

# Вестник

агропромышленного комплекса



**Александр Богомаз:**  
«АПК области — инвестиционно привлекательный, прибыльный сектор экономики, для которого именно сейчас открыты дороги на мировой рынок продукции»

ЗАГРУЗИТЕ  
И ЧИТАЙТЕ!



# Ежегодный

# альманах

## Октябрь-2020

«Вестник агропромышленного комплекса» ко Дню работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности

### Восемь площадок размещения



1 печатная версия



2 [www.vestnikapk.ru](http://www.vestnikapk.ru)



3 версия для iPad



4 версия для iPhone



5 версия для iWatch

Яндекс

Google

@mail.ru

Flipboard

6 новостные агрегаторы

calaméo

Яндекс Дзен

Joomag

YouTube

7 интерактивные издания

facebook

Instagram

twitter

социальные сети

8 социальные сети

## Проверка на устойчивость

Как отразился экономический кризис на отечественном агропромышленном комплексе. Способен ли российский АПК удержать свои позиции на мировом продовольственном рынке

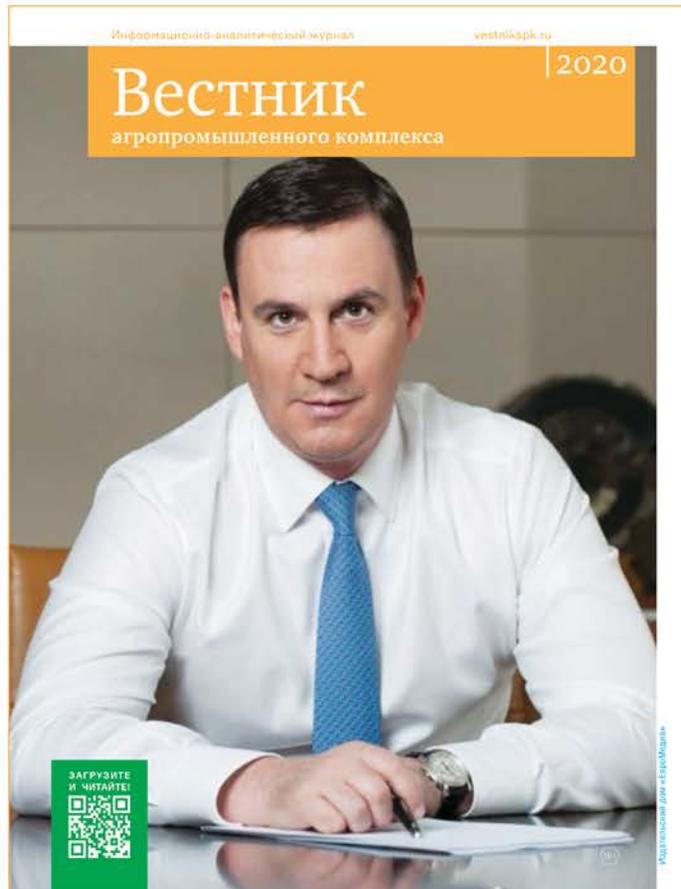
## Специальный проект «Урожай-2020»

### Ежегодный отраслевой рейтинг

Крупнейшие инвестиционные проекты сельхозпереработки России

### Портрет региона

Выступления руководителей регионов РФ, отраслевых министров, ведущих экспертов сферы АПК



Единая горячая линия:  
8 800 200-89-49

[vestnikapk.ru](http://vestnikapk.ru)  
[ideuromedia.ru](http://ideuromedia.ru)

**ЕвроМега**  
Крупнейший год

Учредитель: **ООО «Издательский дом «МедиаЮг»**  
Издатель: **ООО «ЕвроМедиа»**

Главный редактор журнала: Елена Викторовна Бакеева  
Заместитель главного редактора: Анжелика Целикова  
Обозреватели: Алла Ленъко, Валерия Якимова, Олеся Курышкина, Наталья Приходько, Андрей Чумичев, Юлия Дудникова, Сергей Кисин, Дмитрий Подобед, Дмитрий Карзаев, Альфия Табаева  
Фотографы: Андрей Бойко, Дмитрий Волбушко,  
Дизайн-макет: Сергей Номерков  
Руководитель отдела дизайна: Светлана Ферулева  
Дизайн-верстка: Игорь Иваненко, Ирина Арутюнова  
Иллюстрации: Александр Лютков  
Корректор: Наталья Гальченко  
Фото предоставлены: ТАСС

Адрес редакции:

344022 г. Ростов-на-Дону,  
ул. Б. Садовая, 162/70, 4-й этаж, БЦ «Аристократ»,  
тел.: (863) 285-57-50,  
секретарь редакции Дарья Князева,  
e-mail: info@mediayug.ru

Адреса филиалов:

115280 г. Москва, ул. Ленинская Слобода, 19,  
«Деловой» в БЦ «Омега Плаза», тел.: 8 800 200-89-49  
197348 г. Санкт-Петербург, БЦ «Норд Хауз»,  
Коломяжский проспект, 18, 4-й этаж, оф. № 4-080,  
тел.: (812) 606-36-06,

секретарь редакции Екатерина Игонкина

420061 г. Казань, ул. Н. Ершова, 1 А,  
офис 734, 7-й этаж, БЦ «Корстон»,

тел.: (843) 233-31-53, 233-31-54, 279-33-85, 279-33-86,

секретарь редакции Ирина Исхакова,

e-mail: info@ideuromedia.ru

[www.vestnikapk.ru](http://www.vestnikapk.ru)

[www.ideuromedia.ru](http://www.ideuromedia.ru)

[www.facebook.com/vestnikapk](https://www.facebook.com/vestnikapk)

Издание зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи,  
информационных технологий и массовых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации:

ПИ № ФС 77-45190 от 25.05.2011 г.

Любое заимствование публикаций возможно только по согласованию с редакцией  
журнала «Вестник агропромышленного комплекса».  
В случае нарушения указанного положения виновное лицо несет ответственность  
в соответствии с действующим законодательством РФ.  
Рекламные публикации размещаются в журнале в соответствии с ФЗ № 38 «О рекламе»  
от 13.03.2006 г.

В издании использован шрифт ITC Charter.

Подписано в печать 19.05.2020, дата выхода в свет: 20.05.2020.

Формат 60x84/8, бумага мелованная, печать офсетная, без цены.

Отпечатано ИП Ютишев А. С.:

г. Ростов-на-Дону, пл. Рабочая, 25, тел./факс: (863) 244-44-42.

Распространяется бесплатно.

Заказ: № 379. Тираж: 10 000 экз.

[www.vestnikapk.ru](http://www.vestnikapk.ru) |

Директор издательского дома: Дмитрий Волчук  
Исполнительный директор ИД: Владимир Денисов

По вопросам размещения публикаций в журнале обращаться:

Дирекция по работе с органами власти:

Анастасия Коломийцева, тел.: 8-918-554-54-69

Координаторы проекта:

Елена Курочкина, Рита Бабалян, Ольга Ноздрина, Евгения Исковских, Алина Мартиниди, Сергей Окатьев, Ольга Дорошкевич, Наталья Бобрышева, Маргарита Пестова, Лилия Лебедкова, Юлия Костунова, Рамиль Галимов, Ксения Плеханова, Эльвира Нигаматуллина

Над выпуском работали: Любовь Лавровская,

Любовь Немец, Анатолий Некрасов, Екатерина Эйсмонт,  
Юлия Заярная, Екатерина Смелова, Наталья Круглякова

Служба дистрибуции: Юлия Дейнеко, тел.: 8-918-554-68-21

Служба логистики: Олег Денисенко, Юрий Заноза,  
Александр Цвет, Юрий Пьянов



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИД «ЕВРОМЕДИА»:  
Сергей Семенов, Виктория Давыденко,  
тел.: 8-961-274-00-77



DIGITAL-АГЕНТСТВО: Дарья Ступко,  
тел.: 8-918-589-59-57



Правообладатель:

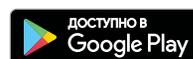
ООО «ИД «МедиаЮг» ©

Свидетельство 461670 от 15 мая 2012 г.

Единая горячая линия: 8 800 200-89-49



Журнал издается при содействии автономной  
некоммерческой организации  
«Центр развития СМИ».



СОЦИАЛЬНЫЕ  
СЕТИ



экологично  
с любовью



Крупнейший производитель и поставщик  
тепличных овощей в России

[www.aph-ecoculture.ru](http://www.aph-ecoculture.ru) +7 (495) 514-00-99

  
**ЭКОКУЛЬТУРА**  
АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ХОЛДИНГ

## В номере:

### Актуально

- 16 | Спасибо, что живой
- 20 | Скорая агропомощь
- 24 | Короче цепочки — доступнее продукты
- 28 | **Михаил Мишустин:**  
«Чтобы агросектор и дальше успешно развивался, надо адекватно реагировать на существующие вызовы»
- 30 | Семь шагов к национальным целям
- 32 | **Владимир Кашин:**  
«Сельскому хозяйству нашлось место в Конституции»



### Тема номера: Победителей не будет



#### Семеноводство

56 | Ворваться в элиту

#### Растениеводство

68 | Лучше больше, да лучше

70 | На круги своя

#### Мелиорация

90 | **Дмитрий Сорокин:**  
«Мелиораторы знают, как повысить урожай»

92 | Удержать воду в руках

#### Переработка

112 | На экспорт надейся, но о переработке не забывай

#### Садоводство

116 | Плоды и ягодки политики импортозамещения

#### Инновации

122 | Точный расчет

124 | Шесть соток на высоту

#### Молочная отрасль

154 | Молоко без карантина

### Отраслевой рейтинг

46 | 20 отраслевых объединений в АПК

86 | 45 селекционно-семеноводческих компаний в РФ

# SAH AGRO



## ГУМАТ “САХАЛИНСКИЙ” – ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК В ПОЛЕ!



- Повышает всхожесть семян.
- Сочетается с обработками посевов гербицидами, фунгицидами, инсектицидами, снижая стресс культурных растений от их применения.
- Укрепляет иммунную систему растений.
- Повышает урожайность и улучшает качество выращенной продукции.
- Используется в баковых смесях при некорневых и корневых подкормках.
- Не требует изменения существующих агротехнологий.
- Повышает эффективность использования минеральных удобрений.
- Благоприятно воздействует на почвы.

\* Гумат калия и Гумат натрия «САХАЛИНСКИЙ» сертифицированы в соответствии с существующим законодательством и внесены в список разрешенных к применению агрохимикатов.

НА ПРОТЯЖЕНИИ УЖЕ НЕСКОЛЬКИХ ДЕСЯТКОВ ЛЕТ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ ПО ВСЕМУ МИРУ НЕУКЛОННО РАСТЕТ ИНТЕРЕС К ГУМИНОВЫМ УДОБРЕНИЯМ. И ЭТО НЕ УДИВИТЕЛЬНО. ГУМАТЫ ЭКОЛОГИЧНЫ, ЭКОНОМИЧНЫ, РЕЗУЛЬТАТИВНЫ. К ТОМУ ЖЕ, ИМ НЕ СВОЙСТВЕННЫ ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ, КАК МНОГИМ ХИМИЧЕСКИМ ПРЕПАРАТАМ.



**Сахалинские  
Гуматы**

Группа компаний  
«САХАЛИНСКИЕ ГУМАТЫ»

Тел./факс: (495) 648-90-55

[www.humate-sakhalin.ru](http://www.humate-sakhalin.ru)

e-mail: [green\\_island@inbox.ru](mailto:green_island@inbox.ru)

# ИНДЕКС

## А

«Агро-Ф Компани» **53**  
АККОР Октябрьского района  
Ростовской области **143**  
Ассоциация КФХ Республики  
Татарстан **48**  
«Башмелиоводхоз» **104**  
Бежицкий хлебокомбинат **134**  
Брянский молочный комбинат **159**  
«Брянсмелиоводхоз» **97**  
«Восток» **51**  
«Жуковское молоко» **132**  
«Заря» **158**  
«Зимницкий» **135**

## К

«Калининградмелиоводхоз» **99**  
«Калугамелиоводхоз» **109**  
«Консервсушпрод» **130**  
«Кубаньмелиоводхоз» **92**  
«Курганмелиоводхоз» **97**  
КФХ А. Ахламова **137**  
КФХ В. Светальского **141**  
КФХ В. Сорокина **144**  
КФХ Г. Бутько **139**  
КФХ Г. Лазаренко **138**  
КФХ М. Довгалева **136**  
КФХ Р. Фурсова **142**  
КФХ С. Тимохова **139**  
КФХ Ф. Аглиуллина **49**  
КФХ Ю. Ильченко **147**

## Л

Ленинградский областной  
противоэпизоотический отряд **164**  
«Ленмелиоводхоз» **100**  
«Луч» **23**  
«Мякеля» **148**  
«Минмелиоводхоз» Республики  
Дагестан **111**  
«Нижегородмелиоводхоз» **109**  
«Новое Заволжье» **105**  
«Охотно» **133**  
«Приммелиоводхоз» **101**

«Рассвет» **50**  
«Рижский хлеб» **53**  
«Родник» **148**  
Российский научно-  
исследовательский институт  
проблем мелиорации **98**  
«Ростовмелиоводхоз» **96**

## С

«Самарамелиоводхоз» **105**  
«Саратовмелиоводхоз» **102**  
«Сахалинмелиоводхоз» **106**  
«Сахалинские гуматы» **7**  
СББЖ Всеволожского района  
Ленинградской области **168**  
СББЖ Выборгского района  
Ленинградской области **166**  
СББЖ Гатчинского района  
Ленинградской области **167**  
СББЖ Кировского и Тосненского  
районов Ленинградской области **165**  
СББЖ Ломоносовского района **167**  
СББЖ Лужского района  
Ленинградской области **165**  
СББЖ Приозерского района  
Ленинградской области **166**  
СББЖ Тихвинского района  
Ленинградской области **164**  
«Севосетинмелиоводхоз» **110**  
«Спецмелиоводхоз» **101**  
«Сыродел» **160**

## У

«Умырзая» **49**  
Управление эксплуатации Большого  
Ставропольского канала **108**  
Управление эксплуатации  
межреспубликанских магистральных  
каналов **106**

## Ф

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Белгородской области **82**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Брянской области **81**

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Владимирской области **83**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Воронежской области **80**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Забайкальскому краю **89**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Иркутской области **81**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Калужской области **87**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Красноярскому краю **76**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Курской области **74**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по КЧР **86**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Новосибирской области **73**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Орловской области **79**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Приморскому краю **88**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Республике Башкортостан **84**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Ростовской области **78**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Самарской области **83**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Сахалинской области **89**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Тамбовской области **85**  
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Ульяновской области **85**  
«Чеченмелиоводхоз» **94**

## Э

«Экокультура» **5**  
GEA **159**

**Вставка:** «Родина»



## Когда бизнесу нужны люди, важно закрывать вакансии вовремя

Подключайте Talantix, облачную CRM для рекрутмента от команды hh.ru:

- ✦ Сокращайте срок найма за счет автоматизации рутины.
- ✦ Сделайте подбор прозрачным для всех участников.
- ✦ Собирайте свою базу резюме и экономьте на привлечении.
- ✦ Анализируйте скорость и эффективность рекрутмента.



Закажите бесплатный доступ на 30 дней  
и персональную презентацию системы.

[talantix.ru/promo](https://talantix.ru/promo) | +7 800 100-64-27

**Владимир Кашин** —  
председатель Комитета  
Государственной думы по аграрным  
вопросам, академик РАН

**Виктор Гончаров** —  
первый заместитель губернатора  
Ростовской области

**Василий Иванов** —  
заместитель губернатора  
Волгоградской области,  
председатель комитета сельского  
хозяйства Волгоградской области

**Александр Родин** —  
президент АККОР (Ассоциация  
крестьянско-фермерских хозяйств)  
Ростовской области

**Юрий Паршуков** —  
директор Зернового союза  
сельхозпроизводителей Ростовской  
области

**Тахир Хадеев** —  
заместитель председателя  
Комитета Государственного  
Совета Республики Татарстан  
по экологии, природопользованию,  
агропромышленной и  
продовольственной политике

**Владимир Денисов** —  
исполнительный директор  
ИД «ЕвроМедиа»

### Агропромышленный комплекс

Новости, рейтинги,  
экспертные мнения  
и рекламные возможности —  
одним кликом.



## #МЫДЛЯВАСБЕЗВЫХОДНЫХ

Непривычными символами весны 2020 года стали люди в масках, опустевшие улицы городов и запас гречки и консервов практически у каждой российской семьи. Наши соотечественники, приученные в былые годы справляться с дефицитом, еще в начале марта, когда пандемия COVID-19 докатилась до России, буквально за несколько дней опустошили полки продуктовых магазинов. Ожидали худшего.

Однако голода или даже серьезных перебоев с поставками продуктов питания в торговые точки не случилось. И для этого не потребовалось какого-то специального вмешательства властей или серьезных надзорных мер. Просто отрасль, несмотря на всеобщий режим самоизоляции, продолжила работать в полную силу. Когда вся страна перешла на удаленный режим, аграрии в условиях сложной эпидемиологической ситуации остались трудиться на полях, фермах, в теплицах, на производстве продуктов питания, чтобы в магазинах и на столах россиян было достаточно продовольственных товаров.

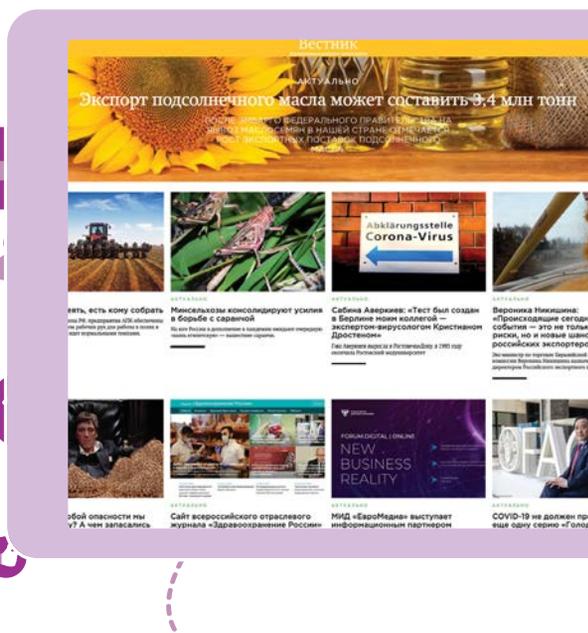
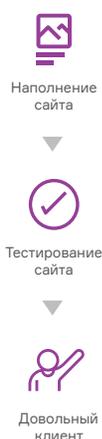
«Наша общая задача — обеспечение стабильного снабжения населения сельхозпродукцией и продовольствием, — сказал министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев. — Минсельхоз России направил на имя главы каждого субъекта рекомендации по организации работы предприятий АПК в текущих условиях. Они касаются не только системообразующих предприятий, но и любых организаций АПК и смежных отраслей, функционирование которых может оказать влияние на стабильность внутреннего рынка и ход весенних полевых работ».

Можно сказать, что работа аграриев в эти дни стала не менее важной, чем работа медиков. Это подтвердил и прокатившийся по стране флешмоб, который вслед за акцией #спасибоврачам провели российские сельхозпроизводители. Тысячи аграриев по всей стране в апреле выкладывали фото и видеоматериалы о своей работе, сопровождая посты общим хештегом #мыдлявасбезвыходных.

Второй номер «Вестника АПК» рассказывает о тех, кто трудится без выходных в любое время года и в любой экономической или политической ситуации, и хотя весна 2020 года стала очень уж непростой для всей страны, мы можем быть уверены, что российские аграрии приложили все усилия, чтобы осенью у нас снова был богатый урожай.

Елена Бакеева,  
главный редактор, [bakeeva@mediayug.ru](mailto:bakeeva@mediayug.ru)

### Цифровых решений в сфере сельского хозяйства уже недостаточно, пора задуматься о продвижении.



1 [www.vestnikapk.ru](http://www.vestnikapk.ru)



2 версия для iPad



3 версия для iPhone

4 версия для iWatch

Яндекс  
Google  
@mail.ru

calaméo  
Яндекс Дзен  
Joomag

facebook  
Instagram  
twitter

Flipboard  
YouTube

5 новостные агрегаторы

6 интерактивные издания

7 социальные сети

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



Получить персональное предложение и пройти цифровой аудит можно по ссылке [digitaleuromedia.ru](http://digitaleuromedia.ru) или по QR-коду.

т.: 8 918 589-59-57



№ 1|2020



**Евгений Олиференко,**  
глава КФХ  
(Краснодарский край):  
— Российские сельхозпроизводители в полной мере обеспечены семенами пшеницы, ржи и риса собственной селекции. Немного хуже обстоят дела с отечественными подсолнечником, кукурузой и соей. Тем не менее довольно значительная часть площадей на Кубани засеяна подсолнечником отечественной селекции. Немалая заслуга в этом местных селекционеров: ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко», Всероссийского НИИ масличных культур имени В.С. Пустовойта и многих других. Вне конкуренции крупноплодные сорта подсолнечника отечественной селекции, который имеет большую масличность, нежели иностранные аналоги при том же уровне урожайности. К сожалению, с мошенничеством на рынке семян сталкивались многие, поэтому единственный путь избежать этого — не гнаться за привлекательной ценой, а закупать семена только у проверенных и надежных производителей.

*См. статью  
«Что посеяно — взойдет».*



**Татьяна Гуляева,**  
врио ректора ФГБОУ ВО  
«Орловский ГАУ»:  
— Повышение качества подготовки специалистов для АПК — это приоритетная и многогранная задача. Синергетический эффект системы «государство — вуз — работодатель — молодой специалист» обеспечивается продуктивным взаимодействием всех элементов системы. Чтобы оптимизировать разрыв между обучением и практикой, необходимо развивать социальное партнерство с агробизнесом, научными учреждениями и производителями сельхозтехники. Аграрным вузам нужно иметь учебно-опытные хозяйства или земельный фонд. Агробизнесу совместно с образовательными учреждениями надо участвовать в целенаправленной профориентации выпускников школ, создавать условия для формирования и функционирования ученических производственных бригад в школах. Кооперация потенциальных работодателей с вузом позволит выполнять научные исследования и опытно-конструкторские разработки. Нельзя забывать о целевом приеме и целевом обучении, которое обеспечивает подготовку кадров для конкретного товаропроизводителя. К сожалению, предприятия АПК не проявляют должную активность в этом направлении.

*См. статью «Кто крайний».*



**Александр Трошин,**  
руководитель МАПО «Восток»:  
— Молочное скотоводство — одна из главных животноводческих отраслей сельского хозяйства, продукцией которого является не только молоко, но и молодняк, который используется для собственного воспроизводства, племпродажи, выращивания с последующей реализацией другим сельхозпредприятиям, откорма и реализации на мясо. Одна из причин, по которым молочное поголовье растет менее активными темпами по сравнению с другими направлениями отрасли, — это потери, обусловленные бесплодием и снижением уровня воспроизводства крупного рогатого скота. В связи с этим сельхозпредприятия терпят значительный экономический урон, ведь потери включают не только недополученных телят или молоко, но и серьезные затраты на кормление, содержание, лечение проблемных коров. Этим во многом объясняется медленный прирост высокоценного молочного стада — это процесс скрупулезный и довольно небыстрый.

*См. статью «Такая корова нужна самому».*

В **47 субъектах РФ** проходит посевная. На 21 апреля было засеяно 7,9 млн га, произведена подкормка озимых на площади 13,9 млн га.

**5,712 МЛН ТОНН** семян яровых зерновых и зернобобовых культур имелось в хозяйствах страны на начало апреля.

**109,9%** составил индекс производства пищевой продукции за I квартал 2020 года, индекс производства напитков — 101,4%, табачных изделий — 103,3%.

**49,3 ТЫС. ТОНН** составил суточный объем реализации молока сельскохозяйственными организациями на 13 апреля — это на 6,7% больше аналогичного показателя 2019 года.

**455,5 ТЫС. ТОНН** — объем промышленного производства мяса в январе-феврале 2020 года; полуфабрикатов мясных, мясосодержащих, охлажденных, замороженных — 594,7 тыс. тонн; изделий колбасных, включая изделия колбасные для детского питания, — 55,3 тыс. тонн.

Более **1,5 МЛН ТОНН** водных биоресурсов добыли российские рыбаки с начала года.

**11 ТЫС. СТУДЕНТОВ** аграрных вузов примут участие в весенне-полевых работах в российских хозяйствах.

**204 МЛН РУБЛЕЙ** — стоимость проекта экспортно ориентированного агропромышленного парка сельскохозяйственных потребительских кооперативов Республики Алтай.

**330 МЛН РУБЛЕЙ** выделили власти Подмосковья на грантовую поддержку фермерских хозяйств в 2020 году.

# «Мы уверенно смотрим на урожай 2020 года»



**Владимир Владимиров,**  
губернатор Ставропольского края:

— Правильно организованная посевная кампания — залог урожая 2020 года. На Ставрополье предстоит посеять около 1,947 млн га. В части ГСМ, удобрений, готовности техники поддержка государства обеспечила нам стопроцентную готовность. Причем впервые по сезону удобрения снизились у нас на 2%.

Есть один риск, связанный с очень небольшим количеством осадков за осенне-зимний период 2019-2020 годов, — у нас обеспеченность составила от 40 до 60%. Готовим собственный резервный фонд для помощи аграриям в случае негативного развития ситуации, а также фонд страхования — планируем застраховать порядка 400 тыс. га.

Но сегодня мы уверенно смотрим на урожай 2020 года. При поддержке Министерства сельского хозяйства РФ ведем работы по развитию тепличного хозяйства — планируем в этом году довести до 300 га теплицы, высадим 600 га садов и 600 га виноградарников.



**Мурат Кумпилов,**  
глава Республики Адыгея:

— В Адыгее под урожай этого года посеяно 115 тыс. га озимых культур. По сравнению с прошлым годом площадь посева увеличена на 5%.

Несмотря на сложившиеся аномально теплые погодные условия, 96% посева находится в хорошем и удовлетворительном состоянии. С учетом агроклиматических условий текущего года и в соответствии с рекомендациями зональных научных учреждений аграрии провели первую подкормку озимых на всей посевной площади. Также сельхозпроизводители начали сев ранних яровых культур. Всего яровой сев в Адыгее планируется на территории общей площадью 103 тыс. га. Для проведения весенних полевых работ хозяйства республики в оптимальные сроки обеспечены ресурсами: минудобрениями для внесения подкормки озимых культур на 105%, семенами яровых, зерновых и зернобобовых культур — на 101%. Все семена кондиционные. Заключены договоры с поставщиками средств защиты растений. Обеспечена 100-процентная готовность агротехники.



**Роман Старовойт,**  
губернатор Курской области:

— Для земледельцев Курской области наступила ответственная пора — весенняя посевная кампания. Мы планируем увеличить валовой сбор зерна до 5,1 млн тонн в весе после доработки, и это на 2% выше прошлогоднего показателя. В планах — стабилизировать производство сахарной свеклы на уровне 4,5 млн тонн, произвести порядка 1,2 млн тонн масличных культур. Для выполнения этих задач со всеми хозяйствующими субъектами области согласована структура посевных площадей и программа по производству основных видов растениеводческой продукции на 2020 год. В частности, посевная площадь, отведенная под урожай текущего года, превысит 1,66 млн га, что больше к уровню прошлого года. В текущем сельхозсезоне приоритет будет отдан производству зерновых культур. В связи с этим намечено расширить их посевы до 1,019 млн га, что на 5% больше, чем в 2019 году. Запланировано увеличение посевов кукурузы на зерно до 176 тыс. га, и это существенный рост — на 21% к прошлому году. Было принято решение уделить особое внимание производству яровой пшеницы.



**Алексей Дюмин,**  
губернатор Тульской области:

— В нынешних условиях одна из ключевых задач — бесперебойное обеспечение граждан продуктами питания. От качества и полноты весенних полевых работ зависит наш урожай. Погодные условия позволили начать посевную в конце марта. В 2020 году посевная площадь прогнозируется в области на уровне 905 тыс. га — это на 20 тыс. га больше, чем в 2019-м.

Основу посевов традиционно составляют зерновые и зернобобовые культуры — 608 тыс. га, или 67% от общей площади. Технические культуры (сахарная свекла, подсолнечник, соя, рапс, горчица) — 134 тыс. га. Озимых культур было посеяно 308 тыс. га. Они в хорошем состоянии, хозяйства завершают их подкормку. Агропромышленный комплекс — одна из основ экономики региона. И нам крайне важна его устойчивая работа. При этом нельзя забывать о мерах безопасности и санитарных требованиях. До всех предприятий АПК региона доведены требования Роспотребнадзора о дополнительных мерах по недопущению распространения коронавирусной инфекции. ||

# ЭЛЕКТРОННАЯ ВЕРСИЯ ЖУРНАЛА — ВСЕГДА УДОБНО И ОПЕРАТИВНО!



**Joomag**  
DIGITAL PUBLISHING SOLUTIONS



Подпишитесь на журнал «Вестник агропромышленного комплекса» и читайте материалы о тенденциях и прогнозах в сфере АПК с комментариями экспертов.

16+

## Восемь площадок размещения



Яндекс

calaméo

facebook

Google

Яндекс Дзен

Instagram

@mail.ru

Joomag  
DIGITAL PUBLISHING SOLUTIONS

twitter

Flipboard

YouTube

1 печатная версия

2 www.vestnikapk.ru

3 версия для iPad

4 версия для iPhone

5 версия для iWatch

6 новостные агрегаторы

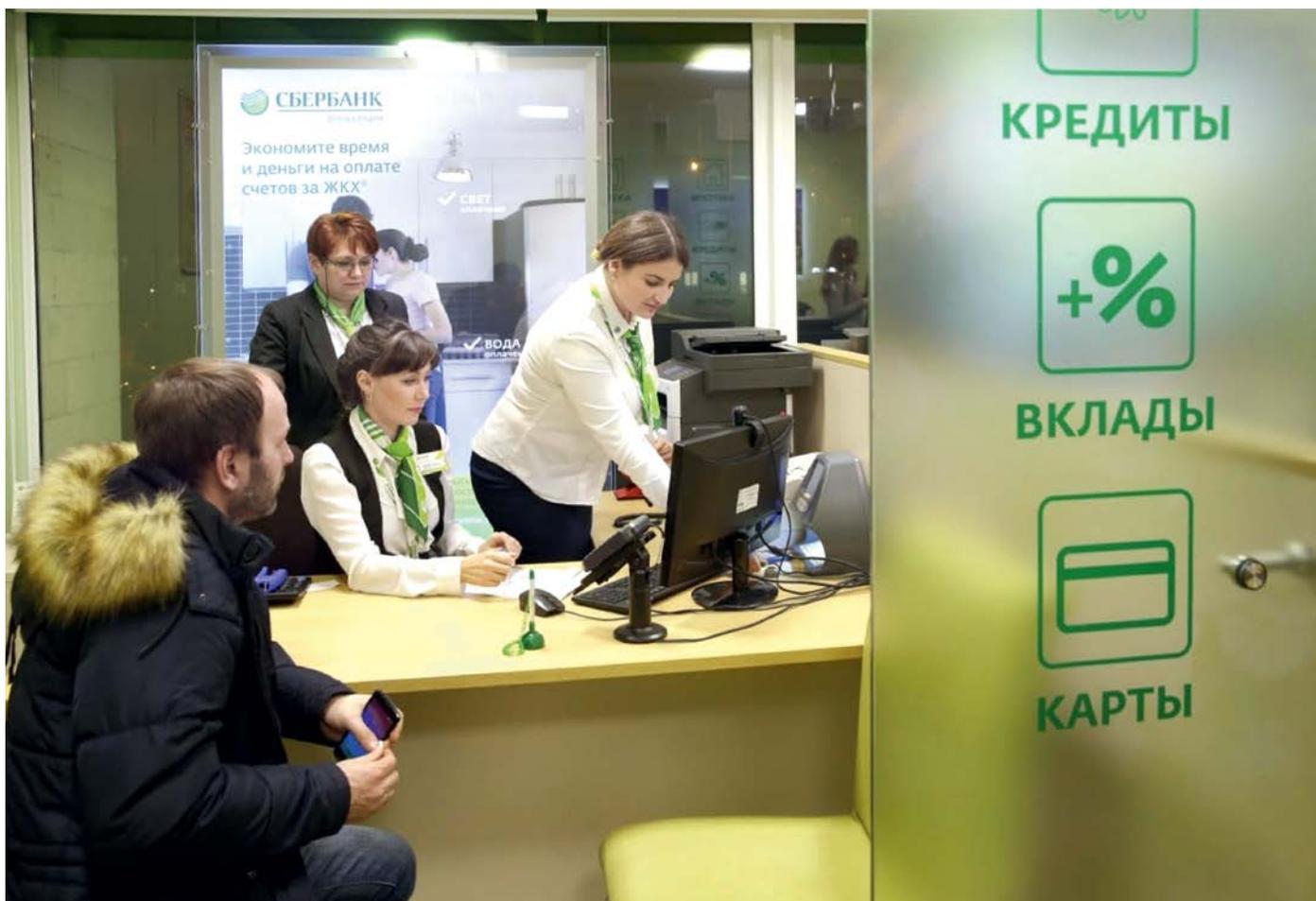
7 интерактивные издания

8 социальные сети

# Спасибо, что живой

На реализацию антикризисных мероприятий, разработанных под влиянием коронавируса, Правительство России потратит 1,4 трлн рублей

Они будут направлены как на укрепление системы здравоохранения, призванной остановить распространение пандемии, так и на поддержку граждан и предпринимателей, столкнувшихся с серьезным сокращением доходов. Впрочем, учитывая масштаб проблемы, можно предположить, что выделенных денег окажется недостаточно и государство пойдет на дополнительные расходы. Именно к этому его призывают и население, и бизнес.



**Взлет и падение.** По данным Росстата, в феврале промышленность в России выросла на 3,3% год к году. При этом, как отмечают в Минэкономразвития РФ, наряду с торговлей она внесла в этом месяце наибольший вклад в рост ВВП — по 1% каждая. Между тем уже в марте на фоне пандемии коронавируса, падения цен

на нефть и ослабления рубля промпроизводство в стране сократилось на 1,2% в годовом выражении. Такую оперативную оценку привел Институт проблем естественных монополий (ИПЕМ). Заместитель руководителя департамента исследований топливно-энергетического комплекса ИПЕМ **Евгений Рудаков** обратил внимание на то, что даже в текущих условиях снижение

объемов производства будет происходить инерционно, а не одномоментно, поскольку промышленность может какое-то время работать «на склад». Кроме того, принимаемые карантинные меры пока затрагивают ее в значительно меньшей степени по сравнению с торговлей и со сферой услуг. «Поэтому уже сейчас очевидно, что снижение ВВП за первый квартал будет

гораздо более значительным, чем промышленных индексов. А учитывая, что большая часть ограничений пришлась на вторую половину марта, первыми действительно показательными месяцами в части влияния текущей ситуации на динамику промышленного производства станут апрель и май», — подчеркнул Рудаков.

О негативных тенденциях в промышленности в марте свидетельствуют такие индикаторы, как погрузка на железнодорожном транспорте и энергопотребление. По данным РЖД, погрузка грузов на железной дороге снизилась в марте нынешнего года на 5,5% по сравнению с мартом прошлого года. Согласно оценке Центра макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования, сделанной на основе данных о сокращении энергопотребления к уровням недельной давности, среднесуточная экономическая активность по России в целом упала на 16% по итогам 30 марта.

Другие отрасли просели еще сильнее. Как замечает главный экономист банка Nordea в РФ **Татьяна Евдокимова**, на секторы, затронутые карантином больше всего (досуг, отели, рестораны, торговля, транспортировка и т.д.), приходится около 20% ВВП, хотя торговля и транспорт закрыты не полностью. Если считать, что приостановила работу только непродовольственная розница, а транспорт функционирует наполовину, получается, что порядка 10% экономики в том или ином виде прекратит работу на ближайший месяц.

«Хороший индикатор — Китай, где в феврале в условиях карантина розничные продажи упали на 20,5%, — говорит Евдокимова. — По итогам апреля мы вполне можем увидеть похожие цифры по России. Может, чуть лучше, если часть регионов введет не слишком жесткие меры карантина.

В отличие от прошлых кризисов, когда в эпицентре было производство, а услуги сглаживали падение, сейчас все с точностью до наоборот».

**Спасение утопающих.** Обеспокоенные сложившейся ситуацией, федеральные власти предприняли целый ряд антикризисных мер. В середине марта было объявлено, что на их реализацию выделяется 300 млрд рублей, но уже в конце месяца сумма выросла до 1,4 трлн (1,2% ВВП). Как прокомментировал премьер-министр РФ **Михаил Мишустин**,

## ВТОРОЙ ПАКЕТ МЕР, принятых Правительством России 1 апреля 2020 года с целью поддержки крупного, среднего и малого бизнеса, пострадавшего от распространения коронавируса:

- предоставлять краткосрочные целевые кредиты и займы малому и среднему бизнесу на льготных условиях для выплаты заработной платы и других неотложных нужд под гарантии ВЭБ;
- рассматривать меры по противодействию распространению коронавируса как форс-мажор по договорам аренды;
- сделать бесплатной процедуру банкротства физических лиц с размером долга от 50 тыс. до 700 тыс. рублей;
- ввести мораторий на выплату ряда штрафов и временный запрет на блокировку счетов субъектов малого и среднего предпринимательства и индивидуальных предпринимателей по отдельным основаниям;
- распространить мораторий на проверки на социально ориентированные некоммерческие организации;
- зарезервировать в федеральном бюджете средства на предоставление отсрочки по выплате и реструктуризации бюджетных кредитов, а также на компенсацию потерь региональных бюджетов от снижения доходов;
- предоставить авиаперевозчикам средства на компенсацию затрат, связанных с эвакуацией граждан из других стран в связи с распространением коронавирусной инфекции;
- дать рекомендации регионам и муниципалитетам о снижении имущественных налогов для арендодателей в обмен на снижение ставок аренды или отсрочки платежей для арендаторов отдельных категорий бизнеса.

## ОТРАСЛИ, наиболее пострадавшие от коронавируса, которым Правительство России окажет поддержку:

- транспортная сфера (авто- и авиаперевозки, деятельность аэропортов);
- сфера культуры, досуга и развлечений;
- сфера физической культуры и спорта;
- сфера туризма и гостиничного бизнеса;
- сфера общепита;
- сфера бытовых услуг;
- образовательные организации.

1,2%

ВВП потратит Правительство России на защиту населения от коронавируса, а также на поддержку граждан и бизнеса, наиболее пострадавших от его распространения.



принятые решения касаются автоматического продления ежемесячных выплат в связи с рождением либо усыновлением первого или второго ребенка, новой оплаты больничных в сумме не менее одного МРОТ, ускоренных единовременных выплат ветеранам и труженикам тыла к 75-летию Победы. Кроме того, вступило в силу постановление о повышении максимального размера пособия по безработице до одного МРОТ — на это направят около 30 млрд рублей. Еще 150 млрд дадут на поддержку занятости населения. «Дополнительно предлагаем предоставлять краткосрочные целевые кредиты и займы малому и среднему бизнесу на льготных условиях для выплаты

заработной платы и других неотложных нужд под гарантии ВЭБ. Планируемый объем поддержки — 150 млрд рублей», — сообщил Мишустин.

Поправки в законодательство облегчат процедуру банкротства граждан, сама процедура станет бесплатной. Однако речь идет только о людях, размер долга которых составляет от 50 до 700 тыс. рублей. Введен шестимесячный мораторий на возбуждение дел о банкротстве компаний. На период его действия приостановлены исполнительное производство и начисление штрафов и пеней, упрощено заключение мировых соглашений по задолженностям. Предусмотрена отсрочка по налогам для малого и среднего бизнеса, кроме НДС. Отдельные решения приняты для поддержки наиболее пострадавших отрас-

лей: общественного питания, бытовых услуг, авиаперевозок, туризма, спорта, культуры и развлечений. А в начале апреля президент России **Владимир Путин** подписал закон о праве граждан, индивидуальных предпринимателей, малого и среднего бизнеса, пострадавших от коронавируса, на кредитные каникулы. Согласно законопроекту, подготовленному Госдумой совместно с Центробанком и Минфином, они распространяются на потребительские и ипотечные кредиты для заемщиков, чей доход на фоне распространения пандемии снизился более чем на 30%. В течение каникул не должны начисляться штрафы и пени, нельзя требовать досрочных выплат, не допускается обращение взыскания на предмет залога или ипотеки.

**Крайне сложный период.** Меры поддержки, обещанные государством, будут осуществляться на фоне объявленных президентом пяти нерабочих недель с сохранением за работниками до конца апреля зарплаты. По мнению экспертов, в совокупности с негативным влиянием коронавируса, падением цен на нефть и ослаблением рубля это грозит экономике России огромными потерями. Аналитик Альфа-банка **Наталья Орлова** прогнозирует, что во втором квартале, который будет «крайне сложным», ВВП страны снизится на 6% в годовом выражении. А по итогам 2020-го он, как полагает макроаналитик Райффайзенбанка **Станислав Мурашов**, может сократиться на 2,5-3% к уровню 2019-го. Согласно оценкам Центра развития Научно-исследовательского института



Высшей школы экономики, каждый нерабочий месяц обходится примерно в 2% ВВП. «Это значит, что по итогам года ВВП сократится. Мы предполагаем, что если подобная ситуация продлится в течение всего второго квартала, то падение может быть до 6%. Если ограничится апрелем, потери окажутся не такими большими», — рассуждает директор института **Наталья Акиндинова**. Чистый же негативный эффект от карантинного апреля, как считает заместитель генерального директора Центра макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования **Владимир Сальников**, выльется в минус 1,5% ВВП текущего года. Правда, в этой оценке не учитываются антикризисные меры властей, которые частично восполняют падение ВВП. «Если начнут останавливать

предприятия непрерывного цикла, будет хуже, падение экспорта из-за карантина в других государствах тоже не учтено. Если учесть самоизоляцию прочих стран, то нерабочий апрель будет стоить нам около 2% ВВП», — предположил Сальников.

### Требуется дополнительная

**поддержка.** В начале апреля крупные бизнес-объединения России предложили президенту и правительству рассмотреть возможность дополнительного увеличения пособий безработным, многодетным семьям и пенсионерам для поддержания потребительского спроса. Согласно их подсчетам, на это потребуется около 3 трлн рублей.

Письмо подписали представители 20 общештатских союзов и ассоциаций.

Среди них — лидеры совета Торгово-



промышленной палаты по развитию потребительского рынка, Межотраслевого экспертного совета, Союза потребителей, Ассоциации компаний розничной торговли, Союза независимых сетей, Ассоциации торговых компаний и товаропроизводителей электробытовой и компьютерной техники...

Как прокомментировал председатель совета ТПП РФ по развитию потребительского рынка **Александр Борисов**, уже выделенных для поддержки граждан средств недостаточно, чтобы они стали активными потребителями. «Оценить необходимые размеры пособий и их общий объем пока проблематично. Ежегодный товароборот составляет порядка 30 трлн рублей. Думаю, чтобы возобновить спрос, потребуется около 10% от этой суммы», — сказал Борисов.

## Светлана Чупшева:

«В условиях распространения коронавируса время собирать лучшие решения и открывать к ним свободный доступ»



Агентство стратегических инициатив (АСИ)

запустило на платформе «Смартека» конкурс «Смарт.Эволюция» с призовым фондом 3 млн рублей. Его цель — найти лучшие практики и решения, в том числе по борьбе с коронавирусом и его последствиями. Работы принимаются по пяти номинациям.

«Смарт.АнтиВирус» — это решения и методики по адаптации жизни людей к условиям пандемии, а также по локализации и ликвидации ее последствий. Также принимаются проекты по оказанию медпомощи, организации удаленной работы или обучения, по поддержке промышленности и бизнеса в кризисных условиях.

«Смарт.Медиа» — это специальная номинация для журналистов, репортеров и блогеров. Авторы должны показать, как найденные ими практики отразились на жизни людей, или обозначить полезное решение, которое дало тот или иной социально-экономический эффект для региона или сообщества, нуждающихся в поддержке.

«Смарт.Дело» — это протестированные практики или инициативы, улучшившие жизнь людей, решившие актуальные задачи и достойные распространения в других регионах.

«Смарт.Глобал» — это эффективные решения, которые уже реализованы в других странах и могут быть актуальны для России.

Победителя еще одной номинации — «Смарт.Признание» — выберут по итогам голосования пользователями платформы «Смартека».

«Сейчас, когда многие регионы и даже страны вынуждены закрыться ради своей безопасности, время собирать лучшие решения и открывать к ним свободный доступ и на глобальном, и на гиперлокальном уровне. У каждого из нас есть шанс оглянуться вокруг себя и найти, как улучшить жизнь людей отдельного района, экологическую ситуацию в небольшом городе, или показать, как надо помогать старикам и детям», — прокомментировала генеральный директор АСИ Светлана Чупшева.

Заявки на участие в конкурсе принимаются до 15 мая.

Учитывая, что в России насчитывается 46 млн пенсионеров, 1,5 млн многодетных семей и 0,7 млн безработных, при распределении средств на каждую семью выходит около 62 тыс. рублей на нынешний год, или по 7 тыс. на оставшиеся девять месяцев.

В дополнение к принятым мерам президент Торгово-промышленной палаты России **Сергей Катырин** предложил

временно отменить все обязательные выплаты (налогов, арендной платы) и компенсировать часть заработных плат сотрудникам частных компаний для поддержки малого и среднего бизнеса в связи с продлением нерабочих дней из-за пандемии коронавируса. Также он выступил за повышение социальных выплат (пособий по безработице и пенсий) для сохранения потребительского рынка. ||



# Скорая агропомощь

На борьбу с мировой пандемией коронавируса выходят не только врачи, но и строители, нефтяники, химики, швеи, волонтеры и, конечно же, аграрии

Крупные агрохолдинги и небольшие фермерские хозяйства, ветеринарные колледжи и аграрные университеты — все включились в работу, чтобы помочь медикам победить эпидемию. Сельхозпредприятия безвозмездно поставляют в больницы продукты и воду, крупные агрохолдинги выделяют средства на закупку защитных костюмов и дезинфекторов для врачей, студенты и волонтеры доставляют продукты пенсионерам. «Вестник АПК» собрал лишь малую долю информации о тех, кто сегодня рядом с медиками.

Помощь



Сочувствие



Забота



Любовь

## «КОМОС ГРУПП» — в помощь.

Руководство удмуртского агрохолдинга «КОМОС ГРУПП» приняло решение об оказании благотворительной помощи нескольким учреждениям здравоохранения, расположенным в регионах присутствия компании. В качестве помощи медперсонал шести больниц получил

бактерицидные рециркуляторы, фармацевтические холодильники, пульсоксиметры, бесконтактные термометры, кислородные концентраторы, электростатические фильтры, силиконовые зонды, рентген-пленку, систему для обезвреживания и пресс для деструкции медицинских отходов и т.д. Из индивидуальных средств защиты — маски, перчатки, защитные комбинезоны. Агрохолдинг также обеспечит учреждения

здравоохранения новой оргтехникой для оперативной передачи отчетности по заболеваемости в министерство здравоохранения. В список благополучателей вошли больницы Удмуртии и Пермского края, в которых обслуживаются сотрудники крупных производственных площадок холдинга, а это более 5 тыс. человек. «Сегодня в сложных эпидемиологических условиях огромная нагрузка по предупреждению

распространения коронавирусной инфекции легла на учреждения здравоохранения. Но зачастую именно районные больницы и врачебные амбулатории не имеют возможности эффективно осуществлять своевременную помощь населению из-за отсутствия специального медицинского оборудования, нехватки средств индивидуальной защиты в результате недостаточного финансирования. Мы посчитали неправильным оставаться в стороне от событий, происходящих в мире, и хотим внести свой вклад в дело сохранения здоровья людей. Крупный бизнес просто обязан быть социально ответственным», — отметил **Андрей Шутов**, управляющий акционер агрохолдинга «КОМОС ГРУПП».

**Овощи для отцов-одиночек.** Фермер **Данила Павлов** из Чурапчинского района Якутии решил в сложное время помочь тем, кто, по его мнению, сегодня нуждается особенно. Это отцы-одиночки. В районе их оказалось 28. «Каждому мы передали по 15 кг картофеля и по 5 кг моркови», — рассказал Данила. Кстати, помогает односельчанам молодой фермер не только в дни пандемии. Со своих 35 гектаров пашни он обеспечивает детские сады и школы. Кроме того, принял участие в различных программах по поддержке малого бизнеса и фермеров, что помогло приобрести культиватор и комбайн для сборки урожая. Построил овощехранилище, где хранит урожай и продает его по ценам ниже тех, что в магазинах на привозные овощи.

**Нужный «Выборжец».** Агрофирма «Выборжец» — ведущий производитель овощей в Ленинградской области — передала четыре аппарата искусственной вентиляции легких лечебным учреждениям Ленинградской области, сообщили журналистам в пресс-службе губернатора и правительства региона. «Два из них будут размещены в стационарной больнице и два в машинах скорой помощи», — говорится в сообщении. Также руководство компании приняло решение провести за свой счет ремонт всех установок ИВЛ в областных медучреждениях, которые сегодня нуждаются в техобслуживании.

#### **«Азбука сыра» кормит врачей.**

Сельхозпредприятия Татарстана не прекращают работу в условиях пандемии коронавирусной инфекции и начали поставлять продукцию в больницы Казани. Одним из первых такую помощь стал оказывать маматыйский завод «Азбука сыра». Завод



**Предприятия АПК Ростовской области во время ограничительных мероприятий, связанных с угрозой распространения коронавирусной инфекции, проводят активную социальную работу, направленную на поддержку социально незащищенных граждан.**

специализируется на производстве сыров, сливочного масла и сухой молочной сыворотки. «На предприятии строгое соблюдение санитарно-эпидемиологических мер — 100-процентная стерильность. Все люди обеспечены средствами индивидуальной защиты. Каждые три часа они меняют маски. Соблюдают все рекомендации Роспотребнадзора и Минсельхозпрода РТ. Хотя и раньше требования к санитарным нормам на молочных предприятиях были довольно жесткими», — говорит директор филиала завода «Азбука сыра» **Максут Ахметшин**. Работу завод не прекращает, в том числе и ради тех, кто ежедневно сталкивается с инфекцией лицом к лицу. В качестве благодарности предприятие закупило для казанских медучреждений импортное оборудование (бронхоскопы, ИВЛ-аппараты).

«Основная нагрузка сейчас на врачей, которые обеспечивают безопасность. Они работают с больными в режиме нон-стоп. Их иногда семьи даже не видят дома, поэтому мы решили им оказать поддержку. Они получают натуральную продукцию — самые популярные виды сыров и масла торговой марки «Азбука сыра», — рассказывает генеральный директор завода «Азбука сыра» **Алексей Фатыхов**. Полезный и

натуральный продукт поставят в 11 медучреждений. Сыровары присоединились к республиканскому движению «Помощь рядом», чтобы поддержать медиков. Движение объединяет людей в возможности внести свой вклад в оказание помощи жителям республики. Напомним, инициативу такой акции поддержал президент Татарстана **Рустам Минниханов**.

**Мы вместе.** Агропромышленный комплекс Севастополя принял участие в работе волонтерского штаба «Мы вместе». «Наши предприятия пищевой и перерабатывающей промышленности в это сложное время не остались в стороне. «Аквармарин» передал волонтерскому штабу «Мы вместе» партию рыбных консервов, которые войдут в пищевые наборы для людей пожилого возраста на самоизоляции в связи с мерами противодействия коронавирусу», — рассказал директор Департамента сельского хозяйства Севастополя **Дмитрий Чумаков**. По его словам, в этой акции принимают участие и другие производители пищевой продукции города, в частности «Царь-Хлеб», Севагросоюз, рыбодобывающие предприятия. «Эти консервы помогут разнообразить продуктовые наборы, который мы передаем пожилым людям старше



65 лет. Главное, чтобы эти люди сейчас оставались дома», — подчеркнул Дмитрий Чумаков.

**Студенты Башкирского ГАУ помогают ветеринарам.** 70 студентов-ветеринаров факультета биотехнологий и ветеринарной медицины Башкирского государственного аграрного университета работают на ветеринарных станциях, в том числе на Уфимской городской ветеринарной станции Республики Башкортостан, Уфимской районной ветстанции, где их в обязательном порядке обеспечивают защитными средствами — масками и перчатками. В списке также Уфимский конный завод № 119, совхоз «Алексеевский», частные ветеринарные клиники, ветстанции в районах республики. «Обучающиеся оказывают существенную помощь агропромышленному комплексу республики в период распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19, — рассказывает декан факультета биотехнологий и ветеринарной медицины **Георгий Базекин**. — Они принимают участие в массовой ветеринарной обработке и вакцинации животных, помогают ветеринарным врачам, а также задействованы в бирковании, заборе крови для исследований, комплексных диагностических мероприятиях».

**Хлеб, конфеты и вода от донских аграриев.** Предприятия АПК Ростовской области во время ограничительных мероприятий, связанных с угрозой распространения коронавирусной инфекции, проводят активную социальную работу,



направленную на поддержку социально незащищенных граждан. Так, молочный завод «Сулиночка» выделил 150 наборов своей продукции, которую волонтеры доставили по адресам пенсионеров и ветеранов. В Зерноградском районе сельхозпредприятие Северо-Кавказского военного округа в виде благотворительной помощи выделило свыше 1200 кг мяса. Помощь получили более 50 многодетных семей, 100 пенсионеров, около 20 инвалидов и 14 тружеников тыла. В Зимовниковском районе индивидуальный предприниматель **Дудаев** доставил в Центр социального обслуживания со своей пекарни 100 булок хлеба. Предприятия Азовского района — ООО «ПКФ «Проксима», Азовская кондитерская фабрика, АО «Азовский хлеб» и ряд продовольственных магазинов — за счет своих средств оказали помощь одиноким пожилым людям и многодетным семьям в виде продуктовых наборов. Группа «Агроком» решила оказать помощь в снабжении питьевой водой городской больницы № 20 и городской больницы № 1 им. Н.А. Семашко г. Ростова-на-Дону, на базе которых развернуты 300 коек для больных коронавирусной инфекцией. Вода будет поставляться из расчета потребности по три литра в день на человека с учетом медперсонала.

**Шесть миллионов для мордовских больниц.** Агропромышленные предприятия Республики Мордовия в рамках акции #МыВместе оказали поддержку медицинскому персоналу региона в период пандемии коронавируса. Продуктовые наборы к Пасхе получили 1218 медиков Саранской и Рузаевской инфекционных

больниц, скорой медицинской помощи и больницы № 3 имени С.В. Каткова. Подарки привезли волонтеры акции #МыВместе. В Республиканской инфекционной клинической больнице подарки для своих коллег приняла заведующая отделом клинко-экспертной и организационно-методической работы **Светлана Грузинцева**. Она рассказала, что в медучреждении работают более 250 человек, и сейчас им приходится трудиться в непростых условиях. Все они одеты в тяжелые защитные костюмы, в которых очень душно, но по-другому нельзя. «Сходить за продуктами медицинским работникам просто некогда, — отметила Грузинцева. — Всегда очень приятно, когда люди чувствуют заботу, знают, что о них помнят и ценят». Она также выразила слова благодарности местным депутатам, хлебозаводу, группе компаний «Талина», ликеро-водочному заводу «Саранский» и многим другим. К акции взаимопомощи #МыВместе также присоединилась вагостроительная компания «РМ Рейл». Так, Рузаевской районной больнице предприятие направило 10 смартфонов, 10 костюмов повышенной защиты Tyvec и новый автомобиль скорой помощи, оснащенный аппаратом искусственной вентиляции легких, дефибрилятором и электрокардиографом. Кроме того, на этой неделе готовятся к отправке тонометры, термометры, бактерицидные облучатели, а также одноразовые хирургические костюмы, холодильники для хранения медикаментов. Программа помощи составляет порядка 6 млн рублей. ||

# НеразЛУЧно с сельским хозяйством

АО «Луч» входит в список крупнейших предприятий Амурской области

Трудовая деятельность Владимира Уса неразрывно связана с возглавляемым им ныне предприятием. В 1981 году он окончил Благовещенский сельскохозяйственный институт по специальности «механизация сельского хозяйства», пришел в колхоз «Луч» инженером по эксплуатации и прошел все ступени карьерной лестницы, став в 1998 году председателем правления колхоза.

**Владимир Ус**



Глубокое понимание специфики работы сельскохозяйственного предприятия позволило вывести «Луч» в число лидеров области. Колхоз ежегодно становится победителем по условиям трудового соревнования тружеников сельского хозяйства Ивановского района, а в 1998, 2001 и 2003 годах хозяйство признано лучшим в Амурской области.

Колхоз производит около 40% от районного валового сбора зерна, 30% от районного валового сбора сои. Кроме того, предприятие является семеноводческим хозяйством Ивановского района. Здесь постоянно обновляется машинно-тракторный парк, в 2002 году реконструирован зерновой двор. В 2007 году в рамках нацпроекта по развитию АПК предприятие построило мегаферму на 1200 голов дойного стада. Время показало, что это было правильное решение. Молочная продукция очень востребована на Дальнем Востоке. Успешная деятельность предприятия позволила задуматься и о следующем проекте.

«В этом году мы планируем начать строительство еще одного животноводческого комплекса на 2400 голов дойного скота», — рассказывает

**Владимир Ус.**



В конце 2017 года мегаферма получила статус племенного репродуктора. Сертификат дает право профессионально разводить и продавать племенной скот красно-пестрой породы. Еще одно направление, активно развиваемое предприятием, — растениеводство. Особое внимание уделяется выращиванию сои. Исторически сложилось так, что Амурская область является одним из лидеров производства этого злака — на ее территории располагается 38% посевов сои страны. «Мы постоянно улучшаем технологии, добиваемся лучших урожаев сои, — говорит Владимир Ус. — В 2019 году собрали 18 центнеров с гектара. Это достаточно хороший показатель для края, хотя перед нами ставится задача получать 20 центнеров и больше,

увеличивать производство. Сегодня такие возможности появляются, потому что и государство помогает, и область». Дотации компенсируют часть затрат на удобрения, доставку и покупку техники. В 2017 году предприятие стало победителем акции «Надежный партнер», проводимой «Амурэнергосбытом». «Животноводство, перерабатывающая база требуют больших расходов энергии, — комментирует Владимир Ус. — Кроме того, мы своевременно оплачиваем счета. За это и получили награду. Для нас важно, чтобы предприятие выглядело достойно. Мы регулярно выигрываем различные премии и на районном, и на региональном уровне. Это для нас хороший стимул, чтобы не останавливаться на месте, а продолжать развиваться».

# Короче цепочки — доступнее продукты



Министры сельского хозяйства стран G20 обсудили работу мирового агропромышленного комплекса в условиях пандемии

21 апреля в формате видеоконференции состоялась внеочередная встреча министров сельского хозяйства стран G20, созванная Королевством Саудовская Аравия, которое председательствует на ротационной основе в Группе двадцати. Участники обсуждали влияние разразившейся пандемии новой коронавирусной инфекции на мировой агропромышленный комплекс. К министрам сельского хозяйства обратился генеральный директор ФАО Цюй Дунъюй, он призвал страны укреплять местное производство и укорачивать цепочки поставок продовольствия.



В заседании также приняли участие главы Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), Всемирной организации труда (ВТО), Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), Всемирной организации по охране здоровья животных (МЭБ), а также представитель Всемирного банка. На видеовстрече прозвучало заявление, что государства «Большой двадцатки» заинтересованы в сотрудничестве с международными организациями и другими странами для обеспечения поставок продовольствия в условиях пандемии. «Мы обязуемся сотрудничать с другими странами и международными организациями с целью обеспечения гибкости мировой системы сельского хозяйства и поставок продовольствия в условиях распространения коронавируса нового

типа», — заявил на открытии министр окружающей среды, водного и сельского хозяйства Саудовской Аравии **Абдель Рахман бен Абдель Мухсен аль-Фадли**. Глава ФАО в свою очередь отметил, что пандемия COVID-19 не только создает серьезную проблему в области общественного здравоохранения, но и является угрозой для глобальной продовольственной безопасности, угрозой, которую можно смягчить путем отказа от мер, нарушающих работу цепочек поставок продовольствия. «Сохранение доступа к безопасным продуктам и питанию является важной частью ответных мер в области здравоохранения», — подчеркнул **Цюй Дунъюй**. — Нам необходимо взаимодействовать с каждым участником цепи поставок, создавать государственно-частные партнерства и содействовать инновациям». По словам

главы ФАО, кризис открывает возможность ускорить преобразование продовольственной системы, и инструменты электронной коммерции могут стать способом повышения на местах устойчивости к внешним воздействиям и укрепления прямых связей между производителями и потребителями. «Нужны новые бизнес-модели. Пришло время ускорить электронную коммерцию в сельском хозяйстве и продовольственных системах во всем мире», — сказал он. Генеральный директор также призвал министров поддержать более широкое применение таких своевременных инструментов, как «Система информационного обеспечения рынков сельскохозяйственной продукции», которая создана по инициативе Группы двадцати, находится в ФАО и отслеживает изменения в предложении и ценах в мире, а также анализ решений в

области продовольственной и сельскохозяйственной политики (FAPDA). Эти инструменты служат упорядоченному функционированию мировых рынков.

Кстати, в тот же день, в ходе онлайн-брифинга, организованного Советом безопасности Организации Объединенных Наций, на тему «Защита гражданского населения от голода, порождаемого конфликтами», Цюй Дунъюй отмечал, что невозможно игнорировать воздействие продолжающейся пандемии COVID-19 на продовольственную безопасность наиболее уязвимых групп населения в мире, и подчеркнул, что ФАО на всех уровнях работает с государствами-членами, чтобы снизить риск нарушения работы продовольственных систем и наступления глобального продовольственного кризиса в результате пандемии. Глава ФАО также представил основные выводы



Глобального доклада о продовольственных кризисах, который был опубликован 21 апреля, в которых четко прослеживается связь между конфликтом и растущим уровнем острой формы отсутствия продовольственной безопасности, с одной стороны, и между мерами поддержки средств существования и процессами мирного урегулирования с другой. В связи с этим генеральный директор ФАО обратил внимание на важность раннего предупреждения и оперативных действий с целью заблаговременного предотвращения ослабления продовольственной безопасности в результате конфликтов.

«Нам необходимы превентивные меры, так как прогнозы в области продовольственной безопасности на 2020 год неутешительны», — сказал он. Согласно докладу, даже до того, как в начале года пандемия

COVID-19 обрушилась на глобальные продовольственные системы и источники средств к существованию миллионов людей, 135 млн человек в 55 странах уже находились в тисках продовольственного кризиса и с трудом противостояли высокому уровню голода. По данным ФАО, это наивысший уровень за последние четыре года. Почти 60% этих людей в 2019 году сталкивались с острым голодом в ситуациях конфликта или нестабильности.

От России в мероприятии принял участие заместитель министра сельского хозяйства **Сергей Левин**. Он отметил, что пандемия несет в себе серьезные вызовы для глобальной экономики, а значит, и для сферы АПК. Сложившаяся ситуация требует от государств пристального внимания к работе по нивелированию потенциальных рисков в области продовольственной безопасности. «Считаем, что в этих условиях важно не допустить разрыва устоявшихся цепочек поставок ключевых продовольственных товаров. Также необходимо избежать волатильности и ценовых спекуляций на продовольственных рынках», — подчеркнул Сергей Левин. Российский представитель также обратил внимание участников заседания на влияние эпидемиологической обстановки на стабильность сельхозпроизводства и работу пищевой промышленности и подчеркнул, что необходимо усиливать санитарные меры на производстве для обеспечения безопасности работников. Кроме того, органы управления АПК в отдельных случаях сталкиваются с проблемой нехватки рабочей силы, в том числе за счет оттока сезонных рабочих. Сергей Левин подчеркнул, что пандемия может оказать негативное влияние на покупательную способность населения и стать причиной снижения спроса на продовольствие. Это требует разработки адресных мер по поддержке уязвимых слоев населения с акцентом на экономическую и физическую доступность товаров первой необходимости. Участники виртуальной встречи приняли общее заявление по COVID-19, в котором подтвердили «важность работы по обеспечению непрерывных поставок продовольствия, продуктов питания, а также необходимых для сельхозпроизводства ресурсов через границы». В декларации также отмечается, что страны Группы двадцати «продолжат работать вместе над тем, чтобы обеспечить наличие и доступность достаточного количества безопасных, приемлемых по цене и питательных продуктов для всех граждан, включая беднейших, наиболее уязвимых и перемещенных лиц». ||

## Говорящие ЦИФРЫ

По данным Глобального доклада о продовольственных кризисах

**135 МЛН** человек  
в **55** странах

и территориях на конец  
**2019** года страдали  
от острой формы отсутствия  
продовольственной  
безопасности.

**75 МЛН** детей  
из **55** стран, затронутых  
продовольственным кризисом,  
имеют задержку роста.

**17 МЛН** детей  
страдают от истощения.

**183 МЛН** человек  
отнесены к категории «условия  
стресса» (IPC/СН, стадия 2) —  
на грани острого голода  
и под угрозой сползания  
в категорию критических  
или хуже условий (IPC/СН,  
стадия 3 и выше) при наличии  
потрясений или фактора  
стресса, как, например,  
пандемия COVID-19.

**73 МЛН** человек,  
попавших в охват доклада,  
проживают в Африке.

**43 МЛН** человек  
живут на Ближнем Востоке  
и в Азии.

**18,5 МЛН** человек —  
жители Латинской Америки  
и Карибского бассейна.

# Тезисы совместного заявления

о последствиях COVID-19 для продовольственной безопасности и питания ФАО, МФСР, ВПП и Всемирного банка по случаю внеочередного заседания министров сельского хозяйства стран «Большой двадцатки»

Пандемия COVID-19 привела к трагическим утратам человеческих жизней во всем мире и бросает беспрецедентный вызов, имеющий глубокие социальные и экономические последствия, включая угрозу для продовольственной безопасности и питания. Ответные меры в мире должны быть тщательно скоординированы в том числе странами Группы двадцати, чтобы снизить воздействие, покончить с пандемией и предотвратить ее повторение.

— Пандемия уже сказывается на всей продовольственной системе. Ограничения по перемещению внутри стран и между ними препятствуют связанным с продовольствием службам логистики, нарушают функционирование целых систем продовольственного снабжения и сказываются на доступности продуктов питания. Последствия для передвижения сельскохозяйственных рабочих и поставок факторов производства скоро создадут серьезные проблемы для производства продовольствия, угрожая тем самым продовольственной безопасности всех граждан.

— Сельское хозяйство и его службы продовольственной логистики должны быть признаны жизненно необходимыми. Требуются повышенные меры по обеспечению надлежащего функционирования продовольственных производственно-сбытовых цепочек и содействию производству и доступности разнообразных, безопасных и питательных продуктов питания для всех.

— Странам необходимо работать вместе и укреплять сотрудничество во время этой пандемии, которая поразила все регионы мира. Необходимо добиваться того, чтобы такая политика, как краткосрочные меры по ограничению торговли, не нарушала работу мировых рынков.

— Требуются совместные действия, направленные на то, чтобы рынки функционировали должным образом и чтобы своевременная и надежная информация



о фундаментальных параметрах рынка была доступна для всех.

— Система информационного обеспечения рынков сельхозпродукции — инициатива стран Группы двадцати, сочетающая в себе опыт ю международных организаций с информацией, предоставляемой странами, на долю которых приходятся высокие объемы международной торговли продовольствием, — отслеживает изменения в спросе и предложении в мире.

— Разрушительные последствия COVID-19 для экономики повышают необходимость инвестиций в предупреждение будущих вспышек подобных заразных болезней и признания взаимосвязи между людьми, животными, растениями и их общей средой, то есть подхода «Единое здоровье».

— Пандемия замедляет экономический рост, и на доступе к продовольствию будут негативно сказываться снижение доходов и потеря занятости, а также наличие продуктов питания на местных рынках. Усилия должны быть сосредоточены на поддержке доступа к продовольствию малоимущих граждан и тех, чей доход пострадал в наибольшей степени. Для спасения жизней

и средств к существованию в ответ на COVID-19 потребуются адекватные меры социальной защиты, как, например, денежные выплаты и инвестиции в усилия по раннему восстановлению. Во избежание дальнейшего распространения нищеты и голода важно, чтобы эти меры достигли каждого.

— Чрезвычайно важно сохранить оказание гуманитарной помощи уязвимым группам и адаптироваться к воздействию COVID-19. Требуются инвестиции с целью наращивания усилий по восстановлению и укреплению устойчивости уязвимых групп населения при координации наших усилий со всеми партнерами, включая систему ООН, для непосредственного социально-экономического реагирования на COVID-19.

— Сейчас требуются решительные совместные действия, чтобы пандемия не ставила под угрозу продовольственную безопасность и питание, а также чтобы повысить устойчивость к будущим потрясениям. В связи с этим обращаем внимание на саммит по продовольственным системам-2021 как на возможность для организации созидательных действий и содействия проведению Десятилетия действий ООН по достижению ЦУР к 2030 году. ||

# Print & Digital – узнайте больше одним кликом



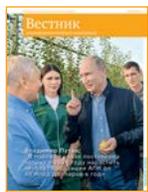
Приоритетным направлением МИД «ЕвроМедиа» является digital, которое способствует широкому развитию цифровой дистрибуции

Мы разработали удобный интерфейс для печатной версии журнала, разместив QR-коды: на обложке журнала — весь свежий номер доступен бесплатно, в индексах — перейти только на заинтересовавший вас материал, в рейтингах — вся аналитика у вас под рукой, в материалах — справки, досье, инфографика.



Все, что от вас требуется, — иметь приложение на вашем устройстве и навести его на QR-код.

## Восемь печатных и цифровых площадок размещения



1 печатная версия

2 [www.vestnikapk.ru](http://www.vestnikapk.ru)

3 версия для iPad

4 версия для iPhone

5 версия для iWatch

6 новостные агрегаторы

7 интерактивные издания

8 социальные сети

## Михаил Мишустин: «Чтобы агросектор и дальше успешно развивался, надо адекватно реагировать на существующие вызовы»

Тревожным символом нынешней весны стали не только люди в масках, но и опустевшие полки продуктовых магазинов во многих странах мира: страх инфекции и развивающийся экономический кризис вызвали настоящую панику у европейцев. В марте, когда коронавирус добрался и до России, тревоге поддались и наши граждане, ринувшиеся скупать гречку, сахар и консервы с такой скоростью, что торговые сети не успевали завозить товар в магазины. Однако дефицита не случилось — отечественный АПК еще раз прошел проверку на прочность.



К сложной экономической и эпидемиологической ситуации в стране российский АПК подошел в окрепшем состоянии — его закаляли много лет действующие санкции, развитие стратегии импортозамещения и укрепила государственная поддержка. «Мы многого добились в сельском хозяйстве. Россия сегодня занимает седьмое место в мире по притоку иностранных инвестиций в эту отрасль. Мы входим в пятерку стран-экспортеров по зерновым, — отметил председатель Правительства РФ **Михаил Мишустин**. — Чтобы агросектор и дальше успешно развивался, надо адекватно реагировать на существующие вызовы. Среди них — санкции,

колебания рыночной конъюнктуры, те же самые разнообразные чрезвычайные ситуации, такие как пандемия коронавируса, которая серьезно влияет на экспорт товаров и услуг. Есть ряд барьеров и на внутреннем рынке, в том числе недостаточный уровень развития сельских территорий».

**Алгоритм бесперебойной работы.** Для контроля за обеспеченностью продуктами питания в марте был создан оперативный штаб по мониторингу ситуации с социально значимой сельхозпродукцией и продовольствием. В его федеральный состав вошли представители Совета Федерации, федеральных органов исполнительной власти, Росгидромета и Роспотребнадзора, региональных органов управления АПК, а

также отраслевых союзов. Аналогичные штабы были сформированы и в регионах страны.

Обеспечение бесперебойной деятельности АПК также регулярно обсуждается в Минсельхозе, в том числе в рамках совещаний в формате «час контроля». Таких мероприятий на середину мая было проведено более 30, а участие в них приняли 58 субъектов и почти тысяча сельхозорганизаций и предприятий переработки. Как отметили в министерстве, наиболее качественно работа по данному направлению налажена в Республике Мордовия, Пермском крае, Белгородской, Владимирской, Вологодской, Калужской, Ленинградской, Московской, Новгородской, Пензенской областях и ряде других регионов. В то же время отдельным субъектам РФ было

рекомендовано разработать порядок действий на предприятиях АПК при выявлении инфекции, а также определить потенциальные проблемы при формировании кадрового резерва — эти вопросы имеют ключевое значение для сохранения стабильности в отрасли, бесперебойного снабжения населения продовольствием и, главное, безопасности и здоровья людей.

Как отметил министр сельского хозяйства РФ **Дмитрий Патрушев**, сегодня в зоне особого внимания находятся организации с технологическими процессами, которые предполагают значительную концентрацию людей в одном месте — в убойных, перерабатывающих и сортировочных цехах. В целях профилактики заболевания коронавирусной инфекцией на предприятиях нужно создать резервы трудовых ресурсов. Кроме того, следует ограничить передвижение работников внутри цехов и при необходимости ввести посменный график работы.

На контроль было взято не только количество сельхозпродукции и ее бесперебойный выпуск, но и цены на продовольственные товары. «Резких скачков цен не наблюдается, в том числе по тем товарным позициям, на которые фиксируется повышенный спрос. Это крупы, макаронные изделия и консервы, — сообщил Дмитрий Патрушев. — Мы договорились с субъектами, в том числе с Москвой, что данные по обеспеченности продукцией будут предоставляться в Минсельхоз еженедельно, а ценовую ситуацию мы будем актуализировать ежедневно. Таким образом мы рассчитываем иметь максимально объективную и оперативную информацию по обстановке на местах».

Министр сообщил, что в стране достаточно всей необходимой сельхозпродукции и продовольствия. При этом субъектам было поручено обеспечивать бесперебойные запасы минимум на два месяца вперед. «Задача эта выполнима: производственных мощностей и сырья у нас хватает, — сказал Дмитрий Патрушев. — Еще раз подчеркну, что в целом запасов сельхозпродукции и продовольствия, в том числе зерна, в Российской Федерации достаточно. Дефицита мы не ожидаем вплоть до получения нового урожая. И залогом этого, безусловно, является качественное проведение весенне-полевых работ».

**Без выходных.** Сельхозработы как в полях, так и на фермах, в цехах переработки и на предприятиях пищевой отрасли не останавливались даже во время объявленного в стране режима самоизоляции. А аграрии даже организовали в апреле всероссийский флешмоб #мыдьявасбезвыходных. Его первыми участниками стали аграрии Московской области, к которым постепенно присоединились практически все регионы страны. Как сообщили в Министерстве сельского хозяйства РФ, только за первую неделю действия акции в социальных сетях было опубликовано более 3,5 тыс. постов, под которыми пользователи оставили порядка 80 тыс. лайков и комментариев. В акции приняли участие те, кто в условиях сложной эпидемиологической ситуации трудится в полях на посевной,

трактористы и комбайнеры на полях Краснодарского края, пчеловоды на пасеках в Дагестане и животноводы в Якутии. Или понаблюдать за тем, как идет закладка яблочных садов на Ставрополье, сбор клубники в Крыму, вылов рыбы в Севастополе или сбор овощей на Урале. Постепенно к акции присоединяются не только аграрии, но и производители сельхозтехники, минеральных удобрений, пищевые и рыбоперерабатывающие предприятия, ветеринары, зоотехники, ученые.

В ходе очередного заседания оперативного штаба глава Минсельхоза РФ выразил благодарность сельхозпроизводителям, которые наравне со многими службами обеспечивают жизнедеятельность государства. «Благодаря им российский агропромышленный комплекс даже в это



**Обеспечение бесперебойной деятельности АПК обсуждается в Минсельхозе в рамках совещаний в формате «час контроля». Таких мероприятий на середину мая было проведено более 30 с 58 субъектами и со многими сельхозорганизациями и предприятиями переработки.**

работает на животноводческих фермах, в теплицах, производит продукты питания, чтобы в магазинах и на столах россиян было достаточно качественных и доступных продовольственных товаров. Тысячи аграриев по всей стране стали выкладывать фото и видеоматериалы о своей работе, сопровождая посты общим хештегом #мыдьявасбезвыходных. По хештегу можно увидеть, как трудятся

непростое время демонстрирует свою силу и стабильность. Полки магазинов, наполненные качественной отечественной продукцией, дают людям уверенность в сегодняшнем дне. А техника в полях и действующие предприятия говорят о том, что проблем с сельхозпродукцией и продовольствием не было и не должно быть завтра», — подчеркнул Дмитрий Патрушев. ||

# Семь шагов к национальным целям

Утверждена Стратегия развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов на период до 2030 года

20 марта была утверждена новая Стратегия развития АПК. Представляя ее членам Правительства РФ, министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев отметил, что текущая ситуация требует от каждого сектора экономики грамотного и взвешенного подхода, а утверждение стратегии на 10 лет позволит обеспечить слаженную координацию на всех уровнях, и напомнил, что в последние годы АПК уверенно растет и является одним из драйверов отечественной экономики. Дальнейшее движение вперед станет залогом роста деловой и товарной активности и в смежных отраслях. Реализация документа предполагает, по словам министра, достижение семи стратегических целей.

## Когда на селе жить хорошо

— Первая стратегическая цель — это повышение доли общей площади благоустроенных жилых помещений в сельских населенных пунктах. Она заложена в госпрограмму «Комплексное развитие сельских территорий» и будет влиять на выполнение сразу двух национальных целей: обеспечение устойчивого роста численности населения и улучшение жилищных условий. Цели тесно взаимосвязаны.

Основным механизмом достижения целей является льготная сельская ипотека. С начала 2020 года в банки уже поступило более 30 тыс. заявок на сумму, превышающую 62 млрд рублей, — это в 4 раза больше возможного объема выдачи ипотечных кредитов в текущем году. То есть мы видим в буквальном смысле сверхпопулярность данного инструмента и его актуальность на долгосрочную перспективу.

## Почетная профессия

— Вторая стратегическая цель — повышение уровня соотношения среднемесячных располагаемых ресурсов сельского и



городского домохозяйств — непосредственно влияет на достижение национальной цели по обеспечению устойчивого роста реальных доходов граждан. Мероприятия в рамках данной цели реализуются за счет госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий», Госпрограммы АПК и входящего в нее федерального проекта «Создание системы поддержки фермеров и развитие сельской кооперации».

Задача будет решаться по двум направлениям. Первое — повышение уровня занятости среди сельских граждан. Второе — продолжится подготовка высококвалифицированных и высокооплачиваемых специалистов. Для этого будут расширены возможности для привлечения студентов аграрных вузов на производственную практику в сельхозорганизации с целью последующего трудоустройства. А внедрение новых

образовательных программ, отвечающих актуальным запросам отрасли, существенно повысит значимость такого специалиста на рынке труда.

## Своя продукция

— Обеспечению устойчивого роста доходов граждан будет способствовать третья цель стратегии — увеличение произведенной добавленной стоимости в АПК. Она заложена в мероприятия Госпрограммы АПК, а также напрямую влияет на достижение национальной цели — вхождение РФ в число пяти крупнейших экономик мира. Перспективы в данном направлении связаны с технической и технологической модернизацией, развитием мелиорации и повышением эффективности сельхозпроизводства в целом.



Эти задачи будут решаться, во-первых, за счет использования ресурсосберегающих технологий и высокопроизводительной техники. Во-вторых, за счет эффективного вовлечения в оборот земель сельхозназначения с одновременным повышением продуктивности и качества почв. До 2030 года планируется вовлечь в сельхозоборот не менее 10 млн га земли. Предполагается развитие мощностей хранения и переработки сельхозсырья для увеличения доли продукции с высокой добавленной стоимостью. Следующее мероприятие — стимулирование применения высокопродуктивных сортов сельхозкультур и пород животных. За счет обозначенных направлений к 2030 году необходимо достичь значения произведенной добавленной стоимости, создаваемой в сельском хозяйстве, в объеме 7 трлн рублей.

### **Инновационный рывок**

— Развитию этой темы будет служить и четвертая стратегическая цель — повышение научно-технологического уровня АПК за счет развития селекции и генетики. Она предполагает мероприятия в рамках Госпрограммы АПК, входящей в ее состав Федеральной научно-технической

программы развития сельского хозяйства, а также соответствует задачам Доктрины продовольственной безопасности. Эта цель вносит вклад в достижение национальной цели по ускорению технологического развития России. Предстоит масштабная работа. Текущий уровень инновационной активности организаций, занимающихся селекцией, генетикой и семеноводством, весьма невысокий. В том числе это связано с определенным наследием, а также с тем, что аграрная наука находится в отрыве от развития АПК.

Однако уже выстраивается работа по корректировке сложившейся ситуации, и ее продолжает в направлении улучшения генетического потенциала в животноводстве, развития селекции и семеноводства сельхозкультур, разработки и внедрения технологий производства кормов и кормовых добавок для животных.

### **Цифра спускается на землю**

— Пятая цель — цифровая трансформация АПК, которая коррелирует с национальной целью по ускорению внедрения цифровых технологий в экономике и социальной сфере. Достижение ее возможно за счет Госпрограммы АПК и национального

проекта «Цифровая экономика Российской Федерации».

Основные планы здесь связаны с созданием платформы «Цифровое сельское хозяйство». Этот инструмент будет содержать необходимое количество понятных сервисов для деятельности сельхозтоваропроизводителей. По этому направлению только начинается работа, однако уже через два года основные меры господдержки можно будет получить в цифровом формате во всех регионах, в том числе через портал госуслуг. Согласно стратегии, к 2024 году 75% операций по предоставлению господдержки аграриям будет осуществляться в цифровом виде. Кроме того, до конца 2020 года Минсельхоз РФ создаст систему «единое окно» для получения оперативной отраслевой информации, необходимой для принятия обоснованных управленческих решений.

### **Инвестиционный оазис**

— Шестая стратегическая цель — увеличение физического объема инвестиций в агропромышленном и рыбохозяйственном комплексах. Эти отрасли традиционно являются привлекательными для инвестиций, в том числе зарубежных. Работа по привлечению капитала будет продолжена за счет обеспечения доступности льготных кредитных ресурсов, льготного лизинга, проработки вопроса о предоставлении налоговых преференций и применении нефинансовых мер, способствующих дополнительному привлечению инвестиций.

### **Без внешних барьеров**

— Вкладом в достижение национальной цели по созданию высокопроизводительного, экспортно ориентированного сектора станут две цели стратегии: увеличение объемов экспорта до уровня не менее 45 млрд долларов в год и обеспечение продовольственной безопасности. Мероприятия заложены в Госпрограмме АПК, в федеральном проекте «Экспорт продукции АПК» и в госпрограмме «Развитие рыбохозяйственного комплекса».

Что касается экспорта, необходимо сконцентрироваться на увеличении объемов производства продукции, в том числе с высокой добавленной стоимостью. Особое внимание будет уделяться открытию новых рынков, устранению торговых барьеров, проработке эффективных логистических цепочек. ||

## Владимир Кашин: «Сельскому хозяйству нашлось место в Конституции»

В марте в Госдуме был принят проект закона РФ о поправке к Конституции РФ № 885214-7 «О совершенствовании регулирования отдельных вопросов организации публичной власти». Одна из поправок — включение в пункт «Д» части 1 статьи 72 Конституции слов «сельское хозяйство». Таким образом, в Конституции аграрные вопросы будут напрямую закреплены как предмет совместного ведения Федерации и ее субъектов. Как это изменит аграрное право и регулирование отрасли, рассказал председатель Комитета ГД по аграрным вопросам Владимир Кашин.



— В настоящее время статьями 71 и 72 Конституции РФ разграничены предметы исключительного и совместного ведения Российской Федерации и ее субъектов. Таким образом, во всех сферах деятельности и законодательства Российской Федерации, не указанных в статьях 71 и 72 Конституции, государственное регулирование, в том числе нормативно-правовое регулирование, осуществляется субъектами РФ. В основу такого распределения Конституцией РФ заложено

два критерия: предмет или область деятельности и отраслевое законодательство. Сельскохозяйственная деятельность не отнесена статьями 71 и 72 Конституции РФ ни к исключительному ведению РФ, ни к совместному ведению РФ и ее субъектов. То есть де-юре, в соответствии со статьями 73 Конституции РФ, в отношении сельского хозяйства субъекты РФ обладают всей полнотой государственной власти. Согласно части 4 статьи 76 Конституции РФ вне пределов ведения РФ, совместного ведения РФ и субъектов РФ республики, края, области, города федерального значения, автономная область и автономные округа осуществляют собственное правовое регулирование, включая принятие законов и иных нормативных актов, при этом в случае противоречия между федеральным законом и нормативным правовым актом субъекта РФ, изданным в соответствии с частью четвертой настоящей статьи, действует нормативный правовой акт субъекта РФ.

Однако де-факто в настоящее время аграрные отношения регулируются совокупностью федерального и регионального законодательства. Статьей 2 Федерального закона от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства», который в настоящее время большинством теоретиков аграрного права признается базовым, отраслеобразующим нормативным правовым актом в сфере сельского хозяйства, предусмотрено, что правовое регулирование отношений в сфере развития сельского хозяйства, устойчивого развития сельских территорий осуществляется настоящим федеральным законом, другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов, нормативными правовыми актами органов местного самоуправления. Таким образом, указанный федеральный закон закрепил признаки правового регулирования соответствующих правоотношений (отношений в сфере развития сельского хозяйства), характерные для сфер общественных отношений, являющихся, согласно Конституции РФ, предметами совместного ведения Федерации и ее субъектов. Аналогичные подходы заложены в настоящее время и в других федеральных законах, регулирующих различные аспекты сельскохозяйственной деятельности и традиционно относящихся к системе аграрного права.

Предлагаемое дополнение к пункту «Д» статьи 72 Конституции РФ поможет преодолеть существующие правовые коллизии в регулировании аграрной сферы, окажет системное влияние на достижение целей и решение задач государственной аграрной политики, а также на дальнейшее становление и развитие аграрного права.

В последние годы в развитии отечественного сельского хозяйства произошли ощутимые перемены к лучшему, что в значительной мере явилось следствием и результатом многолетней работы, успешной реализации приоритетного национального проекта «Развитие агропромышленного комплекса» и его «преемницы» — государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельхозпродукции, сырья и продовольствия. Однако аграрную реформу нельзя считать оконченной или завершённой. Еще многое предстоит сделать: вовлечь в оборот десятки миллионов гектаров заброшенных сельхозземель, полностью обеспечить продовольственную безопасность страны абсолютно по всем показателям, возродить российское село и вернуть крестьянскому труду заслуженное почетное место в ряду востребованных и престижных профессий, удвоить экспорт отечественной сельхозпродукции и завоевать новые продовольственные рынки.

Все эти задачи могут быть решены только объединением усилий во всех измерениях — и в федеральном, и в региональном, и в местном. Рассчитываем, что принятие нашей поправки в 72-ю статью Конституции поможет донастроить и отладить систему взаимодействия всех уровней государственной власти для успешной совместной реализации нашей аграрной политики, в том числе отраслевых госпрограмм.

Сегодня мы, по сути, восстановили историческую справедливость, вернув слова о сельском хозяйстве в основной закон страны. Нормы о сельском хозяйстве, о колхозных организациях и о личном подсобном хозяйстве содержались и в сталинской Конституции 1936 года, и в советской Конституции 1977 года, и в Основном законе России, действовавшем в постперестроечный период. Мы надеемся, что с принятием этой конституционной нормы навсегда уходят в прошлое те времена, когда сельское хозяйство называли «черной дырой» и когда уничтожали кадровый потенциал аграрного сектора, секвестрируя в аграрных вузах финансирование, ликвидируя целые факультеты, которые готовят юристов, экономистов, инженеров с учетом специфики сельского хозяйства.

То, что сегодня мы дополняем в Конституции РФ перечень предметов совместного ведения Федерации и регионов вопросами сельского хозяйства, не только выстраивает единую систему управления в аграрной сфере, но и дает возможность корректно и абсолютно легитимно с правовой точки зрения совершенствовать, обновлять, систематизировать аграрное законодательство. В законопроектной работе нашего комитета эта поправка имеет базовое, определяющее значение. Наше предложение без каких-либо сомнений было поддержано профильным министерством. Министр сельского хозяйства Дмитрий Николаевич Патрушев выразил полную солидарность и убежденность в необходимости закрепления в основном законе страны роли и места сельского хозяйства в системе государственного управления. Получив одобрение и поддержку на самом высоком уровне в лице руководства страны, мы уверены, что в истории отечественного аграрного сектора сегодня появляется новая точка отсчета,



Сегодня мы, по сути, восстановили историческую справедливость, вернув слова о сельском хозяйстве в основной закон страны.

новый импульс для развития и процветания. Теперь наша совместная задача — достойно продолжить реализацию двух действующих госпрограмм — развития сельского хозяйства и комплексного развития сельских территорий, в том числе подкрепив это финансированием в соответствии с изначально заложенными их паспортами объемами средств, а также обеспечить качественный прорыв в освоении земель сельскохозяйственного назначения путем принятия госпрограммы по вовлечению их в оборот и по повышению почвенного плодородия. ||

# Победителей не будет

Последствия пандемии отрицательно скажутся на всех игроках агропромышленной отрасли



Российский агропром, как и экономика в целом, тяжело реагирует на, вероятно, крупнейший со времен Второй мировой войны финансово-экономический кризис, помноженный на пандемию. При этом проседание потребительского спроса и падение национальной валюты частично компенсируются позитивными тенденциями в импортозамещении в ряде сегментов. Аналитики предсказывают снижение потребления всех товаров и услуг в 2020 году. В то же время сами производители будут снижать долю выпуска дорогой и премиальной продукции, сосредоточившись на выпуске дешевых товаров, в том числе с заменителями и добавками.

Текст: **Сергей Кисин** | Иллюстрация: **Александр Лютов**





Невиданная всемирная встряска тяжелым трактором prošлась по всем сферам экономики России. В стране 46% бизнеса приостановили свою деятельность, у большинства населения доходы упали более чем наполовину. Некогда главный бюджетный насос — добыча и переработка углеводородов, нефтехимия — переживает серьезное падение, а 20 апреля еще и познакомилась с удивительным феноменом — спекулятивным биржевым минусом майских фьючерсов на нефть.

Относительно стабильно работает только ОПК, выполняя гособоронзаказ, но сопутствующие отрасли (металлургия, обрабатывающая и деревоперерабатывающая промышленность, стройкомплекс и другие) сильно лихорадит. Со значительными ограничениями работает транспорт. В этих условиях на первый план выходит другой российский экспортный локомотив — АПК, от слаженной работы которого теперь уже напрямую зависят и устойчивость федерального бюджета, и продовольственная безопасность страны. Его менее всего коснулись заградительные меры, а в некоторых случаях нормальной работе



способствует даже частичный правительственный протекционизм.

«В 2020 году в российской экономике выигравших не будет, так как снижение потребительского спроса затронет всех, — считает руководитель Центра экономического прогнозирования Газпромбанка **Дарья Снитко**. — Даже интернет-продажи продовольствия, которые увеличились в марте в разы, почувствовали проблемы с перегрузкой инфраструктуры доставки и мощностью складов, с развитием ситуации они тоже будут терять платежеспособных покупателей. В экспорте многие компании найдут выход — на экспорт может отправляться продукция, которая будет недоступна населению из-за падения доходов, но мировой спрос и мировая торговля тоже сильно падают, поэтому и на экспортном направлении будут сложности. В частности, в феврале 2020 года рост экспорта продовольствия из России составил +11%, но по итогам года мы в лучшем случае должны рассчитывать на сохранение экспорта на прошлогоднем уровне или небольшого снижения».

Став в последние годы заметным на мировом рынке нетто-экспортером, Россия в условиях более или менее жесткой изоляции разных стран может даже расширить свое

присутствие в новых регионах, что как раз будет существенным подспорьем для родного агропрома. Ведь изоляция отнюдь не предполагает снижения продовольственного потребления в странах мира.

К примеру, в апреле впервые после допуска в августе 2019 года России к участию в тендерах на закупку продовольственной пшеницы Саудовской Аравией к нашему главному конкуренту на нефтяном рынке отправилось судно с зерном (61 тыс. тонн). Королевство — один из крупнейших импортеров пшеницы, ежегодно закупающий не менее 3-4 млн тонн. Занять место на его рынке — достижение для отечественных зерновиков. Тем более что свой плацдарм они уже завоевали: в начале сезона в КСА уже отправлено 1,1 млн тонн ячменя.

По мнению аналитиков, сегодня речь может идти о завоевании доли саудовского рынка в размере нескольких сотен тысяч тонн.

Лидером по закупкам российского зерна в этом сезоне, вероятнее всего, станет Турция, резко увеличившая экспорт. «Темпы вывоза в Турцию не просто увеличились, но и стали рекордными, — рассказал руководитель зернового направления Института конъюнктуры аграрного рынка



# 15,3 млн тонн

составил рекордный урожай подсолнечника в 2019 году.



**Олег Суханов.** — Рост объемов закупок вывел страну на первое место в топ-3 крупнейших импортеров нашего зерна». Предполагается, что до конца сельхозсезона Турция закупит порядка 6,5 млн тонн (предыдущий лучший турецкий результат был 4,2 млн тонн в сезоне 2014/2015 гг.). В Минсельхозе РФ прогнозируют экспорт на уровне 45 млн тонн (из них 36 млн тонн пшеницы). В Российском зерновом союзе (РЗС) оценили этот показатель в 41-42 млн тонн (32-33 млн тонн пшеницы). При этом в РЗС считают, что экспорт нового урожая может начаться на месяц раньше — в июне 2020 года. По мнению президента РЗС **Аркадия Злочевского**, это связано с хорошими погодными условиями и ранним началом уборочной озимых даже на фоне пандемии. «Россия в этом году может собрать около 130 млн тонн зерна, в том числе примерно 80 млн тонн пшеницы. При благоприятных погодных условиях урожай может побить исторический рекорд 2017 года в 135,5 млн тонн», — считает он.

Таким образом, российские зерновики могут чувствовать себя достаточно комфортно в условиях кризиса, замещая в доходной части бюджета выпавшую долю ТЭК.

**Масляный протекционизм.** Если зерновикам нужна помощь лишь в беспрепятственных поставках на экспорт, то для масляного рынка необходимы обратные меры — введение моратория на экспорт маслосемян. В условиях кризиса и падения национальной валюты экспортеры начали ажиотажные поставки сырья за границу. С начала сезона до марта 2020 года экспорт вырос в 10 раз, превысив 1,03 млн тонн (главным образом в Турцию), лишь немного не дотянув до рекордных показателей 1996-1997 годов — 1,2 млн тонн. Экспортная цена на подсолнечное масло выросла за этот период на 45 долларов, составив 695 долларов за тонну (на базе FOB, глубоководные порты). Внутренние цены на подсолнечник выросли к середине апреля с 19 тыс. до 21,25 тыс. за тонну. По данным аналитического центра «СовЭкон», урожай подсолнечника в 2019 году составил рекордные 15,3 млн тонн, запасы подсолнечника и по состоянию на 1 марта составляли 1,5 млн тонн. При этом совокупные мощности российской переработки составляют 24,9 млн тонн. Ажиотажный вывоз серьезно осложнил задачу переработчиков обеспечить загрузку своих мощностей внутри страны.

К примеру, лидер российского рынка ростовский МЭЗ «Юг Руси» уже сегодня работает на грани рентабельности. По утверждению заместителя генерального директора компании **Сергея Каменецкого**, с начала года подсолнечник подорожал на четверть и сейчас торгуется в Ростове по 25 рублей за килограмм. «Отрасль нуждается в государственной поддержке, — считает он. — В частности, необходимо распространить субсидии на закупку сырья в других регионах на продукцию, которая реализуется на внутреннем рынке. По действующему законодательству получить субсидии могут только те переработчики, которые впоследствии продают свой товар на экспорт». Производители еще с конца прошлого года просили правительство объявить эмбарго на экспорт сырья, но в условиях общего с ЕЭС рынка Москве необходимо было синхронизировать эту меру с партнерами по Союзу. Руководство Масложирового союза инициировало обращение к федеральному правительству с целью помощи в наложении запрета на вывоз сырья. Как пояснили в Союзе, ограничение экспорта семян подсолнечника позволит сбалансировать условия ведения экономической деятельности производителей и переработчиков.

Благодаря этому стратегическому решению удастся избежать резкого роста потребительских цен на продукцию, в том числе на подсолнечное масло, которое входит в перечень социально значимых продовольственных товаров первой необходимости. На фоне стремительного падения покупательской способности населения в условиях борьбы с распространением коронавируса масложировые предприятия вынуждены исполнять возросшие в четыре раза объемы заказов со стороны торговых сетей и поставлять продукцию на полки магазинов по прежней цене. В то же время производители сырья подняли цену на внутреннем рынке более чем на 20%, одновременно увеличив объемы экспорта подсолнечника. Это привело к значительному снижению доходности производителей масла, оказавшихся в непростой экономической ситуации между потребителями, теряющими свой доход, и сельхозпроизводителями, контролирующими уровень внутренних цен на масличное сырье в свою пользу.

В начале апреля Евразийская экономическая комиссия (ЕЭК) наложила запрет на экспорт подсолнечника, сои, гречки, лука репчатого, чеснока, ржи, репы, риса, проса с формулировкой для «недопущения рисков недостатка продовольственных товаров».

Также в список включена крупа, мука грубого помола и гранулы из зерна, злаков. Протекционистские меры помогут подстегнуть экспорт не сырья, а готовой масложировой продукции.

По данным ФТС и оценке Масложирового союза, в текущем году Россия планирует экспортировать 2,8 млн тонн подсолнечного масла. Общий объем производства оценивается в 4,9 млн тонн, из них 2,15 млн тонн пойдет на внутренний рынок, спрос на котором достиг своего предела и не растет уже длительное время.

В частности, заметный рост импорта уже демонстрирует Индия, только



за 2020 год обогнавшая по этому показателю Турцию, Китай и Иран. С начала года она закупила до 140 тыс. тонн масла (в 2019 году — 6 тыс. тонн).

По мнению директора «СовЭкона»

**Андрея Сизова**, «российские маслозаводы к концу сезона могут оказаться в весьма выгодной ситуации: экспортные цены на масло уже заметно выросли из-за запрета экспорта подсолнечника. Это же ограничение в недалеком будущем, вероятно, начнет сдерживать цены на внутреннем рынке маслосемян, что приведет к резкому росту рентабельности отрасли».

**Копать свой огород.** Но если зерновики и масложировики — известные экспортеры, для которых девальвация и пандемия лишь повод нарастить вывоз, то что делать другим сегментам АПК, чтобы отыскать свой шанс в этой непростой ситуации?

«Кризис очень сильно ударит по доходам населения, которые могут сократиться по итогам года в номинальном выражении, — считает Дарья Снитко. — Это снижение повлияет на снижение покупательской активности и, соответственно, даст снижение потребления всех товаров и услуг в 2020 году. Для продовольственного

рынка это обычно выражается не столько в снижении физического объема потребления продуктов питания, сколько в росте сегментов более дешевого продовольствия и базовых продуктов питания в потребительской корзине. Будет расти спрос на более дешевые товары, падать на те, которые в основном покупали домохозяйства со средним уровнем дохода. Такой эффект мы уже видели в кризис 2015 года. Соответственно, и стратегии компаний сектора будут подстраиваться под такую ситуацию: они будут снижать долю выпуска дорогой и премиальной продукции, больше выпускать дешевой продукции, в том числе с заменителями и добавками. В 2020-м очень сократится сегмент HoReCa, поэтому производители, которые ориентировались на поставки b2b, будут вынуждены переходить на выпуск потребительской продукции». Свет в конце тоннеля просматривается и в нишевых сегментах. Проблемы Италии позволили обрести надежду компаниям, работающим в переработке зерна. «Производители макаронных изделий сегодня находятся в хорошей ситуации, — рассказал **Валерий Покорняк**, генеральный директор макаронной компании «Алтан» (Барнаул). — Эта ситуация



## «После наступит отрезвление, то есть люди набрали по 20 пачек макарон, и понятно, что съедят они их не так быстро, и сбыт снизится».

повторяется каждый кризис: мы прослеживали ее и в 1998 году во время дефолта, и в 2008 году, и в 2014-м. И это касается всей бакалейной группы товаров — тех же круп, консервов, потому что это продукты длительного хранения. Другое дело, что после наступит отрезвление, то есть люди набрали по 20 пачек макарон, и понятно, что съедят они их не так быстро, и сбыт снизится. То есть кривая сбыта здесь волнообразная.

В то же время есть один фактор, за счет которого нынешняя ситуация резко отличается от предыдущих кризисов, во всяком случае в макаронной отрасли. Вы не поверите, но нам пришел заказ из Германии. Это связано с тем, что Италия, которая является номером один в мире в макаронной промышленности и много экспортирует, а также делает собственные торговые марки макарон для розничных сетей Европы, по понятным причинам испытывает сегодня трудности. В связи с этим экспорт для нас сейчас — это идеальная возможность нарастить производство.

Кстати, и из стран СНГ пошел большой запрос на нашу продукцию».

Ведущий эксперт Института конъюнктуры аграрного рынка **Евгений Иванов**

считает, что в условиях «второго импортозамещения» аграрные компании будут перепрофилироваться с учетом потребностей экспорта. «Перепрофилирование будет наблюдаться у хозяйств, расположенных южнее Воронежа, ближе к южным портам. Они будут делать ставку на озимую пшеницу. Интересны также более нишевые культуры. Естественно, все с учетом локальных условий — почвенно-климатических, логистических (подработка, хранение, перевалка, сбыт — внутри и на экспорт), ну и опыт хозяйства (наличие людей, техники и т.д.)», — считает он.

Как рассказала директор компании VM Partners в Китае (разработчик профессиональных решений в области производства в Азии и международной транспортной логистики) **Дарья Мушта**, сегодня наблюдается явный вектор на импортозамещение, связанный с локализацией продуктов в РФ. Речь идет о российских клиентах, которые раньше покупали товары в Китае, а сейчас планируют производить их в России. В связи с этим растет спрос на закупку оборудования для организации производства.

«У нас увеличился поток заявок, причем в процентном соотношении гораздо больше

заявок именно на сырье и оборудование полного цикла, — говорит Дарья Мушта. — Многие готовы вкладываться в локализацию, даже не зная технологии: порой просто приносят и показывают готовое изделие, которое планируют производить». Как правило, это бизнесмены, у которых уже есть налаженный сбыт. Раньше они продавали на нашем рынке товары, произведенные в Китае, а теперь налаживают их производство в России. «В этом году «отвалилось» много товарных тем, и люди перешли на российских поставщиков товаров, — поясняет Дарья Мушта. — В связи с увеличением заказов оборудования под ключ из Китая мы сейчас работаем над созданием инженерингового блока для оказания полной поддержки поставкам и запуску производства в РФ и отработке технологии изготовления продукта».

Доцент кафедры предпринимательства и логистики РЭУ имени Г.В. Плеханова **Игорь Строганов** считает, что подросший доллар (а с ним и китайский юань) в этой ситуации как раз то средство, которое может заставить отечественных предпринимателей инвестировать в российское производство для удовлетворения спроса других предприятий. ||

# Без паники

## Как агропромышленный сектор реагирует на пандемию?

Весна для аграриев традиционно связана с периодом особой активности — посевные и уходные кампании в разгаре. Весна текущего года, ознаменованная пандемией коронавирусной инфекции и внесшая изменения в жизнь и планы практически каждого человека, на развитии агропромышленного сектора страны, похоже, сказывается не столь критично, как можно было предположить вначале. Участники отрасли АПК различных сельскохозяйственных сегментов заверили «Вестник», что по стратегическим направлениям работают в штатном режиме и «на авось», как и всегда, не полагаются. Впрочем, без определенных корректив этот сложный этап не проходят ни малый и средний бизнес, ни холдинги.

Текст: Алла Ленько



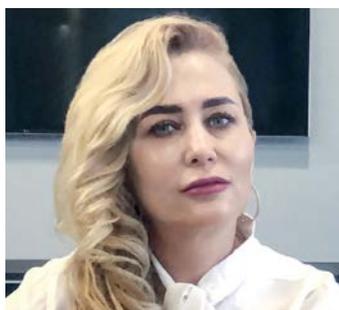


**Анна Касьяненко,**

генеральный директор СЗАО «СКВО»:

— Наша страна и весь мир столкнулись с непростой ситуацией, вызванной пандемией. Но вопросы продовольственной безопасности, обеспеченности людей качественной продукцией были и остаются актуальными. СЗАО «СКВО» продолжает выполнять все запланированные сельхозработы, потому что невозможно дистанционно трудиться в поле, как и доить коров, кормить свиней. Режим работы немного скорректировали — закрыли административные и офисные помещения. На некоторых технологических процессах сократили число сотрудников. Для всех работников закуплены антисептические средства и маски. Обязательства перед сотрудниками выполняем в полном объеме. Прежде всего это касается зарплат. Кроме того, продолжаем принимать на практику студентов с предоставлением им жилья. Несмотря на то, что коллектив сейчас не в полном составе, все мероприятия на животноводческих комплексах осуществляем в соответствии с производственным планом, а весенне-полевые работы даже немного с опережением графика. Сеем пшеницу, ячмень, горох, лен масличный отечественной селекции, в том числе семена собственной репродукции. Активно участвуем в процессе выращивания семян озимой пшеницы совместно с семеноводческими предприятиями Ростовской области, Краснодарского и Ставропольского краев. Ранее по таким пропашным культурам, как подсолнечник и кукуруза, применяли только импортные семена. В последние годы закупаем семенной материал иностранной селекции, но выращенный уже на территории России. Надеемся, что в будущем наши компании-селекционеры создадут конкурентоспособный посевной материал, позволяющий полностью заменить импорт. Как и в предыдущие годы, так и в текущем сезоне уверены, что добьемся хороших результатов, ведь качество урожая было и остается для нас приоритетным. Мы обеспечены техникой и материальными ресурсами в полной мере. Конечно, активно пользуемся поддержкой государства

по всем доступным направлениям, в том числе субсидиями на закупку сельхозтехники и оборудования для молочного производства, на приобретение племенных животных, закупку элитных семян отечественной селекции. Используем возможность субсидирования процентной ставки по оборотным кредитам (на приобретение средств защиты растений, удобрений, ГСМ и запасных частей для техники). Так, например, государство компенсирует банку часть процентов в размере ключевой ставки ЦБ РФ, а мы выплачиваем оставшуюся разницу. Это помогает нам использовать привлеченные ресурсы финансовых институтов, снизив затраты по их обслуживанию до минимума. Надеемся, что подобные возможности будут доступны для сельхозпредприятий страны и впредь.



**Лариса Ерина,**

директор отдела продаж АПК «ЭКО-культура»:

— Агропромышленный холдинг «ЭКО-культура» обеспечивает население продуктами питания и относится к предприятиям непрерывного действия, поэтому пандемия не оказала отрицательного влияния на нашу деятельность — ведем работу в штатном режиме. Конечно, как и многие, мы столкнулись с административными и логистическими трудностями в связи с режимом самоизоляции. Но и с этим удалось справиться в кратчайшие сроки: были оперативно подготовлены необходимые пропуска для сотрудников и служебный трансфер. Никаких изменений в стратегии развития на 2020 год не предвидится. В апреле запустили работу распределительных центров в Ставропольском крае и Липецкой области, что обеспечило жителей каждого региона 300 новыми рабочими местами. А летом, когда будут полностью запущены третьи этапы тепличных комплексов, количество вакансий в ТК «Солнечный Дар» увеличится до 800, а в ТК «Овощи Черноземья» — до 1000 новых рабочих мест. Мы не можем сокращать сейчас темпы производства, потому что в период пандемии увеличивается спрос на свежие

качественные овощи как природный иммуностимулятор, и этот спрос нужно удовлетворить. Соответственно, и со стороны сетей нет тренда на сокращение поставок. Кроме того, мы запустили масштабную благотворительную программу в различных регионах страны, реализуемую с благотворительными фондами. Уже направили 100 тонн овощей для одиноких пенсионеров, многодетных семей и других категорий граждан, находящихся на категории безработных. И не собираемся останавливать проект до конца самоизоляции. Также регулярно осуществляем поставки продукции для московских врачей, которые сейчас борются с коронавирусом. Благотворительность и социальная ответственность — неотъемлемые элементы нашей корпоративной культуры. Мы не смогли остаться в стороне и в этой ситуации, осознавая, насколько важна адресная помощь для социально незащищенных групп населения. Что касается поддержки сельхозпроизводителей со стороны государства, то сейчас сложно говорить о каких-либо долгосрочных перспективах. Сегодня перед правительством стоят невероятно ответственные задачи, мы все осознаем сложность принятия решений в сложившейся ситуации и с пониманием относимся ко всем инициативам. Тем не менее возобновление программы по субсидированию капитальных затрат (в рамках постановления Правительства РФ от 24.11.2018 № 1413) сильно бы поддержало сельхозпроизводителей. Даже единовременная выплата стала бы поддержкой холдингам. Программа по компенсации процентной ставки, например, продолжает работать, и производители активно ее используют.



**Вячеслав Василенко,**

заместитель председателя Законодательного собрания Ростовской области:

— Сегодня сложилась такая ситуация, что мы, принимая оперативные решения, не можем не учитывать реальные и потенциальные угрозы, которые вызывает распространение коронавируса. Нынешняя

аномальная ситуация не может не влиять на сельскохозяйственную отрасль. И наша общая задача — обеспечить в новых условиях стабильное снабжение населения сельхозпродукцией и продовольствием, эффективное функционирование организаций АПК и смежных отраслей. При этом каждая сельхозорганизация должна иметь свой собственный четкий план действий, успешное выполнение которого будет оказывать влияние на стабильность внутреннего рынка и ход весенних полевых работ. Сегодня особенно актуальной становится задача доведения средств государственной поддержки до аграриев, максимальное снижение административных барьеров при проведении сельскохозяйственных работ.



**Александр Кретов,**

управляющий акционер винной группы компаний «Ариант»:

— Компании, входящие в состав винной группы «Ариант», продолжают работу в штатном порядке. Все меры, предусмотренные Роспотребнадзором, мы ввели. Выпуск продукции продолжается. По плану идут и весенние полевые работы у агрофирмы «Южная». Основной объем посадок выполнен нами в осенне-зимний период. Закладка молодых насаждений осуществляется собственным посадочным материалом из нашего питомника. Мы никак не пострадали от закрытия границ. Рисков нет, летом ожидаем хороший урожай. Винная группа «Ариант» продолжает модернизировать производство, увеличивать мощности всех существующих

площадок, обеспечивая их современным оборудованием. В течение нескольких лет компания планирует расширить площадь насаждений до 12 тыс. га.

Мы ведем регулярные поставки в торговые сети и розничные магазины страны. Сейчас наблюдается повышенный спрос на так называемое вино на каждый день. И мы готовы полностью удовлетворить этот спрос. Винодельня «Кубань-Вино» не планирует повышение цен на продукцию. Мы не спекулируем ситуацией и ценим своих потребителей, доход которых с обстановкой в мире только снижается. Но совокупность негативных макроэкономических факторов не позволяет нам сейчас строить долгосрочные прогнозы относительно того, что в перспективе произойдет с рынком и потребительской активностью.

Что касается принятого в этом году федерального закона о виноградарстве и виноделии: для нас важно, что он поддерживает производителей, которые ведут свою деятельность «от лозы до бутылки», а именно этим мы и занимаемся. Снижение налоговой нагрузки на бутылку вина, выращенного из отечественного винограда, — это реальная инвестиция в виноградарники и заводы по переработке винограда. Мы как самая крупная компания в отрасли можем и готовы реализовать большую часть инновационных проектов в области виноградарства и виноделия.



**Александр Богомаз,**

губернатор Брянской области:

— Сегодня (информация на 24 апреля текущего года. — Прим. ред.) весенне-полевые работы уже даже не в разгаре, а подходят к концу. В области практически на 80% посеяли яровые и бобовые, идет посадка картофеля и кукурузы на зерно и на силос. Считаю, что зима для сельского хозяйства прошла хорошо. Те озимые, которые взошли весной, хорошо себя чувствуют. Мы имеем хороший задел для получения высокого урожая. Сельское хозяйство работает. Ни одно предприятие не сбавило обороты. Это касается и производства молока, и производства мяса.

Идет строительство свиноводческих комплексов на территории Брянской области. И они вводятся. Те планы относительно того, чтобы в регионе к началу следующего года выращивали дополнительно миллион свиней, думаю, реализуются. Ведется строительство молочно-товарной фермы, реконструкция фермы. Каких-то угроз для отрасли я не вижу. Удобрения, семена, средства защиты есть, дизельное топливо заготовлено. И кадры есть. Особенно приятно, что у Брянской области именно свои кадры.



**Денис Морозов,**

директор НИЦ «Агробиотехнология»:

— Научно-испытательный центр «Агробиотехнология» работает без изменений. В этом году мы закладываем более 1000 опытов по 40 сельхозкультурам по биологической, интегрированной и химической защите. Будем сравнивать урожайность, экономическую целесообразность, качественные характеристики полученной продукции. Уже посеяны зерновые, готовятся к посеву масличные и мелкочаечные опыты по овощным культурам. У нас собственная сельхозтехника, есть пруд для орошения, мы относительно независимы. Поставки семян для опытов осуществляют наши партнеры. Биологические средства защиты производим сами. НИЦ в числе устойчивых проектов, которые вносят вклад в продовольственную безопасность страны. На сегодня доля органического сельского хозяйства в структуре АПК очень мала — менее 1%. В этом году вступил в силу федеральный закон об органической продукции. Чтобы пройти сертификацию, сельхозпроизводителям необходимо 1-3 года, поэтому мы не ожидаем резкого увеличения количества органических производителей. Но сегодня по-новому воспринимаются задачи, которые мы перед собой ставим, — снизить пестицидную нагрузку при производстве массовой продукции без снижения товарного качества и урожайности. Теперь у всех есть понимание: снизив пестицидную



нагрузку, мы повысим иммунитет населения. Научно доказано, что пестициды его убивают. Необходимо ввести контроль за остаточным количеством пестицидов в продукции по всем группам действующих веществ как обязательную процедуру. Тогда появятся статистика и осознанная необходимость в чистой продукции, будь то органика или зеленая продукция. За спросом на чистую продукцию пойдет запрос на технологии и биозащиту. А пока нет контроля, нет конкурентного преимущества.

Надеемся, что в этом году ситуация с карантинными мерами и сложности с поставками импортного сырья помогут обратить внимание производителей детского питания на разработанные нами агротехнологии полного цикла производства сырья для детского питания первого прикорма со снижением пестицидной нагрузки на 60-100%. Может быть, сейчас настало наконец-то время поднять этот вопрос. Ценность здоровой продукции в сегодняшней ситуации возросла, вместе с тем и ценность нашей работы в глазах сельхозпроизводителей и потребителей теперь приобретает более четкие формы. Все понимают, зачем это нужно.



**Юрий Черепов,**

директор компании «Молеон»:

— Для фермеров, малого и среднего бизнеса это не первый кризис, через который удавалось пройти. Так что, думаю, справимся и в этот раз. У нас есть для этого и ресурсы, и опыт, и репутация. Мне кажется, что сейчас все-таки не тот период, когда надо думать только об экономическом благополучии. Это время для объединения и поддержки

друг друга. В частности, для жителей Воскресенского района Московской области, где находится производственная база сыроварни «Молеон», мы стали осуществлять бесплатную доставку нашей продукции, цены на нее оставили на прежнем уровне. Регулярно проводим различные благотворительные акции. Если люди просят привезти какие-либо продукты первой необходимости, никогда не отказываем. Нет, это не для удержания клиентов, здесь больше играет роль нравственная составляющая: помочь и поддержать людей в условиях пандемии должен каждый, у кого такая возможность есть. Мы тщательно следим за тем, что связано со здоровьем и безопасностью. По-прежнему варим сыры только из отборного молока. Наш постоянный партнер поставляет молоко в том же объеме и с тем же качеством, что нам нужно. Практически все наши сыры продаются в вакуумной упаковке. Конечно, сейчас мы усилили дополнительно меры безопасности на производстве и в торговых точках, соблюдая все предписанные санитарно-эпидемиологические меры. Да, объемы продаж снизились. Если раньше проходимость в наших фирменных магазинах составляла 100 и более человек в день, то сейчас примерно 7-10 человек. Возможно, если арендодатель не пойдет на снижение арендной платы, закроем одну из торговых точек. Пока пришлось заморозить проект по производству линейки полутвердых сыров. То есть приходится перераспределять ресурсы и корректировать планы. Но это временные трудности. Мы по-прежнему радуем покупателей новинками фермерских сыров ручной работы. В апреле стали производить качотту с пажитником. В ближайшее время планируем открыть интернет-магазин.

Порядка 40% от объема реализации наших сыров приходилось на бары, рестораны и кафе. Как следствие, нам пришлось сократить производство одного вида сыра. Но владельцы ресторанов и сейчас уже выходят на меня с предложением о сотрудничестве, как только ситуация в Москве и области стабилизируется.

Так что никакого пессимистического настроения в наших рядах нет. Несмотря на многочисленные заявления правительства о поддержке бизнеса, я бы не рассчитывал на это. Для меня важнее рост благосостояния людей. Будут у людей деньги — будет расти и спрос на наши сыры. В результате мы сможем работать в привычном для нас ключе, воплощая все наши планы в реальность.



**Валерий Радаев,**

губернатор Саратовской области:

— В Саратовской области начались весенне-полевые работы. Уже 31 район приступил к севу яровых культур (данные на 21 апреля текущего года. — Прим. ред.), погодные условия чуть затормозили процесс. Но вынужденный простой никак не должен отразиться на наших планах. К концу апреля — началу мая вся область войдет в посевную кампанию. Для этого полностью подготовлен аграрный арсенал, начиная с людских ресурсов и заканчивая ГСМ. Допускаю, что на фоне распространения коронавируса есть вероятность возникновения точечных вопросов, касающихся финансово-хозяйственных процедур. Уже сегодня их надо прогнозировать и находить решения. К началу весенне-полевых работ господдержка в сумме 381 млн рублей предоставлена 664 сельхозпроизводителям. В регионе выдано более 3,5 млрд рублей краткосрочных и инвестиционных кредитов. Нужно в сложных условиях создать все возможности, чтобы посевные работы провести в срок, заложить основу для урожая. Главная задача — обеспечить продовольственную безопасность наших территорий. ||

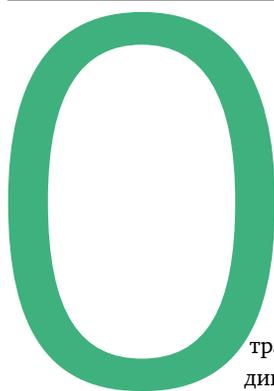
# Единым фронтом

Ассоциации и союзы делают голос отрасли громче и могут донести его до власти



Согласно данным Минсельхоза РФ, в нашей стране сегодня работают более сотни отраслевых ассоциаций и союзов, официально взаимодействующих с Правительством России по тем или иным вопросам. Это может быть помощь в составлении нормативно-правовых актов, экспертная поддержка, консультации по актуальным для конкретного сегмента вопросам. Взаимодействие на уровне «ассоциация — власть» помогает компаниям успешно защищать свои интересы и формировать правила игры, необходимые для развития отрасли.

Текст: **Сергей Семенов** | Иллюстрация: **Александр Лютов**



Отраслевые объединения в том или ином виде существуют в российском сельском хозяйстве довольно давно и играли важную роль в экономике страны еще до революции. В 90-е годы, в период складывания отраслей в новых условиях, ведущие игроки быстро поняли, что рынок рынком, но формировать условия для его нормального развития без участия самих игроков невозможно. Тем не менее, как ни странно, поначалу каждый был сам за себя, в том числе в кулуарной работе. Единым фронтом производители стали выступать уже позже, когда поняли, что плывут в одной лодке. Именно в конце 90-х — 2000-х годах зародилось большинство представленных в рейтинге «Топ-20 отраслевых объединений в АПК». Так, Ассоциация «Росспецмаш», одно из самых авторитетных ныне отраслевых объединений в России, была основана совладельцами производителя комбайнов «Ростсельмаш», когда те поняли, что без активных протекционистских мер развитие высокотехнологичных направлений в стране невозможно. Постепенно в объединение добавлялись все новые члены, а сама ассоциация со временем объединила не только производителей сельскохозяйственной техники, но и в целом

спецмашиностроение — в ассоциацию вошли, в частности, заводы по производству дорожных машин и пищевого оборудования. «Компании из смежных отраслей увидели, насколько эффективно мы отстаиваем интересы отечественных машиностроителей, как работает комплекс мер по поддержке производств, которые разработаны при нашем непосредственном участии», — отмечает один из основателей «Нового содружества» (владеет заводом «Ростсельмаш» и рядом других крупных активов), президент Ассоциации «Росспецмаш» **Константин Бабкин**. Директор «Росспецмаша» **Алла Елизарова** отмечает, что у отраслевого объединения есть несколько ключевых направлений деятельности. В первую очередь это лоббирование — представление интересов отраслей по вопросам развития производства, экспорта, стимулирования спроса, таможенно-тарифного регулирования, поддержки НИОКР в органах госвласти и в финансовых организациях.

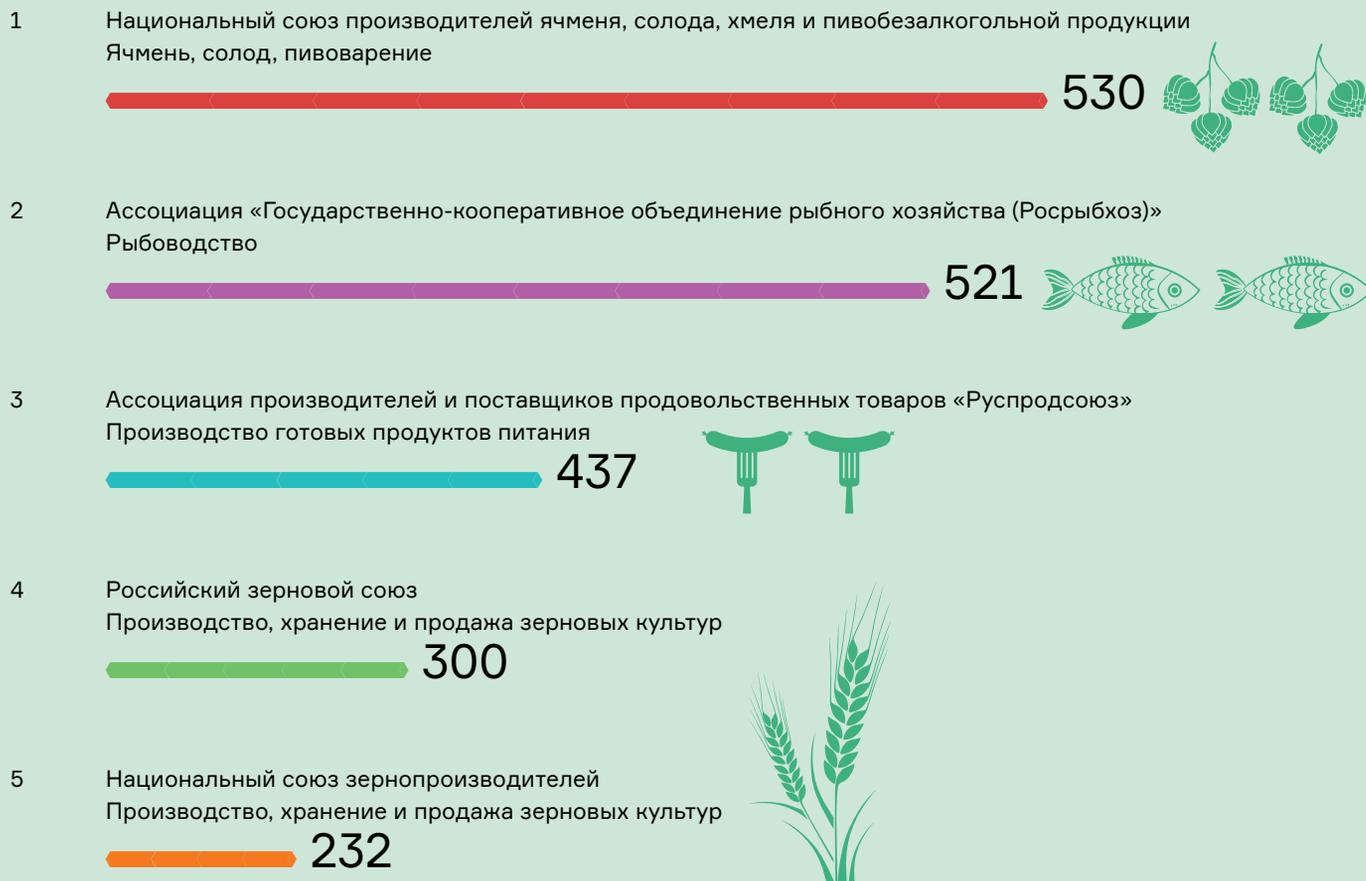
Директор по связям с общественностью и госорганами «Союзмолоко» **Мария Жебит** отмечает, что союз разрабатывал первую программу развития молочной отрасли, по которой сектор живет последние пять лет и благодаря которой появилась такая форма поддержки, как компенсация капитальных затрат. «В отрасли должен быть сформирован такой уровень доходности, который обеспечивает устойчивый прирост производства. Эта доходность может формироваться за счет двух вещей: либо господдержки, либо хорошей цены на сырье», — говорит Мария Жебит. По ее словам, сейчас на рынке максимальный уровень поддержки за всю историю наблюдения — 36 млрд руб. в этом году получили молочники только

из федерального бюджета. «Плюс у нас сохраняется достаточно комфортная цена. В этом году она находится на таком уровне, на котором не была никогда. Поэтому в отрасли созданы условия развития для всех», — добавляет она.

«Как и любой другой союз, мы представляем интересы отрасли в законодательных и исполнительных органах государственной власти и управления, общественных объединениях, международных и региональных структурах, а также участвуем в разработке и реализации мер, направленных на господдержку отечественных производителей, в том числе на внутреннем и внешнем рынках», — рассказал исполнительный директор Масложирового союза России **Михаил Мальцев**. По его словам, сейчас, в связи с распространением коронавируса по всему миру, на первый план выходит вопрос обеспечения внутренней продовольственной безопасности. «Мы в ручном режиме координируем взаимодействие масложировой отрасли и власти, являясь связующим звеном между ними, в целях поддержания стабильного предложения масложировой продукции по доступным ценам и недопущения дефицита», — говорит Мальцев. К примеру, сейчас активно обсуждается тема с ограничением экспорта подсолнечника на фоне взрывного роста цен на него на внутреннем рынке. «Наш союз обратился с инициативой в Минсельхоз РФ о запрете экспорта семян подсолнечника на 6 месяцев, поскольку сейчас мы вынуждены держать цены на растительное масло на прежнем уровне, выполняя заявки торговли, выросшие в 4 раза на фоне необоснованного ажиотажного спроса», — говорит Михаил Мальцев. ||

# Топ-20 отраслевых объединений в АПК

Место | Название отраслевого объединения | Направление АПК | Количество членов



Место	Название отраслевого объединения	Направление АПК	Количество членов
6	Ассоциация «Республиканская производственно-научная ассоциация «Теплицы России»	Теплицы	221
7	Национальный союз производителей молока «СОЮЗМОЛОКО»	Молоко и молочные продукты	200
8	НО «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий «Союзмелькруп»	Производство муки и круп	198

Место	Название отраслевого объединения	Направление АПК	Количество членов
9	НО «Российский птицеводческий союз»	Птицеводство	<b>160</b>
10	Национальный союз селекционеров и семеноводов	Семена	<b>143</b>
11	Некоммерческое партнерство «Союз водников и мелиораторов»	Мелиорация	<b>144</b>
12	Национальный союз свиноводов	Свиноводство	<b>126</b>
13	Общероссийская ассоциация общественных объединений охотников и рыболовов «Росохотрыболовсоюз»	Рыболовство и охота	<b>110</b>
14	Союз производителей сельскохозяйственной техники и оборудования для АПК «Союзагромаш»	Агротехника	<b>99</b>
15	Союз российских производителей пивобезалкогольной продукции «Союз российских пивоваров»	Пиво	<b>97</b>
16	Некоммерческая организация «Союз мороженщиков России»	Мороженое	<b>92</b>
17	Некоммерческая организация «Российский союз предприятий молочной отрасли»	Молоко и молочные продукты	<b>89</b>
18	Некоммерческая организация «Союз сахаропроизводителей России»	Сахар	<b>84</b>
19	Некоммерческая организация «Союз российских производителей свинины»	Свиноводство	<b>80</b>
20	Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортеров	Рыбоводство	<b>79</b>

**Как мы считали.** В рейтинг вошли отраслевые объединения АПК, работающие в России, основанием для ранжирования стало количество членов по состоянию на март 2020 года. Информация для рейтинга предоставлена отраслевыми объединениями, а также взята с их официальных сайтов. Редакция будет признательна за дополнения и уточнения. Рейтинг носит ознакомительный характер и может использоваться только в частном порядке.



## Камияр Байтемиров: «Земля должна находиться в руках настоящего крестьянства, а не использоваться в интересах пришлых бизнесменов»

На протяжении 30 лет Ассоциация фермеров, крестьянских подворий и сельскохозяйственных потребительских кооперативов Татарстана является действенным органом фермерского самоуправления, представляя и защищая правовые и имущественные интересы сельхозпроизводителей республики во взаимоотношениях с государством и экономическими партнерами.



Ассоциация не только развивает сельхозпроизводство региона, но и решает социальные и демографические проблемы села, способствуя восстановлению привлекательного образа сельской местности, ее обустройству и сохранению традиций. О трудностях в работе сельхозпроизводителей рассказал председатель ассоциации **Камияр Байтемиров**. В 1996 году фермерских хозяйств в Республике Татарстан насчитывалось порядка 800, в 2019 году их стало уже более 5 тыс., в обработке находится 530 тыс. га земли. Кроме того, работает 1,2 тыс. семейных ферм и более 450 тыс. ЛПХ. Доля фермерской продукции по итогам прошлого года составила 24,9 млрд рублей, продукции личных подсобных

хозяйств — 98,8 млрд рублей, 50% продовольствия республики — картофель, овощная и мясо-молочная продукция — произведены малыми формами в части ЛПХ и КФХ. По словам президента Ассоциации крестьянских хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов России **Владимира Плотнокова**, такие результаты стали возможными во многом благодаря Ассоциации фермеров, крестьянских подворий и сельскохозяйственных потребительских кооперативов Татарстана, которая считается одной из самых сильных и влиятельных в России. Как рассказал президент ассоциации Камияр Байтемиров, развивать и наращивать объемы сельхозпродукции фермерам Татарстана позволяют меры господдержки. Так, например, популярные среди фермеров программы «Агростартап»

и «Начинающий фермер» предлагают сельхозпроизводителям поддержку до 5 млн руб. по молочному и мясному и другим направлениям. «Но у крестьян есть надежда, что похожая ситуация сложится и по другим программам («Развитие семейных животноводческих ферм»), где поддержка от государства предусматривает уже более значительные суммы. Одновременно это и серьезная ответственность за развитие, как по количеству, так и по качеству КФХ. Для развития МФХ в АПК РТ и развития сельских территорий земля должна оставаться в руках настоящих крестьян, а не превращаться в механизм для получения денежных субсидий и личного обогащения далеких от агропрома людей. Необходимо менять и подходы к самой организации малых форм хозяйствования в агропромышленном секторе. В первую очередь это развитие их комплексной инфраструктуры — создание сельскохозяйственных потребительских кооперативов, хранилищ, логистических центров, элеваторов. Кроме того, меры господдержки как крупных агрохолдингов, так и малых форм хозяйствования (КФХ и ЛПХ) должны быть равными». Фермеры, подчеркивает глава ассоциации, это вечные труженики земли. От их работы зависит система продовольственной безопасности Татарстана. Подрастающее поколение селян — дети и внуки сегодняшних сельхозпроизводителей — видят свое будущее именно в агропромышленном комплексе и должны быть уверены в стабильном положении сельского хозяйства и своей социальной защищенности.

## И советом, и делом



**Перерабатывающий-сбытовой сельскохозяйственный потребительский кооператив «Умырзая» действует на рынке с 2009 года. В 2017 году стали осваивать направление убоя КРС. Благодаря участию в региональных программах поддержки сельхозпроизводителей Татарстана предприятие построило современную линию убоя КРС и планирует уже в ближайшем будущем расширить направления производства.**

ПССПК «Умырзая» находится в Сабинском районе РТ, здесь осуществляют убой скота, который в основном принадлежит членам этого кооператива. Это четыре небольших КФХ, одно личное подсобное хозяйство и девять сельскохозяйственных организаций района, которые содержат животноводческие фермы. «Мы стараемся поддерживать своих членов кооператива, — рассказывает председатель ПССПК «Умырзая» **Рамиль Гарипов**. — Например, закупаем у них сырье по выгодной для них цене. Мы производим забой скота по халяльной технологии, охлаждаем и отправляем его в разные районы республики, а также в другие регионы. По большей части мы сотрудничаем с компаниями в

Москве и Московской области. Отправляем продукцию в Реутов, Ижевск, в нашем регионе — в Казань, Агрыз и другие города». В 2017 году кооператив выиграл грант на строительство и модернизацию убойного цеха по программе развития сельскохозяйственной потребительской кооперации в Татарстане на 2017-2020 гг. Средства гранта пошли на приобретение современной линии убоя и холодильного оборудования отечественного производства. Был запущен производственный цех с линией убоя мощностью 24 головы в смену. В среднем это 500-600 голов в месяц. В 2018 году на предприятии произвели 526 тонн мяса, в 2019-м — уже 1218 тонн. После получения гранта своими силами построили небольшой обвалочный цех. За два года приобрели в лизинг два автомобиля с рефрижераторами и две машины для перевозки скота. В будущем году кооператив также намеревается участвовать в программе, уже есть планы по строительству цеха по переработке мяса. Предприятие планирует освоить это направление и включить в производственный процесс выпуск колбасных изделий и полуфабрикатов. «Для нас, небольших сельхозкооперативов, помощь государства очень важна, — подчеркивает Рамиль Гарипов. — Нам оказывает хорошую поддержку Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, а также федеральное ведомство. Благодаря программам поддержки нам удалось расширить сферу деятельности и освоить новые направления. И советом, и делом помогает нам и Ассоциация фермерских хозяйств и крестьянских подворий Татарстана. Это придает уверенности в осуществлении наших ближайших планов».

## В семье дело спорится



**КФХ Аглиуллина Ф.Х. — одно из успешно развивающихся сельхозпредприятий Кукморского района Татарстана. КФХ входит в Ассоциацию фермеров и крестьянских подворий Татарстана. Это яркий пример семейного бизнеса, когда в деле помогают не только знания и опыт, но и все члены семьи включаются в работу.**

Основное направление КФХ Фаниса Аглиуллина — молочное и мясное животноводство. В 2012 году в хозяйстве запустили новый животноводческий комплекс на 50 голов КРС. Предприятие получило субсидию на сумму 1 млн рублей, а в 2014 году стало обладателем гранта по поддержке начинающих фермеров. Эти средства позволили построить еще одну ферму на 40 голов КРС. Общее поголовье стада — около 150 голов, 55 — дойное стадо, которое дает до 1350 литров молока в день. «Построили новую ферму, закупили 20 нетелей, — рассказывает глава КФХ **Фанис Аглиуллин**. — Сейчас закупать новых животных нет необходимости. Наши специалисты сами занимаются вопросами пополнения поголовья, здесь же проводим осеменение, получаем молодняк». КФХ Аглиуллина — яркий пример семейного предприятия.

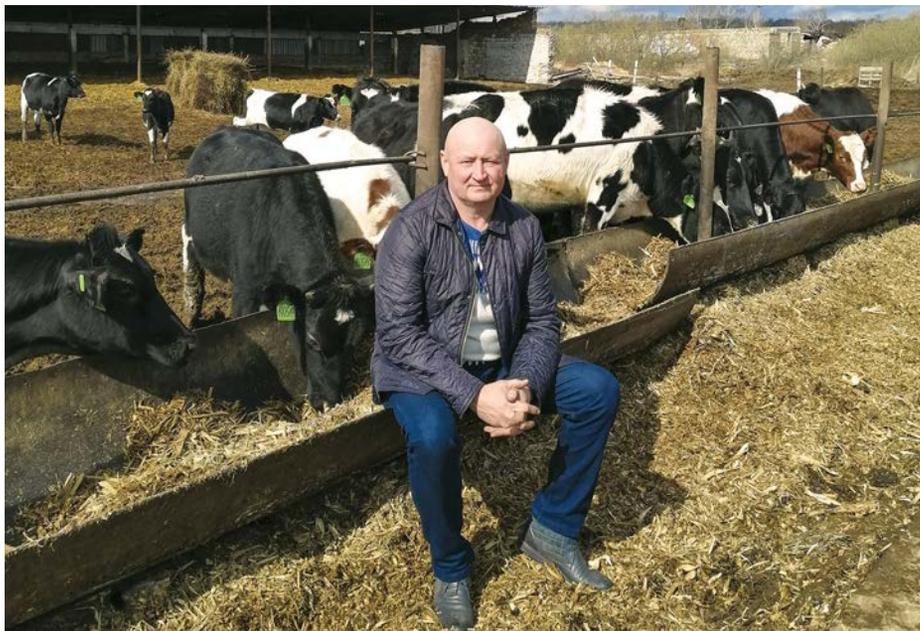
Супруга Фаниса возглавляет еще одно фермерское хозяйство. После окончания вуза приедет работать на ферме и сын. Собственная кормовая база полностью обеспечивает потребности предприятия. В хозяйстве более 200 га пашни. Под травы для кормосмеси отведено более 100 га, 50 га — под многолетние травы, остальное — под ячмень. В 2019 году также получили субсидирование на строительство сенажных траншей. Первую построили в прошлом году, в этом закончат вторую. В КФХ имеется вся необходимая техника. «Мы стараемся ежегодно обновлять парк сельхозтехники, — дополняет Фанис Аглиуллин. — Помогает в приобретении машин участие в региональных госпрограммах поддержки сельхозпроизводителей. В 2017 году мы приобрели два трактора МТЗ-82 на 2,5 млн рублей. В 2018-м обновили технику еще на 3,6 млн. В прошлом году взяли два комбайна на 3,5 млн рублей. Получается, что у нас на 100 га земли приходится 700 лошадиных сил». Из года в год предприятие собирает хороший урожай. В 2019 году урожайность ячменя составила 35 ц/га. В хозяйстве строго соблюдается севооборот, применяются средства защиты растений. В вопросах соблюдения технологического процесса, защиты растений и по животноводству помогают специалисты Ассоциации фермерских хозяйств и подворий Татарстана. «У нас грандиозные планы по развитию предприятия. В ближайшем будущем планируем расширяться, построить современный животноводческий комплекс на 100 голов КРС. Будем думать и о расширении кормовой базы», — добавляет Фанис Аглиуллин.

# Пусть будет рассвет

В 2020 году СХ ООО «Рассвет» отмечает 15-летний юбилей

Сельскохозяйственное предприятие «Рассвет» было основано в 2005 году. На протяжении 15 лет хозяйство росло и развивалось: построили зернохранилища, обзавелись современной техникой, собственной кормовой базой. Результаты не заставили себя ждать. Сегодня это одно из лучших и стабильно развивающихся животноводческих предприятий в Бугульминском районе Татарстана.

**Валерий Токарев**



Название компании «Рассвет» произошло от бывшего колхоза «Заря» в селе Ключи Бугульминского района. Долго думать над названием не стали, идея всем понравилась. «Пусть будет «Рассвет», — сказал тогда основатель компании и нынешний руководитель СХ ООО «Рассвет» **Валерий Токарев**. СХ ООО «Рассвет» специализируется на животноводстве молочно-мясного направления. Общая численность стада в хозяйстве — 600 голов голштинской породы, из них 200 голов — дойное стадо, остальные 400 голов — это так называемый шлейф, куда входят телята, телки до отела, сухостойные коровы и т.д. Выращивают здесь и бычков, а также лошадей — в стаде 40 голов татарской

породы. «Лошадей мы разводим только на мясо, — рассказывает Валерий Токарев. — Занимаемся и растениеводством, построили собственную кормовую базу, которая полностью удовлетворяет потребности производства». Предприятие располагает 4,5 тыс. га земли. Здесь сажают озимую пшеницу, ячмень, овес, гречу, а также многолетние травы: люцерну на сено и сенаж, кукурузу на силос, сорго для сенажа. И на урожай в хозяйстве не жалуются: в 2019 году урожайность зерновых составила порядка 30 ц/га. Все благодаря грамотному подходу к производственному процессу, применению современных средств защиты растений и качественному семенному материалу. Обеспечено хозяйство и хорошей сельхозтехникой, в основном

отечественного производства. Она хорошо себя зарекомендовала и никогда не подводит, да и запчасти всегда в наличии и по разумной цене. Недавно приобрели погрузчик МАНИТУ, а в скором времени автопарк планируется пополнить еще одним мощным колесным трактором пятого поколения «Кировец» К-744 мощностью 420 лошадиных сил Петербургского тракторного завода. На предприятии трудятся порядка 30 человек: доярки, телятницы, скотники, трактористы, зоотехник. В 2019 году ветеринарному врачу предприятия глава Татарстана **Рустам Минниханов** лично вручил диплом о присвоении ему звания заслуженного ветеринарного врача Республики Татарстан.

«Начинали мы в 2005 году с 40 голов КРС и 500 га земли. Участие в программах развития сельских территорий и строительства животноводческих комплексов позволило усовершенствовать материально-техническую базу. За 15 лет мы построили телятники, коровники, есть свои зернохранилища. В 2016 году появилась высокотехнологичная линия сортировки, а в 2019-м построили новый склад для хранения ячменя. Есть у нас и современный доильный зал на 12 голов. Не обходим стороной и социальные вопросы, например, в селе Ключи своими силами для сотрудников построили современный дом на семь квартир. Мы стараемся соответствовать своему названию «Рассвет» и все вместе решать насущные задачи. Уверен, что в этом и кроется секрет стабильности нашего предприятия», — подчеркивает Валерий Токарев.

Текст: **Валерия Якимова** |

АГРОХОЛДИНГ «СТЕПЬ»



**ОДНА ИЗ  
КРУПНЕЙШИХ  
АГРАРНЫХ  
КОМПАНИЙ ЮГА  
РОССИИ**



**ОБЪЕДИНЯЕТ РЯД ПЕРСПЕКТИВНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
РАЗЛИЧНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ:**



**растениеводство**



Широкий набор сельскохозяйственных культур



**садоводство**



Более 30 тыс. тонн десертных яблок в год



**овощеводство**



Овощеводство открытого грунта и теплицы



**МОЛОЧНОЕ  
ЖИВОТНОВОДСТВО**



5 МТФ, 12 300 голов крупного рогатого скота

# Краснодарское мегапроизводство

Один из лидеров молочного животноводства в России готовит к запуску еще две мегафермы

ПАО «Родина» имеет в своей структуре пять современных молочно-товарных ферм, которые обеспечены системами мониторинга Afi Farm с центральным управлением в режиме онлайн. Хозяйству присвоен еврономер, что позволяет поставлять молоко для производства молочных продуктов, экспортируемых в ЕС, и подтверждает качество продукции. О технологиях производства рассказал исполнительный директор по животноводству АО «Агрохолдинг «СТЕПЬ» Александр Черечеча.



**ПАО «Родина» — это хозяйство, которое демонстрирует высокие показатели. Расскажите, каковы мощности производства на данный момент?**

поголовьем производилось за счет собственного воспроизводства, собственными нетелями, естественный рост за текущий год составил 1050 фуражных коров. Это передовое подразделение: там используются самые инновационные и даже экспериментальные технологии. К слову, у голштинской породы, которую мы содержим, потенциал

комбинат «Ленинградский» (молоко «Кубанский молочник»).

**Сколько лет потребовалось, чтобы выстроить такую систему?**

Хозяйство само по себе далеко не новое — мы отсчитываем развитие «Родины» с 2009 года. Тогда сначала реконструировали одну ферму, через год еще две, следующую еще через год. Так

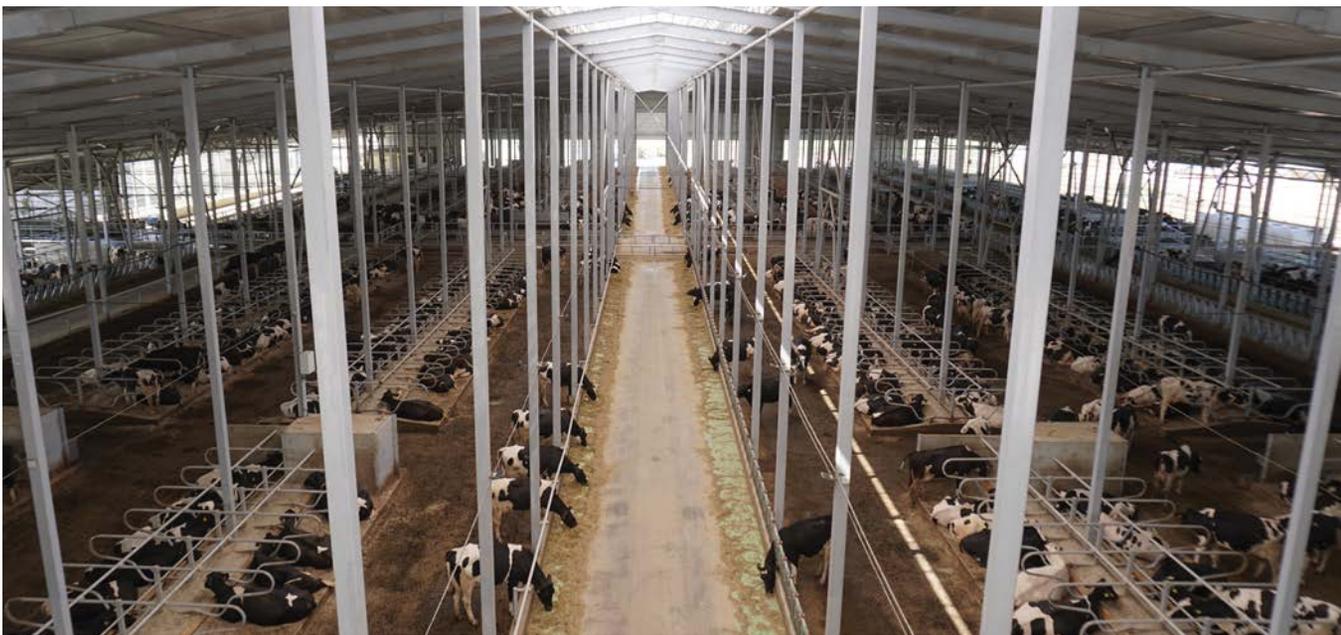


**56,9** ТЫС. ТОНН  
молока за 2019 год.

Общее количество КРС в «Родине» сейчас 12 300 голов, из которых 4800 фуражных коров (на начало года). В 2018 году был запущен крайний молочный комплекс, и по итогам 2019 года он уже продемонстрировал надой более 14 тыс. литров молока на одну корову. Кстати, насыщение

более 15 тонн молока с одной коровы, поэтому в этом плане мы близки к целевым показателям. Общий надой по 2019 году у нас 56,9 тыс. тонн молока. Основные наши партнеры в реализации сырого молока — Кореновский молочно-консервный комбинат, входящий в ГК «РЕННА» (известная всем «Коровка из Кореновки») и ЗАО «Сырдельный

работали до 2017 года, а потом отстроили с нуля действующий комплекс. В 2019 году он уже вышел на полную производственную мощность. Параллельно сейчас работаем над созданием двух инновационных и технологических молочных комплексов на 3000 и на 3100 фуражных коров. Строительство будет произведено в Краснодарском крае и в Ростовской области.



**Чтобы увеличить количество фуражного поголовья на 3000 голов, надо будет увеличить и общее поголовье. Как вы это сделаете? Будете покупать коров?**

Нет, это не составит проблем, потому что ремонт поголовья уже много лет проводится благодаря собственной репродукции нашего же скота.

Ежегодное увеличение фуражного поголовья за счет собственного воспроизводства и так уже несколько лет держится на уровне более 10%. Семенной материал используем от лучших быков-производителей, которые как минимум входят в мировой рейтинг топ-50. В основном это североамериканское семя, потому что они лидеры по качеству молочного скота. Дорого, но это того стоит. Помимо прочих преимуществ, семя используем разделенное по полу, поэтому 80% телят — девочки, как нам и нужно. Да, нельзя, к сожалению, запрограммировать пол со 100-процентной вероятностью, но 80% — это уже высокий показатель.

**У вас есть своя растениеводческая площадка, все идет на корма или продаете? Как вообще обстоят дела с кормовой базой?**

Да, часть нашего растениеводства направлена на кормовой сектор. Мы самодостаточная организация замкнутого цикла, которая обеспечивает себя сама. Вообще корма — это важная тема нашей работы.

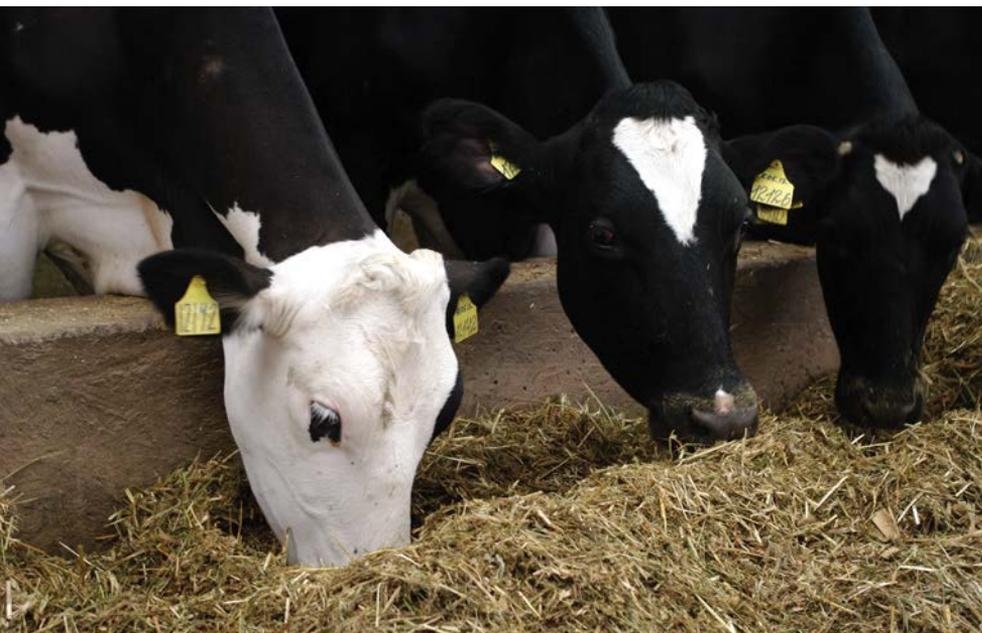
**Считалось, что корова начинает отдавать молоко через 45 секунд, а оказалось, что через 90. Это деталь колоссальной важности.**

У нас самая современная техника из всей существующей для производства и контроля корма. Все заготовочные работы проходят в крайне сжатые сроки, потому что нужно заготовить в определенной фазе вегетации. Для этого растения даже сеют в определенной последовательности в каждом хозяйстве с перерывами в несколько дней, чтобы успеть убрать их точно в срок с такими же интервалами.

Поговорим о рецептуре. В нашей цифровой системе видны отклонения по любым показателям животного в течение нескольких часов после позитивного или негативного влияния. Если какой-то из показателей приближается к границе нормы, то корова попадает в раздел подозрения на что-либо, в зависимости от того, что именно изменилось, и система сама назначает предположительный диагноз. Так вот, если это одно, два животных, то это один вопрос, а если это массовое явление, то сразу понятно, что это проблема корма, потому что больше их ничего не связывает. У коров еще будут в порядке показатели физиологического

состояния и объемы молока, а мы уже видим — что-то не так, потому что изменилось соотношение жира с белком в молоке. Это дает нам временную подушку, чтобы не запустить ситуацию и снять негативное воздействие.

Многие скажут, что есть рекомендации по кормлению, которые просто надо соблюдать, но это несерьезно. Фермеры живут в разных климатических зонах, кормовая база состоит из разных сортов растений и растет в разных почвах, коровы выросли в разных странах мира и так далее — слишком много факторов, которые нельзя свести в единую рекомендацию. Мы разрабатываем меню, которое подходит конкретно нашим коровам, содержащимся в наших условиях. Отклонения по любому из ингредиентов не должно превышать 3%. На кормовую площадку поступает задание на порции ингредиентов, система фиксирует факт выполнения и автоматически передает на пульт управления — под контролем должен быть каждый производственный процесс и минимизирован человеческий фактор.



**Расскажите подробнее про систему Afi Farm, которой оборудованы все ваши комплексы. Зачем она нужна и почему выбрали именно ее?**

Благодаря ей мы отслеживаем все показатели коровы, включая активность или пассивность животного, его продуктивность и физхимию молока. Данные идут с датчиков и измерительных приборов в режиме реального времени. В поточном режиме анализируются показатели молока от каждой коровы и автоматически заносятся в ее карточку. Эти цифры дают исчерпывающую информацию, если знать, как их трактовать. Можно узнать все — от дефекта копыта коровы до эффективности работы доярки.

Например, если корова слишком много лежит или, наоборот, стоит, не ложится, то у нее может быть проблема с ногой или копытом, поэтому у нее неприятные ощущения при смене положения, и она старается этого не делать и сто раз подумает, хочет ли она лечь или встать. Или если на дойке программа зафиксировала время сухого доения, значит доярка плохо подготовила корову к доению, прежде чем подключить аппарат. Это все очень важно, не говоря уже о карте и характеристике дойки, контроля прихода в охоту с четким временем осеменения. Мы можем оперативно корректировать свою работу, чтобы не создавать стрессовых и негативных ситуаций для животных.

Кроме того, система хранит историю на каждую корову. Мы можем открыть «личное дело» животного в шестой лактации и за все восемь лет ее жизни посмотреть кто, чем и как ее лечил, в

каких дозировках, сколько она давала молока в любой день и лактацию своей жизни, чем ее осеменяли и какой приплод от нее получили. Программа покажет это в виде таблицы или графика, за день, год или за всю ее жизнь — как вам будет удобно. Конечно, это имеет смысл, если знать причинно-следственные связи и понимать, что значит падение того или иного показателя.

**Оборудование новое, даже инновационное. А как обучить и приучить всех сотрудников работать по этой технологии, тем более на таком большом предприятии?**

Начнем с того, что в животноводстве занято 412 человек, а всего, включая растениеводческий сектор, 517. В трудовой стратегии мы придерживаемся предельно простого принципа: полная прозрачность и индивидуальная ответственность. Вновь прибывшие специалисты на работу знают, что им надо будет пройти трехмесячное обучение по системе Afi Farm, прежде чем его допустят к процессам, что у него будут строго определенная задача и мотивация, а премии он получает за достижение конкретных показателей. Все оговорено. Для ферм это необычно, что сотрудники выходят четко на 8-часовую смену. У нас нет такого, что кому-то надо все бросать и срочно лететь на работу, потому что что-то тут произошло. Работа на ферме ведется круглосуточно, в три смены по 8 часов. Первая смена начинается в 6 утра. Для такого большого хозяйства важна дисциплина, и мы ее поддерживаем. Для человека же несвойственно

заниматься осознанным вредительством, просто может быть недостаточно знаний, которые мы компенсируем, или недостаток самоорганизации. Наша стратегия — создать максимальные условия для эффективной работы.

**Есть ли еще какие-то интересные технологии, которые вы выявили и внедрили благодаря цифровизации поголовья?**

Мы одни из первых стали применять душ. Раньше считалось, что это дает термоперепад и стресс, а мы по показателям увидели, что, наоборот, коровам он нравится и их показатели растут. Еще считалось, что время выделения окситоцина у коровы начинается с 45-й секунды. Что это такое? После первого прикосновения к вымени идет выброс гормона и запускается процесс отдачи молока. Считалось, что корова начинает отдавать молоко через 45 секунд, а оказалось, что через 90. Это деталь колоссальной важности. Если начать тянуть молоко через 45 секунд, а она к этому еще не готова, она зажимается и не дает молоко, а аппарат с нее тянет — это приведет к набиванию сосков и стрессу, далее мастит и различные травмы соска, хронические заболевания, перезаражение аппаратами других коров и срыв лактации. Не факт, что после болезни получится вывести корову на ее уровень прежних удоев, она может просесть до конца лактации. Наши коровы в пик лактации держатся на уровне 70-75 литров молока в сутки каждая. Мы постоянно корректируем процессы исходя из получения и накопления знаний, поэтому работа идет непрерывно.

**39** литров

**молока в сутки от каждой коровы.**

# Эффективное производство

Снижение себестоимости и наращивание объемов — главные задачи сельхозпроизводителей Мордовии

МАПО «Восток» — одно из ведущих агропроизводителей Атяшевского района Республики Мордовия, эффективно сочетающее растениеводство с молочным животноводством. В структуре хозяйства — три молочные фермы, телятники, дойное стадо в 520 голов, площадь сельхозугодий занимает 19,3 тыс. га. Предприятие демонстрирует высокие показатели в растениеводстве, внедряя прогрессивные методы возделывания сельхозкультур. А в сфере молочного производства планирует строительство фермы на 1 тыс. голов.

Мордовское агропромышленное объединение «Восток» — отличный пример того, как грамотная организация может обеспечить великолепные производственные результаты. Образованное в 2007 году, объединение благодаря трудолюбию и профессионализму своего коллектива в составе 180 человек сегодня является лидером рынка по ряду показателей. В 2019 году хозяйство получило больше 2 млн литров молока, что значительно выше, чем годом ранее. Среднесуточный надой от одной фуражной коровы составляет 12,6 литра, в год — 4,2 тыс. кг. В агрообъединении содержится 520 дойных коров красно-пестрой породы. Ферма оснащена современным оборудованием, животные содержатся в теплых закрытых помещениях, четко выдерживается график дойки, кормления и сна. «Основа молочного производства и высоких надоев — здоровье скота и качественный корм, — говорит **Александр Трошин**, руководитель МАПО «Восток». — За счет стабильного налаженного ритма идет рост показателей. Немаловажную роль играет возможность заготовить собственную сырьевую базу, планируем увеличить площади под посевы многолетних трав, кукурузы на силос, засеять больше площадей гибридами кукурузы на зерно». В планах предприятия — заручившись поддержкой местных властей, создать проект и запустить строительство молочного комплекса на 1 тыс. голов беспривязного содержания. Другое ключевое направление



агропредприятия МАПО «Восток» — растениеводство. В прошлом году аграрии собрали приличный урожай зерновых и сахарной свеклы — 104,4 тыс. тонн. Средняя урожайность зерновых (ячмень и пшеница) — 42 ц/га, гороха — 40 ц/га, рапса — 15 ц/га. Чтобы и дальше повышать урожайность, здесь собираются использовать проверенные сорта и внедрять новые технологии. «Задача в растениеводстве — производить с меньшей себестоимостью. Сейчас уходим от традиционной вспашки земли — применяем минимальную обработку почвы. Для этого постепенно приобретаем орудия, прошлой весной купили две анкерные сеялки для прямого посева и сразу же увидели первые результаты — в отличие от предыдущих годов возросла урожайность. Поэтому

продолжаем обновлять спецтехнику, реализуем плуги, меняем на глубокорыхлители, — говорит Александр Трошин. — С этого года увеличим площади для выращивания рапса и гороха. Культуры демонстрируют высокую урожайность, спрос на них на территории республики большой. И для севооборота это хорошо: горох — отличный предшественник для озимых, площадь под ним в ближайшие два года доведем до 4 тыс. га». Как опытный руководитель, Александр Трошин понимает, что развитие молочного производства и высокие урожаи в растениеводстве невозможны без заинтересованных и грамотных специалистов. Поэтому в хозяйстве всячески поддерживают благосостояние сотрудников, а также привлекают молодых специалистов.

# Джамбулат Хатуов: «В текущем году ожидаем увеличения посевной площади в России до 80,3 млн гектаров»

Несмотря на непростые погодные условия в ряде регионов, темпы сева в нынешнем году в целом по стране опережают прошлогодние, сообщили в Министерстве сельского хозяйства РФ. Посевная площадь в 2020 году увеличится на 790 тыс. га — до 80,3 млн га, включая 52 млн га яровых. Чтобы работа на полях велась без промедления, в стране существенно увеличили темпы доведения государственной поддержки до крестьян.



Еще в марте, выступая на совещании с членами Правительства РФ в Кремле, министр сельского хозяйства **Дмитрий Патрушев** отметил, что работа проходит штатно, проблем с основными ресурсами у аграриев нет, в том числе по семенам потребность закрыта полностью, минеральных удобрений с начала года уже приобретено порядка 1,4 млн тонн. «Это на 366 тыс. тонн больше, чем на соответствующую дату прошлого года», — подчеркнул он и сообщил, что Минсельхоз России постоянно совершенствует инструменты господдержки, оптимизацию механизмов, а ускорение доведения средств до конечных получателей постоянно держит на контроле.

В середине декабря прошлого года в регионы Минсельхозом был направлен весь объем запланированных на 2020 год бюджетных ассигнований — это 103,9 млрд рублей. Средства предназначаются в том числе на организацию посевной.

С 2020 года регионам выделяются субсидии на известкование кислых почв на пашне. В ведомстве рассчитывают, что это позволит увеличить урожайность и обеспечить высокое плодородие в долгосрочной перспективе. В 2020 году с господдержкой запланировано



произвестковать более 440 тыс. га пашни. Еще один акцент посевной-2020 — усиление мелиоративных мероприятий. Их финансирование в сравнении с прошлым годом увеличено на 2,1 млрд рублей, до 26, млрд. «Мелиоративная система в текущем году подготовлена значительно раньше сроков. В регионах СКФО, ЮФО и ЦФО уже к 1 марта завершена подготовка к поливам. Традиционно это делалось не раньше апреля», — рассказал Дмитрий Патрушев.

В текущем году Минсельхоз также ожидает прироста производства продукции растениеводства, в том числе сырья для крупной промышленности. Так, в 2020 году будут увеличены площади основных сельскохозяйственных культур, используемых для производства круп, в том числе кукурузы на зерно — до 2,7 млн га (в 2019 году — 2,6 млн га), риса — до 197,4 тыс. га (в 2019

году — 194 тыс. га), гречихи — до 858,2 тыс. га (в 2019 году — 806,6 тыс. га), овса — до 2,62 млн га (в 2019 году — 2,61 млн га).

«Это позволит заложить хорошую сырьевую базу для развития отечественной мукомольно-крупяной промышленности и повышения уровня самообеспеченности основными видами круп, — отметил первый замминистра сельского хозяйства **Джамбулат Хатуов**. — В текущем году мы ожидаем, что посевная площадь вырастет до 80,3 млн га. В совокупности с расширением использования современных технологий, увеличением объемов внесения удобрений, применением научно обоснованного севооборота, высокопродуктивных семян и другими мерами это, по прогнозу, будет способствовать сохранению положительной динамики в растениеводстве и стабильной ценовой ситуации на продовольственном рынке». ||

# Репутация — залог успеха!



Сергей Фролов в 1999 году окончил Ярославскую государственную сельскохозяйственную академию имени К.А. Тимирязева по специальности «инженер-механик». Трудовую деятельность начал в ЗАО «Агрофирма «Пахма» в должности инженера. С 2006 года начал индивидуальную трудовую деятельность, а в 2010-м открыл свою первую фирму. Сейчас Сергей Фролов руководит сразу несколькими ярославскими компаниями, в названии которых присутствует слово «Агро»: «Агро-Ф Компани Плюс» и «Группа компаний Агро-Ф Компани». Основной вид деятельности фирм — поставка средств защиты растений, минеральных удобрений, стимуляторов роста, биологических препаратов для населения и крупных сельхозтоваропроизводителей. Отличие у фирм только в системе налогообложения.

За эти годы компании Сергея Александровича завоевали себе репутацию не только честных партнеров, но и настоящих профессионалов, до мелочей разбирающихся в своей сфере. Именно поэтому к поставке необходимых удобрений они подходят скрупулезно. «Мы берем препараты у производителя, — говорит Сергей

Фролов. — Только так мы можем ручаться за положительный эффект». Клиент, конечно, не всегда разбирается в том, что именно ему нужно. Поэтому Сергей Александрович ориентирует своих коллег на постоянное общение с заказчиками и жесткий контроль проводимых работ. Это относится не только к крупным заказчикам. Внимание уделяется любому клиенту.

«Однажды к нам обратилась самая обычная жительница области, — вспоминает Сергей Фролов. — Не фермер, не сельхозпроизводитель, а именно рядовой клиент. Проблема была в том, что у нее на картофельном поле рос камыш, который тяжело удалить. Пообщались с ней, подсказали, какие препараты можно использовать. Через полгода она снова приходит к нам, но уже с благодарностью. И такая обратная связь очень ценна для нас». Компании Сергея Фролова постоянно исследуют рынок новых удобрений, пытаются найти оптимальный вариант для любого заказчика. При этом с производителями налажен конструктивный диалог: они консультируют аграриев, предоставляют всю необходимую информацию. Кроме того, Сергей Александрович убежден: для успешного бизнеса в этой сфере необходимо постоянное сотрудничество с региональным филиалом ФГБУ «Россельхозцентр», который внимательно следит за тем, какой урожай растет на полях, удобренных продукцией фирмы.

Тел.: (4852) 94-42-78,  
e-mail: FSA50@mail.ru



**Рижский ХЛЕБ**  
Больше, чем просто хлеб

# Здоровая энергия

для спортивных достижений

Деревенский Рижский Хлеб  
Цельнозерновой Рижский Хлеб

vk.com/rigahleb   rigahleb.com  
riga\_hleb   fb.com/rigahleb

# Ход весенних полевых работ\*

2019 год

\* По данным на 23 апреля 2020 года

вся посевная площадь

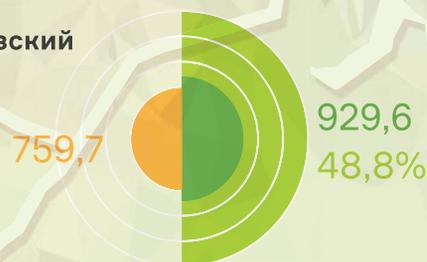
## Общая посевная площадь — до 80,3 млн га

### Яровой сев, млн га

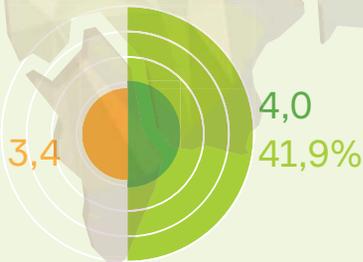
Южный федеральный округ, млн га



Северо-Кавказский федеральный округ, тыс. га



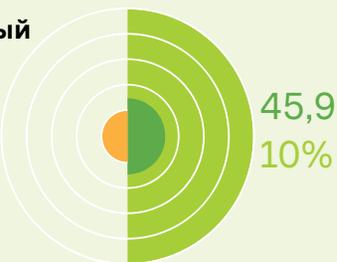
Центральный федеральный округ, млн га



Приволжский федеральный округ, тыс. га



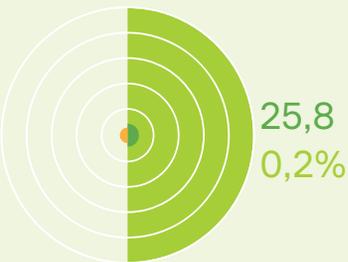
Северо-Западный федеральный округ, тыс. га



Дальневосточный федеральный округ, тыс. га



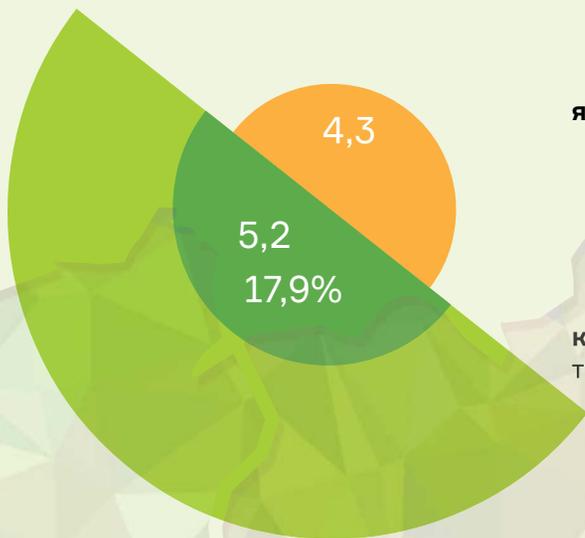
Сибирский федеральный округ, тыс. га



8,7  
10,8%  
от всей  
посевной  
площади

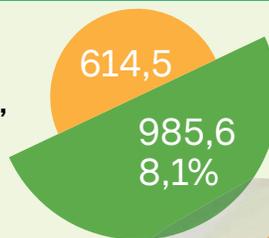


**Яровые зерновые культуры в целом по стране посеяны на площади, млн га**

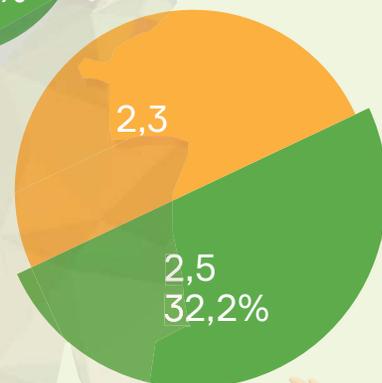


Из них:

**яровая пшеница, тыс. га**



**яровой ячмень, млн га**



**кукуруза на зерно, тыс. га**



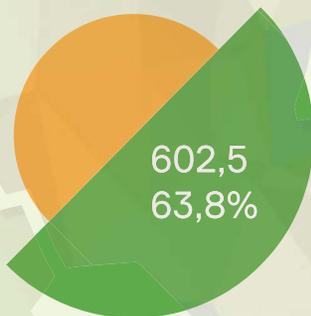
**рис, тыс. га**



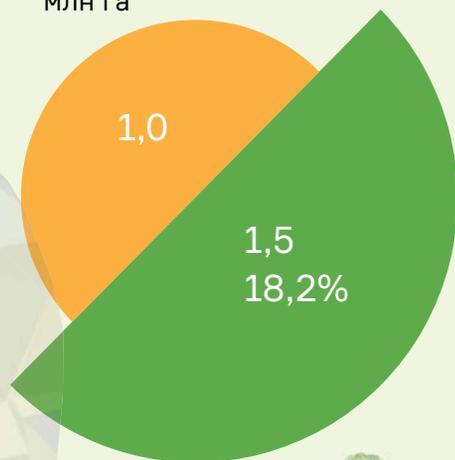
**Лен-долгунец, тыс. га**



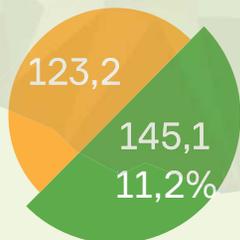
**Сахарная свекла (фабричная), тыс. га**



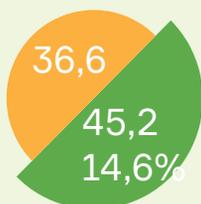
**Подсолнечник, млн га**



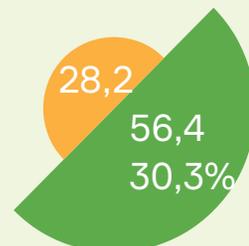
**Яровой рапс, тыс. га**



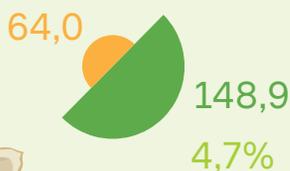
**Картофель, тыс. га**



**Сев овощей, тыс. га**



**Соя, тыс. га**



# Ворваться в элиту

Для обеспечения продовольственной безопасности России нужно увеличивать долю семян отечественной селекции по целому ряду культур



Несмотря на все успехи, которых за последние годы достигли российские аграрии, в АПК страны остается немало узких мест, от решения которых во многом будут зависеть продовольственная безопасность и конкурентоспособность отечественного сельского хозяйства на мировых рынках. Одним из таких узких мест остается тотальная зависимость целого ряда секторов растениеводства от импортных семян. И если по пшенице и ячменю Россия чувствует себя вполне уверенно, то овощеводы и производители сахарной свеклы «сидят» на импортных семенах почти полностью. Для решения этой проблемы нужна политическая воля и многомиллиардные инвестиции.

Текст: **Сергей Семенов** | Иллюстрация: **Александр Лютов**

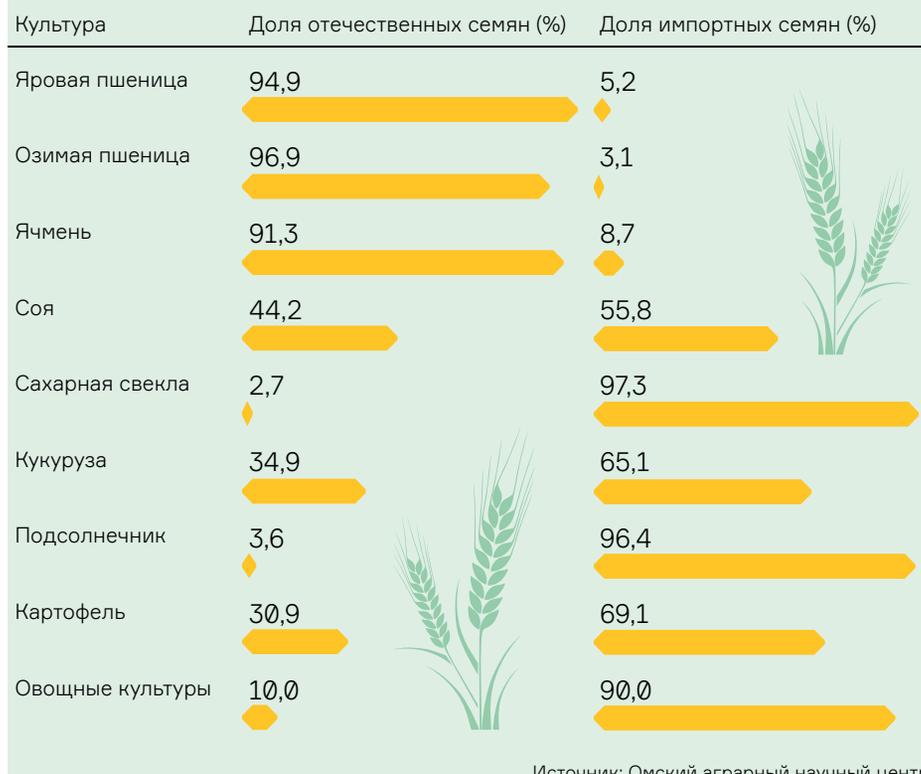


# Р

асклад сил на рынке семян в России хорошо иллюстрирует рейтинг крупнейших селекционно-семеноводческих компаний. Так, в этом рейтинге по пшенице — сплошь отечественные игроки. Лидирует Национальный центр зерна имени П.П. Лукьяненко, который, согласно собственным данным, является оригинатором 83 сортов пшеницы. Второе место — у Научно-исследовательского института сельского хозяйства Юго-Востока, на третьем — Аграрный научный центр «Донской» из Ростовской области. Иностранских компаний в топе по пшенице нет.

Что касается подсолнечника, то лидируют здесь опять россияне, а именно ВНИИ масличных культур им. В.С. Пустовойта, а вот дальше — сплошь зарубежные транснациональные компании, в

## Доля семян отечественной и зарубежной селекции (в 2019 году)



Источник: Омский аграрный научный центр

десятке — лишь ООО «Российская гибридная индустрия» из Краснодарского края. Больше всего сортов кукурузы, включенных в Государственный реестр селекционных достижений и допущенных к использованию на территории РФ, все у того же Национального центра зерна имени П.П. Лукьяненко, следом за ним снова идут транснационалы, за исключением Всероссийского научно-исследовательского института кукурузы. По ячменю и сое — заметное преимущество российских селекционеров.

**Русское поле.** Доминирование отечественных семеноводов на рынке пшеницы объясняется несколькими факторами. В частности, известный отечественный селекционер, профессор РАН **Александр**

**Соловьев** отмечает, что иностранные сорта не приспособлены к нашим климатическим «выкрутасам». «На значительной части территории России, особенно в главных зернопроизводящих регионах — Ставропольском крае, Ростовской области, Краснодарском крае — зимы европейские, но может ударить и мороз без снега. Наше семечко выживет, а американское вымерзнет. Там, где растениеводство летнее и климат не имеет ярко выраженной специфики, транснационалы имеют преимущество за счет огромных бюджетов, выделяемых на селекционную работу. Конечно, сказываются и наши недоработки. По сахарной свекле, овощам, подсолнечнику мы практически потеряли рынок», — сетует Александр Соловьев.

В России работает порядка сотни институтов и научных организаций, являющихся оригинаторами сортов растений. Еще порядка тысячи хозяйств имеют статус семеноводческих. По словам экспертов, в определенный момент заниматься семенами фермерам и хозяйствам стало довольно выгодно, ведь на качественные семена государство дает сельхозпроизводителям

серьезные дотации. Как рассказал «Вестнику» **Дмитрий Белецкий**, глава одного из кубанских крестьянско-фермерских хозяйств, его КФХ уже 25 лет производит семена, но если ранее они использовались для собственных нужд, то с недавних пор продает их и другим аграриям. Для этого хозяйству пришлось пройти сертификацию и получить пакет специальных разрешительных документов. «Если объяснять по-простому, мы берем у Краснодарского НИИ сельского хозяйства им. П.П. Лукьяненко семенную элиту сортов Адель и Творец, из которых получаем первую репродукцию. Иными словами, мы размножаем сорта оригинатора, но делаем это с разрешения, выплачивая несколько процентов с продаж НИИ. Для себя же выращиваем семена сои, ячменя и пшеницы», — объясняет Дмитрий Белецкий.

**Обойдутся своими силами.** По мнению экспертов «АФГ Националь», чтобы успешно конкурировать с зарубежными производителями сельхозпродукции, российские аграрии вынуждены инвестировать в собственную селекцию и семеноводство, поскольку государственные институты в силу разных причин

не справляются с задачей обеспечения рынка современными конкурентоспособными сортами и семенами различных сельхозкультур в достаточном объеме. «Частным компаниям, занимающимся селекцией и семеноводством, очень нужна господдержка, например в виде компенсации части затрат на выращивание семенного материала, а также в виде возможности проведения бесплатных сортоиспытаний. Сейчас Госсортокомиссия предлагает ввести тариф на государственные сортоиспытания в размере 330 тыс. руб. в год за одну единицу, при этом на испытания один производитель подает, как правило, сразу несколько новых сортов. Плюс необходимо субсидировать затраты на выращивание элитных семян. Сейчас субсидии есть для тех, кто покупает элитные семена, но нет субсидий для тех, кто эти элитные семена производит», — отмечают в «АФГ Националь».

При этом в компании подчеркивают, что частные достижения в селекции и семеноводстве способны обеспечить потребности рынка на несколько лет вперед, но их недостаточно для стратегического развития отрасли и обеспечения продовольственной безопасности страны. ||

# Топ-45 селекционно-семеноводческих компаний в РФ

Место	Компания	Местоположение компании	Оригинатор сортов, общее количество сортов по с/х культуре
<b>Пшеница</b>			
1	ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко»	ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко»	83
2	ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока»	Саратовская область, г. Саратов	52
3	ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»	Ростовская область, г. Зерноград	48
4	ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»	Омская область, г. Омск	37
5	ФГБНУ «Самарский НИИСХ»	Самарская область, п. Безенчук	28
6	ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН»	Новосибирская область, г. Новосибирск	26
7	ФГБНУ «Донской зональный НИИ сельского хозяйства»	Ростовская область, пос. Рассвет	23
8	ФГБНУ «Федеральный Алтайский научный центр агробиотехнологий»	Алтайский край, г. Барнаул	22
9	ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр»	Ставропольский край, г. Михайловск	21
10	ФГБНУ «Московский НИИСХ «Немчиновка»	г. Москва	21
<b>Подсолнечник</b>			
1	ФГБНУ «ВНИИ масличных культур им. В.С. Пустовойта»	Краснодарский край, г. Краснодар	157
2	Institut za ratarstvo i povrtarstvo	Сербия	87
3	Euralis Semences	Франция	83
4	Syngenta Crop Protection AG	Швейцария	71
5	Maisodour Semences S.A.	Франция	54
6	Pioneer Overseas Corporation	США	44
7	Limagrain Europe	Франция	44
8	Societe RAGT 2N S.A.S.	Франция	43
9	ООО «Российская гибридная индустрия»	Краснодарский край, г. Краснодар	41
10	Soltis	Франция	41
<b>Кукуруза</b>			
1	ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко»	Краснодарский край, г. Краснодар	120
2	KWS SaaT SE	Германия	107
3	Euralis Semences	Франция	103
4	Syngenta Crop Protection AG	Швейцария	80

Место	Компания	Местоположение компании	Оригинатор сортов, общее количество сортов по с/х культуре
5	Pioneer Overseas Corporation	США	75
6	MAS Seeds	Франция	72
7	ФГБНУ «ВНИИ Кукурузы»	Ставропольский край, г. Пятигорск	71
8	Pioneer Hi-Bred International Inc.	США	68
9	Societe RAGT 2N S.A.S.	Франция	65
10	Monsanto Technology LLC	США	61
Ячмень			
1	ФГБНУ «Национальный центр зерна им. П.П. Лукьяненко»	Краснодарский край, г. Краснодар	17
2	ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр «Немчиновка»	г. Москва	16
3	ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»	Ростовская область, г. Зерноград	12
4	ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»	Омская область, г. Омск	11
5	ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр»	Ставропольский край, г. Михайловск	10
6	Secobra Recherches S.A.S	Франция	9
7	Saaten-Union GmbH	Германия	9
8	ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока им. Н.В. Рудницкого»	Кировская область, г. Киров	9
9	ФГБНУ « ФИЦ «Красноярский научный центр СО РАН»	Красноярский край, г. Красноярск	8
10	ФГБНУ «Федеральный Алтайский научный центр агробиотехнологий»	Алтайский край, г. Барнаул	8
Соя			
1	ФГБНУ «ВНИИ масличных культур им. В.С. Пустовойта»	Краснодарский край, г. Краснодар	14
2	ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»	Омская область, г. Омск	9
3	Euralis Semences	Франция	7
4	ФГБНУ «Самарский НИИСХ»	Самарская область, п. Безенчук	3
5	ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока»	Саратовская область, г. Саратов	3

**Как мы считали.** В рейтинг вошли коммерческие компании и государственные институты, которые являются ведущими оригинаторами сортов сельскохозяйственных культур, включенных в Государственный реестр селекционных достижений и допущенных к использованию на территории РФ. Подсчет проводился по ведущим сельскохозяйственным культурам — пшенице, ячменю, кукурузе, подсолнечнику, сое. Основной критерий для ранжирования — общее количество сортов, по которым компания является оригинатором. Для составления топ-листа использовались данные по базам данных ФГБУ «Госсорткомиссия» и сайтам компаний. Рейтинг носит ознакомительный характер и может использоваться только в частном порядке. Редакция будет признательна за дополнения и уточнения.

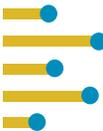
# Рейтинг — это уникальная возможность позиционировать ваш бизнес

Аналитический центр МИД «ЕвроМедиа»:

- ❑ выполнит исследование рынка с прозрачной методикой;
- ❑ подготовит рейтинг с участием ведущих игроков;
- ❑ проведет презентацию исследования;
- ❑ расскажет о нем профильной аудитории.

**55**  
ИССЛЕДОВАНИЙ  
ЕЖЕГОДНО

**1645**   
КОМПАНИЙ  
В СПИСКЕ ТОП-ЛИСТОВ

**18**   
ОТРАСЛЕВЫХ НАПРАВЛЕНИЙ  
ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ

**5**   
ПОБЕД ВО ВСЕРОССИЙСКИХ  
ЖУРНАЛИСТСКИХ КОНКУРСАХ

Все исследования  
аналитического центра —  
на сайте ИД «ЕвроМедиа» →



Контакты аналитического центра:  
**8 961 27 400 77**  
[analitika@ideuromedia.ru](mailto:analitika@ideuromedia.ru)

# День в поле

Всероссийский день поля планируется провести в Брянской области в июле текущего года

Международная агротехнологическая выставка «День поля», на площадках которой демонстрируются лучшие образцы сельскохозяйственного машиностроения и селекции, передовые технологии растениеводства, животноводства и перерабатывающей отрасли, обычно проводится раз в году в одном из регионов, играющих значимую роль в развитии АПК. Редакция «Вестника АПК» подготовила экскурс в историю Дня поля, который в разные годы проходил на Алтае, в Татарстане, Ленинградской области и других территориях-лидерах агрокомплекса.

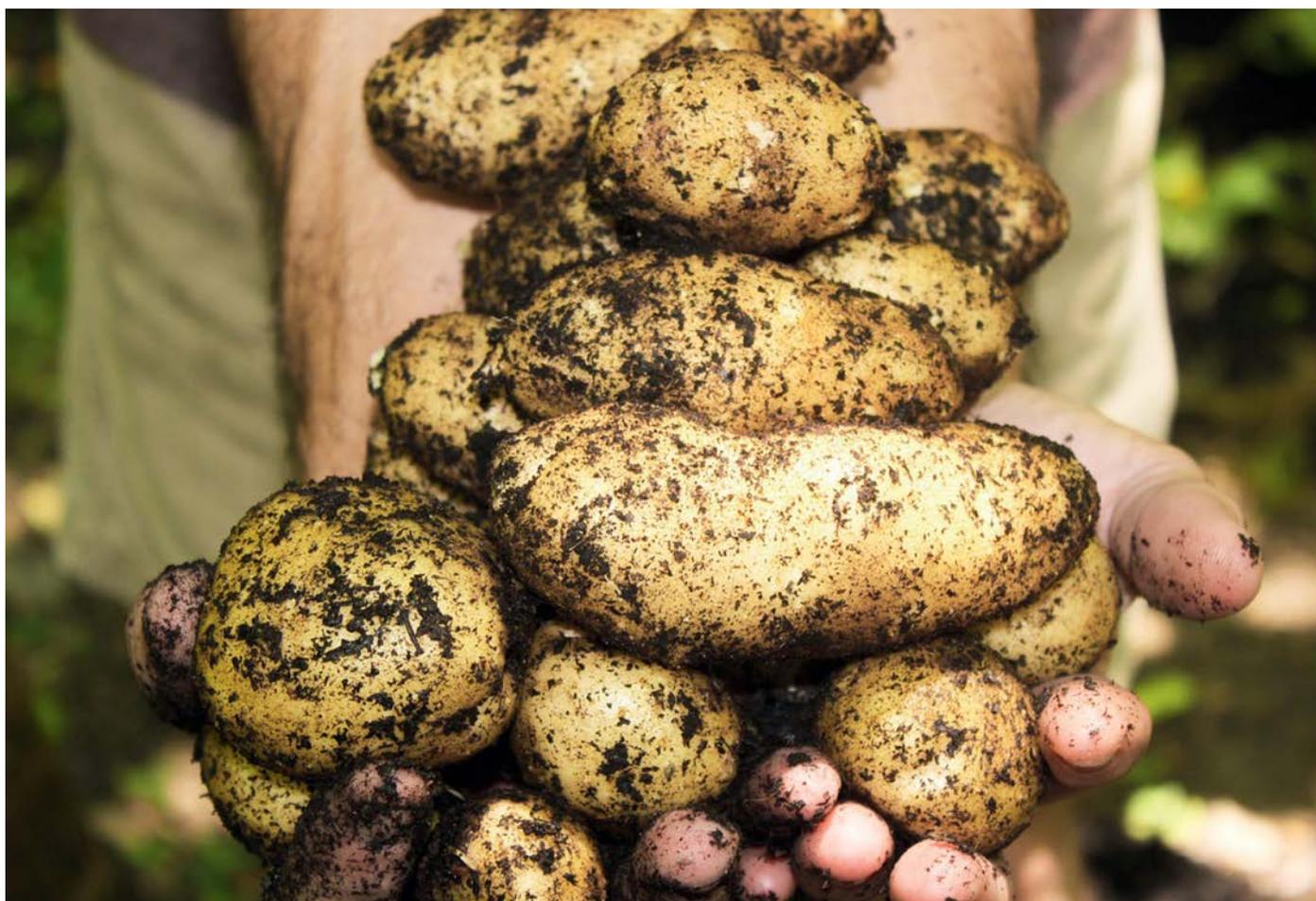




# Картофель зацепило пандемией

Последствия эпидемии коронавируса ставят под угрозу рентабельность картофелеводства

Эксперты опасаются, что мировое снижение закупочных цен на картофель скажется и на российском рынке. И если крупные предприятия, использующие высокопроизводительную технику, орошение, инновационные технологии, специализированные хранилища и качественные семена, смогут сработать с прибылью, то небольшим хозяйствам будет очень сложно удержать производство на грани рентабельности. Ситуация повлияет и на семеноводство. Сорты зарубежной селекции получат ценовое преимущество перед отечественными.



**Ценовая угроза.** Неожиданный удар российскому картофелеводству может нанести эпидемия коронавируса. **Сергей Банадысев**, доктор с.-х. наук, руководитель селекционной программы СГЦ «Дока-Гене», сообщает, что свободный рынок картофеля ЕС рухнул из-за коронавируса. «Котировки оптовых цен картофеля

на специализированных биржах в середине марта были приостановлены из-за отсутствия сделок на свободном рынке картофеля. Это означает отсутствие спроса и снижение оптовых цен», — поясняет эксперт. Статистического анализа процессов на российском рынке картофеля пока нет, аналитики наблюдают сезонное увеличение спроса в розничной сети, цены стабильны. Однако в ближайшее время

существует опасность завоза подешевевшего иностранного картофеля в торговые сети РФ. «Излишки картофеля в ЕС для массированных поставок образовались в силу обстоятельств пандемии моментально, а лоббировать интересы своих производителей на самом высоком уровне всеми силами и средствами по всему миру там не только умеют, но и считают своим долгом», — комментирует Сергей Банадысев.



И в 2018-м, и в 2019 году активный ввоз картофеля из-за рубежа весной стал причиной отсутствия спроса на отечественный продукт. Генеральный директор «Тверской агропромышленной компании» **Сергей Конаныхин** говорит о том, что существенные запасы нереализованной продукции хозяйству пришлось выбрасывать. Если в текущем году государство будет неограниченно осуществлять весенние поставки из-за рубежа (а западные поставщики в этом очень заинтересованы), то российские производители снова не смогут реализовать продукцию из хранилищ в полном объеме. «Полных хранилищ в избытке, качество, безусловно, разное, но и за премиумом дело не стоит, его достаточно. Цена в середине марта 10 руб./кг на опте — это никак не рост при снижении курса рубля на 15%. Если и есть факты повышения цен, то в розничной сети. Там и нужно разбираться, сфера производства к этому не имеет отношения», — подчеркивает Сергей Банадысев. Если крупные производители при этом смогут получить хотя бы минимальную рентабельность за счет высоких технологий, новейшей техники и объемов производства (разве что сократят или вообще откажутся от инвестиций в расширение производства и мощности хранения), то мелкие хозяйства могут оказаться перед необходимостью сворачивать производство.

**Русская картошка.** Согласно статистике ФБГНУ ВНИИ картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха, количество сортов картофеля отечественной селекции в последние годы растет. В госреестре российские сорта картофеля составляют более половины от общего числа селекционных достижений,

допущенных к использованию. Однако на полях российских сортов высаживается едва ли пятая часть. И дело не в качестве. Если раньше отечественных селекционеров можно было обвинить в пренебрежении к внешней красоте сортов, то сегодня этот параметр тоже учитывается. «Помимо высокой урожайности, мы выводим сорта, обладающие идеальной гладкой формой без глубокого залегания глазков, хорошо подходящие для мойки, имеющие достойный товарный вид», — рассказывает **Павел Иванов**, специалист селекционно-генетического центра «Дока — генные технологии». — И мы понимаем, какими качествами картофель должен обладать, чтобы на него сегодня был спрос. И даже заглядываем немножко вперед». Проблема в том, что в те годы, когда российская селекция катастрофически теряла позиции и была невостребованной, из цепочки производства картофеля выпало очень важное звено — семеноводческие хозяйства. Сегодня в реестр Россельхозцентра внесено немногим более 1 тыс. семеноводческих хозяйств (в это число входят и картофелеводы). Это сравнительно небольшое количество предприятий в основном занимается размножением импортных сортов. Более того, ввоз семенного материала в Россию из других стран упростился в 2019 году благодаря системе «Выдача разрешений на ввоз подкарантинной продукции в целях ее использования для посевов и посадок» (ВРВПП) на базе ФГИС «Аргус-Фито». Хотя в последнее время суровая экономика заставляет производителей искать варианты удержания себестоимости продукции на приемлемом уровне за счет приобретения намного более дешевых

# 5

говорящих цифр

В 2017–2020 гг. средние **ЦЕНЫ**

**ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ** на картофель

упали на **18,4%**.

с **12 481,8 руб./т**

до **10 185,5 руб./т.**

Средняя **РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА**

на картофель в 2020 году

уменьшилась на **16,6%**

к уровню прошлого года

и составила **22,3 руб./кг.**

семян сопоставимого качества российского производства, поскольку стоимость импортных семян в России уже превышает европейский уровень в два раза. Доля цены импортного семенного материала дошла до 40% в конечной стоимости продукта, тогда как отечественные семена укладываются в 10–11%. Общее снижение цен на товарный картофель на Западе может повлечь за собой



## Без государственного протекционизма отечественные семеноводческие хозяйства не смогут развиваться и укреплять свое преимущество на российском рынке.

снижение цены на семенной продукт и уничтожение ценового преимущества российских семеноводов.

Без государственного протекционизма отечественные семеноводческие хозяйства не смогут развиваться и укреплять свое преимущество на российском рынке. «Важное значение должны иметь меры государственной поддержки, направленные на развитие региональной сети базовых селекционно-семеноводческих центров (предприятий). В целях компенсации затрат на производство высококачественного оригинального и элитного семенного картофеля большую роль играет выделение ежегодных субсидий (несвязанная погектарная господдержка) из федерального и региональных бюджетов. Для стимулирования приобретения и эффективного использования высококачественного

сертифицированного семенного материала лучших российских сортов картофеля целесообразно ввести дифференцированные ставки субсидирования из федерального бюджета на классы супер-суперэлитного, суперэлитного и элитного картофеля в размере 25-30% стоимости семян», — считает **Евгений Симаков**, главный научный сотрудник — заведующий отделом экспериментального генофонда картофеля, доктор сельхознаук, профессор ФБГНУ «ВНИИ картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха».

«Динамика формирования в РФ современной полностью независимой селекционно-семеноводческой системы могла бы быть намного интенсивней, если бы поддержка государства была ориентирована именно на увеличение объемов и повышение качества производимых семян, — добавляет Сергей Банадысев. — Вместо этого серьезные средства направлены на разработку никого и ни к чему не обязывающих технологий выращивания картофеля с урожайностью 30 т/га.

При этом специализированные предприятия уже получают урожаи 40-45 т/га. А аграрная наука берется разработать эти

технологии до 2025 года, в то время как это можно сделать, не вставая из-за стола за полчаса на компьютере».

### «Разнонаправленный» вектор.

Сергей Банадысев обращает внимание на призыв Минсельхоза РФ увеличить производство овощей в 2020 году на 25%, прозвучавший в начале апреля на специальном совещании. Этот призыв касается и картофелеводов. Эксперт сомневается в эффективности такого решения. «Уже обозначено снижение доходов на 17% во втором квартале, также весьма вероятно, что с учетом этого и на фоне вынужденной безработицы конструктивная часть населения значительно нарастит производство картофеля и других овощей на дачах и огородах. А это не увеличит, а уменьшит спрос на картофель в магазинах. Реальный сектор экономики ждет от правительства не пламенных призывов, а четких и квалифицированных мер поддержки и повышения не столько производства, сколько покупательной способности в стране. Увещаний торговых сетей по росту цен, взывания к их совести недостаточно», — уверен Сергей Банадысев.

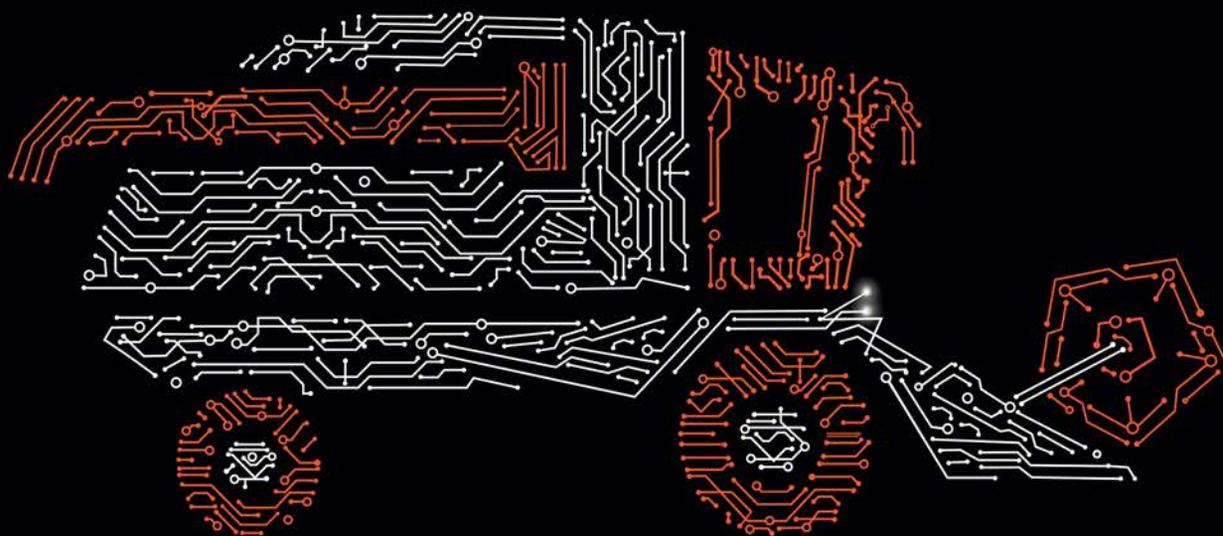
Учитывая то, что доля ЛПХ в общем объеме выращиваемого в стране картофеля

составляет более 60%, рост производства с этой стороны — очень серьезный аргумент. При этом — в реальности, а не в планах программ развития — существует вероятность сокращения площадей под картофелем. Исполнительный директор Картофельного союза **Алексей Красильников** считает такое развитие событий закономерным. Он отмечает, что в секторе производства картофеля наблюдается очень низкая рентабельность, причем это единственная агрокультура, которая демонстрирует убыточность — остальные либо на нуле, либо в плюсе. «Небольшие предприятия постепенно переходят на более высокомаржинальные агрокультуры, в частности зерновые, — констатирует он. — Крупные сельхозпредприятия, у которых сложились устойчивые связи с федеральными сетями или есть собственная переработка, пока массово не сокращают площади под картофелем, хотя некоторые тоже подумывают о снижении посадок». Таким образом, в сложившейся ситуации, усугубленной «коронавирусным кризисом», картофелеводство требует не меньшего внимания государства, чем отрасли, официально признанные наиболее пострадавшими от коронавируса. ||

# AGROSALON

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

6-9 OCTOBER  
ОКТАБРЯ 2020



[WWW.AGROSALON.RU](http://WWW.AGROSALON.RU)

# Лучше больше, да лучше

Специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» ежегодно исследуют на качество более 55,5 млн тонн зерна и продуктов его переработки

ФГБУ «Россельхозцентр» — самая широкая агрономическая система России. Главная цель работы учреждения — организация на всей территории страны выполнения государственных услуг для агропромышленного комплекса страны, преимущественно в отрасли растениеводства, селекции и защиты растений. На протяжении 13 лет учреждение успешно справляется с поставленными задачами.



Во многом развитие современной системы селекции и семеноводства в отечественной сельскохозяйственной индустрии стало возможным благодаря заслуге и многолетнему труду руководителя ФГБУ «Россельхозцентр», д.б.н. **Александра Малько** и его команды единомышленников. За 13-летний период ему удалось создать крупнейшую в стране организацию с мощным научным потенциалом, единой информационной базой, 78 филиалами и почти 13 тыс. сотрудников. Перед специалистами ФГБУ «Россельхозцентр» стоит широкий круг задач. Это мониторинг объемов и анализ сортовых и посевных качеств до 95% семенных ресурсов всех агрокультур в России, фитосанитарный мониторинг

территории страны, проведение экспертной оценки ущерба в отраслях АПК, пострадавших от природной стихии, борьба с вредителями, включая использование инструментов ГИС и интерактивной карты РСЦ. Также РСЦ занимается производством биологических средств защиты растений, проводит сертификацию сельхозпродукции. Налажена система переподготовки и повышения квалификации для специалистов Россельхозцентра.

**Текущие задачи.** В 2019 году филиалами РСЦ на качество было исследовано свыше 55,5 млн тонн зерна и продуктов его переработки, из них 53,5 млн тонн — зерно и зернобобовые культуры, в том числе 32,5 млн тонн пшеницы. Объем проверенной на безопасность пищевой

продукции составил 6,5 тыс. тонн. В данный момент в филиалах РСЦ действуют 275 испытательных лабораторий, уполномоченных в системе добровольной сертификации Россельхозцентра, 12 из них аккредитованы в Росаккредитации. Также работают 65 органов по сертификации, три из которых — в Краснодарском, Саратовском, Новосибирском филиалах — также аккредитованы в Росаккредитации. За первый квартал 2020 года в лабораториях было исследовано 5,2 тыс. проб зерна и продуктов его переработки. Это 3,2 млн тонн зерновых и 2,9 млн тонн зернобобовых культур, из них пшеницы — 1,2 млн тонн. В органах по обязательной сертификации зарегистрировано 487 деклараций о соответствии на зерно и продукты его переработки. Исследовано на безопасность 30 проб пищевой продукции.

**В лидерах.** В 2019 году лучшие результаты работы в сфере оценки качества и безопасности зерна и продуктов его переработки показали филиалы Россельхозцентра по Воронежской области, Краснодарскому краю, Ростовской и Саратовской областям, Ставропольскому краю, Самарской, Липецкой, Новосибирской и Рязанской областям, Красноярскому краю. Успешными стали межлабораторные сравнительные испытания, проведенные с августа по октябрь 2019 года 14 филиалами по определению стекловидности в зерне пшеницы. В этой работе участвовали филиалы РСЦ по Ставропольскому и Краснодарскому

краям, Ростовской и Волгоградской областям, Чечне, Башкортостану, Калмыкии, Смоленской, Рязанской, Новосибирской, Кемеровской, Оренбургской и Амурской областям, а также по Приморскому краю. Цель испытаний — определение межлабораторной воспроизводимости при измерении стекловидности в образце пшеницы на электронном диафаноскопе.

Успешной стала работа филиала Россельхозцентра по Брянской области, где совместно с представителями российских фирм-производителей СЗР специалисты центра разработали системы защиты полевых культур, которые будут представлены на Дне поля-2020.

**В борьбе с вредителями.** По прогнозам экспертов, в 2020 году многие сельхозпредприятия, особенно в южных районах, могут пострадать от нашествия саранчи. Чтобы этого не допустить, представителями аграрных ведомств и специалистами РСЦ филиалов ЮФО и СКФО сейчас предпринимаются совместные шаги в решении этой проблемы. «В 2019 году в целом ситуация с саранчовыми вредителями была относительно стабильной — все необходимые мероприятия по предотвращению распространения вредителя были приняты своевременно, — отмечает министр сельского хозяйства Ставропольского края **Владимир Ситников.** — С учетом прогнозов в 2020 году предполагается обработать 362 тыс. га земель на территориях трех регионов. При благоприятных условиях для саранчовых вредителей эта цифра может возрасти».

Координационным центром в вопросах борьбы с саранчовыми в ЮФО и СКФО является филиал РСЦ по Ставропольскому краю. «Благоприятные погодные условия в этом году позволили вредителям выйти из перезимовки с выживаемостью кубышек 93%, — сетует врио руководителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ставропольскому краю **Андрей Олейников.** — Стаи насекомых, мигрируя, не признают границ. Поэтому наша задача — усилить совместную работу в борьбе с этими вредителями в субъектах, проводить постоянный мониторинг саранчовых в регионах и принимать незамедлительные меры по борьбе с ними». На 1 апреля работниками РСЦ обследовано 412,5 тыс. га, где насекомыми



заселено более 70 тыс. га. В Чеченской Республике, например, уже проведена обработка территории 500 га. Ежедневно сотрудники центра проводят наблюдения за состоянием и развитием саранчовых и при выявлении опасности распространения сообщают об этом сельхозпроизводителям и местным органам управления АПК. Регулярно даются рекомендации о мерах борьбы против саранчи, а при проведении истребительных мероприятий специалисты центра оказывают практическую помощь аграриям, например, такую как настройка опрыскивателей, расчет норм обработки, приготовление рабочих растворов и т.д.

**Защита растений.** Изучение фитосанитарной обстановки на территории страны, проведение фитозащиты семенного и посадочного материала для планирования и своевременной реализации мероприятий по защите агрокультур — ключевой фактор успешной работы в области защиты растений. Согласно госзаданию, РСЦ проводит фитосанитарный мониторинг сельхозугодий на территории 78 субъектов РФ. Эта работа позволяет своевременно оценить порог распространения вредителей, болезней и сорняков и не допустить потерь сельхозпродукции.

В 2019 году обработка средствами защиты растений была проведена на площади 101,7 млн га (в 2018 г. — на 94,7 млн га). Фитосанитарный мониторинг вредных объектов на сельхозугодьях — на площади 229,7 млн га (в 2018 г. — на 217,4 млн га).

В 2019 году новым направлением работы РСЦ в области защиты растений стало проведение фитосанитарного мониторинга вредных объектов, карантинных для стран-импортеров российского зерна. Было обследовано более чем 79 млн га посевов зерновых культур. Лаборатории филиалов РСЦ предоставляют спектр услуг по фитопатологическому анализу посевного и посадочного материала. Объемы фитозащиты семян в 2019 году составили 10,2 млн тонн, клубневого анализа — 790,3 тыс. тонн. Было проведено протравливание семян в объеме 7,3 млн тонн, протравливание клубней картофеля — 505,8 тыс. тонн.

**В год цифровизации.** 2020 год был объявлен в учреждении годом цифровизации. Этим направлением в РСЦ занимаются с 2008 года, когда впервые была разработана и внедрена ГИС-карта, где фиксировались основные результаты работы учреждения в области защиты растений.

Сегодня во всех филиалах РСЦ проводится повсеместная компьютеризация с обеспечением доступа в интернет. Обновлено или установлено программное обеспечение компьютеров. Помогает работе и организация электронного документооборота во всех филиалах РСЦ, включая районные и межрайонные отделы. В 2020 году в учреждении планируется внедрение системы электронного документооборота «ГЕЗИС», которая позволит ускорить работу и оптимизировать внутренние процессы. Сотрудники центрального аппарата уже прошли обучение для работы в этой программе. ||

# На круги своя

Значение отечественных селекционных достижений на российском рынке ежегодно возрастает

Под руководством Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза России ведется работа по увеличению в нашей стране площадей, занятых семенами сортов отечественной селекции, и организация демонстрационных площадок для этих сортов. Несмотря на то, что у привлеченного к этой работе Россельхозцентра более узкие задачи, они не могут считаться менее важными.



Специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» во всех регионах России осуществляют фитосанитарный мониторинг, услуги по защите растений и выполняют ряд других работ, в т.ч. связанных с демонстрационными посевами сортов и гибридов отечественной селекции, заложенными весной этого года. По мнению первого

заместителя министра сельского хозяйства Российской Федерации **Джамбулата Хатуова**, использование сортов и гибридов отечественной селекции должно быть в приоритете в АПК страны. «Для популяризации отечественной селекции и проведения сравнительного анализа продуктивности российских гибридов сахарной свеклы, кукурузы и подсолнечника регионам необходимо

# 76

консультационных центров ФГБУ «Россельхозцентр» могут заниматься распространением семян отечественной селекции.

закладывать демонстрационные посевы, контролируя технологию выращивания. Полученные результаты будут систематизированы для дальнейшего прогноза при посеве под урожай 2021 года», — заявил он в конце апреля на совещании, посвященном развитию семеноводства в условиях пандемии коронавирусной инфекции. «Отечественные сорта ничем не уступают иностранным в части генетической базы и применения технологий. Главная причина, почему российские сорта отстают в распространении среди аграриев страны, — слабый маркетинг. За рубежом на одного производителя семян приходится по 10-15 распространителей, в РФ ситуация иная. В ФГБУ «Россельхозцентр» — крупнейшей агрономической сети страны — имеются 76 консультационных центров, которые успешно функционируют и смогут заниматься распространением семян отечественной селекции среди сельхозтоваропроизводителей», — считает директор ФГБУ «Россельхозцентр» **Александр Малько**.

**В ожидании Дня поля.** Один из ярких примеров — Брянская область. Несмотря на непростую ситуацию с пандемией, в регионе активно велась подготовка к



проведению Всероссийского дня поля-2020. В зимне-весенний период филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Брянской области получил из различных НИИ 34 сорта яровой пшеницы, 30 сортов ярового ячменя, 21 сорт овса, 4 сорта ярового тритикале, 6 сортов гречихи, 32 сорта гороха, 5 сортов яровой вики, 7 сортов люпина, 40 гибридов кукурузы, 15 сортов сои, 11 сортов (гибридов) подсолнечника, 2 сорта бобов, 13 сортов льна, 6 сортов картофеля и 24 сорта (гибрида) ярового рапса, предназначенные для ярового сева для наглядной демонстрации на Дне поля. С 8 по 13 апреля 2020 года специалисты филиала совместно с представителями Брянского ГАУ и регионального департамента сельского хозяйства провели сев сеялкой ССНП-16 23 сортов яровой пшеницы, 4 сорта ярового тритикале, 24 сорта ярового ячменя, 12 сортов овса, 20 сортов (гибридов) рапса и 12 сортов льна. Все сортообразцы этих культур были протравлены вручную специалистами Брянского филиала препаратом «Сценик Комби» в дозировке 1,5 л/т семян. 28-29 апреля специалисты филиала произвели сев 40 гибридов кукурузы и 11 сортов (гибридов) подсолнечника. Кроме того, специалистами отдела защиты растений были обследованы опытные делянки озимых культур. Методом кошениля выявлены злаковые мухи (102 экз. на 100 взм. сачка), хлебные блошки (34 экз. на 100 взм. сачка), цикадки (18 экз. на 100 взм. сачка), растительные клопы (10 экз. на 100 взм. сачка). Методом внутривенного вскрытия растений озимой пшеницы обнаружены личинки шведской мухи (поврежденных

Организация демонстрационного посева дает возможность сельскохозяйственным производителям различных регионов убедиться в потенциале различных сортов и гибридов при соблюдении агротехнических требований по возделыванию культур (качество предпосевной обработки почвы, норма высева, глубина посева, поуходные работы и защита растений от сорняков), а результаты указывают ориентир аграриям при выборе сортов и гибридов сельхозкультур, предназначенных для посева в последующие годы.

растений 3%), также отмечен септориоз (5% распространения). Специалисты Брянского филиала «Россельхозцентр» совместно с региональными представителями российских фирм-производителей СЗР разработали и утвердили системы защиты полевых культур, которые будут представлены на Дне поля-2020. С 1 по 10 мая под руководством специалистов филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Брянской области на всей площади были проведены защитные мероприятия против сорняков, вредителей и болезней. Необходимо отметить, что подготовка ко Дню поля началась еще осенью прошлого года. Задачей специалистов регионально-го филиала являлись сбор семян лучших районированных и перспективных сортов российской и белорусской селекции озимых зерновых культур от оригинаторов и элитхозов, их протравливание и посев. Всего было собрано и высеяно на опытных делянках площадью по 76 кв. метров каждая 26 сортообразцов (10 — озимой пшеницы, 10 — озимой ржи, 6 — озимой тритикале). В качестве фунгицидного протравителя использовали препарат «Оплот Трио» (ЗАО «Фирма «Август») в дозировке 0,6 л/т семян. После появления всходов специалисты филиала регулярно

проводят контрольные обследования делянок для выявления болезней и вредителей. Еще один регион Центральной России — Воронежская область — готовит демопосевы к выставке «День Воронежского поля-2020» в ООО «ЭкоНиваАгро» Лискинского района и ко Всероссийскому дню поля кукурузы, который пройдет в этом регионе на полях хозяйства ООО «Дон» Хохольского района. Кроме того, демонстрационные посевы заложены ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Центрально-Черноземной полосы имени В.В. Докучаева». На базе ООО «ЭкоНиваАгро» в конце апреля 2020 года уже было высеяно 172 сорта и гибрида яровых зерновых и технических культур, площадь демонстрационной площадки составляет 2,1 га. В ООО «Дон» высеяно 39 сортов и гибридов кукурузы и 10 — подсолнечника. Площадь демоплощадки составляет 98 га. Из представленных сортов и гибридов на долю отечественной селекции приходится 76,6%. Демонстрационные посевы, заложенные ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Центрально-Черноземной полосы имени В.В. Докучаева», представлены 119 сортами озимых и яровых колосовых

культур, площадь демонстрационной площадки — 3,2 га. Специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области регулярно проводят обследования посевов с целью выявления вредных объектов. На основании полученных данных выдают прогноз их развития и рекомендации по проведению защитных мероприятий. На Кавказе для популяризации сортов и гибридов сельхозкультур отечественной селекции Чеченским НИИ сельского хозяйства и филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Чеченской Республике заложены демонстрационные посевы озимой пшеницы сорта Безостая 100 и гибрида кукурузы среднераннего срока созревания Жемчуг Кубани СВ. Эти сорта выделены из коллекции сортов и гибридов, имеющих в Чеченском НИИ сельского хозяйства, как наиболее перспективные. Демонстрационный участок расположен на территории научного севооборота НИИ, в пос. Гикало. Специалисты филиала ведут технологическое сопровождение посевов и совместно с учеными проводят учет качественных показателей и фенологические наблюдения.

**Особое внимание свекле.** В лидерах закономерно и Юг России. В Краснодарском крае в Успенском, Тимашевском, Павловском, Калининском районах заложены демонстрационные посевы таких сельхозкультур, как сахарная свекла и кукуруза, подсолнечник и соя, которые испытываются в производственных условиях в сравнении с аналогичными гибридами иностранной селекции. Районы размещения посевов выбраны не случайно, так как они относятся к различным почвенно-климатическим зонам края, что позволит дать объективную оценку и сделать выводы по количеству и качеству полученного урожая сельхозкультур после уборки. Как полагают, дорожная карта была сформирована заранее, выбраны поля, подготовлены схемы размещения культур и порядок сева, определена потребность и



наличие семян отечественной и иностранной селекции, проведено комплексное агрохимическое и эколого-токсикологическое обследование почв демонстрационных участков. Все подготовительные операции и высева сельхозкультур проводились при непосредственном участии специалистов филиала, так как контроль технологического процесса выращивания, систематическое обследование на выявление вредных объектов в период вегетации, эффективности применения средств защиты растений, определение биологической урожайности возложены на филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю.

На сегодняшний день сев всех запланированных демонстрационных участков завершен. Производственные испытания проходят гибриды сахарной свеклы отечественной селекции (Успех, Кубанский МС 95, Азимут), гибриды семян кукурузы (Краснодарский 291 АМВ, Краснодарский 377 АМВ, Ладожский 250 МВ и др.), гибриды семян подсолнечника (Арис, Натали, Фрэн и др.), сорта семян сои (Вилана, Ирбис, Чара и др.).

Погодные условия во время проведения сева сельхозкультур были удовлетворительными из-за пониженного температурного режима с частыми интенсивными заморозками в воздухе и на поверхности почвы при дефиците влаги. Осадки во второй декаде апреля дали возможность получить дружные всходы на демонстрационных посевах. Специалисты филиала приступили к фитосанитарному мониторингу. Система защиты сельхозкультур планируется с использованием максимального потенциала сортов и гибридов

и применением комплекса агротехнических, химических и биологических мероприятий.

В Ростовской области также взяли курс на увеличение доли семян сахарной свеклы отечественной селекции. Так, филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области совместно с АО «Щелково Агрохим» 5 апреля был проведен сев пяти гибридов сахарной свеклы отечественной селекции: Волна, Буря, Бриз и др. Демонстрационный участок расположен на территории ООО «Агрос» Песчанокоспского района. Контроль за технологией выращивания, условиями произрастания, качественными показателями сахаристости и урожайности будет осуществляться специалистами регионального филиала Россельхозцентра совместно со специалистами АО «Щелково Агрохим», агрономами хозяйства. Результаты будут систематизированы, обработаны и предоставлены в Министерство сельского хозяйства Ростовской области для дальнейшего анализа.

Сахарная свекла, кстати, проблемная культура, зависимость от импорта по ней была максимальной. Учитывая сложившийся в производстве дисбаланс отечественной и иностранной селекции, Минсельхозом России в феврале 2020 года были даны поручения по развитию и увеличению доли семян отечественной селекции в посевах сельскохозяйственных культур. Регионы откликнулись на рекомендации, и в апреле 2020 года по сравнению с мартом площади, засеваемые отечественным семенным материалом этой культуры, увеличились на 11 тыс. га. ||

# Здоровое семя — хороший урожай

В 2019 году филиалом в Новосибирской области выдано более 775 сертификатов качества на семена, произведенные в регионе

ФГБУ «Россельхозцентр» по Новосибирской области работает с 2007 года. Основное направление деятельности филиала — оказание государственных услуг в сфере растениеводства, в том числе защиты растений и семеноводства. Среди приоритетных задач, которые стоят перед сотрудниками центра, — обеспечение сельхозпроизводителей качественными высокопродуктивными семенами и посадочным материалом.

Сельским хозяйством в области занимается 530 организаций, 2,4 тыс. малых предприятий, 20 сельхозкооперативов и более 230 тыс. ЛПХ. Общая площадь сельхозугодий Новосибирской области — более 7,6 тыс. га. В структуре посевных площадей преобладают посевы зерновых культур. В последние годы продолжается работа по диверсификации посевных площадей, направленная на увеличение площадей под высокомаржинальными экспортно ориентированными культурами, такими как яровая рапс, масличный лен, подсолнечник на маслосемена, соя. По прогнозам экспертов, объем экспорта продукции АПК области к 2024 году должен достичь \$440 млн.

В филиале работают 176 специалистов, из которых 96 человек трудятся в 30 районных отделах и постоянно проживают в сельской местности. На сегодняшний день это самая большая агрономическая сеть в области. Благодаря усилиям специалистов центра из года в год улучшаются посевные качества высеваемых семян, увеличиваются площади сортовых посевов, в семеноводческих хозяйствах растут объемы производства сертифицированных семян высоких категорий новых перспективных сортов для сортообновления и сортообновления в хозяйствах как Новосибирской области, так и соседних регионов, кроме того, улучшается фитосанитарная обстановка на полях.



«Через руки наших специалистов ежегодно проходит более 30 тыс. проб семян для определения их посевных качеств, — рассказывает руководитель ФГБУ «Россельхозцентр» по Новосибирской области **Юрий Любимец**. — Апробируется почти 500 тыс. га сортовых посевов, проводится ежегодно более 1,8 тыс. анализов на определение качества и безопасности сельхозпродукции, действующего вещества в пестицидах. На основании протоколов испытаний проводится сертификация и дается подтверждение соответствия продукции в форме декларирования в рамках Таможенного союза. В этом вопросе мы сотрудничаем с 11 регионами РФ. Также ежегодно на площади более 4,5 млн га проводится фитосанитарный мониторинг, а по его

результатам — защитные мероприятия против вредителей, болезней растений и сорняков, что способствует увеличению валового производства сельхозпродукции и улучшению ее качества». Результат работы учреждения зависит от людей, от их квалификации и ответственности. Значительная часть коллектива работает в сельскохозяйственной отрасли всю жизнь. Для каждого у руководителя — свой подход, благодаря чему сформировался высокопрофессиональный надежный коллектив, достижениями которого филиал по праву гордится. А имеющиеся в филиале материально-техническая база и кадровый потенциал позволяют с оптимизмом смотреть в будущее и выполнять все поставленные задачи по оказанию государственных услуг.

# Не только вкусно, но и полезно

Россельхозцентр Курской области начинает производство новых органических препаратов для защиты растений от вредителей

Курская область входит в российские топ-5 по растениеводческим рейтингам. По валовому сбору зерна регион занял пятое место в Российской Федерации и второе в ЦФО. По объему производства свекловичных корней этот регион находится на четвертом месте в России и на третьем в ЦФО. В этом есть весомая заслуга регионального подразделения Россельхозцентра, который не только способствует выращиванию больших объемов продукции, но и помогает повышать ее качество. Подробнее рассказал руководитель филиала Александр Хижняков.



## Запланированный рост

— В 2019 году в АПК Курской области приняты меры по дальнейшей стабилизации и увеличению производства основных агрокультур. Наши сельхозтоваропроизводители показали рост по всем ключевым позициям. Производство зерна составило более 5,2 млн тонн, что составило 4,98 млн тонн в весе после доработки. Если сравнить с 2018 годом, то мы увеличили этот показатель на 10%. Валовой сбор сахарной свеклы в 2019 году был около 5,3 млн, мы на 5% усилили прошлогодний показатель. Масличных культур произведено более 1,1 млн тонн, или увеличилось к уровню прошлого года на 20%.

Текст: **Юлия Дудникова** |

Такие показатели достигнуты в основном за счет повышения урожайности основных сельскохозяйственных культур. В частности, урожайность зерновых культур в текущем году по сравнению с прошлым годом увеличена на 5 ц/га и впервые составила 54,5 ц/га (52 ц/га в весе после доработки), урожайность масличных культур — на 1,9 ц/га и доведена до 25 ц/га. Урожайность сахарной свеклы превысила 530 ц/га — это рекордный показатель за все годы выращивания этой культуры в Курской области.

Кроме того, перевыполнены показатели госпрограммы по производству картофеля и овощей открытого грунта в сельхозпредприятиях и в КФХ, соответственно, на 132% и 220%. Также в регионе продолжало развиваться направление по увеличению производства импортозамещающей

продукции: овощей защищенного грунта и плодово-ягодной продукции. В 2019 году в связи с совершенствованием технологического процесса валовой сбор овощей закрытого грунта увеличен до 12,4 тыс. тонн, или на 15% к уровню 2018 года. Более активное развитие получило садоводство. В хозяйствах области заложено садов интенсивного типа и плодово-ягодных культур на площади 224 га, что позволило перевыполнить намеченный показатель госпрограммы почти в 4 раза. Эта работа будет продолжена и в 2020 году.

## Хорошие исходники

— Курская область уверенно сохраняет за собой статус конкурентоспособного игрока на российском рынке продукции семеноводства. Семеноводы области в 2019



году не только обеспечили потребность региона в качественных семенах, но и поставили в другие субъекты РФ и страны ближнего зарубежья порядка 74 тыс. тонн семян.

В области селекцией новых сортов занимаются два научных учреждения: ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр» и Львовская опытно-селекционная станция — филиал ФГБНУ «ВНИИСС имени Мазлумова», продолжается строительство и планируется ввод в эксплуатацию в 2021 году четырех новых селекционно-семеноводческих центров. Это ООО «Защитное», АО «Артель», ООО «Курск АгроАктив», ОАО «Александровский конный завод». Семеноводство зерновых и зернобобовых культур организовано на базе 20 семеноводческих хозяйств.

Благодаря совместной работе филиала с селекционными и семеноводческими предприятиями в области планомерно проводятся научно обоснованные сортомена и сортообновление. В 2019 году было высеяно 26 тыс. тонн элитных семян, которыми засеяно 100 тыс. га, или 9% от площади сортовых посевов.

Особое внимание семеноводы филиала уделяют качеству высеваемого семенного материала, все высеваемые на территории Курской области семена подлежат тщательной проверке. В текущем году планируется полностью исключить высев несортных семян, нерайонированных сортов, а также семян отдаленных репродукций. Специалисты филиала проверили 122 тыс. тонн семян яровых зерновых и зернобобовых культур, необходимых для весеннего сева в 2020 году, и 75 тыс. тонн семян яровых, предназначенных для

реализации. Активно ведется сертификация семенного материала. В 2019 году было выдано 1850 сертификатов соответствия на семена высших репродукций.

### **Никаких потерь!**

— Значительное место в деятельности филиала занимает предотвращение потерь сельскохозяйственной продукции от вредителей, болезней и сорной растительности. В связи с этим мониторинг фитосанитарной обстановки на территории нашей области — одна из важнейших государственных услуг в сфере защиты растений. В течение года специалистами регулярно представлялась оперативная информация о распространении вредных объектов, о необходимости защитных мероприятий.

В однократном исчислении площади фитосанитарного мониторинга, проведенного нашими специалистами, в том числе совместно с агрономами хозяйств, составили 5,1 млн га. На наличие вредителей было обследовано 1,9 млн га, болезней — 1,4 млн га, сорняков — 1,8 млн га. По нашим рекомендациям было обработано пестицидами 4,7 млн га, в том числе от вредителей — почти 1,4 млн га, от болезней — 1,2 млн га, химпрополке подвергнуто 1,8 млн га. Фитоэкспертизой было охвачено 235 тонн семян. Всего в 2019 году было протравлено 202 тонны семян.

### **Защита превыше всего**

— Особое внимание специалисты филиала в течение многих лет уделяют безопасности применения средств защиты

растений. В испытательной лаборатории проводят определение содержания действующего вещества в пестицидах с целью определения их соответствия и исключения фальсифицированных партий, а также полноту протравливания семян зерновых и зернобобовых культур.

Кроме того, в лаборатории проводят испытания пищевой продукции и продовольственного сырья, плодоовощной продукции, кормов на показатели безопасности, на остаточные количества пестицидов, токсичные элементы, нитраты, радионуклиды, физико-химические показатели зерна и продуктов его переработки.

В связи с принятием закона о производстве органической продукции стало ясно, что у этой работы большое будущее. Фермерские хозяйства области проявляют повышенный интерес к замене химических обработок альтернативными — целенаправленному применению агротехники, использованию устойчивых сортов сельскохозяйственных культур, биологических методов борьбы, и специалисты филиала планируют расширить спектр и объем услуг, направленных на то, чтобы облегчить аграриям эту работу.

Наш филиал большое внимание уделяет производству биологических и экологически ориентированных препаратов, что открывает возможность для расширения органического земледелия. В текущем году будем производить «Псевдобактерин-2 Ж» и приманку против мышевидных грызунов — препарат «Гумат +7» на основе гуминовых кислот.

# Все под контролем

В 2020 году в Красноярском крае сертифицируют еще четыре семеноводческих хозяйства

Семенной фонд в Красноярском крае формируется за счет собственного производства сельхозпредприятий и 12 семеноводческих хозяйств (к концу 2020 года их будет 16). Проводится мониторинг вредных объектов на площади более 1 млн га посевов с учетом изменений климата. Формируются рекомендации и новые услуги, учитывающие особенности технологии выращивания агрокультур, и доводятся до заинтересованных сельхозтоваропроизводителей.

**Алексей Малинников**



**Достижения в цифрах.** Красноярский край — один из крупнейших регионов Сибири с развитым сельским хозяйством и перерабатывающей промышленностью. Площадь сельхозугодий в крае составляет 4,9 млн га (12,3% от всего земельного фонда края), в том числе более 1,5 млн га посевных земель. Около 1 млн га занимают зерновые и зернобобовые культуры, в последние годы отмечается рост площадей ярового рапса, которые в 2019 году составили уже около 150 тыс. га.

В 2019 году в крае было высеяно 240 тыс. тонн семян, 96% из которых составили зерновые и зернобобовые культуры. Практически весь семенной фонд перед посевом был проанализирован специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Красноярскому краю на посевные качества и наличие грибных и бактериальных заболеваний. Как отмечает руководитель филиала РСЦ по Красноярскому краю **Алексей Малинников**, в последние годы благодаря совместной работе краевого министерства сельского хозяйства и специалистов филиала с аграриями качество высеваемых семян значительно повысилось. Так, в 2006 году кондиционными были лишь 52% высеянных семян, а в 2019-м — 95%, в том числе доля оригинальных и элитных семян за эти годы увеличилась с 6% до 15,4%. Высокие



объемы протравливания (в крае ежегодно протравливается 70% высеваемых семян), повышение его качества, а также сухая погода двух последних вегетационных периодов способствовали улучшению фитосанитарного состояния семян. Так, пораженность семян пшеницы урожая 2005 года возбудителями корневых гнилей составляла 35%, ячменя — 56%, а зараженность семян этих культур урожая 2018 года заболеванием была около 10%, что впервые за многие годы оказалось ниже порога вредоносности. Активное применение протравителей позволяет поддерживать фонд здоровых семян, свободных от твердой головни, на уровне 70%. При этом семян, зараженных головневой инфекцией в средней, сильной и очень сильной степени, в крае практически не осталось.

## Семена с оглядкой на климат.

Большая протяженность Красноярского края с севера на юг (3 тыс. км), ярко выраженная природно-климатическая зональность земледельческой части края (тайга и подтайга, лесостепь и степь), резко континентальный климат накладывают особенности на развитие растениеводства в регионе. Набор сортов сельскохозяйственных культур в крае обширный (в 2019 году было высеяно 30 сортов яровой пшеницы, 14 сортов ячменя, 9 сортов овса, 16 сортов гороха, 13 сортов и 18 гибридов рапса). Для грамотного использования сортового потенциала сельхозкультур специалисты филиала, владея данной информацией, осуществляют мониторинг изменений, которые происходят под влиянием погодно-климатических условий, системы земледелия и современных требований рынка.



Так, в 2005 году в посевах яровой пшеницы лидировал сорт Тулунская-12 (63%), к 2019 году ей на смену пришли более урожайные сорта ценных и сильных пшениц, устойчивых к полеганию: Новосибирская-31 (39% посевных площадей) и Новосибирская-15 (21%). В посевах ячменя в 2005 году преобладали сорта Ача (38%) и Кедр (36%), в 2019 году их заменил среднеранний зернофуражный сорт Биом, который занял 80% посевных площадей. В посевах овса бессменным лидером является среднеранний, среднеустойчивый к засухе и полеганию сорт красноярской селекции Саян (на протяжении 15 лет им засеивается 70-75% площадей, отведенных под культуру). В посевах гороха на смену сорта Солянский, который в 2005 году занимал 57% посевных площадей культуры, пришли сорта Ямальский (34%),

среднеустойчивый к осыпанию и полеганию, и немецкий высокоустойчивый к полеганию и осыпанию сорт Рокет (23%). Из сортов и гибридов рапса, возделываемых в крае, лидирующим на протяжении 10 лет является сорт отечественной селекции Надежный-92 (52% посевных площадей). В крае высевается около 90% сортовых семян яровых зерновых и зернобобовых культур. На 97% это сорта отечественной селекции, и основные из них районированы. Для сохранения сортового фонда в крае ежегодно апробируется около 350 тыс. га посевов, из них 93% — специалистами Россельхозцентра. Специалисты учреждения, сотрудничая с 700 сельскохозяйственными предприятиями края, помогают в организации сортосмены и сортообновления, ежегодно предоставляя информацию о наличии семян для реализации как в Красноярском крае, так и за его пределами.

### Защитить хлеб от нахлебников.

На посевах сельхозкультур в крае развивается 150 видов вредителей, болезней и сорняков, от которых хозяйства ежегодно теряют треть урожая. Для организации своевременных и эффективных защитных мероприятий необходимо учитывать особенности формирования популяций вредных объектов с учетом происходящих климатических изменений. Алексей Малинников пояснил, что еще 10 лет назад вегетационный период в крае характеризовался умеренно теплой погодой на фоне неустойчивого достаточного увлажнения, но начиная с 2016 года наблюдается повышение среднесуточной температуры воздуха

в период вегетации на 1 градус и более в условиях дефицита влаги, что способствовало перегруппировке в регионе вредных объектов по степени причиняемого ими вреда. Если 10 лет назад хозяйства края имели наибольшие потери урожая зерна (4,6%) от злаковых мух, то сегодня их вредоносность снизилась на 40%. Переход к поверхностной обработке почвы способствовал накоплению пшеничного трипса в стерне, в результате урожайность яровой пшеницы снизилась почти на 3%. В настоящее время засухи и высокие температуры воздуха в июле, вызывая гибель отродившихся личинок вредителя, уменьшили недобор урожая в 2 раза. Развитие септориоза на посевах пшеницы в значительной степени зависит от гидротермических условий. При низкой влажности воздуха, которая наблюдается в течение последних двух лет, споры из пикнид не выделяются и не распространяются. Потери урожая зерна культуры составили порядка 7%, а совсем недавно хозяйства края из-за септориоза теряли 9-10%. В результате высоких объемов гербицидных обработок в крае (более 80% посевных площадей зерновых культур), а также в связи с засушливыми условиями последних двух периодов вегетации отмечается снижение численности в посевах отдельных видов сорняков. В 2019 году в филиале был освоен экспресс-метод исследования потребности растений в элементах питания с использованием лаборатории «Аквационис», который позволил в рамках фитосанитарного мониторинга осуществлять комплексную оценку состояния посевов.

# На страже донского урожая

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области заботится о продовольственной безопасности региона

Современные агротехнологии призваны увеличивать урожайность, сохранять и восстанавливать плодородие. Ростовская область — в тройке лидеров РФ по объемам выращенной сельхозпродукции, за последние годы Дон удвоил производство зерновых культур. За пять лет их валовой сбор составил 59 млн тонн. Важное значение в динамике роста имеют результаты работы филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области.

**Геннадий Урбан**



«Филиал реализует полноценную схему поддержки сельхозпроизводства в регионе, начиная от регулярного мониторинга и заканчивая широким информационным сопровождением каждого этапа получения сельхозпродукции. Филиал имеет расширенную структуру, включающую 12 межрайонных отделов, оснащенных необходимым оборудованием. Специалисты работают в каждом районе области, что значительно повышает оперативность и эффективность оказываемых услуг. Сельхозпроизводители решают вопросы проверки качества семян, апробации семенных посевов на местах. Мы проводим регулярный мониторинг наличия вредителей, сорняков и болезней растений, даем консультации по борьбе с ними», — говорит врио руководителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области **Геннадий Урбан**.

Определение посевных и сортовых качеств семян, мониторинг движения семян, фитосанитарное состояние и объем работ по защите растений, апробация и регистрация семенных участков и участков гибридизации, сертификация семеноводческих хозяйств, проведение фитоэкспертизы семян. В 2019 году было выдано 2117 сертификатов соответствия на семенной и посадочный материал. На сегодняшний день уже сертифицировано



более 700 партий. Фитосанитарное обследование посевов в 2019 году на внебюджетной основе проведено на площади 6621 га. Сейчас уже обследовано более 10 000 га.

Развитие филиала идет по пути новейших научных разработок, на базе Россельхозцентра аграриям доступны исследования по выявлению генно-модифицированных организмов растений и семян, оценка качества протравливания посевного материала, определение содержания нитратов в растительной продукции, подтверждение безопасности и качества зерна согласно требованиям ТРТС 015,021 - 2011. За 2019 год было проверено 5518 тыс тонн. Филиал реализует масштабный проект по закладке демонстрационных участков, которые дают возможность аграриям не ошибиться



в выборе новых отечественных сортов и гибридов сельхозкультур, средств защиты и регуляторов роста растений. Ежегодно региональный Россельхозцентр совместно с АНЦ «Донской» на площадке форума «День Донского поля» закладывает демонстрационные участки сортов и гибридов сельхозкультур, демонстрируют опыты по применению средств защиты растений. Сельскохозяйственный сезон 2020 года набирает обороты. Донской Россельхозцентр не снижает темпы работы, помогает аграриям вырастить качественный урожай, садоводам оказывает помощь в борьбе с вредителями плодовых культур. Одно из важных направлений работы — внедрение системы цифрового мониторинга, что позволит повысить эффективность обследований и сократить время на обработку данных.

Текст: **Дмитрий Карзаев** |

## Владимир Дежин: «Наша задача — сберечь урожай»

Для филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Орловской области 2019 год был плодотворным и интересным. Как рассказал руководитель учреждения Владимир Дежин, государственные услуги были оказаны в полном объеме, качественно и своевременно. Хозяйства региона намерены развивать практику сотрудничества — это яркий показатель эффективной работы.



— По внебюджетной деятельности наш филиал продолжает наращивать объем услуг — уже цели достигнуты, и планку подняли выше намеченной. В 2019 году мы заработали 46,97 млн рублей, а это 160,5% к уровню 2018 года. Хотя нельзя не отметить, что условия для роста внебюджетной деятельности с каждым годом усложняются. В том, что касается развития этого направления работы, то основные задачи на сегодня — удержать и увеличить показатели, привлечь к сотрудничеству новых клиентов, упрочить авторитет учреждения. В перспективе рассматриваем вопрос об аккредитации в сфере органического земледелия, открытие биоцеха. Уже увеличивается объем заказов по обработке против борщевика Сосновского. Также увеличивается спрос на консультационные услуги по применению СЗР и семенного материала. Текущий сельхозгод, очевидно, будет непростым. Нехарактерная для нашей зоны теплая зима позволила комфортно перезимовать многим вредителям, поэтому борьба с ними предстоит напряженная. Прогнозируется высокая вредоносность тлей и блошек. Особенно опасными могут быть чешуекрылые, совки и мотыльки. Теплая осень создала условия для развития грибковых болезней. Особенно



сильное развитие наблюдалось по септориозу озимых зерновых культур. Это заболевание останется наиболее вредоносным и значимым для нашей зоны в посевах пшеницы. Создалась угроза по перерастанию зимующих сорняков в посевах озимых, развитие их идет с опережением по сравнению с культурными растениями. Для борьбы с ними потребуются обработки в сжатые сроки с максимальными дозировками пестицида и более тщательный подход к выбору гербицида. Все это прибавит работы и специалистам филиала по мониторингу вредных объектов. Создается серьезная угроза для урожая, наша задача — его сберечь. Кроме того, отсутствие снега на полях создаст нехватку влаги для нормального роста и развития культур и стрессовые ситуации для растений. В связи с этим,



возможно, понадобится более интенсивно заниматься биологическими мерами борьбы, используя стимуляторы роста, микроудобрения, агроприемы, способствующие удержанию влаги в почве. Также перед филиалом стоит задача по переходу на цифровые технологии, база для этого у нас имеется. Во-первых, все районные отделения компьютеризированы и имеют доступ в интернет, а специалисты владеют необходимыми компьютерными навыками. Сейчас приоритетная задача — снабдить специалистов учреждения смартфонами с возможностью осуществления геопозиционирования, сформировать у них навыки работы непосредственно на месте, в поле. Пока ведем работу с тремя районными отделами, на следующий год необходимо будет охватить всю область.

# Шаг к органичному будущему

Филиал РСЦ по Воронежской области проводит сертификацию агрохозяйств страны по органическому производству

Органическое земледелие — не только один из механизмов рационального природопользования, но и возможность давать потребителю право выбора на экологический продукт. Особо эффективно это направление может проявить себя в работе средних и малых агропредприятий, КФХ. Воронежская область — в числе первых регионов России, где сегодня развивается органическое земледелие.



В начале 2020 года в отечественной сельхозотрасли произошло знаковое событие. Утвержден закон «Об органической продукции». Вопросы ведения сельского хозяйства с пользой для экологии так, чтобы иметь возможность производителям не снижать, а наращивать продуктивность среди актуальных для мировой отраслевой общественности направлений. Органическое земледелие, основанное на принципах экологичности, здоровья, сохранения и возобновления природных ресурсов, может стать флагманом для решения этих острых вопросов. Ратуя за пользу для экологии, потребителя и самой сельскохозяйственной отрасли, филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области предлагает аграриям широкие

возможности научно-практического спектра и профессиональную поддержку. Отдел сертификации воронежского филиала прошел аккредитацию сертификации продукции, процессов и услуг на соответствие ГОСТ Р ИСО/МЭК 17065. Внесен в реестр аккредитованных лиц Федеральной службы Росаккредитации и, соответственно, имеет право вести сертификацию сельхозпредприятий в рамках органического производства, сертификации семян и посадочного материала. Коллектив воронежского филиала, работающий под руководством **Сергея Сенчихина**, обладает мощными научно-практическими знаниями, что позволяет качественно вести направления в рамках традиционного земледелия, а также грамотно оценивать инновационные разработки и перспективы,

востребованные в будущем. Направление органического сельхозпроизводства получило в Воронежской области во многом уникальную для страны системную поддержку. И Минсельхоз РФ рассматривает вопрос о введении аналогичной поддержки на федеральном уровне.

Сегодня перед филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области в рамках внедрения инновационных технологий будущего и продвижения органики стоят большие задачи. И к этим вызовам отрасли коллектив готов. В перспективе планируется расширить отдел по сертификации, поскольку запрос на органическое производство растет не только в растениеводстве, но и в животноводстве, и в переработке. Деятельность филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области отмечена множеством благодарностей и наград регионального и федерального уровней. Центр выступает как площадка для диалога специалистов агроотрасли со всей России. Так, в феврале этого года в Воронеже прошел семинар-совещание «Ведение и сертификация органического производства» под председательством директора ФГБУ «Россельхозцентр» **Александра Малько**, который отметил хороший уровень организации мероприятия, оценил вклад воронежского филиала РСЦ в многолетнюю грамотную поддержку аграриев страны и вручил награду Минсельхоза РФ с присвоением звания «Почетный работник агропромышленного комплекса России» начальнику Острогужского районного отдела воронежского филиала, специалисту с более чем 40-летним стажем **Людмиле Зеленовой**.

## Проверено веками



Филиал Россельхозцентра Брянской области особое внимание уделяет развитию семенного дела, поскольку, согласно исследованиям, посев высококачественными семенами лучших районированных сортов обычно дает прибавку урожая на 25-30%, а иногда и выше, если соблюдены прочие рекомендации.

Руководитель регионального РСЦ Александр Фролов рассказал, как погодные условия скорректировали рекомендации по посеву и обработке и почему важно их соблюдать.

— Важность подбора семян подтверждена вековыми исследованиями, т.к. проверка семян на качество и последующую их результативность началась еще в 1877 году, когда возникла первая станция испытания семян, а к 1914 году уже было 50 контрольно-семенных лабораторий. Что касается Брянщины, то первая лаборатория здесь появилась в 1934 году.

На сегодняшний день вопросов к отбору и качеству посадочного материала не возникает. В 2019 году специалисты

брянского филиала РСЦ обслуживали 419 предприятий, а во время вегетации обследования прошли более чем на 148 тыс. га. Для Брянской области особую значимость имеет картофель. Так, весной прошлого года тут провели клубневый анализ почти 56 тыс. тонн семенного картофеля, а осенью — без малого 50 тыс. тонн.

Однако наибольший результат достигается не только подбором семян, но и посредством фитосанитарного мониторинга, тем более в силу климатических изменений меняется и состав вредителей, о чем можно получить предупреждение только в РСЦ. Например, в прошлом году произошла миграция нетипичного для региона вредителя — бабочки репейницы, из-за погодных условий знакомая брянским аграриям гусеница озимой совки размножилась до беспрецедентной популяции. Предприятиям, которые сотрудничают с РСЦ, удалось свести к минимуму повреждение рапса, кукурузы и картофеля (ключевой для Брянщины культуры).

Есть и позитивные погодные моменты. Из-за низкого уровня влаги не получил распространения кукурузный стеблевой мотылек.

В 2019 году на зараженность различными заболеваниями проанализировано 2796 тыс. тонн яровой пшеницы, 7413,9 тыс. тонн ярового ячменя и 6885,1 тыс. тонн овса. Результат этого обследования показывает, что уровень заболеваемости динамично снижается ежегодно, а септориоз в прошлом году вообще не был обнаружен.

## Хорошему урожаю — современные удобрения



Собрать миллион тонн зерна и зернобобовых планируют в Иркутской области. Региональное правительство будет оказывать всестороннее содействие и поддержку сельскому хозяйству. Такие планы были озвучены на встрече с аграриями.

Амбициозные планы напрямую связаны не только с трудом сельхозпроизводителей, но и с грамотной работой, которую региональные власти проводят в сфере АПК. Рост закупок минеральных удобрений под весенне-полевые работы, которые в этом году и начались раньше, и идут гораздо динамичнее, объясняется бурным ростом сельхозпроизводства и впечатляющими итогами растениеводства в прошлом году. И тем не менее, как считает руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области **Анатолий Полномочнов**, Россия по выпуску жидких комплексных удобрений отстала лет на 50-60. «Плодородие почвы резко снижается, — говорит он. — Ветровая и водная эрозия уничтожает плодородный слой. Количество кислорода с 21% от объема уменьшилось до 19%».

Как решить эту проблему? Анатолий Полномочнов считает, что выходом из создавшейся ситуации может стать применение жидких комплексных удобрений в сельском хозяйстве. «Практика показала, что при выращивании тепличным способом с применением жидких комплексных удобрений круглый год можно иметь овощи и фрукты высокого качества, — считает он. — На полях — получение более высоких урожаев, а это повышение рентабельности и снижение себестоимости. После применения жидких удобрений урожай увеличился, качество зерна стало соответствовать 2-му классу продовольственной пшеницы. Жидкие комплексные удобрения готовятся методом гидроксида за год до следующего урожая, поэтому после внесения в почву растения получают питательные вещества через 5-10 минут. Удобрения также способствуют ускорению переработки пожнивных остатков в почве, тем самым обогащают почву минеральными веществами».

Иркутский Россельхозцентр получил свидетельство Минсельхоза России о регистрации минерального удобрения «Надежда». О результатах его применения говорит статистика. В 2015 году урожайность пшеницы составляла 24 ц/га, в следующем году этот показатель вырос до 27,3 ц/га. В 2017 году аграрии собрали уже 28,2 ц/га, в 2018-м — 26,4 ц/га. Для сравнения: до применения удобрений «Надежда» урожайность составляла от 20 до 24 ц/га.

# Безопасность без химии

## Белгородская область наладила обеспечение энтомофагами хозяйства соседних регионов

Применение энтомофагов — это новый тренд органического земледелия, который реализуется на практике благодаря филиалам Россельхозцентра. В Белгородской области производство трихограммы сохранилось еще с советских времен. В 2019 году по инициативе руководителя филиала Алексея Севальнева было освоено и организовано производство нового энтомофага — габробракона.

Защита сельскохозяйственных культур от вредителей, болезней и сорняков является неотъемлемым элементом государственного регулирования производства, переработки и реализации агропродукции, сырья и продовольствия, что отражено в Доктрине продовольственной безопасности от 21 января 2020 года. Одним из методов борьбы с вредными объектами в интегрирован-

области **Алексей Севальнев**. — Важно также и то, что длительность действия ряда биологических средств велика и нередко их влияние сказывается не только в течение года, но и на протяжении многих лет». Данный эффект относится прежде всего к энтомофагам за счет их приживаемости, размножения и насыщения в природе. Энтомофаги снижают и развитие болезней, так как фитофаги

на посевах зерновых, технических, зернобобовых и овощных культур (совки, огневки, моли, листовертки). Поэтому при совместном их применении на одной и той же культуре можно добиться максимальной защиты ее от вредителей, а также минимизировать заболеваемость урожая, что и показал опыт их применения в ООО «Истобное» Воронежской области в 2019 году.



ной системе защиты растений является биологический.

Филиалы Россельхозцентра по всей стране развивают у себя направление биологического метода защиты растений и отказа от применения химии и популяризируют его среди сельхозтоваропроизводителей. Белгородский филиал Россельхозцентра добился определенных успехов по применению аграриями на своей территории естественных врагов вредных организмов.

«Биологический метод подкупает тем, что он безопасен для человека, сельскохозяйственных животных и окружающей среды, — говорит руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Белгородской

**Оба энтомофага предназначены для борьбы с вредными чешуекрылыми на посевах зерновых, технических, зернобобовых и овощных культур. При совместном их применении на одной и той же культуре можно добиться защиты ее от вредителей.**

сами по себе являются еще и переносчиками инфекционных заболеваний. В филиале ФГБУ «Россельхозцентр» по Белгородской области налажено масштабное производство двух энтомофагов: трихограммы и габробракона. Всего в прошлом году было произведено 81,1 кг трихограммы и 1,03 млн особей габробракона. Оба энтомофага предназначены для борьбы с вредными чешуекрылыми

На первом этапе борьбы с вредными чешуекрылыми по яйцекладкам применялась трихограмма, которая ими питается. На втором этапе — габробракон, но уже по гусеницам вредителей. В результате за счет взаимодополняемых выпусков этих двух энтомофагов (трихограммы и габробракона) прибавка урожая кукурузы, подсолнечника и сои составила в среднем 15-18%.

## Борщевик не пройдет



**Как рассказала Марина Олимова, руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Владимирской области, в работе учреждения все большее место занимает борьба с борщевиком Сосновского, который стал заметной проблемой в регионе.**

— За годы работы нашего филиала наблюдается положительная динамика по многим показателям, таким как качество высеваемых семян сельхозкультур, доля сортовых посевов, объем семян, сертифицированных в системе добровольной сертификации Россельхозцентра, и т.д. В целях совершенствования системы семеноводства в области наши специалисты продолжают работу по проведению сертификации хозяйств, осуществляющих производство, комплексную доработку, фасовку и реализацию семян растений высших категорий. В регионе работают восемь сельхозпредприятий, которые сертифицированы Россельхозцентром и включены в реестр семеноводческих хозяйств России. На протяжении нескольких лет в целях ликвидации очагов произрастания борщевика Сосновского специалисты

филиала, имеющие допуск к данным видам работ, проводят химическую обработку территорий. К этому вопросу в регионе подходят с особым вниманием: общая площадь территории, засоренной борщевиком Сосновского, составляет 3350 га. Силами филиала в 2019 году обработано 79 га при условии двукратной обработки. В 2020-м заключены контракты на общую площадь 119 га.

Оценивая положительную динамику и эффективность мероприятий, филиал готов продолжать увеличивать объемы до полного уничтожения очагов в регионе. Кроме того, имеются кадровые и технические ресурсы для обследования территории на предмет выявления очагов произрастания, учет, составление карт-схем засоренности, а также по оценке эффективности проведения химических мероприятий по уничтожению борщевика Сосновского.

Работаем в тесном контакте с департаментом сельского хозяйства и продовольствия администрации Владимирской области — второй год действует госпрограмма «Комплексное развитие сельских территорий Владимирской области» в рамках основного мероприятия «Благоустройство сельских территорий» подпрограммы «Создание и развитие инфраструктуры на сельских территориях». Работа приносит результаты, и финансирование растет: из областного бюджета в 2020 г. выделены субсидии в размере 12,1 млн рублей — почти в два раза больше по сравнению с предыдущим годом.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

## Рука на пульсе здоровых растений



**Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Самарской области регулярно ведет мониторинг посевных площадей для контроля численности саранчовых вредителей, работу по оценке качества посевного материала для предстоящего сева озимых, яровых и актуализации реестра семеноводческих хозяйств. Руководитель филиала Андрей Ершов рассказывает, как и чем живет возглавляемая им организация.**

Наше учреждение выполняет услуги в области семеноводства и защиты растений, являющихся важнейшими составляющими современного растениеводства. За время, прошедшее с момента его образования, филиалу

удалось восстановить полноценный мониторинг фитосанитарного состояния территории Самарской области, обеспечить анализ сортовых и посевных качеств высеваемых семян, расширить применение биологических средств защиты растений. Осваиваются современные технологии, развивается внебюджетная деятельность, обновляется кадровый состав специалистов. Работа филиала направлена на повышение качества высеваемых семян, что ведет к оптимизации издержек производства. Так, рост доли посева кондиционных семян по сортовым и посевным качествам семян за 5 лет составил 100%. Подсчитано, что за счет внедрения новых сортов увеличение урожайности может достигать 10-15% и более. Существенная прибавка урожая происходит и за счет сортообновления. Для внедрения новых сортов и сортообновления в Самарской области ведут работу два крупнейших института

селекции и семеноводства, а также 25 семеноводческих хозяйств. В этом сельскохозяйственном сезоне в регионе было отмечено распространение нестадных видов насекомых (местные кобылки). Наибольшему заражению личинками саранчовых выше экономического порога вредоносности оказались подвержены 3360 га сельскохозяйственных угодий. Высокая численность саранчовых в ходе обследования была выявлена на 8810 га Приволжского государственного полигона Чапаевска — до 40 личинок на квадратный метр. План мероприятий по снижению последствий чрезвычайной ситуации, связанной с поражением, начал реализовываться незамедлительно. В результате химических обработок в Волжском и Красноармейском районах и авиационных обработок на Чапаевском полигоне численность вредителя стала ниже экономического порога вредоносности.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

## Айдар Хаматшин: «В Башкортостане сельхозпроизводители активнее используют методы биозащиты урожаев»

На 30-й агрономической конференции «АгроКомплекс» Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Башкортостан получил диплом I степени за научную разработку «Производство энтомофагов как одного из перспективных направлений в биологической системе», а также диплом III степени в номинации «За развитие системы сертификации органического производства». Подробнее об этом рассказал врио руководителя филиала Айдар Хаматшин.



— В минувшем году ряд сельхозпроизводителей понесли серьезные убытки из-за нашествия капустной моли и многих других вредителей. Использование химических средств в районах республики привело к помору пчел. Энтомофаги — это хищники, опасные для насекомых. Они уникальны, совершенно безопасны, этот биологический метод защиты урожая становится все более популярным. Поедая вредителей, они естественным образом регулируют их численность. Несмотря на то, что филиал приступил к производству энтомофагов недавно, в начале 2020 года, сотрудники испытательной лаборатории уже освоили технологии выпуска двух видов полезных насекомых: златоглазки и габробракона. Например, одна личинка златоглазки поедает около 200–300 особей гни за время своего развития. Технология широко востребована среди тепличных хозяйств, дачников и личных подсобных хозяйств, так как мы видим, что в последние годы биологизация сельского хозяйства и органическое земледелие стремительно набирают обороты. В филиале разработан комплекс мер, с помощью которых специалисты помогают желающим сельхозпроизводителям грамотно и без потерь перейти с традиционного на органическое производство. Более того, бесплатные агротехнические консультации местные



аграрии получают на базе трех консультационных центров, которые открыты на базе филиала в Уфе, Бижбулякском и Альшеевских районах. Эффективная научная работа ведется в испытательной лаборатории Россельхозцентра непрерывно. Среди последних разработок — безвирусный картофель, который размножается на основе технологии «инвитро». Всего учеными культивировано семь сортов

**В минувшем году филиал на правах аренды получил 30 га земли для производства и размножения сортового картофеля, который становится все более востребован на территории республики.**

уникального картофеля, не имеющего изменений в генотипе. В минувшем году филиал на правах аренды получил 30 га земли для производства и размножения сортового картофеля, который становится все более востребован на территории республики. Помимо технологической лаборатории в структуре предприятия работают отделы защиты растений и семеноводства. Специалисты проводят



фитомониторинг посевов, фитоэкспертизу семян, предоставляют услуги по обработке посевов с помощью самоходных опрыскивателей, консультируют сельхозтоваропроизводителей. Филиал Россельхозцентра по Республике Башкортостан оказывает максимум услуг аграриям для того, чтобы повысить урожайность и в целом улучшить в регионе фитосанитарное состояние посевов.

## «Цифре» дают добро



Из 2,3 млн га земель Ульяновской области сельхозугодья составляют 2,07 млн га, в том числе 1,6 млн га посевных площадей. Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Ульяновской области — это 13 районных и 3 межрайонных отдела, в которых располагаются 11 консультационных пунктов. Такая структура позволяет обеспечивать профессиональной поддержкой ЛПХ и аграриев всего региона. А ежегодный охват фитосанитарным мониторингом земель составляет порядка 2 млн га.

С 2014 года филиал РСЦ по Ульяновской области возглавляет **Александр Лашенков**, деятельность которого на этой должности отмечена благодарностью Минсельхоза РФ. Открытость новым знаниям, ответственность, профессионализм и целеустремленность позволили ему пройти путь от главного агронома хозяйства до руководителя филиала «Россельхозцентра» по Ульяновской области.

За последнее время кардинально изменился состав трудового коллектива. Пришли молодые специалисты, которые успешно освоили электронное высокотехнологичное оборудование и новые технологии, основанные на передовом опыте отечественных и

зарубежных коллег. Из 121 сотрудника 106 человек имеют профильное высшее образование. Они регулярно повышают уровень своей квалификации.

Во всех районных отделах филиала по Ульяновской области работают лаборатории, оснащенные всем необходимым для определения посевных качеств семян и исследования их на наличие вредителей и возбудителей болезней. В 2019 году филиал РСЦ по Ульяновской области в числе первых в России внедрил и наладил единую информационную систему по семеноводству «АгроСемЭксперт». Регулярно вкладываются средства в модернизацию имущественного комплекса филиала. Задействование новых цифровых технологий позволило перевести фитосанитарный мониторинг в цифровую программу. Внедрение «цифры» ведет к необходимым изменениям рабочих процессов в организации. Филиал ведет масштабное оснащение всех своих структур необходимыми техническими средствами, лабораторным оборудованием и т. д. Так, благодаря мобильной лаборатории «Фитоскан» в филиале проводят экспресс-анализ определения дефицита минерального питания растений, микологический анализ почвы для определения возбудителей болезней растений. Консультационные пункты филиала реализуют средства защиты растений, биологические препараты, удобрения, большой выбор высококачественных семян, саженцев. Филиал РСЦ по Ульяновской области ежегодно на качественном уровне выполняет объемы госзадания и не только не отстает от всего передового, но и стремится в работе развиваться чуть-чуть на опережение.

## В пятерке лучших



Основная задача ФГБУ «Россельхозцентр» по Тамбовской области — оказание государственных и платных услуг всем сельхозпредприятиям в регионе, в первую очередь в области семеноводства и защиты растений. На протяжении двух последних лет филиал вышел на хорошие показатели и по внебюджетной деятельности, заняв пятую строчку в рейтинге среди 78 филиалов ФГБУ «Россельхозцентр».

Специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» по Тамбовской области решают огромный круг задач. Это анализ посевных качеств семян, посадочного материала, исследования на влажность, жизнеспособность, чистоту и всхожесть. Они занимаются апробацией и регистрацией сортовых посевов, проводят сертификацию семян, консультируют аграриев по тем или иным вопросам. Ведется фитосанитарное обследование посевов агрокультур на выявление вредных объектов, даются рекомендации по обработкам. Также ведется фитоэкспертиза семян на предмет зараженности патогенами, клубневый анализ семенного картофеля и др. В структуре филиала — 23 районных отдела, в которых трудится 181 специалист. Ежегодно они проводят мониторинг

фитосанитарной обстановки на площади 1,6 млн га, определяют посевные качества и исследуют на наличие вредителей и возбудителей болезней более 121,9 тыс. тонн семян.

С 2018 года руководит филиалом специалист с 26-летним стажем работы в АПК, заслуженный работник сельского хозяйства РФ **Василий Кулошин**. «Защитить посевы и сохранить урожай — это наша общая задача, — рассказывает он. — А залог хорошего урожая — это высокое качество семян. Большое значение здесь имеет предварительная диагностика зараженных семян. Подготовка семян к посеву должна начинаться с обязательного проведения фитопатологической экспертизы, которая включает в себя микробиологический анализ состава грибных и бактериальных фитопатогенов. Аграрии все чаще обращаются к нашим услугам. В каждом из 23 районных отделов есть эксперты, помогающие им держать под контролем фитосанитарное состояние посевов, проводить апробацию и регистрацию посевов, сертификацию семян. Для этой работы у нас есть все необходимое: транспорт и аккредитованная лаборатория».

В 2019 году мониторинг распространения и развития велся более чем за 150 вредными объектами. Всего было обследовано более 4 млн га угодий, в том числе на выявление особо опасных вредителей — 613,2 тыс. га. Умелое руководство Василия Кулошина позволило филиалу за два года добиться отличных результатов. По итогам внебюджетной деятельности 2017 года филиал занял 8-е место в рейтинге филиалов ФГБУ «Россельхозцентр», в 2018-м — 10-е, а в 2019-м поднялся на 5-е место.

# В помощь аграриям

Специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» в КЧР помогают аграриям получить хороший урожай

Сегодня практически перед каждым сельхозпроизводителем, будь он садовод-любитель, фермер или руководитель крупной компании, встает вопрос внедрения прогрессивных и экономически выгодных технологий производства для увеличения объема продукции и улучшения ее качества. Время диктует необходимость передовых технологий, базирующихся на принципах органического земледелия. Не последнее место в этом ряду занимают технологии с применением гуматов.



дополнительную очистку и температурную обработку. Особую ценность препарату придает содержание в нем макро- и микроэлементов: азота, калия, серы, меди, магния, натрия, кремния, железа, марганца, молибдена, кобальта, бора, цинка, кальция».

В 2019 году в республике на гектар пашни было использовано около

роста и плодоношения, повышают устойчивость культур к различным факторам. Сельхозпроизводители давно их применяют, не задумываясь, чему отдать предпочтение — экологичности продукции без нанесения ущерба качеству или безопасности. «Нельзя сказать, что все идет очень гладко и хорошо, — продолжает Сагит Эркенов. — Приходится много

## Объем производства гуминовых препаратов филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по КЧР (тонн)

2016 г.	80
2017 г.	82,5
2018 г.	87
2019 г.	90

«Мы одни из первых среди филиалов Россельхозцентра начали производство жидкого гуминового препарата на основе сырья из особых бурых углей Восточно-Сибирского угольного бассейна, — рассказывает руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по КЧР **Сагит Эркенов**. — Препарат имеет оптимальное соотношение гуминовых, гематомелановых и фульвокислот. Используется особый метод, позволяющий переводить гуминовые вещества в доступную для растений форму. Исходное сырье не содержит тяжелых металлов и других вредных веществ. В процессе переработки оно проходит

120 мл гуминовых препаратов здешнего производства. За последние годы значительно увеличилась урожайность основных сельхозкультур. В этих показателях есть и вклад сотрудников филиала центра. Гуматы составляют основу гумуса, процентное содержание которого во многом определяет урожайный потенциал и плодородие почвы. Уже первые опыты с полевыми и овощными культурами показали, что гуматы активизируют процессы роста растений, увеличивают устойчивость к болезням, засухе и заморозкам. Все это на 20-30% повышает урожайность. Гуматы оказались отличными регуляторами роста растений: они способствуют обогащению почвы, оказывают благоприятное воздействие на параметры

рассказывать, объяснять, уговаривать. Для наглядности ежегодно закладываем опыты по внесению гумата на различных культурах во всех районах республики. По завершении уборочных работ подводим итоги, анализируем показатели и доводим итоги до всех земледельцев». Производство и применение гуматов — это бесконечный процесс. «В этих вопросах мы должны играть ключевую роль. У центра есть все условия: специалисты, техсредства и оборудование, возможность оказания консультаций и каждодневного общения с аграриями и, самое главное — возможность координации нашей деятельности на территории всей страны», — подчеркивает руководитель центра.

# С ориентиром на результат

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Калужской области помогает аграриям внедрять передовые технологии

Калужская область всегда была в числе регионов, где активно внедряются передовые технологии, в том числе и в сельском хозяйстве. В успехах местных аграриев есть немалая заслуга и специалистов филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Калужской области, которые ежегодно закладывают производственные показательные опыты по использованию новых препаратов и агротехнологий.

Перед центром стоят сразу несколько приоритетных задач, с которыми коллектив не первый год успешно справляется. Но самой основной задачей является работа на конечный результат сельхозпроизводителя. Помимо выполнения госзадания и внебюджетной деятельности, филиал оказывает консалтинговые услуги по всем агрономическим вопросам: семеноводству, производству зерна, кормов и т.д. «Только конечный результат деятельности сельхозпроизводителя может показать качество нашей работы, и результатом этим мы довольны, — рассказывает руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Калужской области, выпускник МСХА имени К. А. Тимирязева **Михаил Гулов**. — В основном мы работаем с небольшими производителями, у которых нет возможности нанять полный штат специалистов, нет в наличии всей необходимой техники, и они мало знают о новых передовых технологиях. А мы тесно взаимодействуем с наукой. И после того как заложенные производственные опыты в этих хозяйствах дают хороший результат, любой хозяйственник готов задуматься о внедрении новых технологий в собственном производстве. К нам обращаются по вопросам составления технологических карт, внедрения технологий, поставки семян, биологических и химических средств защиты растений. Проводим работу по обработке полей, ведем борьбу с борщевиком, оказываем помощь в реализации



продукции. Аграриев также интересует помощь в получении субсидий. Мы помогаем собрать и оформить документы. Также центр занимается производством и реализацией таких удобрений, как гуматы. Здесь производят гумат +7 «Здоровый урожай». «Сейчас ведем активную работу по внедрению на территории Калужской области японских ЭМ-технологий, — продолжает руководитель центра. — Это эффективные микроорганизмы, которые представляют собой безопасный и экологически чистый улучшитель плодородия почвы. Стараемся быть в курсе всех новинок в области растениеводства». С 2018 года РСЦ проводит работу по применению регуляторов роста на разных культурах, которые уже показали себя с лучшей стороны. В 2019 году на 30 га озимой пшеницы были заложены первые производственные опыты по внедрению в регионе новых японских биологических ЭМ-препаратов, существенно увеличивающих плодородие почв. Уже проводятся первые исследования, в августе ожидаются конечные результаты его действия на урожай и почву. Также РСЦ выпустил обзор фитосанитарного состояния посевов сельхозкультур в Калужской области. «В нашей работе важно всегда помнить, что это мы работаем для сельхозпроизводителей, а не они для нас, — подчеркивает Михаил Гулов. — Калужская область хоть и животноводческий регион, но это не мешает нашим растениеводам добиваться хороших результатов».

# Качество под контролем

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Приморскому краю расширяет спектр услуг для сельхозпроизводителей

Приморский край — территория со сложными климатическими условиями и рискованным земледелием. Однако местные сельхозпроизводители год от года получают достойный урожай. Во многом добиться успехов им помогают знания и опыт специалистов филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Приморскому краю.

**Галина Буханистая**



РСЦ по Приморскому краю решает широкий спектр задач. В филиал входят краевые структуры и девять районных и межрайонных отделов. Здесь работают 95 специалистов с опытом, хорошо знакомые с особенностями выращивания агрокультур во вверенных им территориях.

Отдел защиты растений занимается фитосанитарным мониторингом, ведет учет вредителей и возбудителей болезней растений, сорняков, рассчитывает кратко- и долгосрочные прогнозы. «Наши сотрудники разрабатывают рекомендации по защите растений, проводят фитопатологический анализ возбудителей болезней, советуют, какие средства защиты растений применять, — рассказывает руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Приморскому краю

**Галина Буханистая.** — Проводятся мероприятия по предупреждению и уничтожению вредителей и болезней растений и сорняков с использованием химических и биологических средств в полевых условиях, защищенном грунте и в хранилищах. Вместе нам удастся справиться с грозными врагами овощных и зерновых культур». Отдел семеноводства занимается оценкой сортовых и посевных качеств семян и посадочного материала, проводит исследования для оценки чистоты, всхожести, влажности и массы семян. Ежегодно в



лабораториях проверяется не менее 70 тыс. тонн семян зерновых и сои. Филиал также проводит сертификацию семенного и посадочного материала. «Последние два года мы активно занимаемся сертификацией органического производства, — продолжает Галина Буханистая. — Это перспективное направление для края, особенно если брать во внимание наличие у нас территорий опережающего развития, крупных инвестпроектов. В 2019 году мы приняли участие в учебном семинаре по органическим стандартам японской системы сертификации JAS. Такой опыт нам нужен: мы готовимся стать центром сертификации предприятий с органическим производством, включая совместные с Японией проекты по органическому земледелию, работающие в крае». В технико-аналитической лаборатории

центра ведутся работы по агрохимическому обследованию сельхозземель — это порядка 50 тыс. га в год. «Мы стремимся расширить услуги, которые востребованы селянами и которые, кроме нас, никто не представляет. Начали сотрудничать с садоводами и питомниководами. Сейчас в крае порядка 200 ЛПХ, реализующих саженцы, плоды и ягоды. Поддерживаем связь с Ассоциацией садоводов, участвуем в семинарах, организуем мастер-классы. В будущем планируется создать реестр производителей саженцев и питомниководов. Большая работа ведется и в сфере страхования сельхозпредприятий. Это дает возможность обследовать дополнительно свыше 100 тыс. га земель. Все эти направления очень важны для наших аграриев, и мы продолжим эту работу и в будущем», — подчеркивает Галина Буханистая.

Текст: **Валерия Якимова** |

## Евгения Никифорова: «Для владельцев ЛПХ консультации не менее важны, чем для аграриев от бизнеса»



Растениеводство в Сахалинской области представлено преимущественно выращиванием картофеля и овощей, кормовых культур. Сельхозгодья региона составляют порядка 38 тыс. гектаров. Большой процент занятых в сельском хозяйстве — это не средний и малый бизнес, а так называемый частный сектор, ЛПХ, среди которых растет профессиональный интерес к грамотной организации аграрного дела, отмечает руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Сахалинской области Евгения Никифорова.

Не секрет, что аграрная отрасль испытывает дефицит профильных специалистов, в том числе вызванный возрастными аспектами. А потому наставничество, преемственность кадров становятся все более актуальными. Пример филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Сахалинской области показывает: эти вопросы могут быть решаемы. Сегодня наибольший процент от коллектива филиала составляют молодые сотрудники, получившие профильное образование в ведущих вузах региона. Как отмечает руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Сахалинской области **Евгения Никифорова**, они энергичны,

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

открыты новым знаниям и конструктивному диалогу с более опытными наставниками, при этом уже имеют за плечами не только теоретические, но и хорошие практические навыки работы на земле. Сахалинский филиал укомплектован узкими специалистами аграрного сектора, в том числе по защите растений и семеноводству. Тем направлениям, которые важны сегодня для эффективного растениеводства с выходом на новый уровень качества, здесь уделяют особое внимание.

Специалисты филиала, проводя выездные лекции по районам области, семинары, совещания, осуществляют большую аналитическую и консультационную работу с аграриями по вопросам сортообновления, ведут нормативно-правовые разъяснения по условиям лицензирования и оплаты роялти за использование запатентованных сортов, осуществляют контроль за применением исключительно кондиционного семенного материала и многое другое. «Большое внимание отводим правильной, безопасной и при этом эффективной защите растений, внесению удобрений, выбору посадочного материала. При таком подходе бизнес может развиваться с пользой для себя и потребителей, и мы рассказываем о возможных путях достижения этого», — отмечает Евгения Никифорова. Среди собственников ЛПХ сотрудники филиала РСЦ по Сахалинской области также ведут аналогичные консультации. В 2019 году на базе Сахалинской областной универсальной научной библиотеки г. Южно-Сахалинска филиал открыл Школу садовода, в которую с каждым месяцем все активнее обращаются граждане.

## Каждому — свое



Филиал РСЦ Забайкальского края всегда находится рядом со своими сельхозтоваропроизводителями, используя, помимо прочего, мессенджеры и популярные социальные сети, в результате чего с каждым годом все больше аграриев обращается к специалистам по подбору сортов семян и за консультациями по обработке. Подробнее рассказала директор филиала РСЦ Марина Овчинникова.

— Учитывая тот факт, что Забайкальский край входит в зону резко континентального климата, погодно-климатические условия для нас играют большую роль. К счастью, у нас нет особо опасных вредителей, болезней и сорных растений, но за последние два года климатические условия стали благоприятными для развития лугового мотылька в крае. В связи с этим были разработаны меры борьбы с ним.

Все обслуживаемые филиалом хозяйства обращаются к специалистам по разным вопросам, в частности и по вопросу подбора сорта каждой культуры. Конечно, перечень сортов, включенных в госреестр, есть в открытом доступе на официальном сайте, но для производителя недостаточно названия, ему необходимы

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

хозяйственно-полезные характеристики и опыт коллег за прошедшие годы. Периодичность сортообновления зависит как от культуры, так и от применяемой в хозяйстве технологии. Специалисты рекомендуют производить подбор сортов не только исходя из личных предпочтений, но и с учетом всех факторов: района возделывания, целей возделывания, материально-технических возможностей хозяйства, пластичности сорта и т.д. Средства химической защиты в нашем регионе практически не применяются или применяются очень мало. Однако в целях экологизации земель и минимизации затрат некоторые хозяйства все чаще используют минимальные технологии обработки почвы, что в свою очередь приводит к накоплению болезней, вредителей, сорных растений. Поэтому приходится так или иначе применять пестициды.

Одна из наших болевых точек — это кадровое голодание. Многие хозяйства нуждаются в грамотных специалистах. И здесь мы оказываем неоценимую помощь в подборе и обеспечении аграриев края препаратами для защиты сельскохозяйственных культур. Мы всегда идем в ногу со временем, поэтому у нас созданы рабочие группы в социальных сетях (Viber, WhatsApp, аккаунт в Instagram), с помощью которых сельхозтоваропроизводители следят за новостями, совместно со специалистами решают возникающие вопросы. Индивидуально подходим и к каждому хозяйству — выдаем рекомендации, учитывая месторасположение их полей, почвенную зону и многолетние данные и прогнозирования на этот год.

## Дмитрий Сорокин: «Мелиораторы знают, как повысить урожай»

В июне российские мелиораторы отметят свой профессиональный праздник. В новейшей истории России он был установлен указом президента РФ в 2000 году, то есть ровно 20 лет назад. С какими результатами подошли в отрасли к юбилею и какие задачи стоят перед отечественными мелиораторами на ближайшую перспективу, «Вестнику АПК» рассказал директор Департамента мелиорации Минсельхоза России Дмитрий Сорокин.



**Дмитрий Вячеславович, мы от души поздравляем вас и ваших коллег с профессиональным праздником, который в этом году отмечается в 20-й раз. Круглые даты всегда располагают к подведению итогов. Что вы можете сказать о сегодняшнем состоянии мелиоративной отрасли?**

Спасибо за поздравления. Сегодня с мелиоративным комплексом связан труд сотен тысяч людей — около 5% населения страны! В России много земель, неудобных для сельскохозяйственного использования, почти 70% сельхозугодий находятся в зоне рискованного земледелия, в северных регионах избыток влаги и много болот, а на юге степи и недостаток влаги. Без труда мелиораторов

аграрии недосчитались бы значительных объемов сельхозпродукции, но мелиоративное земледелие обеспечивает им «подушку безопасности». Мелиораторы заняты большим, важным делом, они знают, как повысить урожай.

В сельскохозяйственном производстве сейчас используется 7,13 млн га мелиорированных сельхозугодий, или 75,4% к имеющимся мелиорированным землям. Примерно половина — 3,86 млн га — это орошаемые земли, остальное — осушенные. В ведении Минсельхоза России и в оперативном управлении федеральных учреждений по мелиорации земель, а это 77 территориальных ФГБУ, находятся 32 тыс. сооружений федеральной собственности, в том числе 23,2 тыс. гидротехнических сооружений. Кроме того, у нас три подведомственных

научных учреждения по гидротехнике и мелиорации: ВНИИ «Радуга», ФГБНУ «РосНИИПМ» и «ВолжНИИГиМ». Мы делаем серьезную ставку на науку — проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, без чего невозможно выйти на новый, инновационный уровень развития отрасли.

На мой взгляд, сегодняшнее состояние мелиоративного комплекса страны работоспособное. Нам под силу выполнить все задачи, возложенные на мелиораторов руководством аграрной отрасли страны, и обеспечить исполнение целевых показателей Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия — ключевого для аграриев документа.

## Какие задачи стоят перед мелиораторами в 2020 году?

С 2019 года развитие мелиорации земель сельхозназначения осуществляется по двум направлениям. Это, во-первых, ведомственная программа «Развитие мелиоративного комплекса России» на период 2019-2025 гг., в рамках реализации которой поставлена задача к 2026 году нарастить производство продукции растениеводства на мелиорируемых землях на 117%. Во-вторых, это федеральный проект «Экспорт продукции АПК» на период 2019-2024 гг., который предусматривает, в частности, прирост производства на мелиорированных землях на 2,3 млн тонн зерновых и 1,3 млн тонн сои.

Чтобы достичь этих целевых ориентиров, мы должны ежегодно увеличивать площади орошаемых и осушаемых земель, за счет мелиоративных мероприятий вовлекать в оборот ранее не использованные земли и, конечно, обеспечить эффективное водопользование и надежную эксплуатацию гидротехнических сооружений. В 2020 году в рамках ведомственной программы планируется за счет реализации гидромелиоративных мероприятий ввести в эксплуатацию 68,83 тыс. га мелиорированных земель, обеспечить защиту и сохранение от ветровой эрозии и опустынивания за счет агролесомелиоративных и фитомелиоративных мероприятий 100,6 тыс. га сельхозугодий, вернуть в оборот за счет культуртехнических мероприятий 214,9 тыс. га сельхозугодий, провести известкование кислых почв на пашне площадью 157,8 тыс. га. Еще 41,3 тыс. га будет вовлечено в сельхозоборот за счет реализации гидромелиоративных и культуртехнических мероприятий, реализуемых по федеральному проекту «Экспорт продукции АПК».

Федеральное финансирование отрасли в 2020 году составит более 26 млрд рублей, а с учетом софинансирования мелиоративных мероприятий из средств региональных бюджетов превысит 28 млрд.

Предстоит провести работы по строительству и реконструкции свыше ста капитальных объектов государственной собственности РФ. На реконструкцию и капитальное строительство мелиоративного комплекса из федерального бюджета будет направлено 8,2 млрд рублей, в том числе в рамках ведомственной программы — 5,8 млрд, по федеральному целевому проекту «Развитие водохозяйственного комплекса РФ» — 1,8 млрд, и еще около 0,6 млрд рублей будут вложены в водохозяйственные объекты в рамках проектов «Оздоровление Волги» и «Экспорт продукции АПК».



**Федеральное финансирование отрасли в 2020 году составит более 26 млрд рублей, а с учетом софинансирования мелиоративных мероприятий из средств региональных бюджетов превысит 28 млрд.**

**По итогам декабрьского заседания Госсовета президент России Владимир Путин поручил правительству утвердить Государственную программу эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Российской Федерации. Фактически речь идет о документе, который определит развитие мелиоративной отрасли на десятилетие вперед. Что же ждет отечественную мелиорацию впереди?**

Для начала приведу две цифры: общая площадь земель сельскохозяйственного назначения в России сейчас составляет около 383 млн гектаров, а в 1990 году в РСФСР она составляла 639 млн га, то есть за 30 лет потеряно 40% площадей! Новая госпрограмма — это поддержанный на самом высоком государственном уровне способ возврата в сельхозоборот выбывших земель.

За ближайшие 10 лет за счет средств федерального бюджета планируется вовлечь в оборот не менее 12 млн гектаров, в том числе 5 млн га выбывших сельхозугодий предстоит вернуть за счет проведения культуртехнических мероприятий. Ставится задача по повышению плодородия почв и сохранению устойчивости агроландшафтов, для чего различного рода мероприятиями

будет охвачено не менее 660 тыс. га. Будет проведено известкование кислых почв на 4,5 млн га и в целом увеличена площадь мелиорированных земель не менее чем на 1,6 млн га. За счет реконструкции, технического перевооружения и строительства мелиоративных систем государственной собственности РФ планируется предотвратить выбытие из оборота 3,8 млн га мелиорированных земель, 832,5 тыс. га будут защищены от водной эрозии и подтопления. В целом износ основных фондов подведомственных Минсельхозу учреждений по мелиорации земель должен к концу 2030 года снизиться до уровня не выше 50%, в том числе износ непосредственно мелиоративных систем — не выше 30%, притом что сегодня у многих систем уровень износа фактически близок к предельному. Мы уверены, что новая госпрограмма возродит отрасль, вдохнет новую жизнь в водохозяйственный комплекс, работающий на нужды сельского хозяйства и сельских территорий. Это своевременный и востребованный шаг, который внесет существенный вклад в развитие отечественного АПК, в удовлетворение потребностей внутреннего рынка страны и увеличение нашего экспортно ориентированного потенциала. ||

# Удерживать воду в руках

Мелиорация в Краснодарском крае развивается уже не путем расширения систем, а с помощью модернизации своих комплексов

Мелиоративный комплекс Кубани — один из самых развитых в России. Здесь идет большая работа с аграриями, в ходе которой объясняют плюсы госпрограмм и показывают результаты мелиоративных мероприятий, так что они охотно присоединяют свои территории к орошению. И реке Кубань регулярно требуются противопаводковые мероприятия. Михаил Фролов, руководитель ФГБУ «Управление «Кубаньмелиоводхоз», рассказал подробнее.

**Михаил Фролов**



**Цифры не врут**

— Развитие мелиорации на Кубани было положено еще в 30-х годах прошлого века. Огромная территория, некогда неудобная для жизни (плавневая зона), превращена в цветущие сады, поля и рисовые чеки Красноармейского, Калининского, Северского, Абинского, Анапского, Темрюкского и Славянского районов Краснодарского края. Проведены широкомасштабные работы: обвалованы реки, построены гидротехнические сооружения: Краснодарское, Крюковское и Варнавинское водохранилища, Федоровский и Тиховский гидроузлы. Площадь государственных оросительных систем федеральной собственности составляет 313,3 тыс. га, в том числе рисовая 234,4 тыс. га, нерисовая — 78,6 тыс. га. Общая площадь мелиорированных земель — 411 тыс. га, в том числе орошаемых — 386 тыс. га. Локальные орошаемые участки — 73,5 тыс. га. Протяженность оросительных и дренажно-сбросных каналов составляет 3179 км, общее количество гидротехнических сооружений — 557 шт., насосных станций — 104 шт. (общая производительность — 872 куб. м/сек.). Два крупных гидроузла — Федоровский и Тиховский с пропускной способностью



1500 куб. м/сек. — обеспечивают необходимое водораспределение и подачу оросительной воды сельхозпредприятиям. Два водохранилища — Варнавинское (емкость 174 млн куб. м) и Крюковское (203 млн. куб. м) — позволяют аккумулировать запасы воды на орошение и предотвращают затопление и подтопление более 50 тыс. га земель сельскохозяйственного и целого ряда населенных пунктов. Система обвалования рек Кубани и Протоки протяженностью 637 км защищают около 300 тыс. жителей края в паводкоопасные периоды.

## Есть и прибавки

— Основной орошаемой культурой на Кубани является рис. Ежегодно площадь сева этой культуры составляет порядка 125-130 тыс. га, валовой сбор зерна — около 900 тыс. тонн при урожайности 62 ц/га. В 2019 году урожайность увеличилась до 64,4 ц/га благодаря рациональному плановому водопользованию и полному взаимодействию региональных органов АПК, мелиораторов и рисоводческих предприятий. Для полива риса ежегодно используется порядка 2,5 млрд воды из различных источников

орошения, в том числе из Краснодарского водохранилища, подведомственного Росводресурсам.

## Защита от паводков

— В текущем году противопаводковые мероприятия только начинают обороты. Для повышения эксплуатационной надежности подконтрольных гидротехнических сооружений планируется выполнить значительный объем земляных и бетонных работ. Благо, погодные условия, стабильная паводковая обстановка позволяют комплексно подойти к производству работ.

Эти мероприятия направлены на безопасность жителей края, поэтому являются первоочередными и постоянно находятся под контролем.

В рамках программы «Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков сельхозпродукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 гг.» (продлена до 2025 г.) предусмотрена реконструкция противопаводковой системы обвалования рек Кубани и Протоки.

В то же время ежегодно в рамках субсидирования из федерального бюджета выполняются работы по подготовке



государственных мелиоративных систем к поливному сезону, при этом производятся планово-предупредительные работы по очистке от иловых отложений каналов мелиоративных систем и восстанавливаются до проектных отметок водоградительных дамб. В среднем каждый год восстанавливаются порядка 120 км дамб на каналах.

### **Поддержка важна**

— Для устойчивого земледелия и стабильного производства агропродукции юг России всегда нуждался в поддержке мелиоративного комплекса. Так, Краснодарский край продолжает активно развивать мелиорацию сельхозземель в регионе.

Для восстановления мелиоративного комплекса Кубани с 2012 года действовали несколько программ, мероприятия которых были направлены на повышение продуктивности и устойчивости сельхозпроизводства. Общий объем финансирования из федерального и краевого бюджетов за указанный период составил 1,3 млрд рублей.

Реализация гидромелиоративных мероприятий земель сельхозназначения в Краснодарском крае, в том числе строительство и введение в эксплуатацию новых орошаемых участков, осуществляется в рамках ведомственной программы «Развитие мелиоративного комплекса России» государственной программы Краснодарского края «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия», а также в рамках

### **С 2012-го по 2018 год с помощью госпрограмм:**

- введено **34,5 Тыс. га** орошаемых участков;
- построены **42** насосные станции;
- проложено **281,5 км** трубопроводов;
- приобретены **274** дождевальные машины.

регионального проекта Краснодарского края «Экспорт продукции АПК».

### **Текущая обстановка**

— В этом году складывается сложная водохозяйственная обстановка ввиду недостаточной обеспеченности водными ресурсами из-за засушливой осени 2019 года, теплой зимы 2020-го и отсутствия осадков в бассейне реки Кубань в период накопления запасов воды в Краснодарском водохранилище. Перед мелиораторами стоит непростая задача по обеспечению полива в запланированном объеме, а также по реализации исчерпывающих мер по экономии воды и ее рациональному использованию. Поэтому когда встает вопрос, надеяться на природу или «брать воду в свои руки», ответ очевиден.

Кроме того, постоянное взаимодействие с органами АПК Краснодарского края, учреждениями и организациями водохозяйственного комплекса Кубани позволяет выработать оптимальную стратегию и регламент работы в условиях маловодья, а также оперативно информировать аграриев о возможных рисках в связи с недостатком водных ресурсов в вегетационный период.

Например, в условиях текущего года создана межведомственная рабочая группа по вопросам рационального использования водных ресурсов при производстве риса в Краснодарском крае, заседания которой проводятся регулярно, в том числе выездные. Выработываются оптимальные технические решения по водораспределению в условиях недостатка воды для орошения. Введены внутрисистемные и внутрихозяйственные водообороты с целью поэтапной подачи воды на рисовые чеки рисосеющих хозяйств при сохранении паритета водопотребителей. Ежедневно корректируются графики сева и полива риса с учетом возможного водозабора, погодных условий, особенностей водораспределения.

Наши специалисты ежедневно проводят мониторинг ситуации с поливом риса и других агрокультур, оперативно взаимодействуют с администрацией муниципальных образований Краснодарского края, специализирующихся на выращивании риса, совместно с сельхозпроизводителями принимают порой очень непростые решения по водообеспеченности рисовых полей водой, от которых зависит будущий урожай.

# Плоды продуктивности

Чеченская Республика ежегодно демонстрирует стабильную динамику в развитии сельского хозяйства

В 2019 году завершено пять инвестпроектов, объем производства сельхозпродукции вырос на 4,7 млрд рублей, прирост крупного рогатого скота и малого рогатого скота составил около 20 тыс. голов, а обрабатываемые площади расширились более чем на 5,6 тыс. га. Несмотря на динамику, глава Чеченской Республики Рамзан Кадыров убежден: необходимо приумножать достижения в АПК. Для этого в текущем году в отрасль будут направлены большие силы и средства. Безусловно, решение такого рода задач — проведение комплексных мероприятий. Однако большое, если не основополагающее значение в этом процессе занимают рациональное использование земель, развитие и эффективная бесперебойная работа мелиоративной системы.

**Хасан Мажидов**



**В числе первых.** Еще более ста лет назад на территории Чеченской Республики в числе первых регионов Северного Кавказа началось водохозяйственное и мелиоративное строительство. Одним из самых масштабных комплексов того времени стала Алханчуртовская ирригационная система, к возведению которой приступили в 20-е годы XX века. Позднее была построена и вступила в строй Наурско-Шелковская обводнительно-оросительная система. Но апогеем инженерной мысли, труда строителей и мелиоративной системы региона можно считать возведенный и эксплуатируемый с 1966 года Надтеречный канал. Строительство водохозяйственных объектов, захватывающих все уголки республики и помогающих эффективно развиваться направлениям сельского хозяйства от виноградарства до рисоводства, продолжилось и в 70-е, и в 80-е... Однако военные операции в 1994 году и в 1999-2000 гг., которые велись на территории



Чеченской Республики, почти полностью уничтожили водохозяйственный комплекс региона. «Практически полностью были разрушены все оросительно-обводнительные системы. Претерпели большие разрушения Сунженский и Аксайский гидроузлы, полностью разрушен Аргунский гидроузел», — вспоминает директор ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз» **Хасан Мажидов.**

**Хасан Мажидов,**

директор ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз»:

— Земля — это наше национальное богатство, и мы обязаны по-хозяйски его использовать. Именно этим благородным делом и занимаются мелиораторы. В преддверии нашего профессионального праздника хотел бы пожелать каждому из нас сил, энергии и поддержки для того, чтобы осуществлять все на высшем уровне.

Лишь с середины 2000-х республика вновь приступила к восстановлению сел и городов и всей необходимой для качественной жизни и экономики инфраструктуры.

**Плодородный период.** В 2006 году для возрождения мелиорации в Чеченской Республике ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз» разработало программу «Возрождение», которая

предусматривала восстановление орошаемого комплекса в полном объеме.

За истекший период был проведен колоссальный объем работ. В рамках ФЦП «Сохранение и восстановление почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов как национального достояния России на 2006-2010 годы и на период до 2013 года» реконструированы магистральные каналы и распределители с подвешенной площадью 53 тыс. га. По ФЦП «Социально-экономическое развитие Чеченской Республики на 2008-2013 гг.» проведена реконструкция 291,95 км магистральных каналов и распределителей с орошаемой площадью 23,87 тыс. га. С 2014 года ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз» приступило к реализации на территории республики мероприятий, заложенных в ФЦП «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 гг.».

Проведенные на четырех объектах строительные и модернизационные работы на общую сумму 3,6 млрд руб. позволят предотвратить от выбытия из сельскохозяйственного оборота более 76 тыс. га сельхозугодий. В частности, уже была проведена реконструкция Наурско-Шелковской оросительно-обводнительной системы с повышением пропускной способности каналов и распределителей системы общей протяженностью 115,1 км и 83 гидротехнических сооружений на них до проектных показателей.

В этот период реконструированы и ряд других объектов водохозяйственного комплекса, в том числе Капустинское водохранилище с пропускной способностью 20 млн куб. метров, к которому отнесены мелиорируемые земли Наурско-Шелковской ООС. Повысив водообеспеченность на площади 27,2 тыс. га, удалось сохранить урожайность за счет своевременного полива орошаемых земель с приростом сельхозпродукции в объеме 26,7 тыс. тонн, поднять уровень обеспеченности инновационными технологиями для плодородия мелиорируемых земель в зоне рискованного земледелия на 20%.

«Мы прошли довольно большой путь в решении вопросов качественной мелиорации земель. Однако внимания требуют еще много задач. Сельское хозяйство в республике динамично развивается, у наших производителей нацеленность на выращивание экологически чистой, полезной продукции. И наша общая цель — реализовывать это, повышая продуктивность производства за счет рационального использования земель, грамотного орошения и осушения земель, которые в этом помогают. Мелиорация — вид деятельности, требующий постоянного



внимания и модернизации. Так что впереди много задач. Но благодаря четко оказываемой поддержке, внимательному отношению к отрасли правительства и лично главы Чеченской Республики Рамзана Кадырова, федерального отраслевого ведомства мы их решаем на достойном уровне», — отмечает руководитель ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз».

**Сохранить и приумножить.** Работы по мелиорации в Чечне, территория которой по своей природно-климатической структуре делится на три зоны увлажнения: засушливую, полусухую и полувлажную — не прекращаются ни на один день. Войдя в ФЦП «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения Чеченской Республики на 2014-2020 гг.» к 2020 году ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз» выполнило мероприятия на общую сумму 3,43 млрд руб. Кроме того, в 2020 году будет завершён третий этап инвестпроекта по реконструкции Надтеречной обводнительно-оросительной системы. Это позволит восстановить работу 53 гидротехнических сооружений, что даёт гарантию безопасности их эксплуатации, пропуска проектных расходов на орошаемые земли. Реализация данного инвестпроекта предотвратит выбытие из сельскохозяйственного оборота сельхозугодий общей площадью 11,3 тыс. га. А планируемое производство агропродукции и количество продуктов питания обеспечат потребность около 5% населения республики.

Что же касается комплекса мероприятий, которые были проведены в рамках ФЦП «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения Чеченской

**Справка.** Общая площадь мелиорируемых земель в Чеченской Республике составляет 136,6 тыс. га, которые обслуживаются 11 оросительно-обводнительными системами, из которых 9 систем находятся на балансе ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз» и 2 системы — Дельтовая ООС (1,71 тыс. га) и Алханчуртовская ООС (0,369 тыс. га) состоят, соответственно, на балансе ФГБУ «Управление «Минмелиоводхоз РД» и ФГБУ «Управление «Ингушмелиоводхоз». Оросительно-обводнительные системы ФГБУ «Управление «Чеченмелиоводхоз» обеспечивают подачу оросительной воды на орошение 134,5 тыс. га земель. Общая протяженность межхозяйственной оросительной сети составляет 993,5 км, в том числе: в земляном русле — 906,8 км, лотковая сеть — 86,7 км. Количество гидротехнических сооружений — 989 единиц, в том числе 11 головных водозаборов из источников орошения, из которых 2 плотинных водозабора.

Республики на 2014-2020 гг.» (с 2019 года переименована в Госпрограмму развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия), то за счет них в сельскохозяйственный оборот удалось вернуть 48,8 тыс. га, а урожайность на орошаемых землях повысить в 2-3 раза по сравнению с показателями, получаемыми на богарных землях.

# Донские мелиораторы готовы ответить на вызовы времени

Какова стратегия работы в аномальных погодных условиях весны...

Обрушение мировых цен на нефть, глобальный кризис, вызванный пандемией коронавируса, погодно-климатические аномалии — факторы, которые проверяют на прочность и государства, и экономику, и людей. В этих условиях мелиорация, несомненно, является стратегически важной отраслью сельхозпроизводства, позволяющей обеспечивать высокие и гарантированные урожаи даже в неблагоприятных условиях.

**Дмитрий Берлизов**



Как реализуются эти задачи, «Вестнику АПК» рассказал врио директора ФГБУ «Управление «Ростовмелиоводхоз»

**Дмитрий Берлизов:**

— Целью деятельности ФГБУ «Управление «Ростовмелиоводхоз» является создание условий, обеспечивающих увеличение объемов производства сельхозпродукции на основе восстановления и повышения плодородия почв земель сельхозназначения путем реализации комплекса гидромелиоративных и водохозяйственных мероприятий, а также эксплуатация мелиоративных систем и реализация целевых программ на территории Ростовской области. Сегодня на Дону 231,4 тыс. га орошаемых земель (в т.ч. на госсистемах 213,8 тыс. га). В Ростовской области действуют 14 филиалов учреждения, где работает 1266 человек. Это 399 ИТР, 847 рабочих и механизаторов, 22 служащих. В зоне обслуживания подразделений располагаются 36 государственных оросительных систем, на которых имеются 22 водозабора и 1316 гидротехнических сооружений. Балансовая стоимость водохозяйственного комплекса, находящегося в оперативном управлении, — 8,4 млрд руб. Из имеющейся орошаемой площади в план полива 2019 года было включено только 73,3 тыс. га



вместе с местным стоком. В 2019 году из Цимлянского водохранилища объем водозабора составил 1,5 куб. км при разрешенном объеме 2,0 куб. км. Отмечу, что 2019 год был маловодным, однако 2020 год перекрыл этот «антирекорд». Сегодня приход воды в Цимлянское водохранилище составляет 30% от нормы, в связи с этим вместо 2 кубокилометров, положенных донской мелиорации, в этом году будет отпущено только 1,1 куб. км. Аномальные погодные условия — маловодье, засушливая и ранняя весна — бросают мелиораторам вызов, для ответа на который требуется мобилизация всех сил и возможностей. Донские мелиораторы сконцентрировали усилия на опережающих темпах подготовки оросительных сетей к началу поливного сезона.

Уже в марте все государственные системы были готовы к приему воды, выполнены пусконаладочные работы на насосных станциях, завершена очистка каналов и ремонт ГТС, проведена большая организационная и договорная работа с водопотребителями. В Неклиновском и Азовском филиалах учреждения на Миусской и Приморской оросительных системах в конце марта началась подача воды водопотребителям.

Донской магистральный канал — основная водная артерия Ростовской области — был открыт 27 апреля. Главная стратегическая линия мелиораторов и сельхозтоваропроизводителей — экономный расход водных ресурсов и максимальная отдача орошаемого гектара в текущем году.

## Созидатели плодородия



Специалисты ФГБУ «Управление «Брянскмелиоводхоз» создают условия для увеличения объемов производства высококачественной сельскохозяйственной продукции путем восстановления и повышения плодородия почв земель сельхозназначения. Для этого выполняется целый комплекс агрохимических, гидромелиоративных, культуртехнических, водохозяйственных и организационных мероприятий, эксплуатируются мелиоративные системы, также учреждение активно участвует в реализации федеральных и региональных мелиоративных программ.

Площадь сельхозугодий Брянской области превышает 1,7 млн га, из них почти 1,1 млн га — пашня. Общая площадь внутрихозяйственных мелиоративных систем «Брянскмелиоводхоза» — более чем 116 тыс. га, из них 108 тыс. га — осушительные и 8 тыс. га — оросительные. Региональным департаментом сельского хозяйства совместно с «Брянскмелиоводхозом» разработана и реализуется программа «Развитие мелиорации земель сельхозназначения Брянской области на 2014-2020 годы». Она предусматривает значительные меры поддержки

аграриев, направленные на восстановление мелиоративного комплекса региона, строительство новых гидромелиоративных систем, включает в себя субсидирование затрат на внесение химмелиорантов, а также на возведение и реконструкцию мелиоративных систем и гидротехнических сооружений. За годы действия программы оросительные системы построены и введены в эксплуатацию на площади свыше 6 тыс. га, оснащены они импортными современными широкозахватными круговыми дождевальными машинами и отечественными установками, что позволило ощутимо увеличить урожайность культур, например по картофелю до 700 ц/га. С 2014-го по 2019 год культуртехнические работы с обеспечением возврата в оборот земель, заросших древесно-кустарниковой растительностью и мелколесьем, в том числе мелиорированных, проведены на площади почти 100 тыс. га. Для предотвращения подтоплений учреждение на постоянной основе убирает древесно-кустарную растительность и очищает каналы от наносов на 38 тыс. га мелиоративных систем федеральной собственности. «В 2020 году «Брянскмелиоводхоз» нацелен не снижать темпы работы для дальнейшего улучшения динамики развития мелиоративного комплекса региона и, как следствие, получения высоких и устойчивых урожаев возделываемых культур. К примеру, для приведения всех сельхозугодий области в нормативное состояние с 2020 по 2022 год планируется ввести в оборот 317 тыс. га неиспользуемых земель, из них пашни — 127 тыс. га», — комментирует врио директора ФГБУ «Управление «Брянскмелиоводхоз» **Михаил Ковалев**.

## Мелиорация нуждается в инвестициях



ФГБУ «Управление «Курганмелиоводхоз» выполняет работы по проведению ремонта гидротехнических сооружений, противопаводковые мероприятия, водоохранные работы на водных объектах и осуществляет подачу воды на поля согласно графику.

В Курганской области 18,9 тыс. га орошаемых и 10,5 тыс. га осушаемых сельхозугодий, из них в госсобственности, соответственно, 6,2 тыс. га и 8,3 тыс. га. На балансе «Курганмелиоводхоза» находятся комплексы гидротехнических сооружений на р. Алабуга и на р. Суварыш, а также комплекс гидротехнических сооружений водохранилища на р. Утяк. Если говорить об объемах работ, то в 2019 году управлением осуществлена эксплуатация государственных мелиоративных систем, отдельно расположенных ГТС и другого госимущества в полном объеме на площади 3,65 тыс. га. Также была разработана проектно-сметная документация на проведение культуртехнических работ на площади 9,8 тыс. га. Регулярно выполняются обследование и подготовка сооружений к вегетационному периоду. Обеспечен безаварийный пропуск паводка

на гидротехнических сооружениях федеральной собственности, находящихся на балансе учреждения, предпаводковое обследование ГТС. Проведено обследование мелиорированных земель на площади 7,2 тыс. га. Осуществляется сбор сведений, относящихся к ведению кадастра по оценке и учету состояния мелиорируемых земель.

На 2020 год управлением заключены договоры на подачу воды с ЗАО «Картофель» (Кетовская МХОС — объем подачи воды 892,3 тыс. куб. м) и СПК «Невский» (МХОС «Невский», «Датчанка» — объем подачи воды 200 тыс. куб. м). Эти сельхозтоваропроизводители являются одними из передовых в регионе, внедряют в работу новейшие технологии и используют современную дождевальную технику. Продукция ЗАО «Картофель» покрывает всю потребность Курганской области в картофеле и овощах. «В рамках программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России» на 2018-2025 годы запланирована реконструкция МХОС «Кетовская», что позволит предотвратить выбытие из сельскохозяйственного оборота 1540 га сельхозугодий. Но аграрии региона нуждаются в орошении более 5 тыс. га и осушении 1700 га земель сельхозназначения. Но процесс строительства осушительных и оросительных систем затруднен из-за отсутствия средств на проектно-изыскательские и строительно-монтажные работы. На данный момент средства для финансирования строительства искиваются у инвесторов», — прокомментировал врио директора ФГБУ «Управление «Курганмелиоводхоз» **Сергей Руденко**.

# Завтра начинается сегодня

## Донские ученые работают над повышением урожайности

Российский НИИ проблем мелиорации находится в ведении Департамента мелиорации Минсельхоза РФ и является одним из ведущих научно-исследовательских институтов в области мелиорации земель. Ученые не только специализируются на проблемах орошения земель, но и опытным путем создают уникальные проекты. Наиболее перспективные из них получили медали в рамках 21-й Российской агропромышленной выставки «Золотая осень» в 2019 году.

**Сергей Васильев**



«В 2019 году в Ростовской области введено в эксплуатацию значительное количество орошаемых земель. Многие проекты для технического перевооружения орошаемых участков разрабатывали специалисты ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации», — говорит первый заместитель директора учреждения, доктор технических наук, профессор **Сергей Васильев**. Помимо проведения проектных и изыскательских работ специалисты высочайшего класса Российского НИИ разрабатывают и внедряют новые ресурс-, энергосберегающие, экологически безопасные мелиоративные технологии, модернизируют средства водоучета и автоматизацию водораспределения и водоотведения на мелиоративных системах с целью повышения эксплуатационной надежности и безопасности гидротехнических сооружений, развивают принципы замкнутости и водооборотных циклов в пределах функционирования мелиоративных систем путем использования подготовленных дренажных и сбросных вод в орошении. Последние из инновационных разработок ФГБНУ «РосНИИПМ» были представлены на выставке «Золотая осень» в 2019 году и вернулись домой с золотыми и серебряными медалями. В настоящее время ученые работают над новым проектом — это гиперспектральная камера



с программным обеспечением, которая будет использоваться при реализации прецизионного (точного) орошения современной поливной техникой. Уникальность разработки в том, что агрегат учитывает особенности различных культур, фазы их роста и развития и регулирует количество поливной воды и других полезных веществ. Новейшие разработки могут быть особенно полезны для решения ряда существующих в отрасли проблем, уверены в Российском НИИ проблем мелиорации. Например, внедрение ресурсосберегающих технологий полива, гидроизоляция грунтовых каналов мелиоративных систем и внедрение ГИС-технологий решат вопрос дефицита водных ресурсов. Проведение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ, в ходе которых будут капитально отремонтированы мелиоративные системы

и сооружения с использованием научных достижений института, поможет вывести мелиоративное строительство на новый технологический уровень. А инвестиционное стимулирование проектов по созданию промышленных мощностей по переработке овощей и производству мелиоративной техники, в том числе дождевальных машин, будет способствовать увеличению урожая и в целом развитию АПК.



346421 Ростовская обл., г. Новочеркасск,  
Баклановский проспект, 190,  
тел.: (8635) 26-65-00,  
e-mail: rosniipm@yandex.ru

Текст: **Алиса Карих** |

# Условие лучшего урожая

Благодаря работе мелиораторов Калининградской области регион добился лучшей урожайности по рапсу в стране

На территории Калининградской области — более 700 тыс. гектаров сельскохозяйственных угодий, из которых мелиоративной сетью покрыто свыше 94%. Работает с этим хозяйством ФГБУ «Управление «Калининградмелиоводхоз» и добивается результатов. Так, по итогам прошлого года здесь получили лучший в России урожай рапса, урожайность пшеницы оказалась на втором месте.

**Олег Щуров**



Площадь ныне используемых, закрепленных за сельхозтоваропроизводителями земель составляет 596,3 тыс. гектаров, в том числе орошаемых — 1,8 тыс. гектаров, осушенных — 594,5 тыс. гектаров. Фактически площадь используемых сельхозугодий составляет 500,1 тыс. гектаров. Свыше 100 тыс. гектаров высокопродуктивных польдерных (расположенных ниже уровня Балтийского моря) земель осушаются механическим подъемом с помощью 114 осушительных насосных станций, защищенных водозащитными дамбами общей протяженностью 711 км.

«Работа нашего учреждения по поддержанию в работоспособном состоянии мелиоративной сети, несомненно, сказывается на функционировании всего агропромышленного комплекса региона, — говорит **Олег Щуров**, руководитель ФГБУ «Управление «Калининградмелиоводхоз». — В 2019 году область произвела рекордные по объему 680 тыс. тонн зерна с урожайностью 51,7 ц/га; урожайность рапса составила 29,9 ц/га — наивысшая в России, пшеницы — 50 ц/га, 2-е место в стране. Успешно проведен сев озимых культур, практически на 10 дней раньше средних сроков началась весенняя посевная. О том, что мелиоративная сеть хорошо подготовлена, говорит и тот факт, что при

достаточно влажной осени прошедшего года и зимы (отмечалось выпадение полуторамесячной нормы осадков), по результатам проведенных обследований, потребуют пересева лишь 200 гектаров площадей». Положительные результаты в развитии АПК области достигнуты прежде всего благодаря вниманию и целенаправленной финансовой поддержке мелиоративного комплекса области со



**«Работа нашего учреждения по поддержанию в работоспособном состоянии мелиоративной сети, несомненно, сказывается на функционировании всего агропромышленного комплекса региона», — говорит Олег Щуров, руководитель Управления «Калининградмелиоводхоз».**

стороны Минсельхоза РФ и правительства Калининградской области. В результате выполнения только противопаводковых мероприятий в 2018-2019 годах с общим объемом финансирования 489,7 млн рублей улучшено мелиоративное состояние земель на площади свыше 120 тыс. гектаров. В 2020 году планируется провести противопаводковые мероприятия на 184 объектах на сумму 298 млн

рублей, что обеспечит защиту земель от подтопления и затопления на площади 61,4 тыс. гектаров. За счет реконструкции восьми осушительных насосных станций на 127 млн рублей будет осуществлена защита земель на площади 13,1 тыс. гектаров. Кроме того, после ввода в эксплуатацию капитально отремонтированных (на сумму 111,7 млн рублей) в текущем году семи насосных станций будет гаранти-

рован отвод избыточных вод с площади 9,5 тыс. гектаров. В рамках Госпрограммы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2019-2025 годы на восстановление мелиоративной системы Калининградской области Минсельхозом России предусмотрено финансирование из федерального бюджета в объеме 4,2 млрд рублей.

# Три века мелиорации на берегах Невы

## «Ленмелиоводхоз» способствует развитию АПК Северо-Запада России

Первые гидротехнические сооружения на территории Санкт-Петербурга были построены более 300 лет назад при возведении крепостей и освоении земель для выращивания хлеба и овощей. Сегодня по объему мелиорированных земель Ленинградская область занимает второе место в России. В зоне ответственности ФГБУ «Управление «Ленмелиоводхоз» мелиорированы практически все пахотные земли, общая площадь осушенных земель составляет 351 тыс. га.

**Андрей Решетов**



«Основное направление деятельности управления — поддержание мелиоративного комплекса в нормативном состоянии, — рассказывает директор ФГБУ «Управление «Ленмелиоводхоз» к.э.н.

**Андрей Решетов.** — Это реконструкция объектов капитального строительства, техническое перевооружение, проведение противопаводковых мероприятий, предупреждение и ликвидация ЧС, а также капитальный ремонт внутрихозяйственной сети и культуртехнические работы.

Серьезный объем работ проводится по возвращению и предотвращению от выбытия мелиорированных земель. Так, в 2019 году работы проведены на площади 7,1 тыс. га. Всего с 2014 года только за счет культуртехнических работ в строй возвращено порядка 14 тыс. га. В планах на 2020 год возвращение в оборот более 2 тыс. га земель, предотвращение земель от выбытия свыше 5 тыс. га. Также в 2019 году ФГБУ «Управление «Ленмелиоводхоз» проведены работы по замене трубопереездов и расчистке мелиоративных каналов протяженностью 18,3 км, что обеспечило защиту земель от водной эрозии, затопления и подтопления площадью 1,16 тыс. га.

Управление является активным участником государственных и региональных программ по развитию АПК и мелиорации земель сельхозназначения. Так, в



2020 году запланирована реконструкция двух объектов мелиорации с объемом финансирования 29,5 млн рублей, что позволит проводить сельхозмероприятия в оптимальные сроки и обеспечить защиту сельхозугодий от водной эрозии, затопления и подтопления на площади 1,339 тыс. га. Также разработана и направлена в ФАУ «Главгосэкспертиза России» проектная документация по реконструкции

насосной станции с объемом финансирования 73 млн рублей. Это позволит избежать выбытия из сельхозоборота земель площадью 1,263 тыс. га.

Благодаря активному участию ФГБУ «Управление «Ленмелиоводхоз» в подпрограмме «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения Ленинградской области на 2014-2020 годы» в 2019 году сельхозтоваропроизводителями выполнены мелиоративные мероприятия: реконструкция — 4,73 тыс. га, капитальный ремонт — 300 га, культуртехника — 2 тыс. га. В 2020 году на территории ЛО запланированы к выполнению мелиоративные мероприятия: реконструкция — 5,16 тыс. га, культуртехника — 2,161 тыс. га. В 2020 году финансирование увеличено на 42% по сравнению с прошлым годом — до 640 млн рублей. Только объем средств федерального бюджета в 2020 году увеличился почти до 145 млн рублей. По сравнению с 2014 годом общий объем финансирования вырос более чем в 4 раза.

«Северо-Запад России — зона рискованного земледелия, почвы переувлажнены, бедны питательными веществами, поэтому товарное сельхозпроизводство практически невозможно без комплексного решения вопросов, определяющих почвенное плодородие. За последние годы результаты работы сельхозтоваропроизводителей значительно улучшились во многом благодаря усилиям по мелиорации. Уверен, что увеличение финансирования и интенсификация нашей работы в области мелиорации должны значительно увеличить урожайность и будут способствовать еще большей продуктивности АПК», — резюмирует Андрей Решетов.

# Инновации и эффективность в мелиорации



**Основными задачами ФГБУ «Управление «Спецмелиоводхоз» являются сохранение имеющегося мелиоративного фонда, внедрение инноваций, сотрудничество с сельхозпроизводителями и активное использование в развитии внебюджетных источников.**

Организация была создана в 1949 году как Управление по Московской области, затем произошло укрупнение с присоединением Тверского мелиоводхоза. Сегодня ареал деятельности — Московская и Тверская области. Помимо головного предприятия, «Спецмелиоводхоз» обслуживает Тверской, Дмитровский и Раменский филиалы. Сегодня в ведении ФГБУ «Управление «Спецмелиоводхоз» находится 395 тыс. га мелиорированных сельхозугодий, из них 135,7 тыс. га орошаемых. Сельхозугодья Подмосковья и Тверской области не требуют повышенного орошения и увлажнения, поэтому основной упор делается на осушение

почв и отведение воды. очередным этапом в работе — осушение 10-й очереди Яхромской поймы, благодаря чему будет введено дополнительно 600 га земель для нужд сельского хозяйства. Основные работы по мелиорации и реконструкции каналов проходят в осенне-зимний период, когда почва промерзла, а аграрии не ведут активной деятельности. Зимой целесообразнее проводить работы по разработке глубоких открытых каналов, предварительному осушению траншеями, строительству дренажных коллекторов и др. Важное направление деятельности — производство востребованного и уникального для мелиоративного хозяйства оборудования. «Спецмелиоводхоз» имеет цех по производству навесного оборудования, где изготавливаются косилки, мульчеры, винтовые подъемники и гидрозатворы для ГТС. Все это пользуется спросом и поставляется ведущим мелиоводхозам страны. Не менее важным прорывом здесь считают выпуск оборудования для сельхозпроизводителей, которое не производится в России, а импортные аналоги стоят значительно дороже. Сейчас заканчивается строительство одного из образцов. Коллектив на предприятии, а это 280 человек, опытный, у многих большой стаж работы в мелиорации или смежных отраслях. С 2019 года на предприятие пришла новая команда во главе с **Сергеем Харитоновым**, который до этого возглавлял дирекцию департамента природопользования Москвы. Благодаря профессионализму нового руководства предприятие стало работать гораздо эффективнее: был сделан упор на инновационные технологии и привлечение внебюджетных источников, налажено сотрудничество с крупными агрохолдингами Подмосковья.

## Дальневосточные перспективы



**Развитию Дальнего Востока сегодня уделяется большое внимание, среди задач — обеспечение регионов продуктами питания собственного производства. Решение этого вопроса невозможно без развития мелиоративного комплекса, что подразумевает не только ввод в оборот новых земель, но и масштабную реконструкцию старых объектов.**

Управление мелиоративным комплексом Приморского и Хабаровского краев ведет ФГБУ «Управление «Приммелиоводхоз». Площадь мелиорированных земель в Приморском крае составляет 245,6 тыс. га, в Хабаровском — 82,225 тыс. га. Стоит отметить, что именно в Приморье сегодня сосредоточена «рисовая» отрасль ДФО. Однако техническое и технологическое оснащение отрасли не соответствует

современным стандартам. Поэтому так важна ее модернизация. В рамках программы «Развитие мелиорации земель сельхозназначения России на 2014-2020 годы» в Приморском крае проведены реконструкция Головного водозабора на реке Арсеньевке, реконструкция двух дамб обвалования, построен акведук на Астраханском межхозяйственном магистральном канале; в Хабаровском крае прошла реконструкция насосных станций на Большом Уссурийском острове. Уже проведена работа по включению в одноименную подпрограмму (на период 2021-2025 гг.) проектов реконструкции пяти насосных станций в различных районах Приморья. Это предотвратит выбытие из оборота более 40 тыс. га сельхозземель, послужит драйвером для рисосеяния в крае. А также поможет решить вопрос с откачкой воды с территорий сельхозугодий, примыкающих к населенным пунктам, что необходимо в условиях меняющегося климата и аномально высокого уровня воды в озере Ханка. Учреждение проводит масштабную работу по выявлению

собственников мелиоративных систем и мелиорированных земель совместно с муниципалитетами, Росреестром и другими организациями. Осуществляется деятельность по оформлению бесхозных объектов капитального строительства в муниципальную собственность с последующей передачей их субъекту или сельхозтоваропроизводителям. «Жизненно необходимо привлечение в отрасль молодых специалистов, формирование кадрового резерва, а также обеспечение населения, занятого в отрасли, достойной заработной платой», — считает директор «Приммелиоводхоза» **Олег Нагорный**. — Возможно, создание на базе Хабаровского и Ханкайского филиалов учреждения центров компетенции откроет возможность сельхозтоваропроизводителям свободно обращаться за консультацией по любым вопросам мелиорации». Реализация всего комплекса решит проблемы мелиорации и послужит драйвером развития регионов, позволит обеспечить их продбезопасность, решить водохозяйственные проблемы, связанные с природно-климатическими аномалиями.

# Мелиоративный потенциал

Благодаря работе мелиоративного комплекса аграрии Саратовской области получают 735 тыс. тонн сельхозпродукции ежегодно

Саратовская область исторически относится к зоне рискованного земледелия, особенно подвержены засухе районы Левобережья. Несмотря на природно-климатические условия, местные аграрии превратили засушливый регион в один из лидеров Юго-Восточной зоны России по производству сельхозпродукции. Главный помощник в этом нелегком деле — ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз», которое отвечает за работоспособность мелиоративных систем и гарантирует подачу воды для развития орошаемого земледелия.



## 52,9<sup>тыс. га</sup>

мелиорируемых земель восстановлено  
сельскохозяйственными предприятиями  
в Саратовской области за последние 6 лет.

В связи с тем, что в этом году в левобережных районах Саратовской области отсутствовал весенний паводок, объем воды в прудах и водохранилищах при сельских поселениях не превышал 20-30% от проектных мощностей. Поэтому в 2020 году саратовские мелиораторы начали поливной сезон на месяц раньше

обычных сроков. «По заявкам глав муниципальных районов для пополнения прудов и водоемов при сельских населенных пунктах коллективом Управления «Саратовмелиоводхоз» с 15 марта 2020 года пущен в работу Саратовский обводнительный канал. Насосными станциями подана вода в пруды и водоемы при 128 населенных пунктах в восьми муниципальных районах области, где проживает более 136 тыс.

человек», — рассказал **Дмитрий Полулях**, руководитель ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз».

В целом организации удалось выполнить все целевые показатели государственного задания: своевременно подготовить мелиоративный комплекс к поливному сезону, в штатном режиме провести весенний паводок, выполнить работы по обследованию мелиоративных земель и их технического

состояния, построить и отремонтировать часть мелиоративных объектов. В этом году «Саратовмелиоводхоз» заключил 220 договоров на подачу воды для полива сельскохозяйственных культур на площади 75 тыс. га. Суммарная подача воды составит не менее 350 млн куб. метров, в том числе на орошение — 170 млн куб. метров. Работа государственных оросительных систем Управления «Саратовмелиоводхоз» обеспечивает высокоэффективное развитие орошаемого земледелия, что позволяет сельхозтоваропроизводителям получать валовую продукцию в объеме 735 тыс. тонн — это 32% от всей продукции растениеводства области. Урожайность сельскохозяйственных культур в среднем по области составляет 53-55 ц/га, что в 7 раз выше среднеобластного показателя по богарному земледелию.



**Оптимизация службы эксплуатации.** Всего в ведении ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз» находятся 268 стационарных насосных станций, 1 тыс. км магистральных и распределительных каналов, 60 крупных водохранилищ вместимостью 577 млн куб. метров воды. Эксплуатация государственных оросительных систем — дело не только ответственное, но и дорогостоящее.

Собственными силами организации ежегодно выполняется план по ремонтно-уходным работам на оросительных системах на общую сумму около 30 млн руб. В ремонтно-восстановительных работах принимает участие 321 человек эксплуатационного персонала, обеспеченного современной техникой. Поэтому оптимизация затрат — одна из главных задач руководства Управления «Саратовмелиоводхоз» и его филиалов. «Ежегодно нам удается экономить порядка 20 млн рублей, выполняя собственными силами все работы по капитальному ремонту электродвигателей и насосных агрегатов на производственной базе филиала по снабжению мелиоративных организаций. Если обращаться к подрядным организациям, то в стоимостном выражении это обошлось бы предприятию

в три раза дороже. Еще одна значительная статья расходов — электроэнергия. Экономно расходуя этот энергоресурс, за год удается сберечь 3,6 млн кВт·ч на сумму 32 млн рублей, — говорит Дмитрий Полулях. — Для того чтобы более грамотно и экономно расходовать ГСМ, на все единицы машинно-тракторного парка установлена система ГЛОНАСС».

## Модернизация мелиоративного комплекса.

На выполнение госзадания Управлению «Саратовмелиоводхоз» ежегодно выделяются бюджетные инвестиции. Так, в 2019 году на строительство, реконструкцию и капремонт объектов мелиорации отраслевым департаментом в рамках федеральной программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 годы» было выделено 463,22 млн рублей. В 2020 году на эти цели запланировано направить уже 658,74 млн рублей. Благодаря этим средствам в 2019 году реконструирована часть объектов на Саратовском обводнительном канале, Приволжской и Энгельсской оросительных системах. Проведение этих мероприятий значительно снижает себестоимость услуг по подаче воды на орошение сельскохозяйственных культур.



Также за счет федерального бюджета в размере 15 млн рублей проведены противопаводковые работы на Ерусланском канале Ершовской оросительной системы. В ближайших планах учреждения — очистить Межузенский канал Ершовской оросительной системы. Стоимость работ — 5 млн рублей. За счет этого увеличится КПД канала, и вода пойдет на орошение новых участков площадью более 2 тыс. га в Ершовском районе.

Качественная работа Управления «Саратовмелиоводхоз» позволяет грамотно эксплуатировать государственные мелиоративные системы и гидротехнические сооружения, вовремя и без задержек подавать воду для орошения и обводнения земель, тем самым увеличивая объемы продукции растениеводства и повышая эффективность агробизнеса.

# Воды — земле



Переход на сайт компании

ФГБУ «Управление «Башмелиоводхоз» создает условия для увеличения объемов сельхозпродукции

Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Республике Башкортостан в этом году отмечает двадцатилетие со дня основания. Сегодня деятельность организации приобретает особое значение.

**Михаил Жигулев**



В апреле этого года на совещании президента **Владимира Путина** с членами правительства было отмечено, что вовлечение в оборот неиспользованных сельхозземель требует развития и поддержки мелиоративного комплекса, культуртехнических работ, работ по агролесомелиорации, осушению и орошению, известкованию кислых почв. Эти заявления подчеркивают, насколько важна сейчас работа мелиоративной отрасли. И здесь «Башмелиоводхозу» есть что показать всей России. С 2016 года организация осуществляет свою

Ежегодно «Башмелиоводхоз» проводит вегетационные поливы на государственных оросительных системах республики и индивидуальных системах сельхозтоваропроизводителей. В оперативном управлении организации находится восемь межхозяйственных оросительных систем. Общая площадь полива составляет более 10 тыс. га. Системы обслуживают орошаемые участки на землях 14 сельскохозяйственных товаропроизводителей. Учреждение обеспечивает безопасную работу находящихся в оперативном управлении водохранилищ и прудов общей емкостью более 50 млн куб. метров. Как отмечает директор «Башмелиоводхоза» **Михаил Жигулев**, в последние 5 лет возрос

современных оросительных систем. Большой толчок в развитии орошаемого земледелия в республике дала реализация мероприятий федеральной целевой программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 годы». За последние два года при участии «Башмелиоводхоза» были реализованы два крупных инвестиционных проекта по орошению сахарной свеклы на площади 902 га. В 2020 году намечено строительство еще одной оросительной системы для обеспечения кормами молочно-товарной фермы мощностью 500 га. Учреждение участвует в работах по сельскохозяйственному водоснабжению населенных пунктов — прокла-



деятельность не только в Башкирии, но и на территории Пермского края. Республика Башкортостан находится в зоне с засушливым климатом. Дефицит осадков наблюдается на 80% пашни. Уровень естественной увлажненности 8 лет из 10 не превышает 50-60% от необходимого.

интерес со стороны сельхозтоваропроизводителей к мелиорации, многие хозяйства на своем опыте убедились в экономической эффективности от внедрения современных систем орошения. Высококвалифицированные специалисты организации проводят бесплатные консультации по видам орошения, выбору поливной техники, строительству и внедрению

дывает питьевые водоводы, осуществляет врезку сельскому населению. Сегодня перед организацией стоит задача по увеличению мелиорируемых земель до 50-60 тыс. га, что даст возможность выращивать необходимые республике высокопродуктивные сорта сельскохозяйственных культур вне зависимости от погодно-климатических условий.

Текст: **Дмитрий Карзаев** |

# Мелиорация поможет экспорту



Перед Самарским регионом стоят серьезные задачи по наращиванию экспорта продукции в секторе АПК — в текущем году объемы предстоит нарастить до 250 млн долларов. И конечно, не за счет сокращения поставок на внутренний рынок. Между тем наращивание производительности сельхозпредприятий затруднительно без грамотной мелиоративной работы, которой в области занимается ФГБУ «Управление «Самарамелиоводхоз».

В составе ФГБУ «Управление «Самарамелиоводхоз» — четыре филиала, которые обслуживают 23 района области. Это Черновский филиал, проектная площадь орошаемых земель которого 8 999 га, Ставропольский филиал с проектной площадью 23 551 га, Спасский филиал с проектными орошаемыми 42 504 га. Плюс Безенчукский филиал, проектная площадь орошаемых земель которого — 22 491 га. Наиболее показательные районы Самарской области, где сохраняется мелиоративный фонд, — Приволжский, Безенчукский и Ставропольский. Первостепенная задача учреждения — восстановление оросительных систем. И она решается успешно. «Мы завершили один

из крупнейших региональных проектов — это реконструкция первой очереди Спасской оросительной системы, площадь которой составляет 24 522 га. В 2021 году планируется реконструкция второй очереди этой системы, и масштабы предстоящей работы также внушительны — ее площадь составляет 22 500 га», — говорит **Андрей Мелехин**, врио руководителя ФГБУ «Управление «Самарамелиоводхоз».

За последние годы учреждению удалось реализовать несколько важных задач, и эта работа помогает аграриям региона наращивать производительность. Так, в 2018 году на основании областной целевой программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в Самарской области на период до 2020 года КСХП «Новое Заволжье» разработало и провело государственную экспертизу проектной документации орошаемого участка площадью 2240 га в зоне насосных станций подкачки НСП-14, НСП-15 2-й очереди Спасской оросительной системы Приволжского района Самарской области. В этом году закончился капитальный ремонт НПС-14 2-й очереди Спасской оросительной системы, проектная подвязанная площадь орошения — 1052 га. Также ведется капитальный ремонт НПС-15 2-й очереди Спасской оросительной системы, проектная подвязанная площадь орошения — 1270 га.

В рамках противопоаводковых мероприятий в 2018 году были проведены работы на трех гидротехнических сооружениях: ГТС Черновского, Таловского и Поляковского водохранилищ Самарской области.

# Орошение — спасение от засухи



С 2018 года СПК «Новое Заволжье» — крупнейшее, стабильно развивающееся сельхозпредприятие под председательством почетного жителя Приволжского района Николая Савенкова — активно включился в реализацию проекта государственной важности — строительство и возрождение оросительной системы на землях Самарской области. За два года в хозяйстве будет построена и введена в эксплуатацию система для полива 2,2 тыс. гектаров земли.

В СПК «Новое Заволжье» удалось выполнить задачи, поставленные губернатором Самарской области **Дмитрием Азаровым**, опережающими темпами — всего за два года. Летом минувшего года в СПК «Новое Заволжье» запустили первую очередь внутренней оросительной системы площадью 570 га, через несколько месяцев была введена в эксплуатацию вторая очередь, под орошение встали 547 га земли. А в мае-июле 2020 года будут запущены третья и четвертая очереди. Ввод в эксплуатацию мелиоративного объекта позволит увеличить производство экспортно

ориентированных сельскохозяйственных культур, в несколько раз увеличив урожайность зерновых — до 100 ц/га, сои — до 30 ц/га. «Все 2,2 тыс. га земель кооператива станут орошаемыми уже к июлю 2020 года — на два года раньше прописанного в проекте срока. Для этого построены инженерные сети оросительной системы — магистральные и поливочные протяженностью 22 км и будут установлены 24 дождевальные машины «Корвет». Это отечественная низконапорная разработка, которая в отличие от импортных аналогов проста в применении. В настоящее время мы дорабатываем еще один проект для строительства оросительной системы на площади 871 га. Кооператив обрабатывает свыше 5 тыс. га земли, из них не меньше 4 тыс. га должны быть под орошением», — говорит председатель СПК «Новое Заволжье» **Николай Савенков**. Проект реализуется при поддержке регионального правительства и лично губернатора Дмитрия Азарова, а также благодаря качественной работе департамента мелиорации Самарской области. Строительство оросительной системы в СПК «Новое Заволжье» ведется в рамках нацпроекта «Экспорт продукции АПК» и госпрограммы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в Самарской области на период до 2020 года». Согласно федеральным проектам, государство компенсирует до 70% понесенных затрат при строительстве мелиоративных объектов.

445554 Самарская область, Приволжский р-н, с. Заволжье, ул. Набережная, 23, тел.: (8846) 47-92-719

## Владимир Коваленко: «Мы сможем возвращать к жизни не менее одной тысячи гектаров земли в год»

Как рассказал Владимир Коваленко, директор ФГБУ «Управление «Сахалинмелиоводхоз», развитие сельского хозяйства региона напрямую связано с мелиорацией, ведь от продуктивности земли зависит не только растениеводство, но и животноводство. Между тем на Сахалине работы мелиораторам хватает: существовавшие прежде мелиоративные системы по большей части пришли в негодность.



— Мелиорация на Сахалине крайне важна: почвы здесь переувлажненные. Без отвода влаги не получить высокие урожаи, не вырастить хорошие корма для животных. Система мелиорации оформилась и начала системно работать 70 лет назад, но в 90-е пришла в упадок. Всего в области 53 тыс. га мелиорированных сельхозугодий. Все мелиорированные земли расположены на 112 мелиоративных системах. Проведение мелиоративных мероприятий заложили в отдельный раздел госпрограммы «Развитие в Сахалинской области сельского хозяйства и регулирование рынков сельхозпродукции, сырья и продовольствия». В 2019 году на Сахалине мы восстановили плодородие на 600 га сельхозугодий. В прошлом году реконструировали осушительные системы на 137 га, что позволило восстановить их работоспособность. На 400 га расчистили каналы от мусора и зарослей, на 100 га сделали защиту от паводков. Благодаря грамотной работе с землей в прошлом году сельхозпредприятия достигли наивысшей урожайности картофеля за всю историю региона — 257 ц/га. По этому показателю область заняла второе место среди регионов ДФО. Урожайность овощей открытого грунта в 2018 году составляла 265 ц/га, в 2019-м уже 307 ц/га. Начали масштабное восстановление полей птицефабрики «Островная» в Южно-Сахалинске и ее мелиоративной



Благодаря грамотной работе с землей в прошлом году сельхозпредприятия достигли наивысшей урожайности картофеля за всю историю региона — 257 ц/га.

системы. При помощи тяжелой техники спрямили берег реки Сусуи на поле рядом с объездной дорогой, чтобы его не подтопляло. Со сходом снега провели частичное осушение и культуртехнические работы на участке площадью 75 га. Рассчитываем, что уже в этом году можно будет выращивать кормовые травы. В 2020 году планируется провести работы на 100 га полей из 383 га, которыми располагает птицефабрика.

В следующем году намечено вернуть к жизни еще 100 га, в 2022-м — остальные площади. Кроме того, мелиоративные мероприятия запланированы еще и в ООО «КХ «Огоньки», АО «Совхоз «Корсаковский». В этом году заканчивает действие областная программа развития сельского хозяйства. Но уже готовят новую. Мы рассчитываем, что по ней сможем возвращать к жизни не менее 1 тыс. га земли в год.

# Живительная сила

Объект ФГБУ «УЭММК» включен в госпрограмму развития сельского хозяйства РФ

За последние годы благодаря проведенным модернизационным работам на части объектов, находящихся в оперативном управлении ФГБУ «УЭММК», удалось предотвратить выбытие из сельхозоборота более 40 тыс. гектаров земельных угодий. Для бесперебойной подачи воды УЭММК ежегодно проводит противопаводковые мероприятия по очистке каналов и ремонту ГТС на сумму от 20 до 100 млн рублей.

**Юрий Коздоков**



В ведении УЭММК находятся четыре уникальных головных плотинных водозабора и два русловых водозабора на реках Терек, Баксан, Малка с суммарным водозабором 142 куб. м/с. Протяженность межреспубликанских магистральных каналов, на которых располагаются 253 гидротехнических сооружения и 47 речных гидростов, составляет 343,3 км.

«Мелиоративный комплекс субъектов России, которые входят в зону деятельности нашего управления межреспубликанского значения, характеризуется положительно. Предпринимаемые меры на местах в области развития мелиорации позволяют сельхозтоваропроизводителям в сотрудничестве с мелиораторами республик добиваться роста урожайности на мелиоративных землях и получения гарантированного урожая по сравнению с богарными землями», — отмечает директор ФГБУ «УЭММК» **Юрий Коздоков**, возглавивший управление в 2011 году. Он подчеркивает: тема предотвращения выбытия сельхозугодий из оборота должна быть на ежедневном контроле. Необходимо регулярное обновление всех элементов мелиоративного комплекса за счет строительства новых и технического переоснащения уже функционирующих мелиоративных систем, создания малоэнергоемких технологий и новых технических средств для восстановления



и эксплуатации мелиоративных систем, а также ряда других комплексных мер. На сегодня в госпрограмму развития сельского хозяйства включен один объект ФГБУ «УЭММК» — реконструкция в 2021-2023 гг. гидроузла на реке Терек (I этап). Прогнозируется предотвращение выбытия из сельхозоборота 40,6 тыс. га сельхозугодий. Ранее в рамках ФЦП «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного

назначения России на 2014-2020 гг.» специалисты УЭММК провели реконструкцию головного водозаборного сооружения и быстротока № 3 магистрального канала Баксан — Малка, а также магистрального канала им. Ленина с ПК 110 + 00 по ПК 294 + 00 (Прохладенский район). На территории Кабардино-Балкарии удалось не просто сохранить в обороте, но и повысить орошаемость земель общей площадью 43 тыс. га.

**Справка.** В ФГБУ «УЭММК» сформирована крепкая команда специалистов, работа многих отмечена высокими наградами. Директор, депутат Парламента КБР III и V созывов Юрий Коздоков имеет звание «Почетный работник агропромышленного комплекса РФ», благодарности Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию и серебряную медаль «За вклад в развитие агропромышленного комплекса РФ», высшую награду Кабардино-Балкарии. Почетной грамотой Минсельхоза России награждены начальник Мало-Кабардинского эксплуатационного участка Анатолий Алхасов и замдиректора Аслан Болов. Людмила Мухорямова, главный мелиоратор, ветеран организации, имеет почетную грамоту Минводхоза РСФСР и почетное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства КБР». Благодарности Минсельхоза России вручена водителю Руслану Лукожеву, а почетных грамот Парламента КБР удостоены главный гидротехник Альбек Кушхабиев и главный бухгалтер Мухамед Афаунов.

# Вода во благо

ФГБУ «УЭБСК» работает днем и ночью в любое время года ради обеспечения людей жизненно необходимым ресурсом

На водотоке реки Кубань построены и действуют четыре очереди Большого Ставропольского канала, первая из них протяженностью 155,6 км эксплуатируется коллективом ФГБУ «УЭБСК» во главе с Эльдаром Салпагаровым. Главная задача управления — поддержание канала в надлежащем состоянии, бесперебойная подача воды для водоснабжения городов и сел, а также для обводнения и орошения сельхозугодий.

## Эльдар Салпагаров



Река Кубань берет свое начало в горах Карачаево-Черкесии и несет воды на Ставрополье, являясь главной жизненной артерией для сотен тысяч людей.

В 1957 году гидростроители приступили к созданию Кубань-Калаусской обводнительно-оросительной системы, названной Большим Ставропольским каналом (БСК). Ее задача — завершить обводнение засушливого Центрального Предкавказья. Канал начинается у города Усть-Джегута на реке Кубань, а оканчивается у Чограйского водохранилища на реке Восточный Маныч.

Протяженность БСК — 480 км. Водоподача в год составляет 2,28 млрд куб. м/с. В летний период по каналу подается до 180 кубометров воды в секунду. После очистки вода подается в столицу Карачаево-Черкесии г. Черкесск — более 32 млн куб. метров в год, а также в другие населенные пункты республики. Кроме того, водой снабжаются и населенные пункты Ставропольского края, в том числе города Кавказских Минеральных Вод — порядка 87 млн куб. метров в год. Всего более 750 тыс. человек получают воду из БСК.

Большой Ставропольский канал работает днем и ночью в любое время года. Кубанская вода несет людям благо, живительная влага идет на поля, ее силой



вращаются турбины гидроэлектростанций, вырабатывая электроэнергию объемом 1,3 млрд кВт-часов в год, а ледяной вкус воды любим населением.

С апреля 2018 года ФГБУ «Управление эксплуатации Большого Ставропольского канала» возглавляет **Эльдар Салпагаров**. Под его руководством в 2020 году был сдан в эксплуатацию объект реконструкции ливнепропускных труб, проходящих под каналом, начатый в 2015 году. После реконструкции повысился эксплуатационный ресурс 16 ливнепропускных труб, что позволило беспрепятственно пропускать воду рек, пересекающих канал. Разработаны материалы на проведение капитального ремонта шлюза-регулятора «о». Работы собираются выполнить в текущем году. Кроме того, в «Государственную программу развития сельского хозяйства

и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 годы» включена реконструкция основного сооружения системы Головного гидроузла, эксплуатируемого с 1962 года в круглогодичном режиме без ремонта. В рамках программы идет разработка проектно-сметной документации.

«При поддержке департамента мелиорации министерства сельского хозяйства в нынешнем году в рамках противопаводковых мероприятий выполнены работы по расчистке Большого Ставропольского канала, обеспечена защита земель от затопления и водной эрозии. Проведен ряд неотложных мероприятий для безаварийного пропуска весенне-летнего паводка 2020 года по каналу в рамках выполнения госзадания. К тому же за 2018–2019 годы был значительно обновлен парк специализированной мелиоративной техники», — рассказал Эльдар Салпагаров. Мелиоративный комплекс — это крупный социально значимый сектор экономики Карачаево-Черкесии и Ставрополья, оказывающий решающее влияние на качество жизни населения, а в конечном итоге и на продовольственную безопасность региона. Поэтому достижения коллектива ФГБУ «УЭБСК» ежегодно отмечаются грамотами Министерства сельского хозяйства РФ, Правительства и Народного собрания Карачаево-Черкесской Республики.



## Поддержка плодородия



Калужская область — не самый благоприятный регион для земледелия. Главным фактором, сдерживающим развитие сельского хозяйства, является низкое потенциальное плодородие почвы, зарастание полей кустарником и мелколесьем. Почвы характеризуются повышенной кислотностью и нуждаются в известковании и иных улучшающих мероприятиях. Для того чтобы нивелировать эти сложности, в регионе действует грамотная система мелиорации.

Площадь сельхозугодий в регионе превышает 1144 тыс. га, из них 850 тыс. га — пахотные земли. По целевому назначению используется около 360 тыс. га. Площадь мелиорируемых земель — 40,3 тыс. га, причем 31,6 га из них — системы осушения. Ряд комплексов гидромелиоративных и культуртехнических мероприятий в регионе выполняет ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз». На балансе предприятия 47 мелиоративных систем и 275 гидротехнических сооружений. Создавать условия для повышения плодородия почв удается благодаря участию в федеральной программе по развитию мелиорации, в ее рамках в 2019 году на 800 га была выполнена реконструкция межхозяйственной осушительной системы в пойме

реки Катагоща. Общая стоимость проекта — 71 млн рублей. В рамках этой же программы был заключен контракт на проведение реконструкции межхозяйственной осушительной системы в пойме № 1 реки Жиздра. Но выявленный на конкурсной основе подрядчик оказался недобросовестным: сильно затянул сроки работ, а после и вовсе их остановил. «По судебному решению контракт был расторгнут, мы внесем корректировки в проектно-сметную документацию и завершим реконструкцию. Аграрии нуждаются, чтобы на этих 426 га был создан нормальный водно-воздушный режим почвы для развития сельхозкультур», — комментирует врио директора «Калугамелиоводхоз» **Геннадий Скорик**. Кроме того, управление включило в новую федеральную программу по мелиорации до 2030 года еще один объект — реконструкцию 450 га осушительной системы в пойме реки Песочня (Хвастовичский район). Помимо этого «Калугамелиоводхоз» включен в ежедневную работу по вводу в оборот сельхозугодий, разрабатывает проекты культуртехнических работ. В прошлом году благодаря их проведению в оборот было введено 15 тыс. га земли. Также управление выполняет госзадание по эксплуатации мелиоративных систем, очистке каналов от наносов, удалению древесно-кустарниковой растительности по каналам и плотинам. На приобретение техники для этих работ «Калугамелиоводхозу» выделяются целевые субсидии. «Мы ощущаем поддержку мелиоративной отрасли государством и нацелены на дальнейшую работу в этом направлении, на плодотворное сотрудничество с региональным минсельхозом», — завершает Геннадий Скорик.

## Мелиорация помогает развивать АПК



Как рассказал исполняющий обязанности директора ФГБУ «Управление Нижегородмелиоводхоз» Владимир Кутев, подпрограмма «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения Нижегородской области» государственной программы «Развитие агропромышленного комплекса Нижегородской области», принятая в 2016 году, дала старт новому этапу развития мелиоративного комплекса региона.

— За период с 2016-го по 2019 год в регионе построено 24 оросительные системы, в том числе 20 систем орошения по проектам, выполненным ФГБУ «Управление Нижегородмелиоводхоз». В эксплуатацию введено 7167,7 га орошаемых земель, сельхозпредприятиям в виде государственных субсидий возмещены затраты на гидромелиоративные и культуртехнические мероприятия в сумме более 200 млн рублей.

Эта работа определенно дает результат. Благодаря применению высокотехнологичной гидромелиорации производство сельхозпродукции в 2019 году выросло на 3,8%. Внедрение

мелиоративных систем дало толчок развитию новой отрасли в сельскохозяйственном производстве области — садоводству. Заложено более 200 га новых интенсивных яблоневых садов и многолетних насаждений на капельном поливе. Объем валового сбора плодов и ягод в 2019 году составил более 500 тонн.

По итогам 2019 года в Нижегородской области произведено 155,9 тыс. тонн овощей открытого грунта, 840 тыс. тонн картофеля, что на 11% превысило показатели 2018 года. Урожайность картофеля возросла почти на 30%, а на поливе — более чем в 2 раза. Область не только закрыла свои потребности в картофеле, войдя в число регионов-лидеров России по его производству, но и в рамках регионального проекта «Экспорт продукции АПК», на 40% увеличила экспортные отгрузки картофеля.

Ввести в эксплуатацию путем нового строительства более 4 тыс. га орошаемых земель, вовлечь в сельскохозяйственный оборот более 2,6 тыс. га выбывших сельскохозяйственных угодий, максимально восстановить мелиоративные объекты федеральной собственности — таковы планы нижегородских мелиораторов на 2020-2022 годы. Реальность запланированного подкрепляется инвестиционной привлекательностью региона, инвестактивностью сельхозтоваропроизводителей; в бюджет области заложены финансовые средства на реализацию мер государственной поддержки комплексной мелиорации в размере более 220 млн рублей.

# Мелиорация больших возможностей

«Севосетинмелиоводхоз» — один из драйверов развития АПК республики

Министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев, посетивший Северную Осетию летом 2019 года, отметил хороший темп наращивания производства и оценил потенциал сельского хозяйства республики. Немалая роль в развитии АПК региона принадлежит ФГБУ «Управление «Севосетинмелиоводхоз».

Текст: **Вера Чернова** |



Ареал деятельности «Севосетинмелиоводхоза» превышает 94,8 тыс. га (76,7 тыс. га орошаемых и 18,1 тыс. га осушаемых земель). Управление обеспечивает работу 441,4 км оросительных и 70,7 км осушительных магистральных каналов, 1186 зданий и сооружений, 86 насосных станций, защищает водозаборные сооружения от разрушения паводками. Балансовая стоимость закрепленного имущества — около 1,76 млрд руб.

«Доступ к водным ресурсам и ирригационным системам является главным фактором продуктивности земель и стабильности урожаев, — уверен директор ФГБУ «Управление «Севосетинмелиоводхоз»

**Валерий Тедеев.** — Производительность на орошаемых полях в 3 раза выше, чем на полях, получающих влагу от природных осадков. Например, урожайность пшеницы — 2,5 тонны с гектара на мелиорированных землях против 1,1 тонны с гектара на богарных землях; кукурузы — 7 тонн против 4,2 тонны; картофеля — 22,1 тонны против 12,3 тонны; овощей — 16,5 тонны против 9,1 тонны». Другое важное направление деятельности — сотрудничество с предприятиями, где неотъемлемой частью работы являются мелиоративные системы ФГБУ «Управление



«Севосетинмелиоводхоз». Так, в республике нарастает развитие предприятий по воспроизводству рыбы форелевых пород. Использование каналов осушительной системы служит для подпитки рыбных бассейнов проточной водой, уникальной своими температурными показаниями и химическим составом. Это позволяет выращивать товарную рыбу ценных пород высокого качества в течение всего года. В последние годы все активнее решается вопрос платного водопользования в АПК, что должно способствовать дальнейшему развитию орошения, существенно поднять его эффективность, увеличить производство продукции на поливных землях. За последнее время заключены 58 договоров на орошение, 10 — на зарыбление прудов, на выращивание ценных пород рыб — 2 договора.

«Севосетинмелиоводхоз» ежегодно проводит все необходимые мероприятия для безаварийного функционирования собственных объектов и ГТС. В ближайшее время на старейшем в республике Цалыкском магистральном канале будет проводиться полная реконструкция, которая позволит восстановить подачу воды к 8700 га орошаемых сельскохозяйственных угодий. «Жизнь доказывает, что сельское хозяйство не может развиваться без мелиорации. Воспроизвести необходимое количество сельхозпродукции можно только в том случае, если резко увеличить урожайность и качество продукции растениеводства. Для роста аграрного производства нужно продолжать увеличивать частные и государственные капиталовложения в инфраструктуру, технологию, систему водопользования», — резюмирует Валерий Тедеев.

# Напоить землю

## Эффективная эксплуатация мелиоративных систем и гидросооружений — залог успеха АПК Республики Дагестан

Мелиоративные работы на территории Дагестана успешно проводятся благодаря усилиям мелиораторов республики. Коллектив ФГБУ «Минмелиоводхоз РД» — это 24 филиала по всей республике, 1760 человек. Выполняемые работы позволяют качественно развивать в регионе растениеводство и животноводство.

«Основная цель нашей деятельности — создание необходимых условий для увеличения объемов производства высококачественной сельскохозяйственной продукции на основе восстановления и повышения плодородия почв земель сельхозназначения, эксплуатация государственных мелиоративных систем, переданных учреждению в оперативное пользование, а также реализация государственных федеральных программ на территории Республики Дагестан», — рассказывает директор ФГБУ «Минмелиоводхоз РД» **Залкип Курбанов.**

По итогам 2019 года подразделениями ФГБУ «Минмелиоводхоз РД» и привлеченными подрядными организациями выполнена расчистка мелиоративных каналов протяженностью более 900 км, объем земляных работ составил 5,0 млн куб. метров, уложено более 20 000 куб. метров бетона, завершены ремонтные и техуходные работы на 110 гидротехнических сооружениях, проведен ремонт и техобслуживание 17 насосных станций, отремонтировано 1,7 км трубопроводов, проведено техническое обслуживание 21 насосно-силового агрегата. На территории Республики Дагестан реализуются «Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия», Федеральная целевая программа «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах» и Национальный проект «Международная кооперация и экспорт». В перечень реконструируемых объектов этих программ до



2020 года включены 15 объектов, общий объем финансирования составляет 10,3 млрд рублей. В 2019 году досрочно завершены работы по реконструкции 22,5 км магистрального канала «Тальма» с сооружениями Тальминской оросительной системы, что позволило повысить водообеспеченность орошаемых земель на площади 10 тыс. га и предотвратить выбытие из сельскохозяйственного оборота 2,1 тыс. га сельхозугодий. Продолжается реконструкция магистральных каналов Старый Терек, Таловка, Бороздиновская Прорва и Самур-Дербентского канала в черте г. Дербента, реконструкция объектов позволит предотвратить выбытие из сельскохозяйственного оборота 9,9 тыс. га сельхозугодий и довести пропускную способность каналов до проектных значений. Работы по реконструкции

будут завершены в 2020 году. Также по 2 объектам — Каргалинскому гидроузлу с Дельтовым каналом и Аксай-Акташскому сбросному тракту — в 2019 году были начаты проектно-изыскательские работы. За большой вклад в развитие мелиоративного комплекса РД на Российской агровыставке «Золотая осень»-2019 в номинации «Лучший сельскохозяйственный товаропроизводитель, использующий в производстве мелиорированные земли» ФГБУ «Минмелиоводхоз РД» награждено золотой медалью. «Наша команда — это обходчики, гидротехники, инженеры, экономисты. Именно благодаря профессионализму и трудолюбию этих людей сельхозтоваропроизводители Дагестана вовремя обеспечиваются поливной водой», — резюмирует Залкип Курбанов.

# На экспорт надейся, но о переработке не забывай

Российский АПК добился новых достижений в сфере растениеводства

После не совсем удачного 2018 года в минувшем сезоне к российским аграриям вернулось «второе дыхание». Урожаи зерна и сахарной свеклы стали одними из крупнейших в постсоветской истории, рекорды били сборы подсолнечника, плодов и ягод. Среди основных направлений развития отрасли — увеличение экспорта и глубокой переработки производимого сырья.



**Доминирует экспорт.** По оперативным данным Росстата, в 2019 году производство продукции сельского хозяйства увеличилось на 4%, составив около 5,9 трлн руб. Традиционно именно продукция растениеводства пользуется спросом за рубежом. Как сообщил на заседании Госсовета по вопросам аграрной политики глава Минсельхоза РФ **Дмитрий Патрушев**, в 2019 году экспорт российской продукции АПК составил порядка 25 млрд долларов. Так, например, в 2018-2019 годах Россия стала мировым лидером в экспорте пшеницы, обогнав традиционных лидеров — США, Канаду и страны ЕС. Экспорт масложировой продукции в прошлом году превысил 4 млрд долларов. Наравне с полезными ископаемыми, металлургией и вооружением продукция АПК становится важнейшей частью экспорта России. Однако большинство экспертов уверены, что, помимо зарубежных поставок, которые дают аграриям возможности быстрее и легче вернуть вложения, одним из перспективных направлений развития растениеводства в России должно стать наращивание мощностей по переработке, в том числе глубокой. Эта продукция имеет более высокую добавленную стоимость, дольше хранится, у нее более широкая география рынков сбыта, и она не подвержена давлению импортеров. Отсутствие же достаточного количества современных перерабатывающих мощностей может стать главной причиной замедления темпов роста производства сельхозпродукции.

**Знаковые проекты.** Растениеводство удерживает лидерство и в корпоративном сегменте АПК. Так, согласно рейтингу журнала «Эксперт» 8 из 10 крупнейших предприятий АПК полностью или частично занимаются переработкой продукции растениеводства. Большинство из нескольких сотен реализуемых аграрных инвестпроектов тоже тяготеют к растениеводству. По данным портала «Сделано у нас», в 2019 году открылось 278 предприятий агропрома и пищевой промышленности. В сфере растениеводства лидируют переработка — около 100 предприятий, тепличные комплексы — 25, производство кормов — 15, выращивание грибов — 5. Развиваются и вспомогательные производства, такие как хранение продукции. Среди знаковых проектов стоит отметить открывшиеся в Москве крупнейший пищевой комбинат и самая

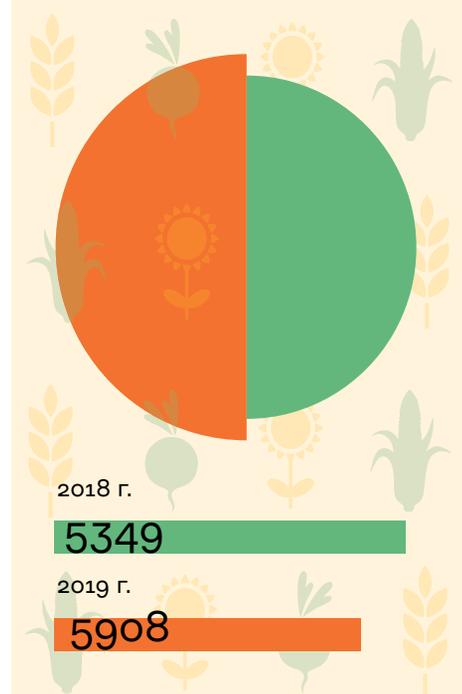
большая в мире вертикальная теплица за 5 млрд руб. В Пензенской области — один из крупнейших в России заводов по производству шампиньонов с инвестициями 2 млрд руб. В Новгородской области запущено производство пищевой клетчатки с инвестициями свыше 400 млн руб. В Липецкой области открыт завод по выпуску дрожжей. В Белгородской области на сахарном заводе пущена крупнейшая в стране линия стоимостью около 6 млрд руб.

**Зерно — локомотив экспорта, но не переработки.** Россия уже несколько лет собирает рекордный урожай зерна и является крупнейшим мировым экспортером пшеницы. При этом развитие по переработке зерна и другой сельскохозяйственной продукции внутри страны идет медленно. Традиционно зерно в России перерабатывают на муку, крупу, корм скоту и спирт. Именно в мукомольной отрасли на протяжении последних десятилетий происходит сокращение потребления и производства и, соответственно, закрытие предприятий, рассказывает вице-президент Российского союза мукомольных и крупяных предприятий **Игорь Свириденко**. «Избыток мощностей, огромная конкуренция от серого сегмента частных небольших мельниц вызвали волну банкротств, — говорит он. — За последние годы закрылось 57 крупных промышленных предприятий. В стране на простое находятся мощности не менее 6 млн тонн в год. В таких условиях строить новые мельницы нецелесообразно. Среди единичных примеров — введение в последние годы в строй мельницы в Калининградской области (там ранее были ликвидированы все существующие мукомольные производства). Есть проект строительства 150-тонной мельницы в Татарстане турецкими инвесторами. Имеется информация о планах входа на рынок муки крупного сельхозхолдинга «Мираторг». Тем не менее в России активно работают несколько десятков предприятий, специализирующихся на глубокой переработке зерна и выпуске глюкозы, крахмала, аминокислот, премиксов и витаминов. По данным замминистра сельского хозяйства **Оксаны Лут**, сейчас в РФ совокупно производится порядка 1 млн тонн продукции глубокой переработки зерновых в год. В среднесрочной перспективе этот показатель увеличится до 2,5 млн тонн. Но без поддержки со стороны государства вряд ли удастся достичь заявленных показателей.

Объем продукции сельского хозяйства в 2019 году, млрд руб.



Объем продукции сельского хозяйства в 2018 и 2019 годах, млрд руб.



5 цифр АПК

45 млрд долларов должен составить экспорт российской продукции АПК к 2024 году.

321 млрд руб. составит господдержка аграриев в 2020 году.

121 млн тонн — урожай зерна в России в 2019 году.

На 45% упала цена на сахар в 2019 году.

5 млрд руб. составили инвестиции в самую крупную в мире вертикальную теплицу в Подмосковье.



**Картофель фри для Африки.** Валовые сборы картофеля промышленного выращивания в 2019 году превысили 7,5 млн тонн. Это на 5,5% больше, чем в 2018 году. По словам исполнительного директора Картофельного союза **Алексея Красильникова**, сегодня в Европе перерабатывается от 50 до 80% урожая картофеля, в России — около 20%. По прогнозам, к 2024-2026 годам объем переработки сырья может увеличиться почти в два раза и достичь 3 млн тонн. Ведущие агрохолдинги активизируют работу с сетями и теперь поставляют вместо рассыпного товара в сетке мытый продукт в пакетах. На очереди — маркировка картофеля по его столовому назначению: для варки, для жарки, для салата. Seriously растет спрос на продукты более глубокой переработки картофеля: чипсы, картофель фри, картофельный крахмал и хлопья. В сентябре 2019 года в Тюменской области введен завод «КриММ» по глубокой переработке картофеля за 1 млрд руб. В подмосковной Кашире запущена линия по производству 20 тыс. тонн чипсов Lay's в год (в проект инвестировали 2,4 млрд рублей). Открытое в 2018 году липецкое предприятие «Лэм Уэстон Белая Дача» по переработке 200 тыс. тонн в год производит картофель фри для

внутреннего рынка, а также на экспорт в Израиль, Европу и страны Африки. В Рязанской области после модернизации вновь заработал завод «Касимовский картофель». На 2020 год анонсировано строительство заводов по переработке в Ленинградской области и Новосибирске.

### Несладкая жизнь сахарных заводов.

В 2019 году рекордный сбор сахарной свеклы (50,6 млн тонн, что на 20% больше, чем в прошлом году) и рекордное производство сахара — более 7 млн тонн — обернулись серьезными проблемами для одной из основных аграрных отраслей — свеклосахарной. В 2019 году было открыто несколько новых предприятий. Так, в декабре была запущена линия дешугаризации мелассы на Чернянском заводе в Белгородской области мощностью 74 тыс. тонн сахара в год с инвестициями 5,7 млрд рублей. С октября Эркен-Шахарский сахарный завод в КЧР начал приемку нового урожая сахарной свеклы и приступил к переработке агрокультуры. Всего осенью 2019 года в России работали 74 сахарных завода. Однако «сладкий рекорд» стал серьезным ударом и привел к резкому снижению цен в отрасли, в которую за последние 10 лет было привлечено 150 млрд руб. инвестиций. По

В свою очередь ведомство разрабатывает новые меры поддержки высокотехнологичных предприятий в сфере переработки зерна, рассказала Оксана Лут на мероприятии по началу строительства производственного комплекса «Рустарк» в Липецкой области (общие инвестиции — около 63 млрд рублей). По словам Лут, реализация подобных инвестпроектов позволит решить сразу несколько масштабных задач — от замещения импортируемой продукции глубокой переработки зерна до наращивания ее поставок за рубеж.

# Новые предприятия АПК в 2019 году



прогнозам аналитиков Союзроссахара, в связи с ценовым кризисом пять российских сахарных заводов остановили работу из-за убыточного производства: в производственном сезоне 2020/2021 гг. не будут работать Мелеузовский сахарный завод в Республике Башкортостан, Нурлатский сахарный завод в Республике Татарстан, Товарковский сахарный завод (Тульская область), а также один завод в Краснодарском крае. В конце 2018 года прекратил работу Садовский сахарный завод в Воронежской области. По мнению участников рынка, дальнейшими путями по стабилизации ситуации на рынке сахара являются повышение эффективности производства сахарной свеклы и свекловичного сахара, необходимость развития логистической инфраструктуры и увеличения объемов экспорта сахара за пределы стран ЕАЭС. По мнению Минсельхоза РФ, росту экспорта сахара белого и сахара-сырца может способствовать формирование экспортного объединения производителей сахара, которое позволит оптимизировать логистические затраты и повысить конкурентоспособность российского сахара на внешних рынках.

**Теплицы в вечной мерзлоте.** В России продолжается рост объемов собираемых овощей и фруктов как в открытом, так и в закрытом грунте. Активно идет закладка садов интенсивного типа, строительство тепличных комплексов. Так, производство плодов и ягод во всех хозяйствах в прошлом году достигло рекордных 3,46 млн тонн. Овощей в открытом грунте — 5,5 млн тонн, в закрытом грунте — около 1,15 млн тонн. Сегодня в отрасли действуют около 300 крупных и средних предприятий,

реализуется несколько десятков инвестиционных проектов по производству плодоовощных консервов, розливу соков и пюре, сушке и замораживанию овощей, производству томатной пасты. В 2019 году в Ставропольском крае и Курганской области были открыты овощехранилища. Предприятия по переработке овощных культур под Тюменью и в Белгородской области запущен цех по переработке овощей. Перспективными нишами для инвесторов остаются изготовление нарезанных овощей: моркови, свеклы и лука в свежем и бланшированном виде. Также рынок далек от насыщения такой продукцией, как сушеные и замороженные овощи и ягоды. Особенно востребована будет сушка экзотических и дорогих ягод. Стоит отметить, что если овощи и фрукты открытого грунта активно идут в переработку, то фрукты садов интенсивного типа и овощи из тепличных комплексов для переработки не подходят, так как они во-первых, в весенне-зимний период и так пользуются повышенным спросом, а во-вторых, их себестоимость слишком высока для переработки. По оценке Минсельхоза РФ, в завершившемся году в эксплуатацию введено порядка 300 га зимних теплиц, а их суммарная площадь превысила 2,5 тыс. га, что на 10% больше, чем в 2018-м.

«За последние пять лет инвестиции в тепличные проекты превысили 200 млрд руб., заложено более 1,1 тыс. га теплиц, — рассказал исполнительный директор Национального союза производителей плодов и овощей **Михаил Глушков.** — Новые тепличные предприятия начали строиться в Липецкой и Московской областях, Краснодарском и Ставропольском краях, Калужской области, на Урале».

Не имеющий аналогов в мире проект круглогодичного тепличного комплекса реализован в Якутии. Его общая стоимость составляет 1,7 млрд рублей, а уникальность — в производстве овощей (салата, огурцов и помидоров), расположенном на вечной мерзлоте. Строительство теплиц продолжается, география расширяется до Урала и Сибири. Однако среди проблем, которые могут повлиять на развитие тепличных комплексов, — отмена возмещения части затрат, направленных на строительство или модернизацию объектов АПК, демпинг импортеров и снижение оптовых цен на продукцию. Также негативным сигналом для инвесторов является постоянное увеличение тарифов на газ и электроэнергию, которые являются одним из важнейших составляющих затрат при выращивании овощей в закрытом грунте.

В последние годы в сельском хозяйстве произошел серьезный прорыв: растут объемы урожая и переработки, открываются новые производства и закладываются инвестиционные проекты, продукция пользуется спросом за рубежом. Однако 2020 год может принести неприятные сюрпризы: пандемия коронавируса, самоизоляция населения, временное закрытие фастфуда и ресторанов вызовут падение спроса на продукты питания и переработку продукции АПК. Отрасль грозит в лучшем случае стагнация. И, скорее всего, именно от совместных усилий государства и бизнеса зависит, как долго в новых условиях придется поддерживать отрасль, чтобы она снова вернулась к динамическому развитию. ||

# Плоды и ягодки политики импортозамещения

Производителям фруктов и ягод есть куда расти

Фрукты и ягоды — важная и незаменимая составляющая питания практически для всех россиян, и необходимость обеспечения этой потребности вряд ли у кого-то может вызвать сомнения. Однако садоводческая отрасль в постсоветские десятилетия испытала серьезный спад производства, вызванный в том числе и ценовым давлением продукции зарубежных производителей. Сейчас ситуация, к счастью, меняется, однако новые вызовы ставит эпидемия коронавируса, которая многим усложнила жизнь и работу.

Валовой сбор плодов и ягод в России в последние годы уверенно растет: в 2019 году, по данным Росстата, показатель составил 3,5 млн тонн (для сравнения: в 2017-м он был на уровне 2,7 млн тонн, в 2018-м — 3,3 млн тонн). Это абсолютный рекорд постсоветского периода существования Российской Федерации. Во многом это результат целенаправленной политики государства, которая системно стимулирует

импортозамещение в отрасли. Тем не менее как раз в плане импортозамещения есть куда стремиться. Ну хотя бы потому, что Россия остается импортером яблок № 1 в мире (оценка Департамента агропромышленности США). И это несмотря на то, что сбор яблок в 2019 году вырос на 181,9 тыс. тонн по данным Росстата (в сравнении с показателями 2018-го). Тем не менее очевидно, что сады в стране

развиваются, причем достаточно интенсивно. «В 2018 году валовой сбор товарных яблок составил 10,5 тыс. тонн, в 2019-м — 16,7 тыс. тонн, — говорит руководитель дивизиона «Сады» агрохолдинга «АФГ Националь» **Олег Рьянов**. — В 2020 году рассчитываем получить более 20 тыс. тонн плодов. Увеличение урожая связано с последовательным вступлением садов в плодоношение и с выходом на плановые



объемы производства. Сейчас у компании 700 га суперинтенсивных яблоневых садов. Построена первая очередь хранилища на 10 тыс. тонн с линией сортировки фруктов. Ведутся работы по строительству второй очереди хранилища на 15 тыс. тонн, а также проектные работы для закладки сада на площади 300 га».

# У

**Успехи фермеров.** Также позитивно изменения в секторе оценивают и эксперты по ягодам. «Ягодная отрасль в нашей стране прошла через период резкого сокращения в 1990-2010 гг., — говорит **Ирина Козий**, генеральный директор Ягодного союза. — Тогда коммерческое производство ягод сократилось с 50 до 10 тыс. тонн в год. Начав развиваться снова, отрасль столкнулась с последствиями той ситуации: нехваткой информации о современных технологиях выращивания и квалифицированных кадров, отсутствием средств защиты растений, разрешенных к использованию в нашей стране, сложностями в поиске посадочного материала сортов, необходимых для интенсивного ягододовства и многими

другими. И все же отрасль развивается, в нее приходят активные и инициативные предприниматели, обладающие широким кругозором и большим желанием учиться и развиваться.

И сейчас, начиная с 2016 года, мы наблюдаем изменение 25-летнего тренда на сокращение площадей выращивания ягод в России. Прирост пока очень скромный — с 13,2 тыс. га в 2015-м до 14,9 тыс. га в 2019 году, но это важный показатель выхода отрасли к началу развития. При этом основной рост площадей выращивания ягод мы наблюдаем в фермерских хозяйствах (+800 га в 2018 году и +500 га в 2019-м). У крупных же сельхозпроизводителей сокращение площадей продолжается с 1991 года (в 2018 году — на 100 га, в 2019 году еще на 300 га)».

По словам Ирины Козий, урожай ягод у сельхозпроизводителей и фермеров России продемонстрировал очень значительный прирост в последние два года. «В 2018 году он вырос до 15,8 тыс. тонн, добавив 25% к показателям 2017 года, а в 2019 году вырос еще на 18% — до 18,7 тыс. тонн, — говорит она. — Это рекордный урожай за последние 25 лет. Доля и роль фермеров в площадях выращивания и в объеме урожая ягод в России



На **18**%

вырос урожай ягод  
в 2019 году.

постоянно растет. В прошлом году доля площадей фермерских хозяйств была уже больше 32%, а доля урожая ягод у фермеров впервые превысила 50%. При этом средняя урожайность ягодных культур в фермерских хозяйствах примерно в 2 раза выше, чем у сельхозпроизводителей». По словам Ирины Козий, с учетом нескольких серий весенних заморозков, которые нанесли серьезный урон первому





сбору ягод в южных регионах, а также предполагаемых сложностей со сбором урожая в 2020 году наиболее вероятно снижение урожая ягод, особенно земляники садовой.

## В

**Вызовы времени.** Эпидемия коронавируса, к сожалению, не упростила жизнь отечественным садоводам. Многие из них испытывают реальную тревогу в связи с тем, что логистика (и это касается как рабочей силы, так и продукции) заметно усложнилась.

«Карантинные меры могут не дать фермерам собрать урожай, — говорит **Евгений Митницкий**, директор хозяйства «Тульский сад». — Нам необходимо нанимать сезонных сборщиков из ближнего зарубежья. Мне крайне важно иметь возможность пригласить сезонных рабочих, зарегистрировать их в МФЦ, не подвергая риску заражения в толпе, которая там часто возникает. Сейчас у меня нет уверенности, что удастся ввезти в страну посадочный материал, который мы



# 3,5<sup>млн тонн</sup> —

валовой сбор плодов  
и ягод в РФ в 2019 году.

уже оплатили и без которого не сможем заложить плантации. У всех производителей есть опасения, что будет сложность с продажей выращенной ягоды. Эту проблему могло бы решить разрешение на установку сезонных торговых палаток в удобных для продажи местах. Опыт иностранных правительств по освобождению малого и среднего бизнеса, включая фермерские хозяйства, от налогов также

мог бы спасти многих производителей ягод от банкротства в это сложное время». Не менее сильно садоводы переживают о надвигающемся периоде сбора урожая и, соответственно, о пиках сбыта. Многие небольшие хозяйства опасаются, что каналов сбыта, многие из которых из-за введенных ограничений стали работать заметно хуже, не хватит для реализации продукта. «В связи со сложной ситуацией, сложившейся весной 2020 года, мы, фермеры Краснодарского края, просим поддержку от государства по сбыту нашей продукции — клубники, — говорит **Иван Малич**, директор ООО «Овощи Кубани». — Клубника является скоропортящимся продуктом, мощностей и оборудования для ее переработки и хранения у нас нет. Если ягода не попадет на рынок, несколько сотен ягодных ферм придут в упадок, несколько тысяч человек потеряют рабочие места. А сотни тонн отечественной ягоды не попадут на прилавки и к конечному потребителю. Просим организовать бесплатные дополнительные и мобильные точки сбыта на рынках и ярмарках, а также дать возможность оптовым покупателям из Московского региона и средней полосы России беспрепятственно забирать у нас продукцию».

«Ягодный союз еще в конце марта обратился в Минсельхоз РФ за помощью в решении проблемы с обеспечением отрасли сезонными рабочими для сбора ягод, но пока решения не найдено, — комментирует Ирина Козий. — Потребность в рабочей силе при уборке урожая ягод составляет около 20 человек на 1 га. При этом постоянных жителей на территориях, где выращиваются ягоды, немного. В итоге все относительно крупные производители ягод вынуждены ежегодно привлекать на свои плантации сотни сборщиков из стран ближнего зарубежья. Организовать привлечение такого количества местных жителей невозможно, так как плантации расположены далеко от крупных населенных пунктов, а большинство жителей России не привыкли переезжать для участия в сезонных работах. Сейчас границы страны закрыты для ввоза рабочей силы. Если эту проблему не удастся решить в ближайшие несколько недель, урожай ягод в больших хозяйствах не смогут собрать, так как просто не хватит рук. Небольшие производители, а таких в стране очень много, испытывают сложности со сбытом своей продукции. Если урожай с плантации составляет всего несколько сотен килограмм ягод за один



закупщиков крайне осложнены, поэтому организация сбыта собственной продукции становится практически непосильной задачей для небольших фермеров. Ягодный союз подготовил для своих участников рекомендации по возможным каналам реализации ягод через розничные сети и перерабатывающие предприятия, но не все фермеры выращивают ягоду, пригодную для сетей и переработки».

потребительского спроса на яблоки, в отличие от круп, например, мы не наблюдали.

Сейчас работы в садах и отгрузки яблок в торговые сети ведутся согласно графику с соблюдением всех мер предосторожности. Проводится регулярная дезинфекция помещений. Перестроены рабочие графики и исключено пересечение смен, чтобы минимизировать контакты между людьми. Ведутся журналы учета здоровья персонала. Все сотрудники обеспечены средствами индивидуальной защиты».



**Поддержка работает, но ее недостаточно.**

Несмотря на то, что объемы сбора плодово-ягодной продукции в стране растут, что, конечно, говорит об эффективности системной и адресной господдержки, острые вопросы до сих пор остаются на повестке сектора, особенно ягодного. И они даже не относятся напрямую к финансам. Хотя в итоге все сводится вновь к вопросу эффективности и прибыльности работы и способности отечественных производителей противостоять давлению импорта.



сбор, то есть раз в 3-4 дня, то основными каналами сбыта для таких производителей являются торговые точки на рынках или приезжающие на плантации мелкооптовые закупщики продукции. Масштаб этой проблемы мы уже видим на примере Краснодарского края, где сейчас собирают первый урожай земляники садовой (клубники). Сельскохозяйственные рынки в регионе закрыты, перемещения

Тем не менее работа садоводов даже в непростых условиях «коронавирусных» ограничений, которые создают новые трудности, будет продолжаться — в этом нет сомнений. «К моменту введения карантинных мер около 80% урожая яблок уже было реализовано, поэтому необходимости корректировать стратегию сбыта не возникло, — говорит Олег Рьянов. — Ажиотажного

«Самой важной проблемой сейчас является почти полное отсутствие современных средств защиты ягодных культур от большинства заболеваний и вредителей, — высказывается Ирина Козий. — За редким исключением препараты, внесенные в «Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов», или давно устарели, или не имеют доказанных результатов применения. По словам

поставщиков, стоимость испытаний и экспертиз нового наименования СЗР для одной культуры составляет от 4 до 9 млн руб., причем эта цифра ежегодно растет. Площади интенсивного выращивания ягод в России небольшие, и объем рынка для каждого отдельного препарата не превышает 1 млн руб. в год. При таком сопоставлении цифр ни один поставщик не сочтет разумным регистрировать



даже самый лучший препарат. В итоге страдают производители ягод, ежегодно теряющие по причине вредителей и болезней около половины своего урожая. Мы также проигрываем ценовую конкуренцию поставщикам ягод из других стран, где разрешено применять современные средства защиты, в частности для ягод, поставляемых в Россию. В итоге складывается парадоксальная ситуация: ввозить в нашу страну необходимые производителям средства защиты растений нельзя, а ввозить обработанную ими ягоду можно. Применение современных препаратов критически важно для того, чтобы в продаже было много качественной, вкусной и недорогой российской ягоды. При наличии необходимых средств защиты на тех же площадях, что и сейчас, можно было бы выращивать в 2 раза больше ягод. К тому же уверенность в возможности защитить свой урожай и не потерять вложенные в плантацию средства даст толчок к приходу инвестиций в ягодную отрасль и закладке новых плантаций. Другой критически важный фактор развития ягодоводства в

России — обеспечение производителей посадочным материалом современных высокоурожайных сортов, устойчивых к вредителям и заболеваниям. На данном этапе для большинства ягодных культур, включая основную по объему выращивания ягоду — землянику садовую (клубнику), такие сорта в необходимом для промышленных посадок количестве могут поставлять только иностранные селекционеры или немногие российские питомники, сотрудничающие с иностранными предприятиями. Наши производители ягод заинтересованы в расширении поставок качественного посадочного материала от иностранных поставщиков, а также (на следующем этапе) в построении партнерского взаимодействия между иностранными селекционерами и правообладате-

лями и российскими питомниками. Мы рассчитываем на сотрудничество с представителями Россельхознадзора и Госсорткомиссии с целью создания прозрачного цивилизованного рынка посадочного материала, формат которого соответствовал бы интересам и производителей ягод, и селекционеров. Поскольку без взаимной заинтересованности и понятных всем правил игры невозможно создать стабильный рынок посадочного материала. При этом поговорка «Что посадишь, то и пожнешь» актуальна и для выращивания ягод. Сейчас же процедура регистрации сортов ягод для выращивания в России очень сложная, требующая нескольких лет и крайне запутанная, а защита правообладателей сорта практически полностью отсутствует. В итоге в страну поставляется много нелегализованного и часто некачественного посадочного материала, а серьезные производители очень сильно отстают от своих европейских коллег по характеристикам выращиваемых ягод, так как в Европе линейка сортов в производстве ягод обновляется каждые несколько лет, что в российской ситуации просто невозможно. Третья проблема — отсутствие квалифицированных

кадров. Российские учебные программы по подготовке агрономов сильно устарели, так как они также не развивались с начала 90-х годов. Также устарели и знания большинства преподавателей и иных специалистов ягодной отрасли в стране. Агрономов готовят очень мало, еще меньше ребят, получивших профильное образование, остаются в профессии. Направления обучения агрономов-ягодоводов у нас просто нет». Финансовые инструменты поддержки также не теряют актуальности, особенно для тех, кто выбрал основным своим направлением развития интенсивный и суперинтенсивный подход. «Суперинтенсивное садоводство — крайне капиталоемкая отрасль, — говорит Олег Рьянов. — За пять лет мы инвестировали в проект на Кубани

порядка 6 млрд рублей. С такими затратами производителям невозможно обойтись без эффективных инструментов господдержки. Поскольку проект долгосрочный, инвесторам принципиально важно сохранение заявленного государством на стартовом этапе проекта уровня субсидирования. Мы начали закладку садов в 2015 году, но в связи с последовавшим изменением нормативной базы недополучили по своему проекту около 300 млн рублей субсидий, на которые рассчитывали. Отсутствие гарантий и опасения инвесторов о том, что правила игры могут поменяться в любой момент, существенно тормозят развитие отрасли. Мы рады, что введена долгожданная дифференциация и усилена господдержка интенсивного садоводства, обеспечивающего рынок именно товарным яблоком. Однако с учетом инвестзатрат ее пока нельзя назвать достаточной. По-прежнему нет разницы в субсидировании интенсивных и суперинтенсивных садов — закладка последних обходится инвестору в среднем вдвое дороже, но зато качество и урожайность яблок, а также выход товарных сортов в таких садах наиболее высоки». ||

# Дагестанский агропром наращивает производительность

Точки роста — рис, виноград и баранина

В марте 2020 года заместитель председателя Правительства Республики Дагестан Абдулмуслим Абдулмуслимов, курирующий АПК региона, получил сразу две важнейшие награды: золотую медаль «За вклад в развитие агропромышленного комплекса России» и орден «За заслуги перед Республикой Дагестан». И эти награды — яркая оценка того прогресса, который демонстрирует отрасль в республике.

Результаты говорят сами за себя. За последние 2,5 года увеличились посевные площади, производство и урожайность риса. По поручению главы республики была разработана Стратегия развития отрасли, реализация которой позволила довести объемы производства риса до 95,2 тыс. тонн, что вывело Дагестан на второе место в России и стало лучшим результатом за последние 30 лет. Урожайность при этом возросла с 38 до 44 ц/га.

С развитием сырьевой базы развивается и сфера переработки: в прошлом году в эксплуатацию ввели три производства, позволяющих перерабатывать до 50% производимого риса. Это дало возможность заметно нарастить поставки рисовой крупы на экспорт — с 10 тонн в 2018 году до 1300 тонн в 2019-м. В планах — доведение производства риса до 150 тыс. тонн с переработкой до 90% внутри республики.

Дагестан сегодня занимает первое место в СКФО и второе в стране в сфере виноградарства. Сбор винограда в республике в 2019 году составил 191 тыс. тонн — это лучший результат за последние 30 лет. К 2025 году запланировано достижение показателя в 210 тыс. тонн. За счет оказанной государственной поддержки в 2017-2019 гг. заложено 3,6 тыс. га новых виноградников. Бурное развитие демонстрирует и сектор садоводства. За последние три года заложено 1,9 тыс. га садов интенсивного типа, начата реализация ряда проектов по строительству плодохранилищ.



Не отстает и овощеводство защищенного грунта. Общая площадь теплиц в республике составляет 610 га, за 2019 год собрано 60,2 тыс. тонн овощей, что в два раза больше показателя 2017 года.

Дагестан — один из лидеров страны по животноводству. По численности овец республика занимает первое место — это более 20% общего поголовья России. За счет сокращения объемов продажи баранины за рубеж и убоя скота в момент наибольшего нагула добавленная стоимость с каждого килограмма мяса в убойном весе увеличилась на 100 рублей.

Благодаря принятым мерам республика активно участвует в реализации федерального проекта «Экспорт продукции АПК», по экспорту баранины

занимает ведущие позиции в стране. Всплеск экспортного и внутреннего спроса на дагестанскую баранину придал заметный импульс созданию мощностей по переработке мяса. Большая задача, стоящая сегодня перед руководством республики, — перевод АПК на технологические методы хозяйствования, что в свою очередь требует обновления техники. Помимо федеральных, введены дополнительные региональные меры поддержки — лизинг и возмещение части затрат на приобретение техники. Только в прошлом году на эти цели было направлено более 146 млн рублей из республиканского бюджета. Благодаря этому объемы закупок техники за последние два года были утроены и доведены до 700 млн рублей. ||

# Точный расчет

Уникальную технологию обработки почвы используют аграрии Татарстана перед тем, как засеять поле

Насих Гимадиев, ученый-агроном из Балтасинского района Татарстана, улучшил принципы севооборота. Он разработал способ, который должен минимизировать риски малой всхожести семян. Изобретение направлено на предварительное выяснение совместимости почвы и растения. Решается эта задача на основе анализа динамики агрохимического состава почвы. По заключению экспертов, метод может быть использован при рассмотрении вопросов целевого использования земель и оптимизации сельхозугодий.

Сегодня в земледелии хорошо известны и широко применяются такие методы, как севооборот семян высокой репродукции, протравливание семян, обработка растений фунгицидом и гербицидами, обработка различных почв. Несмотря на выполнение всех агротехнических требований, получаются различные результаты по урожайности конкретных сортов культуры. Низкие урожаи при неудачном выборе соотношения «сорт — почва» хозяйственники объясняют нарушением агротехники возделывания культуры или неблагоприятными климатическими условиями, например нехваткой влаги или солнечной радиации. Однако все дело в составе почвы и ее потенциальной производительности, уверен **Насих Гимадиев**. В верности его выводов не один раз убедились многие фермерские хозяйства. В их числе — СХПК «Урал»

из Кукморского района, председателем которого является **Газинур Хабибрахманов**. Он одним из первых заинтересовался новой методикой и практически опробовал ее на полях в своем хозяйстве. Благодаря его поддержке уникальная технология обработки почвы была признана в 2013 году изобретением.

Применение нового метода повышает точность и объективность оценки пригодности почвы для возделывания определенных сортов культур с учетом физико-химических и биологических факторов. А также для прогнозирования потенциала всхожести и устойчивости данной культуры против болезней. При этом достигается сбалансированное потребление удобрений в комплексе NPK (азот, фосфор, калий).



В конечном итоге урожайность культуры повышается на 22-36%. Точность результатов обеспечивают чистота проведения опытов и возможность уточнения нормы высева семян.

**Усталость почвы.** «Речь идет о совместимости массива бактерий, населяющих почвы, и высеваемого растения. Если они антагонистичны по отношению друг к другу, то урожай вы получите меньший, — утверждает Насих Гимадиев, — причем даже если будете вносить удобрения в больших объемах. Дело в том, что в любой почве имеется семь групп микроорганизмов. Наблюдения показывают, что в образцах почвы с предварительно уничтоженными микроорганизмами их колонии вдруг возрождаются. Такое можно объяснить только тем, что микроорганизмы вносятся в почву

именно с семенами. По наличию микроорганизмов и химических элементов в почве можно определить потенциал и всхожесть семян. Кроме того, необходимо учитывать степень почвоутомления каждой культуры. Она подразделяется на три вида: низкое почвоутомление — при всхожести 80% и выше, среднее — всхожесть 55-79%, высокое — всхожесть 54% и ниже. В сопроводительных документах к патенту отмечается, что известные ранее способы определения утомления почвы обладают рядом недостатков. Одни из них рассчитаны только на плодовые насаждения и не пригодны для других сельскохозяйственных культур. Другие обладают высокой трудоемкостью и приводят к снижению точности замера тех или иных параметров. Третьи обеспечивают оценку по ограниченному кругу культур, в основном корнеплодов, и их результаты



На  
**22-36** %

повышается урожайность культуры. Точность результатов обеспечивают чистота проведения опытов и возможность уточнения нормы высева семян.



не могут быть пригодны, например, для зерновых и зернобобовых культур. Такие способы имеют невысокую точность, что в дальнейшем приводит к недобору урожая. Причем при взятии образцов не учитываются температурные характеристики почвы, влияющие на жизнедеятельность бактерий и содержание химических элементов, таких как азот, калий, фосфор, марганец и др., а также соотношение полезных и патогенных микроорганизмов в почве.

**Суть метода.** «Поздней осенью или за 10-15 дней до посева мы отбираем образцы почвы с разных полей предполагаемого посева в закрытые пакеты с глубиной забора почвы от 5 до 25 см и ставим их на хранение, — говорит Насих Гимадиев. — При этом температура взятых образцов должна соответствовать температуре земли, с которой взята почва, на день их отбора. Когда до реального сева на поля остается месяц, взятые образцы почвы разделяют на две доли, в первую долю добавляют воду и полученную суспензию. Кипятят в течение 12 часов для уничтожения микрофлоры и расщепления соединений аммиака и нитратов. Дают остыть до температуры окружающей среды. Вторую долю оставляют в естественном виде, далее производят пробный посев нескольких сортов культур с учетом оптимальной площади питания корневой системы культуры. Один сорт высевают по крайней мере в шести разных пробах. Сажают в прокипяченную почву без минеральных удобрений и микрофлоры; в прокипяченную почву с удобрениями; в прокипяченную почву с микрофлорой; на естественную почву без удобрений и



микрофлоры; на естественной почве с удобрениями и т.д. После этого устанавливают наблюдение за всхожестью семян. В ходе наблюдения и сравнения высеянных проб выявляется наиболее приемлемая для посева на данном поле хозяйства культура. Она обладает высокой всхожестью и наибольшей длиной ростков. По степени развития этих ростков агрономы хозяйства делают окончательный выбор: какой сорт для какого поля является наиболее перспективным. Его и высевают на больших площадях. Продемонстрируем это на реальном примере. Согласно плановому севообороту, на одном из полей необходимо было посеять ячмень. В наличии имелись семена второй репродукции двух сортов: Тимерхан и Нур. Требовалось выяснить, какой из этих сортов ячменя целесообразно посеять, чтобы получить наибольший урожай с

этого конкретного поля. Согласно методу, было доказано, что в почве без микрофлоры у сорта Тимерхан по причине повышенного почвоутомления всхожесть составила 32-34%. Когда добавили с расчетом на 1 га 1,5 центнера сложного удобрения, всхожесть повысилась до 66-68%. У сорта Нур без микрофлоры — 66%, с микрофлорой — 76%. Разница очевидна. На практике в справедливости выводов Насиха Гимадиева убедились в агрофирме «Рассвет», а также в ряде других фермерских хозяйств. В условиях импортозамещения и для решения вопросов, связанных с повышением объемов производства сельхозпродукции, есть все основания полагать, что территория практического применения изобретения будет планомерно расширяться, внося заметный вклад в дальнейшее развитие отечественного растениеводства. ||

# Шесть соток на высотку

Ученые ожидают роста интереса к городскому фермерству

Мегаполисы вполне могут самостоятельно обеспечивать часть потребностей городских жителей в овощах и фруктах, считают исследователи из университетов Великобритании и США. Салат или, например, томаты часто выгодно выращивать неподалеку от магазинов и ресторанов. Впрочем, массовое городское фермерство возникнет только после того, как новые технологии станут более доступными, а власти разрешат использовать свободные территории.



Во время Второй мировой войны в Великобритании действовала инициатива «Сады победы». Власти всячески мотивировали британцев обрабатывать небольшие огородные и садовые участки возле своих домов. В магазинах и на улицах можно было встретить плакаты, убеждавшие в том, что выращивание овощей для себя — косвенная помощь фронту. Власти даже отдали под небольшие огороды часть парков. А газеты сообщали о том, что королевская семья пожертвовала ради грядок цветником возле Тауэра. Инициатива оказалась удачной: британцы во время частичной блокады стали меньше зависеть от импорта. Идея городского огородничества и фермерства сейчас вновь становится

популярной. И причина не в блокаде и военных действиях, а в том, что мир становится городским. В 2007 году на мегаполисы приходилось 55% населения планеты. К 2050 году доля городского населения вырастет до 68%, говорится в одном из прогнозов ООН. Исследователи из Университета Иллинойса в Чикаго подсчитали, что в развитых странах сельскохозяйственная продукция, прежде чем попасть на прилавки магазинов, проделывает в среднем путь около 1,5 тыс. километров. Иногда овощи дешевле выращивать неподалеку от мест продажи. Однако есть ли в современных городах возможности для фермеров? Исследователи из Шеффилдского университета (Великобритания) для начала решили выяснить, существуют ли в городах необходимые земельные ресурсы.

**Все в сад.** В Шеффилде живут более полумиллиона человек. Чтобы определить, сколько земель можно отдать под сельское хозяйство, исследователи использовали спутниковые снимки национального картографического агентства Ordnance Survey. В средних по площади британских городах много земли отдано под парки, и, кроме того, небольшие наделы имеют вокруг домов жители. На леса, парки и частные наделы приходится около 44% территории, поясняется в опубликованном в Nature Food исследовании. Если использовать под сельское хозяйство все свободные площади, овощами и рядом фруктов будут обеспечены все жители, а еще примерно пятую часть они могут экспортировать. Впрочем, исследователи склоняются к более реалистичному варианту задействовать хотя бы 10% земель. В этом случае город сможет

обеспечивать свежей продукцией 15% жителей. У городских жителей есть еще один незадействованный пока ресурс — плоские крыши. В том же Шеффилде такие крыши занимают около 32 гектаров. Технологии гидропоники позволяют выращивать около 43 килограммов томатов на квадратном метре, поясняют исследователи. Они подсчитали, что если гидропонные томаты займут 10% плоских крыш, то около 2% жителей будут обеспечены местной свежей продукцией. Британцы отмечают, что сейчас около 86% томатов их страна экспортирует, и даже 2-процентный показатель важен для продовольственной безопасности. «Сейчас мы полностью зависим от международных цепочек поставок в случае с большинством фруктов и половиной овощей. Мы показали, что прямо за нашим порогом хватает места, чтобы вырастить нужную нам продукцию», — рассказал один из авторов исследования **Джилл Эдмондсон**.



**Иногда овощи дешевле выращивать неподалеку от мест продажи. Однако есть ли в современных городах возможности для фермеров?**

**Движение вверх.** Конечно, не все города имеют такие земельные ресурсы, как Шеффилд. Возможно ли успешное городское фермерство в мегаполисах, где территории почти полностью застроены? Ученый из Иллинойского университета в Чикаго **Хаир Кодмани** считает, что городские фермы должны расти вверх. «Логика вертикального земледелия проста: производить больше еды на меньшем количестве земель», — поясняется в его исследовании, опубликованном в научном издании *Buildings*. Схожая логика — у строителей. Если земля в дефиците, значит необходимо строить высотки и небоскребы. Исследователь приводит цифры: чтобы обеспечить продовольствием растущее население планеты, к 2050 году под пашню понадобится отдать новые земли, по площади сопоставимые с Бразилией. Успешные проекты вертикальных ферм на территориях мегаполисов пока единичны. Хаир Кодмани приводит в пример вертикальную овощную фабрику *Sky Greens* в Сингапуре. На фабрике выращивают шпинат и салат. Технология выращивания запатентована. Фабрика использует только естественное освещение. К прозрачной крыше фабрики лотки с растениями движутся вдоль башен, напоминающих гигантские 10-метровые раскладные лестницы. В лотках находится питательная среда, а двигает установку экономичная гидравлическая система. В компании утверждают, что одна башня с 40 лотками потребляет за месяц электроэнергии примерно на \$3. Это на порядок

дешевле затрат на выращивание зелени традиционным методом. Технологии и урожайность могут сделать фермы в мегаполисах конкурентоспособными, считает чикагский исследователь. Если урожайность на городской ферме в 50 раз выше, чем в традиционном хозяйстве, то затраты на покупку земель или зданий в мегаполисах могут окупиться примерно за семь лет.

**Фермер со смартфоном.** Хотя доступную и дешевую продукцию могут производить только крупные городские фермы, в Иллинойском университете не сбрасывают со счетов компактные устройства для гидро- и аэропоники (в случае с аэропоники растения находятся во взвеси частиц с питательными веществами). Сейчас выращиванием в гидропонных установках в домашних условиях занимаются только энтузиасты. Исследователи считают, что массовыми со временем могут стать и автономные аэропонные установки. Они приводят в пример один из прототипов, который в дальнейшем может стать коммерческим продуктом, — установку *GrowCube* (буквально «куб для выращивания», англ.). Это миниатюрный вариант сингапурской фермы: в кубе размером примерно метр на метр вращаются как

на карусели пластинки с высаженными растениями. Время от времени внутри куба распыляется питательный раствор, а источником света служит светодиодная лампа сверху устройства. Исследователи отмечают, что такие устройства не будут требовать специального ухода. Уже сейчас владельцы таких установок могут скачивать в интернете программы с режимами для выращивания разных сортов салата. «Когда дело доходит до высадки, поместите семена в среду для выращивания... и загрузите приложение», — цитируют ученые инструкцию к одному из устройств. Чем дешевле будут стоить такие «кубы», тем популярнее будет становиться идея мелкого городского огородничества. Управлять установками-прототипами уже сейчас можно на расстоянии: установки передают через интернет параметры вроде влажности и кислотности среды и сигнализируют о поломках оборудования. Впрочем, в исследовании Иллинойского университета ученые говорят и об ограничениях, которые пока никто не преодолел. И в крупных городских фермах, и в огородах-«кубах» пока что можно выращивать только ограниченный набор культур. Это шпинат, салат и другая зелень, репе — клубника и специальные сорта винограда. ||





# От инвестиций — к инновациям

## Агропромышленный сектор экономики Брянской области показывает высокие темпы роста

Брянский агропромышленный комплекс среди регионов России лидирует по многим направлениям деятельности. Сегодня Брянщина — первая в РФ по объему производства картофеля, четвертая — по урожайности зерновых культур, вторая — по поголовью крупного рогатого скота, третья — по производству сыров и сырных продуктов. Особо примечательно, что доля АПК в валовом региональном продукте Брянской области за 5 лет выросла с 7 до 19,7%. Подробнее о развитии АПК региона рассказал губернатор Александр Богомаз.



### День поля в Брянске

— Брянский АПК полностью обеспечивает собственные потребности региона в основных продуктах питания. Зерно, картофель, мясо, молоко, переработка — сильные направления, обеспечивающие стабильный экономический рост. Правительство РФ и Минсельхоз, отметив успехи в агропромышленном комплексе региона, использование современных методов ведения производства, приняли решение о проведении Всероссийского дня поля-2020 в Брянской области.

Несмотря на то, что Брянщина — картофельный край, средняя урожайность зерновых и зернобобовых культур в отдельных хозяйствах составляла 115–120 ц/га, а по

кругу в 2019 году собрали 50 ц/га. И это на нечерноземных почвах! При таких показателях область получает урожай почти в 1,9 млн тонн.

В области ведется системная работа по возвращению в производство неиспользуемых земель, введено в оборот около 300 тыс. га сельхозугодий, в том числе пашни 200 тыс. га. Из них в 2019 году введено в оборот порядка 50 тыс. га сельхозугодий, в том числе более 30 тыс. га пахотных земель.

Председатель Комитета Госдумы по аграрным вопросам, заслуженный деятель науки Владимир Кашин приезжал в Брянскую область в 2018 году и проводил выездное заседание комитета и еще тогда отметил, что работа, проводимая в нашем регионе по вводу сельхозземель в оборот, — пример для других.

Брянскую область в 2019 году с рабочим визитом посетил министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев, в ходе которого открыл новый тепличный комбинат «Журиновичи». На столь значимом для региона событии он отметил, что получилось это сделать в короткие сроки. Мощность комплекса достаточно серьезная для Брянской области — на 76% увеличится производство овощей закрытого грунта, будет производиться ежегодно порядка 5 тыс. тонн продукции не только для жителей области, но и близлежащих регионов. Мы проводим большую работу по обеспечению производства продукции растениеводства мощностями доработки и хранения, по обновлению машинно-тракторного парка. Продолжаем формирование комбикормовых производств. В дополнение к заводам, ориентированным на птицеводство и свиноводство, запущен завод премиксов, комбикормовый завод для кролиководства.

### Инвестиционное животноводство

— Достойные результаты демонстрирует и брянское животноводство. Сегодня производится мяса в 5 раз больше, чем в лучшие советские годы. В прошлом году это было более 425 тыс. тонн, что в 4 раза выше региональной потребности. Область стала стратегическим производителем мяса также благодаря реализации крупных инвестпроектов в мясном скотоводстве, свиноводстве и птицеводстве. В крупных сельхозпредприятиях, производящих мясо разных видов, построены цеха и комбинаты по убою, разделке, фасовке готовой продукции, изготавливаются

полуфабрикаты, построены очистные сооружения и цеха по переработке техоходов. Драйвером развития в мясном скотоводстве стало брянское предприятие компании «Мираторг» ООО «Брянская мясная компания». В рамках проекта запущено 47 ферм, построены объект кормопроизводства на 76 тыс. тонн зерна и откормочная площадка на 45 тыс. голов. Работает предприятие по убою и первичной переработке мяса (бойня) мощностью 400 тыс. голов в год. Организована станция по искусственному осеменению животных, в 2019 году было приобретено уникальное оборудование по производству сексированного семени быков-производителей. Образован единственный в России селекционный центр по абердин-ангусской породе ООО «Брянская мясная компания».

На базе крупнейшего в стране произ-



водства высокопродуктивного мясного поголовья КРС полностью замкнут цикл производства. Недавно мы торжественно открыли кожевенный завод, пополнен ассортимент еще одним видом продукции европейского качества.

«Брянская мясная компания» теперь по праву считается «законодателем моды» в претворении в жизнь всех инноваций, использовании систем точного земледелия, точного животноводства и технических новшеств. Привлеченные в основной капитал агросектора инвестиции для реализации таких крупных инвестпроектов позволили создать высокотехнологичное предприятие с потенциалом дальнейшего развития.

Всего в настоящее время в АПК реализуются более 20 перспективных инвестпроектов. Новые инвестпроекты суперсовременные и открывают новые горизонты в АПК. «Брянской мясной компанией» строится линия по переработке мясной продукции мощностью более 1 тыс. тонн готовых кулинарных блюд, завершается строительство специализированной откормочной площадки (фидлот) для одновременного содержания 80 тыс. голов КРС. АПК «Мираторг» также ведет строительство двух свиноводческих комплексов общей мощностью 26 тыс.



тонн товарной свинины в год. Агрохолдингом «ОХОТНО» завершается строительство свиноводческого комплекса мощностью до 8 тыс. тонн свиней в живом весе и комбикормового завода. Успешно реализован инвестпроект по строительству молочно-товарной фермы на 1,8 тыс. голов КРС замкнутого цикла и ведется возведение еще одного комплекса на 3,6 тыс. голов дойного стада.

### **Молочный сектор не отстает**

— Поставленные приоритеты развития молочной отрасли Брянской области подкрепляются строительством новых объектов молочного скотоводства, реконструкцией и модернизацией имеющихся, внедрением инновационных технологий, работой над качеством молочного стада. Ведь годовые мощности 18 молокоперерабатывающих предприятий составляют более 975 тыс. тонн в год, в том числе по производству сыров и сырных продуктов — 72,3 тыс. тонн, и могут быть увеличены. В Брянской области производство сыра и сырных продуктов осуществляют 10 предприятий, которые производят почти все известные марки сыров. С 2015 года производство увеличилось с 31,7



тонн до 48 тыс. тонн в 2019-м. Поддерживая бренд «сырного» региона, в сыродельной отрасли построен новый мощарельный цех мирового уровня мощностью переработки молока 200 тонн в сутки.

Правительство области нацелено на поддержку всех инвесторов. За такими предприятиями — развитие той самой «умной» экономики, о которой говорит президент Владимир Путин.

### **Совместными усилиями**

— Достижения агропромышленного комплекса Брянской области — это результаты целенаправленной господдержки отрасли, внедрения в АПК инновационных технологий, применения систем точного сельского хозяйства, благоприятных условий для инвесторов, конструктивного взаимодействия всех звеньев производства и переработки продукции. Благодаря работе каждого сельскохозяйственного, перерабатывающего предприятия, фермерского хозяйства агропромышленный комплекс области — лидер во многих направлениях, инвестиционно привлекательный, прибыльный сектор экономики, для которого именно сейчас открыты дороги на мировой рынок продукции.

# Обед всегда с собой

Консервный завод Брянской области увеличивает ассортимент и расширяет географию присутствия

Уже более 90 лет компания «Консервсушпрод» наполняет российский рынок качественными консервированными продуктами, выполняя поставки в том числе и по заказу Министерства обороны. В ассортименте есть овощные, мясные консервы, готовые блюда, сыры и многое другое, вплоть до полноценного рациона питания. Отметим, что «Консервсушпрод» не имеет совместных и дочерних компаний, не входит в какой-либо холдинг — это полностью самостоятельное и самодостаточное предприятие.



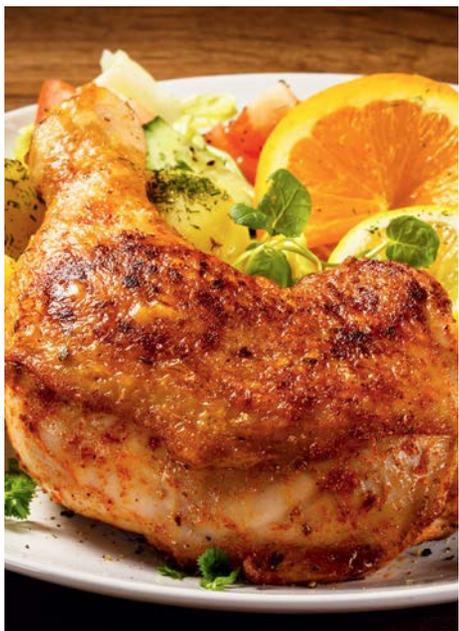
**Откуда и куда.** Предприятие берет свое начало с 1929 года, тогда основным направлением деятельности стала переработка картофеля в крахмал. В начале войны завод был разрушен, его частично восстановили лишь в 1943 году.

На закате 50-х произошел новый виток развития предприятия. Построены крупные консервные и сушильные цеха, возведено овощехранилище на 10 тыс. тонн сырья. Завод приобрел статус крупнейшего производителя сушеных овощей в СССР. Продукция поставлялась Министерству внутренних дел и Министерству обороны. В 2004 году компания как полноценный молочно-консервный комбинат начала производство твердых сортов сыров по зарубежной технологии.

В 2014 году консервная компания запустила производство продукции под маркой «Бизнес-повар». Это готовые блюда быстрого приготовления для завтрака, обеда или ужина. Так, завод консервов выпускает уже 44 наименования продукции под торговой маркой «Бизнес-повар». Блюда упакованы в специальную банку из комбинированного материала «ламинер» и шоу-бокс. Что касается последних пяти лет, то это был период интенсивного развития в сторону расширения ассортимента и наращивания производственных мощностей. Для этого провели модернизацию практически всех производственных линий, в том числе для выпуска новой жестяной банки для супов, в которой раньше ничего не выпускалось. Кроме того, открылся новый цех по производству масла и сливок. В ближайших планах — увеличение

производства еще на 30% за счет покупки новых современных линий и, соответственно, заработной платы сотрудникам.

**Семейная атмосфера.** Работает на таком крупном предприятии 640 человек, и штат еще не полностью заполнен. Рекрутеры подыскивают инженеров пищевой промышленности и подсобных рабочих. Для ликвидации недостатка кадров здесь ведется работа с университетами — при желании любой студент может пройти здесь практику, а при успешном ее завершении — рассчитывать на трудоустройство. На предприятии работает очень много семей и династий, что является показателем высокого уровня доверия к работодателю. И не зря, поскольку «Консервсушпрод» регулярно индексирует зарплаты, не имеет долгов перед сотрудниками и является



стабильным предприятием, которое уже давно доказало свою надежность.

**В порядке конкурса.** Сырье для производства отбирается при помощи своей технологической лаборатории, в которой установлен строгий входной контроль. Как отмечает генеральный директор ОАО «Консервсушпрод» **Михаил Адамов**, сырьевой рынок с каждым годом только расширяется, производителей становится больше, а значит расширяется и выбор поставщиков. К слову, у предприятия никогда не было проблем с дефицитом выбора сырьевых производителей, поскольку завод предлагает достойную цену за достойный товар. В основном в качестве поставщиков выступают сельхозтоваропроизводители домашнего региона — Брянской области, но также проводятся закупки у фермеров и из других регионов Центральной России.

**На любой вкус.** Консервированные продукты производят с учетом всех требований безопасности и качества, четко соблюдая каждую стадию обработки. Предприятие реализует в герметичной таре готовые к употреблению супы, например борщ с квашеной капустой, рассольник, щи, супы из макарон и овощей. Недавно в ассортимент вошли суп гороховый, харчо и рассольник. Вся эта продукция выпускается в удобных жестяных банках, чтобы их можно было брать в дорогу или на дачу. Также производится яблочное повидло и даже натуральный законсервированный картофель. Мясные консервы представлены в виде тушеной свинины, говядины, говяжьей

печени, мяса птицы в желе и т.д. Консервы отличаются неизменно высоким качеством и большим ассортиментом. За 2019 год было выпущено 1961 тыс. условных банок. Кроме вышеперечисленного, ОАО «Консервсушпрод» производит как цельномолочную продукцию, так и полутвердые и плавленые сыры. Некоторые молочные продукты, а также соусы и джемы поставляются в удобной блистерной упаковке. 1440 тонн цельномолочной продукции, 780 тонн кисломолочной и 1705 тонн сыров сошло с конвейера в 2019 году. В последние годы ассортимент расширился майонезами (с лимонным соком, на перепелином яйце и классический) и кетчупами (томатный, шашлычный и барбекю). «Наша задача — делать такую продукцию, чтобы она нравилась покупателям, — говорит Михаил Адамов. — Мы хотим, чтобы они были довольны и ценой, и качеством, и вкусом».

**Собираемся в поход.** Работа предприятия не ограничивается одним консервным комбинатом. С 2012 года функционирует отдельный цех по упаковке индивидуальных рационов питания — так называемых наборов туриста. Расширенное производство консервов позволило включить в этот набор высококачественную мясную и овощную консервацию, а также паштеты. Кроме того, «Набор туриста» в себе содержит чай, кофе, приправы в виде перца, соль, сахар, набор одноразовой посуды и т.п. Такие наборы продуктов питания идеально подойдут для пикников, дальних походов, охоты и рыбалки. У них достаточно большой срок годности, а вес одного набора составляет всего 2,1 кг.

**До самой Арктики.** Сегодня предприятие принимает участие в торгах на поставку продукции в рамках государственных контрактов Министерству обороны России, Пограничной службе ФСБ России и другим ведомствам. Партнерами являются и крупные федеральные торговые сети, такие как «Магнит» и с недавних пор «Светофор». Распространение товара не имеет каких-либо климатических границ. Благодаря герметичной упаковке из качественных материалов, которая изготавливается на этом же производстве, продукция ОАО «Консервсушпрод» даже может поставляться в районы Арктики и Дальнего Востока.

**От добра добра не ищут.** ОАО «Консервсушпрод» — это компания с однозначной и активной социальной позицией. В штатном режиме она оказывает экономическую помощь Северной Осетии, постоянно помогает в реставрации храмов, поддерживает детские сады, школы, приюты, школьные спортивные команды, конкурсы и др. «Консервсушпрод» старается оказывать помощь и в частном порядке людям, в жизни которых случилась непредвиденная или трагическая ситуация. Кроме того, компания является регулярным благотворителем фонда «Ванечка», который поддерживает детей с онкогематологическими и иными тяжелыми заболеваниями. Михаил Адамов уверен: «Если есть возможность, то нужно помогать. Никто не знает, с чем каждый из нас может столкнуться, поддержка важна каждому человеку».

# По немецкому стандарту



Переход на сайт компании

## Известный брянский бренд White Cheese from Zhukovka запускает производство нового сорта сыра

В Брянской области по программам импортозамещения успешно работает предприятие «Жуковское молоко», которое выпускает мягкие сыры из коровьего молока с белой плесенью. Продукция под брендом White Cheese from Zhukovka является многократным победителем престижных премий благодаря соблюдению рецептур, жесткой системе контроля качества и тщательному отбору сырья. Компания ежегодно пополняет рынок новыми сырами.

В 2020 году на рынки выходит классический немецкий сыр камбоцолла, который соединяет в себе лучшие черты французского камамбера и итальянской горгонцоллы, что можно проследить и в названии этого продукта. Это сыр из коровьего молока с благородной голубой плесенью внутри и коркой из белой плесени. К счастью, производственные линии завода «Жуковское молоко» позволяют выпускать этот продукт без технического переоснащения. Ранее уже велось производство сыра с голубой плесенью сорта бресс блю, а создание на сыроварне аутентичной белой корки оценили даже именитые французские сыровары.

Большую, если не ключевую роль в производстве таких деликатных продуктов играет сырье. Поставкой молока для дальнейшей переработки на заводе является собственное животноводческое предприятие, которое находится в с. Крыжино Жуковского района. Это дает возможность контролировать качество конечной продукции, начиная с этапа производства кормов, включая генетику животных, и завершая быстрой доставкой молока от дойки до переработки. Благодаря участию в программе импортозамещения в последние годы жуковский завод успешно освоил производство сыра с белой плесенью высокого качества торговой марки White Cheese from Zhukovka.

Работа над новым продуктом, сыром камбоцолла, шла давно, испытывались разные подходы, отбирались только



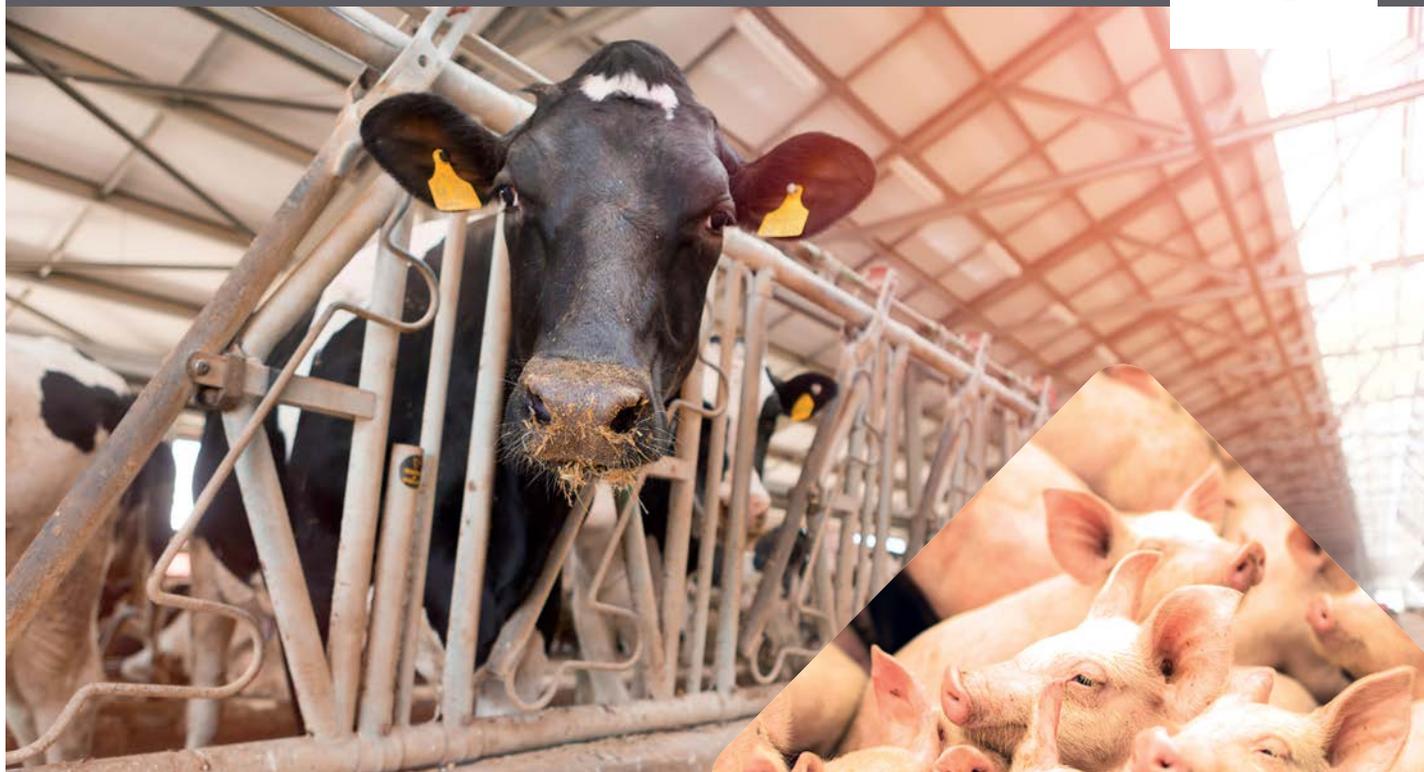
лучшие варианты. И теперь, когда методика утверждена в своем оптимальном проявлении, новый сыр уже ставшего известным бренда White Cheese from Zhukovka выходит на рынок.

**Анатолий Гусев**, главный технолог ООО «Жуковское молоко», отмечает, что когда они начинали работу по изготовлению сыров с благородной плесенью, то это была некая экзотика, но в России год от года высокими темпами растет культура потребления сыров с плесенью, и теперь уже сложно относить их даже к деликатесам — с праздничного стола эти сыры плавно перешли в будничные рацион большого количества людей. Предприятие постоянно участвует в различных мероприятиях. На выставках «Продэкспо-2017», «Продэкспо-2018», «Продэкспо-2019» признаны лучшими



продуктами года сыры камамбер, бри, бресс блю и рикотта. 19 ноября 2018 года ООО «Жуковское молоко» стало лауреатом всероссийской премии «Приоритет-2018» в сфере мясо-молочной промышленности Министерства промышленности и торговли РФ — самой авторитетной и престижной награды России для лучших предприятий страны, достигших наибольших успехов в сфере импортозамещения. ООО «Жуковское молоко» — постоянный участник значимых для региона мероприятий — Дня поля, Свенской ярмарки, «Золотой осени». Завод предоставляет потребителям гарантированно качественные продукты, максимально насыщая рынок высококачественными товарами, производимыми в Брянской области.

# АГРОХОЛДИНГ «ОХОТНО» — ОДИН ИЗ ВЕДУЩИХ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ В ЦФО



## СВИНОВОДСТВО:

- 450 тыс. товарных голов в год;
- собственная племенная база;
- идеальные условия содержания.

## ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА:

- более 2,5 тыс. фуражных коров;
- высококачественная натуральная продукция.

## ОВОЩЕВОДСТВО:

- устойчивые, выверенные культуры;
- согласованные операции по обработке продукции;
- отправка конечному потребителю.

**ОХОТНО**  
АГРОХОЛДИНГ

ЛЮБАЯ НАША РАБОТА — ЭТО ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ ПРОИЗВОДСТВА, ХРАНЕНИЯ, УПАКОВКИ И ДОСТАВКИ ПРОДУКЦИИ.



+7 (4832) 31-80-00,  
+7 (4832) 31-80-18,  
office@ohotno.com,  
www.ohotno.com

# Качество, которому доверяешь

Хлеб по традиционным русским рецептам снова обретает популярность и получает награды

Сегодня ОАО «Бежицкий хлебокомбинат» является лидером среди хлебопекарных предприятий Брянской области и одним из крупнейших предприятий по производству хлебобулочных и мучных кондитерских изделий в регионе. В копилке достижений предприятия за последние годы собралось более 120 наград и медалей, завоеванных в региональных и федеральных конкурсах. Ежегодно, начиная с 2017 года, продукция Бежицкого хлебокомбината завоевывает высшую награду — Гран-при на конкурсе «Лучший хлеб России».



ОАО «Бежицкий хлебокомбинат» — это старейшее предприятие в Брянске. Оно ведет свою историю с 1934 года. До войны хлебозавод топился дровами, которые заготавливали сотрудники предприятия. Тесто вымешивали вручную. Предприятие производило в основном ржаной хлеб, а булочными изделиями радовало жителей Бежицы только по праздникам. Сейчас же на предприятии выпускают больше 200 наименований продукции.

Ассортимент представлен как традиционными сортами пшеничного и ржано-пшеничного хлеба, так и линейкой диетической продукции, хлебом из зерновых смесей и проросшего зерна, сдобными и слоеными изделиями, а также широким выбором кондитерской продукции, такой как зефир, мармелад, пряники, печенье, пирожные, торты и рулеты.

Кроме того, предприятие использует ржаную и пшеничную муку высочайшего качества, которую выпускают на собственном мельничном комплексе. Зерно для переработки приобретает у лучших сельхозпроизводителей Брянской области и проходит строгий отбор по физико-химическим и биологическим показателям. Неоднократно



брянская мука пшеничная хлебопекарная высшего сорта ТМ «Дебряночка» завоевывает золотую медаль «За высокое качество продукции» на Всероссийском смотре качества муки и крупы.

«Весь наш хлеб мы выпекаем на живых заквасках, — подчеркивает генеральный директор ОАО «Бежицкий хлебокомбинат» **Сергей Пилипушко**. — Это традиционные рецепты, которые проверены годами. Мы

вкладываем свой труд и любовь в производство самого народного продукта непрерывно, в несколько смен, в том числе и ночью. Выпекаем тот самый хлеб, традиционно знакомый всем, хлеб нашего детства — теплый с хрустящей корочкой, нежным мякишем и тонким ароматом». На предприятии трудятся более 700 человек, в том числе два пекаря, удостоившиеся почетного звания «Заслуженный пекарь России». Продукцию хлебокомбината можно купить почти во всех магазинах Брянска. Хлеб и кондитерские изделия доставляют больше чем в 23 района области, а также в соседние Орловскую, Калужскую и Смоленскую области.

Ежегодно ОАО «Бежицкий хлебокомбинат» принимает участие в выставках, проводимых как в Брянской области, так и в Москве. Посетители и эксперты на выставках всегда отмечают не только продукцию, но и масштабность представленных экспозиций и богатую историю хлебокомбината, поскольку для этого предприятия важно сохранять связь с традициями. ОАО «Бежицкий хлебокомбинат» не собирается останавливаться на достигнутом — технологи и пекари по-прежнему будут радовать покупателей новинками, испеченными с заботой и любовью.

# Накопить и передать

Кооператив в Брянской области стал образовательным хабом для животноводов Центральной России

СПК «Зимницкий» из Брянской области является старейшим многопрофильным кооперативом на территории региона, поскольку он был организован еще в 1972 году и никогда не прекращал свою деятельность. Практически 20 лет его возглавляет Алексей Гусаров, который помогает развиваться не только кооперативу, но и другим фермерам из разных регионов, проводя на базе СПК «Зимницкий» образовательные программы по животноводству и заготовке кормов.

**Алексей Гусаров**



Основными направлениями деятельности кооператива являются производство молока и разведение КРС черно-пестрой породы молочного направления («Зимницкий» имеет статус племенного репродуктора). **Алексей Гусаров** много времени уделяет изучению передовых методов ведения сельскохозяйственного производства, и в первую очередь развитию животноводческой отрасли. Он рассматривает и внедряет у себя опыт передовых хозяйств области и в стране, а также за ее пределами. Выезжал на стажировку к фермерам Германии, Франции и Голландии. Это дает свои плоды — надой на одну фуражную корову за 2019 г. достиг 8401 литра. Рассмотрев мировую тенденцию, Алексей Гусаров запустил модернизацию в СПК, которая не останавливается по сей день. Так, в 2011 и 2013 годах произведена реконструкция зданий бывших птичников под коровники на 200, 240 и 260 голов с установкой линии молокопровода с танками-охладителями, линии пастеризации молока. В 2014 году введен в эксплуатацию современный многофункциональный завод по производству комбикормов производительностью 5 тонн в час. В 2015 году построено восемь силосных траншей, каждая вместимостью 2 тыс. тонн зеленой массы. Построены и запущены в эксплуатацию четыре летних доильни на 150 коров каждая, произведена реконструкция бывшего зернового склада



под телятник на 350 голов. Недавно завершилась реконструкция бывшего телятника под коровник на 100 голов. В перспективе — строительство новой МТФ на 600 голов. На базе данного сельхозпредприятия регулярно проводятся областные семинары по селекционной работе племенного животноводства КРС и содержанию молодняка (СПК «Зимницкий» один из первых в области применил метод холодного содержания

молодняка). Перенимать опыт работы приезжают не только из сельхозпредприятий области, но и из Московской, Орловской, Калужской и Смоленской областей. Особое внимание Алексей Гусаров уделяет подбору, расстановке и воспитанию кадров. Все специалисты имеют высшее образование. Прием на работу ведется на конкурсной основе, все получают достойную заработную плату (средняя зарплата одного сотрудника в 2019 г. — 37 928 руб.) отсутствует текучка кадров. Для молодых специалистов строится жилье с полным инженерным обустройством и хозяйственными постройками. Одновременно ведется работа по оздоровлению и отдыху сотрудников. СПК «Зимницкий» ведет и многогранную благотворительную работу. Он шефствует над детским садом «Ромашка» и школой искусств в поселке Дубровка, Рябчинской и Рековичской школами и их детскими садами, расположенными на территории сельхозпредприятия, над Рековичским поселением, а также над ветеранской организацией воинов-интернационалистов Афганистана. Ежегодно на эти цели расходуется более 350 тыс. рублей. Также предприятие ежегодно помогает восстанавливать обелиски и мемориалы к празднику Победы.

Текст: **Юлия Дудникова** |

## Михаил Довгалеv: «Сейчас мы конкурируем не за рынки, а за кадры»

Уже более 10 лет в достаточно крупном картофелеводческом хозяйстве Михаила Довгалева нет текучки кадров и держится планка 100-процентной укомплектованности штатными единицами. Для этого создаются все условия, включая развернутую систему мотивации — от расширенного социального пакета до организации отпуска. Такой подход позволил сформировать не просто устойчивый, но и молодой коллектив, готовый к обучению и покорению новых высот.



Если раньше аграрии говорили о высококлассной технике, элитных семенах или новаторских удобрениях, то в последние годы человеческий ресурс становится самым значимым, и именно его производители отмечают как ключевой фактор успеха своего предприятия.

В КФХ Михаила Довгалева 87 сотрудников. Почти все работают уже много лет, а некоторые даже со дня основания хозяйства (чуть менее 20 лет). Среди них много семейных подрядов, практически династий. «У нас нет текучки последние 10 лет, — рассказывает **Михаил Довгалеv**. — Мы платим достойную заработную плату, у нас широкая система поощрений за хорошую работу. В области много хозяйств, поэтому людям есть из чего выбирать. Сейчас мы конкурируем не за рынки, а за кадры. Специалисты у меня работают грамотные и на сегодняшний день редкие, поэтому я стараюсь сделать так, чтобы люди любили свою работу». Одна из самых сильных мотиваций, помимо регулярной заработной платы и полного соцпакета, — жилье. Специалисты получают квартиры в новых домах, которые в дальнейшем смогут приватизировать. Это не аренда, а служебное жилье, люди



платят только за услуги ЖКХ, квартира же находится в безвозмездном пользовании. Сейчас реализуется очень редкая мера поддержки: КФХ закупило земельные участки, где вскоре раскинется целый коттеджный поселок для специалистов.

Система мотиваций включает в себя и организацию отдыха для сотрудников. Если человек трудится много лет, то он с семьей отправляется в санаторий за счет хозяйства. В прошлом году обеспечение таких премиальных отпусков обошлось КФХ в 200 тыс. рублей на каждую семью. Кстати, коллектив на предприятии молодой и прогрессивный. По словам Михаила Довгалева, в основном возраст сотрудников колеблется в пределах от 25 до 45 лет. Многие из них пробовали работать в областном центре или столице, но потом приняли решение вернуться на малую

родину, потому что созданные здесь рабочие условия оказались намного привлекательнее. Безусловно, есть и опытные кадры, но они не уступают молодежи в стремлении к обучению и освоению новых технологий. Говоря о развитии хозяйства, сейчас в Брянской области многие сельхозпроизводители рассматривают для себя орошение из-за малого количества осадков в последние годы, КФХ Михаила Довгалева не исключение. Однако поблизости с хозяйством нет водных источников, поэтому сейчас просчитывают варианты по открытию скважины, из которой и будет поступать чистейшая вода на полив картофеля. Кстати, в прошлом году, несмотря на недостаток влаги, смогли получить хороший урожай, который быстро нашел своего покупателя. В этом году планируют не прерывать тенденцию и снова покорить российский рынок.

## Александр Ахламов: «Время сегодня намного дороже денег»

Экспортер зерновых и один из ведущих производителей картофеля Брянской области Александр Ахламов активно занимается возвращением некогда заброшенных земель в сельхозоборот и восстановлением близлежащей деревни. Он рассказал «Вестнику АПК» о своем пути в сельском хозяйстве, о том, почему его называют народным профессором и почему время в современном бизнесе ценится дороже денег.



Площадь КФХ в 2019 году достигла 5 тыс. га, 4 тыс. из которых под пахотными культурами, а 1 тыс. под рекультивацией, которая закончится в следующем году, и почва будет готова для посевных работ. В хозяйстве есть 12 КаМАЗов, 20 тракторов, 6 зерноуборочных комбайнов, 4 картофелеуборочных и все необходимое прицепное оборудование. В рамках подготовки к пахотному сезону 2019 года купили сельхозтехнику немецких фирм Claas и Grimme, а для предпосевной подготовки теперь используются культиваторы с шириной захвата 8 метров.

«Время сегодня намного дороже денег. Мы стараемся как можно раньше выйти в поле, чтобы иметь возможность конкурировать с южными регионами по срокам поставок на рынок, — рассказывает глава хозяйства **Александр Ахламов**. — Ранний картофель — это залог успеха для уборки зерновых. В июле остро нужны финансы, потому что начинается жатва, которая требует вложений. Если к этому времени удастся реализовать картофель, это значительно укрепляет экономическую стабильность хозяйства».

Зерновые уже не первый год полностью уходят в Беларусь, потому что в связи с засухой, терзающей соседнюю страну на протяжении нескольких лет, собственные растениеводческие хозяйства Беларуси



не могут обеспечить кормовые нужды своих животноводов, которые только наращивают мощности. Картофель также расходуется по регионам России. Обстановка тоже благоприятная: в 2018 году в Европе был дефицит картофеля и многие хозяйства РФ экспортировали товар в страны ЕС, из-за чего в России установилась и до сих пор держится хорошая цена на эту категорию товара. Александр Ахламов не всегда был преуспевающим растениеводом. Еще 15 лет назад он работал патрульным, но уже тогда понимал, что хочет трудиться на земле. Начинать с 3 га, постепенно покупая близлежащие поля. Ныне успешный аграрий не имеет профессионального образования, но, по его же словам, учился у лучших. «Я попросился учиться у меленских фермеров, ходил,

смотрел, записывал, спрашивал и снова записывал, старался впитывать каждую мелочь, — рассказывает глава хозяйства. — Главное, что я вынес для себя за эти годы, — надо все делать вовремя. Сроки и люди — две важнейшие вещи в сельском хозяйстве». Сегодня коллеги называют его народным профессором и ставят в пример, как, не имея ничего, можно выстроить динамично развивающийся бизнес. Сотрудников Александр Ахламов подбирает тоже преданных делу. «Чтобы добиться успеха в работе, надо вложить в дело все, что у тебя есть, — это скорость, мышление, рассуждения, логику и опыт, — уверен глава хозяйства. — Если я вижу, что человек готов вкладывать свои ресурсы в работу, а не только настроен получать, я его беру без сомнений».

# И в службу, и в дружбу

Снабженческо-сбытовой кооператив в Брянской области объединил старых друзей ради успешного бизнеса

КФХ Галины Лазаренко с недавних пор входит в кооператив, который успешно развивается благодаря совместным усилиям команды и при поддержке правительства. Кооперативу всего два года, но уже закуплены хранилища, новое оборудование, открыты дополнительные каналы сбыта. Помимо прочего, открываются новые направления работы, которыми раньше никто из его членов не занимался. Предпринимательница рассказала «Вестнику АПК», что помогает ей не бояться рисковать.

Два года назад **Галина Лазаренко** и еще 12 сельхозтоваропроизводителей объединились в снабженческо-сбытовой кооператив «Сбытпродукт». Каждое из хозяйств имело проблемы со сбытом из-за недостаточного объема производства, но теперь эта проблема решена: продукция поступает в сетевые торговые точки и крупному местному переработчику. Галина Лазаренко говорит, что в последние годы очень важно угадать с сортом картофеля. Например, раньше все скупали Рэд Скарлет, затем Гала, а теперь идет потребительский запрос на Королеву Анну и Коломбо. Чаще всего скупщик интересуется конкретным сортом, и если его нет, то другие он не рассматривает. К счастью, членам кооператива удается улавливать тенденции и урожай быстро расходится.

В области сейчас всего шесть успешно работающих ССПК, и немногие рискуют объединиться с другими фермерами, несмотря на обозначенный минсельхозом вектор и выделяемое финансирование. «Я знаю все спорные моменты по поводу кооперативов, сама видела много негативных примеров, но они всегда исходят из одного: когда кто-то из членов не понимает значение слова «общее», а пытается нажиться на своих коллегах, — говорит Галина Лазаренко. — У нас же объединение родственников и старых друзей, мы доверяем друг другу и понимаем, что работаем на наше общее благо ради общей цели, поэтому я очень рада, что



мы объединились. Каждому из нас это пошло на пользу». Галина Лазаренко уверена, что развитию фермерского и кооперативного движения во многом способствует правительство Брянской области. «Нам повезло с губернатором, — говорит она. — Александр Богомаз выстроил систему и подобрал такую команду, которая относится к нашим проблемам как к своим личным и всегда помогает. Конечно, мы и сами стараемся преодолеть свои сложности, но если ситуация выходит из-под контроля, то знаем, куда обратиться». Кроме того, правительство помогает в оформлении документации на оказание господдержки. В прошлом году кооператив получил грант 20 млн рублей. На эти средства приобрели хранилища в

городе Стародубе, технику для фасовки в сетки по 5, 20, 25 и 30 кг и дополнительное зерновое оборудование. Единственным минусом глава КФХ считает отсутствие длинных кредитов для фермеров, которые помогли бы поддерживать оборот средств. Сейчас Галина Лазаренко работает над новым направлением — садоводством. В конце прошлого года заложили один гектар грушевых садов, и саженцы хорошо принялись. Кстати, садоводство в Брянской области сейчас получает второе дыхание. Раньше в регионе было много плодопитомников, но с годами они изжили себя — их вырубали и новые не закладывали много лет. В последние годы идет возрождение этого направления при поддержке регионального правительства.

# Привить любовь к земле



Вся жизнь фермера Георгия Бутко, чье хозяйство расположено в Дубовском районе Ростовской области, неразрывно связана с сельским хозяйством. В этом году фермер отметит шестидесятилетний юбилей.

Родился он в Белоруссии, а на Дон, в Дубовский район, попал, когда во время военной службы их роту прислали на уборку урожая.

Здесь он познакомился со своей будущей женой. Сначала работал в колхозе «Мирный» водителем, потом три года занимал должность заместителя директора колхоза, а в 1994 году решил основать собственное дело.

«Девяностые годы — очень непростой период для начала своего бизнеса в сельском хозяйстве, — вспоминает

Георгий Бутко. — Но человек должен работать в первую очередь на себя. А во вторую — думать о том, как обеспечить свою семью. Из колхоза мы уходили вчетвером. Полгода поработали — я понял, что у ребят ничего не получается, забрал свой пай и с тех пор работаю сам».

Фермер решил посвятить себя растениеводству.

Все начинается с малого. Георгий Бутко купил тогда только один гусеничный трактор и сеялку. А сейчас в хозяйстве два комбайна, КАМАЗ, тракторы — «Кировец» и два «Беларуса», в прошлом году приобретены новые культиваторы. По словам фермера, ситуация для тружеников села резко изменилась в 2012 году, когда Российское государство обратило пристальное внимание на аграрный сектор.

«Стало понятно, что аграрный сектор — это не дыра, куда закапывают деньги, а на нем можно зарабатывать», — говорит Георгий Бутко.

В 2016 году ему было присвоено звание «Заслуженный работник сельского

хозяйства». Поводом для вручения награды стал собранный небывалый урожай 50 центнеров пшеницы с гектара.

Конечно же, таких результатов удастся добиться не всегда. В прошлом году Дубовский район Ростовской области сильно пострадал от засухи, но даже несмотря на очень сложную ситуацию, фермеру удалось собрать 20 центнеров с гектара своей земли.

Результат обусловлен грамотным подходом к работе: применялись качественные удобрения, производилась подкормка пшеницы.

Сегодня в крестьянско-фермерском хозяйстве Георгия Бутко трудятся его сын и еще два человека на постоянной основе.

Во время уборки фермер привлекает еще 6-7 наемных рабочих. Кроме того, время от времени ему помогают и две дочери.

«Привить следующему поколению любовь к земле можно только своим примером, — считает донской фермер. — Мои дети, к счастью, понимают, что земля дает возможность хорошо жить и зарабатывать, поэтому пошли по моим стопам».

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

# Культура на все времена

Ростовская область стабильно находится в тройке лидеров по сбору урожая в России. Даже в 2019-м, не самом удачном по погодным условиям, было намолочено свыше 11 млн тонн зерна. И за этими сухими цифрами стоит труд обычных фермеров. Один из них — Сергей Тимохов из Мартыновского района Ростовской области.



Свою самостоятельную сельскохозяйственную деятельность он начал в 1993 году. Тогда, вспоминает Сергей Тимохов, располагало его хозяйство всего 120 гектарами. К настоящему моменту оно увеличилось до 1500 гектаров, из которых порядка 50% отведено под озимую пшеницу, а до 400 гектаров составляют пары. Выращивает аграрий традиционные для Ростовской области культуры, то, чем стабильно славится регион, — озимую пшеницу, подсолнечник, ячмень, просо, лен. Но главное, что на протяжении многих лет удается фермеру держать высокое качество производимого зерна — 3-4-й класс

и получать урожайность в среднем до 40-42 ц/га. В природных условиях Мартыновского района, где количество годовых осадков не превышает 400 мм, это достижения, базирующиеся на трудолюбии и терпении аграриев. Фермер не экономит на модернизации производства — вкладывает средства в улучшение парка техники. В арсенале агрария — механизмы и оборудование нового поколения, в том числе по направлению обработки сельскохозяйственных культур.

А вот что касается выбора системы обработки почвы, то в этом вопросе Сергей Тимохов никогда не поддавался новомодным тенденциям. И отдает предпочтение традиционной пахоте, классическому земледелию. «При выборе технологий надо идти не за модой, а за особенностями почвы, климатическими условиями той территории, где ты работаешь. Все риски надо тщательно выверять, в производство постоянно вкладываешься, в том числе за счет кредитов, так что необдуманных действий в нашей работе быть не должно», — уверен аграрий. Сергей Тимохов — пример ответственного бизнесмена и человека как по отношению к своим работникам, так и в заботе о хуторе Несмеяновка Мартыновского района, где трудится он уже без малого 40 лет. Поддержать культурные проекты местного ДК, школу — это для Сергея Николаевича душевная обязанность. Поскольку он как житель маленького населенного пункта, не променявшего его на город, убежден: жизнь на селе может быть комфортной и интересной для всех поколений.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

# Восстановлению подлежит!

## В Ростовской области успешно возрождают ранее затухающие отрасли сельского хозяйства

В Октябрьском районе в секторе растениеводства развиваются сады и виноградники, а в животноводстве наращивается поголовье овец и коз. Традиционные направления тоже не отстают. Например, в прошлом году собрали рекордный за всю историю района урожай подсолнечника. Район одним из первых начал реализацию программы «Комплексное развитие сельских территорий». Подробнее рассказала глава администрации района Людмила Овчиева.

**Людмила Овчиева**



— Несмотря на погодные условия, в 2019 году аграрии Октябрьского района собрали достойный урожай зерновых — свыше 286 тыс. тонн с урожайностью 34,7 ц/га, что на 34% выше валового сбора в 2018 году. Урожай подсолнечника превысил все ожидания — он составил 45,2 тыс. тонн при средней урожайности 24 ц/га. Это на 41% выше уровня 2018 года. Такой результат обусловлен внедрением агроландшафтной системы земледелия и техническим перевооружением хозяйств. На эти цели сельхозтоваропроизводителями района было направлено 478,8 млн рублей собственных средств. Сев озимых культур проведен вовремя с внесением минеральных удобрений под урожай 2020 года на площади 51 тыс. га. Использованы кондиционные репродукционные семена, в том числе элитные. Они заняли 23% площадей. Сев ранних яровых культур произведен на площади 18,6 тыс. га. Недостаток влаги в почве повлиял на сроки сева пропашных культур — он начался после 15 апреля. К 6 мая засеяли 48% подсолнечника и 92% кукурузы. В 2019 году проведена закладка сада на площади 10 га. Восстановление этой отрасли началось в 2015 году, и с тех пор высажено уже 63,5 га сада в КФХ Большенко. В 2020 году работы по закладке сада продолжены. Уже закуплены саженцы для закладки 10 га сада.

Текст: **Юлия Дудникова** |



Восстанавливают в районе и виноградники. На начало 2020 года их площадь составила 12 га. В этом году планируется произвести закладку еще 2 га в КФХ Лошаков. В Октябрьском районе нет недостатка в минеральных удобрениях. За 2019 год внесено 7643 т д.в., что составляет 73 кг д.в. на 1 га посевной площади. Органических удобрений внесено 60 тыс. тонн. Стабильные результаты развития достигнуты и в секторе животноводства. Животноводцами хозяйств всех форм собственности в 2019 году произведено 18,2 тыс. тонн мяса, 35,2 тыс. тонн молока, 105,4 млн штук яиц. Поголовье КРС выросло за последний год и составило 14,6 тыс. голов, среди которых 7,7 тыс. коров. Овцеводство тоже сейчас находится в стадии восстановления, которое проходит достаточно успешно. Поголовье овец и коз

увеличилось на 17,1% к уровню 2018 года и составляет теперь почти 7,5 тыс. голов. Госпрограмма «Комплексное развитие сельских территорий» дополнена программой «Современный облик сельских территорий» и программой по благоустройству. По первой программе три паспорта выиграли конкурсный отбор — это Коммунарское, Кривянское и Персиановское сельские поселения. На выделенные средства в них ремонтируется пять домов культуры, а в Кривянском строятся газопровод и спортплощадка. По второй программе победили два паспорта. В х. Красный Кут сейчас идут работы по благоустройству парковой зоны, а в ст. Бессергеновской уже можно погулять в новом парке. Здесь расположен памятник ВОВ, поэтому работы были завершены досрочно, специально к 75-летию Победы.

# Через тернии — в поле

Аграрии, расположившиеся вдоль трассы М-4 «Дон», рискуют остаться без доступа к своим полям

КФХ Владимира Свительского — одно из передовых и стабильных хозяйств Октябрьского района. Из года в год оно показывает хорошие результаты, что подтверждается разного рода дипломами и благодарственными письмами. Сегодня это КФХ сталкивается с огромными рисками в виде беспрецедентного оттока населения из поселка и невозможности попасть на свои поля. Если первая проблема нивелируется благодаря многолетнему и преданному труду сотрудников, то со второй ситуация серьезнее. О ней аграрий рассказал подробно.



**Владимир Свительский** начал свое дело в далеком 1998 году всего с 27 га пашни. Сейчас обрабатывается уже больше 1200 га земли, где выращиваются традиционные для Дона пшеница, подсолнечник и ячмень. Урожайность в прошлом году была достойная — на отдельных полях пшеница дала около 70 ц/га, а подсолнечник в среднем показал 30 ц/га. В хозяйстве с интересом относятся к экспериментальным технологиям, пробовали выращивать лен, но из-за отсутствия стабильного сбыта отказались от этой культуры. По словам Владимира Свительского, в хорошем урожае есть большая заслуга профессора **Ивана Яковлевича Бунякина**, который

делится своим опытом и консультирует по любым вопросам. Модернизация предприятия не останавливается, ведь иначе в крестьянском деле никак. В прошлом году купили новый комбайн New Holland, в этом докупают еще трактор по лизинговой программе, но основная ставка сделана на строительные работы — в 2020 году обновят мастерские.

В хозяйстве трудится девять человек, которые работают тут уже много лет. Руководитель говорит, что эти люди — особенная гордость, потому что в связи с бытовыми сложностями в поселке Новоперсиановка идет большой отток населения, а эти сотрудники не бросают хозяйство и помогают ему двигаться вперед. Владимир Свительский был одним

из десяти учредителей Ростовской областной АККОР. Со временем он отошел от крупных общественных проектов, но вступил в АККОР Октябрьского района и продолжает лоббировать интересы фермеров, только уже с районной позиции. «Самая большая проблема сегодня — это трасса М-4 «Дон», — говорит Владимир Свительский. — Все наши помещения: стоянки, мастерские, хранилища — находятся на одной стороне дороги, а поля — на другой. У нас сейчас нет возможности легально попасть на свои поля на сельхозтехнике, каждый раз мы оплачиваем немалые штрафы с каждой машины за пересечение дороги. Дополнительная сложность в том, что постройки невозможно перенести: там земли сельхозназначения, поэтому строить на них нельзя, только сеять. Развороты по трассе есть, но специальный транспорт слишком широкий. Взять те же комбайны — на них нельзя ехать по обычной автомобильной полосе. Это проблема не только нашего хозяйства. С этим столкнулись почти все, кто расположен вдоль М-4. Мы доводили эту информацию до правительства, писали письма и от себя, и от АККОР, и от администрации района, которая очень нас поддерживает, но пока не получили никакого решения. Сейчас работы на трассе еще идут. Скорее всего, после завершения строительства ее огородят отбойниками, и тогда у нас не будет вообще никакой возможности попасть на поле, даже со штрафом».

# Сила в движении

## Свое 15-летие в этом году отмечает растениеводческое хозяйство Романа Фурсова

Сельскохозяйственный бизнес, который за 15 лет для Романа Фурсова стал настоящим семейным делом, продолжает развиваться. Рекордные показатели урожайности, финансовая стабильность, амбициозные планы и преданность делу — это то, что характеризует данное КФХ. Малый коллектив давно стал большой семьей, поэтому работа спорится, ведь она идет на общее благо. Глава предприятия рассказал «Вестнику АПК» о том, с чего все начиналось и что дает ему силы для движения вперед.

В 2005 году **Роман Фурсов** получил свой первый участок земли. Однако это было не около 30 га, как это бывает обычно, а 450. «Когда я мечтал о том, что стану фермером, думал, что хорошо было бы иметь гектаров 100 земли! — рассказывает он. — Но судьба распорядилась так, что у меня оказалось в четыре раза больше. Хорошо, что я до этого работал в СПК «Россия» и у меня

на ноги. Давали в пользование технику, вместе брали что-то в аренду. Стать самостоятельным помогли еще первые льготные кредиты. Тогда их мало кто смог получить, но Роман Фурсов всегда отличался шепетильностью в вопросах ведения документации, поэтому банк быстро выдал средства для закупки спецтехники. В хозяйстве появились новый комбайн, КАМАЗ, МТЗ и новое

уже много лет. Это **Андрей Будко**, **Николай Жариков**, **Игорь Никифоров** и **Алексей Рыжков**. Также в хозяйстве трудится старший сын Романа Фурсова **Дмитрий**. Он по образованию агроном, как и отец, окончил агрофак и аспирантуру ДонГАУ. Младший сын **Артем** тоже учится на агронома и, скорее всего, будет работать в семейном предприятии. Слаженная команда и мастерство всех ее участников позволяют не нанимать дополнительный персонал во время уборочных работ. В 2019 году собрали хороший урожай — зерновые дали в среднем 38 ц/га (в Октябрьском районе это показатель в среднем составил 34,8 ц/га).

Говоря о перспективах, Роман Фурсов отметил: «Земельный вопрос в нашем регионе довольно сложный, поэтому территориально прирастать мы не планируем. В этом, кстати, есть сложный момент: мы-то уже стоим на ногах, а если молодой человек выучился, хочет открыть свое дело, то ему просто не с чего начать — земли нет. Малые формы хозяйствования со временем отмирают, а новые не появляются, потому что для молодежи земли не осталось». Несмотря на то, что площадь увеличить не получится, поскольку вокруг только сильные хозяйства, главы которых тоже любят свое дело, развитие это не останавливает. Для увеличения потенциала рассматривают орошение. Для начала под полив планируется посадить кукурузу, но глобальная цель — развитие овощеводства, что для Донского края большая редкость.



был опыт обработки, иначе такой резкий старт мог бы закончиться ничем». Казалось бы, хорошо, ведь земля — это самое дорогое, что может быть у фермера, однако к ней никогда не прилагается техника. У Романа Фурсова был один старенький комбайн «Нива», а в остальном помогали соседи, пока он не стал

прицепное оборудование. Спустя только 2 года после старта было уже 900 га, а сейчас обрабатывается почти 1000 га земли. Они обслуживаются двумя комбайнами «Акрос», есть два КАМАЗа с прицепами, девять тракторов и прицепное оборудование по большей части иностранного производства. Со всем этим справляются четверо штатных сотрудников, которые работают тут

Текст: **Юлия Дудникова** |

## Александр Приколотин: «Мы работаем не благодаря, а вопреки»



Александр Приколотин проработал в сфере сельского хозяйства 52 года, а с 1991 года стал главой своего фермерского хозяйства. Тогда же по стране стали появляться АККОР, и он сразу возглавил районное подразделение и был одним из двух ее соруководителей. Сейчас он передал свое сельхозпредприятие в руки своих детей, но продолжает отстаивать интересы крестьян.

— Я помню времена, когда было 1960 фермеров, сейчас в нашей районной АККОР осталось 60. Когда распались колхозы и совхозы, деревня стала никому не нужна. Людям пришлось уезжать, чтобы прокормить свои семьи, потому что в деревне они остались без работы. Это породило множество проблем, и ситуация, честно скажу, только ухудшается. Развитое фермерство должно быть душой деревни, но это не так. Сейчас картина такая, что мы работаем не благодаря, а вопреки. Большой ошибкой, вытекающей из этого, я считаю упразднение общих пастбищ. Это большой удар по ЛПХ в плане заготовки кормов. Плюс теперь сложно реализовать товар. Судите сами: во времена развитых деревень у людей в подворьях было 600 голов

скота, а сейчас осталось 40. Население нищает, все держится на оставшихся фермерах. Но если я живу хорошо, а все вокруг плохо, то мне такая жизнь не нужна.

Говоря о государственной поддержке, я хочу подчеркнуть, что идеи президентом выдвигаются отличные, но пока они проходят через все уровни законодательной и исполнительной власти и спускаются до аграриев, то искажаются до неузнаваемости. Они как минимум теряют свой смысл и становятся малополезными, а иногда даже опасными и заведомо подсудными, как в случае с программой по страхованию урожая и 20-процентному возврату средств за покупку техники. Нам в этом плане повезло с администрацией. Раньше наши интересы помогал отстаивать Евгений Луганцев, а сейчас Людмила Овчичева, но не у всех есть такая опора.

Что касается самого урожая, то больше всего беспокоит сбыт. Фермер спрашивает у перекупщика: «Почем возьмете продукцию?» Где такое еще возможно? В магазине у нас кассир не спрашивает, сколько мы готовы заплатить за бутылку молока. Везде, кроме сельского хозяйства. Даже по факту уборки урожая мы не можем рассчитать его себестоимость, потому что цены на топливо, запчасти, удобрения и прочее постоянно меняются. Зная себестоимость, мы бы приплюсовали определенный процент и выставили товар на продажу, но сейчас цены в руках холдингов, которые обладают энергонасыщенной техникой. Эта монополия на ценообразование разорила уже не одно хозяйство и разорит еще столько же.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

# Digital EuroMedia

## Вестник агропромышленного комплекса

В условиях высокой конкуренции в сфере АПК необходимо иметь digital-ресурсы для продвижения



Бриф и коммерческое предложение



ТЗ и проектирование



Дизайн



Верстка и программирование



Наполнение сайта



Тестирование сайта



Довольный клиент



Получить персональное предложение и пройти цифровой аудит можно по ссылке: [digitaleuromedia.ru](http://digitaleuromedia.ru) или по QR-коду.

т.: 8 918 589-59-57

## Владимир Сорокин: «Я держусь за людей и дорожу каждым из них»

В поселке Мокрый Лог расположено КФХ, которое является настоящим поводом для гордости: большие площади, высокая урожайность, современное модернизированное производство, трепетное отношение к сотрудникам и финансовая поддержка социально значимых проектов — все это о хозяйстве Владимира Сорокина. На протяжении 28 лет он выстраивал работу предприятия с нуля и сегодня оно доросло до статуса градообразующего.



В 1992 году **Владимир Сорокин** окончил университет и выбирал свой трудовой путь. Тогда глава Октябрьского района **Евгений Луганцев** помог начинающему аграрию получить 38 га земли и сделать первые шаги в становлении ныне процветающего КФХ. Дальше — больше. Пайщикам было очевидно, что молодой предприниматель настроен серьезно и работает на совесть, поэтому они доверили ему свои участки — кто-то в аренду, а кто-то под продажу. В расширении помог и фонд перераспределения невостребованных земель района, который тоже был доволен работой Владимира Сорокина. Сейчас площадь хозяйства достигла уже 2 тыс. га, которые возделываются силами 11 человек.

Урожайность растет ежегодно: в 2019 году получили от 40 до 60 ц/га пшеницы, 33 ц/га подсолнечника, около 40 ц/га ячменя. Для того чтобы производство развивалось, в хозяйстве постоянно испытывают новинки аграрного рынка и регулярно приобретают новую эффективную технику, которая позволяет обрабатывать все уголья с малыми трудовыми затратами. На сегодняшний день самым старым машинам едва исполнилось 5 лет, и они уже рассматриваются под замену. Но Владимир Сорокин настаивает, что это все вторично и не сможет дать ожидаемых результатов без грамотного и заинтересованного в работе



коллектива. «Для меня на первом месте всегда люди, — говорит он. — Мы все знаем, какой сейчас дефицит на рынке труда, особенно что касается сельского хозяйства, а мне удалось собрать прекрасную команду, поэтому я держусь за людей и дорожу каждым из них». В КФХ даже появились свои династии: семья **Ляховских** (отец и три сына) и семья **Нитута** (отец и сын). «Я горжусь тем, что главы этих семей со мной уже много лет, и более того, они доверили мне своих детей, а значит, теперь от меня зависят и их семьи тоже. Кстати, у меня, можно сказать, 13 малышей! Это значит, что деревня не умрет, потому что мы будем прививать им любовь к земле, и когда они подрастут, они тоже будут трудиться в сельском хозяйстве», — говорит Владимир Сорокин. Сотрудники постоянно обучаются. Молодые работники обучены

с нуля и продолжают совершенствоваться. Для них есть система беспроцентного кредитования на предприятии, регулярно проводятся праздники, а к профессиональным праздникам все представляются к награде от администрации района, области или федерального минсельхоза. КФХ считается градообразующим предприятием поселка Мокрый Лог, поэтому почти все общественные мероприятия не обходятся без поддержки со стороны этого хозяйства. Также поддерживается и социальное строительство: детские площадки, ФАП, часовня, а местное кладбище практически находится на балансе. Руководитель хозяйства подчеркивает, что он смог состояться благодаря администрации Октябрьского района и, в частности, Евгению Луганцеву и его команде, поэтому сейчас, когда появилась такая возможность, он помогаем им в ответ.

Текст: **Юлия Дудникова**

# УНИКАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

## ДЛЯ КОМПАНИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО СЕКТОРА

СКИДКА **10%** НА **3** МЕСЯЦА

КОМПЛЕКСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
В ОТРАСЛЕВОМ DIGITAL-АГЕНТСТВЕ

# Digital EuroMedia



Установка KPI;



Настройка таргетированной рекламы;



Разработка контент-плана;

Яндекс Дзен

Создание блога в Яндекс.Дзен;



Создание постов;



Привлечение целевой аудитории;



Дизайн страницы;



Увеличение объёма продаж и узнаваемости бренда.



Проведение фотосессии;

### ИНФОРМАЦИОННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ — ЭТО МИРОВОЙ ТРЕНД.

Добавьте к своему бизнесу цифровизацию — и получите новых клиентов, а также повысьте качество работы со старыми клиентами уже сейчас.



Дарья Ступко,  
руководитель  
«Digital EuroMedia»

т. 8-918-589-59-57  
digital@ideuromedia.ru



УЗНАТЬ  
ПОДРОБНЕЕ

Узнать подробнее об актуальных пакетах услуг по продвижению компании можно по ссылке: [digitaleuromedia.ru](http://digitaleuromedia.ru) или по QR-коду:

# Весеннее богатство Динского района

## Сельхозпроизводители ставят перед собой амбициозные задачи

Все весенние полевые работы необходимо завершить к 1 мая. Такую задачу поставил на предпосевном совещании вице-губернатор Кубани Андрей Коробка. Для того чтобы понять, как реализуется это поручение на местах и как вообще развивается сельское хозяйство в территориях, «Вестник АПК» отправился в Динский район Краснодарского края и поговорил с его главой Евгением Пергуном.



— Агропромышленный комплекс Динского района насчитывает более 40 сельскохозяйственных предприятий, обрабатывающих около 57 тыс. га пашни. Кроме того, в районе действуют индивидуальные предприниматели и КФХ, в пользовании которых до 27 тыс. га пашни. В прошлом году объем продукции сельского хозяйства района составил почти 10 млрд рублей. Основной объем сельхозпродукции сосредоточен в растениеводстве. Большая доля приходится на зерновые и зернобобовые культуры. Валовой сбор зерна составил 280 тыс. тонн. Основная культура в этой группе — озимая пшеница, производство которой в прошлом году составило почти 230 тыс. тонн при урожайности 68,3 ц/га. Производство сахарной свеклы в 2019 году составило 147,1 тыс. тонн при средней урожайности 619 ц/га, что выше уровня 2018 года на 71 ц/га. Одна из важнейших пропашно-технических культур — подсолнечник, занимающий в структуре посевных площадей до 12% и имеющий достаточно высокую рентабельность производства. На территории района расположено два крупных тепличных комплекса: «Зеленая линия» и УК «Экогеос». Они производят в течение года до 40 и более тыс. тонн овощей, а также зеленные



культуры. По общему производству овощей последние три года район является лидером в Краснодарском крае. В 2019 году производство овощных культур открытого и закрытого грунта составило 103 тыс. тонн. Кстати сказать, «Зеленая линия» — один из крупнейших тепличных комплексов в Европе. Большое внимание мы уделяем технической вооруженности сельхозпроизводителей. В прошлом году на эти цели было потрачено 275 млн рублей. Среди приобретенной техники — высокопроизводительные силовые агрегаты, тракторы, комбайны, широкозахватные сельхозорудия. Еще одно важное направление — рыбоводство. Динской рыбноводный завод занимается воспроизводством и выращиванием малька осетровых видов

и карповых. Предприятие участвует в компенсационных мероприятиях ценных видов рыб осетровых пород, выпуская молодь стерляди и русского осетра в бассейн Азовского моря. Все эти усилия отмечены на региональном уровне. В мае прошлого года прошла IX Агропромышленная выставка «Кубанская ярмарка-2019», на которой от Динского района было заявлено 47 участников. Район занял второе место в кластере «Садоводство». В кластере «Продовольственные товары» первое место заняло ООО «Агропродукт», в кластере «Животноводство» глава КФХ Ю. Ильченко занял второе место. А на пятой выставке-ярмарке кубанских народных промыслов, ремесел и сельского туризма «АгроТур-2019» глава КФХ Ш. Зурумов занял первое место.

# Сохраняя сельские традиции

КФХ Ильченко нацелено на воссоздание аграрных династий

Возрождение сельских династий — одна из задач, которые необходимо решать фермерам. В этом убежден руководитель фермерского хозяйства, депутат, председатель Совета муниципального образования Динской район Юрий Ильченко. В интервью «Вестнику АПК» он рассказал, какие требования к труду в аграрном секторе предъявляет наше время и как стать успешным фермером.

С работой в сельскохозяйственном секторе **Юрий Ильченко** знаком со школы. Сейчас, по его мнению, в образовательных учреждениях не хватает такого предмета, как профориентация. И такую задачу фермерское хозяйство берет на себя. Сюда на практику приходят и школьники, и студенты. Институт агробизнеса проводит здесь семинары. «Мы сами должны активно заниматься сельским хозяйством, создавать рабочие места, платить налоги, работать не только для себя, но и для жителей своей станицы, своего района, — говорит Юрий Ильченко. — Если раньше жители села могли пройти хорошую школу в советских колхозах, то теперь такую задачу выполняют сами фермеры, если они заинтересованы в получении качественной продукции».

Сам Юрий Ильченко подтверждает эту позицию как трудом сплоченного коллектива своего фермерского хозяйства, так и всей биографией.

Свой бизнес он начал в 1992 году.

«Я вышел со своим земельным паем из колхоза. Начинать с 2,5 га земли. Занялся овощеводством открытого грунта — выращивали помидоры, которые пользовались большим спросом. Начали появляться средства — занялись животноводством. Администрация района предоставила нам в аренду 30 га земли, помогла построить дорогу, подвести свет, уже тогда у нас был небольшой коллектив, с которым я начинал работать, — вспоминает Юрий Ильченко. — Потихоньку становились



на ноги, дойное животноводство существовало у нас лет пять, потом мы перешли на мясное. Мы старались эффективно использовать каждый гектар земли. Полученные доходы вкладывали в расширение производства. В итоге каждый потраченный рубль приносил нам три».

Ту помощь, которая была оказана государством, считает Юрий Ильченко,

фермеры должны оправдать. «Мы работаем не только на себя, но и на страну, — говорит он. — Не случайно сегодня так много говорят о продовольственной безопасности государства. И здесь труд фермера выходит на первое место».

В фермерском хозяйстве содержится около 980 голов КРС, из них 550 — дойное стадо и 980 голов овец.

Мясо фермерское хозяйство реализует через собственные магазины. И то, что оно пользуется неизменным спросом, уже говорит о качестве продукции. Помимо животноводства КФХ специализируется и на растениеводстве. «Клубнику мы тоже начали выращивать в 1992 году, — говорит Юрий Ильченко. — Это самая ранняя культура, которая дает доход. За счет нее мы получаем средства, которые позволяют нам подготовиться к уборке и прочим полевым работам».

Основная гордость Юрия Ильченко — коллектив, который он собрал за эти годы. «Конечно же, квалифицированные кадры сейчас найти очень непросто, — говорит фермер. — Но мы привлекаем их тем, что обещаем обучить всем тонкостям работы. Сейчас очень многие забывают про трудовые династии, а ведь они создают тот фундамент, на котором держится современное сельское хозяйство. Сохранение аграрных традиций, внимательное отношение к своему труду, дальнейшее развитие рабочих мест — именно те задачи, которые ставит перед нами президент России и которым мы стараемся соответствовать».

# Продуктовый набор

Основатель фермерского хозяйства «Родник» Александр Концевой сократил производство овощей в два раза, так как для него, как и для большинства небольших сельхозкомпаний, выход на розничные сети и супермаркеты закрыт. Ситуацию усугубляет отсутствие собственных площадей для надлежащего хранения и транспортировки выращенной продукции.

Вырастить вкусные и качественные овощи — это лишь полдела. Хороший урожай необходимо вовремя продать, чтобы предприятие получило хорошую прибыль. Главная проблема фермерских хозяйств — налаживание сбыта продукции. Например, в ФХ «Родник», которое расположено в Республике Карелия и создано в 1993 году, в связи с вышеперечисленными проблемами годовой объем производства продукции пришлось сократить на 40%. За прошлый год здесь произведено 150 тонн картофеля, 25 тонн моркови, 20 тонн капусты.

«Раньше работали с закрытыми учреждениями — детсадами, школами, поставляли овощи в торговые сети, сейчас ситуация кардинально изменилась. Супермаркеты предпочитают брать импортную продукцию, так как она лучше упакована, у нее более низкая стоимость. Для участия в государственных или коммерческих тендерах необходимо формирование заказа, включающего широкий ассортимент. Так, я выращиваю картофель, капусту и свеклу. А в пакет аукциона, помимо этого



набора, входит лук и чеснок, в III-IV квартале — зелень и помидоры. Если у тебя этого нет, тендер не выиграть. Ассортимент продукции расширять нет возможности: все-таки 62-я параллель северной широты, то есть климатические условия влияют на тот перечень продукции, которую возможно выращивать в Карелии. В оптовой работе с мелким производителем больше никто не заинтересован. Единственными вариантами продажи урожая остаются небольшие магазины, ярмарки и рынки. Выручает спрос местного населения. Свежая, экологически чистая продукция, несмотря на более высокую, нежели в торговых сетях, стоимость, широко востребована в частном секторе», — говорит **Александр Концевой**.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

## «От планов по развитию не отказываемся»

**Николай Концевой, руководитель ФХ «Мякеля» (Карелия, г. Сортавала), рассказал, как внимание к качеству продукта и особый климат региона позволили хозяйству стать поставщиком крупного производителя картофеля фри.**

— Всего у нас в пользовании порядка 100 га земли, из которых 50 га используются под картофель и порядка 4 га — под клубнику. Сейчас, если говорить о картофеле, мы выращиваем примерно поровну семенного и продовольственного картофеля, но уже в текущем году будем делать упор именно на семенной. Дело в том, что у нас по этому направлению сложились прекрасные деловые отношения с одним из крупнейших производителей картофеля фри — компанией «Белая дача». Качество нашего семенного картофеля им очень нравится, и компания готова закупать весь объем, который мы произведем. И это серьезный показатель, ведь требования к качеству у крупного покупателя высокие. В вопросах качества играют роль несколько факторов. Во-первых, наш климат близок к тому, что характерен для аргентинских высокогорий — а это родина картофеля. Нет сильной жары, ночи достаточно прохладны — то, что нужно культуре. Меньше вредителей, переносчиков вирусных заболеваний. Плюс поля у нас не очень большие — порядка 5 га и расположены они на значительном — несколько километров — удалении друг от друга. Вот поле, потом леса, болота, озера — и вот следующее. Пространственная изоляция — хороший барьер для вредителей и инфекций. Конечно, в связи с коронавирусной эпидемией спрос на картофель



упал: многие предприятия, производившие картофель фри для компаний, работающих в секторе общепита, приостановили свою работу, как и сами предприятия общепита. Однако мы верим, что ситуация эта временная и ограничения на работу кафе и ресторанов будут постепенно сняты, соответственно, и спрос восстановится. Волнует ситуация с другим нашим продуктом — клубникой. Есть опасения, что в текущих условиях ее могут запретить продавать, что больно ударит по производителям. Поэтому от планов по развитию предприятия мы не отказываемся. Собираемся строить овощехранилище, которое упростит для нас логистику, сделает возможным более долгосрочное хранение и предпродажную подготовку картофеля. Также планируем развивать применение систем искусственного орошения полей — с их применением качество клубней, которые в результате засухи могут пострадать, оказывается гарантированно высоким.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

# Всероссийский цифровой аудит отраслевых компаний-2020



Информационная трансформация — это мировой тренд.

Пройдите digital-тест и узнайте, насколько вы в тренде. Добавьте к своему бизнесу цифру — и получите новых клиентов уже завтра.



## Сайты

- адаптивность к мобильным устройствам
- высокая скорость загрузки
- функционал
- современный дизайн
- оригинальный контент
- поисковая оптимизация (SEO)
- SSL-шифрование
- соответствие законодательству РФ
- продажи через сайт



## Instagram

- аудитория — более 500 подписчиков
- вовлеченность — более 5%
- оригинальный контент
- регулярный постинг
- настройка таргетированной рекламы
- дизайнерское оформление аккаунта
- настройка ретаргетинга
- переходы на сайт
- заявки в direct
- продажи



## facebook

- аудитория — более 300 подписчиков
- вовлеченность — более 3%
- оригинальный контент
- регулярный постинг
- настройка ретаргетинга
- настройка таргетированной рекламы
- дизайнерское оформление аккаунта
- создание мероприятий
- переходы на сайт
- заявки в messenger
- продажи



## Яндекс Дзен

- аудитория — более 500 подписчиков
- оригинальный контент
- регулярный постинг
- монетизация



## Мобильные приложения

для устройств, поддерживающих Google Play / iOS

Пройти аудит  
онлайн:



# Сократить, чтобы выжить

Для рентабельности сахарной промышленности необходимо сокращать посеы сырья

Сахарная промышленность России — одна из немногих сфер АПК, в которой из года в год нарастает кризис перепроизводства, а производители не радуются рекордным урожаям. К снижению цен на готовую продукцию сегодня добавляются еще и проблемы с экспортом, вызванные глобальным кризисом. Рыночные эксперты предсказывают закрытие не менее десятка наименее рентабельных сахарных заводов в стране. Для исправления ситуации аналитики рекомендуют сократить посеы сахарной свеклы в стране не менее чем на 15-20% — до 0,95 млн га (в 2019 году — 1,145 млн га) и расширить возможности экспорта не менее чем на 100-130 тыс. тонн ежемесячно (по состоянию на осень прошлого года — не выше 70-80 тыс. тонн).

Текст: Сергей Кисин



**Несладкий сон.** По данным Росстата, валовой сбор сахарной свеклы в прошлом 2018/2019 сельхозгоду вновь обновил исторический рекорд, превысив 53,4 млн тонн. Это позволит заводам произвести до 7,7 млн тонн сахара, что сразу на четверть выше показателей прошлого года. Рекордные результаты достигнуты как за счет экстенсификации (рост посадочных площадей на 2,5% — до 1,145 млн га), так и за счет интенсификации производства (на юге урожайность свеклы выросла сразу на 36%).

По мнению экспертов Института конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР), продуктивность свеклосахарного комплекса России выросла почти в 5 раз — с 1,43 тонны сахара с 1 га посевов в 1997 году — и растет почти непрерывно уже 22 года (кроме сезонов сильных засух)! Потенциал роста продуктивности отрасли в ближайшие 3-5 лет остается — свыше 8 тонн сахара с 1 га — за счет продолжения совершенствования технологий производства, хранения и переработки сахарной свеклы.

Однако цифры, радующие чиновников, отчитывающихся перед федеральным центром, удручают специалистов. Внутреннее потребление России в последние три года лишь снижается и не превышает 6 млн тонн, в то время как к 7,7 млн тонн (с учетом переработки сиропа и мелассы потенциал выпуска сахара в текущем сельхозгоду может составить и вовсе 7,95 млн) необходимо добавить еще переходящие запасы в 540 тыс. тонн, накопленные за три сезона перепроизводства, а также импорт в основном из Беларуси 200-300 тыс. тонн.

Иными словами, профицит в 2,2-2,5 млн тонн будет давить на внутренние цены и рентабельность бизнеса рыночных игроков.

По расчетам финансового директора российского представительства французской компании Sucden **Глеба Тихомирова**, высокие урожайность и показатель выхода сахара привели к огромному производству, что спровоцировало падение внутренних цен. «В то же время это позволило выйти на мировой рынок с поставками сахара морем в контейнерах. Но ситуация в отрасли все еще остается сложной, так как весь излишек продукции вывезти трудно, а значит, уровень цен до



53,4 <sup>млн тонн</sup> -

валовой сбор сахарной свеклы в 2018/2019 сельхозгоду.

конца 2020 года останется ниже уровня себестоимости», — считает он. «В сахарной отрасли складывается очень тяжелая ситуация: мировые цены на сахар снижаются уже более года и сегодня находятся на двадцатилетнем минимуме. Так как издержки в значительной мере валютные, то и отраслевой маржи практически нет. И это продолжается уже не первый сезон. Перспектив заметного роста мировых цен пока тоже не просматривается, — рассказал ведущий эксперт ИКАР **Евгений Иванов**. — Эта ситуация грозит проблемами многим предприятиям. В особой зоне риска находятся закредитованные компании, а также те, у кого самые высокие показатели себестоимости производства. Несколько проще будет эффективным заводам и хозяйствам, у которых есть ресурсы, чтобы переждать один-два сезона «непогоды», и которым удалось выстроить вертикаль, чтобы не испытывать больших проблем с сырьем, если независимые сельхозпроизводители откажутся от выращивания свеклы». В конце февраля стало известно о закрытии сразу трех сахарных заводов: Мелеузовского в Башкирии (холдинг «Продимекс»), Товарковского (управляется банком РСХБ) в Тульской области и Нурлатского (группа «Агро-Инвест») в Татарстане. По словам председателя правления Союза сахаропроизводителей России («Союзроссахар») **Андрея Бодина**, причиной закрытия этих предприятий являются среднегодовые цены на сахар, которые за последние три года находились на уровне, не позволяющем поддерживать необходимую степень рентабельности.



В **5** раз

выросла продуктивность  
свеклосахарного  
комплекса России.

Поскольку нынешнюю ситуацию в стране сложно назвать способствующей росту покупательных способностей населения и повышению рентабельности предприятий, очевидно, что в ближайшее время стоит ожидать закрытия и некоторых других перерабатывающих активов. Из советских 96 заводов к концу текущего года их может остаться 71.

Директор по развитию концерна «Покровский» **Михаил Пак** заметил, что сахарный сектор третий год находится в кризисе и для выхода из него необходима реструктуризация всей отрасли. «Этот процесс будет заключаться в уходе с рынка неэффективных игроков, которых, по нашим подсчетам, в стране около 10–15. Эффективные предприятия, напротив, будут модернизировать производство, наращивать мощности, снижать себестоимость, — считает он. — Сейчас лишь малая доля заводов работает с низкой рентабельностью, другие — с нулевой или даже отрицательной, так что будет происходить естественный, хоть и болезненный процесс отбора».

Аналитики ИКАР полагают, что в настоящее время угроза временного закрытия нависла над курским заводом «Коммунар» и предприятием «Лабинск-сахар» на Кубани. «Аргунский (Чеченская Республика) и Эркен-Шахарский (Карачаево-Черкесская Республика) заводы держатся уже по большому счету лишь на политической воле региональных властей, экономикой они не блистали никогда. Закрываемые сейчас заводы могут быть восстановлены в будущем только при условии существенного



улучшения конъюнктуры рынка сахара в РФ и в мире и резкого расширения возможностей экспорта из России», — считает Евгений Иванов.

Аналогичные проблемы и у коллег из Беларуси. В январе 2020 года были арестованы директора всех четырех сахарных их заводов — Слуцкого, Жабинковского, Городейского и Скидельского. Глава государства **Александр Лукашенко** обвинил их в демпинговании и ценовом сговоре с россиянами.



**Первые по экспорту.** Поглотить избыток готовой продукции мог бы экспорт. За последние годы (даже без

учета автоперевозок со странами ЕАЭС) он вырос с 76 до 306 тыс. тонн, попутно снизив импорт из Беларуси со 104 до 75 тыс. тонн, что вызвало резкую критику у властей союзного государства.

Россия в этом сезоне заняла лидирующую позицию в мире по экспорту дрожжей (производятся из мелассы) и гранулированного свекловичного жома, экспорт которого в 2019/2020 сельхозгода может превысить 1,4 млн тонн.

Заместитель генерального директора компании «Продимекс» **Вадим Ерыженский** считает, что превышение объема производимого сахара над уровнем внутреннего потребления явилось мощным катализатором развития экспорта. По его мнению, активизации вывоза в значительной мере способствовала транспортная субсидия, выплачиваемая

экспортерам Минсельхозом РФ при участии Российского экспортного центра. Общий объем экспорта сахара до 1 июля предсказывается на уровне 0,95-1 млн тонн, что, конечно же, является огромным успехом, но не снимает проблему профицита, который даже по минимуму составляет 2,2 млн тонн.

Основные потребители отечественного сахара — страны СНГ (в первую очередь Азербайджан, Таджикистан и Казахстан), Монголия, КНДР. До недавнего времени приличные объемы закупал Афганистан (в 2013-2016 годах было закуплено 3,09 тыс. тонн на 1,6 млн долларов), но пока вернуться на этот рынок Россия не может из-за жесткой конкуренции Индии и Пакистана. Узбекистан (в 2019 году закупил 102,9 тыс. тонн российского сахара) с 1 февраля этого года ввел заградительные

в России все еще нет ни одного порта с терминалом по перевалке продовольственных грузов в мешках и вообще готовой продукции в контейнерах. Поэтому стратегической задачей для всей отрасли является строительство терминалов со складами в глубоководных портах для судового и контейнерного экспорта, модернизация железнодорожного транспорта и портового хозяйства, чтобы продукция с предприятий оказалась на борту судна за максимально короткое время и с минимальными издержками. Даже крупные частные компании в одиночку с этим не справятся. Эти межотраслевые вопросы должны совместно решаться пограничными, таможенными и другими службами, Минсельхозом, Минтрансом, а также представителями бизнеса.

сокращение ожидается в таких регионах, как Курская, Белгородская, Пензенская, Волгоградская, Оренбургская, Ульяновская области и Чеченская Республика. На сегодняшний день они обеспечивают лишь 3,2% посевных площадей и 2,3% производства свеклы в нашей стране. К тому же падение урожайности на 10-20% отмечено в Ростовской и Пензенской областях, Башкирии и Татарстане. Ожидается, что в ближайшие годы посевы свеклы будут сокращаться во всех регионах Российской Федерации, но с разной скоростью.

Так, компания «Заречье» (Тульская область) намерена сократить посевы сырья с 500 до 200 га, Балашовский сахарный комбинат — на 15%, Покровский — на 8% (1,7 тыс. га).



пошлины до 20% на белый сахар для поддержания работоспособности двух своих заводов — Хорезмского и Ангренского.

Падение курса национальной валюты может поспособствовать тому, что Россия вернет себе эти рынки. До начала пандемии рассматривались еще европейские рынки (в частности, Сербия), но в нынешних условиях пока говорить об этом не приходится.

Другой вопрос, что предполагаемые растущие объемы попросту негде переваливать. Везти продукцию автотранспортом достаточно дорого, хотя по СНГ во многом он транспортируется именно за счет грузовых перевозок. В отдельных случаях — по железной дороге.

При этом сахар гигроскопичен. Условия его хранения и транспортировки морем должны быть особыми. Однако сегодня

# У

**Укоротить поле.** Тем не менее наиболее простым и действенным способом поддержания сахарной промышленности является сокращение посевных площадей под свеклу. В российском Институте конъюнктуры аграрного рынка считают, что во всем Европейском экономическом союзе необходимо сокращать посевы как минимум на 15-20%.

В Министерстве сельского хозяйства России в середине апреля были переоценены ожидаемые площади сева сахарной свеклы-2020 с 1085 до 945 тыс. га за счет снижения посевов сразу в 14 регионах от 5 тыс. га. В частности,

При этом сами аграрии вряд ли пострадают, ибо на высвободившихся участках они могут посадить более выгодную культуру.

«Единственное, что помогает перекрыть убытки сахарного бизнеса в 2019/2020 сельхозгоду, — это другие агрокультуры в нашем севообороте, в частности пшеница и подсолнечник», — рассказал Глеб Тихомиров. Другие производители говорят о замене посевов сахарной свеклы на бобовые и зерновые, в том числе особо дефицитные в последние годы рожь, гречиху, просо, сою и кукурузу. Потому что при сокращении производства из-за нынешнего экономического кризиса население сокращать свою продовольственную корзину за счет продуктов первой необходимости никак не сможет. ||

# Молоко без карантина

В условиях кризиса российские молочники не снижают темпы развития

Российская молочная отрасль как социально значимый сегмент пищевой промышленности приобрела особое значение в период ограничений, связанных с пандемией коронавируса. Большинство предприятий отрасли оказались готовы к работе в мобилизационных условиях, а ряд компаний в апреле объявили о планах по расширению производства и о новых инвестиционных проектах.

Текст: **Елена Оленина** | Иллюстрация: **Александр Лютов**



**Коровы не подведут.** Согласно базовому прогнозу Минсельхоза РФ, в текущем году производство молока в нашей стране должно вырасти до 31,6-32 млн тонн против 31,3 млн тонн в 2019-м, и к периоду самоизоляции российские молочники подошли на высокой волне. За первые два месяца 2020 года производство молока выросло на 9,1% к январю-февралю 2019 года — до 2,8 млн тонн против 2,5 млн тонн за тот же период годом ранее. По итогам первого квартала о росте производства в сельхозорганизациях отчитались некоторые ключевые регионы: Белгородская область (133,5 тыс. тонн — плюс 4,5%), Нижегородская область (125,4 тыс. тонн — плюс 5,7%), Удмуртия (195,8 тыс. тонн — плюс 5,6%), Рязанская область (123,8 тыс. тонн — плюс 20,3%). В Московской области в хозяйствах всех категорий за три месяца произвели

173,2 тыс. тонн молока — на 6% больше относительно показателей аналогичного периода 2019 года.

Вскоре после введения карантинных мер молочники поспешили заверить, что их продукция будет по-прежнему доступна практически для всех жителей страны. «В России 4,5 млн коров производит 22 млн тонн сырого молока, из которого тысячи предприятий произвели за прошлый год 11,3 млн тонн цельномолочной продукции, 697,7 млн тонн сыров, 260,2 тыс. тонн сливочного масла и еще много всего вкусного и полезного. Границы не закрыты, и грузовые машины ежедневно привозят нам молочные продукты из Белоруссии, нашего основного партнера по молочной категории, и из других стран. Можно быть спокойным: дефицита не будет», — говорится в официальном заявлении Международной

молочной федерации (IDF) и ассоциации «Союзмолоко».

С собственными инициативами выступили и ведущие игроки отрасли. В частности, компания «ЭкоНива» решила не повышать цены на молоко на фоне коронавируса, несмотря на то, что ситуация диктовала увеличение цен на 5-10% в связи с ослаблением курса рубля. «Покупательская способность в России и так всегда была небольшая. К сожалению, она совершенно точно не улучшится. Одно из самых больших последствий коронавируса — у людей не станет денег больше, чем было раньше», — пояснил это решение президент ГК «ЭкоНива» **Штефан Дюрр**. В то же время, по его мнению, новая реальность может сделать более доступными для российской продукции зарубежные рынки, поскольку не во всех странах коронавирусный кризис





проходит так гладко для молочной отрасли, как в России. Ряд производителей в апреле объявили о планах по расширению производства. Например, Купинский молочный комбинат в Новосибирской области решил увеличить объемы выпуска своей продукции с 150 тонн до 250 тонн в сутки к середине года в ответ на увеличение спроса на продукты с длительным сроком хранения, в частности на сухое молоко. В соседнем

До **250** тонн  
в сутки Купинский  
молочный комбинат  
в Новосибирской  
области увеличил  
объемы выпуска своей  
продукции.

Красноярском крае в период карантина на 2020-2021 годы был заявлен проект строительства животноводческого комплекса за 1,6 млрд рублей. Планируемые мощности по производству молока составят 16,2 тыс. тонн в год, на предприятии будут содержаться более 2 тыс. коров. Еще один крупный инвестпроект — модернизация



Согласно базовому прогнозу Минсельхоза РФ, в текущем году производство молока в нашей стране должно вырасти до 31,6-32 млн тонн против 31,3 млн тонн в 2019-м, и к периоду самоизоляции российские молочники подошли на высокой волне.



Угличского сыродельно-молочного завода (Ярославская область) — планируется завершить в конце третьего квартала. В первый этап инвестпрограммы предприятия, реализованный в 2018 году, было вложено около 1 млрд рублей, а второй этап предполагает модернизацию цехов по производству натуральных сычужных сыров и переработке

сыворожки, а также приобретение оборудования. Благодаря этим вложениям завод, входящий в структуру холдинга «АгриВолга», планирует уже к 2022 году увеличить переработку молока более чем в 10 раз — с текущих 4,8 тыс. тонн до 50 тыс. тонн в год.

Не обошлось, конечно же, и без благотворительных инициатив. Например, российский дивизион компании Danone сообщил о планах поставить более 100 тонн молочной продукции для медработников и волонтеров и около 10 тыс. литров специализированного зондового питания для пациентов с коронавирусом. Первыми поддержку получили Медицинский центр в Коммунарке в Новой Москве и столичный НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского. В Татарстане завод «Азбука сыра» из города Мамадыш начал бесплатно поставлять свою продукцию в больницы Казани. Алтайский завод плавленых сыров «Плавыч» безвозмездно передал более тонны своей продукции для социально значимого проекта «Продуктовая помощь», реализуемого в рамках общероссийской акции взаимопомощи #МыВместе.

**Антивирусные меры.** Устойчивое прохождение кризиса во многом зависит от того, насколько эффективным будет взаимодействие отрасли с регулирующими органами. Государство уже пошло навстречу молочникам, перенеся запланированное на текущий год введение обязательной маркировки молочной продукции на 2021 год. Это решение было положительно воспринято отраслью, настаивавшей, что маркировка готовой молочной продукции дублирует функции системы «Меркурий».

Кроме того, Минсельхоз РФ предложил разрешить ввоз 3 тыс. тонн молочной сыворотки из санкционных стран, исключив из списка продукцию, подпадающую под продовольственное эмбарго, — молочную сухую деминерализованную сыворотку с уровнем деминерализации 90%, предназначенную для производства сухих молочных смесей (заменителей грудного молока). Это решение будет действовать до 31 декабря 2020 года.

Ряд ведущих предприятий молочной отрасли были отнесены к числу системообразующих организаций РФ. Среди них — Кировский молочный комбинат, компания «МЕГАМИКС», ООО «Покровское молоко», ООО «ЭкоМилк», ООО «ЭкоНиваАгро», АО «ВБД», «Данон Россия». Объем производства молока предприятиями системообразующих организаций, по оценке отраслевого

законодательства, — заявил генеральный директор Союзмолока **Артем Белов**. — Еще один важный вопрос — отношения с торговыми сетями. Мы предлагаем отказаться от практики заполнения полки промоакций и не возвращаться пока к штрафам за недопоставку и несвоевременную поставку продовольственных товаров. В непростой для всей мировой экономики период эти факторы негативно влияют на доходность поставщиков и ставят их на грань выживаемости. Это можно сделать в том числе в рамках системы саморегулирования».

Союзмолоко также присоединилось к коллективному обращению отраслевых ассоциаций АПК к Правительству РФ, в котором были представлены предложения по организации стабильного и приоритетного обеспечения предприятий АПК



портала DairyNews, составил 1,7 млн тонн, или 9% от общего объема производства молока в стране, а объем переработки молока системообразующих организаций равен 4,7 млн тонн, или 24% от общего объема переработки молока в стране. В ходе состоявшегося в начале апреля в ассоциации «Союзмолоко» заседания антикризисной рабочей группы для формирования мер по поддержке отрасли был сформирован перечень мер, которые могли бы оказать существенную помощь предприятиям сектора, снизить давление на цены в связи с девальвацией рубля и дополнительными расходами в условиях карантина.

«Для нас самыми важными мерами являются увеличение объемов льготного кредитования: молочникам нужно больше оборотных средств, а также отказ от проверок и постоянных изменений

и пищевой промышленности средствами индивидуальной защиты, дезинфицирующими средствами, бесконтактными термометрами.

«Отрасли крайне важно иметь бесперебойный доступ к маскам, дезинфицирующим средствам, бесконтактным термометрам. Здесь необходимо не допускать искусственного повышения цен. Для профилактики и недопущения распространения коронавирусной инфекции на предприятиях молочной отрасли строго соблюдаются все рекомендации и нормы санитарно-эпидемиологической безопасности в усиленном режиме, что накладывает на сектор дополнительные финансовые обязательства в виде закупки необходимого запаса средств индивидуальной защиты, моющих и дезинфицирующих средств», — отметил Артем Белов. По его словам, рост

цен на необходимые в условиях коронавируса изделия действительно вызывает беспокойство: средства индивидуальной защиты (медицинские маски) у поставщиков подорожали с 74-90 копеек до 45 рублей за штуку, а цены моющих и дезинфицирующих средств увеличились на 20-150%. Основные опасения участников рынка связаны с тем, что на выходе из кризиса спрос на молочную продукцию в России может снизиться, несмотря на то, что в апреле он оставался стабильным. «Снижение закупочных цен приведет к тому, что производители молока также начнут оптимизировать бизнес и к концу третьего квартала, примерно к концу лета, мы можем увидеть снижение темпов производства молока и поголовья», — отметил в комментарии отраслевому portalу DairyNews ведущий аналитик ИНФАГРО **Максим Фастеев**. ||

# На заре инвестиционных побед

## ЗАО «Племзавод «Заря» отличается стабильным улучшением показателей работы

Племзавод «Заря» работает уже более 60 лет, из них в статусе племенного завода по разведению ярославской породы — 12 лет. При этом каждый год предприятие увеличивает поголовье и производственные мощности, предоставляет работу перспективным специалистам. Обеспечивают такой успех ответственность и квалификация каждого работника, а также грамотное использование руководством программ господдержки АПК.

**Лидия Путяева**



Основные направления деятельности племзавода — выращивание зерновых и кормовых культур для животноводства; производство молока, мяса и племенного скота. Занимаются здесь ярославской породой КРС, которая за десятилетия своей истории доказала устойчивость к различным заболеваниям, отличается высокой продолжительностью жизни и ежегодно дает приплод.

Молоку по вкусовым качествам нет равных, жирность в среднем составляет свыше 4,2%, белок — 3,4%. Племенные нетели «Зари» пользуются большим спросом во всех уголках России, а молоко закупает компания «Данон», сыроварня «Волжанка» и другие. Сегодня продуктивность молочного стада стабильно составляет более 7,5 кг молока на корову. А поголовье КРС со всем шлейфом превышает 1 тыс. голов.

В последние годы кормовая база растет, поэтому руководство поставило перед собой цель увеличить производство молока. И в 2018 году был реализован инвестпроект по строительству коровника на 400 голов с доильным залом. Подспорьем в этом деле стала федеральная программа долгосрочного льготного кредитования для

строительства объектов сельхозназначения. «Мы считаем это существенной помощью, особенно для малых предприятий. Не будь такой программы, мы бы не рискнули реализовать проект», — вспоминает председатель совета директоров ЗАО «Племзавод «Заря» **Лидия Путяева**.

В своем развитии племзавод уверенно движется дальше.

Благодаря внимательному отношению департамента сельского хозяйства и продовольствия Ивановской области и Минсельхозу РФ с первого раза получен возврат затраченных средств на реализацию инвестпроекта в размере 25%, что позволило решиться на строительство еще одного коровника на 400 голов, только уже с родильным отделением. Сейчас идет подготовка проектно-сметной документации, весной начнется стройка. Реализация позволит повысить годовое производство молока на 70%, то есть до 5 тыс. тонн, и увеличить количество рабочих мест и размер зарплаты. «Завершив этот проект, мы обязательно приступим к следующему. В перспективе нацелены освоить собственную переработку», — комментирует генеральный директор **Алексей Корчевский**.

Постоянное развитие — философия «Зари», которая отражается во всех аспектах деятельности. И главным движущим фактором является коллектив, больше половины которого — молодежь. Лидия Путяева, проработав на посту генерального директора 10 лет, приняла решение передать управленческую инициативу молодым, и



в 2019 году должность занял Алексей Корчевский — специалист, отлично знакомый с производством. Лидия Геннадьевна же стала председателем совета директоров, чтобы направлять коллег в деле, которое стало ей родным. «Наши специалисты заслуживают работы в инфраструктурно развитом месте, — говорит она. — Мы живем в 16 км от районного центра и в 38 км — от областного, но у нас до сих пор нет природного газа, ФАП в плохом состоянии, школа находится далеко. Сегодня государство понимает, что для развития отрасли АПК жизнь на селе должна быть комфортной, для этого действует множество программ. И нам очень хотелось бы развития именно в этом направлении, чтобы работать и жить достойно».

Текст: **Владимир Астафьев** |

### В 2019 ГОДУ БРЯНСКИЙ МОЛОЧНЫЙ КОМБИНАТ:

- открыл продажи в 47 регионах России;
- получил награду «Лучший продукт»;
- завоевал красную точку «Red Dot» в области дизайна, благодаря чему упаковка бренда БМК размещена в музее дизайна в Германии;
- получил статус бренда №1 по версии Forbes по итогу 2019 года;
- выстроил цепочку создания натуральной и честной продукции от фермерских хозяйств до магазинов и ресторанов регионов России, а также бортов различных авиакомпаний.

### В 2020 ГОДУ КОМАНДА БРЯНСКОГО МОЛОЧНОГО КОМБИНАТА ПРОДОЛЖАЕТ СВОЕ РАЗВИТИЕ:

- расширяет ассортиментный портфель бренда БМК;
- увеличивает представленность в сетевом ретейле;
- открывает новые регионы России;
- работает над стартом экспорта в страны СНГ и Азии.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

@bmk.milk

тел. 8-800-100-73-77

info@bmk.32.ru



## Решения GEA для автоматизации

Вся линейка технологий для  
полной автоматизации  
процессов на молочной ферме



ООО GEA Фарм Технолджиз Рус

# Сырная модернизация

ОАО «Сыродел» непрерывно совершенствует свои производственные процессы для соответствия современным требованиям

ОАО «Сыродел» за девятидесятилетний период своего существования заняло достойное место в молочной отрасли страны, став высокотехнологичным предприятием и настоящим ипатовским брендом, о котором говорят даже за рубежом. Каждый год здесь модернизируют оборудование, открывают новые направления деятельности, расширяют ассортимент и, конечно, включаются в решение задач общегосударственного масштаба.



Сегодня завод переживает своего рода технический бум. Реконструкции и техническая модернизация, активно проводимые последние пять лет, позволяют соответствовать требованиям современного бизнеса. Так, помимо установки наноперфорации, в ОАО «Сыродел» появились дополнительные емкости для приготовления смесей, что позволило увеличить мощность на 50 тонн молока в сутки, охладительно-пастеризационная установка, линия по обработке и сушке сыра. Реконструированы цеха плавленых сыров и по производству ледяной воды. Одним из главных событий последнего года стало открытие не имеющего аналогов в СКФО цеха по производству сухих молочных продуктов. Он позволяет в сутки из 200 тонн исходного сырья получить 7,5 тонны сухого продукта, что в свою очередь влияет на мощность переработки — в этом сезоне на заводе принимают на 50 тонн молока в сутки больше (до 250 тонн). Но на достигнутом здесь останавливаться не привыкли — модернизация продолжается. В начале 2020 года запущена установка ультрафильтрации, которая позволяет увеличить количество перерабатываемого

молока за счет концентрации молочных белков. Также готовится проект новой автоматизированной линии по производству масла. Внедряется система автоматического учета производства сыра, что освободит от этой задачи мастеров, позволив им сосредоточиться на технологиях производства.

В феврале 2020 года компания вошла в национальный проект по повышению производительности труда. «На выбранном пилотном участке производства сотрудники нашего предприятия совместно с экспертами компании «Лин Вектор» будут оптимизировать текущие процессы: проводить картирование потока, выявлять проблемные места и находить решения по их устранению, проводить хронометраж и внедрять улучшения. В дальнейшем результаты, достигнутые на эталонном участке, будут транслироваться на другие подразделения предприятия», — рассказывает генеральный директор ОАО «Сыродел» **Александр Вильгоцкий**.

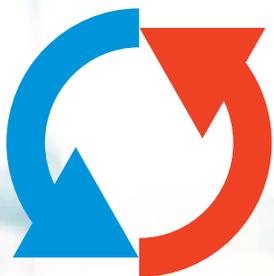
Но главное для «Сыродела» — внимательное отношение к потребителям, их вкусам и здоровью. Поэтому технологи предприятия постоянно работают над расширением ассортимента. В числе последних новинок сыр «Легкий», который обладает высокой

биологической ценностью, ведь в его 100 г содержится 15 г жира и 30 г белка. Такой сыр рекомендуют диетологи для здорового питания. Для гурманов предприятие стало выпускать сыр в кофейной обсыпке Lavazza — натуральный полутвердый сыр нежной консистенции с богатым букетом вкуса и аромата кофе.

Неудивительно, что за последние 10 лет в копилке «Сыродела» появилось около 200 престижных наград российского и международного уровней. Завод — лауреат и трижды дипломант Всероссийской премии «100 лучших товаров России», восемь лет подряд лидер качества и лучшее предприятие отрасли Ставрополя, обладатель мельхиоровой звезды «Лидер бизнеса России». В 2019 году в рамках Российской выставки «Золотая осень» получены золотые медали за сыры «Российский» и «Гауда-Углич». Сыр «Монастырский», сыворотка молочная деминерализованная сухая, сыр «Черный король» стали дипломантами и лауреатами конкурса «100 лучших товаров России».



vozvratdolgov24.ru



**ВОЗВРАТ  
ДОЛГОВ**

**24** Юридическая  
поддержка бизнеса  
24 часа в сутки

## **АНТИКРИЗИСНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ**

**Как разобраться  
с дебиторской  
задолженностью  
в один клик?**

**1** электронный сервис  
нового типа

для взыскания дебиторской задолженности для юридических лиц — «Возврат долгов 24».

Работает **24** часа  
в сутки

**Вам не нужно  
платить за услугу,  
а только  
за результат!**



переход  
на сайт

**8 (495) 118-42-31**

звонوك бесплатнЫй

[info@vozvratdolgov24.ru](mailto:info@vozvratdolgov24.ru)

# Пандемия задач не снимает

Ветеринары Ленинградской области продолжают выполнять свои задачи, несмотря на сложности, связанные с эпидемиологической обстановкой

Конечно, коронавирусная эпидемия прибавила хлопот сотрудникам ветеринарной службы Ленинградской области. Помимо традиционных функций, направленных на обеспечение эпизоотического благополучия и безопасности продуктов на столе у жителей региона, а также производительности сельскохозяйственных предприятий, появились новые задачи.

Леонид Кротов



## Дезинфекция как необходимость.

Сейчас, в связи с распространением коронавирусной инфекции, специалисты государственной ветеринарной службы Ленобласти проводят тотальную дезинфекцию общественных мест. Согласно распоряжению губернатора **Александра Дрозденко**, в зоне ответственности ветеринаров — санитарная профилактическая обработка входов в магазины и аптеки, детские и спортивные площадки, скамейки и остановки.

Специалисты районных станций по борьбе с болезнями животных выезжают в населенные пункты по заявке местных администраций, при этом в первую очередь в места, где зафиксированы случаи заражения.

«Пик заболевания в Ленинградской области зафиксирован в апреле, — говорит начальник Управления ветеринарии Ленинградской области, главный государственный ветеринарный инспектор **Леонид Кротов**. — На тот момент дезинфекторы трудились уже на протяжении трех недель без выходных, соблюдая посменный график, обработали более 15 тыс. объектов общей площадью более 2,8 млн кв. метров».

Работа в условиях пандемии идет параллельно с текущей деятельностью ветеринарных клиник, лабораторий, производств,



специалисты которых трудятся практически в том же режиме, что и ранее. Сокращены лишь ночные часы приема домашних и декоративных животных. Для обработки несколькими станциями закуплено дополнительное оборудование — бензомотораспылители. Всего на территории Ленинградской области ежедневно работает более 120 единиц техники, в том числе 30 ДУКов.

Раствор, который специалисты государственной ветеринарной службы используют при обработке общественных мест Ленинградской области, обладает широким спектром действия по отношению к возбудителям разных групп патогенности. «Кемицид» применяют для проведения как профилактической, так и вынужденной дезинфекции. Рабочие растворы готовят по инструкции, учитывая площадь и

поверхность объекта, а также меры личной безопасности. На объектах, где проведена дезинфекция, размещены информационные таблички.

## Борьба с эпидемией — дело общее.

Ветеринары Ленобласти не только выполняют весь необходимый комплекс мер по защите населения от микробиологической угрозы, но и помогают коллегам. Так, недавно они передали областной больнице оборудование и дезинфицирующие средства. Установка РА-80, переданная медикам, позволяет исключить человеческий фактор: машина перерабатывает раствор в аэрозоль, который заполняет все пространство, попадая в самые труднодоступные места. Также в медицинское учреждение направлен бензомотораспылитель «Ранец» — он компактен, удобен в применении. С его

помощью можно проводить санитарную обработку небольших помещений. Помимо этого, Управлением ветеринарии Ленинградской области закуплено 250 литров медицинского дезинфицирующего средства, которое также доставлено в областную больницу.

Государственная ветеринарная служба оказывает помощь медучреждениям региона не только в части дезинфекции. Так, Волховская лаборатория направила Роспотребнадзору 10 наборов (они рассчитаны на 500 исследований) для получения кДНК на матрице РНК «Реверта-Л» и два комплекта реагентов для экстракции РНК — «РИБО-преп» (на 200 исследований).

Практика взаимопомощи может быть расширена: обсуждается возможность передачи масок и дезинфицирующих средств.



**Задачи никуда не делись.** Сектор АПК Ленинградской области сегодня лидирует по показателям во многих направлениях, например в животноводстве, птицеводстве и рыбоводстве. Это говорит о наличии системного подхода к поддержке, стимулированию и комплексному развитию сектора. «Мы испытываем чувство гордости от того, что во многом достижения сельхозпроизводителей Ленинградской области зависят от эффективной, современной государственной ветеринарной службы», — говорит Леонид Кротов.

Развитие АПК — это увеличение количества домашних животных, поголовья скота и рост объемов производства животноводческой продукции. Эти факторы стимулируют, соответственно, и рост востребованности услуг государственной ветеринарной

службы. Особенно остро стоит вопрос в удаленных от центра районах. Поэтому особо важной становится работа по строительству новых лечебных объектов. Оно, как правило, ведется на муниципальной земле, переданной службе, за счет внебюджетных средств. Исключением в этом году стала клиника в Сосновом Бору, на возведение которой выделены деньги из областного бюджета. В настоящее время рассматривается вопрос об организации ветеринарных участков в СНТ «Дунай» Всеволожского района, где уже подобран участок земли, и в садоводческом массиве Пупышево Волховского района. Другое важнейшее направление — искусственное осеменение. Репродуктивные центры успешно работают в Ломоносовском, Всеволожском и Тосненском районах.

Остальные районы оказывают услуги по соглашениям с соседними станциями по борьбе с болезнями животных и проводят подготовительную работу для организации собственных пунктов. С 1 января по 1 апреля 2020 года осеменено маточного поголовья крупного рогатого скота 216 голов, 80% — успешно. На территории Ленинградской области зарегистрировано 2084 ЛПХ, занимающихся содержанием и разведением КРС с общим поголовьем 4113 коров, и 173 КФХ, в которых содержится 4641 корова.

**Стать лучше.** Специалисты Управления ветеринарии Ленинградской области и сотрудники подведомственных учреждений активно участвуют в научных исследованиях, в подготовке кадров для агропромышленного комплекса. «В

нашей системе работают 15 кандидатов наук, специалисты проводят семинары и мастер-классы по лечению, диагностике и профилактике болезней животных, а также лекционные и практические занятия у студентов ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины», — говорит Леонид Кротов. — Мы взаимодействуем с научными учреждениями Ленинградской области и Санкт-Петербурга в области совместной научно-исследовательской деятельности, профессиональной подготовки и повышения квалификации сотрудников. Специалисты посещают практические семинары в разных городах. Всероссийские и международные конференции — хорошая площадка для обмена опытом. В Ленинградской области мы тоже проводим подобные мероприятия,

приглашаем коллег из других регионов и стран. Также проводим тактико-специальные учения, где отрабатываются действия в условиях чрезвычайных ситуаций. В 2019 году на учениях по ликвидации условного очага африканской чумы свиней впервые использовалась авиационная техника для оперативной доставки проб в лабораторию. Работа ветеринаров Ленобласти неоднократно отмечалась наградами. В их числе — золотые медали выставки «Золотая осень» за ликвидацию бешенства на территории региона, за разработку и внедрение программы по профилактике и ликвидации заразных болезней животных, за вклад в популяризацию профессии, профориентирование, сохранение традиций, а также за успехи в других направлениях деятельности.

# Вакцинация побеждает бешенство



Более 870 тысяч доз вакцины от бешенства «Рабистав» для диких животных было разложено на территории Ленинградской области. Необходимо обеспечить эпизоотическое благополучие и поддержание антирабической буферной зоны в приграничных районах.

Вакцина была передана Ленинградскому противозооотическому отряду для

проведения в 2019 году весенней и осенней антирабических кампаний в дикой фауне. Раскладка вакцины проводилась как вручную, так и с применением авто- и мототранспорта, спецтехники и даже малой авиации. В этой работе были задействованы специалисты районных станций, комитета по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Ленинградской области, а также охотпользователи.

«При планировании маршрутов исходили из необходимости проведения вакцинации на территориях районов, граничащих с субъектами Российской Федерации (на глубину 10-15 км от границы), на территории российско-финской и российско-эстонской границы (на глубину 35-40 км), а также проведения раскладки вакцины вокруг мест скопления безнадзорных домашних животных», — говорит **Егор Шутов**, руководитель ГБУ Ленинградской области «Ленинградский областной эпизоотический отряд».

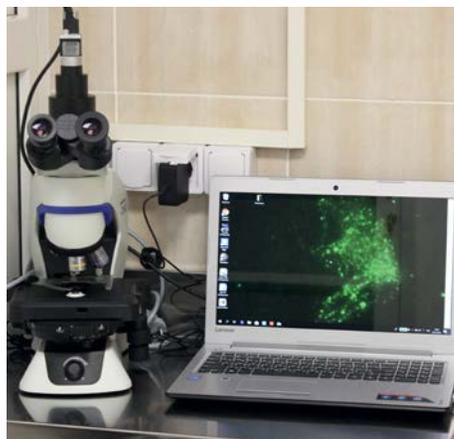
Все сотрудники, задействованные в распространении вакцины, были обеспечены

спецодеждой и проинформированы о правилах соблюдения техники безопасности, и мер личной профилактики. Места раскладки вакцины отмечены с помощью GPS. По оценке специалистов охотхозяйств региона, поедаемость вакцины составила 73%. Чтобы проинформировать население о проводимых мероприятиях, государственной ветеринарной службой проведена широкомасштабная разъяснительная работа с гражданами. В течение 2019 года специалистами государственной ветеринарной службы Ленинградской области направлено для исследования в референтный центр по бешенству ФГБУ «ВНИИЗЖ» 300 проб биоматериала от диких плотоядных животных для исследования на наличие вируса бешенства. В соответствии с протоколом лабораторных исследований вирус в пробах не был обнаружен. В связи с включением Ленинградской области в зону вакцинации против бешенства диких плотоядных животных в 2020 году планируется увеличить общее количество распространяемой вакцины до 1 млн доз.

# Лаборатория даст отпор бешенству

Эпизоотическая обстановка по бешенству в России остается напряженной: только в марте 2020 года выявлено 150 неблагополучных пунктов в различных регионах. Большая работа ведется и в Ленинградской области: здесь открылась первая лаборатория по исследованию на бешенство, построенная на базе станции по борьбе с болезнями животных Тихвинского и Бокситогорского районов.

В 2019 году был проведен капитальный ремонт здания лаборатории, закуплены необходимое оборудование и расходный материал, а также обустроена площадка, на которой установлен крематор-инсинератор. Сейчас формируется пакет документов для получения санитарно-эпидемиологического заключения и лицензии на работу с возбудителями 2-й группы патогенности. Проводится проверка вентиляционной системы и фильтров тонкой очистки на защитную эффективность организацией, имеющей



лицензию на данный вид деятельности. Исследования будут проводиться методом флуоресцирующих антител и биологической пробой специалистами, которые прошли курсы обучения в передовых лабораториях по исследованию на бешенство.

«Метод флуоресцирующих антител (МФА) является наиболее точным из всех существующих методов микроскопической диагностики бешенства и признан

высокочувствительным экспрессным методом. При высококвалифицированном выполнении полученные результаты совпадают с данными биологической пробы до 98,7%, — рассказывает руководитель учреждения **Елена Каткова**. — Предварительный положительный результат выдается уже в первые сутки исследования. Пригоден только свежий или свежемороженый материал». Биологическая проба — одна из наиболее чувствительных и достоверных методов лабораторной диагностики бешенства. Поэтому каждый отрицательный результат по МФА будет подтверждаться биологической пробой на белых мышках. Работа лаборатории по диагностике бешенства в Ленинградской области позволит оперативно проводить исследования материала от подозрительных в заболевании диких и домашних животных и своевременно принимать меры по недопущению распространения опасной болезни, общей для животных и человека, — бешенства.

# Победа над АЧС — результат двухлетней работы

В начале апреля 2020 года губернатор Ленинградской области Александр Дрозденко снял карантин по африканской чуме свиней с территории заказника федерального значения «Мшинское болото». Заказник оставался последним пятном на карте региона, где сохранялось неблагополучие по этой особо опасной инфекции.

В июне 2018 года госветслужба региона впервые столкнулась с АЧС в дикой фауне, затем вторичные очаги инфекции были зафиксированы среди домашних свиней и диких кабанов. В частности, вирус был обнаружен в федеральном заказнике «Мшинское болото». В Лужском, Сланцевском и Волосовском районах, где были выявлены инфицированные животные, а также в близлежащем Кингисеппском районе в целях удержания распространения инфекции в июне 2018 года был введен карантин. Изначально грамотно установленные границы угрожаемых зон позволили локализовать вирус в пределах четырех районов и не дали инфекции распространиться.



«На въезде в очаг и угрожаемую зону были развернуты круглосуточные ветеринарно-полицейские посты, контролирующие и дезинфицирующие транспорт, — рассказывает начальник станции по борьбе с болезнями животных Лужского района **Александр Сериков**. — Трупы кабанов при их обнаружении уничтожались на месте путем сжигания, местность подвергалась тщательной дезинфекции. Без усталости

трудились наши лаборатории: за период карантина было проведено огромное количество исследований на АЧС проб от свиней, кабанов, сырья и готовой продукции». При каждом выявлении АЧС оперативно проводились мероприятия по ликвидации и недопущению распространения вируса. По мере полного завершения мероприятий карантин поэтапно снимался. С декабря 2019-го по февраль 2020 г. специалисты государственной ветеринарной службы совместно с сотрудниками дирекции заказника «Мшинское болото» провели завершающий блок мероприятий: контроль эпизоотической обстановки — отбор проб от диких кабанов, мониторинг территории с проведением зимнего маршрутного учета численности. По завершении мероприятий начальник Управления ветеринарии **Леонид Кротов** направил представление губернатору о снятии ограничительных мероприятий. Результат двухлетней работы многих служб и ведомств региона — полная ликвидация АЧС и снятие карантина с территории Ленинградской области.

## Как защитить свиноводство



Как подчеркнул и.о. руководителя СББЖ Кировского и Тосненского районов Ленинградской области **Александр Норицын**, в условиях угрозы АЧС лучше всего сократить все возможные контакты животных с внешним миром, а это требует особого подхода к работе ветеринаров. На территории, подведомственной станции по борьбе с болезнями животных, работает крупное свиноводческое предприятие, и сложившуюся здесь практику взаимодействия можно признать успешной.

В комплексе ООО «ИДАВАНГ Агро» содержатся более 100 тыс. свиней, и в связи с напряженной обстановкой по АЧС, чтобы не создавать дополнительных рисков заноса, ветеринарные специалисты проводят плановые обследования без посещения помещений с животными. Для обеспечения зоосанитарной защиты на предприятии используется только внутренний транспорт, а во внешний животные перегружаются через специальную рампу, изолированную от внешней среды. После каждой отправки рампа и свиновоз подвергаются очистке и дезинфекции. Дезинфекционный барьер, в котором обрабатывается весь подъезжающий к территории

транспорт, оборудован эстакадой для взвешивания. Инсинераторы для уничтожения образующихся биоотходов (последы, технический отход и пр.) способны одновременно сжигать до тонны отходов при температуре до 1300 градусов по Цельсию. При работе не выделяется ядовитый дым, отсутствует запах гари. Также на территории находится «рукав» для передачи документов за пределы комплекса — контакт «из рук в руки» категорически запрещен.

По итогам оценки предприятия подтвержден наивысший уровень зоосанитарной защиты — четвертый. Помимо максимального уровня биобезопасности на производстве, дополнительным защитным барьером служит ветеринарно-полицейский пост, установленный на 598-м км автомагистрали Москва — Санкт-Петербург. ВПП учрежден в 2013 году указом губернатора Ленинградской области.

Ежедневно на посту досматривается порядка семи машин с подконтрольным грузом. Среди наиболее распространенных нарушений — отсутствие ветеринарных сопроводительных документов и несоответствие маркировки с ВСД и товарно-транспортными накладными. Обо всех видах нарушений немедленно докладывается в Управление ветеринарии Ленинградской области, автотранспортное средство задерживается до выяснения обстоятельств и предъявления ЭВСД. В случаях, когда ЭВСД не предоставляется, подконтрольный груз уничтожается на специально отведенной территории. Такие меры позволяют заметно снизить риски распространения опасных заболеваний на территории региона.

## В продуктах антибиотикам не место



**Молоко, мясо, рыбу и яйцо теперь можно проверить на остаточное содержание лекарственных препаратов (антибиотиков) в Ленинградской области. На базе станции по борьбе с болезнями животных Приозерского района области запущен уникальный иммуноферментный анализатор Evidence Investigator компании Randox.**

Принцип измерения анализатора основан на мультисканальной хемилюминесценции на основе мультипараметрового иммунохимического биочипа, позволяющего определять содержание антибиотиков, микотоксинов, противопаразитарных и других аналитов. Автоматизированный анализатор сводит к минимуму человеческий фактор, что позволяет получить быстрый результат и не допустить в

реализацию пищевую продукцию от недобросовестных производителей. «С начала 2020 года уже исследованы более 90 проб продовольственного сырья, — рассказывает начальник станции по борьбе с болезнями животных Приозерского района Ленинградской области **Алексей Солодовников**. — Всего за 2020 год будут исследованы более 400 проб сырого молока, 400 проб мяса птицы,



рыбы, 400 проб яйца куриного». Сельхозпроизводители заинтересованы в выпуске доброкачественной и конкурентной продукции, которая идет в том числе и на экспорт. Теперь у них появилась возможность проводить такие исследования в Ленинградской области. Процедура проходит быстро и не занимает больше трех часов, так что свежие продукты быстрее попадут на прилавок. Это один из основных плюсов системы. Более того, автоматизированный анализатор сводит к минимуму и человеческий фактор. Компьютерная установка дает результат — отрицательный или положительный, и в случае обнаружения одной из групп препаратов в продукте вся партия снимается с реализации. В планах — увеличение объемов тестирования. Для проведения исследований в 2020 году в комплекте с системой ГБУ ЛО «СББЖ Приозерского района» приобретено 10 панелей для скрининга пищевой безопасности молока (по 48 биочипов), 10 антимикробных панелей для скрининга мяса (по 54 биочипа), 10 панелей для скрининга кокцидиостатиков в яйце (по 54 биочипа).

## Залог эпизоотического благополучия



**«Одним из основных инструментов в организации стойкого эпизоотического благополучия территория Гатчинского района Ленинградской области служит тесное взаимодействие между государственной ветеринарной службой и администрациями городских и сельских поселений», — рассказал руководитель районной Станции по борьбе с болезнями животных Сергей Мизерный.**

Взаимодействие нарабатывается во многих совместных мероприятиях. Это командно-штабные учения, в ходе которых рассматривается расчет сил и средств как ветеринарной службы, так и администраций городских и сельских поселений. Ежеквартально проводятся противоэпизоотические комиссии, на которых разрабатывается механизм взаимодействия между различными службами, рассматриваются наиболее острые и наиболее волнующие вопросы в сохранении стойкого эпизоотического благополучия.

Совместные рейды государственной ветслужбы, сотрудников полиции, специалистов администраций городских и

сельских поселений позволяют пресекать несанкционированную торговлю в деревнях и поселках. Так, в 2019 году проведено 132 рейда, в ходе которых обнаружено 300 кг продукции без необходимых документов.

Совместно с администрациями поселений организована кампания по вакцинации животных против бешенства. Всего в 2019 году вакцинировано 239 голов, за что неоднократно получали благодарственные письма как от граждан, так и от руководителей администраций.

Особо хотелось отметить взаимодействие со специалистами отдела по агропромышленному комплексу Гатчинского района, при котором обмен информацией позволяет контролировать ситуацию по производимой продукции, заготавливаемым кормам. В 2018-2020 годах администрацией из районного бюджета субсидировано на строительство 10 дезинфицирующих барьеров в животноводческих хозяйствах 7,5 млн руб. Значительный вклад в сохранение эпизоотического благополучия внесит испытательная ветеринарная лаборатория ГБУ ЛО «СББЖ Гатчинского района». С 2019 года здесь на полную мощь заработал отдел ПЦР. Метод ПЦР — один из самых точных способов диагностики с огромными возможностями. В лаборатории ПЦР-метод применяют для диагностики особо опасных заболеваний, таких как АЧС, высококовирулентный грипп птиц, орнитоз. Эта работа крайне важна для эпизоотического благополучия как района, так и региона в целом.

## Сплав молодости и опыта



Работа по обеспечению благополучия водоемов на территории Ленинградской области крайне важна — ею занимается сеть региональных центров эпизоотического и экологического мониторинга акваторий. Активное участие в ней принимает и ГБУ ЛО «СББЖ Выборгского района» — лабораторные мощности учреждения оказываются востребованными.

Рыбоконтрольные пункты расположены на побережье основных внутренних водоемов — Ладожского и Онежского озер, Финского залива. Специалисты региональных центров проводят клинический осмотр выращенной и выловленной рыбы, а также патологоанатомические, паразитологические, бактериологические, вирусологические и ветеринарно-санитарные исследования.

В первом квартале 2020 года проведено 1430 клинических осмотров рыбы, 1282 патологоанатомических исследования, 17 проб и 8 исследований на бактериальные заболевания рыб, 8 проб и 6 исследований на вирусные болезни, 26 проб

и 54 исследования на инвазионные заболевания рыб. Отмечены 7 случаев положительных находок: диплостомоз хрусталиков глаз, триенофороз печени и нематодоз кишечника в рыбе (Волховский район), триенофороз печени налима (Подпорожский район), псевдамфистомоз плотвы (Выборгский район).

При проведении ветеринарно-санитарной экспертизы рыбы и пищевой продукции, получаемой из рыб, в текущем году отобрано 567 проб и проведено 1325 лабораторных исследований. Лабораторные исследования проводятся в 9 диагностических лабораториях, 6 из которых аккредитованы. «С недавнего времени лабораторная экспресс-диагностика основных вирусных болезней лососевых видов рыб осуществляется на базе станции по борьбе с болезнями животных Выборгского района, — говорит **Александр Русских**, руководитель станции. — Скрининговые исследования проводятся при помощи ПЦР-амплификатора «АриаДНА».

Госветслужба Ленинградской области активно участвует в мероприятиях по осуществлению экологического мониторинга водоемов Ленинградской области. В 2019 году ветеринарные специалисты приняли участие в совместном литоральном рейсе и траловой съемке в Ладожском озере. В ближайшей перспективе — участие в экологических исследованиях акватории порта г. Приморска, запланированных к проведению совместно с корпорацией «Транснефть».

## Ветпомощь стала доступнее

В 2019 году в Ломоносовском районе Ленинградской области построено и введено в эксплуатацию здание Ропшинского участка — теперь помощь животным, как домашним, так и сельскохозяйственным, стала еще более доступной. В новых оборудованных кабинетах ветврачи оказывают услуги по профилактике, диагностике и лечению.

В зоне обслуживания участка — Виллозское городское поселение, Горбунковское и Ропшинское сельские поселения, а это 31 населенный пункт плюс 145 дачных партнерств и садовых товариществ. Также специалисты обслуживают 2 сельхозпредприятия (2,4 тыс. голов КРС), предприятия аквакультуры, 30 конных хозяйств (515 лошадей), ЛПХ и КФХ (207 голов КРС и 714 голов МРС, 60 свиней и множество других животных), предприятия по переработке сырого молока, производству сыра и творога. В составе станции по борьбе с болезнями животных Ломоносовского района работают 2 ветеринарные клиники — в городе Сосновый Бор и в поселке Новоселье. В них о здоровье животных заботится 15 специалистов, сотрудников станции. «Клиники работают как многофункциональные подразделения по оказанию лечебно-профилактической помощи животным и имеют необходимый набор кабинетов и оборудования», — отмечает руководитель учреждения **Владислав Редько**. Их оснащенность позволяет предоставлять населению широкий спектр услуг: аппараты УЗИ с возможностью проведения эхокардиографических исследований, системы введения



ингаляционного наркоза мелким и экзотическим животным, видеогастроскоп, гематологический и клинический анализаторы крови, электроскальпели и другое современное оборудование для лечебно-профилактической и хирургической работы (в т.ч. монитор пациента, капнограф, оксигенатор). Для удобства владельцев животных и оказания постоянной квалифицированной помощи послеоперационным и тяжелобольным пациентам в клиниках оборудованы стационары (с индивидуальными клетками-боксами), оснащенные оборудованием для жизнеобеспечения животных (кислородная и термостатная камеры, инфузоматы).

Новинкой стала работа мобильного отряда специалистов ГБУ ЛО «СББЖ Ломоносовского района» (выездная бригада). В рамках госзадания ветврачи выезжают в отдаленные населенные пункты района, оказывая лечебную и профилактическую помощь.

# Время развиваться

Ветеринары Всеволожского района Ленинградской области не только успешно борются с угрозами, но и осваивают онлайн-продажи

2019-й стал для государственной ветеринарной службы Всеволожского района годом открытий. Население района растет, и новые ветучастки стали необходимостью. Строительство зданий в Мурино и Куйвози, обновление Токсовского ветучастка, а также открытие Регионального центра эпизоотического и экологического мониторинга Ладожского озера — главные события ушедшего года.

**Петр Урсов**



Растет не только география, но и качество и количество оказываемых услуг. Учреждение получило лицензию на санитарную обработку помещений и территорий. Так, в сезон цветения борщевика Сосновского специалисты вышли на борьбу с ним, обработав 22,5 га территорий, заросших сорняком.

Существует несколько методов борьбы с борщевиком, но наиболее эффективна гербицидная обработка, которую и применяют специалисты Всеволожской станции по борьбе с болезнями животных.

В 2020 году ветеринары заключили договор с одной из крупнейших компаний на деакаризацию территории, которая готовится под строительство крупного завода. Работы по уничтожению клещей и гнуса уже ведутся на территории 1650 га. Для обработки задействованы малая авиация и вся имеющаяся наземная техника: ДУК, КАМАЗ, снегоболотоход. Также ведется ручная обработка бензомотораспылителями, генераторами горячего тумана. Подготовка к освоению такого масштабного проекта потребовала времени, в том числе для расчета формулы применяемого рабочего раствора. За один вылет самолет распыляет рабочую эмульсию необходимой концентрации над территорией в среднем 6 га. В рабочей зоне заранее установлены предупредительные знаки о месте и сроках



обработки, информация о проведении деакаризации распространена посредством местных интернет-порталов, сайтов администраций, а также в ходе личной встречи с представителями животноводства, рыбоводства и пчеловодства. Средства от деятельности планируется направить на развитие сети ветеринарных клиник в удаленных от центра населенных пунктах, на организацию центра образования. В октябре 2019 года на базе Всеволожской станции по борьбе с болезнями животных запущен интернет-магазин зоотоваров. «Мы предлагаем огромный ассортимент зоотоваров, оплату наличными и картой онлайн, бесплатную доставку и «горячую линию» для оперативной связи с нашими специалистами», — рассказывает исполняющий обязанности начальника СБЖ Всеволожского района **Петр Урсов**.

На главной странице сайта [ecomarket.su](http://ecomarket.su) открыты категории для удобного пользования, раздел «Популярные товары» и автоматическое окно онлайн-диалога. Возможен самовывоз и доставка силами специалистов СБЖ, «Почтой России», «Боксберри» и СДЭК. Заказы поступают из разных уголков России — Екатеринбург, Москвы, Краснодара и других. А также посылки улетают в страны ближнего и дальнего зарубежья, среди них США. Для хранения товаров оборудован отдельно стоящий склад. В феврале текущего года запущен собственный кол-центр. Звонки принимают операторы-ветврачи, и спрос вполне серьезен: сейчас специалисты обрабатывают 200-250 звонков в сутки. Вопросы касаются домашних и сельскохозяйственных, работы клиник и аптек, наличия зоотоваров, деятельности дезинфекторов.

Текст: **Евгений Непомнящих** |

# Разработка приложений, сайтов и landing pages

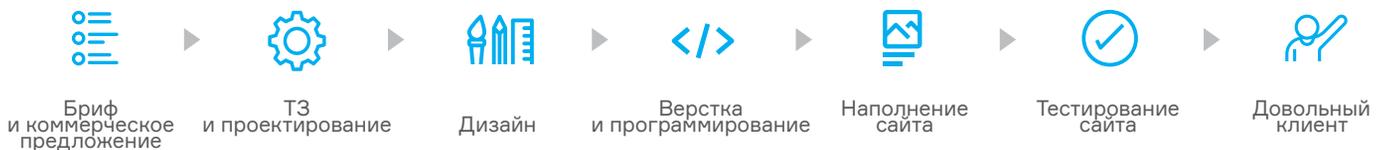


**ИНСТРУМЕНТЫ:** БИТРИКС 1С — ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ САЙТОМ, TILDA PUBLISHING.

Интеграция с Битрикс24 | SEO-оптимизация сайта | настройка онлайн-оплаты | подключение Google и Яндекс-аналитики | соответствие федеральному закону № 152-ФЗ.

Сайты для нас — это высокая скорость, безопасность, адаптивность под мобильные устройства, возможность расширения функционала, легкость управления. Развивайте свой бизнес с нашими инструментами!

## Как мы работаем



Digital  
EuroMedia



УЗНАТЬ  
ПОДРОБНЕЕ

Узнать подробнее об актуальных пакетах услуг по продвижению компании можно по ссылке: [digitaleuromedia.ru](http://digitaleuromedia.ru) или по QR-коду.

# Празднику — быть!

В регионах России находят способы поздравить фронтовиков в условиях самоизоляции, не подвергая их опасности

В этом году массовые празднования 75-летия Победы перенесены до стабилизации эпидемиологической ситуации, ориентировочно на сентябрь. Это решение принято не только ввиду ограничения на проведение массовых мероприятий, но и потому, что ветераны входят в наибольшую группу риска. Издательский дом «ЕвроМедиа» узнал, как в различных субъектах, а особенно в малых населенных пунктах, поздравят своих героев в сложившейся обстановке.

**Безопасный личный визит.** Инициативу переноса празднования Победы проявил Российский союз ветеранов, который написал открытое письмо в Правительство РФ. Это неудивительно, ведь ветераны Великой Отечественной войны и приравненные к ним лица находятся в почтенном возрасте и входят в особую группу риска заражения коронавирусом. Но как известно, праздник живет в сердце людей, а не в календаре, поэтому во всех муниципалитетах нашли ответ на вопрос, как поблагодарить ветеранов и не подвергнуть их жизнь опасности.

В Тюменской области к поздравлениям ветеранов в дополнение к социальным работникам будут привлечены волонтеры. Фронтовикам приготовили открытки и большие подарочные наборы от местных сельхозтоваропроизводителей. Как сообщили в пресс-службе правительства, при поздравлении обязательно будут соблюдаться повышенные меры обеспечения безопасности: социальная дистанция 1,5-2 метра, использование средств индивидуальной защиты, в том числе масок, перчаток и дезинфицирующих средств.

В Тацинском районе Ростовской области, помимо общеобластных мероприятий, глава администрации **Николай Кошелев** лично поздравит всех ветеранов и лиц к ним приравненных. Также уже готова запись концерта Победы, которая будет распространена через все местные СМИ, группы в социальных сетях, записи в обязательном порядке будут донесены



непосредственно до фронтовиков. Тацинский район оборудован громкоговорителями по всей площади, в связи с чем песни Победы и концертная программа будут звучать на протяжении всего дня в каждом уголке муниципалитета. «Для нас важно выразить свою признательность ветеранам, поэтому мы используем все доступные для этого ресурсы. Ведь несмотря на то, что годы идут, их подвиг не становится более тусклым, а продолжает быть важнейшей частью жизни каждого из россиян», — сказал Николай Кошелев.

В Ставропольском крае адресные поздравления ветеранов пройдут под звуки оркестра: молодежные парламенты и волонтерские объединения муниципалитетов выступили с инициативой проведения концертов для

каждого фронтовика. Правительство региона эту идею поддержало, и теперь парад Победы придет в дом к каждому из них. «Парад придет в каждый двор, где проживает участник Великой Отечественной войны. Ветераны смогут посмотреть выступления наших артистов со своих окон, не нарушая режима самоизоляции», — рассказал глава города Железноводска **Евгений Моисеев**. Кстати, концертная программа составляется исходя из индивидуальных предпочтений каждого ветерана. Единственной «сквозной» композицией станет «Синий платочек». В Кольском районе Мурманской области сложилась добрая традиция, когда ветеранов поздравляют волонтеры — учащиеся автотранспортного колледжа. Они пекут пироги и делают открытки своими руками. В



поздравлении принимают участие и солдаты срочной службы из воинских частей Кольского полуострова, которые пишут письма благодарности фронтовикам за их подвиг. Помимо этого любой желающий может передать подарок ветерану через социальную службу. В этом году предполагается не прерывать эти традиции, но теперь подарки от волонтеров передадут сотрудники Кольского КЦСОН, а не лично добровольцы, как это было раньше.

**О чувствах на расстоянии.** Глава администрации Бриньковского сельского поселения Краснодарского края Василий Лоза рассказал, что к празднику Победы у них будут минимизированы все контакты с пожилыми людьми. По его словам, труженики тыла, которые живут на территории поселения, в большинстве

своем пребывают в добром здравии и даже не нуждаются в помощи социальных работников. Тем не менее соцслужбы помогают всем пожилым гражданам, обеспечивают их продуктами и помогают контролировать состояние здоровья. Что касается праздничных мероприятий, то они в полном объеме перенесены в соответствии с указом президента. К 75-летию Победы в поселении откроется стена памяти длиной 26 метров, где будут размещены портреты 400 станичников-защитников в формате А4. Пока это сооружение будет выполнено из дерева в качестве временной конструкции, но, как отмечает глава поселения, если станичникам понравится монумент, то его выполнят в граните и оставят в Бриньковском навсегда.

Необычное решение нашли в Гаврилово-Посадском муниципальном районе Ивановской области. Здесь нашли способ провести даже акцию «Бессмертный полк», но в безопасном режиме. Глава администрации Владимир Лаптев рассказал, что за годы проведения этой акции в базе данных скопилось более 600 портретов фронтовиков. Помимо этого бросили клич среди местных жителей, и фотографий стало почти 1000, в том числе и портреты членов семей, переехавших сюда людей из разных городов и стран. Решено вечером 9 мая направить проектор на белые стены районного Дома культуры и запустить череду этих снимков. Помимо этого сотрудники ДК запишут праздничный концерт Победы на видео и потом вручат его ветеранам. В Грайворонском районе Белгородской области поехали по схожему пути. Глава администрации **Геннадий**

**Бондарев** сказал, что ни в коем случае нельзя подвергнуть людей хоть малейшей опасности, поэтому визиты волонтеров и работников культуры сразу были исключены для максимального снижения рисков. Все мероприятия пройдут в режиме онлайн. Сам глава запишет видеопоздравление, состоится и онлайн-концерт. Как это увидят ветераны? Все просто. Социальные работники, которые прошли все проверки своего состояния здоровья, придут к фронтовикам с ноутбуками и помогут окунуться в атмосферу праздника и всеобъемлющей общественной благодарности за их подвиг.

В Свердловской области на региональном уровне идет масштабная акция «Нас объединила Победа». Ее инициировал библиотечный центр «Екатеринбург». Особенность акции в том, что видеопослания для фронтовиков сделают не только органы власти и творческие объединения, но и представители дипломатических миссий. Первым из дипломатов участие в этой акции принял генеральный консул Кыргызской Республики в Екатеринбурге **Руслан Бийбосунов**. Видеооткрытки можно посмотреть на сайте библиотечного центра. Они призваны напомнить об объединении усилий множества стран для достижения победы над фашизмом. В Тульской области сказать спасибо ветеранам также можно при помощи видеоткрытки, но сделать это может абсолютно любой человек. На онлайн-карте области появились отметки домов, в которых живут ветераны. Каждый может загрузить на выбранную точку свое поздравление, и после проверки модератором оно будет доступно для просмотра. ||

# Не спугнуть оттепель

Рынок агрострахования может продолжить рост, если сохранится господдержка АПК

Для едва начавшего восстанавливаться агрострахования экономические сложности текущего года станут испытанием на прочность. Участники рынка надеются на его дальнейший рост, поскольку преобразования в отрасли не ограничились отменой единой субсидии. Более гибкие условия страховых договоров, усиление господдержки и привлечение за счет этого большего числа страхователей из сектора МСБ дают основания для благоприятных прогнозов.

**Путь феникса.** В 2019 году система агрострахования фактически возродилась, как феникс из пепла, после полуторагодового спада, который был вызван изменением общего порядка господдержки АПК с 2017 года. Тогда введение единой субсидии создало естественный барьер для оказания господдержки страхования: регионы были поставлены перед необходимостью выделять средства на эти цели в ущерб другим задачам. Результаты известны: резкое снижение охвата сельхозплощадей страхованием до 1,2 млн га в 2017 году, практически повсеместное отсутствие мер поддержки для страхования весеннего сева в 2018 году.

Обращение Национального союза агростраховщиков (НСА) к Минсельхозу РФ и законодательным органам власти, совместные усилия ведомств, направленные на предотвращение коллапса агрострахования в 2018 году, привели к качественным изменениям. Уже со второй половины 2018 года Минсельхоз РФ взял под контроль организацию агрострахования в регионах, что позволило провести страхование озимого сева, затем были внесены поправки в закон об агростраховании.

«Основной эффект этих мер сказался уже в 2019 году: застрахованная посевная площадь в стране выросла в 4,1 раза — с 1,2 до 4,8 млн га. Охват посевов превысил



6%, при этом по ряду регионов России был достигнут более высокий показатель: например, в Воронежской и Тамбовской областях, Мордовии — более 20%, — комментирует президент НСА **Корней Биждов**. — Существенно вырос спрос на полисы с господдержкой для животноводства: застрахованное поголовье увеличилось в 1,5 раза».

Объем рынка агрострахования в России к концу 2019 года достиг 5,3 млрд рублей, в том числе объем премии по страхованию с господдержкой — 4,3 млрд, а также премия по сельхозстрахованию по договорам без субсидирования — 983 млн рублей.

**Факторы роста.** Росту рынка, по признанию его участников, послужило не только выведение господдержки агрострахования из единой субсидии,

но и изменение требований к страховому договору, расширение перечня видов сельхозстрахования с господдержкой. «Во-первых, была принята новая редакция закона ФЗ-260, позволяющая выбирать риски, интересующие страхователя, расширен диапазон франшиз, исключено условие порога гибели урожая. Во-вторых, были увеличены суммы субсидий на страхование. В-третьих, были применены механизмы выделения дополнительных субсидий в зависимости от наличия страховки, — объясняет **Константин Бадоев**, управляющий портфелем по страхованию сельскохозяйственных рисков Страхового дома ВСК. — Все это ощутимо изменило рынок в сравнении с предыдущим периодом: выросло количество заключенных договоров и сборы (как по видам страхования с господдержкой, так и без господдержки)».



Вся информация на сайте НСА

Положительно повлияла на рынок и разработка новых программ страхования с учетом специфики регионов. Так, для Юга России были созданы программы по страховой защите садов и виноградников, в перечень видов страхования с господдержкой вошли риски товарного рыбоводства (аквакультура).

**Вопрос доверия.** Страховщики отмечают, что многие представители МСБ не пользуются возможностями агрострахования из-за того, что ранее получили негативный опыт. Причины могут быть разные — от неверно оформленных самим страхователем документов и до попадания в мошеннические схемы. Повышение доверия аграриев к страховым компаниям НСА считает одним из приоритетов работы. «Мы замечаем активность



регионов, имеющих опыт в страховании ранее. Полученные аграриями страховые выплаты ранее являются лучшим подтверждением влияния механизма страховой защиты на развитие регионального сельского хозяйства», — отмечает **Вадим Константинович**, руководитель Центра сельскохозяйственного страхования ПАО «СК «Росгосстрах».

Участники системы агрострахования ведут работу над минимизацией вероятности страховых мошенничеств и упрощением доказательств страхового случая и получения выплат. А выплаты по страховым договорам могут быть весьма значительными и в ситуации, когда предприятие в силу ЧС понесло огромные потери, могут стать единственной возможностью продолжить бизнес. «В 2019 году АО «АльфаСтрахование» произвело самую

крупную выплату на российском рынке по страхованию животных. В результате вспышки ящура в Приморском крае пострадали животные на трех крупных свинокомплексах, выплата составила 570 млн рублей. Вспышки инфекционных болезней всегда вызывают большой ущерб», — рассказывает **Станислав Кондратьев**, руководитель управления сельскохозяйственного страхования «АльфаСтрахование». Он подчеркивает, что страхование животных от инфекционных болезней и урожая от опасных природных явлений востребовано во всех регионах и остается на протяжении многих лет самым актуальным.

«В конце 2019 года поступило несколько сообщений о крупных выплатах ставропольским хозяйствам. «РСХБ-Страхование» выплатил 13,4 млн рублей



СПК-колхоз «Прикумский». Страховыми случаями стали гибель озимой пшеницы в результате воздействия засухи, а также гибель урожая гороха от проникновения и воздействия вредных организмов. Тогда же «Росгосстрах» выплатил 25,8 млн рублей СПК «Колхоз им. Кирова» за недобор урожая озимой пшеницы», — приводит примеры Корней Биждов.

**Основания для оптимизма.** Несмотря на сложную экономическую ситуацию, результаты прошлого года дают агростраховщикам основания надеяться на дальнейший рост рынка в 2020-м. «О результатах начала 2020 года в цифрах еще говорить рано: посевная кампания в большинстве регионов еще в разгаре, поэтому в базу поступают только первые сообщения о заключенных договорах. Учитывая

сложность общеэкономической ситуации, возможно приостановление роста. Тем не менее заключение договоров продолжается: НСА обеспечил возможности ее проведения в дистанционном режиме с использованием методов космомониторинга», — констатирует Корней Биждов.

Страховщики уверены, что дополнительную устойчивость системе агрострахования даст ее дальнейшее совершенствование в сторону упрощения процедур. «Агрострахование нуждается в продолжении наметившейся тенденции планомерного восстановления объемов субсидирования, совершенствовании механизмов, регулирующих выделение поддержки, в развитии технологий, позволяющих дистанционно оценивать объект и взаимодействовать с органами АПК при получении субсидий», — отмечает Константин

Бадоев. — Это актуально не только на фоне пандемии, но и в целом, учитывая, что объекты сельхозпроизводства расположены за чертой города на больших расстояниях. Эта особенность снижает оперативность, усложняет и удорожает заключение и сопровождение договоров страхования».

**Дмитрий Цветков**, руководитель управления андеррайтинга и методологии корпоративного бизнеса СК «Сбербанк страхование» добавляет, что сейчас важно максимально обеспечить поддержку сельхозпроизводства со стороны государства. От этого будет зависеть и продовольственная безопасность страны. Пока Минсельхоз в этом вопросе идет навстречу страховщикам и готов почти вдвое увеличить сумму, выделенную на субсидирование страховых договоров в 2020 году (с 2,2 млрд до 4,2 млрд рублей). ||

# О здоровой и дефицитной пище

Почему при любой опасности мы скупаем гречку, чем запасались наши предки, редактору журнала «Нация» рассказала историк кулинарии Ольга Сюткина

Павел и Ольга Сюткины — известные историки кулинарии, авторы книг о русской и советской кухне. «Нация» познакомилась с ними осенью прошлого года, тогда — совсем в другой жизни — супруги-кулинары помогли нам с рецептами идеальной селедки под шубой, оливье, окрошки и борща. Сегодня мы попросили Ольгу Сюткину рассказать о гречке и других стратегических российских продуктах.



**Почему россияне в случае любой опасности запасают гречку? Ведь в обычное время ее едят точно не больше картофеля, макарон и риса.**

Во-первых, гречка легко готовится. Опытные товарищи рассказывают, что даже без тепловой обработки. То есть достаточно залить пригоршню гречки с вечера водой — утром она уже будет готова к употреблению.

Еще одно соображение в пользу гречки — диабет. Распространено мнение, что люди, страдающие этим заболеванием,



Вся информация на сайте журнала «Нация»

Текст: **Андрей Бережной**, журнал «Нация» |



не могут есть многие продукты. А гречку — могут. Но, конечно, трудно поверить в то, что гречку выметают из магазинов исключительно диабетики. Возможно, главное ее достоинство — гречка хорошо хранится. Но тут нужно быть внимательным, поскольку не все сорта созданы для длительного хранения. Лично я не считаю, что гречка имеет какой-то особо выдающийся вкус в сравнении

с рисом, манкой, геркулесом, горохом или перловкой. Да большинство хозяек ничего, кроме каши, из нее и не готовят. Каша с молоком, со сметаной да гарнир к горячему.

**Каковы вообще отношения гречки и русского народа? Как давно она с нами?** Связь «гречка — греческий» очевидна и сразу бросается в глаза. Понятен и путь

появления «гречки» в русском языке. Активизировавшиеся еще в VIII веке контакты Византии с руссами имели неожиданное продолжение — когда в 860-х годах славянские отряды под предводительством князей Аскольда и Дира осадили Константинополь, разграбили предместья и ушли с богатой добычей. Собственно, в те годы и возникает интерес славян к православию, происходит крещение князей, логично завершившееся принятием православия в качестве государственной религии Киевской Руси в 988 году. Именно в этот период на Руси возникают православные монастыри, монахи которых пока в основном византийцы, то есть греки. Есть версия, что с родины они привезли на Русь и ту крупу, которую уже сеяли и готовили тогда в Малой Азии. Которая у нас просто по



Самым главным стратегическим продуктом на Руси всегда было зерно: рожь, пшеница, овес, полба, ячмень и так далее. Эти злаки являлись спасителями в любой ситуации, и прежде всего в повседневном питании.



происхождению этих монахов и получила название «гречка». Впрочем, как это часто бывает, путь распространения какого-либо продукта редко бывает единственным. Значительно ближе мы познакомились с гречкой в XVI веке. Гречиха попадала к нам из Сибири, Поволжья, где росла в диком виде. Неслучайно до сих пор сохранилось старое деревенское название гречки — «татарка».

Отголоски этого процесса можно найти даже в русских сказках. Есть такой сюжет у писателя Николая Телешова: злые татары похищают дочь воеводы Всеслава по имени Крупеничка. Матери удается спасти девушку из горького плена с помощью старичка-волшебника, превратившего ее в гречишное зернышко, унесенное ветром на родину.

Но все это — про гречку на Руси. А вот в Западную Европу она проникает гораздо позже. Так, первое упоминание о ней во Франции относится к XVI веку — как о «черной сарацинской пшенице», которую начали сеять в Бретани. Кстати, и сегодня бретонские гречневые блины — одно из любимых национальных блюд, местный специалитет. Французское название гречки *sarrasin* — от сарацинов, с которыми сражались крестоносцы.

**Что для русских было такими стратегическими продуктами, как нынче гречка, в прошлые века?**

Самым главным стратегическим продуктом на Руси всегда было зерно: рожь, пшеница, овес, полба, ячмень и так далее. Эти злаки являлись спасителями в любой ситуации, и прежде всего в повседневном питании. Именно зерновые и крупяные

блюда составляли основу рациона крестьян, мясо было лишь редким украшением стола. Овощи и корнеплоды с огорода тоже были, но они не могли сравниться, конечно, по калорийности с кашами и выпечкой.

Другое дело, что зерна редко когда было вдоволь. Так что немалая часть запасов — это разнообразные соленья: капуста, огурцы, моченые яблоки. Кстати говоря, именно они и спасали крестьян в апреле-мае, когда кладовые уже были почти пусты. Порой лишь на соленой капусте с квасом и дотягивали многие до первого урожая овощей в июне.

Щи из квашеной капусты — не только сытное блюдо, но и средство от цинги. Неслучайно, скажем, в 1868 году врачи Владимирской губернии забили тревогу во время неурожая капусты. «От недостатка щей, по привычке к ним, ежели не заменят их другою какою-либо кисловатою пищею, может произойти цинготная болезнь», — писали доктора. А как же быть в путешествиях или долгих походах? Решение было найдено: овощи сушили. Но самое любопытное, что использовали при этом овощи не только свежие, но и квашеные. Известно, например, что в 1849 году в поездку



генерал-губернатора Восточной Сибири Муравьева из Иркутска на Камчатку было взято 25 фунтов сушеной квашеной капусты. Она сохранялась отлично во все время путешествия и по суше, и по морю. Во время похода русских войск в Хивинское ханство зимой 1839 года сушеная квашеная капуста спасла от цинги многих солдат и офицеров. «Капуста — известное противочинготное средство, и потому ее следовало иметь в таком количестве, чтобы можно было давать чаще всем вообще воинским чинам», — отмечал участник этого похода.

**Нынешняя история с имбирем еще круче истории с гречкой: до 7000 рублей за килограмм. А как было раньше? Что на Руси считалось наиболее спасительным и полезным для иммунитета (о котором тогда, конечно, еще не знали)?**

Традиционная русская кухня, как и любая кулинария средних веков, — это не кухня удовольствия или наслаждения. В первую очередь это кухня насыщения. От еды человек просто получал необходимую для жизни и работы энергию. И о какой-то особенной лечебной направленности кулинарии тоже речи быть не может. Другое дело, что за столетия был накоплен определенный опыт, и появились сочетания продуктов, которые приносили организму не только сытость, но и пользу.

Вообще в русской кухне есть, конечно, ряд особенностей, которые не благоприятствуют здоровью, — это ее жирность,

насыщенность. Но наша кухня была такой не всегда. Массовая диета наших предков была почти вегетарианской. Основу ее, повторюсь, составляли злаки, бобовые, корнеплоды, коренья, огородная зелень, квашеная капуста, грибы. В результате, несмотря на тяжелый физический труд, калорий они потребляли гораздо меньше, чем мы сейчас.

С сегодняшней точки зрения, весьма полезным в прошлом оказывалось пристрастие русского народа к таким продуктам, как полба, свекла, та же гречка. К примеру, полба — это дикая родственница пшеницы. В свое время она была вытеснена пшеницей из-за своей меньшей урожайности, жесткости и сложности в приготовлении. Но сейчас на полбу вновь обратили внимание. В ней много белка, правильные долгоиграющие углеводы, а также пищевые волокна. Полба богата витаминами группы В, отвечающими за нормальную работу нервной системы и за хороший иммунитет. Здесь витамина РР — ниацина — больше, чем в других крупах: гречке, рисе и даже модной киноа. Ниацин нормализует уровень холестерина в крови, также он очень полезен для кожи.

Не менее благотворной была любовь россиян к облепихе. Эту ягоду из-за яркого цвета и сочного фруктового аромата в старину называли «сибирским ананасом». Из нее готовили масло, компоты, кисели, пастилу.

Что же касается самого «спасительного» продукта, то им на удивление окажется лебеда. А чем, собственно, не национальное блюдо? Разумеется, лебеду ели не только в России. Ну, так ведь и репа не

только у нас растет.

Сегодня вряд ли кто-нибудь пробовал этот самый хлеб с лебедой. А ведь он столетиями спасал русских от голода. Семена лебеды белой действительно часто употреблялись в голодные годы для выпечки суррогатного хлеба. Казалось бы, это логично. Семена эти содержат жиры, много азотистых веществ (белков), крахмала и клетчатки. Однако хлеб получался горький, крошащийся, трудно переваривался и вызывал сильное раздражение пищеварительного тракта. Хлеб из лебеды — символ голода и бедствий. Именно в такие, тяжелые, времена он и использовался нашими предками. Вот только времена эти, к сожалению, повторялись весьма часто.

Кстати, еще один любопытный факт: популярная сегодня у adeптов ЗОЖ заграничная крупа киноа принадлежит к тому же самому семейству амарантовых (Amaranthaceae), что и наша посконная лебеда.

**Какие продукты являются стратегическими для семьи историков кулинарии Сюткиных?**

Мы не сторонники создания стратегических запасов. Практика показывает, что даже в самые тяжелые времена (конец 1980-х, например) единственная судьба таких запасов — быть выброшенными по истечении срока годности. А так-то в семье, конечно, присутствует определенный «неснижаемый остаток» круп, муки, мяса-рыбы. Лично для меня «продовольственный кризис» — это когда в холодильнике случайно не оказывается пачки творога. ||



## Современные поэты: ностальгия по деревне

Деревенские тропки, трава под ногами...  
Босоногую молодость вспомнил сейчас!  
Где мы всей ребятней под луной вечерами  
Убегали к реке от родительских глаз.  
Разжигали костры, запекали картошку...  
С луком, солью так жадно съедали ее.  
Безмятежная жизнь, нежно пела  
гармошка...  
Полевая рапсодия — детство мое!  
И стакан молока, что нальет мне бабуля,  
Вкус парного нектара — благое тепло!  
И вожжей вдоль спины перетянет  
дедуля...  
Ну а если проспит — значит мне повезло.

**Андрей Лихачев**

---

Я вскормлена любовью, хлебом,  
Напоена святой водой,  
Душа укрыта чистым небом,  
Согрета красотой земной.  
Закалена самой природой —  
В воде крепчают ведь дубы.  
Хочу я счастья для народа —  
Не ведаю иной судьбы.  
Горжусь, что выросла в деревне:  
Познала на земле свой рай!  
И пусть нелегок труд здесь древний,  
Люблю тебя, родимый край!

**Надежда Левчик**



Сколько раз меня в крестьянской хате  
Приглашали к скромному столу!  
Клади на ночь только на кровати,

Сами ночевали на полу.  
Провожая утром до ограды, говорили,  
Раскурив табак, дескать, чем богаты,  
Тем и рады. Извиняйте, если что не так!..  
В дом к себе, распахивая двери,  
Не тая ни помыслов,  
Ни чувств, быть достойным,  
Хоть в какой-то мере,  
Этой высшей щедрости учусь.

**Юрий Левитанский**



Защемило сердце почему-то,  
Хочется до боли и до слез  
Хоть на миг попасть, хоть на минуту  
В ту деревню — остров моих грез.  
Где друзья, соседи — все родное,  
Где тепло в метели и в мороз,  
Где вода, как молоко парное,  
Где светло от зелени берез.  
Где у школы — тополя до неба,  
На завалинке родня сидит...  
Как давно на Родине я не был,  
А она мне душу бережит...

**Василий Климов**

---

Ну вот и наступила зрелость —  
Пора невиданных потерь:  
Как в город некогда хотелось,  
В деревню хочется теперь.  
Полы скрипучие, полати,  
Коровы, баня, сеновал —  
Я этой сути не утратил  
И в суете не растерял.

**Иван Стремаков**



# Распространение отраслевого журнала «Вестник АПК» № 2 на крупнейших форумах и выставках



## Обязательная доставка журналов:

федеральные органы власти, аппараты полномочных представителей президента, администрации регионов, профильные министерства и ведомства, торгово-промышленные палаты регионов, вузы

## Адресная рассылка:

участники ежегодных рейтингов, промышленные предприятия АПК, перерабатывающие предприятия АПК, ассоциации и союзы агропромышленной отрасли, крупные торговые сети

## Сеть редакционных стоек и мест распространения:

Министерство сельского хозяйства РФ	Аэропорт Нальчик, бизнес-зал, VIP-зал, международный сектор	Аэропорт Стригино, ВВЛ-зал и МВЛ-зал (г. Нижний Новгород)
Администрации регионов РФ	Аэропорт Грозный, ВВЛ-зал, VIP-зал и территория аэровокзала	Аэропорт Чебоксары, бизнес-зал
Аэропорт Внуково, бизнес-зал Prokofiev Premier Lounge (г. Москва)	Аэропорт Махачкала, бизнес-зал и VIP-зал	Профильные министерства и ведомства
Аэропорт Домодедово, бизнес-зал «Шостакович» (г. Москва)	Аэропорт Магас, ВВЛ-зал и VIP-зал	Среди организаторов и участников отраслевых форумов в Москве и Санкт-Петербурге, на мероприятиях федерального и регионального уровней
Аэропорт Платов, бизнес-салон и внутрироссийские воздушные линии (г. Ростов-на-Дону)	Аэропорт Большое Савино, бизнес-зал (г. Пермь)	Профильные выставки
Аэропорт Минеральные Воды, бизнес-зал и ВВЛ-зал	Аэропорт Казань, бизнес-зал и VIP-зал	Предприятия и организации отрасли АПК
Аэропорт Ставрополь, VIP-зал и ВВЛ-зал	Аэропорт Бегишево, VIP-зал и бизнес-зал (г. Нижнекамск)	
Аэропорт Владикавказ, зал ожидания вылета и территория аэровокзала	Аэропорт Курумоч, ВВЛ-зал и МЛВ-зал (г. Самара)	



8 800 200-89-49 (единая горячая линия для бесплатных звонков по России)

vestnikapk.ru  
ideuromedia.ru



ufi  
Approved  
Event



# 2-5 СЕНТЯБРЯ 2020

## 29-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



ОРГАНИЗАТОР

EXPOFORUM

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ  
МЕДИАПАРТНЕР

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
ТРИТОН

ПАРТНЕР

ГАЗПРОМБАНК  
ПАО «Газпромбанк» (Акционерное общество)

AGRORUS.EXPOFORUM.RU  
ТЕЛ. +7 (812) 240 40 40  
ДОБ. 2221, 2235  
AGRORUS@EXPOFORUM.RU



КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР  
**ЭКСПОФОРУМ**  
ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1

0+

29.08 – 06.09

# ЯРМАРКА АГРОРУСЬ



**ВХОД. ПАРКОВКА.  
АВТОБУС\*  
БЕСПЛАТНО**

\* АВТОБУС  
ОТ СТ. М. «МОСКОВСКАЯ»

AGRORUS.EXPOFORUM.RU

+7 (812) 240 40 40, ДОБ. 2231

Яндекс

Тренд 2020 — digital в АПК

Найти

 Digital-агентство

 [digitaleuromedia.ru](https://digitaleuromedia.ru) ▼

Профессиональное отраслевое digital-агентство. SEO, SMM, медийная реклама, таргетинг, дизайн-маркетинг, веб-дизайн, создание мобильных приложений. Мы успешно работаем 17 лет, выпуская отраслевые печатные издания международного издательского дома «ЕвроМедиа».

Поможем в разы увеличить эффективность ваших рекламных кампаний в интернете. Оставляйте заявку прямо сейчас!

Получайте новых клиентов  
из социальных сетей:

Instagram

facebook



Яндекс Дзен



8-800-2008-949



УЗНАТЬ  
ПОДРОБНЕЕ