

Про село с любовью

16+

# агропром

Удмуртии

## Трактор Ростсельмаш 2400 Надежный, доступный



au-18.ru  
Рекламное издание

№3  
2024



16+

Рекорд «Самая большая площадь культивации трактором мощностью до 450 л. с. с системой автоуправления за 24 часа в России» установлен 15 июня 2023 г. в Ставропольском крае. Трактор Ростсельмаш 2400, оснащенный системой автоуправления РСМ Агротроник Пилот 1.0 Электроруль, агрегируемый культиватором R-1480, обработал 494,9 га за смену.

Подробные ТТХ по ссылке:



**РОСТСЕЛЬМАШ**  
агротехника профессионалов

ЛЕНТОЧНЫЙ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЬ

**MERGE MAXX**

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
**РОСАГРОЛИЗИНГ**



## **MERGE MAXX** ФЛАГМАН КОРМОЗАГОТОВКИ

ОБЗОР МАШИНЫ



- Чистый бережный подбор (без зольности, примесей, камней, без осыпания листьев) благодаря технологии вертикального подбора
- Максимальная универсальность: боковая (в одну или две стороны), центральная и комбинированная укладка валка
- Высокая скорость работы и производительность в 2 раза выше, чем роторными валкообразователями
- Адаптация валков к дальнейшей кормоуборочной технике
- Низкие требования к мощности трактора (от 90 л.с.)
- Простое управление и центральные настройки

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ KUHN НА ТЕРРИТОРИИ:  
Республики Чувашия, Республики Марий Эл, Нижегородской области, Республики Удмуртия

**Агросейл**

+7 (3412) 31-20-10  
[www.agrodok.ru](http://www.agrodok.ru)



be strong, be **KUHN**\*\*

\*МЕРДЖ МАКС \*\*Будь сильным, будь Кун Реклама

# ПЕРЕДОВЫЕ ИТАЛЬЯНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В УДМУРТИИ!

**MASCHIO**  
**GASPARDO**  
**DIECI**

**ЛИЗИНГ**  
ОТ «РОСАГРОЛИЗИНГ»

## Телескопический погрузчик DIECI AGRI STAR<sup>1</sup> 37.7 (Италия)

Грузоподъемность 3 700 кг

Высота подъема 7,35 м

Цена в рублях\*. Год выпуска – 2024 г.

\*130 000 евро, стоимость в рублях на момент публикации журнала по курсу ЦБ РФ



## Навесная пневматическая сеялка GASPARDO MTR<sup>2</sup> - 8 (Италия)

Производительность 4,8 га/ч

8 бункеров по 60 л (зерно)

4 бункера по 140 л (удобрения)

Цена в рублях\*. Год выпуска – 2024 г.

\*41 500 евро, стоимость в рублях на момент публикации журнала по курсу ЦБ РФ

## Пресс-подборщик GASPARDO SUPREMA<sup>3</sup> 165 (Италия)

Размер рулонов 120x50-165 см

Ширина захвата 200 см

Производительность 50 рул./час

Камера переменного типа с изменением геометрии

Цена в рублях\*. Год выпуска – 2024 г.

\*41 000 евро, стоимость в рублях на момент публикации журнала по курсу ЦБ РФ



ТЕХНИКА ДОСТУПНА К ПРИОБРЕТЕНИЮ ЧЕРЕЗ АО «РОСАГРОЛИЗИНГ». ПОДРОБНОСТИ У КОНСУЛЬТАНТОВ

**В НАЛИЧИИ И ПОД ЗАКАЗ ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Услуги оказываются ООО «Торгово-Сервисная Компания «Техника». Реклама.



TRADE & SERVICE COMPANY  
**TSC ТЕХНИКА**  
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

г. Ижевск, Воткинское шоссе, 200,  
тел.: (3412) 771-855, 222-789

г. Киров, ул. Советский тракт, 10,  
тел.: (8332) 691-500, 691-600

[www.tsc-t.ru](http://www.tsc-t.ru) [info@tsc-t.ru](mailto:info@tsc-t.ru)

**ВСТУПАЙ!**

ВКОНТАКТЕ



TSC\_TECHNIKA

ТЕЛЕГРАМ



TSC\_TECHNIKA



## «Школа фермера» снова на старте

**С 1 марта** начался приём заявок на участие в отборе участников нового потока «Школы фермера», которая проходит на базе Удмуртского государственного аграрного университета. Обучение состоит по направлениям «Ремесленное сыроделие» и «Производство и переработка плодов, ягод и овощей». Приём заявок осуществляется до 15 апреля.

**Участники** проекта получают знания по финансовым бизнес-моделям, правовым аспектам работы фермерских хозяйств, основам маркетинга и кооперации. Кроме того, познакомятся с новейшими агротехнологиями и цифровыми сервисами для фермеров. Теоретическое обучение проводится в УдГАУ и с помощью цифровой платформы «Свое фермерство». Практические занятия – с выездом на лучшие фермерские площадки республики.



**Участником** проекта может стать любой человек без ограничений по возрасту, образованию, профессии, месту проживания и опыту работы в сельском хозяйстве. В Удмуртии проект реализуется с 2021 года на базе УдГАУ при поддержке РСХБ. Направления обучения определяются в зависимости от актуальности и потребностей региона. За три года в Удмуртии выпускниками «Школы фермера» стали 152 человека.

27 апреля день рождения отмечает **Андрей Владимирович ПЧЕЛОВODOV**, директор ООО «Мужбер» Игринского района

### УВАЖАЕМЫЙ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ!

*Поздравляем Вас с днём рождения!*



**Ирина Канифовна МАКАРОВА**, директор обособленного структурного подразделения «Удмуртия» ООО «Юговской комбинат молочных продуктов»

Когда во главе хозяйства стоит настоящий профессионал, результаты работы всегда находятся на высоте. Именно так можно сказать о Вашей деятельности. Управленческое мастерство и преданность делу помогают Вам успешно руководить коллективом, осуществлять проекты, направленные на динамичное развитие.

Отдельного внимания заслуживают результаты в сфере животноводства. Хозяйство наращивает производство молока и показатели продуктивности, улучшает кормовую базу, применяет новые эффективные подходы.

Вы многое делаете для улучшения условий труда, создания комфортных рабочих мест. И это, безусловно, важно.

Искренне желаем высоких результатов, дальнейшего развития, успешной реализации новых проектов! Пусть на Вас равняются те, кто хочет быть в числе лучших! Здоровья Вам, удачи в любых делах, всех благ!

### ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ! АПРЕЛЬ

**2 апреля**  
**Роман Михайлович СЕМЁНОВ**, СПК (колхоз) «Восток», Дебёсский район

**8 апреля**  
**Андрей Андреевич РУСИНОВ**, ООО «Ольхово», Воткинский район

**18 апреля**  
**Александр Васильевич ШУЛАКОВ**, СПК колхоз «Прогресс», Алнашский район

# ТОЛЬКО КАЧЕСТВЕННЫЕ НЕФТЕПРОДУКТЫ!



**(3412) 56-49-59, 97-23-45, 8-912-766-00-79**

# Мы будем мощно поддерживать село!

**ПРОДОЛЖАЕМ СЕРИЮ ПУБЛИКАЦИЙ К 20-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ЖУРНАЛА. СЕГОДНЯ ЛИСТАЕМ ПОДШИВКИ ЗА 2008–2009 ГОДЫ.**

**-С**ело – достаточно специфический сегмент, это не город и не промышленность. Оно, как живой организм: не будет социальной сферы – начнётся отток кадров, и прежде всего молодых специалистов, закроется производство – умрёт целый населённый пункт, – говорил Александр Георгиевич Коробейников, министр сельского хозяйства и продовольствия УР.

Ему созвучны и слова президента Удмуртии Александра Александровича Волкова, произнесённые на третьем съезде совета муниципальных образований 17 апреля 2008 года: «Мы будем мощно поддерживать село».

А чем же жило село в те далёкие годы?

В конце 2008 года в России был принят новый технический регламент на молоко и молочную продукцию. Согласно новому положению, молоком не мог называться продукт с массовой долей жира более 9%, а произведённый с добавлением сухого сырья был отнесён к категории молочных напитков.

В те годы мы писали о плюсах и минусах беспривязного содержания коров.

Директор ООО «Решительный» Алнашского района Виктор Леонидович Ганьков был настроен резко отрицательно по поводу нововведения:

«Технология беспривязного содержания коров нам не подходит. Так как придётся сократить количество рабочих рук, которых у нас сегодня в избытке, – я не могу оставить людей без работы».

Председатель СХПК «Колос» Вавожского района Владимир Анатольевич Красильников

занимал иную позицию: «Наше предприятие в числе первых в республике внедрило в производство технологию беспривязного содержания – сегодня без привязи содержится 80% стада, в том числе половина дойных коров. У этой технологии есть и неоспоримые плюсы, один из них – более высокое качество продукции и высокая производительность труда».



Большое внимание в те годы уделяли внедрению новых технологий в производство.

Председатель колхоза (СХПК) имени Мичурина Вавожского района Валентин Егорович Калинин говорил, что предприятие принимает комплекс мер по повышению плодородия почвы. Например, использует в севообороте

бобовые травы, и если в былые годы в почве содержалось 0,5–0,7% гумуса, то в 2008 году – 3%.

Не меньшее внимание выращиванию бобовых культур уделяли и в ООО «Исток» Шар-

канского района: там клевера занимали 50% посевных площадей, что способствовало повышению уровня гумуса. Благодаря этому здесь уже в те годы получали высокую урожайность: 23,8 ц/га в 2008-м, 27,3 ц/га – в 2009 году.

Директор ООО «Россия» Можгинского района Аркадий Николаевич Вершинин, отметивший в 2009 году 50-летний юбилей, говорил, что «главное в сельхозпроизводстве – это специалисты: зоотехники, агрономы, инженеры, механизаторы, животноводы. От их профессионализма и заинтересованности в своём деле зависит работа над совершенствованием технологий. Даже самая современная техника – ничто без технологии».

Для того чтобы вооружиться информацией из первых рук о современном парке сельхозмашин, в 2009 году делегация из Удмуртии в составе 11 человек побывала на международной выставке «Агритехника» в Ганновере. За неделю она проехала около 2 тыс. км по Германии, посетив в том числе и фермерские хозяйства. Конечно, новинки на главном международном форуме не могли оставить равнодушными наших аграриев. Но они были огорчены, что ни одно предприятие из России на нём не было представлено. ▲

## Новости одной строкой

**В 2008 году** в вавожском «Колосе» сдан спортивный интернат с лыжной базой.

**В этом же году** вавожский СПК «Удмуртия» получил статус племязавода по выращиванию чёрно-пёстрой породы КРС.

**В СПК «Родина»** Граховского района реконструирован коровник

с доильным залом на 400 голов КРС.

**На уборку 2008 года** в «Зуриномском Агрокомплексе» Игринского района выехало пять комбайнов. Тогда хозяйство впервые провело кампанию без привлечения бригад со стороны. Урожая, причём не только здесь, получили немало,

поэтому закупочные цены на зерно с началом уборки упали на 43%.

**В 2009 году** в ООО «Луч» Юкаменского района радовались хорошему урожаю, собрав 15–17 ц/га вместо предыдущих 5–7 ц/га.

**Осенью того же года** в СХПК «Горд Октябрь» Вавожско-

го района введён в строй коровник на 200 мест.

**ООО «Родина»** Можгинского района отметило 5-летний юбилей, встретив его на подъёме: провело реконструкцию фермы на 400 голов, планировало в 2010-м сделать ещё одну на 120 голов, чтобы довести поголовье КРС до 2100 голов.



## Племенники подвели итоги

29 февраля

Прошло республиканское совещание, посвящённое итогам племенной работы с КРС молочного направления за 2023 год.

На совещании было отмечено, что мероприятия бонитировочной кампании проведены в 172 организациях, пробонитировано 169 656 голов скота, включая 68 175 племенных голов. По результатам работы племенных организаций в 2023 году производство молока составило 39,8% от всего объёма молока в регионе, что на 0,4% больше, чем в предыдущем году. Средний удой за 305 дней лактации в племенных хозяйствах – 9160 кг, что больше на 431 кг.

Самые высокие показатели продуктивности племенных коров (за 305 дней лактации) отмечены в Воткинском районе – 12198 кг, Шарканском – 10516 кг и Вавожском – 9517 кг. Количество коров с удоём более

10000 кг по последней законченной лактации выросло на 3139 голов и достигло 11317, из которых 9055 голов находятся в племенных хозяйствах.

**ТОП-5** лучших племенных хозяйств по удою за последнюю законченную лактацию в 2023 году: К(Ф)Х Собина Н. И. (Шарканский) – 12344 кг ООО «Мир» (Воткинский) – 12198 кг ООО «Кипун» (Шарканский) – 11651 кг СХПК «Колос» (Вавожский) – 10241 кг СПК (колхоз) «Удмуртия» – 9708 кг

**Шесть** быков вошли в ТОП-10 по индексу МВІ (Ksitest, февраль 2024 года), а первое место занял бык Бакаут, принадлежащий ООО «Можгаплем».

## С новосельем, селяне!

Ещё восемь многодетных семей получили сертификаты на улучшение жилищных условий по госпрограмме «Комплексное развитие сельских территорий».

С 2020 года, когда началась реализация этой программы в Удмуртии, социальные выплаты получили 203 семьи.

Как отметила первый заместитель председателя правительства Удмуртской Республики **Ольга Викторовна Абрамова**, программа «Комплексное развитие сельских территорий» – единственная возможность для сельских жителей получить государственную поддержку на строительство собственного жилья. По её словам, 203 семьи – это хорошо, но недостаточно. В очереди стоят ещё порядка 300 семей.

В текущем году на сертификаты на улучшение жилищных условий бюджет Удмуртии получил 12 млн рублей. Но по опыту прошлых лет руководство АПК Удмуртии рассчитывает к октябрю-ноябрю получить ещё дополнительные средства. По словам Ольги Викторовны, средства на эти цели могут, как минимум, удвоиться.

Приоритет в программе уделяется работникам АПК, но на поддержку могут рассчитывать и

представители социальной сферы. Например, в Завьяловском районе сертификаты получили работники детского сада. Но главное в предоставлении сертификатов, кроме проживания в сельской местности, – многодетность.

Кроме того, для решения жилищной проблемы на селе реализуется проект по строительству жилья, которое будет сдаваться на условиях социального найма. Это наилучший способ решить жилищные проблемы для многодетных семей.

При условии трудоустройства на сельхозпредприятие в течение пяти лет полученное по соцнайма жильё можно будет выкупить за 10% от стоимости, а через десять – за 1%. В прошлом году построено 84 таких дома, 85 семей улучшили свои жилищные условия. На сегодняшний день строится ещё 37 домов. По этому проекту 80% средств предоставляется бюджетами России и региона, а 20% вкладывает сельхозпредприятие.

20 марта

## Удмуртские предложения для инвесторов

На площадке постоянного представительства главы Удмуртской Республики при президенте России состоялась питч-сессия инновационных стартапов от Корпорации развития Удмуртии при поддержке «АгроИнвест Клуба» Россельхозбанка. Столичные инвесторы познакомились с восемью инновационными проектами из Удмуртии. «АгроИнвест Клуб» – закрытое сообщество опытных инвесторов, которые видят новые бизнес-возможности в агротехнологиях и готовы активно поддерживать рост самых перспективных стартапов.



В заседании «АгроИнвест Клуба» приняла участие первый заместитель председателя правительства региона Ольга Викторовна Абрамова. Она рассказала об инновационной привлекательности республики.

Исполняющая обязанности постоянного представителя главы Удмуртии при президенте РФ **Дарья Сунцова** осветила меры поддержки малого и среднего предпринимательства в Удмуртии, успехи республики в развитии бизнес-климата и перспективы АПК региона, в том числе по производству льна и коноплеводству.

14 марта

Предприниматели Удмуртии представили решения в сферах аграрных и финансовых технологий – от программного обеспечения для фермеров до производства целлюлозы из конопли. Более 50 человек, включая венчурных инвесторов, представителей крупных корпораций, экспертов и предпринимателей, приняли участие в питч-сессии. Это событие стало очередным шагом в развитии инновационного предпринимательства в Удмуртской Республике, оно даёт возможность стартапам получить необходимые инвестиции и поддержку для развития.

# СИЛОСНЫЙ СОРТ ПОДСОЛНЕЧНИКА БЕЛОСНЕЖНЫЙ – НЕЗАМЕНИМАЯ СТРАХОВАЯ КОРМОВАЯ КУЛЬТУРА

- Потенциальная урожайность зеленой массы: 560-1000 ц/га.
- Морозо-, засухоустойчив.
- Предназначен для возделывания во всех агроклиматических зонах.
- Сроки сева и уборки совпадают с кукурузными, что позволяет не нарушать технологический процесс заготовки кормов.
- Повышает показатели молочной продуктивности: жирность, молочный белок, суточные удои.
- По содержанию сахаров превосходит многие гибриды кукурузы.



## УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ БЕЛОСНЕЖНОГО

СПК  
«им. К. Маркса»  
Нижегородская область  
Гагинский район

**1000 ц/га**

2020 г.

ЗАО  
«Веселокутское»  
Новосибирская область  
Купинский район

**550 ц/га**

2021 г.

ИП ГК(ФХ)  
Пырков П.С.  
Новосибирская область  
Купинский район

**500 ц/га**

2021 г.

АО  
«Звонаревокутское»  
Омская область  
Азовский район

**400 ц/га**

2021 г.

## ОПЫТ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ БЕЛОСНЕЖНОГО В РАЗНЫХ РЕГИОНАХ



**Дмитрий Бакшаев**, завлабораторией, кандидат с. х. наук, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук:

– Ежегодно мы закладываем опыты в разных комбинациях для оценки питательной ценности силоса. Силос из Белоснежного повышает молочную продуктивность КРС (жирность молока, суточные удои). Урожайность зеленой массы 560–1000 ц/га.



**Нурлан Аубакиров**, главный агроном СПК «Максимовский», Шербакульский район Омской области:

– Был засушливый год, но Белоснежный – это такая культура, которая и в условиях засухи зеленую массу даст. Убирали в фазу цветения, урожайность 192 ц/га. Силос заложили с соломой, влажность подсолнечника позволяет. Для нас Белоснежный – незаменимая страховая культура!



**Прокопий Белолюбский**, главный агроном управления сельского хозяйства Администрации МР Усть-Алданский улус (район), Якутия:

– В одном из хозяйств, КХ Бурнаишева, в условиях севера, когда другие кормовые культуры дают урожайность массы менее 40 ц/га, Белоснежный в 2021 году показал урожайность 110 ц/га.

## ОРГАНИЗУЕМ ОПЕРАТИВНУЮ ДОСТАВКУ В ЛЮБОЙ РЕГИОН!

**НАШИ ПАРТНЕРЫ - БОЛЕЕ 500 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И КАЗАХСТАНА**

ООО «СибАгроЦентр»

Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д,  
8 (38557) 4-07-17, 8-906-965-93-26, 8-962-796-46-49

**8-800-707-71-88** звонок по России бесплатный  
[www.sibagrocentr.ru](http://www.sibagrocentr.ru) [sibagrocentr@mail.ru](mailto:sibagrocentr@mail.ru)

ПОДСОЛНЕЧНИК · КУКУРУЗА · ЛЁН · РАПС · ГОРЧИЦА · ГРЕЧИХА · ЛЮЦЕРНА



СибАгроЦентр  
СЕЛЕКЦИОННО-СЕМЕНОВОДЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ  
*Хорошие семена!*

ОГРН: 1022200805450



# ХОРОШИЕ СЕМЕНА - ВЫСОКИЕ УРОЖАИ!

# Для обеспечения эпизоотического благополучия

В Ижевске в Доме дружбы народов состоялось зональное совещание по вопросам животноводства.

**Главная тема** – вопросы обеспечения эпизоотического благополучия в Приволжском федеральном округе. Вёл заседание заместитель министра сельского хозяйства РФ **Максим Иосифович Увайдов**.

**Особое внимание** было уделено оформлению комплексных экологических разрешений в соответствии с требованиями и сроками. В настоящее время Минсельхоз прорабатывает перечень из 665 объектов, из которых 331 – объекты птицеводства и свиноводства.

**На совещании** было отмечено, что сегодня Удмуртия является благополучной территорией по особо опасным болезням, общим для человека и животных.

**О результатах** работы государственной ветеринарной службы рассказала первый заместитель председателя правительства УР **Ольга Викторовна Абрамова**:

21  
марта

– Эпизоотическое благополучие в республике обеспечивают 1200 ветеринарных специалистов. За прошедший год проведено 6500 исследований на африканскую чуму свиней, более 10 тысяч проб отобрано для исключения циркуляции высокопатогенного гриппа птиц. В связи со вспышками заразного узелкового дерматита было в экстренном порядке и в кратчайшие сроки провакцинировано всё поголовье крупного рогатого скота в республике – это более 300 тыс. голов.

19 апреля день рождения отмечает **Евгений Сергеевич ТОКАРЕВ**, директор ООО «ПХ «Арбайка» Алнашского района

## УВАЖАЕМЫЙ ЕВГЕНИЙ СЕРГЕЕВИЧ!

*Примите искренние поздравления с днём рождения!*



**Ирина Канифовна МАКАРОВА**, директор обособленного структурного подразделения «Удмуртия» ООО «Юговской комбинат молочных продуктов»

ООО «Подсобное хозяйство «Арбайка» – пример слаженной, успешной деятельности, предприятие находится в лидерах Удмуртской Республики по растениеводству, входит в число хозяйств, активно инвестирующих в развитие сферы животноводства. Высокие результаты достигаются благодаря верной, грамотной политике руководства. Вы принимаете решения, которые обеспечивают эффективную работу на текущий момент и в перспективе. Подобный подход открывает перед хозяйством новые горизонты развития.

Отдельно хочу отметить, что в прошлом году коллектив ООО «Подсобное хозяйство «Арбайка» был занесён на Доску почёта Алнашского района. Это доказывает, что Вы ведёте свою команду по верному пути.

Желаем Вам больших профессиональных успехов, удачи в каждом начинании, дальнейшей реализации проектов, позволяющих достигать новых высот. Пусть всё, что задумано, обязательно воплотится в жизнь! Примите пожелания здоровья, энергии, вдохновения на работу и осуществление всех личных планов!

# Когда человек на своём месте

**ПРОФЕССИОНАЛ, ЗНАТОК СВОЕГО ДЕЛА, ЧЕЛОВЕК, ПОЛНОСТЬЮ ОТДАЮЩИЙ СЕБЯ РАБОТЕ, – ИМЕННО ТАК ГОВОРЯТ О ПРЕДСЕДАТЕЛЕ СПК КОЛХОЗ «ПРОГРЕСС» АЛНАШСКОГО РАЙОНА АЛЕКСАНДРЕ ВАСИЛЬЕВИЧЕ ШУЛАКОВЕ. 18 АПРЕЛЯ ОН ОТМЕЧАЕТ ЗНАМЕЧАТЕЛЬНУЮ ЮБИЛЕЙНУЮ ДАТУ. И В ЭТОТ ДЕНЬ БУДЕТ СКАЗАНО ЕЩЁ БОЛЬШЕ ДОБРЫХ СЛОВ, ПОДЧЁРКИВАЮЩИХ ЕГО ЛУЧШИЕ КАЧЕСТВА.**

**А**лександр Васильевич посвятил жизнь сельскому хозяйству. Деятельный, трудолюбивый, не боящийся сложной работы, он по-другому просто не мог.

Много лет трудился главным инженером в СПК колхоз «Прогресс», в его подчинении было порядка 70 работников, он отвечал за состояние большого машинно-тракторного парка – хозяйство одно из крупных в районе, техники здесь немало. И она всегда благодаря качественной работе – в хорошем состоянии.

Александр Васильевич достиг в профессии особых вершин. Он имеет звание «Лучший инженер Алнашского района» за 2012, 2014, 2020 годы. Добившись многого, он не останавливался на месте, изучал передовой опыт

эксплуатации и содержания техники.

В феврале 2022 года Александр Васильевич был избран председателем родного СПК. Его кандидатуру в том числе рекомендовал **Виктор Николаевич Лебедев**, 20 лет успешно руководивший хозяйством.

На ответственной должности Александр Васильевич работает так, чтобы СПК соответствовал своему названию. И это получается! Хозяйство входит в лидеры по валовому сбору зерна и по урожайности зерновых, находится среди лучших по показателям надоев молока.

Впереди у коллектива, который возглавляет Александр Васильевич, много новых достижений. Его опыт и знания обязательно помогут всё осуществить! ▲



## УВАЖАЕМЫЙ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ!

*Искренне поздравляем Вас с юбилеем!*

*Мы знаем Вас как грамотного специалиста, талантливого руководителя, человека, всей душой болеющего за сельское хозяйство. Ваше трудолюбие, ответственность, любовь к делу заслуживают самого высокого уважения. От всей души желаем, чтобы под Вашим руководством СПК успешно развивался, добивался новых результатов и высот, укреплял позиции в числе передовых хозяйств района! И, конечно, хотим пожелать крепкого здоровья и огромной энергии, счастья и душевной гармонии, благополучия Вам и Вашим близким!*

Коллектив СПК колхоз «Прогресс» Алнашского района



# К успеху уверенными шагами

**ООО «СТАРОЗЯТЦИНСКОЕ» ЯКШУР-БОДЫНСКОГО РАЙОНА – ОДНО ИЗ ДИНАМИЧНО РАЗВИВАЮЩИХСЯ ХОЗЯЙСТВ УДМУРТИИ, КОТОРОЕ ИЗ ГОДА В ГОД ПОКАЗЫВАЕТ УВЕРЕННЫЙ РОСТ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА. ОДНИМ ИЗ ВЕДУЩИХ ФАКТОРОВ В ДОСТИЖЕНИИ ВЫСОКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ СТАЛО ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЯ ОБНОВЛЕНИЕ ТЕХНИКИ СОВРЕМЕННЫМИ АГРОМАШИНАМИ. СЕГОДНЯ КОСТЯК ПАРКА СОСТАВЛЯЮТ КОМБАЙНЫ И ТРАКТОРЫ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА. УЗНАЛИ У ПРОФЕССИОНАЛОВ – КАКИЕ МАШИНЫ ВЫВЕЛИ ИХ ПРОДУКТИВНОСТЬ НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ.**

**З**а последние годы парк техники ООО «Старозятцинское» значительно «помолодел» – здесь появилось много высокопроизводительных машин, являющихся главным драйвером эффективной обработки почвы, уборки урожая и заготовки кормов. Последней покупкой в 2023 году стал трактор Ростсельмаш 2400 – теперь на предприятии две машины такого класса, на них в период предстоящей посевной кампании будет возложена задача по культивированию почвы.

Ранее с этой работой справлялся один Ростсельмаш 2375, сцепленный с культиватором с шириной захвата 15 метров. По словам директора предприятия **Андрея Валерьевича Белова**: «Он заменяет собой две единицы тракторов другого производителя. Осенью с помощью него выполнили весь объём зяблевой обработки почвы. Поскольку сельхозпредприятие намерено увеличить земельные площади на 1 тыс. га, до 5,5 тыс. га, нужна дополнительная техника. И лучший выбор – конечно же, трактор Ростсельмаш. Техника хорошо показала себя в работе, доказав производительность и универсальность: она используется и при дисковании почвы, и при трамбовке зелёной массы. Кроме того, наличие двух таких машин позволит существенно увеличить темпы работ, что немаловажно, в частности, при заготовке кормов. В пару к трактору заказали чизельный плуг, чтобы обеспечить большую глубину обработки».

Поставив задачу по заготовке высококачественных кормов, в ООО «Старозятцинское» начали покупать специализированную технику Ростсельмаш – это две самоходные косилки KSU 1, два комбайна DON 680M, а последним приобретением в этом шлейфе кормозаготовительных машин стал комбайн F 1300.



«DON 680M справляется с уборкой клеверов, но если урожай хороший, под 150 ц, то при использовании F 1300 можно добиться экономии, – говорит Андрей Валерьевич. – С применением двух косилок KSU 1 с 6-метровыми жатками мы формируем два валка общей длиной 12 метров. F 1300 легко подберёт двойной валок – в этом его преимущество. То есть машина рассчитана на большую массу».

Немаловажно, что при уборке кукурузы RSM F 1300 отлично измельчает стебли и хорошо дробит зерно, что в результате сказывается на надоях.

В целом благодаря кормоуборочной технике Ростсельмаш мы начали заготавливать сенаж, и сразу все холодильники стали полны молока. С этими машинами мы работаем на протяжении последних 6–7 лет и ежегодно добиваемся прибавки в валовом производстве 500–900 тонн. Когда у нас не было такой техники, девять лет назад, мы доили 4 тыс. кг молока на корову,

а по итогам 2023 года вышли на показатель 10,4 тыс. кг. Суточное производство выросло с 5 до 20 тонн».

За счёт обновления парка в хозяйстве смогли значительно повысить темпы уборки кормовых культур. Если раньше в день закладывали 100–150 т зелёной массы, то сейчас – 900–1000 тонн. Одну яму закрывают за два-три дня.

Руководитель сельхозпредприятия высоко оценивает работу компании «Интерпартнёры» по сервисному обслуживанию машин и поставке запчастей. Уже в ноябре специалисты сервисной бригады приезжают в хозяйство, проводят дефектовку техники, составляют перечень необходимых запчастей, и до апреля, к новому полевому сезону детали доставляются в хозяйство, что позволяет своевременно и с высоким качеством подготовить парк к выходу в поле. Техобслуживание новых машин проводится по плану, при возникновении неполадок сервисная служба готова по звонку выехать к покупателю, чтобы оперативно решить все вопросы. «Бывают ситуации, когда запчасть требуется срочно, и нам привозят её в течение одного-двух дней, то есть у компании на складе всегда имеется перечень всех необходимых деталей», – отмечает Андрей Валерьевич Белов.

По словам директора ООО «Старозятцинское», техника Ростсельмаш создана для тех, кто нацелен на успех. Грамотно подходя к приобретению сельхозмашин, можно достичь достойных результатов в производстве и, соответственно, высокой экономической отдачи. ▲



# Формула большого молока

**19 МАРТА В ИЖЕВСКЕ СОСТОЯЛАСЬ ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФОРМУЛА БОЛЬШОГО МОЛОКА».** МЕРОПРИЯТИЕ, ПОСВЯЩЁННОЕ ВАЖНЕЙШЕМУ ВОПРОСУ ОТРАСЛИ – КАК ОРГАНИЗОВАТЬ ПРИБЫЛЬНОЕ, ДИНАМИЧНО РАЗВИВАЮЩЕЕСЯ МОЛОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО, – СТАЛО ОДНИМ ИЗ НАИБОЛЕЕ АКТУАЛЬНЫХ В АГРАРНОЙ ПОВЕСТКЕ УДМУРТИИ ПЕРВОГО ВЕСЕННЕГО МЕСЯЦА.

**С**ледуя к первому миллиону тонн молока, сельскохозяйственные товаропроизводители республики многое постигли на собственном опыте. Однако в современных условиях хозяйствования каждый новый литр молока, равно как и ошибки, из-за которых не всегда удаётся его получить, для хозяйств – на вес золота. При этом задач не становится меньше: сельскохозяйственная отрасль республики – на новых рубежах, и чем они выше, тем сложнее их достигать. Но идти вперёд надо. Как и за счёт чего? Естественно, уже не методом проб и экспериментов, хотя, конечно, новшества всегда есть место в экономике, а в первую очередь – за счёт высокой производственной культуры на всех этапах производства молока – от выращивания молодняка и условий его содержания до обеспечения КРС качественными сбалансированными рационами.

Задача непростая, но при грамотном подходе вполне успешно реализуемая. Объединить знания и практический опыт экспертов, чтобы показать производителям Удмуртии возможности для дальнейшего развития в молочном скотоводстве, – такой идеей проникся **Завод «ЭкоМакс»** (г. Киров) и успешно воплотил свою задумку.

Шесть ведущих спикеров, шесть актуальных тем, каждая из которых – важная составляющая для получения «большого» молока, – конференция в Ижевске имела высокую значимость для специалистов, профессионально занимающихся животноводством. Живой интерес к ней со стороны аудитории – лучший показатель, что аграрии нуждаются в качественной информации, в возможностях вживую обсудить волнующие их производственные темы и получить действенные рекомендации для развития своих хозяйств.

Перешагнув миллионный рубеж в производстве молока, аграрии Удмуртии задумались: стоит ли наращивать объёмы производства далее? Директор аналитического департамента Национального союза



производителей молока **Алексей Воронин** заверил: учитывая развитие молочной индустрии России в 2023 году и текущую ситуацию, потребительский спрос на молочные продукты и на молоко-сырьё в 2024 будет. Независимый эксперт с более чем 30-лет-

ним опытом работы в молочном животноводстве **Татьяна Чупина** подчеркнула, что КРС голштинской породы имеет отличный потенциал по надоям, доить 11 тыс. кг в год на голову – реально. В Удмуртии, напомним, по итогам 2023-го получено 8200 кг на фуражную корову. Чтобы достичь максимальной продуктивности дойного стада, этим вопросом нужно заниматься, по сути, с момента рождения телёнка. Большое молоко начинается с маленькой коровы, для этого необходимо с первых дней правильно выстраивать цикл выращивания, сокращая риски заболеваний телят, которые потом сказываются на продуктивности.

Специалисты зооветеринарного отдела консультирования и сопровождения Завода «ЭкоМакс» **Владимир Ворожцов** и **Владимир Габов** в своих выступлениях сделали акцент на основных критериях сбалансированного рациона коров и на менеджменте кормового стола.



«Принцип балансировки кормов один: обеспечить питательность корма в пересчёте на сухое вещество. Есть специальная формула, но самое главное – и молоко, и привесы на 70% зависят от потребления сухого вещества. И только 30% – от перевариваемости рациона. Поэтому самое главное – заставить

животное больше потреблять кормов», – заверили эксперты. Разбор практических кейсов прилагался. Каждый слушатель почерпнул для себя полезную информацию.

В мероприятии также приняли участие заместитель генерального директора по маркетингу АО «Слободской машиностроительный завод» **Михаил Макаров** и инженер по качеству и стандартизации Завода «ЭкоМакс» **Наталья Колчина**, которая затронула актуальный для хозяйств вопрос качества и безопасности кормов.

Отрасль молочного животноводства не стоит на месте, в ней ежегодно внедряются новинки в кормлении, содержании скота, которые обеспечивают эффективную работу аграриев. А значит, возрастает потребность и в практических мероприятиях, которые бы позволяли их внедрять. Поэтому мы надеемся, что подобное мероприятие приобретёт формат постоянного, а его масштаб и количество участников с каждым годом будут только увеличиваться. ▲



# Что ждёт молочную отрасль в 2024 году?

**МОЛОЧНАЯ ОТРАСЛЬ ПРОДОЛЖИТ РАЗВИТИЕ, ОБ ЭТОМ ЗАЯВИЛ НА ПРОШЕДШЕЙ 19 МАРТА В ИЖЕВСКЕ КОНФЕРЕНЦИИ «ФОРМУЛА БОЛЬШОГО МОЛОКА» ДИРЕКТОР АНАЛИТИЧЕСКОГО ДЕПАРТАМЕНТА «СОЮЗМОЛОКО» АЛЕКСЕЙ ВОРОНИН, СТАВШИЙ ОДНИМ ИЗ КЛЮЧЕВЫХ СПИКЕРОВ МЕРОПРИЯТИЯ. ОН ПРОИНФОРМИРОВАЛ СОБРАВШИХСЯ, КАКИЕ ТЕНДЕНЦИИ ДОМИНИРОВАЛИ НА МОЛОЧНОМ РЫНКЕ В 2023 ГОДУ И ЧЕГО ЖДАТЬ ПРЕДПРИЯТИЯМ ОТРАСЛИ В ТЕКУЩЕМ ГОДУ.**

## ВЫЗОВЫ 2023 ГОДА

«Каждый год молочная отрасль сталкивается с новыми вызовами. Сегодня это новые ограничения, связанные с доступностью средств производства, оборудования, заготовительной техники, семенного материала, ветеринарных препаратов, кормовых добавок и т. д., – обозначил спикер. – В прошлом году производители ощутили спад цены, переработчики – затоваренность складов, невостребованность продукции. Но рентабельность в молочной отрасли сохраняется, производство продолжает расти, спрос увеличивается – как на внутреннем, так и на внешнем рынке. Мы успешно выходим на мировые рынки. Это говорит о том, что молочная отрасль будет развиваться».

По его словам, ключевым драйвером развития отрасли является потребительский спрос. На протяжении последних 10 лет объёмы потребления молочной продукции снижались. В прошлом году отмечалось восстановление доходов населения после серьёзной просадки на протяжении целого ряда лет – рост составил более 5%. Это позитивно повлияло на спрос на молочную продукцию. Вторым фактором стала достаточно мягкая ценовая политика в организациях розницы.

Среднедушевое потребление «молочки» стало рекордным за последние 28 лет – 249 кг на душу населения, что практически сопоставимо с уровнем 1995 года. Объёмы товарного потребления перекрыли показатели 2000 года, составив около 213–214 кг на душу населения.

Рост спроса был обеспечен увеличением объёмов производства товарного молока, в 2023 году прирост составил 4,2%, это около 1 млн т в физическом выражении.

Алексей Воронин подчеркнул, что рост производства в организованном секторе идёт быстрее, чем по рынку в целом. Это позволяет замещать объёмы производства в товарном секторе, которые снижаются.

Продолжает сокращаться и поголовье коров в РФ, что часто связано с проблемами в ветеринарии. Но за счёт оптимизации рационов, улучшения условий содержания, работы в области генетики удаётся заме-



**Алексей ВОРОНИН,**  
директор аналитического департамента  
«Союзмолоко»

щать неэффективное поголовье, повышать продуктивность и увеличивать производство молока. Спикер назвал рост надоев одним из основных векторов развития отрасли. В среднем по стране продуктивность молочного стада составляет около 7,8 т молока на голову в год.

Для 2023 года характерно снижение закупочных цен на молоко: они были ниже на 4% 2022 года. В текущем году рост потребления и объёмов экспорта молочной продукции положительно сказывается на ценовой ситуации, на общей конъюнктуре рынка. «Формирование баланса на рынке с небольшими перекосами, которые были в прошлом году, приведёт к тому, что мы в текущем году сможем сформировать комфортный уровень цен и для производителей, и для переработчиков», – обозначил Воронин.

## ЧТО ДАЛЬШЕ?

Вторую часть своего выступления Алексей Воронин посвятил теме направленности молочной отрасли в 2024 году.

«Мы видим сохранение тенденции к росту производства товарного молока, понимая его востребованность на внутреннем рынке,

понимая экспортный потенциал, динамику инвестиционной активности, мы ожидаем, что прирост производства молока составит около 3–3,5%, или примерно 900 тыс. т, – отметил спикер. – Рост объёмов потребления на внутреннем рынке сохранится, поставки на внешний рынок вырастут. И это сформирует дополнительный спрос на весь объём сырья, который мы сможем произвести.

Инвесторы видят привлекательность молочного сектора, потенциал его дальнейшего развития и активно вкладывают в отрасль деньги, несмотря на имеющиеся риски. Инвестиционный потенциал отрасли сохраняется, это говорит о понимании важности развития как со стороны строительных организаций и банковского сектора, которые во многом финансируют эти инвестиционные проекты, так и государства, для которого отрасль остаётся в числе приоритетных по господдержке.

В 2024 году нет серьёзных предпосылок для дальнейшего снижения рентабельности. В прошлом году рост себестоимости в молочной отрасли составил 17–18%, что не могло не отразиться на уровне рентабельности. Наиболее сложным вызовом стали трудовые ресурсы: это и ограничение доступности привлекаемых зарубежных работников, и рост заработных плат как неминуемое следствие дефицита рабочей силы. Также причиной роста себестоимости послужил высокий уровень инфляции».

По словам Алексея Воронина, сегодня нет предпосылок для снижения цены сырого молока. Если в прошлом году запасы готовой продукции на 40% превышали уровень предыдущего года, то сейчас объёмы стабилизированы – они на 20% ниже средних значений, что говорит о росте потребительского спроса и увеличении потребности в сырье у переработчиков. ▲



**В 2023 ГОДУ СРЕДНЕДУШЕВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ «МОЛОЧКИ» СТАЛО РЕКОРДНЫМ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 28 ЛЕТ – 249 КГ НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ, ЧТО ПРАКТИЧЕСКИ СОПОСТАВИМО С УРОВНЕМ 1995 ГОДА.**



# Миллионный рубеж пройден

**ПРАЗДНОВАНИЕ ДНЯ ЖИВОТНОВОДА И ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА ПО ДОСТИЖЕНИЮ ВЫСОКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В ОТРАСЛИ В УДМУРТИИ НЫНЧЕ БЫЛО ОЗНАМЕНОВАНО ПОЛУЧЕНИЕМ 1 МЛН Т МОЛОКА ЗА 2023 ГОД. УДМУРТИЯ К ЭТОМУ РУБЕЖУ ШЛА 12 ЛЕТ, УДЕРЖИВАЯ В СРЕДНЕМ 7%-НЫЙ ЕЖЕГОДНЫЙ ПРИРОСТ ПРОИЗВОДСТВА.**

**Н**а торжественном совещании в Театре оперы и балета собралось более 600 человек, представляющих агропромышленный комплекс. Многие из них были удостоены государственных наград, благодарностей и грамот за призовые места в конкурсе, который проводился по 14 номинациям.

– Достижение 1 млн т молока – это знаковое событие, – подчеркнул глава Удмуртии **Александр Владимирович Бречалов**. – Если планы реализуются, это значит, что мы действительно умеем смотреть в будущее, прогнозировать и достигать своих целей все вместе, одной командой. Это значит, что федеральные, региональные и муниципальные программы работают и вместе дают результаты. 1 млн т молока – это не только красивая цифра, это продовольственная безопасность нашей страны, занятость на селе и, в конце концов, будущее.

По словам первого заместителя председателя правительства УР **Ольги Викторовны**



**Абрамовой**, достижение такого высокого результата, который вывел Удмуртию в число лидеров по объемам производства молока, стало возможным благодаря совершенствованию технологических процессов в селекции, кормлении, племенном деле.

– Хозяйства совершенствуют технологические процессы. Например, мы начали готовить корма, которые позволяют раскрывать генетический потенциал животных. Мы много

внимания уделяем содержанию животных. За последние восемь лет в республике построено и реконструировано 365 животноводческих объектов, в этом году их количество планируется увеличить ещё на 45. Среди новых объектов есть высокотехнологичные роботизированные фермы. И второй фактор – селекция. С 2020 года мы начали составлять генетическую базу данных животных. В неё уже занесено 33 тыс. голов племенных животных. Таким образом, мы видим весь генетический профиль стада, это позволяет решить, какое животное можно перевести на более активное воспроизводство, – отметила она.

Удмуртия – первый в стране регион, где разработан индекс племенной ценности, благодаря чему с 20 до 6% сократилось количество носителей генетических заболеваний. Более точный селекционный отбор позволил увеличить объёмы молока.

В последние годы прирост в производстве молока в республике держится на уровне 7–7,5%. Такие темпы роста ещё несколько лет





назад казались недостижимыми. А сегодня это реальность.

Первый вице-премьер также обратила внимание, что достижение высокого объёма производства первоначально планировалось за счёт увеличения поголовья дойного стада, однако эта позиция была пересмотрена, и акцент сделан на интенсификацию производства за счёт современных технологий и генетики. Правда, поголовье коров несколько увеличилось – со 118 тыс. в 2018 году до 121 тыс. в 2023-м. При первоначальных расчётах для достижения 1 млн т молока поголовье планировалось увеличить до 150 тысяч.

В этом году руководство АПК республики прогнозирует получить 1,2 млн т молока. По мнению О. В. Абрамовой, это не потолок и вполне возможно с течением времени замануться на 1,5 миллиона...

В 2023 году Удмуртия произвела 1031 тыс. т молока и вошла в ТОП-7 регио-

нов России. Рейтинг возглавляет Татарстан, где получено 2,19 млн т молока. На него приходится 6,5% от общего объёма производства молока в РФ. На второй строчке с объёмом производства 1,71 млн т расположился Краснодарский край, который увеличил объёмы выпуска на 5% по сравнению с 2022 годом. На третьем месте – Республика Башкортостан, где за 2023-й произведено 1,59 млн т молока – почти столько же, сколько и годом ранее. Четвёртую и пятую строки рейтинга занимают Алтайский край и Ростовская область (в этих регионах произвели порядка 1,1 млн т молока). Свыше 1 млн т по итогам года также надоили в Воронежской области и Удмуртии.



– Мы радовались в 2006 году, когда впервые перешли 600-тысячный рубеж, – сказал в своём выступлении председатель Госсовета Удмуртии **Владимир Петрович Невоструев**, – радовались в 2012 году, когда надоили 700 тыс. т молока, радуемся сегодня миллиону тонн. Пройдут годы, и новое поколение животноводов будет вспоминать, что в далёком 2023 году Удмуртия достигла миллионного рубежа по надоям молока. Надо двигаться дальше и готовить хорошую, профессиональную смену, которая продолжит добрые начинания и трудовые традиции, заложенные в республике. ▲

▲

## Высокая благодарность за труд

**ПЕРЕД СВЕТЛАНой ИВАНОВНОЙ ЖУРАВЛЁВОЙ, РАБОЧЕЙ ПО УХОДУ ЗА ЖИВОТНЫМИ СПК «СВОБОДА» УВИНСКОГО РАЙОНА, ОТКРЫВАЛИСЬ РАЗНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ, НО ОНА ВЫБРАЛА НЕПРОСТОЙ ТРУД В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ. НА РАЙОННОМ ТОРЖЕСТВЕННОМ МЕРОПРИЯТИИ, ПОСВЯЩЁННОМ ЧЕСТВОВАНИЮ ЛУЧШИХ ЖИВОТНОВОДОВ, ДОБИВШИХСЯ ВЫСОКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ В 2023 ГОДУ, СВЕТЛАНЕ ИВАНОВНЕ ВРУЧИЛИ БЛАГОДАРНОСТЬ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ.**

**С**ветлана Ивановна признаётся: «Совсем не ожидала, что мой труд будет отмечен. Я работаю не ради наград – просто очень люблю свою работу».

Любовь к животным и к труду на земле ей привили родители. Они всю жизнь работали в колхозе: мама – на свиноферме, отец кошегарил. Семья держала корову, поросят, кур, гусей. Дети помогали в уходе за скотом, во всех домашних делах. К сожалению, мамы рано не стало, и Светлана Ивановна, старшая из детей, заменила её младшим. Многое тогда легло на её плечи, но со всем справлялась, стала поддержкой отцу и всей семье.

После школы Светлана Ивановна выучилась на швею, руки у



**Светлана Ивановна ЖУРАВЛЁВА,** рабочая по уходу за животными

неё золотые – дело давалось легко. Год проработала в швейном цехе. Когда цех закрылся, встал вопрос: найти новое место, чтобы продолжать работать швейей,

или пойти в сельское хозяйство. Почти не раздумывая, выбрала второе. «С детства привыкла к труду, видела своё будущее в том, чтобы работать в колхозе», – поясняет она.

С 1990 года Светлана Ивановна бесменно трудится в СПК «Свобода». Сначала была на откорме бычков, потом стала рабочей по уходу за животными. Труд физический, непростой, но она говорит: «Я этого почти и не замечаю, каждый день иду на работу с радостью: коллектив хороший, дело знакомое, да и понимаю: я нужна моим животным».

Если говорить о коллективе СПК, он и впрямь достойный. Совместными усилиями делается всё, чтобы «Свобода»

держала позиции в числе ведущих хозяйств района. Жаль только, сетует Светлана Ивановна, что рабочих рук не хватает. Предприятие – одно из крупнейших на увинской земле, люди нужны всегда. Болея душой за СПК, она зачастую работает здесь и в праздничные дни, и в выходные.

Рада она, что один из детей – сын Илья – тоже выбрал работу на родной земле. Сейчас трудится в СПК трактористом, когда не хватает рук, выполняет и другие задачи, сварочные работы, например.

Именно на таких людях, как Светлана Ивановна, держится сельское хозяйство. И высокая благодарность за её труд – тому подтверждение. ▲

# Есть команда – будет результат

**ЭТОТ ГОД ДЛЯ СПК «ЛЕНИН СЮРЕС» ИГРИНСКОГО РАЙОНА ЮБИЛЕЙНЫЙ – 95 ЛЕТ МИНУЛО С ОСНОВАНИЯ ХОЗЯЙСТВА. НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕЙ СВОЕЙ ИСТОРИИ ОНО ЗАНИМАЕТ ЗАМЕТНЫЕ ПОЗИЦИИ В АПК РАЙОНА, ЯВЛЯЯСЬ ГРАДООБРАЗУЮЩИМ ПРЕДПРИЯТИЕМ Д. КАБАЧИГУРТ, ОБЕСПЕЧИВАЯ ЖИТЕЛЕЙ РАБОЧИМИ МЕСТАМИ И ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТОЙ. О ТОМ, ЧЕМ СЕГОДНЯ ЖИВЁТ КООПЕРАТИВ, МЫ БЕСЕДУЕМ С ЕГО ПРЕДСЕДАТЕЛЕМ СВЕТЛАНой АНАТОЛЬЕВНОЙ ВОРОНЧИХИНОЙ.**

**С**ветлана Анатольевна, вы два года руководите хозяйством – это достаточный срок, чтобы подвести некие итоги, обозначить, что удалось сделать и что ещё предстоит. Каковы главные достижения за прошедший период?

– Для кого-то наши достижения, наверное, покажутся не столь существенными, но для нашего хозяйства они очень значимы. Сегодня мы полностью обеспечены грубыми и сочными кормами, даже имеем возможность часть запасов реализовать. Достаточно серьёзно обновили тракторный парк и сельскохозяйственные агрегаты к нему. Отремонтировали силосную яму и выложили площадку перед ямами плитами, отцебили порядка одного километра внутрихозяйственных дорог. Телятник с беспривязным содержанием оборудовали хедлоками, в одном из коровников установили разгонные вентиляторы, во всех коровниках и в гараже сделали светодиодное освещение. Строится зерновой склад.

Но наиболее значимое достижение сегодня – это увеличение валового производства и товарности молока. В 2022 году, когда я начинала работать председателем, ежедневный объём реализации молока составлял чуть более 8 тонн, товарность была на уровне 83%. А что такое 83% товарности для молочного племенного хозяйства? Это просто катастрофа. Проблема на тот момент действительно стояла очень остро, и решать её нужно было достаточно скрупулёзно и грамотно. Но мы справились. Сегодня валовой надой составляет свыше 12,5 т, товарность удалось довести до уровня 93%. Да, ещё есть к чему стремиться, и мы будем стремиться.

Когда спрашивают, как нарастили производство молока и про «секретный ингредиент», я говорю: мой «секретный ингредиент» –



**Светлана Анатольевна ВОРОНЧИХИНА,**  
председатель СПК «Ленин сюрес»

это Надежда Николаевна Никитина, наш главный зоотехник. Без неё сегодня мы бы однозначно не справились. Я каждый раз удивляюсь, что в таком спокойном человеке, такой маленькой и хрупкой женщине столько настойчивости, терпения, силы воли и упорства. И что очень важно, она всегда готова научить и поделиться своими знаниями и опытом с другими коллегами, специалистами и работниками нашего хозяйства. За тот год с небольшим, что Надежда Николаевна работает у нас, проделана очень большая работа по воспроизводству стада. Так, например, возраст первого осеменения тёлочек с 16–18 месяцев сократился до 12–14 месяцев, сервис-период со 136 дней довели до 110 дней, средний день лактации стада с 200 дней до 157 дней. Выход телят составил 82%. Продуктивность по году – 8800 кг, темп роста – 12% по отношению к отчётному периоду.

Повышение продуктивности и здоровья стада – это комплексная работа, которая

требует ежедневного анализа и контроля. Значительное внимание было уделено качеству и технологии заготовки кормов, так как это основа основ. В целом пересмотрели систему кормления, для каждой группы коров разработали свои индивидуальные рационы кормления. Большое внимание Надежда Николаевна уделила рациону сухостойных коров. Раньше их кормили просто сеном, а после отёла сразу же переводили на силос, сенаж. Теперь же для этой группы так же составлен свой рацион на основе сенажа и соломы с добавлением премиксов.

**– Если говорить о кормовой базе, то что сделано для повышения качества кормов?**

– Когда я заступила на пост председателя весной 2022 года, остро встал вопрос с обеспеченностью кормами. Их просто не было: ни грубых, ни сочных, ни фуража. Тогда нас выручили наши соседи – «Зуринский Агрокомплекс». И, как само собой разумеющееся, была поставлена цель – на 100% обеспечить себя собственными кормами.

Сегодня, как я уже говорила, кормами мы обеспечены. Качественные корма невозможно получить без соблюдения технологии их заготовки. Всё нужно делать в срок и вовремя. Понятно, не всегда это получается, но к этому нужно стремиться.

Чтобы повысить эффективность полевых работ, стараемся обновлять парк энергонасыщенной техникой. Сегодня он у нас пополнился двумя отечественными тракторами «К-525 ПР», двумя китайскими тракторами «Lovol» и одним фронтальным погрузчиком этой же марки. Также обновили и закупили прицепную технику.

Большую поддержку в первый год моей работы во время заготовки кормов, посевной и уборочной кампании оказали механизаторы нашего хозяйства. Они для меня в тот период были и консультантами, и координаторами в полях. Потому что кто, как не они, знают всю



## Наша справка

**Колхоз «Ленин сюрес» создан в 1929 году, с момента основания и до сегодняшнего дня хозяйство не меняло своё название.**

**В 1950-х годах, когда шло укрупнение колхозов, в состав «Ленин сюрес» вошли три деревни: Селигурт, Ильяпиево и Березьево. Позднее, в 1959 году, присоединены колхозы им. Жданова, «Знамя» и «Свобода». Помимо молока и мяса на предприятии производили льняное масло и кирпич.**

**В 1970-80-е годы хозяйство активно развивалось, строились производственные объекты, в частности, возвели животноводческий комплекс. Разрасталась, строилась и деревня.**

**В разные годы хозяйством руководили И. Ф. Тронин, П. К. Павлов, В. К. Вендиктов, Г. М. Васильев, Г. А. Чирков, Н. К. Корепанов. 20 лет работал на посту председателя СПК «Ленин сюрес» М. В. Хохряков.**

**В 2018 году его сменила Л. В. Корепанова. А в 2022 году руководство взяла в свои руки Светлана Анатольевна Ворончихина.**



подноготную каждого гектара. Мы обсуждали моменты, где и что стоит доработать, переделать, анализировали ошибки прошлых периодов, экспериментировали, в общем – работали и творили.

Долгое время в хозяйстве простаивал трамбовщик – просто потому, что не получалось его использовать. Попробовали – дело пошло. При закладке, конечно же, работаем с консервантами, используем двойной укрывной материал. Для себя чётко уяснили, что качественной закладке кормов в яму способствует должная трамбовка. В первый год работы провели для себя эксперимент: пару ям трамбовали и днём, и ночью, чтобы увидеть разницу от такой трамбовки на качестве корма. Вывод сделали: нет смысла в ночной работе, когда зелёную массу успеваешь хорошо трамбовать днём, это лишь лишние затраты.

**– 2023 год был непростым для сельхозпроизводителей. Как ваше хозяйство его пережило, добившись к тому же хороших производственных результатов?**

– Думаю, ни для кого не будет секретом, что 2023 год для хозяйств Удмуртской Республики выдался очень сложным. За прошедший год произошло много событий, в результате которых сельхозпроизводители оказались в сложном финансовом положении. В 2023 год мы вошли с объявления о мо-

билизации: стали приходиться повестки в военкомат. На фоне уже имеющегося кадрового дефицита ситуация ещё более обострилась. К тому же это ещё моральная и психологическая нагрузка, которая также ложится на руководителя. Сложно объяснить матери или жене, почему сегодня повестку вручили именно её сыну или мужу, а не другому, что нет в этом выборе вины руководителя.

Вслед за мобилизацией весной 2023 года пошло падение цены сырого молока. Не успели адаптироваться к этому, в разгар уборочных работ и обработки зяби произошёл резкий скачок цены на дизельное топливо. А между делом была ещё и засуха. К концу года хозяйства республики столкнулись с узелковым дерматитом, причиной-следственной связью которого для нашего хозяйства стал отказ покупателя от приобретения племенных нетелей.



**Инна Владимировна  
ВОРОНЧИХИНА,**  
отдел кадров

Неудивительно, что на фоне всего этого у предприятий образовались огромные задолженности и кассовый разрыв. Тем хозяйствам, которые в течение своей деятельности обновляли производственные ресурсы, в каких-то моментах может быть и попроще, полегче. Если же рассматривать в данном аспекте наше хозяйство, то ситуация у нас не из самых выигрышных. Основные производственные фонды себя практически уже исчерпали. Всё требует обновления, рекон-

струкции, строительства, модернизации. И складывается такая необходимость в этом прямо здесь и сейчас. Однако по понятным причинам сделать всё сразу не получается. Но, как говорится, дорогу осилит идущий. Благодаря командной и слаженной работе мы многого добились, много что сделали.

**– Подвижки в сторону роста закупочных цен на молоко в последнее время есть. Для вас цена всё ещё ниже желаемого уровня?**

– Закупочная цена на молоко сегодня по-прежнему остаётся в топе номер один как самая обсуждаемая, болезненная и дискуссионная. Она очень серьёзно ударила по финансовому состоянию хозяйств, нас она тоже не обошла стороной. Самая низкая цена на молоко для нас была в августе – 27 руб. при цене на топливо порядка 100 рублей. В результате падения цены мы потеряли около 14,5 млн рублей. О какой марже в данном случае может идти речь? И как следствие вынужденной мерой для нас в такой ситуации стала смена переработчика молока, который предложил нам закупочную цену выше. Сегодня мы работаем с Нытвой, а до этого молоко уходило на площадку Кезского сырзавода. Сегодняшняя закупочная цена, конечно, уже позволяет тихонько «разгружаться», но надеемся, что она ещё вырастет.

Если исходить из принципов ведения бизнеса, то логично ориентироваться на





Н. М. МИТРОФАНОВА, ветеринарный фельдшер, Л. Н. ЧУРАКОВА, осеменатор, Н. Н. НИКИТИНА, главный зоотехник, на фестивале «АгроПро-2023»



Л. В. ЛЕКОМЦЕВ, механизатор, на районном празднике «Гербер» в с. Зура

конечно, красивая и значимая, тем более учитывая, как долго республика к ней шла. Но за этим миллионом стоит многолетний колоссальный труд хозяйств республики. Не коровы же Удмуртии надоили молоко, а хозяйства. Во всех взаимоотношениях всегда должна быть взаимность.

**– Хозяйству – 95 лет. Если судить по персоналу, то оно больше молодое или уже более солидного возраста?**

– Скорее второе. Например, средний возраст механизаторов в хозяйстве 48 лет, а в животноводстве преобладают пенсионеры. Молодёжь приходит и уходит. Её не удержишь. Труд на селе для молодых не имеет статуса престижности. Сегодня в умах многих заложен стереотип, что в деревнях и сёлах работают только «граждане тунеядцы, хулиганы и алкоголики». В сельское хозяйство сегодня не привлечёшь кадры высокой заработной платой, если не созданы комфортные условия для них. Молодёжь прямо с порога начинает диктовать свои условия, не успев даже себя проявить в качестве специалистов или работников.

У нас сегодня в республике есть аграрный университет, который ежегодно выпускает студентов. Где они все? Их нет сегодня в хозяйстве – все они вокруг да около.

Существующая программа единовременной выплаты молодым специалистам не работает, от слова «совсем». Они приходят только за этой выплатой. Худо-бедно выдержат положенные три года, получают подъёмные, на следующий день пакуют чемоданы и отчаливают в «кругосветное путешествие».

Я считаю, что эту меру поддержки необходимо пересмотреть. Она должна быть, но средства и ресурсы должны рационально распределяться. А то как получается: деньги потратили, а товар не получили.

Как вариант – увеличить поддержку до 1 млн руб., но ужесточить условия. Пришёл в хозяйство молодой специалист – получает единовременную выплату с первых дней работы в хозяйстве, но должен отработать не менее 10 лет. Либо первую половину этой поддержки получает с момента начала работы, а остальную – ежегодно в течение пяти лет, но при этом надо отработать те же 10 лет. Если увольняешься – возвращаешь всю сумму. Не возвращаешь в том случае, если ты увольняешься, допустим, из нашего хозяйства, но продолжаешь работать в другом.

**– Острых вопросов ещё очень много, но за эти два года вам удалось немало сделать, чтобы сохранить производство и создать базу для дальнейшего развития. По вашему мнению, что наиболее важно в успехе?**

– Важна командная и дисциплинированная работа, умение коммуницировать, оказывать поддержку друг другу. Я всегда говорю: мы сильны тогда, когда мы едины и объединяет нас одна цель. Любое дело рушится тогда, когда каждый начинает преследовать свои интересы. Когда есть команда – всегда будет и результат, нет команды – тогда и начинать не стоит. ▲



Бригада механизаторов на закрытии силосной ямы: М. Л. ЛЕКОМЦЕВ, механизатор, П. П. КОРЕПАНОВ, механизатор, С. Г. ВОРОНЧИХИН, главный инженер, К. П. БОЧКАРЁВ, механизатор, П. В. ЛЕКОМЦЕВ, механизатор, А. П. ГОРБУШИН, механизатор, Н. П. ЧУРАКОВА, управляющая Кабачигуртской бригадой



А. П. ГОРБУШИН, М. Л. ЛЕКОМЦЕВ, В. В. ЛОЖКИН, механизаторы



Механизаторы на празднике Гырон быдтон

прибыльность и конкурентоспособность. Но в сегодняшних реалиях существенную нишу должна занимать ещё и стабильность. Я не говорю сейчас о планах на пятилетку и о прощётах рисков, говорю просто о завтрашнем дне. Для экономических отношений в современных условиях между сельским хозяйством и промышленностью всегда будет характерно

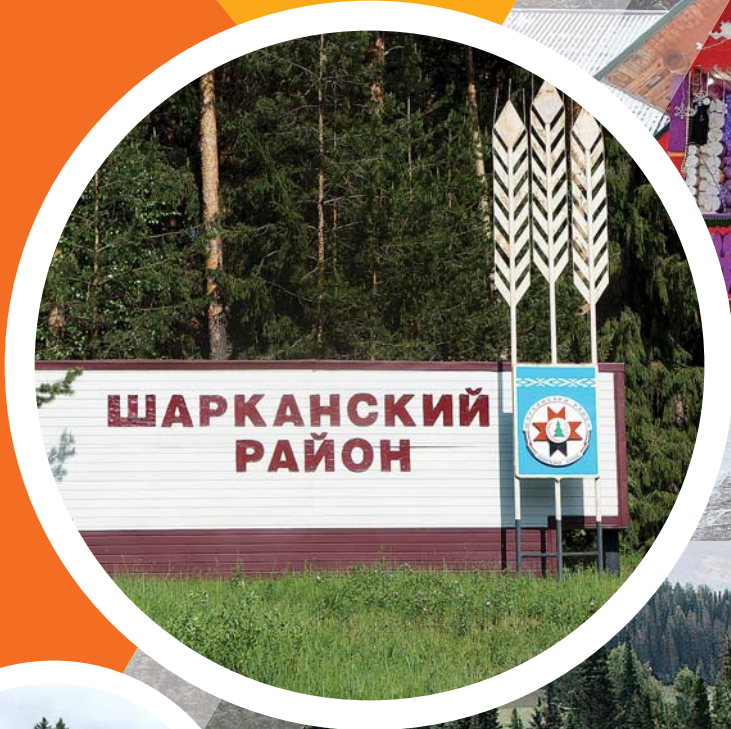
явление ценового диспаритета. Но этот диспаритет нужно нивелировать.

Республика сегодня достигла желаемого 1 миллиона тонн молока, занимает третье место в ПФО как молочный регион, а молоко-то наше, оказывается, никому и не нужно, кроме нас самих. Его просто обесценили. Для чего стремились к этому показателю? Цифра,





# Район ШАРКАНСКИЙ



# Там, где росла репа

**ШАРКАНСКИЙ РАЙОН ЧУТЬ МЕНЬШЕ ЛОНДОНА, ОН РАСПОЛОЖЕН НА ТЫЛОВАЙСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ НА ПЛОЩАДИ 1,4 ТЫС. КВ. КМ. ОКОЛО 40% ТЕРРИТОРИИ ЗАНИМАЮТ ЛЕСА, А СРЕДИ ПОЛЕЙ И ЛУГОВ, НИЗИН И ХОЛМОВ НАХОДЯТСЯ 86 ДЕРЕВЕНЬ И ПОЧИНКОВ И 15 СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ. НЕДРА РАЙОНА БОГАТЫ НЕФТЬЮ, ИЗВЕСТНЯКОМ, ГРАВИЕМ, ЩЕБНЕМ И ДРУГИМИ ПОЛЕЗНЫМИ ИСКОПАЕМОСТИ. ЗДЕСЬ ПРОТЕКАЮТ РЕКИ ШАРКАН, ИТА, ВОТКА И ДРУГИЕ.**

**С**ердце района – село Шаркан, первые упоминания о котором датируются 1678 годом. Существует несколько версий возникновения названия населённого пункта. Одна из них гласит, что по этим местам некогда проезжал хан Шарухан. Поскольку у удмуртов не было звука «х», получилось близкое к названию села слово «Шару-кан». По другой версии, название возникло от тюркского «шалкан», что в переводе означает «репа». Известно, что крестьяне, некогда населявшие окрестности, имели «пчелиные угодья и репища по лесам».



Согласно легендам и преданиям, первыми жителями этой земли стали четыре брата – сыновья некоего Почаша. Они облюбовали здешние места из-за плодородных земель и множества ключей, бьющих из-под земли. Судить о занятиях первых жителей можно по многочисленным музейным экспонатам, по находкам во время раскопок. В первую очередь крестьяне кормились земледелием – из данных переписи 1615 года понятно, что удмурты имели трёхпольную систему севооборота, перенятую у русских, возделывали рожь, овёс. Также велась охота на диких зверей, рыбная ловля, жители держали пчёл в дуплах деревьев, мёдом расплачивались даже по заёмным кабалам, продавали русским, татарским, удмуртским скупщикам.

В 1838 году Шаркан из деревни превратился в село – здесь было завершено строительство деревянной церкви, открыт приход. В 1867 году на средства прихожан возведён каменный храм с двумя престолами: в честь святых апостолов Петра и Павла и в честь Успения Пресвятой Богородицы.

В XIX веке Шаркан становится довольно крупным торговым центром. Торговали здесь в основном хлебом. Имелись в населённом пункте женская сельскохозяйственная ферма и чугунолитейный завод – история обоих связана с семьёй Михаила Ивановича Родыгина,

уроженца г. Вятки, приехавшего в Шаркан в 1849 году.

На завод на гужевом транспорте завозили с Воткинского завода чугунные болванки, которые затем переплавляли в различную утварь – горшки, котлы, утюги, плиты, иногда делали детали для сельхозмашин. Свою продукцию реализовывали на местном рынке, ярмарках Казани и Нижнего Новгорода.

Женская сельскохозяйственная ферма, основанная в конце XIX века вдовой Родыгина, в начале XX века была преобразована в женскую общину, представлявшую собой «вотяцко-иноческое общежитие с целью просветительства инородческого населения». Община относилась к Сарапульскому женскому монастырю. В 1939 году она, как и Петропавловская церковь, была закрыта, а здание передано под клуб. Известно, что в советское время в бывшем храме располагалось зерноранилище. В больших подвалах хранили мёд, солили капусту, грибы. Позднее здесь работали кинотеатр и швейная мастерская.

А ещё раньше, в 1935 году, в Шаркане запретили колокольный звон, который «нарушал нормальный ход занятий в учреждениях и школах». С тех пор бить в колокол разрешалось исключительно по случаю больших пожаров и наводнений. В 1939 году с церковного купола был снят крест.



От храма в селе ничего не осталось. При возведении пристроя к бывшему дому купца Зюнова (ныне – районный музей) строители использовали кирпич уже разрушенного здания. Часть материала пошла на строительство районного Дома культуры, возведённого рядом с бывшей церковью в 1959 году.



Не обошли район и революционные волнения. В августе 1918 года Шаркан заняли повстанцы, были расстреляны и арестованы местные большевики, при этом многие жители села (включая бывших офицеров) поддержали восстание, а впоследствии присоединились к армии Колчака. До ноября 1918-го в окрестностях Шаркана шли бои, здесь было взят Шарканский фронт. Само село было взято Красной Армией 7 октября 1918 года.

После революции Шаркан был включён во вновь образованную Вотскую АО, а в 1929 году стал центром основанного Шарканского района. В 1930-е годы здесь появились центральная районная больница и средняя школа, начала работать библиотека.

С началом Великой Отечественной войны район принял 188 детей, эвакуированных из Литовского пионерского лагеря. Шарканцы участвовали в строительстве аэродрома в Ижевске и военных заводов в Глазове. После Великой Отечественной войны на месте чугунолитейного завода, который не имел перспектив к развитию из-за удалённости от железных дорог, открылась швейная фабрика. За свою историю район преобразовывался несколько раз.

В 1956 году при упразднении Тыловайского района три его сельсовета были переданы в состав Шарканского. В 1963 году район и вовсе ликвидирован, его территория включена в состав Воткинского сельского района, но уже через два года, 12 января 1965-го, Шарканский район был восстановлен.▲

**В 1838 ГОДУ ШАРКАН ИЗ ДЕРЕВНИ ПРЕВРАТИЛСЯ В СЕЛО – ЗДЕСЬ БЫЛО ЗАВЕРШЕНО СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕРЕВЯННОЙ ЦЕРКВИ, ОТКРЫТ ПРИХОД.**

Василий МУКЛИН:

# «Вслух о мечтах не говорят...»

**ШАРКАНСКИЙ РАЙОН – ТРАДИЦИОННЫЙ ЛИДЕР ПО МНОГИМ НАПРАВЛЕНИЯМ.**

ПРОШЛЫЙ ГОД, НЕ СТАВШИЙ ИСКЛЮЧЕНИЕМ, ДЛЯ РАЙОНА БЫЛ ПОЛОН СОБЫТИЯМИ, СВЕРШЕНИЯМИ И ПОБЕДАМИ. ГРАФИК БУДУЩЕГО ГОДА ТОЖЕ УЖЕ РАСПИСАН. В НЁМ ЗАПИСАНЫ И ПОБЕДЫ, И СОБЫТИЯ. И ХОТЯ ГЛАВА РАЙОНА ВАСИЛИЙ ГЕННАДЬЕВИЧ МУКЛИН НЕ ЛЮБИТ ВСЛУХ ГОВОРИТЬ О МЕЧТАХ, ПЛАНАМИ ОН ВСЁ ЖЕ ПОДЕЛИЛСЯ.



**- Василий Геннадьевич, какие события и успехи 2023 года вы отметили как особо значимые для района?**

– В прошлом году в районе набили рекордные 92,8 тыс. тонн. Но мы ещё не обогнали Вавожский район, хотя уже и близко к его результату в 107,4 тыс. тонн. Но мы не унываем: я родом из Советского Союза, поэтому «догнать и перегнать» для меня – святое. К тому же есть основания на это рассчитывать. По приросту производства в размере 5,7% по итогам года район также в числе лидеров. Среднесуточный надой у нас составляет 27–28 кг на голову при среднереспубликанских 22–24 кг. К тому же с учётом вводимых у нас новых животноводческих объектов эта цель вполне достижима.

**– Успехи района – это заслуга и управленческой команды муниципального образования.**

– Думаю, что не обошлось и без нас. Не случайно по итогам конкурса на звание «Лучшая команда года в Удмуртии» в номинации «Лучшее муниципальное образование численностью до 35000 жителей» мы были признаны командой года-2023. Причём этого звания добиваемся уже третий год подряд. В 2024 году нужно постараться, чтобы это стало закономерностью.

**– Прошлый год ознаменовался и крупными событиями и победами в социальной сфере...**

– Отмечаю наше участие в конкурсе на присуждение Всероссийской муниципальной премии «Служение». От Удмуртии было подано 124 заявки, три из них вошли в шорт-лист. В том числе две – от нашего района. Проект

«Вре́мён связу́ющая нить» получил второе место в номинации «Инициатива каждого – общий успех». Это замечательный проект, за реализацию которого я бы хотел поблагодарить моих коллег по муниципальной службе **Нину Юрьевну Дресвянникову** и **Веронику Гербертовну Аксёнову**. В заброшенном здании в деревне Бадьярово, где проживает всего 124 человека, они организовали музей старинных вещей. Жители деревни собрали старинные реликвии, в том числе ткацкий станок. Вечерами в музее женщины стали заниматься вязанием. **Анастасия Степановна Чазова**, единственная хранительница традиций народного ткачества, обучила ткацкому мастерству всех желающих. Инициативная группа подала заявку на конкурс «Старшие» и выиграла грант на приобретение ткацких станков. Далее, благодаря участию в программе «Самообложение» жители благоустроили прилегающую к музею территорию с детской площадкой и общественным пространством с уличной сценой, в деревне установили арт-объекты.



**Василий Геннадьевич МУКЛИН,**  
глава МО «Муниципальный округ Шарканский район»

На базе музея сегодня местные активисты вяжут шерстяные носки для участников СВО и плетут маскировочные сети. В Год семьи здесь пройдёт фестиваль «Вре́мён связу́ющая нить» (0+), который объединит ткачество и большие родовые семейства с их обычаями.

**– Шарканский район – лидер в Удмуртии по участию в программе «Комплексное развитие сельских территорий». Что важного в этом направлении случилось в прошлом году?**

– Недавно в Шаркане открылся спортивно-оздоровительный комплекс с бассейном «Тулкым», что по-русски значит «Волна». Затраты на его строительство составили



166 млн рублей. Это второй после Вавожа бассейн в сельских районах Удмуртии.

Второй объект, который стоит отметить, – культурно-досуговый центр в деревне Ляльшур. В нём зрительный зал на 150 мест, библиотека с читальным залом, а за сценой гримёрная, раздевалка и отдельный вход для артистов. Плюс комната для кружковой работы. Для ляльшурцев это важное событие: клуба здесь не было более четверти века. Изюминка проекта – по инициативе жителей фасад ДК украшен изображением тополей, которые несут в себе глубокий смысл. Это дань памяти удмуртскому просветителю, этнографу Григорию Егоровичу Верещагину, преподававшему в местной школе и посадившему тополиную рощу. За четыре года участия в КРСТ мы построили четыре клуба. За это время по программе в район привлечено 1,4 млрд рублей.

**– Что бы хотелось сделать в 2024 году?**

– Два объекта совершенно нам необходимы. Во-первых, это трёхэтажный учебный корпус шарканской школы, чтобы перейти на обучение в одну смену. Я думаю, что у нас всё получится, только не раньше 2026 года, потому что прежде собираемся провести ремонт начальной школы по программе модернизации образования. Второй важный момент – реконструкция устаревших очистных сооружений в райцентре. А вообще, я не люблю мечтать вслух. Лучше планировать и реализовывать планы. ▲





# Собины задают темп

**ИХ ПРИМЕР – ДРУГИМ НАУКА. ВОТ УЖЕ 34 ГОДА В ШАРКАНСКОМ РАЙОНЕ РАБОТАЕТ КРЕСТЬЯНСКОЕ ХОЗЯЙСТВО Н. И. СОБИНА.** И НЕ ПРОСТО СТАБИЛЬНО РАБОТАЕТ – ДИНАМИЧНО РАЗВИВАЕТСЯ, ЯВЛЯЯСЬ ОДНИМ ИЗ ЛИДЕРОВ ИННОВАЦИЙ И РЕГУЛЯРНО ЗАНИМАЯ ГЛАВНЫЕ МЕСТА В РЕСПУБЛИКАНСКИХ ОТРАСЛЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СВОДКАХ. ЕГО РЕЗУЛЬТАТЫ ВО МНОГОМ УНИКАЛЬНЫ НЕ ТОЛЬКО ДЛЯ УДМУРТИИ, НО И ДЛЯ МНОГИХ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ. О СЕГОДНЯШНЕМ ДНЕ ХОЗЯЙСТВА МЫ РАССПРОСИЛИ ГЛАВУ КХ **ВЕРУ НИКОЛАЕВНУ СОБИНУ.**

**- В**ера Николаевна, Шарканский район традиционно вносит весомый вклад в производство молока в Удмуртии, и ваше хозяйство тоже всегда на передовой. За 2023 год по продуктивности оно – на первом месте в республике, по приросту молока тоже занимает лидирующие позиции, как и по выходу телят. А подсчитывали ли вы, сколько молока произвело хозяйство за минувшие десятилетия?

– Мы вносим хороший вклад в валовое производство молока в Удмуртской Республике. Однако никогда не ставили перед собой цели подсчитать, сколько произведено за эти годы. Могу сказать, что в прошлом году реализовали свыше 13 766 т, на 1767 т больше, чем в 2022-м. Надой на фуражную голову составил 13 086 кг. В сутки сдаём на реализацию порядка 40 тонн.

– Большое молоко – большие затраты. Как решаете задачу по снижению себестоимости производства? Для вашей компании она, наверное, как никогда, сегодня актуальна?

– Такой вопрос перед нами никогда не стоит: чем больше производишь, тем меньше себестоимость. Это простой закон экономики. Хотя, конечно, в конце прошлого года в связи с уменьшением рентабельности производства по причине низких цен закупа молока-сырья мы были вынуждены экономить, ограничились инвестициями в материально-техническую базу хозяйства. Однако сокращение никак не затронуло рационы – они остались неизменными. Более того, всё дойное стадо кормим одинаково, по-другому при беспривязной системе содержания не получается. Да и у нас примерно все коровы равноценны по продуктивности. А у сухостоя, нетелей, тёлочек, естественно, свои рационы.



Вера Николаевна СОБИНА с Александром Владимировичем БРЕЧАЛОВЫМ

Сейчас в хозяйстве содержится 1072 коровы, в прошлом году дойное стадо увеличили на 70 голов. Но нынче нетелей придётся продавать, потому что ставить некуда. Да и на 2000 га земли широко не развернёшься. Где сочные корма-то взять?

– В феврале ваше предприятие, имевшее статус племенного завода по чёрно-пёстрой породе КРС, стало племрепродуктором по голштинам. Это – показатель высокого уровня вашей селекционной и племенной работы. У голштинов, безусловно, более высокий потенциал по продуктивности, однако чёрно-пёстрые коровы менее требовательны к условиям содержания...

– К этому времени голштинизация стада составляла более 90%, поэтому данный

шаг стал оправданным. Хотим мы этого или нет, наш скот – голштинский. Потому что как такового перехода от одной породы к другой мы не ощутили. Надеюсь, что от чёрно-пёстрой породы у стада останется крепкое здоровье, мы будем получать собственное поголовье с потенциально высокой продуктивностью – кстати, по прошлому году выход телят у нас составил 91%, ну и, естественно, делать всё, чтобы и дальше увеличивать надой.

– Ваше хозяйство целенаправленно работает над генетическим потенциалом животных. Вы одними из первых в республике освоили трансплантацию эмбрионов, перешли на сексированное семя. Кроме того, обновляете скот за счёт импортного поголовья.



– Утверждают, что мы одни из первых в республике, после ООО «Первый май» Малопургинского района, завезли импортный скот, но это не так. ООО «Кипун», которым руководит сын Илья, тогда приобрело большую партию животных.

Мы же только в 2022 году закупили 100 голов в Венгрии. Сделали это для обновления крови дойного стада и для его увеличения – свои животные почему-то растут очень долго, а в Венгрии ещё и цена была привлекательной.

### ТРУД В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫМ

– В 2020 году ваше хозяйство запустило мегаферму, которая состоит из четырёх корпусов с беспривязным содержанием животных, доильным блоком с залом «Параллель» на 40 голов, лагунами под органические отходы. Работа проделана огромная, но вы не сбавляете темпов развития. Почему?

– К сожалению, не получается. Всё дойное стадо у нас находится на беспривязи, доение осуществляется в доильных залах, но есть телятники, которые необходимо реконструировать. Поэтому старые помещения планомерно убираем, вместо них возводим новые, создаём комфортные условия, оснащаем кормонянями. В этом году планируем реконструировать ещё один телятник. Труд в сельском хозяйстве должен быть привлекательным, а без новых технологий этого никак не добиться.

– А насколько у вас за последние годы изменился режим, характер труда животноводов?

– Во-первых, у нас в животноводстве задействованы две доярки и восемь мужчин-дойров. Считаю, что в современных доильных залах типа «Карусель» или «Европараллель» должны трудиться представители сильного пола. Кроме того, есть три оператора молочного оборудования – два постоянных и один подменный. Дойка идёт круглосуточно, одна смена за

другой. Выходят по графику, начиная с 8 утра, по 12 часов. Два дня работают, три отдыхают. Решая вопрос дефицита кадров, мы привлекаем узбеков, рядом с молочным комплексом построили для них общежитие. И они прекрасно справляются со своими обязанностями.

Женщины у нас работают в основном телятницами, стараемся облегчать их труд. Хочется всем своим работникам предоставить хорошую зарплату, потому что люди приходят на производство зарабатывать, чтобы иметь стабильность, быть уверенными в завтрашнем дне.

– И вы это делаете: в вашем хозяйстве одна из самых высоких заработных плат в районе. Но почему-то большинство синонимов в русском языке, связанных с трудом, имеют негативный оттенок – пахать, батрачить. Переломить такое отношение к работе сложно.

– Поэтому и есть желание механизировать все производственные процессы, особенно в животноводстве, где приходится работать в одном режиме, независимо от сезона. Механизаторам в этом отношении проще. У нас принято всю технику, задействованную в уборке, в течение месяца после окончания работ приводить в порядок – вымыть, отремонтировать, что необходимо. После этого с ноября по февраль механизаторы более свободны. В марте им предстоит ещё раз всё проверить, смазать, обеспечить готовность номер один машин к посевной – чтобы сел и поехал. Конечно, мы стараемся и зимой обеспечить механизаторам полную занятость – повторюсь, люди приходят зарабатывать. В текущем году нам «повезло» – снега было много!

### МОЛОДЫЕ ЛЮДИ ВОЗВРАЩАЮТСЯ В ДЕРЕВНЮ

– Шарканский район активно участвует в программе комплексного развития территорий. Надеемся, что и до вашего хозяйства дошли изменения по улучшению инфраструктуры деревни.

– На днях мы передали на муниципальный баланс дорогу протяжённостью 2 км от дер. Собино до Нижнего Казеса, потому что вошли с проектом её благоустройства в КРСТ. Надеюсь, что с нового учебного года до села Мишкино, где есть современная школа, будет ходить автобус. В деревне родились дети, и некоторые из них пошли учиться или начали ходить в детсад.

К слову, на протяжении последних лет мы по всей деревне отремонтировали дороги, обсыпали их щебнем. Деревня растёт! И это очень приятная тенденция. Вспоминаю, что ещё недавно Собино вымирало, только два местных жителя работали у нас. А сейчас сюда приехали люди из города, детей рожают. Кто-то возводит свой дом, кто-то живёт в родительском доме. Не все работают в нашем хозяйстве, но если они проживают в деревне, то есть вероятность, что могут и к нам устроиться.

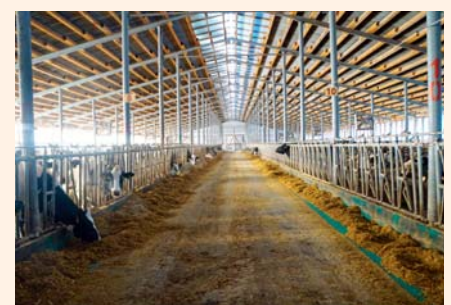
– Наверное, и у вас есть желание строить дома для работников?

– По строительству домов мы тоже планируем войти в программу по строительству жилья для молодых специалистов. И у нас есть уже претенденты – зоотехник по племенной работе Полина Гуменникова и ветврач Михаил Рафаилов.

– Эти дома будут со всеми удобствами, как в городе?

– Да, конечно. Первый газ на ферму мы провели в 2004 году, но деревня долгое время оставалась негазифицированной, а в прошлом году те, кто желал подвести газ к дому, сделал это по программе догазификации. У нас сейчас в деревне нет только клуба и магазина. Если будут дороги, и люди будут здесь жить. А если есть работа, то они смогут приобрести машину и ездить, куда хотят. В 10 км от нас Шаркан – там есть стадион, Дом культуры, бассейн. До Мишкино 2 км, где тоже построили современный Дом культуры.

Есть хорошее выражение, что двигатель прогресса – не наука, а сама жизнь. Хочешь хорошо жить – работай, а чтобы хорошо работать, надо что-то усовершенствовать. Но замечаю, что мы над этими вопросами постоянно думаем, а молодёжь – внедряет. У них период от обдумывания до свершения действия короткий. Поэтому нам в хорошем смысле повезло с детьми. Никогда не наставляли их, не побуждали работать в сельском хозяйстве, но все – Илья, Алёна, Иван – пришли в эту отрасль, тоже руководят сельскохозяйственными предприятиями. Глядя, как они работают, конечно, радуюсь их успехам и тому, что они вносят свой вклад в развитие села, сельского хозяйства Удмуртии. ▲



# Стимул к росту

**ООО «КИПУН» НА ПРОТЯЖЕНИИ НЕСКОЛЬКИХ ЛЕТ УВЕРЕННО ВХОДИТ В ЧИСЛО ЛИДЕРОВ ОТРАСЛИ. ПО ИТОГАМ 2023 ГОДА ХОЗЯЙСТВО, КОТОРЫМ РУКОВОДИТ ИЛЬЯ НИКОЛАЕВИЧ СОБИН, СТАЛО ВТОРЫМ В УДМУРТИИ ПО ПРИРОСТУ В РЕАЛИЗАЦИИ МОЛОКА – ЭТО ДОСТИЖЕНИЕ БЫЛО ОТМЕЧЕНО НА ДНЕ ЖИВОТНОВОДА, ПРОШЕДШЕМ В ИЖЕВСКЕ 6 МАРТА.**

**В** 2023 году в хозяйстве, имеющем племенной статус, продуктивность дойного стада составила 12434 кг, по бонитировке за 305 дней (по законченной лактации) – 11651 кг.

Каждый год «Кипун» наращивает надои, что становится возможным за счёт технологий и генетики. В 2021–2022 годах предприятие покупало импортный скот: 150 голов из Венгрии и 102 головы из Нидерландов. У первой партии скота, завезённого из-за рубежа, уже пошла третья лактация, и с первых дней можно было уверенно говорить, что это животные с высоким потенциалом. По результатам контрольных доек первотёлки давали 35 кг в сутки, сейчас они дают 45–50 кг. Самые высокоудойные производят 58 кг, за 305 дней лактации от них можно получить свыше 16 тыс. кг молока. Например, результат коровы-рекордсменки – 16760 кг. В 2022 году корова Гитара, принадлежащая ООО «Кипун», была отмечена дипломом за 17461 кг молока в год.

На кипунских фермах содержится 2800 голов КРС, в том числе 998 коров. В прошлом году нарастили стадо почти на 100 голов – за счёт того, что не было продаж племенного скота. Дальнейшее расширение поголовья находится под вопросом, поскольку хозяйство ограничено в земельных площадях. Сейчас средний суточный надои на предприятии составляет 33,2–33,6 кг.

Одна из больших проблем – низкая продолжительность хозяйственного использования коров. Они живут три-пять лет, это в среднем две-три лактации. Частые причины выбытия – болезни копыт и нарушение обмена веществ – кетозы, связанные с нехваткой обменной энергии. Высокоудойные коровы не все полезные вещества усваивают с кормами.

Кормлению стада в хозяйстве уделяют особое внимание. Постоянно экспериментируют с добавками, чтобы подобрать оптимальный по качеству и стоимости вариант. Каждые две недели пробы с силосных ям отправляют на анализ, на основании которого технолог по кормам в дистанционном режиме корректирует



**Татьяна Николаевна МАКАРОВА,**  
зоотехник-селекционер ООО «Кипун»,  
**с Александром Владимировичем БРЕЧАЛОВЫМ**

с помощью добавок содержание питательных веществ. Контролировать соблюдение пропорций компонентов при приготовлении монокорма помогает программа ДТМ.

В хозяйстве два рациона для скота – высокий и низкий. Высокий – для высокопродуктивных животных, низкий (с меньшим содержанием концентратов) – соответственно, для низкоудойных коров и группы, готовящейся к запуску.

Телятам дают пастеризованное молоко, а схема выпойки зависит от возраста. Раздача осуществляется с помощью кормоняни. Всё количество расходуемого молока учитывается в компьютерной программе, что позволяет избежать перерасхода. Также телята получают отруби собственного помола и кукурузу.

Выпойка происходит в течение двух-трёх месяцев, затем тёлочек переводят в групповые клетки, где они стоят до шести месяцев, дальше – в большие групповые клетки до 11 месяцев. Когда тёлка достигает 12-месячного возраста и массы 380–400 кг, её осеменяют. Если держать животное до более высокого веса, осеменяемость будет хуже. К тому же

в хозяйстве заинтересованы раньше покрыть тёлку, чтобы быстрее получить отёл.

В ООО «Кипун» практикуется трёхразовое доение. Между дойками у коров есть 6–7 часов, чтобы поесть и отдохнуть. А когда приходит время доиться, бурёнки уже стоят у калитки и ждут, когда их запустят в доильный зал.

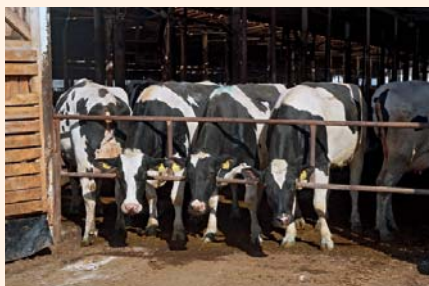
«У коров паразитично развиты инстинкты, все биологические процессы отлажены по времени, – отмечает зоотехник-селекционер **Татьяна Николаевна Макарова,** – поэтому очень важно соблюдение режима кормления и доения. Если происходит задержка кормления по времени – например, сломался трактор, животные начинают суетиться».

В последний год в доении начали использовать скрубберы – с ними процесс идёт значительно быстрее за счёт наличия функции сушки. В условиях увеличения поголовья скрубберы помогают оперативно промывать доильное оборудование.

Помимо молочного животноводства, предприятие занимается свиноводством – здесь содержится почти 10 тыс. голов. Животных откармливают на протяжении пяти-шести месяцев, до 110–115 кг живого веса. Основное стадо состоит из свиной породы дюрков, постепенно обновляют поголовье породой домбрэ – эти животные быстрее набирают массу.

На республиканском праздновании Дня животноводства наряду с успехами хозяйства были отмечены заслуги зоотехника-селекционера Татьяны Николаевны Макаровой, которая награждена Благодарностью главы УР за достижение наивысших показателей в молочном скотоводстве.

«По образованию я ветеринарный врач, свою работу люблю, хотя объём немаленький, иногда приходится непросто, – говорит специалист. – В прошлом году мне вручили Благодарность главы администрации района, и нынче я была удивлена высоким уровнем награды. Мне приятно, что мой труд отмечен, – для меня, для хозяйства это стимул двигаться вперёд, к новым результатам». ▲



# С любовью к району

**ШАРКАНСКИЙ ЛЬНОЗАВОД – КРУПНЕЙШЕЕ ЛЬНОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ В ШАРКАНСКОМ РАЙОНЕ И В УДМУРТИИ – ОБЕСПЕЧИВАЕТ РАБОЧИМИ МЕСТАМИ И ДОСТОЙНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТОЙ ПОРЯДКА 40 ЖИТЕЛЕЙ, ПЛАТИТ НАЛОГИ В БЮДЖЕТ, АКТИВНО УЧАСТВУЕТ В ЖИЗНИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПОМОГАЯ В РЕАЛИЗАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ СОЦИАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ.**

**К**огда к нам обращаются за помощью глава района или главы территориальных округов, мы всегда идём навстречу, – говорит директор льнозавода **Николай Григорьевич Коровкин**. – Из последних проектов, которые мы софинансируем, – два обелиска Героям СССР в деревнях. Поселения выиграла гранты на их установку, но обычно требуется вложить и свои деньги в создание объектов. И мы готовы оказать помощь, поскольку живём и работаем в этом районе, заинтересованы в его развитии и процветании. Также охотно спонсируем проведение различных культурных мероприятий, в частности Гырон быдтон и т. д.

Завод заботится и о том, чтобы посёлок возле него был уютным и ухоженным: следит за состоянием дорог, к Новому году устанавливает ёлку.

Одна из его миссий – участие в трудовом воспитании подрастающего поколения: двери всегда открыты для приехавших на экскурсию школьников. Недавно на производстве побывали вос-

питанники школы-интерната, им показали и рассказали, как живёт завод. Кстати, не так давно в честь 80-летия здесь создали собственный музей.



Предприятие играет важную роль в разработке заброшенных полей, имея в своём активе специальную технику. Лён любит земли, которые давно не обрабатывались, но при этом даёт хороший урожай на таких полях только один год, на второй год выход волокна снижается на 15%. Поэтому завод вынужден постоянно восстанавливать всё новые участки, которые впоследствии могут использовать в своей работе фермеры и сельхозпредприятия, получая высокую урожайность, так как лён является хорошим предшественником. В этом году разработка коснётся кыквинской стороны, на очереди – окрестности Сюрсовая и Зюзино.

Самое ценное для предприятия – это кадры. Костяк остаётся неизменным на протяжении многих лет и состоит из людей, которые преданы своему делу. Каждому сотруднику, выходящему на пенсию, присваивается звание ветерана труда и вручается в подарок телевизор. ▲



# Достоинный юбиляр

**ТЕКУЩИЙ ГОД ДЛЯ ШАРКАНСКОГО РАЙОНА – ЮБИЛЕЙНЫЙ. ЧТО ПОСЕТИТЬ НА ШАРКАНСКОЙ ЗЕМЛЕ, ЧТО УВИДЕТЬ, КАКИЕ ОБЪЕКТЫ РАССКАЖУТ О РАЙОНЕ?**

**Александр Владимирович СЕВЕРЕНЮК**,  
председатель СХК «Луч»  
Шарканского района:



– В первую очередь тем, кто приезжает сюда, я бы посоветовал увидеть наши родники – их множество, они, как жемчужины, рассыпаны по всему району.

А ещё рекомендую посетить Усадьбу Тол Бабая. Её ещё называют Домом удмуртской сказки. Здесь интересно не только зимой, но и в любое время года. Вместе с коллективом нашего хозяйства бывали тут не раз. Район развивается, и это радует. Очень хотелось бы побывать в новом бассейне, который построен в Шаркане, – красивый, современный объект. Это второй в республике бассейн в райцентре.

**Зинаида Александровна ДАВЛИЕВА**,

начальник управления сельского хозяйства  
Шарканского района:



– Я родом не из Шарканского района, но живу здесь много лет и люблю район всей душой. У нас – удивительные леса, редкие для такой местности холмы, горы.

Очень понравится у нас любителям собирать ягоды, грибы. Много клубники мы обычно набираем вблизи деревни Малый Билиб, полные корзины рыжиков – рядом с деревней Бородули.

Если хочется что-то привезти домой на память, можно побывать на Шарканской трикотажной фабрике – здесь можно купить не только одежду, но и сувениры.

Но главное я хочу, конечно, сказать о местных жителях. У нас удивительные люди – трудолюбивые, талантливые. Многие прославили малую родину по всей России. Это и Валентина Пудова, и Максим Вылегжанин, и Валерий Митрофанов – перечислять можно долго. Ради знакомства с достойными людьми стоит смело приезжать в наш район.

**Алевтина Изосимовна ЗАГУЛЯЕВА**,

председатель совета Шарканского района:



– Знакомство с районом нужно начинать с села Шаркан. Здесь стоит посетить краеведческий музей – сотрудники расскажут об истории села, района, проведут экскурсии, мастер-классы по декоративно-прикладному творчеству.

Очень советую съездить на Кар-гору, это не только красивое место – оно даёт своеобразное ощущение связи с давними временами, нашими предшественниками. Я сама когда-то была на Кар-горе – эмоции неповторимые.

Наверное, многим гостям района будет интересно увидеть место съёмки фильма «Тени Алангасара» – живописное, погружающее в прошлое, знакомящее с частичкой жизни древних удмуртов.

Тем, кто любит проводить время на природе, кому нравятся походы с кострами и песнями, советую присоединиться к фестивалю «Бабушкина дача». Туристам, желающим попробовать национальную удмуртскую кухню, стоит посетить гастрономический фестиваль «Быг-быг». ▲

# Град наград

**ДВА РАЗА В ГОД В УДМУРТИИ ЧЕСТВУЮТ И ВРУЧАЮТ НАГРАДЫ РАЗЛИЧНОГО УРОВНЯ ТРУЖЕНИКАМ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА – К ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ ПРАЗДНИКУ В ОКТЯБРЕ И КО ДНЮ ЖИВОТНОВОДА, ТРАДИЦИОННО ОТМЕЧАЕМОМУ В МАРТЕ. НА ЭТИХ МЕРОПРИЯТИЯХ НАГРАДЫ СЫПЛЮТСЯ, КАК ИЗ РОГА ИЗОБИЛИЯ, И ТОЛЬКО ПРЕДСТАВИТЕЛИ ПРОФСОЮЗОВ И КАДРОВЫХ СЛУЖБ ХОЗЯЙСТВ ЗНАЮТ, ЧЕРЕЗ ЧТО ПРИХОДИТСЯ ПРОЙТИ, ЧТОБЫ РАБОТНИК ПОЛУЧИЛ ГРАМОТУ, КОТОРАЯ, КСТАТИ, НЕ ТОЛЬКО ПРИЗНАНИЕ И ПООЩРЕНИЕ, НО И ПРЯМОЙ ПУТЬ К ЛЬГОТАМ ПРИ ВЫХОДЕ НА ПЕНСИЮ.**

## ПУТЬ К ВЕТЕРАНСТВУ

Давайте представим, что получение наград – это квест, в котором есть первая, вторая и последующие ступени.

Первой ступенью будет награда на уровне муниципального района, на территории которого работает сельхозпредприятие награждаемого работника. Получить грамоту можно, отработав три года, благодарность дают уже после двух лет работы в хозяйстве. Грамотой можно поощрить в год не более 5% работников одного предприятия.

Следующая ступень квеста – это Минсельхоз УР, от которого можно получить Почётную грамоту или благодарность. Награду обычно дают к профессиональному празднику – Дню работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, к юбилейной дате предприятия, организации, муниципального образования района, к подведению итогов

весенних полевых работ, уборки урожая, животноводства, к другим случаям по решению министра. Человек, получивший Почётную грамоту, может быть материально поощрён за счёт средств предприятия, представившего его к награждению. Чтобы получить следующую грамоту, нужно выждать три года.

Далее степень сложности нашего квеста нарастает, ведь на очереди такая ступень, как Госсовет или правительство УР, присвоение звания «Заслуженный работник сельского хозяйства УР». Здесь требования к награждае-

мым становятся жёстче, а необходимый стаж – больше. Грамоты такого уровня могут получить те, кто трудится в отрасли не менее 10 лет и, конечно, имеет награды района и Минсельхоза.

Ежегодно представлять к награждению Почётной грамотой УР можно исходя из следующего расчёта: один человек на 500 сотрудников. Если в организации менее 500 сотрудников – не более одного человека в год.

Заслуженным работником сельского хозяйства республики может стать человек со стажем свыше 20 лет, имеющий другие

**ПРИ ПРИСВОЕНИИ ЗВАНИЯ «ЗАСЛУЖЕННЫЙ РАБОТНИК СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА УР» ТРЕБОВАНИЯ К НАГРАЖДАЕМЫМ СТАНОВЯТСЯ ЖЁСТЧЕ, А НЕОБХОДИМЫЙ СТАЖ – БОЛЬШЕ.**



награды, свидетельствующие о признании его достижений.

Следующий уровень – российский, на него обычно выходят те, кто уже отмечен наградами третьей ступени: Министерство сельского хозяйства РФ награждает Почётной грамотой, медалью «За вклад в развитие агропромышленного комплекса России», званием «Почётный работник агропромышленного комплекса России», благодарностью.

Те, кто трудится в отрасли свыше двух десятков лет, могут претендовать на почётное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации». Обладателю звания выплачивается денежное пособие, предоставляется надбавка к пенсии или зарплате, а также льготные путёвки на отдых в санаториях и пансионатах.

Государственная награда даётся не пожизненно, её можно лишиться. Это происходит, если награждённый осуждён за тяжкое преступление, совершил проступок, порочащий его. Если награда отозвана, человек лишается всех прав и льгот, которые она давала.

Конечная цель получения всех наград – это присвоение работнику звания ветерана труда при выходе на пенсию. Во времена СССР работников награждали одноимённой медалью, и поощрение было исключительно моральным – никаких льгот оно не предполагало. С принятием Федерального закона «О ветеранах» в 1995 году госнаграду упразднили, вместо неё статьёй 7 этого же ФЗ было введено звание «Ветеран труда», предполагающее и вручение нагрудного знака. В отличие от советской медали, его присваивают не автоматически, а по заявлению гражданина. При этом важно, чтобы мужчина отработал в отрасли 25 лет, женщина – 20 лет, надо иметь Почётную грамоту Минсельхоза РФ.

Звание бессрочное и даёт ряд льгот. Это прежде всего ежемесячная денежная выплата – в Удмуртии её размер составляет 435 рублей. Если это труженик тыла, реабилитированный или пострадавший от репрессий, – 660 руб., пенсионер, родившийся до 1 января 1938 года, – 500 рублей.

Также ветеран труда имеет право на предоставление жилья, компенсацию расходов на ЖКХ. Как правило, он получает прибавку к пенсии в размере 50% от суммы нормативного или фактического потребления; если проживает с другими членами семьи, то прибавка рассчитывается пропорционально его доле. Также ветеранам компенсируют расходы на содержание или наём жилья, на взносы за капремонт и оплату топлива, если льготник живёт в доме, отапливаемом дровами или углём. Плюс ветеран может получать бесплатную медицинскую и протезно-ортопедическую помощь.

Помимо федерального, звание «Ветерана труда» может быть региональным, и тогда набор льгот определяют местные власти – в Удмуртии он не отличается от общероссийского. Возможность получить такое ветеранство даёт звание «Заслуженного работника сельского хозяйства УР» и наличие Почётной грамоты УР.

## МНОГО ГОВОРЯТ О ДОСТИЖЕНИЯХ ОТРАСЛИ, НО ОТ ЭТОГО ЧИСЛО КАВАЛЕРОВ ОРДЕНА «ЗА ЗАСЛУГИ ПЕРЕД ОТЕЧЕСТВОМ» БОЛЬШЕ НЕ СТАНОВИТСЯ.

Поскольку ветераны труда являются пенсионерами, им положены все выплаты и льготы, предусмотренные при выходе на заслуженный отдых, например, налоговые льготы (на имущество, землю или транспортный налог и т.д.).

Отдельная категория награждённых – это Почётные граждане УР. В перечне таких граждан числится три человека из отрасли сельского хозяйства. Первым в 2005 году звание получил **Валентин Егорович Калинин**, бывший председатель СХПК им. Мичурина Вавожского района. В 2018 году звание присвоено **Георгию Степановичу Крылову**, директору ГУП УР Рыбхоз «Пихтовка» и председателю постоянной комиссии Госсовета УР по агропромышленному комплексу, земельным отношениям, природопользованию и охране окружающей среды. В 2021 году Почётным гражданином республики стал и председатель СХПК «Колос» **Владимир Анатольевич Крайникин**, который на своём посту уже 45 лет.

Почётные граждане имеют право на такие льготы, как бесплатный проезд на всех видах городского транспорта, за исключением такси, на всех видах автобусов пригородных и междугородных маршрутов по всей территории Удмуртии, а также пожизненное ежемесячное вознаграждение в сумме 10 тыс. руб., выплачиваемые из бюджета региона.

### БЕГ С ПРЕПЯТСТВИЯМИ

Казалось бы, награды дают тем, кто их заслужил, однако получить их не так-то просто. «Год назад на форуме сельхозтоваропроизводителей, организованном Минсельхозом УР, поднимался вопрос о возможности пересмотра условий награждения республиканскими грамотами работников в плане наличия



(отсутствия) судимости, – говорит директор ООО «Батыр» Селтинского района **Вероника Валерьевна Смирнова**. – Например, при получении российских наград, таких как Благодарность Минсельхоза РФ, Почётная грамота Минсельхоза

РФ, звание «Заслуженный работник сельского хозяйства РФ», не требуется справка об отсутствии (наличии) судимости. А на уровне республики при ходатайстве о грамотах Госсовета, главы УР просят такую справку, при этом не учитывают факт погашения судимости, и даже то, что человек просто проходил по уголовному делу и не был осуждён. Вообще, судимость могла появиться вследствие преступления, совершённого по неосторожности по незначительному преступлению и быть давно погашенной. Всех равняют под одну гребёнку: привлёкся – значит, ничего не получишь. Более того, в положении о Грамоте правительства УР нет требования о наличии (отсутствии) справки, однако, когда мы ходатайствуем о награждении наших работников, наградная комиссия даже не рассматривает эти документы, так как нет справки или в справке указаны факты привлечения, даже погашенной, снятой судимости.

Когда-то Ольга Викторовна пообещала разобраться в вопросе. В итоге в 2023 году выходит новое положение о Грамоте Министерства сельского хозяйства УР, где сказано, что теперь уже и для её получения нужна справка об отсутствии судимости. То есть если работник когда-то оступился, ему не видать грамоты выше районной.

И выходит, что получить российскую награду легче, чем республиканскую. Да и в целом положение о наградах российского масштаба проще, чем республиканское».



## ДОПЛАТУ К ПЕНСИИ В СВЯЗИ С СЕЛЬСКИМ СТАЖЕМ ПОЛУЧАЮТ ЛЮДИ НЕ ВСЕХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ – ИХ ЛИШЕНЫ БУХГАЛТЕРЫ, КАССИРЫ, КАДРОВИКИ.

Впрочем, в ООО «Батыр» нашли способ обойти требование об отсутствии судимости и дать работнику возможность продвигаться по наградной лестнице: если есть министерская грамота, подаётся ходатайство о награждении его грамотой российского уровня. Это может быть благодарность, Почётная грамота Министерства сельского хозяйства РФ, звание «Заслуженный работник АПК РФ». Таким образом, человек, имеющий судимость, может получить более высокие награды, чем тот, кто никогда не привлекался. «Многие сельхозпредприятия, узнав, что нужна справка об отсутствии судимости, больше вообще не представляют человека к награде, думая, что положение везде одинаково. Но это не так. Да, процесс связан с волокитой, но мы готовы её преодолеть», – говорит Вероника Валерьяновна.

Несправедливость требования об отсутствии судимости отмечает и председатель СПК «Ленин сюрес» Игринского района **Светлана Анатольевна Ворончихина**: «При награждении грамотой российского уровня на судимость не смотрят – только в Удмуртии есть такое требование. У каждого бывают ошибки молодости. Например, когда-то мужчина отсидел за кражу норковой шапки, а на протяжении остальной жизни был добросовестным работником, и что, он уже не человек?»

В этом году на районном празднике в честь Дня животновода людям не были вручены Почётные грамоты Минсельхоза УР. Когда я позвонила в министерство узнать причину, мне сказали, что произошли технические неполадки – принтеры не печатают. А в нашем хозяйстве грамоты должны были получить четыре человека».

Грамоты районного уровня и Министерства сельского хозяйства УР можно получить без проблем и в любом количестве на предприятие, а вот с награждением на уровне Госсовета, правительства УР возникают сложности, и это не только справка об отсутствии судимости, считает председатель профсоюза

СПК «Свобода» Увинского района **Нина Васильевна Рыбакова**: «Есть ограничение – одна грамота в год на предприятие, при этом не важно, сколько сотрудников в хозяйстве – 100 или 500.

Конечно, люди хотят с выходом на пенсию получить статус ветерана труда, поэтому их возмущает такое правило. У нас, например, 230–240 работающих, и уже образовалась целая очередь претендентов на награду.

Также считаю неправильным, что теперь Благодарность Министерства сельского хо-

зяйства РФ не даёт права на звание «Ветерана труда». Пять лет назад такое было возможно. Возникает ощущение, что всё делается для того, чтобы люди получили как можно меньше грамот и не имели на пенсии доплат, положенных ветеранам труда. По сути, это копейки, но, как всегда, экономят их на сельских тружениках.

Ждать получения российских грамот иногда приходится очень долго. Мы в марте прошлого года подали ходатайство на награждение одного из работников Почётной грамотой Минсельхоза РФ, только в ноябре документы из регионального Минсельхоза были отправлены в Москву. Год прошёл. Когда звоним, говорят: «Ждите». А человек тем временем уже вышел на пенсию, ему нужно звание ветерана.

Очень обидно, что доплату к пенсии в связи с сельским стажем получают люди не всех специальностей – их лишены бухгалтеры, кассиры, кадровики. Нужно, чтобы их тоже включили в перечень. Этот вопрос поднимается уже на протяжении нескольких лет, а решения так и нет. Людей сейчас и без того трудно заманить на село, работником становится всё меньше, а скоро совсем не с кем будет работать».

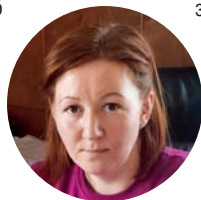
Система награждения далека от идеала и во многих моментах требует пересмотра, считает заместитель председателя по кадровым вопросам СХПК «Колос» Вавожского района **Александр Геннадьевич Кленов**: «Есть федеральный закон, который предписывает, что на 500 человек в год даётся одна региональная грамота, и это в корне неправильно. Надо смотреть не на количество работающих, а на реальные достижения хозяйства – нади, другие производственные показатели».

К тому же рассмотрение ходатайств на награды всегда длится очень долго. Награждают тружеников обычно два раза в год, и мы подаём документы на награды заблаговременно, минимум за полгода. Иногда бывают ошибки, и нам о них сообщают непосредственно перед награждением, когда времени на исправление уже нет, соответственно, человек остаётся без награды. Что касается федерального уровня, то тут ожидание может длиться год и более. При этом мы не можем узнать, на каком этапе находится рассмотрение документов, где они вообще и будет ли одобрена награда. Мы не можем проследить путь ходатайства, которое может остаться без ответа.

Чаще мы отправляем запрос на региональные грамоты, на российские – реже, хотя в некоторых случаях с ними проще. Но иногда и наоборот – нужно приложить усилия, чтобы добиться положительного решения. Например, наше ходатайство о присвоении председателю звания «Заслуженный работник сельского хозяйства РФ» было одобрено не с первого раза, однако мы своего добились.

Если судить по информации в СМИ, человеку труда редко дают большие награды. И это, на мой взгляд, свидетельствует о том, что сельское хозяйство не ценится. Да, много говорят о достижениях отрасли, но от этого число кавалеров ордена «За заслуги перед Отечеством» больше не становится. В моей практике в СХПК «Колос» такой награды удостоен только один человек, который сейчас находится на пенсии. У него медаль ордена третьей степени. А вот получить селянину эту медаль второй степени уже невозможно».

Путь к награде высокого уровня тернист. Безусловно, при нынешних пенсиях любые льготы и прибавки имеют значение. Но ещё более важно, что людей, отработавших в сельском хозяйстве два и более десятков лет, уважают и ценят. Это один из способов сказать им «спасибо» – жаль, что такой благодарности приходится долго ждать. ▲



# А вас я попрошу остаться

**ЗАВЕРШАЕТСЯ УЧЕБНЫЙ ГОД. И ЭТО ВНОВЬ ДАЁТ ПОВОД ЗАДУМАТЬСЯ:**

**РЕШАТ ЛИ ВЧЕРАШНИЕ ШКОЛЬНИКИ СВЯЗАТЬ СВОЮ СУДЬБУ С ДЕРЕВНЕЙ, ОСТАНУТСЯ ЛИ ЗДЕСЬ РАБОТАТЬ ВЫПУСКНИКИ ВУЗОВ, ТЕХНИКУМОВ, КОЛЛЕДЖЕЙ?**



**Алексей Николаевич ШАРАНОВ,**  
председатель СПК «Луч»  
Можгинского района:

– Не останутся, пока не поменяют мировоззрение. Проблема – в головах. Молодёжь мыслит так: получу образование – сразу уеду в город. А почему есть подобные мысли? Многие начинают с родителей, они сами нацеливают детей на то, чтобы те покидали село и уезжали «куда подальше», так прямо и говорят: здесь делать нечего, заканчивай обучение и смело – в город! Это в корне неверная позиция.

Пока взрослые будут так настраивать молодёжь, кадров нам не видать. А проблема с ними – огромная. Я каждый день ломаю голову над тем, как закрепить в хозяйстве умы и рабочие руки. И мне действительно не понятно, почему ребята уезжают из деревни, когда здесь сегодня – все условия для жизни и труда: жильё, зарплата, возможность получить хороший опыт, работать с новой техникой.

Кстати, о жильё. Мы помогаем молодым специалистам с жилищным вопросом, строим для них новые дома. Не знаю, получится ли удержать таким способом. Но я очень рассчитываю: людей у нас не хватает.



**Игорь Вениаминович СТРЕЛКОВ,**  
председатель СПК «Маяк» Кезского района, депутат Госсовета УР:

– Многие сегодня говорят, что на селе делается всё, чтобы люди здесь оставались. Не согласен. Большое число сельских территорий по-прежнему нуждается в благоустройстве, развитии инфраструктуры. Где-то до сих пор банально нет нормальных дорог, клубов, магазинов, кафе.

Если эти вопросы будут решаться, молодёжь увидит, что деревни становятся лучше, задумается над тем, что здесь можно остаться: всем хочется жить в комфорте, иметь возможность не только работать, но и отдыхать.

И вот тут возникает второй момент: на селе нужно трудиться почти круглые сутки, отдыхать некогда. И всё потому, что многим хозяйствам пока недоступны техника и технологии, позволяющие работать мобильнее, например, провондировать посевную за три дня. Сельхозмашины дорожают так, будто они золотые: ещё вчера единицу техники можно было купить за 13 млн руб., сегодня – уже за 25.

Государство должно вести нормальную кредитную политику, поддерживать АПК финансово. В хозяйствах, оснащённых по последнему слову техники, работники загружены меньше, у них остаётся время на себя, семью. Это тоже важно с позиции привлечения молодых специалистов.



**Елена Михайловна ЧИРКОВА,**  
генеральный директор  
ООО «Зурицкий Агрокомплекс»  
Игринского района:

– Нужно вернуться к старой доброй советской практике, когда молодых специалистов распределяли по хозяйствам. Тогда и сами выпускники, и предприятия понимали, что их ждёт в ближайшие несколько лет. В те времена в этом плане была стабильность.

А сейчас нам говорят: покупайте кадры, имея в виду, что мы должны поднимать зарплаты. Мы бы и рады, но только за счёт чего? Недавно топливо стоило 46 руб., сегодня уже 73. И так – по всем позициям, которые нужны для работы, всё растёт в цене. При таких условиях просто не можем позволить себе такую роскошь, как высокий уровень оплаты труда.

Если честно, обидно, что ничего не меняется в кадровой политике. Мы каждый год отчитываемся перед государством, каких работников не хватает, постоянно направляем цифры, показывающие острый дефицит кадров, а воз и ныне там. Власть должна что-то делать, и в первую очередь, как я уже сказала, вернуть систему распределения выпускников.



**Алевтина Леонидовна СМОЛЕНЦЕВА,**  
директор ООО «Кама-Агро»  
Воткинского района:

– «Будешь плохо учиться – пойдёшь в колхоз» – так говорили детям раньше, так говорят и сейчас. Эта фраза, по сути, убивает положительный образ села. А нужно, напротив, не побоюсь этого слова, воспевать деревню, возвышать профессии, которые требуются в сельском хозяйстве, рассказывать молодёжи о преимуществах работы на селе.

Кого мы каждый день видим по телевизору, кого награждают на высоких государственных сценах? Певцов, артистов, блогеров. А почему каждый день не показывают комбайнёров, доярок, агрономов, почему прилюдно не дают медали и грамоты тем, кто кормит всю страну? О людях труда говорят буквально два раза в год: после посевной и уборочной. Популяризация сельских профессий – вот что сейчас действительно актуально.

А ещё нужно выводить хозяйства «из грязи в князи». Молодёжь не заставит работать в навозе и в пыли. Но самим предприятиям не справиться в плане развития, внедрения новых технологий. Здесь – слово за государством.

# Всё гениальное – просто

**И ЭТО ЕЩЁ РАЗ ДОКАЗЫВАЮТ ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СЕРГЕЙ БОРИСОВИЧ БЕЛОСЛУДЦЕВ И СПЕЦИАЛИСТЫ СПК «ЛУЧ» ДЕБЁССКОГО РАЙОНА.** БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГЛОБАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ, ЛИШЬ ОТЛАДИВ ТЕХНОЛОГИИ, С ИНТЕРЕСОМ ЭКСПЕРИМЕНТИРУЯ, ЗДЕСЬ ДОБИЛИСЬ ЗНАЧИТЕЛЬНОГО УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМОВ РЕАЛИЗАЦИИ МОЛОКА И ДАЖЕ В ЗАСУШЛИВЫЙ ГОД ПОЛУЧИЛИ УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНОВЫХ ОКОЛО 28 Ц/ГА.

## НЕ ЖДАТЬ У ПОЛЯ ПОГОДЫ

СПК «Луч» – сельхозпредприятие с одним из самых молодых составов специалистов. Несмотря на небольшой опыт работы, они доказали: молодо – не значит зелено. Павел Корнеев в хозяйстве шестой год, Никита Мордвинкин работает 1,5 года после окончания сельхозакадемии (статус вуза на тот момент). Они совместно решают производственные вопросы и экспериментируют, пробуют новое. А результат – забитые зерном склады, качественные корма, рост надоев.

«Мы благополучно справились со всеми сюрпризами, которые преподнесла природа в прошлом году, и результат – 27,8 ц/га зерновых, это второе место по Дебёсскому району, лидеру мы уступили лишь 0,3 ц, – говорит главный агроном **Павел Викторович Корнеев**. – Чтобы был результат, главное – вовремя проводить все агротехнические мероприятия и подстраиваться под реалии, которые происходят в поле. Нужно постоянно мониторить ситуацию и уже исходя из этого оперативно предпринимать действия.

Прошлой весной, проанализировав и поняв, что почва испытывает недостаток влаги, мы в первую очередь провели закрытие влаги. В поле выехали очень рано – уже 6 апреля первый трактор приступил к работам. Благодаря этому мы решили вопрос с недостатком влаги и в дальнейшем просто соблюдали агротех-



**Павел Викторович КОРНЕЕВ**, агроном, **Сергей Борисович БЕЛОСЛУДЦЕВ**, председатель, и **Вадим Иванович КОРОЛЕВ**, главный инженер, с **Андреем Серафимовичем ИВАНОВЫМ**, главой района

ническую цепочку. Перед посевом заранее подготовили семена, дав микроэлементы непосредственно при протравливании.

Проведённый химанализ почвы позволил узнать, что для наших земель характерен недостаток серы. Для решения проблемы закупили и внесли сульфанилат с содержанием серы, в текущем году продолжим работу, увеличив объём внесения этого минерального удобрения. По результатам прошлогодней уборочной кампании было видно, что пшеница, в частности, хорошо отзывается на такое питание.

Так как сезон был засушливый и растения испытывали стресс, мы сделали акцент на жидкие микроудобрения – вносили их по

листу практически на все зерновые культуры, на некоторые поля заходили по два раза. В итоге растения лучше перенесли засуху и позволили получить достойный урожай.

Отлично показала себя пшеница Гранни. Это остистый сорт, поэтому лучше переживает засуху и хорошо обмолачивается. На одном из полей урожайность доходила до 42 ц/га, а в целом по кругу пшеница дала 35–36 ц/га.

Также сеем просо на кормовые цели, ячмень. Планируем уходить от ячменя Раушан в пользу Памяти Чепелева – сорт капризный, но, если с ним грамотно работать, будет высокий результат.

Прошлый год для хозяйства выдался очень урожайным. За смену намолот на одном комбайне составлял 120 т (и именно пшеница Гранни давала такие объёмы), на моей памяти максимум был 50 тонн. Поскольку зерна получили много, пришлось оперативно возвести зерносклад. На уборке комбайн «Вектор» едва справлялся – если бы мы знали, что будем получать такие урожаи, купили бы более мощную машину.

Также в прошлом сезоне столкнулись с тем, что не успевали сушить и сортировать зерно из-за устаревшего сушильного оборудования. Поэтому задача на текущий год – поставить зерноток. Есть планы производить семена многолетних трав на продажу. В целом хотим сместить акцент в пользу трав, расширить площади под ними».

## РЕКА МОЛОКА

Те корма, что заготовлены в 2023 году, в СПК «Луч» ещё не использовали – на корм расходуют урожай 2022 года. Однако и продавать излишки не планируют, предпочитая иметь хороший запас.

«Поскольку в прошлом году смогли получить корма высокого качества и собрать большое количество зерна, удалось «поиграть» с рационами, – рассказывает главный зоотехник СПК **Никита Сергеевич Мордвинкин**. – Никаких глобальных изменений в кормлении стада не произошло, единственное, мы





Екатерина Борисовна СУНЦОВА  
с Александром Владимировичем БРЕЧАЛОВЫМ  
на награждении



Иван Дмитриевич КОРОЛЕВ, Сергей Леонидович ГЛАВАТСКИХ,  
Павел Викторович КОРНЕЕВ, Никита Анатольевич ТРЕФИЛОВ,  
Вадим Иванович КОРОЛЕВ, Леонид Валентинович ГАВРИЛОВ



Никита Сергеевич  
МОРДВИНКИН,  
главный зоотехник

ввели монокорм. Если раньше отдельно давали собственные корма, посыпку, жмых, то сейчас с помощью мобильной установки осуществляем смешивание этих компонентов. Результатом стало увеличение объёмов реализации молока на 16%, до 7 т в сутки. Выросли и надои: в 2022 году продуктивность дойного стада составляла 7361 кг, в 2023-м – 8983 кг.

Росту объёмов производства также способствовало большое количество отёлов. Наш осеменатор **Екатерина Борисовна Сунцова** – настоящий профессионал: она заняла первое место в республике за достижение высших показателей воспроизводства стада КРС.

Выход телят по прошлому году составил 99%. И если в начале прошлого года мы сдали телятник на 250 голов, то сейчас он уже не вмещает весь молодняк. Иногда в преддверии отёлов мы понимаем, что нам некуда ставить животных. Но опять

же нет проблемы, кем заменить выбракованный скот, – места на фермах не пустуют.

Увеличившиеся объёмы молока требуют обновления танкеров на фермах. В Ариково поставим 6-тонник вместо ёмкости на 4 т, а её увезём в Усть-Медлу на замену 2-тонному охладителю.

Есть потребность в строительстве животноводческого корпуса, но такие инвестиции нам пока не по силам. Но по возможности стараемся улучшать условия содержания животных. Так, в прошлом году на фермах в Ариково установили вентиляторы, поскольку вытяжка зачастую не справляется и в корпусах образуется конденсат, стоит высокая влажность. За счёт вентиляторов улучшается воздухообмен, и нет необходимости лишней раз открывать двери для проветривания, создавать сквозняк.

Также есть желание приобрести установку для приготовления комбикорма. Мобильная установка приезжает в хозяйство

на день, и главная задача – произвести большой объём кормов, чтобы их хватило на долгое время. А со своим оборудованием появилась бы возможность экспериментировать с составом.

Также у нас долгое время существовала проблема содержания следов антибиотиков в молоке. Но удалось отладить систему – теперь скот, находящийся на лечении, мы ставим в отдельную группу. Вроде бы это мелочь, однако мы тяжело шли к такому решению, привыкали к изменениям.

Радует, что в животноводство приходят кадры: некоторые женщины вышли из декрета, кто-то приезжает из других населённых пунктов – Дебёс, Ниж-Пыхты. И доярки, и скотники замотивированы на эффективную работу: зарплата первых предполагает небольшую фиксированную часть и надбавку за удои, телят, вторые тоже получают свой процент от молока».

У молодых специалистов много планов и идей. Главное – горящие глаза, творческий подход и желание идти вперёд. ▲



# КАРДАНЫЕ ВАЛЫ И ЗАПЧАСТИ К СЕЛЬХОЗТЕХНИКЕ

## В НАЛИЧИИ



**АГРО**  
ПОСТАВКА

ООО «Агроставка», г. Ижевск, ул. Гагарина, 51 А  
Тел.: 8-919-502-15-15, 8-912-715-25-72  
[www.купить-кардан.рф](http://www.купить-кардан.рф)

ОГРН 1194350005300



# Нужда – стимул развития

**У СПК КОЛХОЗ «ЛЕСАГУРТ» ДЕБЁССКОГО РАЙОНА ПО ИТОГАМ 2023 ГОДА – ВТОРОЕ МЕСТО В РАЙОНЕ ПО ЖИВОТНОВОДСТВУ. ПРИ ПОДВЕДЕНИИ ИТОГОВ УЧИТЫВАЕТСЯ МАССА ПАРАМЕТРОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИРОСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МОЛОКА. А ОН СОСТАВИЛ 120%. 6996 КГ – ПРОДУКТИВНОСТЬ, ПЛЮС 1300 КГ К УРОВНЮ 2022-ГО, 1868 Т – ВАЛОВОЙ НАДОЙ ОТ 268 КОРОВ.**

**Е**щё одной весомой победы удалось достичь оператору машинного доения хозяйства. У **Анны Николаевны Хохряковой** – первое место в республике в возрастной номинации до 36 лет. Её результат – 10 925 кг молока на фуражную корову. Немногом меньше получила другая молодая доярка, **Вероника Васильевна Пяткова** – 9263 кг. При этом надо отметить, что у каждой женщины в зоне внимания 60–65 коров.

Итоги года предприятия впечатляют. Насколько реально было их получить, мы разговариваем с председателем хозяйства **Олег Борисовичем Серебrenниковым**.

– Когда цены на молоко-сырьё резко снизились, думал – не выживем. При себестоимости в 29 руб. сдавали за 22 руб., накопили долги. Чтобы завершить уборку, пришлось покупать топливо по 100 руб. за литр. Кроме того, приобрели в лизинг трактор китайский «Ловол», в кредит – плуг оборотный, купили погрузчик «Кун», автомобиль «Нива», молочное такси. Сейчас опять пришлось воспользоваться коммерческим кредитом, чтобы оплатить капитальный ремонт трактора Т-150.

Снизить себестоимость молока возможно только в одном случае – повышая производство. Экономить на рационах не можем, так как из покупных ингредиентов используем только жмых и редко – витамины. Кормов заготовили достаточно, но зерна получили мало, поэтому, наверное, придётся покупать комбикорм. Вообще, с деньгами жить не сложно, но когда их нет, приходится считать каждую копейку. По поводу финансов у меня философский взгляд: если человечество будет жить в полном достатке, оно деградирует. А когда человек испытывает нужду, у него начинает работать голова.

**– И каким образом вам удалось пережить эту сложнейшую ситуацию?**

– Надеялись на лучшее и перебивались деньгами займы – у одного деньги в долг



**Олег Борисович СЕРЕБРЕННИКОВ,**  
председатель СПК «Лесагурт»

возьмёшь, у другого. Планировать что-то на перспективу нет возможности. Поэтому составляем план в физическом виде – сколько гектаров земли засеять, сколько зерна и кормов получить, чтобы прокормить КРС, сколько молока надоить. А вот финансовые результаты рассчитать невозможно при таких скачках цены на молоко. Но могу сказать, что в сельском хозяйстве всегда так было. С 2008 года я работаю председателем, и всегда приходилось выкручиваться – если на молоко цена поднимется на несколько рублей, то тут же вырастет и на топливо, причём в два раза больше. Если бы стоимость «белого золота» и ГСМ сравнялась, мне бы в хозяйстве места не нашлось – было бы много желающих здесь работать.

Могу сказать одно, что колхозник выживает в любой ситуации. Мой отец сравнивал его с профессором в пользу первого, потому что он знает не менее 30 видов работ, а профессор – только своё направление.

Вот говорят, что кадров не хватает. Но после 20-го числа их хоть отбавляй! Потому что 15-го мы выдаём получку, а к 20-му у многих деньги заканчиваются. И это не означает, что получают мало – в среднем по прошлому году зарплата в хозяйстве была на уровне 41 тыс. рублей.

**– К вам приходят трудоустроиваться люди со стороны?**

– Местных почти нет. Мы называем свой колхоз в шутку Лесагуртской ИТК – исправительно-трудовой колонией. Принимаем на работу людей с погашенной судимостью – выплачиваем 5 тыс. руб. подъёмных, обеспечиваем жильём, заготавливаем им дрова. Но, конечно, те, что пришли со стороны, не всегда надёжные – они могут месяц поработать, зарплату получить и пропасть. Но беру на работу всех, верю, что и среди такой категории людей есть порядочные, трудолюбивые. Сейчас у нас трудится 35 человек, и этого даже много. Потому что, когда кадров много, только половина из них выполняет свои обязанности. У нас относительно молодой коллектив и механизаторов, и животноводов, в среднем – 35–40 лет, самой возрастной работнице – 50 лет. За те годы, что работаю председателем, численность коллектива фактически не изменилась. Только в советские годы, когда всё делалось на лошадах, было более 100 человек.

**– Технологии постоянно приходят и в ваше небольшое хозяйство, не так ли?**

– Я убедился в этом наглядно. Два дня назад у нас сломался «Маниту», и старый МТЗ с погрузчиком не смог даже поднять с фуры большой мешок. Пришлось поставить на разгрузку новый трактор «Ловол». Поэтому, когда покупаешь одну единицу техники, приходится обновлять весь шлейф машин одновременно.

Приходят и новые технологии на фермы – людям надо создавать комфортные условия работы. Для телятниц мы приобрели молочное такси. Сейчас фермы новые, но есть необходимость в новом телятнике.





Анна Николаевна ХОХРЯКОВА, Маиса Всеволодовна ПОЗДЕЕВА, Вероника Васильевна ПЯТКОВА, операторы машинного доения



Ирина Аркадьевна БЕРЕЗКИНА, телятница



Екатерина Евгеньевна ХОХРЯКОВА, зоотехник



Вячеслав Олегович СЕРЕБРЕННИКОВ, агроном

### – Ваши прогнозы – каким будет этот сельскохозяйственный год?

– Угадать невозможно. Бывает зима хорошая, а летом погода чудит. Все боятся засухи, а не стоит её бояться – лишь бы весной два раза прошёл хороший дождь, тогда растения пойдут в рост. А потом никакая засуха не страшна. Хочется получить урожайность на уровне 18 ц/га – и жить можно. В 2022 году мы собрали рекордный урожай зерна – 23 ц/га, некоторые поля дали по 30–40 ц/га, при этом сеяли без удобрений. У нас хранится огромный запас органики, но для того, чтобы вывезти навоз на поля, опять нужны деньги. Однако в планах осенью удобрить 100 га пашни и оставить их на пар – иного выхода нет, потому что наши земли скудные.

В прошлом году травы были слабые – клевер первого и второго года пользования был изреженный (на третий год мы обычно клевера запахиваем). От заморозков пострадал ячмень, пересевать не стали, надеялись на лучшее, что морозы уничтожат насекомых и посевы окрепнут, но в этот раз заморозки затянулись, и ячмень не отрос. Урожай был скудный, но всё равно набрали силоса с запасом.

### – За счёт чего вам удалось существенно нарастить надой? Как будто больших изменений в кормовой базе в вашем хозяйстве не произошло.

– Конечно, результат нам помогли обеспечить консультанты. Они проанализировали, как мы осеменяем животных, – у нас выход телят был небольшой, поэтому и молока получали мало. А в прошлом году мы под-

няли этот показатель на 10%. Кроме того, консультанты пересмотрели рационы, кое-что поменяли.

### – Жизнь продолжается! Работать в сельском хозяйстве можно?

– Я почитаю «дедов»: отца, мать, деда, прадеда, они тут жили и работали. И если при мне колхоз обанкротится, кара на мне будет. Поэтому надо держаться.

Но в целом жить можно. Народ забывает о том, как было раньше, быстро привыкает к хорошему. Но ведь ещё недавно моста до нашей деревни не было, ездили по полям. Воду таскали по колено в грязи, одна машина на всю деревню была. Сейчас у каждого дома по 1–2 машины стоит, дорогу в деревню сделали. Вода пришла в каждый дом, при желании можно подвести и газ. ▲

## Награды

### И СНОВА ВТОРЫЕ

По окончании посевных работ второй раз в Дебёсском районе проходил спортивный фестиваль, на котором соревновались команды сельхозпредприятий. Причём конкурсы были организованы в соответствии со спецификой деятельности. Команда СПК «Лесагурт» заняла на этих соревнованиях второе место. От команды предприятия выступали: **Алексей Анатольевич Галичанин, Вадим Васильевич Поздеев, Юрий Александрович Пятков, Сергей Владимирович Фонарёв**, а также представители сельского хозяйства Дебёсского района **Елена Николаевна Князева и Екатерина Юрьевна Ложкина**.



**18 ЛЕТ** работы на рынке Удмуртии

**24/7** доставка нефтепродуктов по всей России

**ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО, БЕНЗИН, МАСЛА,  
НЕФТЕПРОДУКТЫ И НЕФТЕХИМИЯ**

**БАРС**

ТОПЛИВНАЯ КОМПАНИЯ

+7 (906) 818-48-21 ✉ trade@Tk-bars.ru

tk-bars.ru 🌐 bars\_company18

🏠 Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Новосмирновская, 29

# Фермерская повестка

**В С. ИЮЛЬСКОЕ ВОТКИНСКОГО РАЙОНА ПРОШЁЛ СЪЕЗД ФЕРМЕРОВ УДМУРТИИ, НА КОТОРЫЙ СОБРАЛОСЬ БОЛЕЕ 150 ДЕЛЕГАТОВ. УЧАСТНИКИ ОБСУДИЛИ ИТОГИ РАБОТЫ АССОЦИАЦИЙ «НАРОДНЫЙ ФЕРМЕР» И ФЕРМЕРОВ УДМУРТИИ В 2023 ГОДУ И ПРОБЛЕМЫ, КОТОРЫЕ ПРЕДСТОИТ РЕШАТЬ В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ.**

**В** работе съезда приняли участие министр сельского хозяйства Удмуртии **Михаил Владимирович Юдин**, член генерального совета Всероссийской ассоциации «Народный фермер»

**Сергей Григорьевич Ильин**. Для фермеров были организованы консультации сотрудников и специалистов налоговой службы, Росреестра, контрольных и надзорных органов по вопросам, которые были собраны в ходе подготовки мероприятия.

Всероссийская ассоциация «Народный фермер» создана в 2021 году, но активную деятельность начала в 2022-м. На сегодняшний день она объединяет порядка 6 тыс. фермерских хозяйств в 36 регионах России, причём в прошлом году численность ассоциации возросла втрое.

Удмуртская организация фермеров ещё моложе. Как сообщила руководитель ассоциации фермеров УР **Ольга Виталиевна Шкляева**, решение о её создании и вступлении в «Народный фермер» было принято в марте прошлого года. За это время состав организации вырос с 10 до 23 хозяйств.

Что было сделано «Народным фермером» в прошлом году? Одно из важных достижений – появилась возможность фермерам регистрироваться в качестве КФХ (на дискуссии по этому поводу в правительстве ушло полтора года).

Второе достижение – это отсрочка для фермеров до сентября 2024 года обязательной маркировки молочной продукции. Третье – получение возможности прохождения производственной практики студентов в фермерских хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей, работающих в сельском хозяйстве и даже на микропредприятиях. Решён вопрос о продлении работы нацио-



нального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

Серьёзно упростилась процедура регистрации негабаритных грузов, что очень важно для сельхозпроизводителей, особенно в центральных регионах России, где много федеральных трасс.

В повестке 2024 года главная задача – реализация фермерской продукции. В Госдуме и Совете Федерации активно обсуждается вопрос о создании агроагрегаторов, чтобы помочь фермерам. Во многих регионах, в том числе в Удмуртии, подобные структуры созданы. Второй важный вопрос – получение фермерами земли без аукционов и торгов. Ну и, конечно, вопрос с ГИСами, так как на сегодняшний день пока мало кто из фермеров понимает, как работать с созданными государственными информационными системами.

Есть успехи и планы у фермерской ассоциации Удмуртии. По словам Ольги Виталиевны Шкляевой, за год направления

деятельности ассоциации были серьёзно переформатированы. Сейчас организация готова оказать содействие в нахождении партнёров, у которых можно приобрести необходимые товары.

– Понятно, что фермерам нужно больше и дешевле, – говорит Ольга Виталиевна, – и желательного удовлетворительного качества. Цены растут и будут расти, но всегда можно найти альтернативных партнёров, у которых можно приобрести всё – от ГСМ до ветпрепаратов, и не обязательно в своём регионе. Такими контактами мы можем обмениваться. Такую же поддержку ассоциация готова оказать и при реализации продукции.

Ассоциация фермеров Удмуртии работает по проблеме агрострахования посевов. Кроме того, ведёт мониторинг и общественную экспертизу проектов, нормативных актов и организует консультативную помощь по вопросам права. Есть примеры успешной защиты интересов фермеров в судах. Причём для получения помощи от ассоциации не обязательно быть её членом. ▲





# 20 лет спустя

**С 2003 ГОДА РАБОТАЕТ ФЕРМЕРОМ В ШАРКАНСКОМ РАЙОНЕ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ ГУМЕННИКОВ. ВПОРУ БЫ ОТМЕЧАТЬ ЮБИЛЕЙ. НО СПУСТЯ 20 ЛЕТ ПРИХОДИТСЯ КОНСТАТИРОВАТЬ, ЧТО ОТ ПРЕЖНЕГО ХОЗЯЙСТВА СОХРАНИЛОСЬ ЛИШЬ НЕМНОГОЕ, ЗА СЧЁТ ЧЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ГУМЕННИКОВ ЕЩЁ МОЖЕТ НАЗЫВАТЬСЯ ФЕРМЕРОМ.**

**- Я** сам сейчас за механизатора работаю – и навоз с фермы вывожу, и корма в телятник завожу. Людей нет, а те, что были, пили. Как получку дам, три дня их ищут. Надоело! А если корову своевременно не доить, начнётся мастит. Поэтому от всего устал – от нерадивых работников, от несовершенных законов, от проверок. Ситуация в прошлом году осложнилась ещё тем, что кормов было заготовлено мало, в последнее время кормили скот соломой – до ноября только хватало силоса. В позапрошлом году мы набрали 3300 рулонов сена, 3,5 тыс. т силоса, а в прошлом – 500 рулонов сена, 870 т силоса, при этом больше половины пришлось отдать другому хозяйству за то, что помогло с уборкой.

**– И что на сегодняшний день представляет собой ваше хозяйство?**

– На ферме содержится 150 телочек – от новорождённых до подрощенных массой 250 кг. Но заниматься откормом не собираюсь. Я обрабатываю 1 тыс. га земли, сею в основном многолетние травы – люцерну, клевер и тимофеевку, чтобы кормить скот. Вот и в этом году на 70 га посею люцерну, уже семена закупил. Мне нравится, что она растёт до семи лет, урожайность очень хорошая и высокая устойчивость к засухе.

Земля есть, но есть и желающие её отнять. Людей интересуют те земли, что окультурены и обрабатываются.

**– Выходит, с дойным стадом пришлось распрощаться? И не жалко было?**

– Когда высокоудойных коров, а их было 170, погнали на мясокомбинат, плакать хотелось. Поэтому глубокостельных продал в соседние хозяйства.

**– А что вы решили делать с животноводческими помещениями?**



**Владимир Иванович ГУМЕННИКОВ,**  
предприниматель

– Одну из ферм договорился продать фермеру, который выиграл грант на выращивание КРС мясных пород. А по сюрсовской МТФ пока вопрос. Одной ижевской строительной компании предлагал приобрести панельную ферму на 200 голов для фермеров, которые будут строиться в будущем.

**– Если местные жители не идут в сельское хозяйство, возникает вопрос, чем они будут заниматься в дальнейшем?**

– Деревни не будет. Пройдётся по Сюрсовою и убедитесь, что через дом или два жильё пустует, одна сторона центральной улицы вообще нежилая. Коров в деревне перестали держать, по-

тому что это очень дорогое удовольствие, проще купить молоко в магазине. Помню, в 90-х годах у нас выгоняли на пастбище два гурта коров – 280 голов. Сейчас от силы в деревне содержится 20 голов.

**– Тем не менее борьба за земли сельскохозяйственного назначения продолжается. Выходит, сельскохозяйственный бизнес не такой уж невыгодный?**

– Заниматься молоком, даже несмотря на то, что цены в прошлом году сильно упали, выгодно. Оно каждый день приносит доход. А в растениеводстве только после уборки урожая, и то не каждый год, можно получить дивиденды. Например,

в этом году рулон сена стоил 2,5 тыс. руб., а раньше отдавали по 700 руб. за штуку.

**– В своё время вы активно начали заниматься добычей щебня на карьере. Как там дела обстоят сейчас?**

– Сложная ситуация и на карьере. Сначала Россельхознадзор «наехал», что земли не переведены из статуса сельхозназначения в промышленные, дал мне год отсрочки. Но при этом возникла парадоксальная ситуация: я ничего не могу сделать, так как у района нет обновлённого генерального плана. При этом нефтяники, изъявив желание поставить новую качалку, беспрепятственно заходят в район и через две недели получают документ о переводе земель. При этом генплана как не было, так и нет. Я дважды писал ходатайство в администрацию (к слову, там также неоднократно пытались согласовать генплан с правительством), мне рекомендовали обратиться в правительство самостоятельно. И если оттуда снова поступит отказ, можно будет пролонгировать работу на карьере ещё на год. При этом я на законных основаниях плачу налоги. Мне дали лицензию на добычу щебня на 10 лет. Считаю, что Минприроды УР должно было изначально перевести земли из одного статуса в другой. Этот пример ещё раз убеждает, что закон несовершенен, существуют межведомственные нестыковки, а страдают от этого обыватели.

В прошлом году я продал 19 тыс. т щебня, в 21-м – 27 тыс. тонн. Но его не хватало, спрос был большой. В этом году планы на строительство дорог тоже огромные. И пока вопрос, где будут брать щебень, потому что в подобной ситуации оказался далеко не я один. Неужели, как и в прошлом году, будут завозить его из Пермского края, Свердловской и Челябинской областей, платя втридорога? ▲



**В Сюрсово недавно появилась такая красивая остановка. При этом давным-давно сюда не ходит рейсовый автобус.**

# Без права на ошибку



**ВЫЗОВЫ, С КОТОРЫМИ СТОЛКНУЛИСЬ АГРАРИИ РОССИИ В 2023 ГОДУ, НЕ СПОСОБСТВОВАЛИ ИНВЕСТИРОВАНИЮ В ОБНОВЛЕНИЕ ПАРКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ.** В ИТОГЕ РЫНОК УПАЛ ПРИМЕРНО НА 20%, А РОССИЙСКИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ СУЩЕСТВЕННО СОКРАТИЛИ ТЕМПЫ РОСТА ОТГРУЗОК. ХАРАКТЕРНОЙ ТЕНДЕНЦИЕЙ ДЛЯ ОТРАСЛИ В ПРОШЛОМ ГОДУ СТАЛА БОЛЬШАЯ ЗАТОВАРЕННОСТЬ СКЛАДОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ИМПОРТНОЙ ТЕХНИКОЙ, ПРИ НИЗКОЙ ДОХОДНОСТИ АГРАРИЕВ И ВЫСОКОЙ СТОИМОСТИ КРЕДИТОВ. ЭКСПЕРТЫ ПРОГНОЗИРУЮТ, ЧТО И В 2024 ГОДУ НЕ СТОИТ ЖДАТЬ УЛУЧШЕНИЯ СИТУАЦИИ – РЫНОК ПРОДОЛЖИТ СОКРАЩАТЬСЯ.

## ДВИЖЕНИЕ ВНИЗ

Статистика показывает, что в денежном выражении по итогам 2023 года продажи отечественной сельхозтехники выросли на 2,3% (240,9 млрд руб.), а производство – на 8,2% (271,1 млрд руб.). При этом в количественном выражении по большинству сегментов зафиксировано снижение отгрузок: тракторов – на 13%, до 4591 ед., кормоуборочных комбайнов – на 7%, до 278 ед., плугов – на 14% (2789 ед.), борон – на 22% (3818 ед.), культиваторов – на 25% (2027 ед.), сеялок – на 21% (4150 ед.).

В условиях недостатка финансовых средств аграрии прежде всего начинают экономить на покупке техники, цены на которую в 2022–2023 гг. выросли на 30–50%. Так, в 2023 году по разным регионам спрос на сельхозмашины упал на 20–50%. Это спро-

воцировало затоваренность заводов и дилеров – по информации РБК, на площадках скопились сотни и тысячи единиц техники, производители были вынуждены скорректировать свои планы по выпуску машин.

При том, что 60% тракторов и 40% комбайнов – это старый парк, спрос на машины оставался низким, однако цены на них продолжали расти. И эта тенденция сохранится в текущем году.

К тому же в прошлом году произошло повышение утилизационного сбора на импортную технику. Более того, представители зарубежных брендов опасаются дальнейшего роста ставок.

На российском рынке сельхозтехники доля отечественных производителей сокращается, а зарубежных – растёт, сообщил президент



ассоциации «Росспецмаш» **Константин Анатольевич Бабкин** на Российском агротехническом форуме. «Мы видим, что в этом году два сегмента демонстрируют рост в штуках – это зерно- и кормоуборочные комбайны. Всё остальное российское производство демонстрирует движение вниз и достаточно серьёзное по многим позициям двузначное падение показателей в штуках», – сказал Бабкин.

По его словам, повлияли на ситуацию такие факторы, как рост импорта, в частности, из Китая – в 2,5 раза, снижение поддержки сельхозмашиностроения. «Программа № 1432 профинансирована на 2 млрд рублей, что во много раз меньше финансирования, которое выделялось в предыдущие годы. Её сокращение ведёт к негативным показателям – падению доли рынка и сокращению темпов модернизации», – считает Бабкин.

Говоря о необходимых мерах поддержки отрасли сельского хозяйства, он отметил, что отрасли нужны доступные кредиты,

**НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ ДОЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СОКРАЩАЕТСЯ, А ЗАРУБЕЖНЫХ – РАСТЁТ.**

## НА КИТАЙСКИЙ ТРАКТОР МОЩНОСТЬЮ 120–130 Л. С. УТИЛИЗАЦИОННЫЙ СБОР СОСТАВИЛ 2 МЛН РУБ., ТО ЕСТЬ ЕГО КОНЕЧНАЯ ЦЕНА СТАЛА ОЧЕНЬ ВЫСОКОЙ.

стимулирование доступа к зарубежным рынкам, увеличение объёма льготных перевозок сельхозпродукции, в первую очередь железнодорожным транспортом, а также развитие страхования урожая. Глава отраслевой ассоциации считает, что правительству нужно гарантировать минимальные цены на сельхозпродукцию.

### ДОРОГОЙ ИМПОРТ

Как уже отмечалось, одной из главных тенденций рынка техники 2023 года стал рост импорта, и это при том, что многие крупные компании из недружественных стран прекратили поставки в Россию. Некий ручеёк техники продолжает течь, но стоимость на эти машины становится запредельной. Как альтернатива выступает техника из Китая и Турции, но и она недешёвая.

Кроме того, с 1 июля 2023 года увеличена ставка утилизационного сбора. Например, на китайский трактор мощностью 120–130 л. с. сбор составил 2 млн руб., то есть его конечная цена стала очень высокой.

«Так государство защищает свой рынок от внешней экспансии, даёт возможность развиваться отечественным производителям. Ещё ничего не произошло, но мы уже находимся в оборонительной позиции, – отмечает председатель правления ассоциации дилеров сельскохозяйственной техники «АСХОД» **Александр Александрович Алтынов**. – John Deere ушёл полностью, компания всячески старается сделать так, чтобы сюда из их продукции вообще ничего не приезжало: ни запчасти, ни какой любой товар. Другие не работают напрямую, но не чинят отчаянных препонов, чтобы дилеры продавали их товары. Крупные западные игроки находятся под большим давлением. Они избегают публичности, часто заявляют: «нет-нет, мы в России не работаем». Западные сельхозмашины будут и дальше поступать в страну, но только те, которые уже были сертифицированы. Новые модели дилеры сертифицировать не будут. Сейчас это будет сделать сложно и затратно.

В связи с этим крупный бизнес переключается на строительную, дорожную технику. Также все ищут развитие альтернативных ниш – дистрибуция брендов из дружественных стран, производство и т.д.»

По словам Алтынова, хорошие перспективы сохраняются у белорусских производителей. «В среднем в России в год продаётся 20 тыс. тракторов. Из них 70–80% поставляли белорусы. Они хорошо производят малые тракторы (80–120 л. с.), которые всегда были востребованы. Для белорусов российский рынок – основной. Поэтому сейчас и ищутся интенсивно отечественные поставщики

сложных узлов: гидростатов, приводов, двигателей, коробок передач и т.д. Сейчас даже таких производителей субсидировать начали. Но тут надо долго работать. У крупных западных компаний со столетней историей на разработку чего-то нового уходит 5–7 лет».

Говоря о перспективах рынка, председатель «АСХОД» отмечает, что больших перемен не предвидится. «Предложение, как и в конце 2022 года, со стороны отечественных производителей сельхозтехники будет небольшим по широте линейки. Им не всё удалось импортозаместить, а если и удалось, то не в тех объёмах, в которых необходимо. Исчезает сопряжённость тракторной и прицепной техники. Будет ощущаться проблема с ремонтом старых машин. На них будет невозможно оперативно получить запчасти. Российской или белорусской альтернативы на многих позициях нет. Выход один – покупать в этих нишах западную технику. Это может привести к тому, что шлейф окажется дороже, чем трактор. Не уверен, что на фоне слабого спроса будет дешеветь отечественная техника».

По словам Алтынова, дороговизна и самой техники, и лизинговых инструментов сохранится. Аграрии сейчас находятся в выжидательной позиции: вдруг времена улучшатся? Но в отношении спроса на сельхозтехнику в России ситуация будет колебаться от плохой до терпимой.

### СЧИТАЮТ ВСЕ!

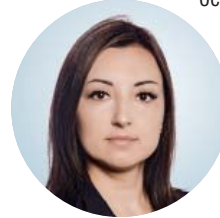
Аграриями Удмуртии в 2023 году приобретено 855 единиц техники при плане в 517 единиц. Годом ранее, в 2022-м, парк пополнился 1094 единицами. За прошлый год

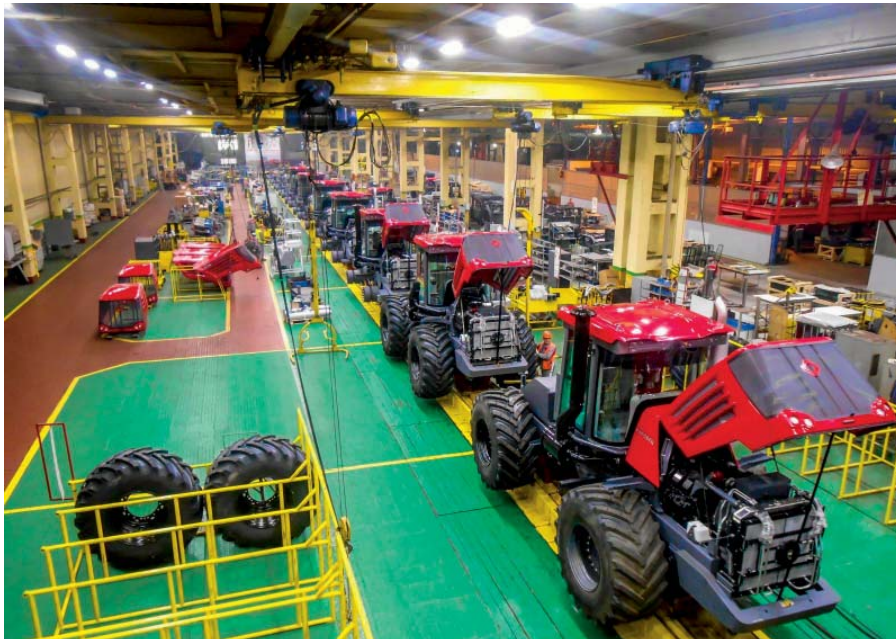
хозяйствами куплено 1199 тракторов (167% к плану), 22 зерноуборочных комбайна (81% к плану), 31 кормоуборочный комбайн (135%), 60 сеялок и посевных комплексов (142%), 292 единицы прицепного оборудования (157%).

Сельхозпроизводители стали более тщательно подходить к выбору агромашин, принимая решения о покупке взвешенно и основательно, отмечает заместитель генерального директора фирмы «Интерпартнё» **Альбина Сергеевна Маркова**: «Высокая закредитованность, снижение доходов сельхозпредприятий привели к тому, что при обновлении парка техники клиенты всё более внимательно подходят к выбору агромашин и поставщиков, считают окупаемость техники, эффективность, уровень будущей загрузки. В данной ситуации важно предложить наиболее оптимальные финансовые схемы, учитывающие нагрузку на предприятие, сезонность платежей, отсутствие аванса или его минимальный размер.

Также при выборе техники важным фактором является надёжность агромашин. В связи с отсутствием кадров и переходом на энергонасыщенную технику уменьшаются парки комбайнов и тракторов, соответственно, возрастает нагрузка на одну единицу. Важно не допускать простоев техники во время весенне-полевых и уборочных работ, а для этого нужно качественное и оперативное сервисное обслуживание. К примеру, скорость реакции сервисной службы на заявку в сезон составляет не более 48 часов».

За 2022–2023 год рынок техники кардинально изменился, считает директор обособленного подразделения по Удмуртской Республике ООО «Агросейл» **Сергей Михайлович Лecomцев**: «Техника европейских производителей стала недоступна, в связи с этим на рынок хлынул поток техники





## В СРЕДНЕМ В РОССИИ В ГОД ПРОДАЁТСЯ 20 ТЫС. ТРАКТОРОВ. ИЗ НИХ 70–80% ПОСТАВЛЯЛИ БЕЛОРУСЫ.

из дружественных стран, которая всем на удивление показала себя с лучшей стороны и уверенно начала занимать освободившиеся сегменты рынка. В свою очередь, мы как агродилер столкнулись с рядом вызовов: во-первых, мы должны были быстро найти альтернативные каналы поставки запчастей для обеспечения бесперебойной работы техники наших клиентов, ведь посевную никто не отменял, во-вторых, нужно было заменить ушедших поставщиков, для этого надо было проделать огромную работу по изучению китайских брендов, и мы остановились на лучших.

Спрос тоже изменился: если раньше мощные машины для основных видов сельхозработ покупатель старался приобретать западного производства, то теперь эту нишу прочно заняли отечественные производители. В среднем и малом сегменте дела обстоят абсолютно по-другому: сюда стремительно ворвались китайские производители и заняли немалую его часть. Большой популярностью эти машины пользуются из-за наилучшего соотношения цена/качество. Сегодня клиент требует, чтобы машины беспрекословно и без простоев выполняли возложенные на них за-

дачи, а данная техника является надёжной, неприхотливой и доступной в обслуживании.

Изначально продвигать китайские бренды было крайне тяжело из-за недоверительного отношения клиентов к технике из Китая, но после близкого знакомства большая часть сомнений была развеяна, и мы наблюдаем следующую тенденцию: после покупки первой единицы где-то в 80% случаев клиент совершает вторую и последующие покупки. Такую тенденцию мы получили благодаря сотрудничеству с лучшими компаниями на рынке Китая.

Плюсы китайской техники: хорошее соотношение цены/качества, неприхотливость и простота в эксплуатации, доступность качественного обслуживания. Минусы – китайские производители не торопятся выпускать на наш рынок свои самые высокотехнологичные продукты, но мы убеждены, что это – прощупывание рынка и оно является временным.

Что касается параллельного импорта, то мы приняли решение не идти по этому пути, потому что он имеет ряд явных недостатков: полное отсутствие техподдержки со стороны производителя, большие сложности с постав-

ками и, как следствие, высокая цена техники на рынке и низкая окупаемость вложенных в неё инвестиций».

С уходом с рынка техники многих западных брендов работа дилеров не прекратилась – напротив, она стала более эффективной, отмечает генеральный директор компании «Проминтел-агро»

**Харис Азатович Хузин:**

«На территории Удмуртии наша компания расширила предлагаемую линейку техники такими брендами, как УТО, с их тракторами от 80

до 280 л.с., растворными узлами «Нитроген». Падение закупочной цены на продукцию сельхозтоваропроизводителей заставило наших клиентов ещё тщательнее работать с себестоимостью: использование быстрых и производительных сеялок, а также систем точного земледелия на разбрасывателях AMAZONE позволяет получить больше урожая.

Что касается техники из Китая и других дружественных стран, то от наших клиентов мы получаем положительные отзывы. Они отмечают удобство эксплуатации тракторов, простоту в использовании, невысокую стоимость. На сегодняшний день мы запустили ряд стимулирующих акций при приобретении тракторов УТО: рассрочки при оплате, спеццены на некоторые модели, поощрительные поездки, также действует программа TRADE-IN (трейдинг) обмена легковых и грузовых автомобилей на тракторы.

Параллельный импорт в нашей работе тоже присутствует: с его помощью мы обеспечиваем технику всеми необходимыми запасными частями, которые требуются нашим клиентам».

Дилеры сходятся во мнении, что аграрии стали более щепетильны в выборе сельхозтехники, – в сложившихся ценовых условиях нет права на эксперименты и ошибки, и нужно вкладывать деньги именно в то, что будет наиболее эффективно для каждого конкретного предприятия отрасли. При этом одни предпочитают проверенную временем, пусть и не всегда идеальную отечественную технику, а другие открыты новому и считают, что китайским машинам можно дать шанс проявить себя на российских полях. ▲



### Цифры

#### РЫНОК ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ\*

##### В ДЕНЕЖНОМ ВЫРАЖЕНИИ

Продажи  
**+2,3%**  
(240,9 млрд руб.)  
Производство  
**+8,2%**  
(271,1 млрд руб.)

##### В КОЛИЧЕСТВЕННОМ ВЫРАЖЕНИИ

Продажи  
• Тракторов – **13%** (до 4591 ед.)  
• Кормоуборочных комбайнов – **7%** (до 278 ед.)  
• Плугов – **14%** (2789 ед.)  
• Борон – **22%** (3818 ед.)  
• Культиваторов – **25%** (2027 ед.)  
• Сеялок – **21%** (4150 ед.)

##### АГРАРИИ УДМУРТИИ ПРИОБРЕЛИ ТЕХНИКИ\*

**855 ед.** при плане 517 ед. (в 2022 г. – 1094 ед.)  
• Тракторов – **1199** (167% к плану)  
• Зерноуборочных комбайнов – **22** (81% к плану)  
• Кормоуборочных комбайнов – **31** (135% к плану)  
• Сеялок и посевных комплексов – **60** (142% к плану)  
• Прицепного оборудования – **292 ед.** (157% к плану)

\*По итогам 2023 года

# ТЕХНИКА В НАЛИЧИИ!

## **BASAK<sup>1</sup> 2090 S**

- Двигатель: Perkins<sup>2</sup>
- Мощность: 92 л.с.
- Тип коробки передач: механическая синхронизация
- Трансмиссия – Carraro<sup>3</sup> 24+24
- Грузоподъемность 3 000 кг
- Длина 4 310 мм, высота 2 800 мм
- Вес – 4 200 кг



## **ENSIGN<sup>4</sup> YX 904-C**

- Двигатель: Quanchai<sup>5</sup>, 4 цилиндра
- Мощность: 90 л.с.
- Трансмиссия – механическая
- Количество передач: 12/12
- Топливный бак – 65/90/120 л
- Вес – 3570 кг
- Размеры, дшв – 4010x1840x2790
- Шины 8,3-24/11-32
- Фронтальный погрузчик г/п 1200 кг, ковш 1 кв. м

## **ENSIGN YX1404-F**

- Двигатель: Weichai<sup>6</sup> /CN III, объем 6,75 л, 6 цилиндров
- Мощность: 140 л.с.
- Топливный бак – 280 л
- Трансмиссия – механическая 28 вперед x 8 назад, ходоуменьшитель
- Производительность гидравлики – четыре пары задних гидравлических клапанов
- ВОМ 540/1000, 6 шлицов
- Масса с грузами: 7 200 кг
- Размеры, дшв – 5130x2320x3130
- Шины MAXAM<sup>7</sup> Пневмомотороз прицепа, электророзетка прицепа, розетка COBO, новая кабина



## **ENSIGN YX1804-G**

- Двигатель: Weichai, Common Rail<sup>8</sup>, 6 цилиндров;
- Мощность: 180 л. с.
- Трансмиссия – механическая, с синхронизатором
- Количество передач: 16/16
- Количество гидровыходов: 4
- ВОМ 540/1000
- Навеска – категория 3
- Размеры, дшв – 5300x2590x3120

## **ENSIGN YX2204N С ПНУ И ВОМ**

- Двигатель: Weichai, Common rail, 6 цилиндров
- Мощность: 220 л.с.
- Трансмиссия – механическая, с синхронизатором
- Количество передач: 16/16
- Количество гидровыходов: 4
- ВОМ 540/1000
- Навеска категория 3
- Топливный бак – 480 л
- Вес – 9 520 кг
- Колесная база 2 850 мм
- Размеры, дшв – 5520x2620x3100
- Шины 540-65R30/650-65R42



Предлагаются различные выгодные схемы финансирования покупки техники, в частности, продажа техники с рассрочкой оплаты\*, обратный выкуп по схеме «трейд-ин»\*\*, лизинг

<sup>1</sup>Басак <sup>2</sup>Перкинс <sup>3</sup>Карраро <sup>4</sup>Инсайн <sup>5</sup>Куанчай <sup>6</sup>Вечай <sup>7</sup>Максам <sup>8</sup>Коммон Рейл \*Рассрочку предоставляет дилер ООО «ТМС». \*\*Трейд-ин на условиях: техника должна быть не старше 10 лет, после проведения осмотра дилером определяется выкупная цена. Лизинг предоставляется АО «Росагролизинг». Реклама ООО «ТМС».



Удмуртская Республика, г. Ижевск, Воткинское шоссе, д. 200.  
Тел.: +7 922 966-68-70, +7 922 956-77-98.  
Кировская область, г. Киров, ул. Производственная, 48.  
Тел. 8 (8332) 25-43-53.



# Неутомимый труженик

**ПО ИТОГАМ 2023 ГОДА РОССИЙСКИЙ РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТРАКТОРОВ ВЫРОС НА 3% И ДОСТИГ 36,9 ТЫС. ШТУК.** ДОЛЯ РОССИЙСКИХ И БЕЛОРУССКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СОСТАВИЛА 63%, ЧТО НА ДВА ПРОЦЕНТНЫХ ПУНКТА МЕНЬШЕ, ЧЕМ ГОДОМ РАНЕЕ. ПРИ ЭТОМ В СТРУКТУРЕ ИМПОРТА ПО ДАННОМУ СЕГМЕНТУ ДОЛЯ КИТАЙСКИХ ТРАКТОРОВ ВЫРОСЛА ДО 63%.

**П**о информации Ассоциации «Росспецмаш», с 2017 по 2023 год китайские компании нарастили поставки тракторов в денежном выражении в 24 раза. «Если в 2017 году в структуре импорта по данному сегменту доля тракторов из Китая составляла 4%, то в 2023 году – 63%», – сообщил представитель организации. По данным Союза промышленников «Прогресс», в 2023 году 23% рынка новых колёсных сельскохозяйственных тракторов мощностью более 40 л.с. занимали китайские производители. В 2021 году эта цифра составляла лишь 8%.

В последнее время аналитические агентства всё чаще заявляют о том, что в 2024 году китайская сельхозтехника стала вытеснять белорусских и отечественных производителей. Китайцы активно поставляют в Россию простые тракторы, которые можно ремонтировать в поле. Также китайская техника оказалась достаточно приспособленной к российским холодам. Однако пока тракторы из Поднебесной в нашей стране представлены в маломощном сегменте техники: около 60% рынка тракторов мощностью до 49 л.с. как раз китайского производства. При этом доля китайской сельскохозяйственной техники в сегменте средней и высокой мощности (100–199 и 200–450 л.с.) – меньше 2%.

Китайские бренды, которые уже хорошо известны российским аграриям, – это Lovol, YTO, Zoomlion, Changzhou и другие. Новым для российского рынка в 2023 году стал бренд Agropollo, представивший линейку тракторов от 25 до 260 л.с. На Всероссийском дне поля были представлены новые китайские тракторы Walther, которые оснащаются распространёнными в Китае двигателями Weichai. Модельная линейка включает машины мощностью от 100 до 280 л.с.

А компания OPTITECH AGRO объявила о своём стратегическом решении локализовать производство тракторов HANWO (Китай) на территории России. Первой линейкой тракторов бренда, выпущенных в нашей стране, станут модели ANTARES, ALTAIR, ALCOR и ATLAS мощностью от 90 до 260 л.с.



Сборочная линия будет развёрнута на производственной площадке завода «ГОЛАЗ» в Одинцовском районе Московской области.

Российские производители также в 2023 году выпустили на рынок ряд моделей. В частности, в июне прошлого года началось серийное производство обновлённого трактора Ростсельмаш 2400. В дуэте с ещё одной новинкой – цифровой системой автоуправления РСМ Агротроник Пилот 1.0 Электроруль – машина установила рекорд в номинации «Самая большая площадь культивации трактором мощностью до 450 л.с. с системой автоуправления за 24 часа в России». Ровно за 24 часа трактором и системой было обработано 494,9 га на культивации паров. Показатель занесён в Книгу рекордов России.

Брянский тракторный завод представил новый трактор-бестселлер БТЗ-253к (254к). Это машина в сегменте 200-250 л.с., ремонтпригодная, экономичная, неприхотливая, с недорогими запчастями, чтобы каждый механик знал, как её чинить.

Новинкой 2023 года стал трактор «Кировец» серии К-7М производства АО «Петербургский тракторный завод». У новинки изменены крылья, капот, оптика и кабина. Улучшился доступ к агрегатам – в частности,

в кабине появился люк для доступа к коробке передач, что значительно облегчает её обслуживание. Под капотом – двигатель ТМЗ мощностью 300–428 л.с.

Ряд новинок аграриям презентовали на Всероссийском дне поля в Казани. Так, завод спецтехники «ДСТ-Урал» (г. Челябинск) представил свой новый трактор FT80, который оборудован двигателем ЯМЗ-536 мощностью 312 л.с. и ЯМЗ-652 (412 л.с.). Также посетителям выставки был продемонстрирован гусеничный трактор «Агромаш 90ТТ» мощностью 95 л.с. – модернизированная версия одного из самых популярных в СССР тракторов ДТ-75. Ещё одной новинкой стал трактор «Ярославец Я-250», который выпускается в двух модификациях – с двигателями ЯМЗ 240 и 180 л.с. Машина сохранила в себе основные преимущества классического энергонасыщенного трактора с ломающейся рамой.

Также без новинок покупателей не оставил и Минский тракторный завод: был обновлён трактор «Беларус» к его 50-летию. Машина отличается кузовом оригинального дизайна из полиэфирного листового пресс-материала (Sheet Molding Compound, SMC) и модульной оптикой.

Судя по новинкам рынка, для него по-прежнему характерно наличие большого количества маломощных тракторов – учитывая обилие брендов китайской техники – и малое число машин высокой мощности. При этом последние – практически все отечественного производства. ▲

**ПО ИТОГАМ 2023 ГОДА РОССИЙСКИЙ РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТРАКТОРОВ ВЫРОС НА 3% И ДОСТИГ 36,9 ТЫС. ШТУК.**

# ТРАКТОР УТО Х904

ОБЪЕМ ДВИГАТЕЛЯ – 5.6 Л  
МОЩНОСТЬ – 90 Л. С.



**МОЩНОСТЬ • ПРАКТИЧНОСТЬ • МАНЕВРЕННОСТЬ**

# ТРАКТОР УТО LX2204

ВЕС – 10 600 КГ  
ОБЪЕМ ДВИГАТЕЛЯ – 8.8 Л



Г. НИЖНИЙ НОВГОРОД, КОТОВСКИЙ Р-ОН,  
Д. РЖАВКА, ПРОМЗОНА, СТР. 2  
ТЕЛ. +7 831 228 06 26,  
E-MAIL: INFO@AGRODOK.RU

РЕСПУБЛИКА ЧУВАШИЯ/МАРИЙ ЭЛ  
Г. ЧЕБОКСАРЫ, Д. БОЛЬШИЕ КАРАЧУРЫ,  
УЛ. ДАЧНАЯ, Д. 2  
ТЕЛ. +7 900 322 22 25

РЕСПУБЛИКА УДМУРТИЯ  
Г. ИЖЕВСК, ЗАВЬЯЛОВСКИЙ Р-ОН,  
ТЕРРИТОРИЯ ХОХРЯКОВСКАЯ, УЛ. ТРАКТОВАЯ, 12  
ТЕЛ. +7 3412 31 20 10



**1** Трактор Х904 (90 л.с.) за **950 000 руб.**  
Рассрочка на 4 месяца равными платежами  
Рассрочку предоставляет ООО Проминтел-Агро.

**2** Трактор Х1304 (130 л.с.) за **1 300 000 руб.**  
Рассрочка на 4 месяца равными платежами  
Рассрочку предоставляет ООО Проминтел-Агро.

**3** Трактор Lx2404 (240 л.с.) **со старым утильсбором**

**4** При покупке 3 тракторов **поездка в Китай в подарок.**  
Акция действует на тракторы, приобретённые  
в 2024 году при 100% предоплате  
Акция действует с 18.03.2024 до 01.06.2024. С информацией об организаторе акций,  
о правилах её проведения, количестве призов, сроках, месте и порядке их получения можно  
ознакомиться по телефону +7 843 221 95 20 или на сайте [www.promintel-agro.ru](http://www.promintel-agro.ru)

**5** Трактор **УТО в обмен на АВТО и не только.**  
По программе TRADE-IN\* принимаем легковые и  
грузовые автомобили, а также тракторы  
Акция действует с 18.03.2024 до 31.12.2024  
\*ТРЕЙД-ИН

## АКЦИИ!!!



**AMAZONE** 

**Fliegl MacDon** 

Сельскохозяйственная техника |  
Запасные части |  
Сервис | Кап. ремонт |  
Трейд-ин |

+7 917 289 62 61/ +7 987 298 03 06  
+7 919 620 62 03  
+7 987 285 31 28  
+7 987 412 67 88





# ANTARES<sup>6</sup> TS2604

# OPTITECH

Серия тракторов ANTARES является многофункциональным помощником для заготовки кормов и почвообрабатывающих операций, отличается удобным рабочим пространством и высокой производительностью. Трактор можно оборудовать функциональным набором опций, в том числе передним навесным устройством и передним ВОМ.

## ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

- Современные 6-цилиндровые двигатели ShangChai<sup>1</sup>, 6,5 л, Stage<sup>2</sup> 3, Common Rail<sup>3</sup>
- Грузоподъемность задней навески 6800 - 7000 кг
- Производительность насоса 87 л/мин
- ВОМ 540/1000
- Электронное управление навеской (опционально)
- Кондиционер в базовой комплектации
- Переднее навесное устройство (опционально)
- Передний ВОМ (опционально)



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Номинальная мощность (л.с.)	Количество передач	Масса (кг)	Колесная база (мм)	Габариты
ANTARES TS2604	260	32x32	8600	2970	5300x2580x3200

# ATLAS<sup>7</sup> TB854

Серия тракторов ATLAS TB - это трактор, на котором хочется работать! Оснащен просторной кабиной со всеми удобствами и мощными характеристиками для комфортной работы.

## ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

- Современные 4-цилиндровые двигатели Xinchai<sup>4</sup>, 3,1л, Stage 2
- Грузоподъемность задней навески 2700 кг
- Производительность насоса 52 л/мин
- ВОМ 540/1000
- Ниша под смартфон, кондиционер, цветной дисплей с радио, магнитофон и видеопроигрыватель с Bluetooth<sup>5</sup> для звонков по громкой связи
- Переднее навесное устройство (опционально)



Реклама

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Номинальная мощность (л.с.)	Количество передач	Масса (кг)	Колесная база (мм)	Габариты
ATLAS TB854	85	12x12	3400	2072	4100x1850x2800*

\*Максимальная высота

<sup>1</sup>ШангЧай <sup>2</sup>Стейдж <sup>3</sup>Коммон Рейл <sup>4</sup>Ксинчай <sup>5</sup>Блютюз <sup>6</sup>АНТАРЕС <sup>7</sup>АТЛАС



427009 Удмуртская Республика, Завьяловский район,  
с. Юськи, ул. Комсомольская, 22, офис 5  
Горячая линия: 8-800-707-49-89 [www.agrodoka.ru](http://www.agrodoka.ru)

# В партнёрстве с каждым аграрием

**ПРЕДПРИЯТИЯ АПК, ОРИЕНТИРОВАННЫЕ НА ЭФФЕКТИВНУЮ И РЕНТАБЕЛЬНУЮ РАБОТУ, ГРАМОТНО ПОДХОДЯТ К ВЫБОРУ ПОСТАВЩИКОВ УСЛУГ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.** АГРАРИИ, СОТРУДНИЧАЮЩИЕ С ООО «АГРО-ПАРТНЁР», ДЕЛАЮТ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ГРАМОТНЫЙ ВЫБОР: КОМПАНИЯ ПРЕДЛАГАЕТ ШИРОКУЮ ЛИНЕЙКУ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ СЕЛЬХОЗЖИВОТНЫХ – ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННУЮ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩУЮ ПОЛНОЦЕННЫЕ РАЦИОНЫ, КОМФОРТНУЮ И ДОСТУПНУЮ ПО ЦЕНЕ. О ПРЕИМУЩЕСТВАХ СОТРУДНИЧЕСТВА РАССКАЗЫВАЕТ ДИРЕКТОР ООО «АГРО-ПАРТНЁР» **ПАВЕЛ ВИКТОРОВИЧ ГЛУХОВ.**

**П**авел Викторович, когда была основана ваша компания, с какими главными целями и задачами?

– Мы хорошо знаем специфику сельского хозяйства, понимаем, какие многочисленные, непростые вопросы приходится решать аграриям. И потому изначально, когда создавали нашу компанию, поставили главную цель: быть союзником и партнёром предприятий АПК, помогать им в достижении намеченного. Не случайно в самом названии нашей компании заложено слово «партнёр». На рынке продукции для сельского хозяйства работаем с июня 2023 года.

– За время работы вы уже заслужили доверие заказчиков, укрепили позиции в числе лидеров рынка. Благодаря чему это удалось?

– Как раз благодаря тому, что мы ориентированы на потребности наших клиентов. Нам важно не реализовать продукт, а дать возможность хозяйствам за счёт его применения выйти на новый уровень эффективности, доходности сельхозпроизводства.

Мы ориентированы на построение надёжных, долгосрочных отношений с клиентами. В нашем лице аграрии находят стабильного партнёра и поставщика на долгие годы.

– Можно рассказать подробнее о линейке продукции компании?

– ООО «АГРО-ПАРТНЁР» предлагает широкий ассортимент продукции для различных видов сельскохозяйственных животных. Это в том числе подсолнечный, рапсовый жмых и шрот, жом, соя, зерновые корма и добавки.

Благодаря наличию обширного ассортимента кормовых добавок и комбикормов с уверенностью можем сказать, что готовы удовлетворить любые потребности своих кли-



**Павел Викторович ГЛУХОВ,**  
директор ООО «АГРО-ПАРТНЁР»

ентов. У нас есть всё, что нужно для формирования качественных, полноценных рационов животных.

– Безусловно, аграриям важен вопрос качества применяемой продукции. Какова ваша политика в этом плане?

– Наши специалисты уделяют особое внимание политике в области управления качеством, ООО «АГРО-ПАРТНЁР» работает только с надёжными, проверенными поставщиками. Вся продукция проходит многоступенчатую систему контроля, в том числе лабораторный контроль. Мы поставляем продукт, в котором полностью уверены.

– Как за последнее время развивалась ваша продуктовая линейка, какими новинками пополнялась?

– В этом вопросе мы тоже полностью исходим из интересов, потребностей клиентов.

Если у конкретного хозяйства есть необходимость в поставках новых видов кормовых добавок, комбикормов, которые оно ещё не применяло, но хотело бы включить в свою продуктовую линейку, мы, безусловно, пойдём навстречу, обеспечим поставку продукции.

– Сегодня на рынке немало компаний, предлагающих услуги и продукцию для АПК. Каковы ваши конкурентные преимущества?

– Из главных плюсов сотрудничества с ООО «АГРО-ПАРТНЁР» отмечу следующие. Мы готовы выполнить заказ любой сложности, отгружаем продукцию, соответствующую ГОСТу, отвечающую всем требованиям качества и безопасности, производим поставку точно в обозначенные сроки.

– Каковую ценовую политику вы предлагаете, есть ли бонусы, скидки, интересные предприятия АПК?

– Ещё один плюс сотрудничества с нами – это доступные цены. На рынке кормовых добавок и комбикормов есть разные предложения. Мы даём возможность аграриям приобретать продукцию по комфортной стоимости. Плюс для удобства клиентов предлагаем отсрочку платежа. Для хозяйства работа с нами – это не только вклад в повышение показателей производства, но и выгода.

Предприятия, которые работают с нами на постоянной основе, получают бонус в виде рассрочки. При крупных закупках есть возможность использования скидок.

Приглашаем предприятия АПК к сотрудничеству – вы сами сможете убедиться в том, что ООО «АГРО-ПАРТНЁР» работает на ваш успех, развитие, повышение производственных результатов и, конечно, на наращивание доходности. ▲



📍 г. Ижевск, ул. Азина, 1, оф. 304  
 +7 (982) 120-00-18, директор  
 +7 (982) 128-00-18, отдел продаж  
 ✉️ agro-partner18@yandex.ru  
 🌐 agropartner18.ru



# ГЛОБАЛИТЕТ

ООО «ГЛОБАЛИТЕТ» – ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ БРЕНДА SANY НА ТЕРРИТОРИИ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.



## SANY КАЧЕСТВО МЕНЯЕТ МИР

Компания SANY занимает пятое место в мире (по данным рейтинга «Жёлтая таблица», который составляет издание International Construction\*, за 2023 г.) и является крупнейшим в Китае предприятием в области производства строительной техники. В России открыто представительство SANY, создано пять логистических центров и складов запасных частей для оперативных поставок.



### ТЯГАЧ SANY D495ASE-44 4X2

Седелный тягач с мощным двигателем (493 л. с.) идеально подойдёт для дальнемагистральных и региональных перевозок. Масса автопоезда до 44 т, рама с дополнительным усилением, кабина с дополнительной шумо- и теплоизоляцией, два экрана по 12 дюймов, холодильник с морозильным отделением, сиденье с подогревом, вентиляцией, массажем и всеми премиальными опциями.

### ТЯГАЧ SANY EXPRESS 6X4 525

Седелный тягач с рессорной подвеской, бортовыми редукторами и мощным двигателем (517 л. с.) идеально подойдёт для региональных перевозок по плохим дорогам. Масса автопоезда до 80 т, рама с дополнительным усилением, кабина с дополнительной шумо- и теплоизоляцией. Все опции для комфорта водителя.



### АВТОБЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ SANY SY310C-6W(V) 5

**Объем цистерны:** 10 куб. м

**Мощность:** 47 кВт (335,8 л. с.)/1900 об./мин.

Машина имеет небольшой вес, но выдерживает большие нагрузки. Благодаря двухконтурному режиму питания двигатель хорошо сочетается с трансмиссией. Это экономит 10% расхода топлива.

### САМОСВАЛ SANY SYZ320C-8S

Предназначен для перевозки различных грузов по сложным дорогам и территориям. Обладает высокой проходимостью и надёжностью в работе. Машина оснащена мощным дизельным двигателем Sany-Deutz D12C5-462E0 с номинальной мощностью 340 кВт и объёмом 400 л. Общая масса грузовика составляет 16,5 т, а грузоподъёмность – 30 тонн.



Компания ГЛОБАЛИТЕТ собственными силами осуществляет периодическое, гарантийное, послегарантийное, выездное техническое обслуживание транспортных средств.

Сотрудничая с нами, вы получаете профессиональные консультации специалистов при выборе грузовой и специализированной техники, индивидуальный подход к каждому клиенту, высокое качество предоставляемых услуг и удобные схемы финансирования. Среди наших клиентов – транспортные компании и градообразующие промышленные предприятия.



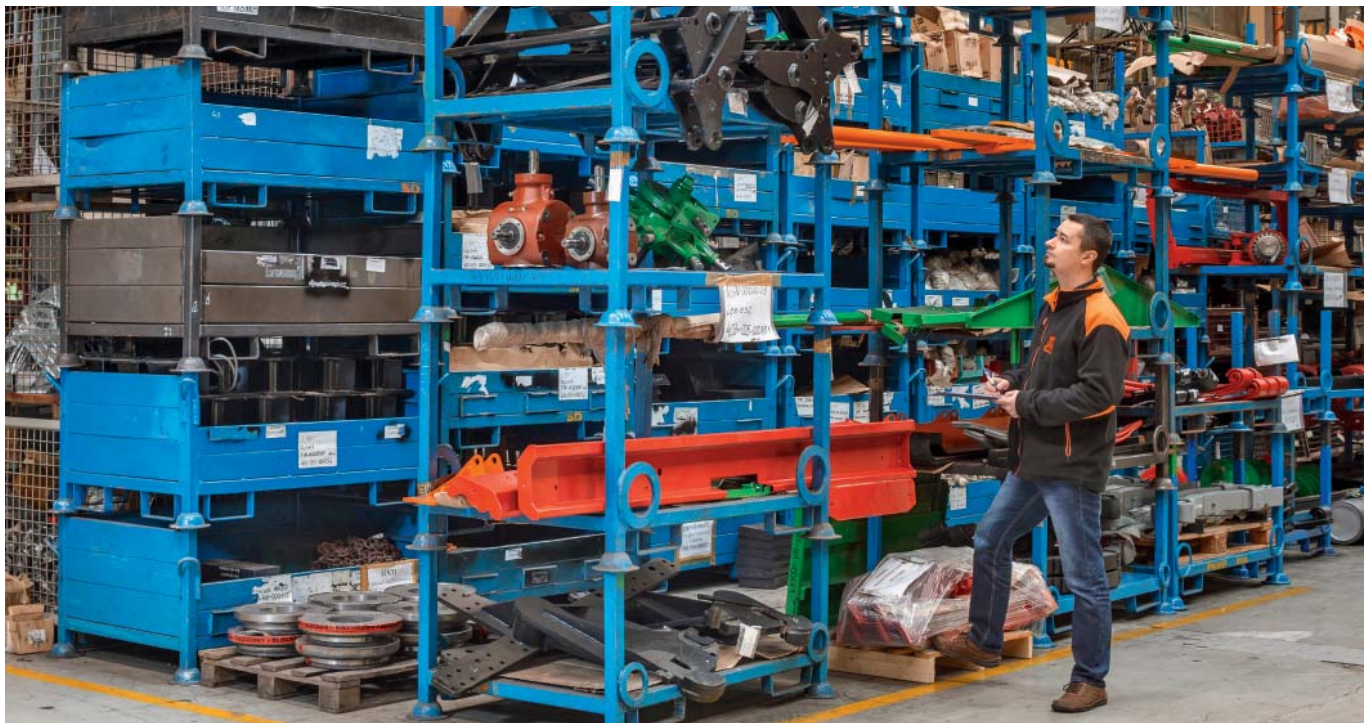
+7 (3412) 77-57-97, +7 (922) 522-96-22



sany18.ru



da@itk18.ru



# Капитальный ремонт

Игорь ЕГОРОВ

**АНТИРОССИЙСКИЕ САНКЦИИ, ВВЕДЁННЫЕ В МАРТЕ 2022 ГОДА, КОСНУЛИСЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ К НЕЙ.**

**ЗАПРЕТ НА ИХ ВВОЗ В РОССИЮ ПОВЛЁК ЗА СОБОЙ СЛОЖНОСТИ С РЕМОНТОМ И ОБСЛУЖИВАНИЕМ АГРОМАШИН. ПРОБЛЕМА РЕШАЕТСЯ, НО НА ЭТО ТРЕБУЕТСЯ ВРЕМЯ.**

## ЦЕПОЧКИ ПОСТАВОК НАРУШИЛИСЬ

До февраля 2022 года Россия импортировала более трети сельскохозяйственных машин и механизмов. Ежегодно закупалось около 3000 тракторов и до 1000 комбайнов на сумму свыше 1,3 млрд евро. Крупнейшими поставщиками техники в Россию были такие гиганты, как американская Deere, немецкая Claas и итальянская SDF Group. После начала спецоперации все три компании прекратили поставки техники, запасных частей и работу своих сборочных заводов в России.

С весны 2022 года отечественные аграрии столкнулись с неизбежной проблемой приобретения запчастей. Цепочки поставок нарушились, сроки доставки удлинились, а цены заметно выросли.

Согласно данным Минсельхоза России, из 430 тыс. тракторов, работающих в сельском хозяйстве страны, почти 60% импортные, а из 123 тыс. комбайнов 15% также приходится на «иностранцев». Именно поэтому большую часть запасных частей к данным машинам (свыше 60%) невозможно заменить отечественными аналогами. Да и в принципе сельхозпроизводителям, которые привыкли работать на зарубежных тракторах и комбайнах, оказалось сложно отказаться от импортной техники в пользу российской.

## ОТЗВУК САНКЦИЙ

Из-за санкций против России агропредприятия были вынуждены налаживать каналы параллельного импорта комплектующих. Помимо этого, чтобы восполнить дефицит, они стали восстанавливать запчасти, которые выработывают свой ресурс. По оценке «ТендерПро», в прошлом году сельхозпроизводители чаще всего интересовались восстановлением тормозных колодок (+63,7% в сравнении с 2021 годом), подшипников (+12,4%), фланцев (+37,9%), редукторов (+29%) и гидроцилиндров (+25%).

Сложившаяся на рынке ситуация отразилась на стоимости комплектующих. По данным этой же компании, на запчасти для комбайнов и тракторов из Европы, Японии и США цены в среднем увеличились на 70%. В то же время сама техника, в том числе из России и Белоруссии, подорожала примерно на 35%. Это связано с тем, что в ней также используются иностранные запасные части. Например, тракторы Ростсельмаш 2000-й серии оснащались дизельными двигателями Cummins QSM 11 (производства США), а Минский тракторный завод до недавнего времени устанавливал на тракторы «Беларус» двигатели Caterpillar (США), Cummins (США) и Deutz (Германия). Теперь производитель тестирует китайский Weichai.

Также на рост цен и ухудшение условий оплаты повлияло снижение конкуренции в тендерах на электронных торговых площадках, а поставщики по параллельному импорту добавляют ещё и свою маржу. Существенно увеличились сроки поставки запасных частей, что приводило к вынужденным простоям сельхозтехники в страдную пору.

На фоне дефицита увеличился спрос на услуги по ремонту сельхозтехники и приобретению комплектующих. Не случайно в конце февраля 2023 года депутаты Госдумы предложили легализовать отрасль восстановления и использования бывших в употреблении запчастей.

Чтобы сэкономить, аграрии стали чаще проводить тендеры через электронные торговые площадки. По оценке «ТендерПро», в 2022 году количество тендеров выросло на 34%, а аукционов – на 15%. Кроме того, сельхозпроизводители стали активнее требовать отсрочки: большая часть предприятий желает платить за технику и запчасти спустя 14 дней после поставки, а крупные компании – спустя 20–60 дней.

Также сельхозпроизводители стали чаще сталкиваться с мошенниками, которые якобы занимаются параллельным импортом комплектующих к иностранной сельхозтехнике. По сравнению с 2021 годом в 2022-м



ООО «ШОНЕР»

• ЗАПЧАСТИ ДЛЯ ТРАКТОРОВ •

## ООО «ШОНЕР». КАЧЕСТВО. ДОСТУПНОСТЬ. НАДЁЖНОСТЬ

«Шонер» занимается продажей и обслуживанием сельскохозяйственной техники. Наша компания работает в области ремонта тракторов Т-150К более 20 лет. Мы осуществляем полный цикл ремонтных и восстановительных работ для тракторов Т-150К.

### «ШОНЕР» – ЭТО:

- Капитальный и текущий ремонт тракторов Т-150К. Продажа тракторов после ремонта за один день. Скидки по ТРЕЙД-ИН.
- Специализированный магазин в 500 кв. м с широким ассортиментом запчастей на сельхозтехнику с доставкой по всей России и возможностью заказа товара на сайте [shoner.ru](http://shoner.ru)
- Бульдозерные отвалы для различных видов техники в наличии и под заказ.
- Изготовление металлических изделий любой сложности.
- География продаж от Петербурга до Владивостока. Наши тракторы трудятся в каждом регионе России.
- Высокое качество. Все запасные части проходят строгий контроль и соответствуют стандартам производства.
- Поставщик запасных частей предприятий Роскосмоса.

### ТРАМБОВЩИК СИЛОСА ОТ КОМПАНИИ «ШОНЕР»

Компания «Шонер» предлагает эффективный трамбовщик силоса, который значительно упрощает и ускоряет процесс трамбовки силоса и сенажа. Благодаря нашему агрегату скорость трамбовки увеличивается в четыре-шесть раз, что обеспечивает качественную и быструю трамбовку различных размеров нарезанной массы и её влажности.

ВЫГОДНАЯ ЦЕНА! 350 000 РУБЛЕЙ  
ДЕЙСТВИТЕЛЬНА С 1 ЯНВАРЯ ДО 1 МАЯ 2024 ГОДА



☎ 8-800-511-02-09, 8-951-197-91-91    ✉ [shoner2020@mail.ru](mailto:shoner2020@mail.ru)

ООО «ШОНЕР», 426008 Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Бородина, д. 2, ЛИТЕР Т, помещ.13



ОГРН 120100001923  
Роскосмос

число случаев обмана со стороны поставщиков выросло в 1,5 раза. По словам опрошенных специалистов по снабжению, как правило, мошенники выдавали себя за производителей или дилеров (45,2% случаев), а также поставляли контрафакт под видом оригинальных товаров (17,6%).

По мнению директора ООО «Игринское ремпредприятие» **Александра Анатольевича Обухова**, самое страшное в сегодняшней ситуации – техническая безграмотность специалистов хозяйств: «Большая их часть не является технарями, они менеджеры, и производственного опыта, как и опыта размещения заказов на заводах, у них нет. Да и не учат у нас технических специалистов в достаточном количестве. Что касается маркетплейсов, то на них в основном идёт ширпотреб. Я пробовал там брать запчасти – приходит не то либо не того качества. А чтобы выбрать правильную деталь, нужно уметь работать с технической документацией, в противном случае покупаешь «кота в мешке». Я предлагал в своё время хозяйствам услуги по комплексному сервисному обслуживанию техники, – не нашлось желающих. Все живут сами по себе, а нужна кооперация».

Отчасти ситуацию на рынке смягчило наличие запасов запчастей и комплектующих к сельхозтехнике, которые дилеры иностранных брендов держали на складах, после начала СВО даже постарались увеличить запасы, предвидя возможные трудности. Но их стоимость выше, чем до санкций: по разным оценкам, цены на различные детали и агрегаты выросли от 30 до 100%.

## ВЫХОДЫ И ПОДХОДЫ

Агропроизводители пробуют воссоздавать запчасти для иностранной техники по чертежам. В первом квартале 2023-го в сравнении с аналогичным периодом 2022-го спрос на воссоздание комплектующих по чертежам вырос на 30,3%, подсчитали в «ТендерПро». Некоторые хозяйства стали даже выделять под эту задачу отдельные штатные единицы. Как правило, в зону ответственности таких специалистов входит поиск и закупка дефицитных запчастей, а также работа с производствами, которые могли бы сделать аналог.

Это действительно может закрыть дефицит некоторых простых комплектующих. А вот сами отечественные производители за воссоздание сложных запчастей не всегда готовы браться – либо потому, что заказы разовые, либо из-за того, что объёмы недостаточны для того, чтобы работа была рентабельна.

Дефицит иностранных запчастей хотя бы частично могут компенсировать небольшие региональные предприятия. Как замечает председатель правления ассоциации дилеров сельскохозяйственной техники «АСХОД» **Алек-**



**сандр Александрович Алтынов**, такой вариант развития событий вполне логичен и с точки зрения аграриев, и с позиции дилеров европейской и американской техники, оставшихся без централизованных поставок. Более того, есть сведения, что некоторые дилеры уже начали собирать информацию о российских предприятиях, готовых заместить выпавший ассортимент. Вопрос в другом: насколько такие заказы интересны заводам?



– Российские заводы, выпускающие несложные мелкие детали, привыкли работать на хорошей марже, и им вряд ли будут интересны редкие заказы. Под это надо закупать металл, производить расчёты, выделять производственные линии, что может оказаться дороже единичного заказа. Даже если заказчики скооперируются, дальнейших поставок от партнёров никто не гарантирует, – рассуждает Александр Александрович.



Как бы то ни было, примеры такого сценария уже есть и в Удмуртии. Пример – ООО «Шонер» в Малопургинском районе. Как рассказывает его директор **Дмитрий Кузьмич Кочин**, предприятие специализируется на капремонте тракторов Т-150, которые производят в Харькове.

– Предвидя ситуацию с санкциями, мы закупили обрабатывающее, литейное оборудование и организовали собственное производство, начинали практически с нуля, – говорит Дмитрий Кузьмич. – В России и Удмуртии этот трактор достаточно распространён, а запчасти к нему поступали только с Украины. Кто-то завозит из Китая, но к качеству много вопросов. Мы вносим какие-то нововведения, совершенствуемся. Поэтому теперь имеем заказы со всей России – от Владивостока до Санкт-Петербурга. Планируем развивать это направление, закупить новые станки, улучшить качество. У нас есть лаборатория, хотим расширить конструкторский отдел, где пока работает три человека. Будем наращивать ассортимент. Уже сейчас к нам начали обращаться за деталями к другим моделям техники.

Ещё одна тенденция после введения санкций – переориентация на других поставщиков сельхозтехники и комплектующих. Кроме Белоруссии, в этом списке появились Турция, Иран, Бразилия и Аргентина. Но лидером стал Китай. Продажи китайской техники в 2022 году по сравнению с 2020 годом увеличились в нашей стране в пять раз.

Также выходом может стать импортозамещение запасных частей и комплектующих, которые используются в отечественной технике. Наиболее яркий пример – компания Ростсельмаш, которая в 2023 году практически полностью отказалась от импортных запчастей. Импорт на сегодня составляет не более 6%. К примеру, двигатели к комбайнам теперь поставляют Ярославский моторный завод и «КамАЗ». Отечественные поставщики полностью обеспечили предприятие редукторами.

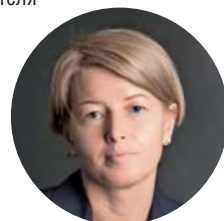
– На сегодняшний день мы не ощущаем проблем с запасными частями, – говорит эксперт-агроконсультант ООО фирма «Интерпартнёр» **Аркадий Трофимович Малков**. – На наших складах всегда есть необходимые запчасти и расходные материалы для техники Ростсельмаш. Мы всегда работали с опережением. Постоянно анализируем спрос. Я не говорю, что проблем нет совсем, но сложности, которые возникали в 2022 году, успешно решены.



## ПРОГНОЗЫ И ОЦЕНКИ

В течение прошлого года в результате принятых мер государством и сельхозпроизводителями последним удалось ситуацию, по крайней мере, стабилизировать.

– Никаких вопиющих проблем с запасными частями сегодня мы не ощущаем, – говорит первый заместитель председателя правительства УР **Ольга Викторовна Абрамова**. – Сложности возникают в большей степени с электроникой и у тех агропредприятий, которые используют импортную технику (её у нас примерно 1/3). Там, где работает российская или белорусская техника, проблем нет. В 2022 году мы совместно с сельхозтоваропроизводителями вели мониторинг проблем, к счастью, безвыходных ситуаций не возникало. Аналогичным образом ситуация складывается и на сегодняшний день. Однако на другой чаше весов есть сроки поставки запчастей. Если ещё вчера мы могли приехать на склад и получить необходимое, то сейчас поставка деталей идёт до двух месяцев, а иногда дольше. Другой вопрос, что техника нуждается в обновлении. Примерно 50% всей сельхозтехники и оборудования отслужили десять и более лет. Ранее для этих целей использовали машинно-технологические станции (МТС). Однако последняя государственная МТС Удмуртии закрылась несколько лет назад вследствие банкротства.



– При том, что ситуация с поставками запчастей стала немного лучше, вопросы ремонта сохраняют остроту. Есть старые машины, есть редкие модели с небольшой популяцией, и рассчитывать, что запасные части к ним будут в постоянном доступе, не приходится, в том числе и по причине их отсутствия и на складах в других странах. В этом случае ожидание может составлять и несколько месяцев. Для таких единиц особое значение приобретает планово-предупредительный ремонт по завершении сезона, – сказал А. А. Алтынов в интервью порталу «Поле.рф».

Иными словами, готовы сани летом, а телегу – зимой. Технологии меняются, совершенствуются, санкции приходят и уходят, финансовая ситуация тоже бывает разной, а философия ведения хозяйства остаётся неизменной. ▲

# Правила выбора агрострейч плёнки

## Как агрострейч плёнка влияет на качество кормов

**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ДАВНО ПРАКТИКУЮТ УПАКОВКУ ТЮКОВ И РУЛОНОВ СЕНАЖА В АГРОСТРЕЙЧ ПЛЁНКУ.** КАКИМИ КАЧЕСТВАМИ ДОЛЖЕН ОБЛАДАТЬ МАТЕРИАЛ, ЧТОБЫ ГАРАНТИРОВАННО ОБЕСПЕЧИВАТЬ ВЫСОКУЮ СОХРАННОСТЬ ЗАГОТОВЛЕННЫХ КОРМОВ В ТЕЧЕНИЕ ДОЛГОГО ВРЕМЕНИ? УЗНАЕМ У КОМПАНИИ «РУСПЛЁНКА» – ВЕДУЩЕГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ АГРОСТРЕЙЧ ПЛЁНКИ В УДМУРТИИ.

**П**реимущества агрострейч плёнки, которая сохраняет корма, а следовательно, позволяет наращивать их качество и достигать привесов у КРС, наши аграрии оценили давно. Этот современный упаковочный материал пользуется спросом, и на рынке представлено множество его вариантов. Цена одного рулона может отличаться до нескольких раз, она зависит от множества факторов, включая качество материала, размеры и бренд. Но действительно хороший материал стандартного размера не может стоить меньше 9000 руб. за рулон. Если вам предлагают дешёвый материал, задумайтесь, за счёт чего достигается экономия: ни один производитель не станет работать себе в убыток. Варианты, когда агрострейч плёнка изготавливается из паллетного сырья, и более того, из переработанных материалов – такое часто практикуется в последнее время – не подходят для АПК. В первом случае материал пропускает кислород, а во втором может быть токсичным. Выделим топ-пять параметров, на которые стоит обратить внимание при покупке агрострейч плёнки, чтобы не пришлось платить дважды – в прямом и переносном значении этого слова.

**Качество материала.** Плёнка должна быть изготовлена из прочного и долговечного материала, который сможет выдержать различные погодные условия и механические воздействия.

**Размеры.** Рулоны могут иметь размеры от 500 до 750 мм в ширину, поэтому перед покупкой убедитесь, что выбранный вариант подходит для ваших нужд.

**Толщина.** Средний показатель, рекомендуемый для высокой сохранности кор-



мов, – 25 микрон. «Чтобы надёжно защитить рулоны от проникновения кислорода, предотвратить повреждение всех слоёв плёнки птицами, технология предусматривает шесть слоёв намотки при толщине 25 микрон. Но производители часто занижают фактическую толщину материала, к примеру, до 22 микрон, а при растяжении он становится ещё тоньше. Визуально, на глаз, отклонения по толщине не определить. Для соблюдения технологии нужно увеличивать количество слоёв намотки, но аграрии этого не делают, и в результате рулон может лопнуть при ударной нагрузке, повредиться в процессе перевозки. Сохранность кормов в этом случае существенно снижается», – рассказывает

представитель компании «РусПлёнка» **Алёна Наговицина.**

**Вес рулона.** При соблюдении рекомендуемой толщины минимальный вес рулона (со втулкой и коробкой) должен составлять не менее 27 кг. Ориентируйтесь, в том числе, и на этот показатель. Если он меньше, задумайтесь о качестве материала.

**Степень закраса плёнки.** Обязательно обратите внимание на внешний вид материала: если плёнка полупрозрачная, она не выдержит воздействия солнечных лучей, будет разрушаться и не обеспечит сохранность кормов.

Пусть каждое решение будет продуманным. Если вы делаете выбор в пользу определённого производителя, постарайтесь расспросить коллег, которые уже использовали его материалы в течение нескольких лет. Обязательно запросите у предприятия технический паспорт на производимую продукцию. Также нелишним будет попросить продавца снять для вас видео, как выглядит рулон: его вес, растяжимость плёнки, насколько качественно она закрашена. Если вам по какой-то причине отказывают или тянут время, стоит задуматься. И ещё один дельный совет от экспертов. Изучите опыт компании на рынке и специализацию (это можно узнать по ИНН). Если она – и «швец, и жнец, и на дуде игрец», в этом случае всегда крайне не просто обеспечивать высокое качество каждого из направлений деятельности. А наша задача – хранить рулоны на поле круглый год без потери ценных качеств кормов. Обращайтесь в компанию «РусПлёнка» за профессиональной консультацией наших специалистов. Подчеркиваем: наша узкая специализация – это упаковка для заготовки и сохранности кормов. ▲

### ХАРАКТЕРИСТИКИ КАЧЕСТВЕННОЙ АГРОСТРЕЙЧ ПЛЁНКИ, 750 ММ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	УСТАНОВЛЕННАЯ НОРМА	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ АГРОСТРЕЙЧ «РУСПЛЁНКА»
Вес рулона нетто, кг	25,87	26,3
Отклонение по номинальной ширине, мм	±5	+2
Светостабилизатор, %	-	1,8% в каждом слое
Толщина плёнки, мм	0,025	0,025
Светопропускание (5 слоёв), не более, %	50	18
Кислородная проницаемость, не более, см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> -д-0,2	10	8,12

**В 2020 ГОДУ В УВИНСКОМ РАЙОНЕ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ БЫЛО ЗАГОТОВЛЕНО БОЛЕЕ 1000 РУЛОНОВ СЕНАЖА.** ДЛЯ ЭТОГО ИСПОЛЬЗОВАНО 50 РУЛОНОВ АГРОСТРЕЙЧ ПЛЁНКИ «РУСПЛЁНКА» 750 ММ, ЗАГОТОВКА ВЕЛАСЬ ПО ТЕХНОЛОГИИ В ШЕСТЬ СЛОЁВ. ДАННЫЕ КОРМА СКАРМЛИВАЛИСЬ ДО 2022 ГОДА. ВНЕШНЕ РУЛОНЫ СОХРАНИЛИ ФОРМУ, ПРИ ВСКРЫТИИ ПОСЛЕДНИХ РУЛОНОВ В 2022 ГОДУ ОНИ НА 100% БЫЛИ ПРИГОДНЫ К СКАРМЛИВАНИЮ.

**РУС  
ПЛЁНКА**

г. Ижевск,  
ул. Карла Маркса, 1А, оф. 5  
Тел. 8-800-600-33-29  
senazhplenka.ru





# Новые фермы вопреки кризису

**В САМОЕ СЛОЖНОЕ ВРЕМЯ УМЕЮТ НАШИ КРЕСТЬЯНЕ МОБИЛИЗОВАТЬ СВОИ СИЛЫ И ВЫДАТЬ ПОТрясающий РЕЗУЛЬТАТ. ТАК И СПК «ЗАРЯ» МОЖГИНСКОГО РАЙОНА, НЕСМОТря НА НЕПРОСТОЙ В ФИНАНСОВОМ ПЛАНЕ 2023 ГОД, ПРОДОЛЖИЛ ИНВЕСТИРОВАТЬ В РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА, СТРОЯ СРАЗУ ДВА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ОБЪЕКТА. И В ТЕКУЩЕМ ГОДУ ПРЕДПРИЯТИЕ ПЕРВЫМ В РАЙОНЕ ВВЕЛО В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НОВЫЕ ФЕРМЫ – ОДНУ ПОСТРОЕННУЮ С НУЛЯ, ВТОРУЮ – РЕКОНСТРУИРОВАННУЮ. ОДНИМ ИЗ ГЛАВНЫХ СОРАТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ В РЕАЛИЗАЦИИ ЭТИХ МАСШТАБНЫХ ПРОЕКТОВ СТАЛА КОМПАНИЯ «ИЖАГРОТЕХСТРОЙ», СИЛАМИ КОТОРОЙ БЫЛИ ВЫПОЛНЕНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ И ПОСТАВЛЕНО ПРОГРЕССИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.**

## КЛЮЧ ОТ НОВОЙ ФЕРМЫ

Можгинский район традиционно входит в топ-5 районов республики по объёмам производства молока. За 2023 год производство выросло на 3264 т к уровню предыдущего года, составив 63386 тонн. Средний удой от коровы увеличился на 559 кг, до 7590 кг молока. СПК «Заря» является неизменно одним из лидеров, он произвёл 6521 т продукции – это второй результат в районе. Надой от коровы составил почти 8200 кг. На фермах хозяйства содержится свыше 850 бурёнок.

Чтобы обеспечить дальнейший рост производства, руководством было принято решение о строительстве новых производственных объектов и внедрении современных систем доения, позволяющих автоматизировать работу, сократить количество обслуживающего персонала.



Для решения этих задач стратегическим партнёром хозяйство выбрало компанию «ИжАгроТехСтрой», которая зарекомендовала себя профессионалом в области строительства животноводческих корпусов и оснащения их современным оборудованием. Так, несколько лет назад её силами в СПК «Заря» были по-

строены коровник и доильный зал «Европараллель». Теперь пришла очередь для строительства второй очереди объекта, чтобы обеспечить полную загрузку доильного зала. В прошлом году возведён ещё один корпус на 300 голов с галереей.

Помимо этого, сельхозпредприятие своими силами провело реконструкцию фермы на 300 голов. А оборудование для неё – роботизированную доильную установку «Мерлин» – поставила, смонтировала и запустила компания «ИжАгроТехСтрой».

Торжественное открытие этих двух объектов, а также сауны с банкетным залом состоялось 29 февраля.

Приветствуя гостей, председатель СПК «Заря» **Валентин Спиридонович Владимиров** рассказал, что строительство велось в непростых условиях: «Мы планировали начать работы ещё в 2022 году, но по ряду причин







пришлось их отложить. Приступив к строительству, в прошлом году столкнулись с большими финансовыми затруднениями. Существенно выросли в цене строительные материалы, в частности, бетон. Соответственно, подорожали и работы. Однако стройку мы довели до логического завершения благодаря компании «ИжАгроТехСтрой», выступившей в роли основного подрядчика. Скот на ферму запустили ещё в декабре, поскольку в существующих корпусах мест не хватало».

Важность новых объектов для развития хозяйства и в целом для животноводческой отрасли Можгинского района отметил глава муниципального образования **Александр Геннадьевич Васильев**: «Фермы, которые мы сегодня вводим в строй, позволяют хозяйству нарастить производственные мощности и валовое производство молока. СПК «Заря» показывает ежегодный рост, за 2023 год валовой надой молока здесь увеличился на 112%, прибавка составила более 600 кг – это хороший шаг вперёд.

Новые объекты, оснащённые прогрессивным оборудованием, позволяют предприятию в перспективе не зависеть в такой степени от кадрового ресурса. Мы понимаем, что работников в деревне становится всё меньше, и руководители хозяйств, как шахматисты, должны просчитывать ходы сразу на несколько шагов вперёд.

Я поздравляю коллектив хозяйства с очередной трудовой победой. Благодаря вам достигается продовольственная безопасность страны».

Поздравить заринцев приехали руководители сельхозпредприятий Можгинского района. Директор ООО «Россия» **Аркадий Николаевич Вершинин** отметил, что 2024 год станет плодотворным для сельхозпредприятий района в плане строительства производственных объектов. «Начало положено заринцами, – сказал он. – Они смогли в сложнейших условиях создать такой комплекс и, главное, приобрести современное оборудование. Я желаю коллективу успехов, мира и добра, чтобы ферма давала молоко, а цена на него росла».

Вручая руководителю хозяйства традиционный ключ от фермы, коммерческий директор ООО «ИжАгроТехСтрой» **Юрий Ипполитович Иванов** отметил, что история создания объектов СПК «Заря» заслуживает отдельного внимания: «Наша компания в этом случае чувствовала себя, как та старуха из сказки «Каша из топора». Председатель сначала попросил нас сделать одну работу, затем – другую, и так постепенно появились новые фермы. Валентин

Спиридонович, как смекалистый солдат, – таких людей надо ценить, на них держится сельское хозяйство. В прошлом году все испугались падения доллара, а он успел купить роботов-дойеров по хорошей цене. Удивляюсь, какой прозорливостью надо обладать, чтобы смотреть на столько шагов вперёд. Я хочу поблагодарить Валентина Спиридоновича за сотрудничество, пожелать ему и коллективу новых успехов».

### ДОВЕЛИ ДО УМА

О том, как возводились эти две фермы, в СПК «Заря» будут вспоминать ещё долго. Строительство шло на свои средства, и стояла задача по возможности снизить затраты. Конечно, в условиях роста цен на все стройматериалы её выполнение казалось практически нереальным, однако удалось уложиться в 7 млн рублей. Строили не только силами подрядчика, но и частично хозспособом, привлекая на объекты непрофессиональных строителей – механизаторов, водителей – всех, кто мог помочь.

Но основной объём работ по новому строительству выполнила компания «ИжАгроТехСтрой», обладающая техническими, технологическими, кадровыми ресурсами для возведения объектов с высоким уровнем качества. Специалисты компании курировали ход строительства и подсказывали, где можно сократить затраты.

Однако на оборудовании в хозяйстве экономить не стали – смонтировали, как и планировали, четыре роботизированные установки производительностью 70 голов каждая. Роботы оснащены программным обеспечением, позволяющим контролировать здоровье животного, процесс кормления, качество и состояние молока.

«Признаюсь, о внедрении роботов мы думали долго, – говорит Валентин Спиридонович. – Но раз другие хозяйства переходят на эту технологию, решили последовать их примеру, к тому же в животноводстве становится всё труднее с кадрами. Сейчас стоит задача обучить коров заходить на дойку, но это вопрос времени».

Помимо доильных установок, ещё одним нововведением стал робот-подталкиватель коров. Он поступил в хозяйство непосредственно перед открытием ферм. Использование такого оборудования, по словам руководителя СПК «Заря», позволит не беспокоиться за комфорт коров даже в ночное время, ведь неизвестно, сколько раз за ночь тракторист выехал, чтобы пододвинуть корма ближе к животным.

А робот будет чётко исполнять свои функции, выезжая по расписанию.

Подобный уже используется в СПК «Трактор», где высоко оценили технологию. «Робот дорогой, не спорю, но в первую очередь он помогает беречь нервы председателя, – говорит глава хозяйства **Василий Александрович Зорин**. – Не надо думать, выйдет ли скотник на работу – техника сделает всё необходимое и днём, и ночью. Специалисты настроили время её выезда. Например, его не выпускают, когда идёт раздача кормов, – чтобы не мешался на дороге. А вот в обеденное время – пожалуйста».

Такой робот-подталкиватель, который работает в «Заре», – первый в Удмуртии. «Это оборудование нового типа турецкого производства, – отмечает заместитель директора ООО «ИжАгроТехСтрой» по строительству **Денис Вячеславович Саблин**. – Оно схоже с европейскими аналогами по функционалу, но выгодно отличается ценой.

В целом объекты «Зари» отличаются тем, что кое-что поставляла и делала наша компания, а кое-что – сам заказчик. Например, строительство второй очереди комплекса с доильным залом хозяйство начало самостоятельно, но в итоге обратилось к нам, поскольку такой объект требует профессионального подхода. Им удалось сделать фундамент и частично установить металлоконструкции, перед нами стояла задача довести ферму до ума. В работе мы использовали металлоконструкции собственного изготовления, а также стойловое оборудование – хэдлоки, коврики и т. д. Нами смонтирована система навозоудаления флеш-флюм (также нашего производства), а насосы заказчик приобрёл самостоятельно.

Процесс строительства осложнялся дефицитом стройматериалов и условиями кризиса, однако нам удалось решить все поставленные задачи. Фермы построены и оснащены тем оборудованием, которое и планировал заказчик. Теперь остаётся получать от объектов отдачу, увеличивать надой молока, а значит, и доходность».



**ИЖАГРОТЕХСТРОЙ**  
агростроительная компания

426011 Удмуртская Республика,  
г. Ижевск, ул. Телегина, 49.  
Тел./факс: +7 (3412) 908-246, 908-247,  
8-912-755-07-32.  
E-mail: izhagroteh@yandex.ru  
www.izhagroteh.ru

Лилия ЧЕХ

# Кадров нет, но вы держитесь

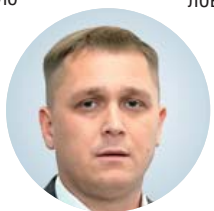
**КУЗНИЦА КАДРОВ В СТРАНЕ, ВИДИМО, СЛОМАЛАСЬ. ЛЮДЕЙ НЕ ХВАТАЕТ ПОЧТИ ВЕЗДЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ. И СЕЙЧАС НЕ ВРЕМЯ ПРОСТО РАССУЖДАТЬ О ПРОБЛЕМЕ – НУЖНО ЕЁ РЕШАТЬ. КАК?**



## 50 ТЫСЯЧ – МАЛОВАТО БУДЕТ

Когда начинаешь разбирать ситуацию с кадрами, понимаешь, что она – как в той смешной фразе: «Я по натуре оптимист. Всё будет хорошо, но дату лучше не уточнять». Трудности с работниками на селе были и пять, и десять лет назад. Не такие, конечно, как сейчас, но были. И многие обещали, что ситуация улучшится, что власть работает над вопросом. Не случилось – заветную дату решения проблемы так и не назвали, как и не устранили её саму. Только за первую половину прошлого года вакансий в сельскохозяйственной сфере было открыто на 50% больше, чем за такой же период 2022-го.

Что сегодня? Всего по России в агропромышленном комплексе не хватает больше 200 тыс. человек. Конкретно в Удмуртии, как отчитывается Минсоцполитики УР, в сельском и лесном хозяйстве, охоте, рыбоводстве – нехватка свыше 1 660 работников. Особенно, что касается АПК, не хватает ветеринаров, зоотехников, агрономов и специалистов рабочих специальностей – механизаторов, электриков, машинистов, трактористов. В целом же по республике не закрыто свыше 19 тыс. вакан-



сий. Большая сложность – с рабочей силой: «недостача» превышает 18 250 человек, и, как говорят специалисты министерства, с этой проблемой сталкивается именно сельское хозяйство.

Плюс ко всему положение ухудшается из-за так называемого естественного выбытия трудовых ресурсов. В прошлом году в Удмуртии была зафиксирована высокая цифра – больше 18 800 человек.

Предприятия выбирают из кадровой ловушки по-разному. «Мы стараемся предлагать хорошие зарплатные и другие условия, – говорит председатель СПК «Чутырский» Игринского района **Артемий Михайлович Лошаков**. – Понимаем, что сегодня рынок труда – это рынок не работодателя, а соискателя, ему есть из чего выбирать, и пытаемся соответствовать требованиям. Хотя удовлетворить потребности получается не всегда. Вот сейчас ищем главного энергетика, предлагаем зарплату в 50 тыс. руб., личный рабочий автомобиль, компенсацию ГСМ. Претенденты на эту должность говорят: условия неплохие, но зарплата невысокая, нам бы тысяча 70–80, возможно, тогда бы и согласились».

Конечно, сегодня АПК приходится конкурировать с оборонной сферой – люди идут туда именно из-за высоких зарплат. И мы им в этом плане пока проигрываем.

Выход из ситуации в целом вижу в том, чтобы закреплять систему обучения студентов по целевым договорам. Это помогло бы в привлечении молодых работников. А вообще, нужно менять сам подход к образованию, особенно в сельских школах. Учебные программы, на мой взгляд, должны включать тесное знакомство ребят с АПК, совместную просветительскую работу с хозяйствами. Дети со школьной скамьи должны видеть и понимать: село – это настоящая, реальная жизнь, что здесь трудятся те, без кого нет настоящего и будущего нашей страны, и что они получают за свой труд достойный рубль.

Как ещё решаем кадровую проблему? За счёт новых схем работы. Тщательнее, грамотнее перераспределяем функции между людьми в коллективе, кому-то поручаем дополнительные задачи, что-то отдаём на субподряд. То есть меняем прежние модели и подходы.

И вот о чём хотелось бы сказать обязательно. Есть в нашей жизни величины постоянные, а есть переменные. СВО рано или поздно закончится, заводам уже не потребуется такое, как сегодня, количество рук. А сельское хозяйство будет всегда, здесь всё понятно и стабильно. Тем, кто живёт не только сегодняшним днём, а планирует и своё будущее, стоит над этим задуматься».

**ЛЮДИ НЕ ПОНИМАЮТ, КАКОВО РЕАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ДЕЛ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК В ПЛАНЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ИННОВАЦИЙ, ВОЗМОЖНОСТЕЙ ДЛЯ РАБОТАЮЩИХ.**

## НАДО ПОВЫШАТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Генеральный директор АО «Гринатом Простые Решения» **Светлана**

**Борматова** тоже полагает, что при «человеческом» дефиците нужно менять саму систему работы: «Нехватка кадров – это в том числе последствия демографической ямы, образовавшейся на рубеже 2000-х, и справиться с кадровыми задачами моментально не получится, но определённые инструменты есть.

Прежде всего, важно рассматривать сотрудника как профессиональную гибкую единицу. Люди готовы и умеют переучиваться, предприятиям, в свою очередь, нужно вкладывать в то, чтобы сотрудники получали новые знания и навыки. А на государственном уровне важно создавать возможности для перепрофилирования работников. Это поможет перенаправлять трудовые ресурсы на незакрытые участки».

Проблему с кадрами надо решать через повышение производительности труда, подчёркивает директор департамента по работе с персоналом ВИА Technologies **Юлия Полякова**: «Как именно? Например, следует повышать загрузку оборудования, сокращать простои производства, совершенствовать логистику и систему сбыта продукции. Так предприятия смогут находить дополнительные трудовые резервы. Может показаться, что повышение производительности – просто слова, за которыми не всегда стоит реальный результат. Это не так. Одноимённый нацпроект показывает, что предприятия действительно выходят на новый уровень эффективности, лучше справляются с кадровыми задачами, а в итоге ещё и повышают цифры по зарплатам сотрудников.

Что, на мой взгляд, на фоне трудностей со специалистами, рабочими требуется от государства? Прежде всего, инвестиционная поддержка предприятий. Им, конечно, сейчас нужна помощь.

В перспективе, я думаю, организациям поможет новый нацпроект «Кадры», который будет запущен в 2025 году».



## СЕГОДНЯ АПК ПРИХОДИТСЯ КОНКУРИРОВАТЬ С ОБОРОННОЙ СФЕРОЙ – ЛЮДИ ИДУТ ТУДА ИЗ-ЗА ВЫСОКИХ ЗАРПЛАТ.

жительный опыт взаимодействия с учащимися: студент сельхозакадемии хорошо помог нам в горячую пору, когда нужны были трактористы, работники на КЗС.

Жаль только, что такое сотрудничество с молодёжью – временное. Мы работаем с ребятами без всякой надежды на то, что они закрепятся в хозяйстве. Студенты так и говорят: коллектив у вас хороший, оплата достойная, но нам хочется жить в городе или хотя бы недалеко от него, где всё комфортно и современно.

Проблема с людьми усугубляется, я не припомню, что когда-то раньше была такая ситуация, как сейчас. Надо прямо сегодня заняться вопросом, чтобы не продолжать падать в кадровую яму. Вполне вероятно, что вклад в его решение может сделать усиление связи между предприятиями АПК и учебными заведениями – школами, площадками среднего профессионального образования, вузами».

С этим согласен к. т. н., доцент кафедры электроснабжения и интеллектуальных электроэнергетических систем им. А. А. Фёдорова Чувашского государственного университета им. И. Н. Ульянова **Павел Воронцов**: «Могу привести пример того, как проблема в части кадров решается в Чувашской Республике. Он будет касаться сферы электротехники и энергетики. В нашем регионе развита электротехническая промышленность, а следовательно, высока потребность в высококвалифицированных кадрах. Закрыть её помогает сотрудничество предприятий электротехнического кластера и Чувашского государственного университета.



Первая ступень в процессе подготовки кадров – профориентационная работа среди учащихся школ и средних специальных учебных заведений. Не надо думать, что профориентация – это что-то избитое, она по-настоящему помогает ребятам сформировать понимание о выбираемой специальности и уже с самого начала обучения понимать, что конечная цель – не формальная бумажка, а конкретные знания, навыки. Для них устраиваются дни открытых дверей, экскурсии на предприятия, для учеников 9–11-х классов и студентов выпускных курсов колледжей проводится олимпиада, победители получают ценные призы от предприятий-партнёров, после поступления в вуз – дополнительную стипендию.

Далее, поступая в вуз, студенты получают доступ не только к лабораторной базе, но и к ресурсам предприятий. После первого курса студенты направляются на ознакомительную практику, самые одарённые и хорошо себя зарекомендовавшие устраиваются на работу, совмещают её с учёбой. Студенты трудоустраиваются на половину или на четверть ставки, их рабочие графики формируются так, чтобы не страдала успеваемость в вузе.

В итоге к моменту окончания учебного заведения выпускники имеют достаточный опыт, позволяющий быстро влиться в производственный процесс. А предприятия – почти готового специалиста».

## ОТРАСЛЬ СТАРЕЕТ

Проблема пока обходит стороной ООО «Родина» Можгинского района, в хозяйстве нет острой нехватки работников, но директор **Пётр Анатольевич Санников** говорит: «Мы



## ЗАКАДРИТЬ МЕХАНИЗАТОРА

«Военная операция сильно ударила по нам в плане кадров, – делится директор ООО «Качкашурское» Красногорского района **Виктор Игоревич Бабинцев**. – Очень

ждём благополучного возвращения наших ребят. А пока решаем головоломку с нехваткой работников, как можем. Особенно нам требуются ветврачи, механизаторы.

Сейчас усилили сотрудничество с образовательными учреждениями, привлекаем на временные работы студентов Глазовского технического колледжа. Там очень толковые ребята. Тем более что у нас уже есть поло-





уже готовимся к тому, что пополним ряды предприятий, где есть кадровый дефицит. Отрасль стареет, люди уходят на пенсию. В этом году, например, на заслуженный отдых уйдёт оператор машинного доения, надо будет искать замену. Также у нас трудности с ветеринарами – нужны два специалиста.

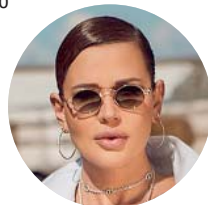
Со своей стороны делаем всё, чтобы люди закреплялись в хозяйстве: поднимаем зарплаты, в прошлом году средняя составила 39 755 руб., в этом, надеюсь, будет уже 43 тысячи. Построили два дома для работников, в одном живёт главный зоотехник, второй ждёт своего хозяина – очень рассчитываем, что найдём ветеринара, готовы предоставить новое жильё.

Считаю, что к вопросу с кадрами должно подключиться государство, ведь хозяйства действительно, как могут, создают условия, но этого недостаточно – нужно ещё развивать село, делать его комфортным, благоустроенным, привлекательным, особенно для молодёжи».

## РАБОТАТЬ ДОЯРКОЙ ДОЛЖНО БЫТЬ ПОЧЁТНО

Уже давно говорится о том, что фраза: «Деревенский – это звучит гордо!» должна стать реальностью. Но пока что так только говорится. «Сейчас мы пожинаем плоды тех действий, которые совершались в прошлом, точнее, напротив, – не совершались, – констатирует глава агрохолдинга ПХ «Лазаревское» **Кристина Романовская**. – Много лет не было никаких последовательных шагов по популяризации профессий, которые нужны в сельском хозяйстве, вообще по продвижению имиджа АПК как важнейшей для страны отрасли, причём привлекательной для тех, кто хочет работать и зарабатывать.

Кстати, есть интересные исследования на этот счёт. Приведу один пример. В ходе недавнего опроса у россиян спрашивали, каково их отношение к сельскому хозяйству, каким они его видят сегодня. Очень многие



высказали такую точку зрения: в отрасли применяется устаревшее оборудование, хозяйства не внедряют новшества, у работников нет перспектив для карьерного роста. Вывод: люди не понимают, каково реальное положение дел на предприятиях АПК в плане оборудования, инноваций, возможностей для работающих.

Сейчас есть ещё одна проблема. И она уже идёт от самих людей – многие хотят ничего не делать, но при этом хорошо получать. Хозяйства вынуждены принимать таких работников, в текущих условиях им просто некуда деваться – приходится «платить и плакать». Получается, что мы сами поддерживаем тех, кто не желает работать, как бы соглашаемся с их философией, но пока, как я уже сказала, другого выхода нет.

Кто-то говорит, что предприятиям нужно вкладываться в сельскую инфраструктуру, помогать развивать её, чтобы притягивать людей на село. Но последние годы нельзя назвать комфортными, прибыльными для хозяйств, в некоторых регионах из-за цен на продукцию растениеводства рентабельность упала на 20%. И я думаю, что это только начало кризиса, дальше ситуация усугубится, у хозяйств не будет средств не то чтобы на собственное развитие – на то, чтобы вкладываться в инфраструктурные проекты.

Но если мы не будем решать вопросы, которые связаны с повышением привлекательности села, – всё, полностью останемся без работников. Уже сейчас на предприятиях большинство – это те, «кому за», плюс люди пожилые, молодёжи почти нет. Так что же нас ждёт в будущем, если не развивать село, не делать его магнитом для молодых? Здесь, конечно, должно вмешаться государство, по-



нять, наконец, что без преобразования сельских территорий далеко не уйдём. В представлении современного поколения комфортная жизнь – это хорошее жильё, возможность ходить в красивые магазины, кафе, посещать культурные, спортивные объекты. И, конечно, – доступность быстро «летающего» интернета – это сейчас один из определяющих факторов для молодых.

Работа в хозяйстве и так – не сахар, а тяжёлый труд. И как быть, если нет ещё и досуга, развлечений, возможности заняться спортом, прийти домой после трудовых часов в уютную собственную квартиру? Мало кому понравится такая жизнь.

Понятно, что село нельзя преобразить по мановению волшебной палочки. Это задача на перспективу. Но как же тогда быть хозяйствам, куда двигаться, чтоб работа не остановилась из-за нехватки умов и рук? Нам не обойтись без дальнейшего движения в сторону автоматизации производства. Сами реалии будут подталкивать отрасль к тому, чтобы многое роботизировалось, оцифровалось. Это наше завтра. Но и здесь есть трудности, опять же – кадровые. Да, автоматы, роботы, дроны и пр. снизят остроту проблемы с ручным трудом, но они вызовут необходимость в кадрах, которые разбираются в умной технике и передовых технологиях. Тут выход такой: нужно уже сейчас перезагружать образовательные программы, делать упор на подготовку продвинутых специалистов, которые будут знать, как работать в «цифровом хозяйстве».

Пока на вузы мы не надеемся – там дают базовые знания, порой оторванные от реального производства. И потому стараемся сами растить кадры – обучаем, даём возможность реализовать свои идеи, оплачиваем образовательные тренинги».

Тема популяризации отрасли – важная, дополняет д. э. н., профессор кафедры экономики в энергетике и промышленности Московского энергетического института **Евгения Сухарева**: «Сегодня предприятия по большей части столкнулись с проблемой нехватки младшего технического персонала, который готовят в колледжах. Связано это прежде всего со стремлением школьников получить именно высшее образование. Несмотря на то, что по итогам приёмной кампании 2023 года в целом по России набор абитуриентов в колледжи превысил почти в два раза набор в вузы, выпускники не стремятся идти работать по освоенным рабочим профессиям.

Просто такие профессии должны считаться престижными, высокооплачиваемыми. И нужно обязательно проводить политику популяризации тех направлений, по которым наблюдается кадровый дефицит, увеличивать

**ВСЕГО ПО РОССИИ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ НЕ ХВАТАЕТ БОЛЬШЕ 200 ТЫС. ЧЕЛОВЕК.**

количество бюджетных мест по программам обучения на данных специальностях».

## КУПИТЬ ЧЕЛОВЕКА

«Решение вопроса находится не там, где его ищут, – высказывает мнение директор ассоциации «Фермеры Русского Севера» **Михаил Сергеевич Силантьев**. – Кадры на самом деле не нужно искать и уговаривать их работать. Как и не нужно надеяться на распределение выпускников аграрных техникумов и вузов. Людей нужно покупать!

Покупать большими зарплатами, подъёмными, квартирами и т. д. Посмотрите на опыт госпрограмм по привлечению кадров в сельскую медицину и возьмите их на вооружение. Да, там тоже не всё гладко, но тем не менее. Приехал врач на село – ему миллион подъёмных, квартиру, зарплату хорошую. И люди едут. Потому что человек всегда ищет, где лучше.

Некоторые аграрии привыкли жаловаться на низкую рентабельность, на невозможность людям хорошо платить. Но сельское хозяйство – это, прежде всего, бизнес. Это моё личное мнение. И если руководство предприятия не может увеличить прибыльность, значит, надо что-то менять».

Людям нужна «жизнь для людей», образно говорит автор YouTube канала Пряник 71 и сельхозпроекта «Лучшая цена» **Михаил Шагин**: «Любому человеку в первую очередь нужно социальное равновесие. Раньше на селе жизнь кипела, были не только колхозы, совхозы, но и детсады, школы, клубы. Старый уклад разрушен, сельская местность – это теперь не всегда территория для человека, а порой даже – место для одинокого, нелюдимого волка.

Все же понимают, что деревенский труд – это тяжело. Так почему бы не дать труженикам то, что отвлечёт их от непростой работы, даст возможность отдохнуть? Им в нынешних условиях такая возможность дороже, чем высокая зарплата. Все уже поняли, что сегодня вполне можно хорошо зарабатывать, работодатель готов платить. А вот с развлечениями на селе – не всё так благополучно, точнее, наоборот.

Что я бы ещё конкретно предложил? Досрочные пенсии для тех, кто работает в сельском хозяйстве – всё-таки, как уже сказано, это тяжёлый труд. Далее – льготы на приобретение жилья: они сейчас есть, но нужно работать в этом плане больше, особенно что касается условий для молодых семей. Такие льготы – хороший стимул для людей, которые планируют осесть на конкретном месте, создать семью. Помните, как раньше дома давали и начальству, и простым работягам? Почему бы такую практику не вернуть?

Помогут и социальные выплаты для селян. В каком-то определённом виде они есть и сейчас, но этого мало. Меры поддержки нужно наращивать.



Кормит нас деревня, земля – не город. Потому и отношение к деревне должно быть особенное».

## ВИНОВАТЫ САМИ

Руководитель научно-образовательного проекта «Академический агробиотех-класс», советник по образовательной деятельности и

направлению устойчивого развития ФИЦ картофеля им. А. Г. Лорха **Ринат Резванов** отмечает: «Сейчас за кадры конкурирует не только АПК, но и оборонка, ритейл, сфера услуг и пр. Мало у кого с людьми всё нормально и вполне профицитно.

Быстрое решение проблемы – резко нарастить долю внешней трудовой миграции. С одной стороны, аграрии не против этого и очень даже за. С другой – есть вполне объективные возражения со стороны региональных администраций, особое мнение МВД и органов нацбезопасности. Сейчас никто не откроет миграционные ворота нараспашку, тем более в условиях активизации террористических групп. Ресурсы для решения проблемы в этой части есть, однако со своими «но».

Почему многие в принципе столкнулись с кадровой проблемой? Буду откровенен: во многом мы сами несём ответственность за сложившуюся ситуацию.

Ещё в начале 2020-х я не встречал ни одной крупной агрокомпании, включая сферу переработки, имеющей адекватную и действенную HR-стратегию – не набор общих фраз и пожеланий, а рабочую среднесрочную, лет на пять, кадровую программу. Ни одного такого драгоценного алмаза среди предприятий АПК мне так и не повстречалось.



Три года назад, когда ситуация с кадрами уже буквально горела под ногами, мы с коллегами инициировали проект работы со старшеклассниками на базе агроНИИ – Федерального исследовательского центра картофеля им. А. Г. Лорха. Ещё тогда мало кто говорил о необходимости такой работы, в глазах многих это было просто забавой.

Но мы не отступили, причём сразу действовали на перспективу: с десятого класса и до поступления в агровуз ребята выполняли проектно-исследовательские работы, развивались в сфере агробиотеха. Сейчас парни и девушки из «Академического агробиотех-класса» смело и уверенно выходят в финалы национальных конкурсов и конференций по агробионаправлениям. И главное – первые наши выпускники уже учатся в аграрных университетах, летом мы их ждём на полевую практику».

Кстати, к вопросу о трудовой миграции. Многие считают, что проблему можно решить, если завозить в страну иностранную рабочую силу. Как расценивают эту меру другие эксперты?

«Привлечение иностранной рабочей силы для закрытия потребности, на мой взгляд, – мера возможная, но временная, – размышляет Светлана Борматова, – по-настоящему устойчивой наша экономика будет только при наличии своих рабочих рук».

Виктор Игоревич Бабинцев высказывает свою позицию: «Я не сторонник привлечения к работе мигрантов. Во-первых, есть сложности с оформлением документов, соблюдением различных формальностей. Во-вторых, у людей не наших, пришлых – другой менталитет, иная культура, с ними сложнее находить общий язык. Да, с людьми сейчас тяжело, но не настолько, чтобы искать решение проблемы с помощью «чужих».





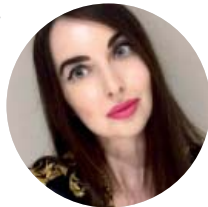
Применение иностранной рабочей силы – это решение кадровых вопросов, считает директор по развитию компании RedPad Games AG, учредитель ООО «Винчелли» **Кристина Белякова**. Мигранты могут закрыть пробел в работах, не требующих высокой квалификации. Минтруд постоянно предлагает инициативы, которые делают нашу страну привлекательной для переселенцев. Процесс перетекания людей в Россию уже идёт. Однако он не в силах полноценно помочь, когда мы говорим о специалистах.

Если обратиться к цифрам, увидим, что за прошлый год в Удмуртии поставили на учёт 54 тыс. иностранцев. Вообще, власти рассчитывают, что до 2028 года в регион удастся привлечь более 20 тыс. рабочих. Это планируют сделать в том числе за счёт проекта «Работай в Удмуртии». Только за март этого года на сайте проекта было «замечено» больше 1500 человек. Соискателям предлагают разные преимущества работы в республике, например, это компенсация расходов на аренду жилья в течение первого года, льготная ипотека до 5% годовых, предоставление шести соток земли под садовый участок, помощь при устройстве детей в школы и детские сады. Плюс ко всему местные предприятия, подключившиеся к проекту, предлагают потенциальным сотрудникам свои дополнительные бонусы.

## ЛЮДЕЙ НЕТ – РОБОТЫ ПОМОГУТ?

Раньше, когда и мысли не было о замене человека машинами, говорили: терпение и труд всё перетрут. Сейчас: без софта не выкрутишь и гайку из болта. Роботы теперь

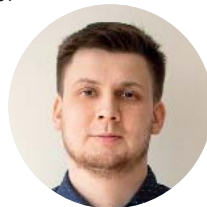
задействованы во многих производственных процессах, в том числе в сельском хозяйстве. Помогут ли они смягчить кадровый голод?



Светлана Борбатова – на стороне новых технологий: «Цифровые инструменты – от программных роботов до искусственного интеллекта – хорошо справляются с автоматизацией типовых процессов, делают их более быстрыми и безопасными. Конечно, отказываться от таких возможностей нерационально». В сельском хозяйстве – своя специфика, но роботы здесь в любом случае внедряются, и это уже точно не завтрашний день. Они помогают предприятиям хотя бы частично высвободить рабочие руки.

Технологии – это хорошо, но чтобы работать, например, с искусственным интеллектом, нужны опять-таки люди, отмечает Евгений Сухарева. И не просто люди – личности, которые с техникой и компьютерами на «ты». Предприятия должны задуматься над тем, а есть ли у них в штате такие ценные сотрудники. Если нет – найти либо обучить свои кадры работе с новшествами.

Вполне возможно, что искусственный интеллект поможет тем, кому не хватает умов и рук, говорит основатель и CEO компании Mirey Robotics, эксперт по искусственному интеллекту **Андрей Наташкин**: «Государство, понимая всю масштабность этой проблемы, вырабатывает новые механизмы. В первую очередь это роботизация промышленного сектора. В феврале 2023 года президент заявил о том, что к 2030 году наша страна должна войти в число 25 стран мира, которые лидируют по роботизации про-



мышленного сектора. Предполагается, что это будут собственные разработки в разрезе робототехники, искусственного интеллекта, больших данных, интернета вещей. Для реализации инициативы из бюджета выделят порядка 30 млрд рублей.

Но с точки зрения роботизации промышленности в нашей стране есть некоторая специфика. Первое: несмотря на то, что предприятия активно говорят о нехватке рабочей силы, они не торопятся автоматизировать производственные процессы. Причины понятны: процесс автоматизации достаточно сложный и трудоёмкий, далеко не все предприятия готовы его запускать. К тому же самые известные международные компании, которые реализовывали процесс роботизации, ушли с российского рынка. А к китайским производителям пока есть некоторое недоверие. Второе: в России много предприятий, которые не работают в серийном производстве. А это значит, что им нужны индивидуальные решения по роботизации.

Если оценивать, насколько роботы могут решить проблему дефицита кадров, это скорее задача на среднесрочную и долгосрочную перспективу».

Евгения Сухарева заглядывает в этот завтрашний день и рекомендует:

«Нужно учитывать, что студенты, поступившие на обучение сейчас, выйдут на рынок труда лишь через несколько лет. Поэтому стоит вернуться к уже обсуждавшейся теме и задуматься об изменении системы образования – перенести внимание на практическую часть подготовки ребят, чтобы они могли одновременно и учиться, и работать по специальности.

И, конечно, уже сегодня нужно спрогнозировать, по каким направлениям может возникнуть нехватка кадров в будущем. Всё стремительно меняется, и если сейчас на рынке труда требуются одни специалисты, завтра могут быть нужны совершенно иные». Как говорится, если мы не будем строить своё будущее, нам придётся его терпеть. ▲

**ЛЮДИ ГОТОВЫ И УМЕЮТ ПЕРЕУЧИВАТЬСЯ, ПРЕДПРИЯТИЯМ, В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ, НУЖНО ВКЛАДЫВАТЬ В ТО, ЧТОБЫ СОТРУДНИКИ ПОЛУЧАЛИ НОВЫЕ ЗНАНИЯ И НАВЫКИ.**

# ОЦИФРУЕМ КАДРЫ

**СТАТИСТИКА ЗНАЕТ ВСЁ. А ЧТО ЦИФРЫ ГОВОРЯТ О КАДРОВОЙ СИТУАЦИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ – И ПО РОССИИ В ЦЕЛОМ, И ПО УДМУРТИИ В ОТДЕЛЬНОСТИ?**

## РОССИЯ

**Больше 200 тыс. чел.**

не хватает всего в агропромышленном комплексе

**30–50 тыс. чел.**

составит недостаток рабочей силы в сельском хозяйстве к 2030 году

**Около 88 тыс. чел.**

выбыло из сельхозорганизаций с 2020 года

**Больше 160 тыс. безработных,**

имеющих опыт работы в агросекторе, было зафиксировано в 2023 году

В АПК особенно не хватает:

- ветеринаров,
- зоотехников,
- агрономов,
- а также специалистов рабочих специальностей: механизаторов, электриков, машинистов, трактористов

## УДМУРТИЯ

**Более 2 тыс. организаций** работают в сельском хозяйстве

**Свыше 22 тыс. чел.** задействовано в АПК

**Среднесписочная численность сотрудников в сельском хозяйстве УР:**

2020 год	<b>25 747 чел.</b>
2021 год	<b>25 186 чел.</b> (-3% к 2020 году)
2022 год	<b>23 130 чел.</b> (-8% к 2021 году)
2023 год	<b>22 492 чел.</b> (-3% к 2022 году)

**Среднемесячная зарплата в АПК**

по итогам 2023 года..... **42 792 руб.**

**ТОП вакансий по уровню зарплат:**

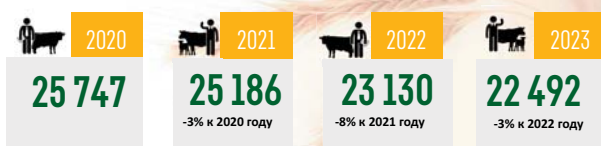
- Тракторист..... **от 30 до 177 тыс. руб.**
- Агроном ..... **от 50 до 70 тыс. руб.**
- Зоотехник ..... **70 тыс. руб.**
- Ветеринарный врач ..... **70 тыс. руб.**
- Осеменатор..... **до 50 тыс. руб.**



**Ключевые направления работы 2024 года, нацеленные на решение кадровой проблемы в сельском хозяйстве УР:**

- Выплаты молодым специалистам. **Общая сумма – 27,7 млн рублей.**
- Ученические договоры и договоры о целевом обучении. **Общая сумма субсидий – 127,40 тыс. рублей.**
- Прохождение практики. **Общая сумма субсидий – 5,8 млн рублей.**
- Увеличение прогнозируемой среднемесячной зарплаты до уровня **43 тыс. рублей.**
- Ввод **3 тыс. кв. м** жилья на сельских территориях.
- Создание комфортных условий жизни путём благоустройства **76 общественных пространств в 24 районах республики.**

СРЕДНЕСПИСОЧНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ СОТРУДНИКОВ  
В ОТРАСЛИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА УР, ЧЕЛ.



СРЕДНЕМЕСЯЧНАЯ ЗАРПЛАТА В АПК





# Огород круглый год

**ПЕРЕЗИМОВАЛИ – ПОРА ПОДУМАТЬ О ЦВЕТАХ И РАССАДЕ ДЛЯ ОГОРОДА, ЧТОБЫ ЛЕТОМ РАДОВАТЬСЯ УРОЖАЮ СВОИХ, С ГРЯДКИ, ОВОЩЕЙ И ЯГОД, НАСЛАЖДАТЬСЯ КРАСОТОЙ КЛУМБ.**

ОПЫТНЫЕ ОГОРОДНИКИ ПРЕДПОЧИТАЮТ ВЫРАЩИВАТЬ РАССАДУ САМОСТОЯТЕЛЬНО, А ТЕ, У КОГО НЕТ ВРЕМЕНИ ИЛИ ЖЕЛАНИЯ, ПОКУПАЮТ ГОТОВУЮ. КСТАТИ, ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ ДОМАШНИХ ЦВЕТНИКОВ ТОЖЕ ЕСТЬ МАССА ПРЕДЛОЖЕНИЙ – МОЖНО ВЫБРАТЬ КАК ПОПУЛЯРНОЕ ГОРШЕЧНОЕ РАСТЕНИЕ, ТАК И РЕДКОЕ, КОЛЛЕКЦИОННОЕ.

## ЧАС РАССАДЫ

Если в недавнем прошлом садоводы-любители по весне устраивали в квартирах мини-оранжерею, то сегодня рассаду проще купить. Предприниматели давно и успешно заняли эту нишу – их постоянные клиенты бронируют рассаду задолго до начала посадки. Бизнес несложный, а главные его минусы – это сезонность и высокая конкуренция.

На рынке представлена рассада овощных культур, плодово-ягодных, многолетних и однолетних цветочных растений. Для тех, кто ведёт такой бизнес, наиболее выгодны огурцы, кабачки и тыква – у них короткий срок выращивания. В частности, огуречная рассада доходит до товарного вида за три недели. Другое дело, что покупают её гораздо меньше, ведь многие огородники избегают этапа предварительного подрощивания и сеют семена в грунт.

Хорошо раскупаются томаты, но выращивать такую рассаду достаточно трудоёмко. Наиболее простая в выращивании и реализации рассада – капустная. Всегда есть спрос на перцы и баклажаны.

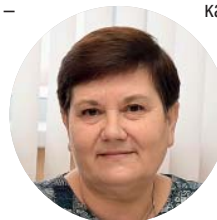
Помимо овощей, огородники активно интересуются рассадой однолетних цветов, среди них самая продаваемая – петунья. Среди других цветов спросом пользуются анютины глазки (виола), колеусы, алиссумы, лобелии, бархатцы, астры, циннии, бакопы, георгины и т.д. В каждом регионе свои любимчики клумб, поэтому предприниматели подбирают ассортимент рассады, ориентируясь на предпочтения местных жителей.

Выращиванием рассады занимаются как небольшие частные специализированные предприятия, так и, например, районные потребобщества. В Удмуртии рассадой славится Дебёсское райпо, в небольших объёмах выращивает её Кезское райпо, а вот Карсояйскому потребобществу пришлось закрыть это направление. «В прошлые годы мы активно занимались производством рассады – у нас есть две теплицы – и люди хорошо её брали, несмотря на то, что в деревнях есть возможности для самостоятельного выращивания», – говорит председатель потребобщества **Галина Юрьевна Симакова**. – Особенно спросом

пользовалась рассада капусты, калеги. Но нынче нам пришлось отказаться от этого вида деятельности, причина банальна – не хватает кадров. Конечно, надеемся на лучшее, очень бы хотелось в будущем возобновить работу».

Овощеводческих хозяйств в республике не так много, однако среди них есть и те, которые выращивают и рассаду, как правило, для собственных целей. Например, в СПК «Свобода» Увинского района есть теплица, в которой производят овощи для своей столовой. ООО «Рико-Агро» того же района занимается овощами с 2009 года, используя дождевальную систему кругового полива и три отапливаемые теплицы 18х90 м. Как рассказали в хозяйстве, здесь круглый год выращивают огурцы. Также занимаются производством картофеля, свёклы, моркови, капусты, перца, тыквы, патиссонов, кабачков, зелени и грибов вешенка.

Продукцию поставляют в собственные торговые точки, в столовые школ и больниц Ижевска, школы Увинского района. Кроме того, в теплицах произрастает самая разнообразная рассада овощных культур – в основном она идёт для





высадки в открытый грунт, а излишки реализуют населению через свой магазин в д. Поршур-Тукля.

Чтобы заниматься производством рассады овощных и садовых цветов, необязательно иметь большие площади – начать дело можно дома, на подоконнике. Кто-то выращивает растения на продажу в теплице на территории частного домовладения в городе. Например, **Елена Широких** из Ижевска начинала бизнес семь лет назад, поначалу как хобби, а теперь это полноценное производство и небольшая сеть специализированных магазинов. «Востребована вся предлагаемая продукция – это рассада овощных культур, однолетние и многолетние цветы, – говорит предприниматель. – Запросы у покупателей разнятся, поэтому мы стараемся держать весь ассортимент. Кстати, петунию берут и те, у кого нет своего огорода, – выращивают её на балконе. А бывает, что люди приходят за рассадой, потому что их собственная, рано высаженная в почву, подмёрзла и погибла.

Работа ведётся круглый год: какие-то культуры начинаем сеять в декабре, некоторые – весной. Есть своя теплица, в которой выращиваем в том числе горшечные комнатные растения на продажу.

Семена используем обычные, которые можно купить в каждом магазине. Но есть и профлинейки. Реализацию ведём через сеть своих магазинов – их сейчас три в разных частях Ижевска. Есть группа «ВКонтакте», где можно узнать о нас и познакомиться с ассортиментом, даём объявления на «Авито».

Как считают эксперты, лучшим вариантом реализации рассады остаётся торговля на рынке или небольшой павильон в проходимом месте. В этом случае люди знают, где можно купить рассаду, и приходят за ней целенаправленно. Районные потребобщества организуют продажу через собственные магазины – как правило, у них есть специализированные торговые точки, в которых представлены товары для дома и сада.

## КРАСИВЫЙ БИЗНЕС

Выращивать горшечные домашние растения – дело не такое простое, каким кажется на первый взгляд. Специальное оборудование и теплица не понадобятся, но лучше выделить комнату, оборудовать её стеллажами. Помещение должно быть светлым, не лишними будут мощные лампы. Пригодятся увлажнитель воздуха и кондиционер, чтобы поддерживать постоянную температуру.

**Денис Киселёв** из Глазова начинал выращивать горшечные растения дома, а не так давно открыл ботаническую мастерскую. Он не просто покупает и продаёт голландские растения, а занимается их выращиванием, размножением и адаптацией. 99% маточных растений предприниматель приобрёл у частных коллекционеров. «Цветоводством я начал заниматься в школе, а наиболее плотно – последние пять лет, – рассказывает



## ОВОЩЕВОДЧЕСКИХ ХОЗЯЙСТВ В РЕСПУБЛИКЕ НЕ ТАК МНОГО, ОДНАКО СРЕДИ НИХ ЕСТЬ И ТАКИЕ, КТО, ПОМИМО НЕПОСРЕДСТВЕННО ОВОЩЕЙ, ВЫРАЩИВАЕТ РАССАДУ, КАК ПРАВИЛО, ДЛЯ СОБСТВЕННЫХ ЦЕЛЕЙ.

Денис. – Моя специализация – редкие интересные растения. Заключив соцконтракт, я создал ботаническую мастерскую, куда могут приходить на экскурсии люди. В моей коллекции насчитывается до 900 единиц цветков, 400 видов растений. Я постоянно ишу новинки – езжу по цветочным базам, посещаю коллекционеров. Можно заказать семечки экзотических растений из Азии и Европы. Есть российские компании, которые занимаются поставкой посевного материала из-за рубежа, – у них можно купить 2–10 семечек. Например, сейчас людям очень хочется баобабы. Два семечка стоят 200 руб., а растение – 1,5 тыс. рублей.

Выгодны для меня те растения, которые не нужно долго выращивать – не более трёх месяцев. Если цветков не продаётся, держать его невыгодно – электроэнергия дорогая. Такие растения я разыгрываю среди подписчиков в соцсетях, дарю.

Помимо цветов я выращиваю пряные травы, которые в сезоне очень хорошо берут для выращивания в саду, для чая.

Зимой аудитория покупателей неактивна, поэтому пришлось внедрить такой формат работы, как экскурсии для детей. Они группами приходят ко мне в мастерскую, я им рассказываю о растениях, показываю их. Также у меня есть тарантулы и богомолы – насекомыми я интересуюсь с детства. У ребят они вызывают живой интерес.

Свой проект я бы назвал рисковым в финансовом плане, но хотя бы получается отбивать аренду. Летом продажи хорошо идут, а зимой спрос значительно падает. Мастерская – это не основной мой заработок, главное место работы – администрация города, где я специалист по тендерам.

Мои клиенты – это увлечённые люди, покупающие цветы для себя. Они разбираются в растениях, понимают, что ценится, ищут новинки для своих коллекций. Себя я тоже считаю коллекционером. Интересно, что среди покупателей много молодых парней. У нас город маленький, и, соответственно, аудитория покупателей небольшая. Но есть и те, кто приезжает в Глазов в гости или на каникулы и приобретает сразу до десяти растений. Случалось, что я отправлял заказы почтой – в Москву, Санкт-Петербург, Новосибирск, Пермь, Казань. Самая долгая отправка длилась девять дней – растения приехали к покупателю живыми. В тёплый период их без проблем можно транспортировать в течение недели.

Что касается спроса, то тут сложно угадать. Например, мне может нравиться определённое растение, а у покупателей отклика не будет.



И наоборот, я могу считать, что цветков не вызовет интереса, а на него поступают запросы».

Сейчас Денис учится на агронома. Но, как показывает практика, для ведения цветочного бизнеса необязательно иметь специальное образование. Например, **Елена Черанёва** из Ижевска получила специальность филолога, а цветоводству училась самостоятельно. Горшечными растениями интересовалась с юности, а начала заниматься этим видом бизнеса

в декретном отпуске. «Я уже почти пять лет в цветоводстве, и на сегодняшний день это мой основной заработок, – говорит Елена. – У меня около 100 видов растений, выращиваю их в обычной квартире – в комнате на стеллажах и полках. Всему училась сама, благо, много информации в интернете. Дополнительного освещения у меня нет, а влажность создаю своими силами – опрыскивая растения, оставляя в комнате тару с водой.

Период выращивания у меня небольшой. Обычно я покупаю растения у частных и размножаю. Срезаю черенок, он пускает корни, сажаю его в тару, неделю жду, когда приживётся, и затем продаю. Но некоторые растения нужно выращивать достаточно долго – например, моей самой дорогой продажей стал фикус высотой 1,5 м, его цена была 1,5 тыс. рублей. Новинки растений у меня появляются каждый день, информацию о них я выкладываю в своей группе во «ВКонтакте».

Я стараюсь выращивать наиболее распространённые, пользующиеся спросом виды цветов. Но спрос зависит от сезона. Например, зимой люди редко приобретают растения – боятся, что не смогут их выводить в морозы. А весной наступает оживление, особенно интересуются покупатели цветущими растениями. Самый пик спроса приходится на 8 Марта, причём цветы активно покупают как мужчины, так и женщины. В целом моя целевая аудитория – это женщины 30–50 лет, мужчины, как правило, берут цветущие растения на подарок».

В условиях развитой интернет-торговли найти способы реализации растений – не проблема. В помощь предпринимателям – «Авито», социальные сети, различные мессенджеры, канал в «Телеграм». Обычно задействуется сразу несколько площадок, чтобы отдача была выше. А покупатели сами находят своего продавца в зависимости от предпочтений – нужен традиционный домашний цветок или коллекционный, уникальный.

Цветоводство – бизнес непростой, но такой живой, ранимый, трепетный и, конечно, красивый. Очевидно, что человеку, у которого не горят глаза, делать в нём нечего. Это 100% тот случай, когда успех приходит только с любовью к своему делу. ▲

# Микро с эффектом макро

**МОГУТ ЛИ МИКРОЭЛЕМЕНТЫ ВЫСТУПАТЬ ГАРАНТАМИ ЗАПЛАНИРОВАННОЙ ВЫСОКОЙ УРОЖАЙНОСТИ?** ОПЫТ АГРАРИЕВ ИЗ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ И РЕСПУБЛИКИ КОМИ ГОВОРИТ – ДА. ПОЛУЧАТЬ ХОРОШИЕ УРОЖАИ ИМ ПОМОГАЮТ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫЕ ДОБАВКИ ОТ КОМПАНИИ «СПЕЦХИМАГРО».

**К**ировское предприятие «Спецхимагро» с 2010 года производит жидкие концентрированные комплексные органо-минеральные удобрения,



предназначенные для листовых обработок всех видов культур. В составе препаратов витамины, янтарная кислота, лимонная кислота, микроэлементы в легкодоступной форме, гуминовые добавки, регуляторы и стимуляторы роста. Среди флагманских брендов – «Чудозём», Grow и «Гаврюша».

«Чудозём» – универсальное средство, которое подходит практически для всех видов растений. В «Искре» препарат применяют как дополнительную подкормку в весенний период, вносят совместно с гербицидами.

В списке возможного применения – зерновые, масличные, овощные и другие растения. Среди основных преимуществ препарата специалисты называют увеличение энергии

прорастания семян, получение дружных всходов, улучшение развития корневой системы, увеличение сопротивляемости и жизнеспособности растений даже при воздействии различных стрессовых факторов, улучшение вегетативного развития растений, увеличение продуктивности растения и повышение урожайности, устранение дефицита микроэлементов, нейтрализацию негативного действия гербицидов на культуры и так далее – перечислять можно бесконечно.

В 2018 году компания «Спецхимагро» с биопрепаратами ТМ GROW вступила в Союз органического земледелия России, а в 2020 году получила сертификат соответствия с требованиями ГОСТ 33980-2016 (продукция



органического растениеводства).

В линейке GROW десяток препаратов, сделанных на натуральной основе, – экстракты растений из ели, борщевика и других растений. ▲

## “ Есть мнение



### Сергей СМЕРНОВ,

руководитель СХПК «Искра», Кировская область:

– Фасовка «Чудозёма» очень удобная. Не нужно разводить действующее вещество вручную,

как мы делали это раньше, до сотрудничества со «Спецхимагро». Агрохимикат в виде раствора уже готов для заправки в опрыскиватель. Несколько видов препарата используем под свои нужды на зерновых культурах и однолетних травах. Препарат действительно даёт возможность получить большой урожай на почвах разного уровня плодородия. Препараты GROW дают прекрасный ростостимулирующий эффект. Также отмечаем, что GROW показал себя как хороший фунгицид, особенно на ячмене. Раньше, когда занимались продовольственной пшеницей, приобретали у компании КАС. Применяли его для улучшения качества зерна, повышения урожайности. Результаты были отменные, особенно по качеству и содержанию клейковины. Сейчас мы отошли от продовольственной пшеницы, но зерновикам смело советуем.



### Александра ПОТАПОВА,

главный агроном ООО «Северная Нива», Республика Коми:

– В нашем хозяйстве почвы по механическому составу достаточно бедные, переувлажнённые и кислые, в них не хватает калия, микроэлементов.

Три года тому назад в разговоре с агрономами мы узнали, что они в основном работают с органо-минеральным удобрением – «Чудозём». Я изучила его состав. Подкупило, что там есть азот, фосфор, калий, полный набор микроэлементов и гуминовые кислоты. Мы не всегда можем в полном объёме известковать поля, корневой системе затруднительно получать питательные вещества из почвы. Подкармливаем озимые и яровые культуры, смеси многолетних трав. Через неделю после подкормки невооружённым взглядом виден результат. Нет угнетения сельхозкультур, они приобретают прекрасный окрас, ускоряется созревание. Даже механизаторы отмечают это. Конечно, мы ведём комплексную работу. Строго следим за севооборотами, которые помогают улучшать структуру почвы, известкуем и удобряем поля, используем современные сорта и гибриды сельхозкультур. Все эти мероприятия позволили получать нам достаточно высокие урожаи. В хозяйстве довольны данным удобрением. Надеемся, что и дальше будем использовать его.

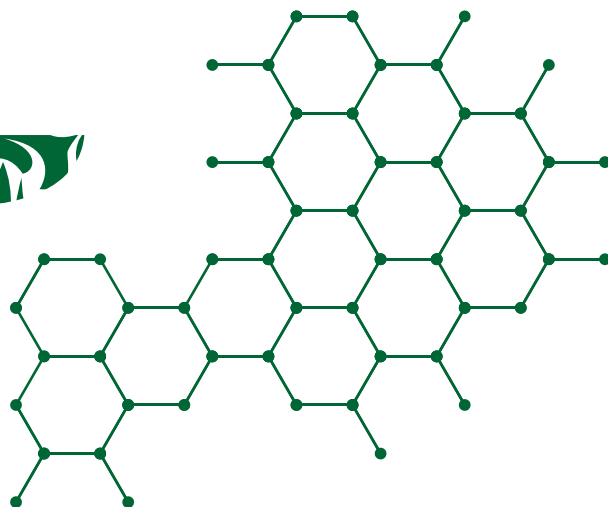
ООО «ТД «Спецхимагро»

☎ 8-922-970-19-77

🌐 spetshimagro.ru | ✉ anton@chudozem.ru



# рацио+ для здоровья ЖИВОТНЫХ



Нарушения рубцового пищеварения у крупного рогатого скота ведут к ацидозам, кетозам, снижению выработки и качества молока, маститам и метритам, нарушению иммунитета.

При промышленном содержании на помощь высокопродуктивным животным приходит специализированное кормовое решение.

**КОМПАНИЯ «РАЦИО+» РАЗРАБОТАЛА СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПРОДУКТ «ЛАКТОФЕРМ ТРАНЗИТ», ПРИЗВАННЫЙ ОПТИМИЗИРОВАТЬ РАБОТУ РУБЦА.**

## рацио+ ЛактоФерм Транзит

**ВЫПОЛНЯЕТ  
ТРИ ФУНКЦИИ:**

- активирует рост микрофлоры рубца;
- увеличивает количество пассажей корма через ЖКТ (скорость деструкции клетчатки);
- стимулирует ферментативные процессы в тонком кишечнике, повышая резистентность организма животных за счёт восстановления нормальной микрофлоры и адгезии токсинов.

Предназначен для эффективных решений с целью улучшения ферментной активности рубца (микробиота и летучие жирные кислоты), контроля аномальной ферментации (эндотоксины и ацидоз рубца), улучшает состояние и работу рубца и кишечника, для лучшей усвояемости питательных веществ.

## рацио+

# ЛактоФерм Транзит

## Активатор микробиома рубца



Реклама

Консультации, расчет рационов и заказ продукта ООО «Рацио+»

тел. 8-912-8582690 email: [nata.zootex@yandex.ru](mailto:nata.zootex@yandex.ru)

**Наталья Васильевна СЕЛЕЗНЁВА,**  
кандидат сельскохозяйственных наук,  
директор ООО «Радио+»



# Чтобы транзит прошёл с пользой

**ТРАНЗИТНЫЙ ПЕРИОД ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ НАИБОЛЕЕ СЛОЖНЫХ В ЖИЗНИ МОЛОЧНЫХ КОРОВ.** ОШИБКИ В КОРМЛЕНИИ И СОДЕРЖАНИИ ВЛЕКУТ ЗА СОБОЙ МАССУ ПРОБЛЕМ – ОТЁКИ ВЫМЕНИ, СУБКЛИНИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ И СМЕЩЕНИЕ СЫЧУГА, НИЗКАЯ ФЕРТИЛЬНОСТЬ, ПОТЕРИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ, КЕТОЗ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ВЫБИТИЕМ ИЗ СТАДА.

**В** этот относительно непродолжительный, но крайне важный период корова осуществляет переход от сухостоя к лактации, готовится к раздоя, идёт подготовка к следующей стельности.

## ТРЕБОВАНИЯ К РАЦИОНУ СУХОСТОЙНОГО ПЕРИОДА

Главной целью содержания коров транзитной группы является сохранение максимально высокого уровня потребления сухого вещества, вплоть до момента отёла, и контроль за потреблением кормов (в идеале – это 13 кг потреблённого СВ в сутки, а точнее, 1,8–2,5% от живой массы коровы). К моменту отёла потребление сухого вещества рациона может снизиться до 9,0 кг СВ.

Ещё одна цель транзитного периода – избежать проблемы избыточной упитанности сухостойных коров. Оптимальная граница упитанности – 3–3,5 балла. При этом важно помнить, что корректировать её можно только в группе спада лактации, в сухостое это невозможно сделать.

Нетелей переводят на рацион второй фазы сухостоя за три-четыре недели до отёла. Содержать их лучше всего отдельной от коров группой, так они потребляют меньше СВ. Отдельное содержание нетелей от коров даёт ещё одно преимущество – снижение стресса, так как в силу более низкой живой массы нетели проигрывают взрослым коровам в ранговой борьбе. Получение высокой продуктивности от первотёлки зависит как от качества, так и от количества кормов, которое животное сможет потребить. При этом надо учитывать,



**Наталья Васильевна СЕЛЕЗНЁВА,**  
кандидат сельскохозяйственных наук,  
директор ООО «Радио+»

что у нетели рубец недостаточно вместителен, поэтому в период после отёла рацион направлен на формирование вместительного рубца, форсирование животного к потреблению большого объёма кормов. Эта задача может быть достигнута за счёт ввода низкопитательного (5–5,5МДж НЭЛ) рациона (сенаж, сено), без концентратов и по возможности – без кукурузного силоса. Идеально подходят сенажи из злаковых трав, заготовленных в поздние сроки вегетации, и хорошее сено. Корма должны быть качественными и безопасными (без содержания аммиачной фракции, золы, плесени). Невысокая питательность рациона заставит животное есть больше корма, что приведёт к увеличению объёма рубца.

Применение концентратов на данном этапе снизит потребление объёмистых кормов и, как следствие, не обеспечит надлежащего развития рубца.

Необходимо ограничивать воздействие факторов стресса для всех физиологических групп животных, поскольку гормоны стресса – адреналин и кортизол – снижают иммунный статус животных и способны усилить воспалительные процессы в организме. Для этого следует избегать перемещений: группа, сформированная в сухостое первого периода, не должна переформировываться и пополняться во избежание рангового стресса, который неизбежно возникает при перегруппировках.

## ПОСЛЕ ОТЁЛА

*Потребление СВ коровами в новотёле и нетелями.* Потребление животными сухого вещества рационов после отёла остаётся критически низким, и если корова к концу третьей недели уже может поесть порядка 20 кг СВ, то рост потребления СВ первотёлками идёт значительно ниже. На четвёртой неделе – это около 17 кг СВ, а к потреблению СВ рациона в количестве 20 кг первотёлка выходит только к восьмой-десятой неделе. И это ещё один аргумент в пользу раздельного содержания коров и первотёлок.

В период новотёла кондиция упитанности во многом определяет и пищевое поведение коровы, и её репродуктивные способности. Есть многочисленные данные, что животные, достигшие упитанности в сухостое выше 3,5 баллов, больше сортируют корм и имеют сниженный аппетит. Результатом этого являет-

ся высокий негативный баланс энергии с проявлением кетоза, жировой дистрофии печени, смещением сычуга.

Потеря упитанности после отёла напрямую влияет на фертильность коров. Было доказано, что у животных, значительно теряющих живую массу в начале лактации, существенно снижается фертильность яйцеклеток, которые развивались в этот период отрицательного энергетического баланса.

Потеря около 7–8% от живой массы тела в первые три недели после отёла всегда будет нести за собой низкую фертильность.

**Процессы в рубце в транзитный период.** Ферментацию корма в рубце осуществляет сообщество, состоящее из более чем 150 млрд микроорганизмов, среди которых бактерии, грибки, а также простейшие. Помимо процессов ферментации, большое значение имеет эвакуация корма из рубца. При низком показателе интенсивности прохождения рубца снижается потребление корма, при высоком – падает переваримость рациона. Рацион сухостойных коров содержит высокое количество клетчатки. В этот период микробиом рубца приспособляется к расщеплению целлюлозы и снижает возможности к расщеплению крахмала. Уменьшается популяция бактерий, которые используют молочную кислоту. При изменении рациона кормления после отёла (увеличение доли концентратов) происходит быстрое повышение количества молочной кислоты в рубце. Для появления в микробиоме рубца бактерий,

использующих молочную кислоту, требуется три-четыре недели. Также в сухостойный период рубцовые сосочки уменьшаются, что приводит к снижению абсорбирования летучих жирных кислот. Таким образом, повышается концентрация данных кислот при резком увеличении доли концентратов в рационе. В результате – субклинический ацидоз рубца с низким приёмом корма, снижением продуктивности и сопутствующими заболеваниями.

Кормление во время транзитного периода направлено в том числе на оптимизацию микробиома рубца, помощь в деструкции клетчатки для осуществления достаточных пассажей корма и плавного перехода на высокоуглеводный рацион.

Для оптимизации рационов в транзитный период рекомендуется применение специальных диетических продуктов, содержащих компоненты для успешной колонизации микробиома рубца соответствующей микрофлорой.

### КОМФОРТ НОВОТЕЛЬНЫХ КОРОВ

После отёла важно также обеспечить животным максимальный комфорт: необходимо спланировать доение новотельных коров так, чтобы они проводили минимальное время в накопителе, а имели больше времени для приёма корма и лежания.

Новотельной корове важно организовать достаточно времени для отдыха – это до 12 часов в сутки. 90% коров, которые не едят и не

пьют, должны лежать, при этом важная точка контроля – 50% должны жевать жвачку. В этот период необходимо ежедневно оценивать наполненность и тонус рубца, консистенцию навоза, активность, динамику надоя (количество молока, жир, белок, мочевины). Обязательна ежедневная термометрия.

Необходимо проводить анализ выбытия животных с учётом срока отёла и причин выбытия. ▲

### Целевые показатели

Парез

< 3,0%

Ламиниты

< 2,0%

Кетозы

< 2,0%

Задержание последа

< 4,0%

Смещение сычуга

< 3,0%

Клинические формы мастита

< 5,0 случаев

на 100 коров в первые 30 дней



## ПРОДАЁТСЯ ДЕЙСТВУЮЩИЙ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

для содержания КРС  
в Завьяловском районе  
Удмуртской Республики.



Четыре корпуса для беспривязного содержания КРС со всей инфраструктурой: вместимость до 800 голов, корпус зернопереработки (мельницы, экструдер, хранение). Земли сельскохозяйственного назначения 350 га +250 га.

Телефон +7-950-819-00-62  
E-mail : vvdne@mail.ru

РЕКЛАМА

## ФГБУ ГЦАС «КИРОВСКИЙ»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЦЕНТРА АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ «КИРОВСКИЙ»

### Аккредитованная лаборатория

#### РАЗРАБОТАЕМ:

■ **Цифровые интерактивные карты сельскохозяйственных угодий.** Картограммы земельных участков (с показателями плодородия, кадастровыми номерами и др. по запросу заказчика).

■ **Проект по рекультивации нарушенных земель:**

– добыча грунта, глины, песка, гравия и др.,  
– разлив навоза, сточных вод, нефтепродуктов,  
– несанкционированные свалки отходов,  
– после строительства газо- и нефтепроводов.

■ **Проект по культуртехнической мелиорации** (возврат в оборот неиспользуемой пашни).

■ **Технические условия (ТУ), технологический регламент (ТР)** (торф, удобрения, ППЖ, зола, осадки сточных вод).

■ **План применения органических, минеральных удобрений и ППЖ.**

#### ПРОВЕДЁМ:

■ Агрохимическое, эколого-токсикологическое обследования сельскохозяйственных угодий.

■ Экспертизу почв на соответствие плодородия и безопасности после рекультивации, на пригодность под закладку многолетних насаждений, сформируем границы полей для ЕФИС ЗСН и др.

#### ИССЛЕДУЕМ:

■ Почвы на показатели плодородия и их безопасность.

■ Органические, минеральные, органо-минеральные удобрения, мелиоранты известковые, гуматы.

■ Корма, комбикорма и кормовые добавки.

■ Питьевую, природную и сточную воду.

Реклама



60 лет  
на службе  
селу!

ФГБУ ГЦАС «Кировский»  
г. Киров, ул. Луганская, 55.  
Тел. для консультаций:  
+7(8332) 513-150  
agrohim\_43@mail.ru



# Ген, а молоко где?

**ГЕНЕТИКА – ВЕЩЬ НЕОСПОРИМАЯ, ОДНАКО НАДОИ ТОЛЬКО НА 20–30% ЗАВИСЯТ ОТ НАСЛЕДСТВЕННЫХ КАЧЕСТВ ЖИВОТНЫХ. ПРЕВАЛИРУЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ В ФОРМИРОВАНИИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ ИГРАЮТ УСЛОВИЯ СОДЕРЖАНИЯ И КОРМЛЕНИЯ, УВЕРЕНА НЕЗАВИСИМЫЙ КОНСУЛЬТАНТ-ЭКСПЕРТ ТАТЬЯНА ЧУПИНА.**

**Ч**то посеешь, то и пожнёшь – первое правило растениеводов отлично подходит и для молочного скотоводства. Научно доказано: молочная продуктивность телки закладывается в первые шесть месяцев жизни. И чем более благополучно, «гладко» она их проживёт, тем больше шансов на то, что в перспективе от такой коровы хозяйство может ждать хороших надоев, а значит, и хорошей выручки от производства молока. На какие факторы стоит особо обратить внимание, попробуем разобраться. По словам Татьяны Чупиной, основные большие беды маленькой коровы – это диарея новорождённых, неправильная выпойка молозива, респираторные заболевания, несоблюдение технологии содержания и несоответствующее качество кормовой базы.

## ДИАРЕЯ НОВОРОЖДЁННЫХ

Статистика свидетельствует: если телочка переболеет диареей в течение первых двух-трёх месяцев жизни, она теряет до 30% своей генетически заложенной продуктивности. Поэтому ищите причину этой неприятности. Если диарея случается в первые три дня после рождения, её корни могут скрываться в нарушении технологии выпойки молозива, несоблюдении правил гигиены и санитарии. Ничем другим это не обусловлено. Небольшая диарея на 7–14-й день чаще всего обусловлена физиологией, процессами перестройки в организме. В данном случае паниковать не стоит: рекомендация – сделать всё возможное для минимизации данного процесса за счёт ветеринарных препаратов.

– Иногда я приезжаю в хозяйство и вижу, что у телёнка на вторые-третьи сутки после рождения уже профузная диарея. Особенно это характерно для голштинов: от данной породы легко получить большое молоко, но сложно – хорошего, здорового телёнка и эффективное производство, – комментирует Татьяна Чупина. – Когда есть такая проблема, необходимо сразу же заняться анализом санитарно-гигиенического состояния оборудования, обследованием телятниц, проверить, насколько чётко выдерживаются график выпойки телят, температура молока и т. д. Важная задача ветврача – изучение микрофлоры в помещении, чтобы понять, какие микробы присутствуют. И запомните: здоровье телёнка начинается с молозива.



**Татьяна ЧУПИНА,**  
эксперт-консультант  
по вопросам молочного животноводства

## КАК ПОЛУЧИТЬ ХОРОШЕЕ МОЛОЗИВО?

О роли молозива в первый месяц жизни телёнка животноводам рассказывать не будем. Отметим другой важный момент: качество молозива закладывается ещё в сухостойный период. Если хозяйство разработало грамотную схему вакцинации – не стандартную, а на основе имеющихся проблем, если правильно подготовило сухостойную корову, то в 90% случаев оно получит хорошее, качественное молозиво. При этом важно учесть, что молозиво необходимо доить в течение первых четырёх часов после отёла. Чем больше проходит времени, тем менее качественным становится этот ценный для телят продукт – корова начинает его использовать на восстановление собственного организма. Чтобы оценить качество молозива, важно не только его грамотно собрать, но и очень быстро охладить до температуры примерно 20°C. Только в данном случае показатель будет правильным.

Дальнейшие действия – разлили молоко по бутылкам и поместили в холодильник на хранение при температуре минус 18 градусов. Банк молозива – отличный кормовой запас и страховочный фонд для хозяйства.

– Я всем хозяйствам рекомендую иметь банк молозива, который служит страховой защитой от человеческого фактора. Достал бутылки, разморозил, корова отелилась, и вы в первый же час жизни телёнка можете напоить его 100-процентным качественным молоком,

чтобы обеспечить хорошую иммунную защиту. Помните, что таким образом вы закладываете здоровье коровы на всю её жизнь в вашем хозяйстве, – рассказывает Татьяна Чупина.

Классические ошибки, которые допускают многие, – это выпойка молозива не вовремя и ненадлежащего качества. Дать молозиво нужно именно в первый час жизни телёнка, не позднее, что легко объясняется его физиологией. Иммуноглобулин – это крупный белок. На этапе новорождения он через стенку желудочно-кишечного тракта проникает напрямую в кровь, обеспечивая иммунную защиту телёнка. Но уже через два-три часа проницаемость ЖКТ снижается, антитела не проникают в кровь, и это значит, что молозиво, которое вы замораживали-размораживали, переварится в организме, как обычный белок. Новорождённый не получит защиту, и в его организме будет развиваться патогенная и условно-патогенная флора.

– Один из частых вопросов, которые задают хозяйства: что использовать для выпойки телят, соску или дренч? Я видела разные предприятия, где выпаивают и из ведра, и из соски, и дренчат. И в тех, и в других были хорошие результаты. Поэтому скажу так: выбирайте технологию в зависимости от квалификации вашего персонала. Самое важное – чтобы в первый час жизни телёнок получил хорошее молозиво в количестве 10% от живого веса, – делится опытом Татьяна Чупина.

Чтобы узнать, вовремя ли телёнку выпоили молозиво и было ли оно качественным, оцените уровень иммуноглобулина в крови через 12 часов после рождения и на третьи сутки. Если он соответствует нормам, это главный показатель соблюдения схемы и профессионализма специалистов, задействованных в родильном отделении.

## ЧЕМ ВЫПАИВАТЬ?

Актуальный вопрос у хозяйств – чем выпаивать телят, молоком или ЗЦМ, в котором, как считают многие, нет антибиотиков, нет гена мастита и т. д. По словам Татьяны Чупиной, сегодня в России нет ЗЦМ, который мог бы полноценно заменить молоко. Растущему организму нужен животный белок, аминокислоты, которые можно получить только из продуктов животного происхождения. Если хозяйство в силу экономической ситуации вынуждено использовать ЗЦМ, смотрите не на содержание белка в нём, а его состав в целом: некачественный продукт будет мешать молодняку реализовывать заложенный в нём генетический потенциал.

Многие считают, что вводить в рацион тёлочек товарное молоко – дорого. «Сделайте так, чтобы на предприятии было минимум нетоварного молока, тогда вы позволите себе выпаивать их хорошим продуктом», – акцентирует она внимание. Этот фактор также – в основе продуктивности будущего дойного стада. По зарубежной статистике, практически 80% тёлочек, которые получали молоко маститное в период выпаивания, в первую лактацию переболели маститом. То есть хозяйства, выпаивая нетоварное молоко тёлочкам, в моменте экономят, но в перспективе в лучшем случае получают затраты на лечение, а в худшем – теряют корову, которая не успела окупить вложенные в неё средства в период выращивания.

Отличный вариант для выпаивания – сквашенное молоко, которое более соответствует потребностям новорождённой тёлочки по кислотности и за счёт органических кислот способствует сокращению болезнетворной микрофлоры в организме.

### ЧЕМ КОРМИТЬ?

Рацион для тёлочек до шести месяцев должен быть самым дорогим на ферме, рекомендует эксперт. По словам Татьяны Чупиной, в хозяйстве, где она работала, 6–10 кг смеси для них стоили не намного дешевле, чем 52 кг корма на столе у коров. Чем это мотивировано?

– У нас были нетели импортные и выращенные у себя. И когда мои «девочки», русские голштинки, в первые 100 дней лактации на раздое на 2 литра «сделали» импортных, привезённых из Дании, Голландии, с венгерской генетикой, я была самым счастливым специалистом. А удалось это потому, что мы соблюдали всю технологию, в том числе – и кормление, – говорит специалист.

Следующий важный вопрос – качество и количество корма, который должен быть в свободном доступе у тёлочек с третьего дня жизни. И с первого дня – чистая, холодная вода. Животное не будет кушать сухой корм, если у него нет воды. Это физиология. Стартерный комбикорм для младшей возрастной группы должен содержать протеин не менее 22–23%, обменной энергии – 10–12 Мдж в 1 кг. Экономить на тёлочках нельзя, за первые три месяца они должны получить максимальный привес, в день – 1–1,2 кг, не меньше, если речь о голштинах. Это важно потому, что в первые шесть месяцев у тёлочек не формируется жировая ткань. И все питательные вещества используются организмом для развития: формирования хорошего костяка, мускулатуры, репродуктивной системы и, конечно, молочных органов.

Применять в рационах телят сено не только нет необходимости, но и не полезно. Желудок у молодняка маленький, и если будет сено, значит, животные съедят меньше основного высокопитательного корма, который очень для



нас важен. Сегодня на рынке есть отличные стартеры, которые, как и сено, позволяют стимулировать развитие сосочкового слоя рубца. Их можно начинать давать после трёх месяцев, когда начинает функционировать рубец и есть необходимость обеспечить его хорошую микрофлору за счёт питательных веществ.

### ТЕХНОЛОГИИ ПОМОГУТ

Следующий кирпичик в фундаменте «большого» молока – технология. Самое волшебное «лекарство» для маленьких тёлочек – система «пусто – занято», которая позволяет обеспечить постепенное заполнение телятника, с выделением площадок под дезинфекцию хотя бы на 14 дней.

– Обычно в телятнике, особенно на крупных предприятиях, стоит ряд тёлочек, одно животное пало, его убрали, клетку почистили и посадили в неё новорождённую. Представляете, в какую среду она попала, – сетует Татьяна Чупина.

Важный фактор – соблюдение режима у молодняка. Он позволяет животному правильно и чётко выстроить все внутренние биологические процессы. Попустительства в данном случае быть не должно: задача специалиста – обеспечить, чтобы они получили рацион всегда в одно и то же время. Не должно быть такого, что на предприятии произошло что-то непредвиденное, к примеру, сломалось оборудование, и в связи с этим принимается решение в первую очередь кормить дойное стадо, так как молодняк потерпит. Нужно прилагать усилия, чтобы режим и график соблюдались во всех возрастных группах, без исключения.

На будущую молочную продуктивность очень влияют стрессы, которые связаны с переводом тёлочек в другие отделения, с вакцинацией, постоянным взвешиванием. Минимизируйте стрессы, советует эксперт.

– В своём хозяйстве мы проводили опыт: специально на протяжении нескольких дней взвешивали 15 тёлочек. Так вот они после этого в течение трёх дней давали отвесы. Не нужно регулярно взвешивать телят. Если вы хороший специалист, то вы и так видите, есть привес или нет. Перевеска проводится только при переводе из одной технологической группы в другую, – говорит Татьяна Чупина. – Убирайте стрессы, которые связаны со сменой технологии содержания, кормлением, ветеринарией. Схему вакцинации вы должны чётко положить на технологическую карту. И никаких процедур с телёнком за пять-десять дней до и 10 дней после вакцинации проводить не должно. Если вы в это время переводите его из привычной среды, например, из индивидуальной клетки, в группу, одновременно меняете рацион и делаете вакцинацию, как думаете, какой иммунный ответ мы получим у этого телёнка? Ноль, в лучшем случае – процентов 30. То есть, накладывая стрессы друг на друга, вы не достигаете главной цели вакцинации – получения максимального иммунного ответа.

И ещё в технологии руководителям хозяйств стоит учесть человеческий фактор: работникам, которые задействованы в выращивании молодняка, нужно обеспечить лёгкость исполнения всех требуемых процедур. Создайте условия, ваши затраты окупятся тем, что люди будут соблюдать технологию, а вы не будете иметь проблем со здоровьем стада.

По словам Татьяны Чупиной, сегодня потенциал любой коровы голштинской породы составляет не менее 11 тыс. кг молока, однако по факту надои в стране пока существенно ниже.

– Ответ на вопрос, почему мы пока не достигли максимальной молочной продуктивности, очень простой. Хозяйства вводят супертехнологии доения за бешеные деньги, покупают роботов и т. д. Но если они не смогли вырастить хорошую корову, значит, они на корню загубили 30–50% её генетического потенциала, и в этом случае не придётся ждать «большого молока». ▲

**ЕСЛИ ТЁЛОЧКА ПЕРЕБОЛЕЕТ ДИАРЕЕЙ В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВЫХ ДВУХ-ТРЕХ МЕСЯЦЕВ ЖИЗНИ, ОНА ТЕРЯЕТ ДО 30% СВОЕЙ ГЕНЕТИЧЕСКИ ЗАЛОЖЕННОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ.**



Игорь ЕГОРОВ

# Было ремесло, да хмелем поросло

**ЕСТЬ МНОГО РАСТЕНИЙ, СВОЙСТВА КОТОРЫХ ДО КОНЦА НЕ ИССЛЕДОВАНЫ ИЛИ НЕ ИСПОЛЗУЮТСЯ ПОЛНОСТЬЮ. ЕСТЬ РАСТЕНИЯ С БОГАТОЙ ИСТОРИЕЙ СОЖИТЕЛСТВА С ЧЕЛОВЕКОМ. МНОГИЕ ИЗ НИХ МОГЛИ БЫ ПОМОГАТЬ ЛЮДЯМ В БОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ, ЧЕМ СЕЙЧАС. НУЖНО ТОЛЬКО ПРИСМОТРЕТЬСЯ, ПОСТАРАТЬСЯ. ОДНО ИЗ НИХ – ХМЕЛЬ.**

## **ФИГУРА ПЕРВАЯ. АГРОНОМИЧЕСКАЯ**

Хмель обыкновенный, или *Humulus lupulus* – растение многолетнее, двудомное. Относится к семейству коноплёвых, представляет собой многолетнюю лиану с мощным корневищем. В глубину прорастает до трёх метров, мясистое, прямое, светло-бурого оттенка снаружи и белое внутри. От многочисленных почек отрастают горизонтальные побеги, дающие начало новым, молодым лианам-стеблям, которые покрываются многочисленными цветочками. Часть цветочков собрана в небольшие, зелёного цвета метёлки, другая – крупнее, в сложных соцветиях. Разница обусловлена полом цветов, среди которых «метёлки» – мужские, а «шишки» – женские. Именно из последних в августе и сентябре формируются соплодия хмеля в виде небольших орешков, сплюснутых по бокам и будто присыпанных жёлтой «пудрой».

Название растения произошло от латинского *humus*, что в переводе означает «земля». Хмель и в самом деле стелется по земле, пока не найдёт себе опору. Длина его стебля может достигать 10 м, а то и больше.

Относится хмель к разряду лекарственных. Однако наиболее широкое его применение – в пивоваренной промышленности, для выпечки некоторых сортов хлеба, в косметологии. Для этого хмель выращивают на специальных плантациях во многих странах мира, на-

пример, в США, Англии, Германии, России. Главным сырьём служат «шишки», в которых содержится 16–26% горьких смолистых и 3% дубильных веществ, а также 0,4% эфирных масел.

Хмель – влаголюбивое и теплолюбивое растение. Наибольшее водопотребление – июнь – первая половина июля. Требователен к почвам: хорошо развивается на плодородных со слабокислой реакцией, наилучшими считаются чернозёмы, серые лесные, лёгкие суглинистые почвы. непригодны песчаные, карбонатные и заболоченные почвы. Из почвы хмель поглощает в 3,5–4 раза больше питательных веществ, чем озимая пшеница.

Обычно хмель выращивается на постоянных плантациях площадью от 3–4 до 30–40 га на протяжении 15–20 лет. Для его роста сооружают специальные шпалеры высотой до 7 м, поддерживающие наземную часть.

Из семян хмель выращивается только в селекционных целях. Для размножения же применяется вегетативный способ с помощью черенков, которые вырезают из подземной части стеблей. Для ускоренного размножения могут использоваться корневи-

ща и побеги. В некоторых случаях практикуется выращивание специальных саженцев в питомниках.

Основная цель работ по уходу заключается в ограничении ростовых процессов вегетативных органов и усилении образования шишек. Уборку шишек хмеля начинают при технической спелости, когда зелёный цвет меняется на более светлый, жёлто-зелёный или золотисто-зелёный. Убирать «шишки» надо быстро, пока они не побурели.

## **ФИГУРА ВТОРАЯ. ИСТОРИЧЕСКАЯ**

Интересно, что на Руси об уникальных свойствах хмеля знали, оказывается, задолго до признания на Западе. Драгутин Фёдорович Чех, действительный член российской, французской и германской академий наук, ещё в XIX веке писал: «Древние языческие славяне занимались хмелеводством и варили пиво, приправленное хмелем, уже за 2000 лет до нашего времени, и немцы, с незапамятных времён употреблявшие варившееся без хмеля кельтское ячменное пиво, научились хмелеводству и приготовлению пива с хмелем от русских, поляков, чехов и других славян».

**СТОИМОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ ХМЕЛЬНИКА НА 1 ГА СО ВСЕМИ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ МЕРОПРИЯТИЯМИ И УСТАНОВКОЙ ШПАЛЕР МОЖЕТ СОСТАВИТЬ 5–6 МЛН РУБЛЕЙ.**



Пик производства хмеля в СССР пришёлся на 1985 год, тогда на эту культуру выделялось примерно 4000 га. Пивоваренное производство обеспечивалось отечественным хмелем на 80%, его даже вывозили на экспорт. Главным хмелеводческим регионом и тогда, и сейчас была и остаётся Чувашия: во времена СССР республика получала около 80% от общего урожая культуры в стране.

Сегодня производство хмеля в России, по данным группы BOKS Consulting, крайне ограничено по площади и составляет всего 327 га (для сравнения, в Германии площадь хмельников – более 20 000 га). При этом 75% производства сосредоточено в Чувашии: площадь посевных – 133 га, урожай порядка 163 т в год. В 2023 году, по данным регионального Минсельхоза, площадь под культурой в республике по сравнению с 2021 годом увеличилась на 28%.

Кроме того, хмель выращивается в Марий Эл, Липецкой области, Республике Алтай и Алтайском крае. В 2022 году первый урожай хмеля собрали в Краснодарском крае с площадью 70 га.

В натуральном выражении российские предприятия потребляют 4 718 т хмеля в год, их потребности обеспечиваются на 95% импортными поставками из Турции, Китая, Сербии и Гонконга.

Основными потребителями хмеля в России являются пивоваренные компании. На их долю приходится 57% хмеля, 27% потребляет фармацевтика, 11% – косметология, и 5% приходится на прочие направления.

### ФИГУРА ТРЕТЬЯ. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ

Серьёзная зависимость России от импорта хмеля тревожит прежде всего пивоваров. Достаточно сказать, что хмелеводы Чувашии обеспечивают хмелем только на 5% свой региональный пивной бренд «Букет Чувашии». Трудности развития хмелеводства в России кроются, в том числе, в экономике.

К примеру, стоимость организация хмельника на 1 га со всеми агротехнологическими мероприятиями и установкой шпалер может составить 5–6 млн рублей. Правда, если с 1 га можно получить 30 ц пшеницы и заработать 60 тыс. руб., то с хмеля при урожайности в 18 ц/га можно получить при сегодняшних ценах 1,2 млн рублей. Однако возникает другое «но»: инвестиции в хмель «долгие». До выхода на проектную мощность хмельника может пройти 5–6 лет... Кроме того, популярные сорта хмеля запатентованы западными компаниями, а отечественная селекция в начальном состоянии. Да и в России практически не производится специализированная техника для хмелеводов, но работа в этом направлении ведётся. К примеру, в чувашской компании «Техмашхолдинг» разработан опытный образец хмелекомбайна.

Государственная поддержка хмелеводам пока есть только на региональном уровне в Чувашии.



Проект федеральной программы был разработан ассоциацией производителей пива, солода и напитков и представлен в Минсельхоз России. Документ рассчитан до 2030 года и предлагает значительное расширение географии выращивания хмеля, увеличение площади хмельников, обеспечение фермерских хозяйств саженцами и др.

Однако Минсельхоз РФ отказался от разработки отдельной программы хмелеводства, на которую пивовары попросили выделить 9,5 млрд рублей.

В Минсельхозе считают, что действующих мер поддержки хмелеводства достаточно, а участники рынка должны активнее инвестировать в производство необходимого им сырья. Министерство рекомендовало крупнейшим производителям пива «принять непосредственное участие в финансировании закладки хмельников под потребности своих производственных программ».

### ФИГУРА ЧЕТВЁРТАЯ. РОМАНТИЧЕСКАЯ

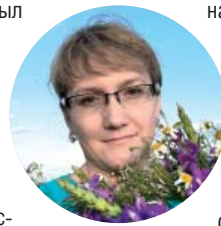
Может ли хмель выращиваться в Удмуртии? В дикой природе хмель присутствует: кто-то возделывает его на даче как живую изгородь, кто-то борется, чтобы он не душил другие растения.

Между тем есть свидетельства, что и в промышленных целях в Удмуртии он возделывался.

Об этом можно прочитать в статье известного сарапульского краеведа, главного библиотекаря Центральной библиотеки им. Крупской **Натальи Семёновны Запорожцевой**: «В 1886 г. Бодалёв основал в слободе Сарапула дрожжевой завод. Сухих дрожжей производилось 94 пуда на 470 рублей. К 1889 г. Иван

Иванович имел свои плантации хмеля, который выращивался из «заграничных корней», помимо этого, хмель выписывался из Варшавы. В Баварии закуплено было 100 пудов хмеля».

– Хмель, конечно, растёт в Удмуртии, но дикий, – говорит доктор с.-х. наук, ведущий



научный сотрудник Удмуртского НИИСХ – филиала УдмФИЦ **Жанна Сергеевна Нелюбина**. –

О его культурном выращивании сказать трудно. Но вопрос этот интересный. Если взять наши агроклиматические условия и сравнить с Чувашией, то они будут отличаться, несмотря на то, что мы относимся к одному Волго-Вятскому агроклиматическому региону. Возьмём сумму активных температур. Для ранних сортов хмеля нужно не менее 2000 градусов, для позднеспелых – 2400–2500. В северных районах Удмуртии эта цифра составляет 1500–1700, в центральных – 1700–1900, в южных – 1900–2100 градусов. Оптимальная сумма осадков для хмеля – 450–650 мм. В Удмуртии эта цифра снижается с севера на юг с 650 до 400 мм. А вот в Чувашии более тепло и влажно, да и почвы там ближе к чернозёмам. Так что если и пробовать выращивать хмель в Удмуртии, то только в нескольких южных районах, например, Граховском, Кизнерском или Алнашском при тщательном подборе сортов и почв. А если учесть экономические факторы, то и это становится спорным вопросом. Да и посадочным материалом нас вряд ли обеспечит Чувашский НИИСХ в достаточном объёме.

И всё же попробовать можно, а вдруг получится? Ведь потребности в хмеле в Удмуртии есть. В республике работают пивоваренные заводы, которые сегодня завязят от импортного хмеля, есть интерес к культуре и у других предпринимателей. Например, в хлебопекарне Воткинского райпо в с. Светлом уже лет десять пекут хлеб «Тазалык» с хмелем, который покупают в Чувашии.

– «Тазалыком» мы назвали его не случайно: это здоровое питание, – говорит директор **Галина Константиновна Лошкарёва**. – Его хорошо покупают в Воткинске, Ижевске и в Завьяловском районе. Кстати, в 2021 году хлеб «Тазалык» был представлен во втором национальном конкурсе «Вкусы России», где занял девятое место. ▲



# Страна двух святынь

**САУДОВСКУЮ АРАВИЮ НАЗЫВАЮТ СТРАНОЙ ДВУХ СВЯТЫНЬ ИСЛАМА.** ЗДЕСЬ НАХОДЯТСЯ ДВА ГОРОДА, ПОЧИТАЕМЫЕ ВСЕМИ МУСУЛЬМАНАМИ МИРА, – МЕККА И МЕДИНА. ЯВЛЯЯСЬ ЕЩЁ И ИСТОРИЧЕСКОЙ РОДИНОЙ ВСЕХ АРАБСКИХ ПЛЕМЁН, ОНА ПО ПРАВУ СЧИТАЕТ СЕБЯ ФЛАГМАНОМ МУСУЛЬМАНСТВА. КОРОЛЕВСТВО САУДОВСКАЯ АРАВИЯ – ОДНО ИЗ ТРЁХ ГОСУДАРСТВ, ЧЬЁ НАЗВАНИЕ СОДЕРЖИТ ФАМИЛИЮ ПРАВЯЩЕЙ ДИНАСТИИ САУДИТОВ, НАРЯДУ С ИОРДАНСКИМ ХАШИМИТСКИМ КОРОЛЕВСТВОМ, ГДЕ У ВЛАСТИ НАХОДИТСЯ ДИНАСТИЯ ХАШИМИТОВ, И КНЯЖЕСТВОМ ЛИХТЕНШТЕЙН – ВЛАДЕНИЕМ КНЯЗЕЙ ФОН УНД ЦУ ЛИХТЕНШТЕЙН.

## ВОТ ТАКОЕ КОРОЛЕВСТВО

Саудовская Аравия – абсолютная теократическая монархия, управляемая сыновьями и внуками первого короля Абдул-Азиза. Главой государства является король Салман ибн Абдул-Азиз ибн Абдуррахман Аль Сауд, которому подчинены все ветви власти. Наследник престола назначается королём после избрания его Советом преданности, при этом наследование престола происходит среди сыновей короля Абдул-Азиза от брата к брату, а после того, как не останется ни одного из них, престол переходит к старшему из следующего поколения. Все министерские портфели в правительстве занимают родственники короля и назначаются им самим. Королём же назначаются и члены консультативной ассамблеи (Меджлис аш-Шура) – это некое подобие парламента. Политические партии находятся под запретом.

Одна из особенностей Саудовской Аравии – многочисленность королевской семьи. К династии Аль-Сауд себя относят 25 тыс. человек, из них порядка 7 тыс. принцев, из которых, в свою очередь, порядка 200 человек обладают значительным влиянием. Как правило, ключе-



вые министерства занимают члены семьи, как и 13 губернаторств. Стоит ли говорить о степени коррупции в этой стране, которая «принадлежит» королевской семье и имя которой эта страна носит? Границы между государственными активами и личным состоянием старших принцев размыты.

Официальная религия в Саудовской Аравии – ислам суннитского толка, причём в его традиционалистском виде. Иностранцам въезжать в Саудовскую Аравию можно, но нельзя отправлять культ, посещать Мекку и Медину. Для определения религиозной принадлежности в саудовской визе содержится графа о вероисповедании иностранца.

В стране действует религиозная полиция муттава. Её представители патрулируют улицы, общественные заведения и пресекают попытки нарушения канонов ислама. Нарушитель подвергается наказанию – от штрафа до отсечения головы. Воровство карается отсечением кисти, внебрачные половые отношения влекут за собой наказания плетьюми и даже смертную казнь. За проявления гомосексуализма, убийство, богохульство и «колдовство» – смертная казнь.

## ЭКОНОМИКА НА НЕФТЯНОЙ ИГЛЕ

Внешняя политика Саудовской Аравии ориентирована на сохранение за королевством ключевых позиций на Аравийском полуострове, среди исламских государств и государств-экспортёров нефти. Дипломатия Саудовской Аравии защищает и продвигает интересы ислама в мире. Несмотря на союзнические отношения с Западом, страна часто подвергается критике с его стороны за финансирование исламских экстремистов. Сложные отношения складываются также с шиитским Ираном, так как и Саудовская Аравия, и Иран, будучи центрами двух основных ветвей ислама, претендуют на неформальное лидерство.

С 1 января 2024 года государство является участником БРИКС.

Нефтедобывающая отрасль формирует 45% ВВП страны. Экспорт нефтепродуктов составляет 90% всего экспорта, доходы от



отрасли обеспечивают 75% поступлений в бюджет. Саудовская Аравия входит в тройку крупнейших в мире производителей нефти, уступая США и России.

Саудовская Аравия – член клуба G20. В 2021 году страна поднялась на 16 место по объёму ВВП, который составил 833,5 млрд долларов. В 2022 году она стала лидером среди крупных стран по темпам экономического роста – 8,9%.

Большие запасы нефти и большие доходы от её продажи долгое время не приводили руководство страны к мысли о диверсификации экономики и избавления от «нефтяной иглы». В последнее время, правда, саудиты стали развивать другие отрасли, в том числе туризм, доходы от которого формируются в силу огромного потока паломников.

## БЕГСТВО ОТ ГОЛОДА

Саудовская Аравия не испытывает нужды ни в чём благодаря нефтяным доходам. Это касается и продуктов питания. Между тем в перспективе у Саудовской Аравии – сценарий «голодных лет». Правительство чётко понимает, что в обозримом будущем (60–70 лет) нефтяные резервы будут истощены. При этом, согласно результатам отраслевой экспертизы, спрос на энергоресурсы также должен значительно сократиться к 2040 году.

На протяжении многих десятилетий Саудовская Аравия предпринимала усилия, чтобы достичь продовольственной безопасности. В 1980–1990-е годы она стремилась полностью обеспечить себя зерном, прежде всего пшеницей. Для этого правительство субсидировало производство данной сельскохозяйственной культуры. В результате страна перешла не просто к зерновой самодостаточности, но и к экспорту. Однако внезапно оказалось, что пшеница значительно истощает подземные запасы воды, и программу пришлось «сворачивать». Субсидии, за несколькими исключениями, были прекращены в 2009 году.

В том же 2009-м Саудовская Аравия стала побуждать представителей частного сектора активно арендовать или приобретать сельскохозяйственные угодья в Эфиопии, Судане, Турции, Бразилии. Но такой путь вызывал и продолжает вызывать массу проблем и вопросов.

Сейчас власти понимают, что инновации являются единственным долгосрочным решением возникающей проблемы продовольственной безопасности. Для этого Национальный фонд сельскохозяйственного развития выделяет специализированные беспроцентные займы аграриям для закупки hightech-оборудования. В 2021–2025 гг. фонд намерен потратить на возведение высокотехнологичных теплиц более 220 млн долларов.

Однако умные фермерские технологии появились в Саудовской Аравии сравнительно недавно. В 2022 году основная сеть супермаркетов Королевства Tamimi Markets организовала эксклюзивное совместное предприятие с японской торговой компанией Mitsui & Co. (структура специализируется на электроэнерге-

## ОДНА ИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ САУДОВСКОЙ АРАВИИ – МНОГОЧИСЛЕННОСТЬ КОРОЛЕВСКОЙ СЕМЬИ.

К ДИНАСТИИ АЛЬ-САУД СЕБЯ ОТНОСЯТ 25 ТЫС. ЧЕЛОВЕК, ИЗ НИХ ПОРЯДКА 7 ТЫС. ПРИНЦЕВ, ИЗ КОТОРЫХ, В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ, ПОРЯДКА 200 ЧЕЛОВЕК ОБЛАДАЮТ ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ ВЛИЯНИЕМ.

тике, машиностроении, финансах, химической, пищевой, текстильной и других отраслях), а также итальянским провайдером агротехнологических решений Zero Srl для возведения на его территории первых «умных ферм».

В феврале 2023 года Суверенный фонд Саудовской Аравии подписал долгосрочное соглашение с американской компанией AeroFarms (стартап специализируется на аэропонных методиках выращивания растений). Перспективное взаимодействие предусматривает запуск в Эр-Рияде компании-производителя еды в закрытых средах. Пока что этими редкими, хотя и зачастую масштабными, инициативами и ограничивается развитие вертикального фермерства.

Существенную роль в развитии вертикального фермерства в Саудовской Аравии и в регионах Ближнего Востока играют российские агротехнологии.

В октябре 2022 года в Эр-Рияде была успешно запущена автоматизированная вертикальная ферма крупной российской компании iFarm. Площадь возведённой инфраструктуры – свыше 2500 кв. м. Месячная производительность составляет примерно 16 т различных культур, включая микрозелень, листовые растения, грибы и ягоды.

В ближайшем будущем взаимодействие подобного типа может быть успешно экстраполировано и на сферу агротехнологий.

## СОЛЁНАЯ ВОДА – НА СЛУЖБЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Вода в Саудовской Аравии – острая тема. С одной стороны, государство не имеет до-

статочных резервов воды, не располагает постоянными реками, в основе своей здесь преобладают примитивные пустынные почвы. Имеющие место быть подземные водоносные горизонты истощаются со стремительной скоростью.

С другой – свыше 97% жителей имеют беспрепятственный доступ к чистой питьевой воде. По величине потребления воды на душу населения королевство занимает третье место после США и Канады соответственно.

Вода предоставляется жителям по цене 0,03 долл. США за 1 куб. м (для сравнения, в Нью-Йорке аналогичная ставка составляет 1,35 долл. США за 1 куб. м).

Дело в том, что вода, используемая в Саудовской Аравии, получается путём опреснения. О применении морской воды в сельском хозяйстве задумались лишь сравнительно недавно.

Агротехнологическая компания из Великобритании Seawater Greenhouse на протяжении многих десятилетий занимается разработкой инновационных теплиц. Данные установки используют солнечный свет и обычную солёную воду. Технологический принцип достижения подобного «оптимума» достаточно прост: солёная вода испаряется, а потенциал водяного пара используется в процессе выращивания сельскохозяйственных культур. Выращенные подобным образом помидоры уже продаются на рынках Саудовской Аравии. Томаты, культивируемые в «солёных условиях», намного слаще обычных аналогов. Всё дело в том, что растение намеренно повышает уровень сахара в плодах, чтобы преодолеть солёную среду и





## НАЦИОНАЛЬНЫЙ ФОНД СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ В 2021–2025 ГГ. НАМЕРЕН ПОТРАТИТЬ НА ВОЗВЕДЕНИЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ТЕПЛИЦ БОЛЕЕ 220 МЛН ДОЛЛАРОВ.

достичь традиционного баланса. Также у таких овощей более толстая и хрустящая кожура, которая увеличивает срок годности товара, а также радикально повышает количество антиоксидантов и витаминов.

### ПЕРСПЕКТИВА 2030 ГОДА

В последние семь лет в Саудовской Аравии происходят серьёзные изменения, во многом связанные с Мухаммедом ибн Салманом Аль Саудом, сыном короля Салмана, ставшим в 2017 году наследным принцем, а в 2022 году возглавившим правительство страны.

Ещё до назначения наследным принцем Мухаммед ибн Салман Аль Сауд выпустил документ «Видение Саудовской Аравии до 2030 года» – это программа по уменьшению нефтезависимости страны, диверсификации её экономики и развитию государственного здравоохранения, образования, инфраструктуры, рекреационной сферы и туризма.

Пожалуй, самой обсуждаемой в мире частью национального плана является Неом – проект развития территории на крайнем северо-западе королевства. Предполагается, что Неом предоставит множество инвестиционных возможностей на территории общей площадью в 26 500 кв. км, сопоставимой с Бельгией.

В состав Неома войдут несколько регионов, каждый со своей концепцией. Главным и наиболее обсуждаемым является регион Линия, представляющий собой стеклянный горизонтальный небоскрёб длиной 170 км и шириной 200 м (это равноценно расстоянию от Москвы до Твери). По замыслу авторов, здание высотой 500 м будет иметь 125–150 этажей. По сути это крытый город, в котором разместятся квартиры, офисы, кафе, торговые площади и больницы. Внутри зеркального небоскрёба также планируют создать вертикальные фермы для выращивания овощей и фруктов.



Полностью достроить Неом собираются к 2050 году.

### САУДИТЫ И РОССИЯ

Новые веяния последних семи лет повлияли и на внешнюю политику страны.

Качественное изменение отношений между Россией и Саудовской Аравией было отмечено и в ходе последнего визита президента **Владимира Владимировича Путина** в Эр-Рияд в декабре прошлого года.

Наши страны договорились расширять сотрудничество по нефти и газу, в области мирного атома, обороны, продолжать работу по увеличению совместных инвестиций и созданию условий для частного сектора. Была отмечена необходимость расширения и диверсификации взаимной торговли, создания условий для развития диалога между бизнесами двух стран.

Также достигнута договорённость расширять сотрудничество в области геонауки, сельского хозяйства и продовольственной безопасности.

Рынок Ближнего Востока и Саудовской Аравии очень сложный. И, если говорить об отношениях бизнеса Удмуртии с этой страной, можно привести лишь единичные примеры успешных сделок. Что касается продукции АПК, то в списке стран, импортирующих нашу сельхозпродукцию, Саудовской Аравии нет.

Был хороший опыт поставки вооружения и военной техники, когда в первом квартале 2018 года благодаря военным поставкам в Саудовскую Аравию несерый рынок Удмуртии вырос втрое по отношению к аналогичному периоду прошлого года.

В следующем году концерн «Аксион» подписал контракт с Insight Medical Systems из Саудовской Аравии на поставку в эту страну электродефибрилляторов на 21 млн рублей.

В 2022 году из Удмуртии в страну были поставлены пиломатериалы, фанера, мебель из древесины, пищевые красители, столярные изделия, лакокрасочные материалы. В сентябре этого года в Удмуртии работала бизнес-миссия из Египта и Саудовской Аравии. За три дня гости посетили 11 деревообрабатывающих предприятий из Ижевска, Малопургинского, Увинского, Завьяловского районов.

В марте этого года в Саудовской Аравии побывала бизнес-миссия из Удмуртии. В её

составе были представители ижевской компании «КРИТ», работающей в сфере корпоративных мобильных решений, ООО «ПРОСТО», которое занимается разработкой компьютерного программного обеспечения, и Группы «КОМПАК», работающей в сфере АПК.

– Интерес к Саудовской Аравии у меня возник, когда я побывал в этой стране в прошлом году, – рассказывает управляющий Группой «КОМПАК» **Артур Васильевич Курылёв**. – Население страны – 35 млн, а кругом в основном пустыня. Продукты на 80% импортные, поэтому я и согласился принять участие в бизнес-миссии. Собирались предлагать масла и крупы нашего производства. Нам удалось провести ряд встреч, но, к сожалению, трудно было найти адекватный контакт, поскольку эти встречи были случайными. К примеру, разговаривали с представителем ритейла, а он не занимается импортом: нужен какой-то посредник, дистрибьютор. Встречались с представителя-

## НЕФТЕДОБЫВАЮЩАЯ ОТРАСЛЬ ФОРМИРУЕТ 45% ВВП СТРАНЫ. ЭКСПОРТ НЕФТЕПРОДУКТОВ СОСТАВЛЯЕТ 90% ВСЕГО ЭКСПОРТА.

ми HoReCa – та же история. Но всё же пару контактов мы взяли в разработку.

По словам Артура Васильевича, в стране много экспатов. В ходе миссии во встречах принимали участие преимущественно не арабы, а выходцы из Индии, Пакистана, других стран. Российский АПК со своими продуктами представлен слабо. В основном поставляется зерно, и это крупные поставщики. Есть сложности с оплатой: саудовские банки не работают напрямую с российскими, а использовать обходные схемы – это увеличить накладные расходы.

– Попробовать работать с Саудовской Аравией можно, – говорит Артур Васильевич, – она активно движется в сторону развития международного взаимодействия. В первую очередь

в бизнесе. К сожалению, там всё слишком бюрократизировано. Решить вопрос на уровне, скажем, главы провинции невозможно – надо встречаться с представителем королевской семьи. Их там много, но как узнать, правда ли человек из семьи Аль-Саудов? Про такие «ошибки» мне рассказывали. Но повод для оптимизма есть. Сейчас Саудовская Аравия активно строится. Но если сравнивать с Эмиратами, то по уровню построенных зданий Аравия пока отстаёт, так как занялась этим недавно. В инфраструктуру саудиты в прежние времена не вкладывали – в основном в армию, которая считается самой сильной в Ближневосточном регионе. Открывшись для внешнего мира полтора года назад, теперь она имеет все возможности для дальнейшего роста и развития. ▲

### А между тем...

#### **ВИЗУ МОЖЕТ ПОЛУЧИТЬ КАЖДЫЙ**

До октября 2019 года Саудовская Аравия была одним из самых закрытых государств в мире. Но теперь визу в эту страну может получить практически

каждый – через интернет и за считанные минуты. Для знакомства со страной советуют сосредоточиться на пяти основных районах – Мекке, Медине, Асире, Эр-Рияде и Восточной провинции, так как в них наиболее развита туристическая

инфраструктура. Поездка понравится тем, кто интересуется историей, природными достопримечательностями. Женщины могут отправиться в поездку одни, без сопровождения мужчин. Но вот любителям вечеринок

и пляжного отдыха ехать сюда не стоит. Алкоголь запрещён на территории страны в любом виде, и одеваться здесь надо соответственно: одежда должна быть скромной – некороткой, необтягивающей, непрозрачной, без декольте и голых плеч.





с. Юнда, Базелзинский район

# Посудим о посуде

Лилия ЧЕХ

**ПОСУДА, КАК ДЕНЬГИ: ЧЕМ БОЛЬШЕ – ТЕМ ЛУЧШЕ, ГОВОРЯТ СЕГОДНЯ ЛЮБИТЕЛИ КРАСИВОЙ ЖИЗНИ. А РАНЬШЕ ЛЮДИ СЧИТАЛИ: ПОСУДА – КАК ЧЕЛОВЕК, У КАЖДОЙ – СВОЯ ДУША. ИНТЕРЕСНО, КАКИМИ БЫЛИ ПОСУДА, ДОМАШНЯЯ УТВАРЬ И ОТНОШЕНИЕ К НИМ У УДМУРТСКОГО НАРОДА?**

## БЕРЕЖЁНАЯ ПОСУДА ДВА ВЕКА СТОИТ

«Всю посуду, которую раньше использовали удмурты, можно условно поделить на несколько групп, – рассказывает кандидат исторических наук, старший научный сотрудник Удмуртского института истории, языка и литературы УдмФИЦ УрО РАН **Елена Васильевна Попова**. – Это утварь для приготовления еды, для подачи и приёма пищи, для переноса и хранения продуктов.

Когда говорят о том, из чего раньше удмурты делали посуду, чаще всего упоминают дерево, глину, бересту, лыко. Но интересно, что удмурты делали посуду ещё и из корней деревьев. Например, чашки, формы для расстойки хлеба. Корни – материал податливый, удобный для работы, поэтому его применяли



для изготовления домашней утвари. А ещё мастерили посуду из древесного капа, и это вполне объяснимо: кап – прочный материал, изделия из него получались надёжными, долго служили.

У удмуртов такие продукты, как хлеб, молоко, масло, считались важными в питании, калорийными, символизировали достаток. Потому связанная с ними утварь часто использовалась даже в обрядах. Некоторая посуда, например, утварь для хранения молочных про-

дуктов, была отдельной. Хозяйки старались не использовать её для других целей, только по назначению.

Важным предметом среди столовой утвари была солонка. И это не случайно. Соль как специя добавлялась в пищу, использовалась для консервации продуктов и даже как антисептик. Не случайно её применяли при лечении и даже как средство от слеза. Хранилась она, конечно, соответствующе – в красивых солонках, оформленных с помощью резьбы, тиснения. Вытачивали такие предметы из дерева или делали из глины, бересты.

**ЧАЩЕ ВСЕГО РИТУАЛЬНАЯ ПОСУДА УКРАШАЛАСЬ РОДОВЫМИ ЗНАКАМИ – ПО НИМ МОЖНО БЫЛО ОПРЕДЕЛИТЬ, К КАКОМУ РОДУ ОТНОСИТСЯ СЕМЬЯ, КАКИХ ТРАДИЦИЙ ПРИДЕРЖИВАЕТСЯ.**

В некоторых местностях умельцы мастерили солонки в форме уточек или вырезали этих птиц на крышке. В удмуртской мифологии есть сюжет, связанный с этой водоплавающей птицей. Считалось, что когда-то давно утка, нырнув на дно океана, принесла кусочек земли, из которого возникла суша. Такие солонки получались очень красивыми, оригинальными, подчёркивали важность продукта и вместе с тем отсылали к народным верованиям.

Стоит обратить внимание на такой предмет, как нож. С ним люди связывали различные приметы, поверья. Нож нельзя было держать на столе – не к добру, не советовали кушать с кончика ножа – станешь злым. Нож втыкали вверх в дверной косяк – для защиты дома от колдунов. Если человек находил нож и тот был в его направлении остриём, то говорили: не бери нож, иначе он тебя поранит. В народе считали, что если бросить нож в середину вихря, то можно его остановить.

Несколько слов хотелось бы сказать о сервировке стола. В удмуртских семьях не принято было оставлять его пустым – на нём всегда стояли солонка и хлеб. Кстати, именно хлеб хозяйка ставила на стол первым, когда семья собиралась трапезничать. Во главе стола, ближе к хозяйке, стоял самовар – чтобы было удобно разливать чай домочадцам. Этот напиток, надо сказать, появился в кухне удмуртов намного позже, чем, допустим, традиционный квас. Для чаепития на стол ставили чайные чашки, и принято было пить из блюдца. А для более крепких напитков, считавшихся ритуальными и праздничными, например, для кумышки, использовали небольшие скромные стопочки.

Суп, кашу, мясо подавали в общих тарелках и ставили на середину стола. И каждый должен был соблюдать определённые правила вкушения пищи. Нельзя было черпать из середины блюда или брать кусок из центра тарелки, такой, какой пожелается, а только с её края, чтобы не посчитали, что ты неуважительно отнёсся к другим. И первым черпал из блюд хозяйка.

Вилки как часть сервировки стола раньше во время трапезы не использовали, кушали чаще всего ложками.

Помимо повседневной, была ещё ритуальная посуда. Её использовали исключительно в обрядах, во время общественных молений. Это котлы для приготовления общей каши для молений, чаши для жертвенной пищи и хлеба. Эту посуду хранили у самих жрецов или в святилище.

С посудой у удмуртов связаны приметы и поверья. Нельзя возвращать пустой посуду, например, в которой принесли гостинец, – еду, молоко, масло или молозиво – важные продукты, с которыми связан достаток. Возвращая, клали в неё хлеб, чтобы не забирать у хозяев достаток.

Утварь и посуда встречались и среди детских игрушек. Раньше их специально не мастерили для малышей. Обычно дети сами делали посудку из земли, глины, коры, листьев. Она

## НАРОД СЧИТАЛ, ЧТО ПРЕДМЕТЫ В ДОМЕ – СВОЕГО РОДА ВМЕСТИЛИЩА СЕМЕЙНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ.

### ОТСЮДА И ОБЫЧАЙ НЕ ПЕРЕДАВАТЬ ПРЕДМЕТЫ, НЕ ДАВАТЬ В ДОЛГ В ОПРЕДЕЛЁННЫЕ ПЕРИОДЫ ВРЕМЕНИ – ЧТОБ НИКТО НЕ УКРАЛ СЧАСТЬЕ.

была маленькой копией той, что имела в доме и какую дети видели на столе. Это были чашки, ложки, тарелки. Казалось бы, это всего лишь игра, однако через неё дети готовились к взрослой жизни.

Со временем традиционная, старинная посуда, конечно, уходит из быта. Но сегодня снова появляется интерес к народной посуде, возрождается её изготовление. Современные мастера вновь делают её из глины, дерева, бересты, лозы, беря за основу традиционные образцы. Это связано с интересом к этническому и народному наследию, с развитием экодвижений, туризма, гастрономической сферы.

Тема, посвящённая удмуртской посуде, открывает не только важные моменты изменения жизни, кухни и дома, но ещё погружает нас в интересное и увлекательное настоящее. И даже чашка и тарелка, стоящие на нашем столе, имеют свою давнюю историю».

## РЕДКИЕ ПРЕДМЕТЫ – ТОЛЬКО ДЛЯ БОГАТЫХ

«Когда семья переезжала на новое место, то посуду и всю кухонную утварь с прежнего места, как правило, не перевозили, – отмечает доцент УдГУ, заведующий отделом экспозиционно-выставочной работы музея-заповедника «Лудорвай», кандидат исторических наук **Юрий Александрович Перевозчиков**. – Тарелки, чашки в давние времена были долблёными, сделанными из дерева, посуда для сыпучих предметов – из бересты, и никакой сложности в том, чтобы смастерить всё это заново, не было. Единственное, семья могла взять с собой чугунки, в которых готовилась еда в печи. Вся посуда располагалась в доме на открытых полках или за небольшой кухонной занавеской.

Со временем, примерно в начале XX века, в домах начала появляться уже керамическая, фаянсовая, фарфоровая, стеклянная посуда. Её очень берегли, выставляли нечасто, как правило, когда приходили гости. И, конечно, при переезде брали с собой на новое место.

Чуть отступлю от темы и кратко скажу о мебелировке – это тоже интересный момент. Тем более что предметы мебели – это ещё и место хранения посуды. Примерно в этот же период в избах можно было встретить некое подобие современной мебели. Удмуртские мастера делали её добротной, на века. Мой прадед, например, сам сделал гарнитур, в него входили разные предметы, в том числе двенадцать стульев. Часть из них используются до сих пор – верой и правдой служат моей семье. Сохранился и кухонный буфет, сделанный руками прадеда».

Признаком зажиточности семьи считалась покупная фабричная мебель, она начала появляться чуть раньше, в XIX веке. А ещё достаток подчёркивали размещённые в доме настенные часы и большое напольное зеркало.

«Ещё немного – о кухонной утвари, которая раньше служила удмуртской семье, – говорит исследователь **Мария Петровна Калинина**. – Как уже отмечено, у каждой хозяйки была как бытовая, так и ритуальная посуда. Бытовая – это разнообразные деревянные чаши для подачи на стол супа, каши, а также плетёные корзиночки из ивовых прутьев для ложек и тарелок, берестяные солоницы, туса, кувшины, глиняные рукомяники.

Непрерывными бытовыми атрибутами были, кроме того, если говорить не только о посуде, кочерга, ухват, хлебная лопата, метла на длинной рукоятке. Они стояли у печи.



 А между тем...

### СОЛОНКА – ПРЕДМЕТ ОСОБЫЙ

Важным предметом среди столовой утвари была солонка. И это не случайно. Соль как специя добавлялась в пищу, использовалась для консервации продуктов и даже как антисептик. Не случайно её применяли при лечении и даже как средство от сглаза. Хранилась она, конечно, соответствующе – в красивых солонках, оформленных с помощью резьбы, тиснения. Вытачивали такие предметы из дерева или делали из глины, бересты. В некоторых местностях умельцы мастерили солонки в форме уточек или вырезали этих птиц на крышке.





**На заметку**

**НЕСКОЛЬКО ФАКТОВ О ПОСУДЕ**

– **Первым материалом** для изготовления посуды была глина, её легко было добыть, а глиняные изделия получались жаропрочными, устойчивыми к жидкости.

– **Древнеудмуртские мастера** посуду лепили руками, несмотря на то, что хорошо знали технику изготовления на гончарном круге. Круговую керамику привозили сюда из Волжской Булгарии. Удмурты со всем упорством вручную творили из глины. Получившиеся сосуды внешне проигрывали булгарской посуде, зато были лёгкими, тонкостенными, огнеупорными.

– **Самый распространённый способ** лепки на Чепце – ленточный. Чтобы будущая чаша или горшок не дали усадку и не треснули во время обжига, в глину добавляли песок, толчёные раковины и даже навоз, птичий помёт.

– **Древние удмурты** любили украшать посуду. Каждый рисунок был своеобразным бессловесным посланием. С помощью шнуров мастера изображали бурные реки и родники, благодаря штамповке – благодатный для земли дождь, символы небесных светил, плодородия.

– **Со временем** удмурты стали пользоваться гончарной посудой. Но даже тогда горшки, корчаги, кувшины покупались не просто так, а по случаю какого-то события. И хранилась такая утварь очень долго, иногда на протяжении жизни нескольких поколений семьи.

– **Если глиняный сосуд** давал трещину, домочадцы редко его выбрасывали. Чтобы продлить жизнь посудины, брали бересту, вымачивали её в горячей воде, после чего та становилась очень эластичной. Её длинными лентами обматывали сосуд, материал после остывания и высыхания уменьшался в размерах и стягивался, крепко обтягивая стенки сосуда.

Ухватом в печь ставили чугунок, хлебной лопатой – сдобное тесто, превращающееся потом в мягкий хлеб. Метла шла в ход при уборке.

Считалось, что кочерга, хлебная лопата и метла – принадлежности домашнего – Коркакузе. Но если семье что-то угрожало, не боялись брать эти предметы, чтобы предотвратить беду. Например, раньше народ боялся сильной грозы, и если она начинала по-настоящему бушевать, хозяйка бросала во двор хлебную лопату и метлу, приговаривая: «Не ссорьтесь, силы природы, не пугайте людей, делайте своё дело спокойно».

Весной хлебную лопату выносили под навес, где зимовали гуси и утки, считалось, что благодаря этому домашняя птица даст много яиц и потомства.

Кочерге придавали особый смысл. В «кулэмпотонуй» – ночь прихода мёртвых – взрослые стучали ею по стенам, чертили круги, чтоб они оберегли от нечистой силы. Детям запрещали плохо обращаться с кочергой – бросать, переносить без надобности с места на место.

Если говорить о ритуальной посуде, её в семье было не так много, но каждый такой предмет очень ценили. Особо можно выделить женский ковш – его использовали только в дни семейных родовых празднеств. Ковш делали в виде плавающей птицы, которая символизировала неделимость, силу кровного родства, сохранения семьи и её ценностей.

Также среди ритуальной посуды стоит выделить большие чаши для свадебных обрядов. Их использовали во время сговора родителей будущих молодожёнов. Здесь же стоит упо-

мянуть вместительные подносы, которые подносили со щедрыми угощениями при встрече поезжан со стороны жениха.

Чаще всего ритуальная посуда украшалась родовыми знаками – по ним можно было определить, к какому роду относится семья, каких традиций придерживается».

Если обычные предметы народ старался подолгу не хранить, то сакральные – напротив. Их передавали из поколения в поколение. Как и добротную мебель, сделанную своими руками, с любовью к семье.

**В МИРЕ ВЕЩЕЙ**

Казалось бы, предметы быта, вещи в доме – дело обычное, и они никак не связаны с чем-то священным. Но только не у такого загадочного народа, как удмурты. Вот лишь несколько примеров, доказывающих это, связанных уже не только с посудой.

Если в избу входил человек, которому в деревне приписывали способности колдуна, хозяева быстро опрокидывали чашку, сковороду или переворачивали вниз головой веник – тогда колдун, верили они, не сможет совершить чёрные действия.

Чтобы помянуть усопших, брали корыто, зажигали на его краю свечку, ставили к порогу, укладывали туда кушанья для мира мёртвых.

Народ вообще считал, что предметы в доме – своего родаместилища семейного благополучия, и в них даже могла быть сосредоточена человеческая доля. Отсюда и обычай не передавать предметы, не давать в долг в определённые периоды времени – чтоб никто не украл счастье. ▲

**А между тем...**

**НОЖ НЕ ТРОЖЬ!**

С ножом удмурты связывали различные приметы, поверья. Нож нельзя было держать на столе – не к добру, не советовали кушать с кончика ножа – станешь злым. Нож втыкали вверху в дверной косяк – для защиты дома от колдунов. Если человек находил нож и тот был в его направлении остриём, то говорили: не бери нож, иначе он тебя поранит. В народе считали, что если бросить нож в середину вихря, то можно его остановить.

**БУДЕМ ПИТЬ**

Для чаепития на стол ставили чайные чашки, и принято было пить из блюдец. А для более крепких напитков, считавшихся ритуальными и праздничными,

например, для кумышки, использовали небольшие скромные стопочки.

тельно отнёсся к другим. И первым черпал из блюда хозяин.

**ВСЁ – В ОБЩИХ ТАРЕЛКАХ**

Суп, кашу, мясо подавали в общих тарелках и ставили на середину стола. И каждый должен был соблюдать определённые правила вкушения пищи. Нельзя было черпать из середины блюда или брать кусок из центра тарелки, такой, какой пожелается, а только с её края, чтобы не посчитали, что ты неуважи-



**ПЛЕТЁНКИ – ДЛЯ УДОБСТВА ХОЗЯЙКИ**

В каждом хозяйстве было множество предметов, сплетённых из липового лыка, ивовых прутьев, бересты, сосновой щепы, еловых корней. Например, большие корзины с крышкой для хранения пуха и шерсти, для сбора грибов, калины, рябины, маленькие – для сбора малины, земляники, клубники.







## Не толчём, так мелем

**НАКАНУНЕ 8 МАРТА НАША ГРУППА «ВКОНТАКТЕ» ПОПОЛНИЛАСЬ КОЛЛЕКЦИЕЙ НОВЫХ ФОТО, ПОСВЯЩЁННЫХ ЕЁ ВЕЛИЧЕСТВУ СЕЛЬСКОЙ ЖЕНЩИНЕ, ПОТОМУ ЧТО МЫ РЕШИЛИ ПРОВЕСТИ НОВЫЙ КОНКУРС ФОТОГРАФИЙ. ПРЕКРАСНЫЕ ПОЛУЧИЛИСЬ РАБОТЫ! ПРЕДСТАВЛЯЕМ НЕКОТОРЫЕ ИЗ НИХ.**

Фото: Ольга Чернова (1, 11), Лидия Перфилова (2), Галина Журавлёва (3), Наталия Фалалеева (4), Екатерина Кудрина (5), Мария Низамутдинова (6), Екатерина Перевозчикова (7), Аксана Федотова (8), Нина Рыбакова (9), Светлана Филатова (10).



# Содержание

<b>Календарь (16+)</b> .....	2
Мы будем мощно поддерживать село! .....	3
Когда человек на своём месте.....	6
<b>Республиканский масштаб (16+)</b>	
К успеху уверенными шагами .....	7
Формула большого молока .....	8
Что ждёт молочную отрасль в 2024 году? .....	9
Миллионный рубеж пройден.....	10
Высокая благодарность за труд.....	11
<b>Юбилей (16+)</b>	
Есть команда – будет результат .....	12
<b>Шарканский район (16+)</b> .....	15
Там, где росла репа.....	16
Василий Муслин: «Вслух о мечтах не говорят».....	17
Собины задают темп .....	18
Стимул к росту .....	20
С любовью к району.....	21
Достойный юбиляр .....	21
<b>Актуально (16+)</b>	
Град наград .....	22
<b>Опрос (16+)</b>	
А вас я попрошу остаться .....	25
<b>Республиканский масштаб (16+)</b>	
Всё гениальное просто .....	26
Нужда – стимул развития.....	28
Фермерская повестка .....	30
20 лет спустя .....	31
<b>Тема номера (16+)</b>	
Без права на ошибку.....	32
Неутомимый труженик .....	36
В партнёрстве с каждым аграрием .....	40
Капитальный ремонт .....	42
<b>Технологии (16+)</b>	
Правила выбора агротрейч плёнки .....	45
<b>Строительство (16+)</b>	
Новые фермы вопреки кризису .....	46
<b>Актуально (16+)</b>	
Кадров нет, но вы держитесь .....	48
<b>Рынки (16+)</b>	
Огород круглый год.....	54
<b>Технологии (16+)</b>	
Микро с эффектом макро.....	56
<b>Поле для науки (16+)</b>	
Чтобы транзит прошёл с пользой.....	58
Ген, а молоко где? .....	60
Было ремесло, да хмелем поросло.....	62
<b>Наши партнёры (16+)</b>	
Страна двух святынь .....	64
<b>Домашний очаг (16+)</b>	
Посудим о посуде .....	68
<b>Конкурс (16+)</b>	
Не толчём, так мелем.....	71



**АГРО-РОСТ**

**ООО «АГРО-РОСТ»**  
предлагает:

- Семена многолетних трав
- Зерновых и зернобобовых культур
- Масличных культур
- Кормовые смеси
- Семена для пчеловодов
- Семена для газона и откосов дорог
- Семена для рекультивации земель
- Упаковочные материалы (шпагат, пленка, сетка)

**Связаться с нами:**  
+7 843 204 28 06  
+7 937 772 13 86  
+7 927 497 37 46

**Написать нам в Whatsapp**



421001, РТ, г. Казань,  
ул. Чистопольская, 85А  
e-mail: agro-kzn@yandex.ru  
agrorostexport.com  
agrorost-rf.ru

Реклама  
6+

Весна, 2024

№3 (229) Март



Ежемесячный журнал  
*Агропром Удмуртии*  
Издатель  
ООО  
«Медиа Группа  
«Парацельс»»

Директор  
Лариса Чинькова  
Главный редактор  
Ирина Аркадьевна Мусская  
Литературный редактор  
Ирина Комлева  
Обозреватели –  
Игорь Егоров,  
Ирина Комлева,  
Лилия Чех  
Редактор сайта au-18.ru  
Мария Русалева

Отдел по работе с клиентами:

Татьяна Булдакова  
buldakova@paracels-pr.ru

Екатерина Корепанова  
ekorepanova@paracels-pr.ru

Анна Кузнецова  
kaa@paracels-pr.ru

Елена Шаповал  
shes@paracels-pr.ru

Дизайн, верстка,  
допечатная подготовка –  
Юрий Мильчаков,  
Юрий Заякин

Корректор  
Надежда Минеева

Учредитель  
Чинькова Лариса Анатольевна  
Свидетельство о регистрации  
средства массовой информации  
ПИ № ФС 77-37597  
от 17.09.2009 г. выдано  
Федеральной службой  
по надзору в сфере связи,  
информационных технологий  
и массовых коммуникаций  
(Роскомнадзор)

Адрес редакции, издателя:  
426011 Удмуртская Республика,  
г. Ижевск,  
пер. Северный, д. 61, офис 28.  
Тел.: (3412) 64-64-67, 64-64-70  
www.au-18.ru  
E-mail: mreclama@paracels-pr.ru  
Отпечатано в типографии  
«АСТЕР» (ИП Дудкин В.А.),  
614064 Пермский край,  
г. Пермь, ул. Усольская, 15  
Дата выхода номера 29.03.2024 г.

При перепечатке материалов  
ссылка на журнал обязательна.

Редакция не несет  
ответственности за содержание  
рекламных материалов.  
Товары и услуги, рекламируемые  
в журнале, подлежат  
обязательной сертификации.

Журнал распространяется  
в Госсовете УР,  
правительстве УР,  
администрациях городов,  
районов Удмуртии, среди  
руководителей СПК,  
перерабатывающих  
предприятий,  
снабженческо-сбытовых фирм,  
торговых сетей, оптовых баз,  
предприятий общественного  
питания.

Адресная доставка –  
Кировская область,  
Пермский край,  
Башкортостан, Марий Эл,  
Татарстан, Мордовия и Чувашия.  
Свободная цена.  
Тираж 5000 экз.

РЕКЛАМНОЕ  
ИЗДАНИЕ

16+



# ТЕНТОВЫЕ АНГАРЫ - СОВРЕМЕННЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРИБЫЛИ

Строительство каркасно-тентовых ангаров по всей России от 3 недель



Удмуртская Республика, д. Абдэс-Урдэс

- Тентовые ангары
- Ангары для хранения зерна
- Тентовые ангары-свинарники
- Каркасno-тентовые коровники и телятники от 50 до 5000 гол. КРС
- Ремонт и перекрытие арочных ангаров

ПРЕДЛАГАЕМ УДОБНЫЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ  
АНГАРЫ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА.

**БЫСТРО,  
НАДЕЖНО, ДОСТУПНО**



Свердловская область, Туринский район



Удмуртская Республика, д. Якшур

**НАШ ПОДХОД К РАБОТЕ -  
ЗАЛОГ ПРОЦВЕТЕНИЯ  
ВАШЕГО БИЗНЕСА**

## ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕНТОВАННЫХ АНГАРОВ

- Изготовление и монтаж в кратчайшие сроки круглогодично.
- Строительство тентовых ангаров не требует прохождения экспертиз в государственных органах.
- Низкая стоимость позволяет быстро окупить затраты и оптимизировать бюджет предприятия.
- Все ангары могут выполняться как в холодном, так и утепленном варианте.
- Экономия средств на прогрев и освещение.
- Срок службы/эксплуатации каркасно-тентовых сооружений – до 50 лет.
- Гарантия - 5 лет.

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ • ПРОИЗВОДСТВО • МОНТАЖ**

426000 УР, Г. ИЖЕВСК, УЛ. САЛЮТОВСКАЯ, Д. 15  
ТЕЛ.: 8 (3412) 55-35-20, 55-35-30, Pt18@bk.ru | proftent18.ru

# ЕКОНИВА ЭКОНИВА СЕМЕНА

СОБСТВЕННАЯ СЕЛЕКЦИОННАЯ  
ПРОГРАММА ПО ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЕ

пшеница озимая

## ЭН ТАЙГЕТА®

- повышенная морозо- и зимостойкость
- высокая озерненность колоса
- высокая продуктивная кустистость

**12,0** т/га  
потенциальная  
урожайность



[www.ekonivasemena.ru](http://www.ekonivasemena.ru)  
[semena@ekoniva-apk.com](mailto:semena@ekoniva-apk.com)

8-800-700-97-51