

Про село с любовью

16+

агропром

Удмуртии

№3

2022



au-18.ru

Рекламное издание

Решение
для рекордных
результатов

Тандемные ДИСКОВЫЕ бороны DX



Узнайте больше
об эффективных
и мощных боронах

РОСТСЕЛЬМАШ
Агротехника Профессионалов



УралБизнесЛизинг

ФИНАНСОВЫЙ
ПАРТНЁР
ДЛЯ ВАШЕГО
РАЗВИТИЯ



ЛИЗИНГ АВТОТРАНСПОРТА, СПЕЦТЕХНИКИ, ОБОРУДОВАНИЯ НА ВЫГОДНЫХ УСЛОВИЯХ

- Специальная и сельскохозяйственная техника
- Сельскохозяйственное оборудование
- Навесное оборудование отдельно от ТС
- Зерносушильное оборудование
- Племенной и товарный скот
- Роботизированные доильные комплексы



страхование
по льготным
тарифам



график платежей
с учётом сезонности
бизнеса клиентов



помощь
в получении
субсидий



принятие решения
о финансировании
в минимальные сроки

авансовый платёж
от **10** %

срок лизинга
до **5** лет

Размер удорожания указан с учётом условия об оплате страхования предмета лизинга лизингополучателем и может меняться в зависимости от размера авансового платежа, срока лизинга, типа графика платежей. Лизинговая услуга оказывается ООО «УралБизнесЛизинг» ИНН 1835061171. Лизинговая сделка может быть заключена при условии её одобрения лизинговой компанией. Не является публичной офертой. Реклама.

г. Ижевск, ул. Гагарина, 81, +7 (3412) 65-81-84
г. Глазов, ул. Сулимова, 39, +7 (34141) 5-56-66
г. Воткинск, ул. Мира, 1, +7 (34145) 4-77-75

www.urbl.ru
8 800 550 53 52



Самоходный смеситель-кормораздатчик **KUHN SPW 22.2**

- Емкость бункера - 22 м
- 2 вертикальных шнека
- Тип распределения - справа и слева
- Задняя подруливающая ось
- Габариты - 3,06 x 2,5 x 10,76 м
- Высота самозагрузки - 6 м
- Специальные условия по программе Росагролизинг

ВКонтакте



TSC_TECHNIKA

Телеграмм



TSC_TECHNIKA

ПРИНИМАЕМ ЗАЯВКИ НА ДЕМОПОКАЗ В РАБОТЕ



Измельчитель-выдуватель соломы **KUHN Primor 4260M**

самозагрузка, вместимость 2 рулона (2 тюка)
регулируемая длина резки от 4 см
управляемый выдув до 18 м

*Пример

Трактор **New Holland T6050**

двигатель 6,7 л, 6 цилиндров, мощность 130 л.с.
диапазон передач КПП 12 x 12
электрогидравлический привод ВОМ с плавным запуском

ТЕХНИКА В ЛИЗИНГ

ПРОГРАММА ЛИЗИНГА ОТ ООО «УРАЛБИЗНЕСЛИЗИНГ» ИНН 1835061171 И АО «РОСАГРОЛИЗИНГ». СРОК ЛИЗИНГА ДО 60 МЕСЯЦЕВ. ОПЛАТА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В РУБЛЯХ ПО КУРСУ ЦБ РФ. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДОСТУПНО ПРИ СТРАХОВАНИИ ТЕХНИКИ НА ВЕСЬ ПЕРИОД ЛИЗИНГА. СТОИМОСТЬ ТЕХНИКИ В РУБЛЯХ И ГРАФИК ЛИЗИНГОВЫХ ПЛАТЕЖЕЙ МОЖНО УЗНАТЬ В ОФИСЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ДИЛЕРА - ООО «ТСК «ТЕХНИКА». СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

РЕКЛАМА



TRADE & SERVICE COMPANY
TSC ТЕХНИКА
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

г. Ижевск, Воткинское шоссе, д. 200, каб. 30
тел. (3412) 771-855, + 7-922-517-18-55

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

www.tsc-t.ru



Новое назначение

С 1 марта 2022 года в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия УР назначен новый заместитель руководителя. Эту должность заняла Наталья Леонидовна Ворончихина.

Наталья Леонидовна окончила Московский университет потребительской кооперации, специальность «Экономика и управление в торговле и общественном питании», и Уральскую академию госслужбы, филиал в Ижевске, специальность «Менеджер», специализация «Государственное и муниципальное управление».

В 2000–2018 гг. работала помощником заместителя председателя

1
марта

правительства УР по вопросам агропромышленного комплекса, администрации главы и правительства Удмуртии.

В 2018–2020 гг. – главный специалист по развитию оперативного предпринимательства Союза потребительских обществ УР.

По февраль 2022 г. – начальник Управления инвестиций Министерства сельского хозяйства и продовольствия Удмуртской Республики.



«Технократ» – наш!

Студент 4 курса энергетики и электрификации ИжГСХА Илья Титов одержал победу в федеральном конкурсе «Технократ», который состоялся на площадке РОСНАНО по программе «Умник» Фонда содействия инновациям.

Наш студент и его научные руководители – **Ирина Поспелова**, доцент кафедры математики и физики, и **Татьяна Широкова**, доцент кафедры электротехники, электрооборудования и электроснабжения, представили на конкурс проект «Разработка

Март

устройства для обеззараживания почвы и субстрата ИК-излучением в защищенном грунте с программным регулированием».

На его реализацию Илья Титов получил грант в размере 500 тыс. руб., который должен быть освоен за два года.

Удмуртия улучшила племенной потенциал молочного стада

В республике подведены итоги племенной работы по крупному рогатому скоту молочного направления за 2021 год.

В сельхозпредприятиях Удмуртии проведена бонитировка 162,8 тыс. голов КРС. Удельный вес племенного маточного стада составил 32,3% (39854 голов), что на 2638 голов больше, чем в 2020 году.

В 2021 году лидером по молочной продуктивности стало стадо ООО «Мир» Воткинского района, где средний удой на фуражную корову составил 12083 кг. Второе место – у КХ Собина Н. И. Шарканского района с удоём 11495 кг. На третьей позиции – ещё одно шарканское предприятие – ООО «Кипун» с результатом в 10393 кг.

На совещании заместитель председателя правительства УР **Ольга Викторовна Абрамова** вручила свидетельства о реги-

страции в государственном племенном регистре ООО «Палэп» Алнашского района, колхозу (СХПК) имени Мичурина Вавожского района,

ООО «Россия» и СПК-колхозу «Заря» Можгинского района, СПК «Аксакшур» Малопургинского района. Всего за 2021 год десять хозяйств подтвердили статус племенной организации, а два предприятия были впервые внесены в госреестр племенных организаций.

22
марта

ДИНАМИКА УДЕЛЬНОГО ВЕСА ПЛЕМЕННОГО МАТОЧНОГО СТАДА КРС В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ



Министерство сельского хозяйства и продовольствия Удмуртской Республики

ТОЛЬКО КАЧЕСТВЕННЫЕ НЕФТЕПРОДУКТЫ!



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

Почвообрабатывающая техника Ростсельмаш для лучших результатов

В УДМУРТИИ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА РОСТСЕЛЬМАШ СРЕМИТЕЛЬНО НАБИРАЕТ ПОПУЛЯРНОСТЬ. БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ ТРАКТОРОВ RSM 2375 УКОМПЛЕКТОВАНЫ БОРОНАМИ СЕРИИ DV ИЛИ DX, А В 2021 ГОДУ В РЕГИОНЕ ПОЯВИЛИСЬ КУЛЬТИВАТОРЫ R-1220. ПЕРВЫМИ НОВИНКУ ПРИОБРЕЛИ В ХОЗЯЙСТВЕ СПК «НИВА» ЮКАМЕНСКОГО РАЙОНА.

Председатель СПК **Рамиль Минмуллович Бузиков** руководит предприятием с 2001 года и всё это время стремится внедрять новые технологии. В последние два года его стараниями существенно обновлён парк сельхозтехники, что позволило освоить ресурсосберегающие технологии почвообработки и получить достойные результаты.

«На сегодняшний день мы обрабатываем 4300 гектаров. Культуры сеем традиционные – это рожь, ячмень, овёс, пшеница, рапс, горох, кукуруза, – рассказывает Рамиль Минмуллович. – До сих пор технологии обработки почвы применялись традиционные, в моём понимании это пашем, культивируем, сеем, убираем.

Благодаря покупке энергонасыщенного трактора RSM 2375 и шлейфа современной сельхозтехники мы уже перешли на ресур-

сосберегающий метод. Приобрели дисковую борону DX-850/880, культиватор R-1220 и другие орудия, на текущий момент наш трактор полностью укомплектован.

Культиватор RSM R-1220 – это универсальный агрегат. Он выполняет для нас две работы: во-первых, подготовку почвы под посев, во-вторых, зяблевую обработку. Все полевые работы мы, как правило, проводим вовремя, а на зяби у нас не всегда получалось, отставали по выработкам. Благодаря этому культиватору шириной захвата 12,2 м за один проход выполняется очень большой объём работы, он один обеспечивает без проблем дальнейшую работу посевных агрегатов. Нам это очень понравилось. Его дневная норма выработки варьируется от 60 до 100 гектаров. Работаем с ранней весны до осени.

Без обновления, без покупки современной техники будущего нет. Обсуждаем, планируем, и вот так стараемся приобретать новинки, чтобы идти в ногу со временем». ▲



СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ



ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРОДАЖА МОНТАЖ

Консультации и приём заявок по услуге «Сэндвич-панели»:

+7 (960) 800-49-39, +7 (912) 856-76-29. @metkon18@mail.ru



Ж/Б СВАИ

Консультации и приём заявок по услуге «Фундамент на сваях»:

+7 (982) 117-63-43, +7 (3412) 57-63-43. @576343mk@mail.ru

Наша футбольная команда – в числе лучших

Молодёжная команда аграриев Удмуртии заняла четвёртое место в соревнованиях по мини-футболу «Кубок Агро России-2022», который прошёл в Москве.

«Кубок Агро России» – это спортивный праздник для сотрудников агропромышленной отрасли, который регулярно проходит, начиная с 2013 года. Учтявая, что наши

Март

спортсмены впервые приняли в нём участие, это очень хороший результат!

За победу для Удмуртии боролась команда в составе: **Денис Курбатов** и **Сергей Николаев** (ООО «РОС»), **Иван Селивестров** (ООО «Молния»), **Сергей Устинов** (ООО «Первый май»), **Кирилл Кузьмин** (МАУ «Агроцентр») и **Фаниль Мандиев**, заместитель главы администрации МО «Муниципальный округ Малопургинский район УР» по экономике и финансам. Фаниль Фаритович также был признан лучшим нападающим.



Семеноводству посвящается

Парламентарии УР на заседании постоянной комиссии по АПК рассмотрели вопрос о состоянии семенного фонда Удмуртии и обеспеченности семенами сельхозтоваропроизводителей республики в преддверии нового полевого сезона.

По словам министра сельского хозяйства и продовольствия УР **Михаила Владимировича Юдина**, в текущем году в регионе будет посеяно яровых культур на площади свыше 296 тыс. га, что на 7 тыс. га выше уровня прошлого года. Предполагается на 10 тыс. га увеличить посевные площади под яровые зерновые и зернобобовые культуры, на 1 тыс. га – под картофель, на 320 га – овощи открытого грунта и на 250 га – под лён-долгунец.

Обеспеченность семенами для проведения весенне-полевых работ по зерновым и зернобобовым культурам и льну-долгунцу составляет более 100%. Недостающий объём семян многолетних трав планируется восполнить за счёт подработки собственных семян и покупки. Качество семенного материала зерновых и зернобобовых культур,

по данным на 15 марта, по республике составляло 84%. При проведении отбора проб качества семян выявлены 15 партий, не соответствующих требованиям ГОСТа, что составляет 2,8% от общего числа проверенного материала.

В настоящее время в Удмуртии на базе УдмФИЦ УРО РАН отработывается модель управления рисками в сельском хозяйстве. Она включает в себя селекционный продукт (по зерновым культурам, картофелю, рапсу и травам), а также цифровые сервисы (управление плодородием почв). Цель проекта – создание модели цифровых карт полей для осуществления мониторинга за состоянием почвенных ресурсов и внедрением точного земледелия. В дальнейшем данную инициативу планируется транслировать по всей республике.

25 марта

Эпизоотическая ситуация в Удмуртии стабильна

Главное управление ветеринарии Удмуртской Республики провело расширенную коллегию по итогам работы ветеринарной службы республики за 2021 год и задачам на 2022 год.

По словам начальника Главного управления ветеринарии УР **Романа Филюсовича Габдрахманова**, план диагностических исследований, ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий за 2021 год на территории Удмуртии выполнен на 100%. За это время было проведено более 4 млн диагностических исследований, 315 млн вакцинаций и профилактических обработок животных и птиц против заразных болезней. Подвергнуто дезинфекции около 80 тыс. кв. м животноводческих помещений, проведена дератизация более чем на 36 тыс. кв. м площадей.

В настоящее время эпизоотическая ситуация в России остаётся сложной. Поэтому ведомство регулярно принимает меры профилактики в отношении особо опасных болезней животных.

По АЧС исследовано 1895 проб биоматериала павших и отстрелянных в ходе спортивной и любительской охоты диких кабанов и 3632 пробы от домашних свиней. Во всех случаях получены отрицательные результаты. Для обеспечения благополучия территории по бешенству в дикой фауне было разложено порядка 600 тыс. доз оральной вакцины, для профилактики вакцинировано 253 тыс. голов сельскохозяйственных, более 94 тыс. голов собак и кошек.

22 марта

Гордимся нашими земляками

В марте аграрии Удмуртии достойно представляли наш регион на мероприятиях межрегионального и федерального уровня.

Так, главный агроном СПК «Чутырский» **Лев Николаевич Олин** занял первое место в VII Межрегиональной агрономической

олимпиаде-2022, которая прошла в Кирове. Он соревновался со специалистами Кировской области, Удмуртии, республик Марий Эл и Коми в знаниях, связанных с защитой растений, селекцией и растениеводством, обработкой

почвы, технологией послеуборочной обработки зерна и его хранением.

А представители Увинского профессионального колледжа принесли республике победу во Всероссийском конкурсе «Мастерская года» в номинации «Сельское хозяйство». На суд жюри они представили практику деятельности мастерской «Эксплуатация сельскохозяйственных машин».

Март

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

19 апреля

Евгений Сергеевич ТОКАРЕВ, ООО «ПХ «Арбайка», Алнашский район

28 апреля

Александр Юрьевич СТАРЦЕВ, глава МО «Ярский район»

АПРЕЛЬ



Вместо «Пепси» – наше молоко

САНКЦИИ ПЕРЕКРОИЛИ МНОГОЕ. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ТЕПЕРЬ РАБОТАЕТ С ПОПРАВКОЙ НА СИТУАЦИЮ В МИРЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ НА ЗАМЕЩЕНИЕ ИМПОРТА. НАСКОЛЬКО СЕРЬЁЗНО ПРЕДПРИЯТИЯ ГОТОВЫ МЕНЯТЬ СХЕМЫ РАЗВИТИЯ С УЧЁТОМ НОВЫХ УСЛОВИЙ?



**Владимир Анатольевич
КРАСИЛЬНИКОВ,**
председатель СХПК «Колос»
Вавожского района:

– Много говорят о продовольственной безопасности и продуктовом дефиците. Лично я рисков не вижу. Обещаю: уж молоком точно всех зальём. Если не будет бананов – будет наше мясо, не станет иностранных напитков – их заменит, как я уже сказал, наше молоко. И это к лучшему. Сейчас дети и молодёжь питаются всем чужестранным, а потом жалуются на здоровье, работать не могут. Нация, выращенная на своём, будет крепче. Как-то по-особенному к предстоящему лету не готовимся – трудимся в плановом порядке. Думаю, этот период пройдем результативно. Для этого почти всё есть. Например, удобрений больше, чем в прошлом году. И не только у нас, ситуация по стране регулируется, квоты и графики поставки разработаны по каждому региону. Состояние озимых удовлетворительное, главное теперь, чтобы погода не подвела. И ещё надо решать вопрос с сочными, грубыми кормами: плотность скота у нас высокая, а площадей мало. И если зерно на рынке сможем купить, то с кормами вижу трудность. А всё остальное в порядке.



**Бронислав Васильевич
ЯСОНОВ,**
председатель СПК «Надежда»
Малопургинского района:

– В таких ситуациях нужно правильно себя вести. Многие начинают впадать в крайности. По рынку овощей видим, что хозяйства намерены ажиотажно наращивать объёмы производства. Семена овощей разбирают бешеными темпами. Мне бесконечно звонят и просят: «Дайте семенной картофель, будем увеличивать площади». В этом нет смысла. При избыточном предложении ценник сразу пойдёт вниз. Потом можно «вылететь» в трубу и запахивать излишки. И надо же понимать: всё выросло в цене – топливо, удобрения, средства защиты растений, даже трудовые ресурсы. Себестоимость производства овощей будет уже не 7–8, а 12–13 рублей. Мы не собираемся увеличивать площади, кардинально ничего не поменяем. Уже не раз обжигались. Надо идти по такой схеме: улучшать качество ухода за посевами, внесения удобрений, тогда можно получить урожай на порядок больше. По зерновым опасно делать ставку на одну культуру. Увеличивать резко площади тоже не вижу смысла – надо было к этому готовиться заранее, а сейчас всё подорожало. Сегодня посеять-посадить много ума не надо. Проблема – в реализации. Овощи «выстрелили» один раз за десять лет. Пусть меньше, да лучше.



**Андрей Валерьевич
БЕЛОВ,**
директор ООО «Старозятцинское»
Якшур-Бодьинского района:

– Я не припомню, когда наше хозяйство так хорошо подготовилось к посевной. Показатель почти 100%. Говорю это потому, что панических настроений на фоне обстановки в мире нет, сельское хозяйство не останавливается в развитии. Мы, например, ещё до всей этой ситуации поставили задачу наращивать объёмы производства зерна, чтобы полностью себя обеспечивать. В прошлом году получили больше на 1000 т, в этом году планируем прирасти ещё на 1000 – тогда полностью закроем имеющуюся потребность. Чтобы объёмы по зерну были больше, делаем всё необходимое, например, закупаем больше удобрений, обновляем семенной материал, эффективнее подходим к вопросам обработки почвы. Даже с таким сложным, как говорят многие, вопросом, как техника, проблем у нас быть не должно. Работаем на отечественной. Запчастями обеспечены, как минимум, до конца года – на складе всё есть.



**Михаил Павлович
КИСЕЛЁВ,**
фермер
Шарканского района:

– В нашей стране нехватка молока, мяса говядины, и сегодняшняя ситуация только больше выявила эти пробелы. Предприятиям надо развиваться, улучшать технологии, чтобы обеспечивать внутренний потребительский спрос. Возьмём эти же самые технологии – они у нас далеко не такие, как у ведущих мировых сельхозпроизводителей. Производство мяса в Аргентине, Австралии, Бразилии – это не то, что есть у нас. Мы отстаём и проигрываем в главном – себестоимости. И говорим при этом об импортозамещении. Да, оно нужно, но надо реально оценивать то, что есть, и понимать, куда двигаться дальше. Хотя здесь ради справедливости скажу, что отечественные технологии – экологичнее. Не надо от них отказываться – надо их совершенствовать. Представим картину: нам ограничивают импорт продовольствия. Сможем ли себя прокормить? Честно, если в целом, ответить сложно. Но относительно нашего предприятия скажу: мы готовы наращивать объёмы, ежегодно на 10% увеличиваем маточное поголовье, объёмы производства. Если ситуация того потребует, аграрии, думаю, смогут найти ресурсы для роста.

Цель – 1 миллион тонн молока

9 МАРТА В СЕЛЕ НЫЛГА УВИНСКОГО РАЙОНА СОБРАЛИСЬ ЖИВОТНОВОДЫ РЕСПУБЛИКИ, ЧТОБЫ ПОДВЕСТИ ИТОГИ ГОДА.

Проводить праздники такого уровня во вновь построенных культурных объектах уже стало доброй традицией. В прошлом году элиту животноводства Удмуртии принимало село Шаркан во Дворце культуры, а нынче Нылга – в новом общественно-досуговом центре.

Собравшихся в зале приветствовали заместитель председателя правительства Удмуртии **Ольга Викторовна Абрамова**, министр сельского хозяйства и продовольствия УР **Михаил Владимирович Юдин**.

С трибуны было отмечено, что агропромышленный комплекс республики продемонстрировал положительную динамику в развитии. Валовое производство молока в хозяйствах всех категорий составило 925,2 тыс. т (четвёртое место в СХО в Приволжском федеральном округе). Хорош и темп производства молока – 5,45% – это первое место по данному показателю в ПФО.

Удмуртия отличилась и по производству молока на 100 га посевной площади, обогнав Татарстан, Воронежскую область, Краснодарский край, Башкортостан с результатом 98,10 тонн. Из значимых рекордов года стало увеличение поголовья коров на 2636 голов. За 10 лет продуктивность коров увеличилась на 49%, достигнув по итогам прошлого года 7373 кг. Сейчас в Удмуртии содержится более 5800 коров с удоем более 10 тыс. кг за лактацию.

Продукция сельского хозяйства Удмуртии представлена в 83 регионах России, в 23 странах мира. В прошлом году мы открыли для себя ещё семь стран для экспорта – это Бразилия, США, Бельгия, Германия, ОАЭ, Вьетнам, Иордания.



Результаты АПК республики впечатляют, но на 2022 год перед нашими животноводцами поставлена не менее амбициозная задача – произвести 1 млн т молока и получить годовой надой в объёме 8 тыс. кг от коровы.

Праздник – это не только подведение итогов, постановка задач на перспективу. Ключевым моментом торжества такого уровня, проходящих один раз в году, становится

награждение лучших работников сельского хозяйства. Мероприятие в Нылге не стало исключением: благодарностью главы Удмуртии были отмечены 42 человека в 20 номинациях. Низкий им поклон за самоотверженную работу!

И конечно, наших передовиков производства радовали своими выступлениями артисты ансамблей «Шулдыр жыт» и «Италмас». ▲

На заметку

В ЭТОМ ГОДУ у нашего регионального Минсельхоза – юбилей. На основе Указа президиума Верховного Совета УАССР от 7 марта 1947 года было образовано Министерство сельского хозяйства УАССР на базе объединения министерств земледелия, животноводства, технических культур. На протяжении 75-летней истории министерства его возглавляли 20 человек. На празднике в Нылге на сцене одновременно присутствовали три его первых лица в разные годы. Это **Александр Георгиевич Коробейников**, руководивший ведомством в 2008–2011 гг., **Ольга Викторовна Абрамова**, работавшая в этой должности с 2018-го и по нынешний год, и **Михаил Владимирович Юдин**, действующий министр.



НА 2022 ГОД ПЕРЕД НАШИМИ ЖИВОТНОВОДАМИ ПОСТАВЛЕНА ЗАДАЧА ПРОИЗВЕСТИ 1 МЛН Т МОЛОКА И ПОЛУЧИТЬ ГОДОВОЙ НАДОЙ В ОБЪЁМЕ 8 ТЫС. КГ ОТ КОРОВЫ.

В авангарде – только лучшие

В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ ГАЛИНА АНТОНОВНА ИГНАТЬЕВА РАБОТАЕТ БОЛЬШЕ 35 ЛЕТ. ИСКРЕННЕ ГОВОРIT: С КАЖДЫМ ГОДОМ ЛЮБЛЮ ПРОФЕССИЮ ВСЁ БОЛЬШЕ. И ЕЁ ТРУД ЦЕНЯТ. ПО ИТОГАМ ПРОШЛОГО ГОДА ОНА ЗАНЯЛА ВТОРОЕ МЕСТО СРЕДИ ОПЕРАТОРОВ МАШИННОГО ДОЕНИЯ В ВОЗРАСТЕ ОТ 36 ЛЕТ.

На увинской земле, в родном СПК-колхозе «Авангард» Галину Антоновну знают как усердную труженицу – всегда в работе, на передовой. Во многом благодаря таким работникам, как она, предприятие отличается достойными результатами. Растёт производство молока, в прошлом году надой на одну корову в хозяйстве составил 7864 кг.

Собственно, о профессиональных достижениях Галина Антоновна когда-то и мечтала. Ещё в школьные годы планировала, что станет специалистом АПК. «У меня никогда не было желания уехать в город, заниматься делом, далёким от сельского хозяйства, – рассказывает она. – Да и далеко от малой родины – Большого Жужгеса – быть точно не хотела. Тем более что перед глазами всегда был пример мамы Ольги Арсентьевны – она всю жизнь трудилась телятницей. Я ей часто помогала, видела, что значит трудиться, не жалеть себя на работе».

В сарапульском совхозе-техникуме Галина Антоновна получила профессию агронома. Думала, что всю жизнь будет работать с сельхозкультурами. Но жизнь рассудила иначе, хотя и далеко в сторону не увела.

В то время в хозяйствах было туго с трудоустройством молодых агрономов. В колхозе «Авангард», где начинающий специалист хотела работать, мест не было. «Но я не унывала, – вспоминает Галина Антоновна. – На ферме рабочие руки всегда нужны. Очень хотела, чтобы взяли в колхоз «Авангард», где я проходила практику и где мне многое было знакомо».

В колхоз взяли. Поручили работу бригадира тракторной бригады. Когда прошло время, активную труженицу перевели в операторы машинного доения. Труд был физически тяжёлым, всё делали своими руками. Когда



Галина Антоновна ИГНАТЬЕВА,
оператор машинного доения

приходила домой, сил почти не оставалось. Спасибо мужу Николаю Викторовичу – помогал с хозяйством, с тремя дочками, хотя сам много трудился, как тракторист со стажем был занесён на Доску почёта Удмуртии. Сейчас на попечении Галины Антоновны – 50 высокопродуктивных коров. Она всегда радуется, когда показатели хозяйства растут. Хотя личными рекордами делиться стесняется.

Уверена: хорошая динамика – работа всего коллектива.

На вопрос о том, как не уставать от непростого труда, не задумываясь, отвечает: «Секрета нет. Надо просто любить животных. Без этого в нашей профессии никуда. Я чувствую, как с годами работа нравится всё больше. Животные, с которыми работаю, для меня как родные». ▲

Награда – стимул работать лучше

ВАЛЕНТИНА ВИКТОРОВНА ШАМИТОВА ЗНАЕТ, ЧТО ТАКОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ПРИЗНАНИЕ НА УРОВНЕ РЕСПУБЛИКИ. ОНА ЗАНЯЛА ТРЕТЬЕ МЕСТО СРЕДИ ОПЕРАТОРОВ ПО ИСКУССТВЕННОМУ ОСЕМЕНЕНИЮ КРС В УДМУРТИИ.

Сегодня Валентина Викторовна – один из лучших специалистов СПК колхоз «Прогресс» Алнашского района. За прошлый год её главный профессиональный показатель – выход телят – составил 97%. «Надо стремиться к большему, – говорит она. – Я стараюсь всё для этого делать. А вообще, даже не думала, что когда-то буду оператором по искусственному осеменению КРС. После школы прошла курсы – училась на продавца, планировала работать по профессии. В итоге с этим как-то не сложилось, но я рада, что связала жизнь с сельским хозяйством.

В СПК колхоз «Прогресс» поначалу работала дояркой, телятницей – всё нравилось. Когда мне предложили освоить другую профессию, тоже была рада – интересно узнавать что-то новое. Отучилась и с 2017 года начала работать оператором по искусственному осеменению».



Валентина Викторовна ШАМИТОВА,
оператор по искусственному осеменению КРС

Валентина Викторовна признаётся: поначалу были трудности. «Животных не знаешь, схемы осеменения – тоже. Ночами не спала, переживала, справлюсь ли, будут ли показатели. В голове была одна мысль: нельзя, чтобы из-за меня «Прогресс» не развивался, как надо».

Спасало желание работать, хорошо освоить профессию. Постепенно всё стало получаться, поняла технологию, вникла в процесс, разобралась с инструментарием.

Сейчас, с улыбкой говорит Валентина Викторовна, многое делаю с закрытыми глазами, с оборудованием – «на ты», без УЗИ-сканера, допустим, – как без мобильного телефона.

Но, даже несмотря на это, она и сегодня идёт на работу, как на экзамен. В профессии много нюансов. Если коровам надо сделать инъекции ночью – нельзя упустить момент. В нужный час – она на своём месте. Считает: от осеменатора зависит много. Если работа

построена качественно, будут показатели по воспроизводству стада, сохранности молодняка, в конечном итоге – хорошая экономика хозяйства.

А это сегодня для СПК особенно важно: коллектив возглавил новый председатель **Александр Васильевич Шулаков**. Опытные специалисты для него – лучшее подспорье. Хотя надо сказать, что для хозяйства он человек не новый, работает здесь с 1986 года, почти 15 лет был главным инженером СПК.

В. В. Шамитова, помимо основных задач, помогает с молодыми кадрами. Им есть чему у неё поучиться: грамотной УЗИ-диагностике, технологии синхронизации, дающей результативность осеменения. И, конечно, трудолюбию. Она успевает всё – не только на работе, но и дома, где ждёт хозяйство, трое детишек.

«Работать интересно, я не ошиблась, когда думала, что труд осеменатора – это всегда что-то новое, – говорит Валентина Викторовна. – Не ожидала, что мои навыки оценят на уровне республики. Для меня это стимул работать ещё лучше». ▲

За заслуги перед Россией

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОЛХОЗА (СХПК) ИМЕНИ МИЧУРИНА ВАВОЖСКОГО РАЙОНА ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ КАПЕЕВ НА СОВЕЩАНИИ ЖИВОТНОВОДОВ В НЫЛГЕ БЫЛ УДОСТОЕН ЗВАНИЯ «ЗАСЛУЖЕННЫЙ РАБОТНИК СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИИ». УКАЗ О ЕГО ПРИСВОЕНИИ БЫЛ ПОДПИСАН ПРЕЗИДЕНТОМ РОССИИ 21 ФЕВРАЛЯ 2022 ГОДА. МЫ ВСТРЕТИЛИСЬ С ВЛАДИМИРОМ АЛЕКСАНДРОВИЧЕМ И ПОГОВОРИЛИ О ДНЕ НАСУЩНОМ – ОБ ИТОГАХ ПРОШЕДШЕГО ГОДА И ПЕРСПЕКТИВАХ РАЗВИТИЯ ХОЗЯЙСТВА.



Владимиру Александровичу КАПЕЕВУ вручают знак «Заслуженный работник сельского хозяйства России»

-Владимир Александрович, когда мы ВКонтакте поздравили вас с наградой, увидели много тёплых слов и от ваших коллег, хотя с окончания института прошло немало времени...

– Наш выпуск из вуза состоялся в 1986 году. На курсе было 70 человек, а по специальности сегодня работают единицы. Не понимаю людей, которые получили знания и не сумели ими воспользоваться. Я, например, после окончания вуза защитил кандидатскую диссертацию и до сих пор учусь – стараюсь постоянно анализировать информацию, касающуюся технологии возделывания культур.

Ещё в 1990-е годы мы начинали активно заниматься выращиванием кукурузы, тогда же стали проводить на полях апробацию сортов и теперь не можем представить животноводство без этой культуры.

Мы возделываем масленичный лён и коноплю, изучаем всю технологию выращивания, начиная от сроков посева, глубины и нормы посева. Считаем, что лён – очень перспективная культура. Есть научные статьи, диссертации, из которых можно узнать, что жмых из масличного

льна положительно влияет на воспроизводство стада. В прошлом году мы засеяли льном около 100 га.

Не так много пока сеем конопли – 2–3 га, но получаем из неё масло на продажу.

– Прошлый год с точки зрения агрономии был довольно сложным...

– Да, непростой, и не только из-за засухи, а ещё и потому, что стояла жара. Из-за этого мы недополучили зерна, хотя вложили в его производство денег больше, чем обычно. Урожайность 2021 года составила только 21 ц/га, хотя даже в засушливом 2010-м результат был выше – 25 ц/га. Считаю, что не стоит пенять исключительно на погодные условия. Например, анализируя прошлый год, видим, что мероприятия по защите растений проведены не в лучшие агротехнические сроки. Однако, в отличие от 2010-го, когда приходилось закупать объёмистые корма, в прошлом году сенажом из многолетних трав мы не только обеспечили себя, но и до сих пор продаём.

В сезоне-2021 самым проблемным был рапс – посеяли его на 400 га, понесли много затрат, но впервые за всё время возделывания

этой культуры урожая значительно недополучили.

Самой урожайной оказалась пшеница яровая и озимая. Самое главное, что у зерна была хорошая клейковина, а это значит высокие хлебопекарные качества. Пшеницу продаём в основном после переработки – в виде муки и хлеба.

– Какие прогнозы у вас на предстоящее лето?

– Если судить по зиме, лето должно быть хорошим. Но смотря какой сезон брать за исходную точку отсчёта, так как у нас одно лето идёт по зиме, другое – зима – по лету, а третье – само по себе. Но на полях снега много – это уже хорошо, значит, в земле будет достаточно влаги.

– Самое главное событие прошлого года для вашего предприятия – это открытие фермы на 800 голов. Вы довольны полученным результатом?

– Очень доволен, благодаря открытию нового молочного комплекса у колхоза, деревни появилась перспектива развития.

– На этом строительство в вашем хозяйстве не останавливается?

– Сейчас перед нами стоит задача по возведению молочного блока с доильной установкой «Карусель» на 40 мест (пока на новом комплексе коровы доятся с помощью доильной системы «Ёлочка» 2х12).

– Владимир Александрович, вы руководите предприятием с 2013 года. Недавно состоялось отчётно-выборное собрание, и вас снова переизбрали на трёхлетний срок. Можете оценить изменения, которые произошли в хозяйстве за последние девять лет?

– Если бы начать жить заново, с чистого листа, я бы выбрал такой же путь в профессию. Поэтому считаю себя счастливым человеком, так как только счастливый человек может так сказать. Крупных ошибок я не совершал, ну а от мелких, незначительных никто не застрахован, были они и у меня.

Для того чтобы добиваться успехов, нужно быть честным по отношению к людям. Можно



работать 40–50 лет, но ничего значительного не сделать, а можно за довольно короткий период показать хорошие результаты.

Главным итогом своей деятельности на данный момент считаю строительство фермы и рост благосостояния работников. Сейчас средняя зарплата в колхозе составляет 50400 рублей. И на собрании мы приняли решение повысить её ещё на 10%. Такая возможность появилась благодаря вводу в строй новой фермы.

Сегодня получаем там от 500 коров 13 т молока ежедневно, а в целом хозяйство реализует 25 т молока от дойного стада в 1100 голов.

– В прошлом году вы приобрели около 300 голов КРС в Венгрии. Насколько оказался хорошим этот опыт?

– Хорош он или плох, оценку давать преждевременно. Скажу одно: любой скот надо правильно кормить, от этого зависит рост привеса и количество молока.

– На празднике по подведению итогов в животноводстве было очень приятно видеть на сцене вашего оператора машинного доения, но неожиданностью для многих было узнать, что вы ещё занимаетесь производством мёда, более того, ваша работница заняла первое место по этому направлению в сельхозпредприятиях республики.

– Этой деятельностью мы давно занимаемся и хорошо реализуем мёд в течение всего года – ещё сегодня его можно приобрести в нашем магазине. Могу с гордостью сказать, что он на 100% натуральный, потому что к его производству относимся не как к бизнесу, а как к делу, традиционному для предприятия. Если частники могут подкормить пчёл сахаром, то мы себе такого не позволяем,



У Надежды Николаевны Старковой – первое место в республике по получению товарного мёда от одной пчелосемьи



потому что не ставим сверхзадачи получать сладкого сырья как можно больше, любой ценой. Рассуждаем примерно так: если нынче мёда мало, будем надеяться, что следующий год даст урожай.

– А как вам удаётся совмещать эти два взаимоисключающих направления – выращивание рапса, который приходится за вегетацию неоднократно обрабатывать ядохимикатами, и производство мёда?

– Приходится находить компромиссы, потому что для нас и рапс, и мёд одинаково важны.

Поэтому ищем более щадящие препараты для обработки посевов, хотя они стоят дороже, и делаем обработки посевов либо ранним утром, либо поздним вечером.

– Ваше предприятие одно из немногих активно развивает разные направления деятельности, а не только производство молока. У вас есть переработка, причём не только молока, но и мяса, хлебопечение. И вы активно продолжаете увеличивать объём и ассортимент изделий.

– С прошлого года мы начали выпускать сметану и творог. Хотелось бы ещё больше расширить перечень готовой продукции, но столкнулись с тем, что не хватает производственных площадей для установки нового оборудования.

– Насколько высокий спрос на новую продукцию? Ведь необходимо время, чтобы покупатели и к ней привыкли.

– На нашу продукцию всегда очень хороший спрос. Её можно видеть в наших магазинах в Зямбайгурте, в Вавоже, в пос. Ува...

– Несколько лет назад вы заложили прекрасный яблоневый сад и планировали в дальнейшем заняться переработкой яблок.

– На сегодняшний день почти весь урожай яблок продаётся в магазинах, и это направление оказалось тоже рентабельным, в отличие, например, от овощей, которые мы выращиваем пока исключительно для собственной переработки.

– На отчётном собрании вам, наверное, пришлось озвучивать планы по развитию предприятия на ближайшую перспективу. Каковы они?

– Хотелось бы расширить переработку за счёт строительства нового производственного помещения за пределами деревни, чтобы увеличить объёмы переработки молока, потому что на сегодняшний день наш цех из 25 т перерабатывает только три тонны. Считаю, что всё молоко, которое мы получаем на роботизированной ферме, надо перерабатывать самим, потому что по качеству оно экстра-класса и априори не может стоить дешёво, а более высокую цену за него переработка дать не может.

– Владимир Александрович, вы очень многое делаете для пропаганды своего предприятия, для написания его истории – открыли колхозный музей, в который приходят на экскурсию школьники, выпустили книгу. Насколько дети хотят работать на вашем предприятии?

– К сожалению, многие молодые люди сейчас не хотят работать, хотят получать деньги. И переломить эту ситуацию в ближайшей перспективе не видится возможным. Потому что мы не учим детей трудиться, а семья и школа с детства должны прививать любовь к труду.

Раньше, помню, мы все с детства работали в колхозе. А по новому законодательству заставлять детей трудиться нельзя, что аукнулось для всей России дефицитом трудовых ресурсов, и в дальнейшем эта ситуация, наверное, ещё больше усугубится. Даже в нашем хозяйстве требуются работники на новую ферму.

– Вы ощутили по деятельности предприятия изменение экономической ситуации в России?

– Увидели, что запчастки к технике значительно повысились в цене. Но мы уверены, что наша продукция и в дальнейшем будет так же хорошо востребована. Это придаёт нам уверенности в завтрашнем дне.

– Где вы черпаете силы для дальнейшей работы?

– Когда у меня случается плохое настроение (всё гладко на работе не бывает), выезжаю летом в поле. И там, видя, как всё растёт и развивается, привожу свои мысли в порядок. Жизнь продолжается! ▲



У Любови Геннадьевны Дюпиной – второе место в республике среди операторов машинного доения в возрасте до 36 лет по росту валового производства молока

Большое молоко «Удмуртии»

ПРОШЕДШИЙ ГОД ДЛЯ СПК (КОЛХОЗ) «УДМУРТИЯ» СТАЛ УСПЕШНЫМ ПО МНОГИМ НАПРАВЛЕНИЯМ. И КАК РЕЗУЛЬТАТ – ПЕРВОЕ МЕСТО В РЕСПУБЛИКЕ В ДОСТИЖЕНИИ НАИВЫСШЕГО ПОКАЗАТЕЛЯ ПРИРОСТА ОБЪЁМА РЕАЛИЗОВАННОГО МОЛОКА. НАПОМНИМ, ГОД НАЗАД У ПРЕДПРИЯТИЯ БЫЛО ВТОРОЕ МЕСТО В ДАННОЙ, САМОЙ ПРЕСТИЖНОЙ НОМИНАЦИИ.

Всего лишь несколько базовых цифр, характеризующих хозяйственную деятельность СПК в прошлом году. Прирост в реализации молока составил более 5000 т, и по итогам года предприятие уверенно заняло третью строчку республиканского рейтинга по реализации молока. Продуктивность дойного стада – 9886 кг. Но здесь уверены, что это далеко не предел: генетический потенциал животных – 12000 кг, поэтому есть куда двигаться дальше.

БОЛЬШОЕ МОЛОКО НАЧИНАЕТСЯ С ТЕЛЁНКА

Большие стройки у «Удмуртии» впереди. А в прошлом году в хозяйстве были запущены два телятника на 300 и 350 голов для содержания животных в возрасте от 75 дней до шести месяцев. Помещения эти сконструированы с учётом современных требований технологий кормления переходного периода молодняка. Малыши переведены на концентратный тип, получая до 3,6 кг концентратов в день и немного сенажа, заготовленного в упаковке.

СЕЙЧАС В ХОЗЯЙСТВЕ СРЕДНЕСУТОЧНЫЙ НАДОЙ НА КОРОВУ СОСТАВЛЯЕТ 29 КГ. САМЫЕ ВЫСОКОУДОЙНЫЕ КОРОВЫ ПО ИТОГАМ 2021 ГОДА: КУБА – 14371 КГ, СУТОЧНЫЙ УДОЙ – 73 КГ, И ЖАННА – 12885 КГ (72,2 КГ).

Это сделано с учётом возможностей растущего организма и достижения максимальных результатов в привесе. С одной стороны, в этом возрасте малыш не способен переваривать грубые корма, а с другой – благодаря концентратам ему до 12-месячного возраста удаётся интенсивно расти, максимально быстро набирать вес – по 1 кг в день и более. По достижении 12 месяцев и до 14-ти тёлки переводят на щадящее кормление, чтобы они не жирели; в 15 месяцев, при достижении веса в 400 кг, их осеменяют.

А главное – обеспечивают малышам непрерывное, трёхразовое питание, в ином случае голодные подопечные начинают лизать стены, грызть дерево, землю, вследствие чего могут возникнуть проблемы со здоровьем. Телят размещают в загончиках по 16 голов, согласно возрасту, в любое время они могут выйти на улицу.

Сейчас и для животноводов, и для животных созданы прекрасные условия. И в хозяйстве есть огромное желание построить ещё один телятник на 300 го-

лов, так как старые постройки морально устарели: навоз из них убирается с помощью транспортера, который приходится чистить дважды в день, кроме того, условия содержания молодняка далеки от идеальных.

БАКТЕРИИ РАБОТАЮТ

На протяжении последних лет в хозяйстве активно используют для утилизации навоза эм-бактерии, внося их на глубокую подстилку. Данная технология применима в тех помещениях, где тепло, не ниже +5, – это сухостойные дворы и дощатые корпуса в летний период. Благодаря работе эм-бактерий из субстрата выходит углекислый газ и вода, исчезает специфический запах. Таким образом эм-бактерии помогают решить несколько проблем одновременно – сократить трудозатраты, свести к минимуму проблему утилизации навоза и соблюсти гигиену содержания животных. Эм-бактерии вносятся в слой соломы один раз в полгода, раз в год подстилку убирают из коровника, из телятника – чаще.

РАЦИОНАЛЬНОЕ КОРМЛЕНИЕ

Специалисты знают: чем больше корова получит из кормов сухого вещества, тем больше она даст молока. Передовые хозяйства России скармливают по 26 кг сухого вещества на голову, в СПК «Удмуртия» вплотную при-

близились к этому показателю – 22–23 кг.

Задача, которая стоит перед агрономической службой, – сделать еду вкусной, привлекательной. На содержание сухого вещества непосредственное влияние оказывает технология заготовки кормов – сельхозкультура должна быть вовремя убрана, в процессе уборки должна оставаться в чистом состоянии, сенаж должен быть хорошо утрамбован, качественно закрыт в траншее.

Перед животноводами хозяйства стоит задача добиться высокого процента переваримости кормов – на уровне 70%. Для того чтобы увеличить объём переваримости, в СПК изменили технологию скармливания. Если раньше открывали одну яму, где содержимое смешивали с соломой, то сейчас вскрывают шесть траншей одновременно, смешивая кукурузный силос с многолетними травами для разных животных. «Протеин начинает работать только при смешивании его с крахмалом, – делится информацией главный зоотехник **Александр Валентинович Елмашев**. – Есть лёгкий протеин, содержащийся в горохе, люцерне, и лёгкий крахмал – в ячмене, пшенице. Лёгкий крахмал должен работать с лёгким протеином. А есть транзитный, или тяжёлый, протеин, который не переваривается в рубце, а уходит непосредственно в желудок, – это рапс (37%) и соя (50%). Он



Корпус для телят от 75 дней до шести месяцев на 300 мест.



Аркадий Семёнович ЮШКОВ, председатель СПК «Удмуртия», получает благодарность главы Удмуртии за первое место по приросту в валовом производстве молока.



Александр Валентинович ЕЛМАШЕВ, главный зоотехник, получает благодарность за третье место среди зоотехников республики.



Ирина Александровна ЗОРИНА была отмечена за первое место среди операторов машинного доения республики в возрасте до 36 лет.

должен работать с тяжёлым крахмалом – мелко измельчённым кукурузным зерном.

Максимально мы заготавливали корма с 20%-ным протеином, а в прошлом году его содержание было ниже. Не надо забывать ещё и про клетчатку, поэтому мы добавляем в корм солому, измельчённую на длину 2 см. А вершину «пирамиды» рациона КРС представляют витамины и минералы».

Для того чтобы полноценно составлять меню для коров, на предприятии раз в квартал сдают корма на полный анализ, но благодаря приобретённому анализатору «Агронир» могут сделать экспресс-анализ по базовым показателям.

В этом году в корм начали добавлять ещё и воду, потому что, проанализировав процесс усвоения рациона, пришли к выводу, что в кормах недостаёт влаги. Оптимальный уровень влаги должен быть не 40–44%, как раньше, а 57%, чтобы все ингредиенты, присутствующие в корме, превратились в единую влажную массу и корова не могла их сепарировать.

На предприятии определяют влажность с помощью прибора, но опытному зоотехнику это

можно сделать вручную – после сжатия корма в комок руки должны остаться слегка влажными, ингредиенты не должны сразу рассыпаться.

ЗОЛОТАЯ СЕРЕДИНА

На районном празднике по случаю подведения итогов в животноводстве делегация СПК «Удмуртия» была представлена 32 работниками.

Благодарность Минсельхоза России получили: **Иван Николаевич Кабанов, Михаил Леонидович Кудрин, Владимир Леонидович Лебедев, Николай Николаевич Соловьёв.**

Звания заслуженного работника сельского хозяйства Удмуртии был удостоен **Иван Григорьевич Рычков.**

Грамота Госсовета Удмуртии была вручена **Ирине Валерьевне Городских.**

Грамота Минсельхоза Удмуртии – **Михаилу Сергеевичу Лебедеву, Валерию Леонидовичу Бушмакину, Альбине Александров-**

не Дюпиной, Надежде Ивановне Кудрявцевой, Дмитрию Павловичу Лебедеву, Елене Васильевне Шамеевой, Наталье Владимировне Шилиевой, Ирине Александровне Зориной.

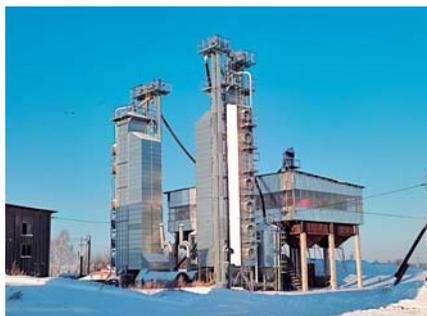
К слову, Ирина Александровна Зорина заняла также первое место среди операторов машинного доения республики в возрасте до 36 лет.

Любопытно, но сначала она даже не задумывалась над тем, чтобы связать судьбу с животноводством. После окончания школы в родном селе Короленко Кизнерского района решила учиться на мастера отделочных строительных работ, однако работать по специальности не пришлось.

«Я не жалею, что в итоге выбрала сельское хозяйство, теперь это – моя жизнь, – делится Ирина Александровна. – Тружусь в СПК уже десять лет. Первое время работала дневным скотником, подменной дояркой, был период, когда была одним из работников нашей столовой.

Сейчас чувствую себя на своём месте, хотя быть оператором машинного доения – труд непростой. Поначалу мне было очень сложно. Помогало то, чему учили с детства. Бабушка всегда говорила: держись золотой середины, не ходи по плинтусу, но и не будь на потолке, нос не задирай. Старайся, и всё получится. А мама показывала, как надо работать, своим примером – была в родном кизнерском колхозе одной из передовых доярок. Постепенно я так погрузилась в работу, что сейчас уже не представляю себя без неё. Дети видят мою любовь к труду, возможно, тоже решат работать на селе. Старшая дочь, например, хочет стать агрономом». Воспитанные с детства трудолюбие, упорство дают о себе знать. Показатели по надоям уверенно растут. Хотя своих рекордов обладатель первого места раскрывать не спешит. Говорит: «А ещё меня учили скромности. Главное – не слова, а дела». ▲

В СПК ИДЁТ СТРОИТЕЛЬСТВО РОБОТИЗИРОВАННОГО КОМПЛЕКСА, ГДЕ ПЛАНИРУЕТСЯ РАССТАВИТЬ ГРУППЫ ЖИВОТНЫХ ПО ФИЗИОЛОГИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ, ПО СУТОЧНОМУ УДОЮ.





Признание республики

АО «ПУТЬ ИЛЬИЧА» ЗАВЬЯЛОВСКОГО РАЙОНА ПО ИТОГАМ РАБОТЫ ЗА 2021 ГОД ДОСТИГЛО ОТЛИЧНОГО РЕЗУЛЬТАТА В ЖИВОТНОВОДСТВЕ, ЗАНЯВ ТРЕТЬЕ МЕСТО В РЕСПУБЛИКЕ ПО ПРИРОСТУ ВАЛОВОГО ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА.

ЭТОТ ВЕСОМЫЙ ПОВОД ДЛЯ ГОРДОСТИ ПОСЛУЖИЛ ЛЕЙТМОТИВОМ НАШЕГО РАЗГОВОРА С РУКОВОДИТЕЛЕМ ХОЗЯЙСТВА ПЕТРОМ ВЕНИАМИНОВИЧЕМ ЧУВАШЕВЫМ.

Пётр Вениаминович, АО «Путь Ильича» – хозяйство передовое и титулованное, тем не менее получать награды за свой труд всегда приятно...

– Безусловно. И важна даже не награда, а то, что мы достигли результата, что его отмечают, и это чувство даёт силы для дальнейшего движения вперёд. Я работаю директором 16 лет, и в первые годы наше хозяйство было на 46 месте в республиканском рейтинге по реализации молока, а в 2021-м мы уже на 13 позиции.

– С какими основными экономическими показателями вы завершили 2021 год? Удалось ли вам сохранить эффективность молочного производства в условиях роста цен на всё?

– По нашему предприятию в течение года цена реализации сырого молока была 25,5 руб. без НДС. В этом случае мы получали меньше в сравнении с крупными производителями. В то же время молоко, которое мы перерабатываем сами, сдаём уже по 40,8 рубля. При себестоимости молока-сырья у нас в 20,8 руб./кг и переработки в 6,6 руб. за 1 кг по своему молоку мы имеем прибыль уже в 13,4 руб./кг. Поэтому благодаря переработке нам удастся работать и развиваться более эффективно. Второй год подряд наше хозяйство получает прибыль в размере 107 млн рублей. Но я всегда повторяю и ещё раз подчеркну: переработка – это как второе хозяйство, многие пытаются вступить на этот путь, но лишь единицы доходят до финиша – выпуска готового продукта.

– В вашем хозяйстве эксплуатируются фермы и с беспривязным, и с привязным содержанием. От которых отдача выше?

– Ещё лет 16–17 назад 95% коров во всём мире стояли на привязи. В России беспривязь внедряется последние 10–15 лет. Данная технология содержания очень



Пётр Вениаминович ЧУВАШЕВ,
директор АО «Путь Ильича»

эффективна с точки зрения производительности труда. У нас, к примеру, коровник на 400 голов обслуживает пять человек. Скотников нет – раздача кормов осуществляется механизированно, а доярки сами ухаживают за животными. Конечно, за счёт индивидуального подхода на линейных фермах молока от 1 коровы получаем больше, но экономическая отдача выше на беспривязи, так как зачастую основной объём затрат по производству – это зарплата.

– Годовой надой на фуражную голову в вашем хозяйстве вплотную приблизился к 9000 кг. Чтобы удерживать этот результат, нужны качественные корма. Как решаете этот вопрос?

– Год был непростым. Получить достойный урожай мы не смогли – зерна собрали только половину от потребности, не хватило и сочных кормов. Сеяли 600 га рапса – большая его часть даже всходов не дала, так как семенам не хватило влаги. В результате

были вынуждены закупать кукурузу, жмыхи, на данный момент завезли уже более 3500 т силоса. Так как 2022 год в животноводстве проходит на основе прошлогодней кормозаготовки, проблема с кормовой базой ещё отразится на производстве молока. Сейчас получаем 22,5 кг молока от коровы в день. За два первых месяца текущего года производство молока увеличили на 8% в сравнении с аналогичным периодом 2021 года, реализацию – на 9%. Что будет дальше, прогнозировать сложно. Но однозначно в минус будет работать то, что заготовленные корма не обеспечивают стадо энергией в нужном количестве.

– У вас есть понимание, чем кормить, чтобы энергии у животных было достаточно? Многие сейчас отказываются от сена и солом, на ваш взгляд, это верное решение?

– На мой взгляд, сено – вообще не оптимальный вариант для дойного стада с большим потенциалом. В нём содержится обменной энергии не более 9 мДж на 1 кг сухого вещества, а для хороших надоев надо 10–11 мДж. Многие этого до сих пор не понимают. Хотя в целом в России за последние годы в кормлении произошла настоящая революция. Раньше дефицит энергии в кормах восполняли за счёт зерна, увеличивая в рационах концентратную часть. Но по правилам концентрата не должно быть более 300 г на надоемный литр на одну голову. Если его больше, то в организме животного повышается кислотность, что отражается на здоровье стада, в итоге идёт большая выбраковка скота, уменьшается продолжительность его эксплуатации.

Оптимально, чтобы не менее 50% энергии корова получала от основного корма (силоса и сенажа) и не более половины – за счёт концентратов. В настоящее время многие уже поняли, что такую же энергию, как зерно, даёт





На республиканском празднике по подведению итогов в животноводстве **Петру Вениаминовичу Чувашеву**, директору АО «Путь Ильича», была вручена благодарность главы Удмуртии за пророст валового производства молока. Награду вручал министр сельского хозяйства и продовольствия УР **Михаил Владимирович Юдин**.

жмых, при этом он не оказывает патологического влияния на организм животного.

Поэтому активно используем его в рационах – кормили стадо и подсолнечниковым, и даже из горчицы. Это совершенно неприхотливая культура, растёт сплошным ковром, как сорняк. Семя собрал, масло выжал (у нас есть необходимое оборудование) – и на корм. Отдача от жмыха сразу же видна.

– Какие культуры и в каких объёмах планируете сеять в текущем году?

– Собираемся в большом количестве сеять кукурузу. Будем заниматься люцерной. В перспективе намерены расширять площади под подсолнечником до 200 га – выращиваем его на семена и жмых, для уборки приобрели две жатки. К посевной мы готовы. Осенью ещё по старым ценам успели закупить 200 т сложных удобрений, ещё 210 т – весной, по льготной стоимости в рамках государственного контракта. Ядохимикатов приобрели на 5 млн рублей.

Наша основная проблема сейчас – финансовая. Хозяйству выделили кредит под 5% годовых, но так как один из наших кредитов остался без залога на текущий год, возникли сложности с банком. Ждём деньги, они нужны на покупку семян. Традиционно многолетние травы в зелёном виде мы силосуем, а часть оставляем на семена. Через три года перепаживаем и сеем на других участках. А в прошлом году из-за дефицита кормов были вынуждены заготовить силос из всего объёма трав – и остались без семян.



– Пётр Вениаминович, по вашему мнению, какие меры поддержки со стороны государства сегодня нужны сельхозпроизводителям для эффективной работы? Это только финансы или что-то ещё?

– Субсидии на текущий год утверждались годом ранее, возможно, с учётом текущих проблем стоило бы поменять их назначение. Но, что касается нашего предприятия, мы никогда не рассчитываем на помощь со стороны. Да и, справедливости ради, нужно отметить, сегодня нет ничего критического, что мешало бы нам работать. Если в 2019 году в хозяйстве было очень много проверок со стороны Россельхознадзора, то в последние три года нас пока оставили в покое. Средняя зарплата в нашем хозяйстве – одна из самых высоких среди сельхозтоваропроизводителей республики в течение последних пяти лет – 57,5 тыс. руб. по итогам 2021 года. Благодаря этому, а также за счёт высокой степени механизации труда не испытываем проблем с кадрами. Несмотря на то, что хозяйство расположено вблизи от Ижевска, рядом с такими крупными предприятиями, как тепличный комбинат, свинокорпус, вакансий у нас нет. Более того, к нам даже из Ижевска ездят на работу доярки и механизаторы.

– Что на современном этапе в работе хозяйства изменилось в лучшую и худшую сторону?

– Наш плюс, как я уже сказал, – высокий уровень механизации процессов. Из



Любовь Николаевна Моторина, зоотехник-селекционер хозяйства, была удостоена благодарности Минсельхоза РФ «За многолетний добросовестный труд в системе агропромышленного комплекса» и главы УР за 1 место в номинации «За достижение наивысших показателей в молочном скотоводстве в 2021 году». Награды вручала зампредседателя правительства УР **Ольга Викторовна Абрамова**.

сложностей текущего момента – рост цен на запчасти и материалы, даже на позиции, которые на данный момент есть в наличии. Упаковочная плёнка подорожала сильно, до 50%. Возник дефицит: базовая матовая плёнка, которую мы используем, в России не производится, только в Германии и Финляндии. За партию, которая была в наличии, мы внесли предоплату в размере 7 млн рублей. Её должно хватить до июня. Если потом ситуация не решится, придётся менять упаковку продукции на пэт-бутылку. В настоящее время монтируем необходимое оборудование и очень надеемся к началу лета ввести его в эксплуатацию.

– Ваши приоритетные проекты на ближайшую перспективу?

– В первую очередь это ввод нового цеха по выпуску молочной продукции. Далее, для нас актуален вопрос переработки органики в соответствии с СанПиНами. С сентября для этих целей используем сепараторы. Жидкой частью заполняем лагуны, сухую складируем, затем вывозим в поля и раскидываем при помощи техники. Для жидкой части приобрели насосную станцию «Джон дир»: будем транспортировать отходы по трубам в поле. Эту станцию хотим использовать ещё в качестве оросительной системы: в данном случае на близлежащих 500 га можно выращивать и кукурузу, и картофель, для которого у нас также есть вся необходимая техника. ▲



Путь к отличным результатам

С ПРЕДСЕДАТЕЛЕМ СПК «КОЛХОЗ ПУТЬ К КОММУНИЗМУ» ВАДИМОМ АРКАДЬЕВИЧЕМ ИЛЬНЫМ ВСЕГДА ОЧЕНЬ ИНТЕРЕСНО ВЕСТИ ДИАЛОГ. ЕГО НЕСТАНДАРТНЫЙ ХОД МЫСЛЕЙ, ХОЗЯЙСКАЯ МУДРОСТЬ, ПОПЫТКА В КАЖДОМ ВОПРОСЕ ДОКОПАТЬСЯ ДО СУТИ, ДО МЕЛОЧЕЙ ПОЗВОЛЯЮТ ПОД ДРУГИМ УГЛОМ ВЗГЛЯНУТЬ НА, КАЗАЛОСЬ БЫ, ПРИВЫЧНЫЕ ДЛЯ АПК МОМЕНТЫ. ВОЗМОЖНО, ИМЕННО ПОЭТОМУ ХОЗЯЙСТВО, КОТОРЫМ ОН РУКОВОДИТ, РАБОТАЕТ ТАК, ЧТО ЗАДАЁТ ТОН ВСЕМУ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВУ В РОДНОМ БАЛЕЗИНСКОМ РАЙОНЕ.

- Вадим Аркадьевич, 2021-й войдёт в историю Балезинского района как год, когда впервые в АПК был преодолен 9-тысячный рубеж по надюю молока от коровы. И это событие – заслуга вашего хозяйства. Поэтому давайте, прежде всего, подведём основные итоги работы за прошлый год.

– По нашему хозяйству год был благоприятным. Все планы, которые намечали, выполнили – и по продуктивности скота, и по урожайности.

Сделали всё для этого: и в землю вложили, и корма соответствующие заготовили. Собрали 24 ц/га зерновых – это самый высокий урожай в районе и один из лучших для хозяйства. Продали 700 т зерна в прошлом году и ещё нынче реализовали 200 т продовольственной ржи и пшеницы на хлеб. В животноводстве получили 9149 кг молока от коровы. Также у нас второй в районе результат по валовому производству молока – 4651 т и второе место по приросту объёмов к уровню прошлого года.

– Радует ли вас такой весомый – даже в масштабах республики – результат?

– Что такое 9000 кг молока на корову? Это не показатель, золотой стандарт сегодня – 10000–12000 кг, и нам до него ещё очень далеко. Да, генетика дойного стада у нас очень высокая, но пока мы не можем накормить коров правильно, достаточно, так, чтобы они могли производить молоко в больших объёмах и за счёт кормов восполнять затраченные на это физиологические ресурсы. В настоящее время в наших кормах содержание протеина – 12–16, это максимум, что можно получить от клеверов, поэтому приоритетная задача – совершенствовать кормовую базу – это происходит не так быстро, но мы стремимся к тому, чтобы обеспечить качественные рационы и одновременно – снизить себестоимость производства молока.

– В последнее время очень активно обсуждается вопрос о том, какое направление в сельском хозяйстве более выгодно с точки зрения получения прибыли. А на ваш взгляд, чем заниматься предпочтительнее – животноводством или всё-таки растениеводством?

– Заниматься животноводством на сегодняшний день невыгодно. Объясню, почему.



Вадим Аркадьевич ИЛЬИН,
председатель СПК «Колхоз Путь к коммунизму»

Политика такова, что господдержку в полном объёме получают только крупные хозяйства, у которых минимум 600 голов дойного стада. Такие предприятия «берут» объёмом, и, конечно, они могут внедрять технологии, уменьшать долю ручного труда, снижать себестоимость производства молока. Для нас всё это недоступно: строительство новых животноводческих помещений – процесс дорогой. А исходя из сегодняшних цен, брать кредит на проект, окупаемость которого растянется на 12 лет, для нас невыгодно, мы не можем себе такого позволить.

Далее, после того, как в республике для выплаты стимулирующей части молочной субсидии подняли планку надоев до 6900 кг на корову, в нашем районе в текущем году её получают только три хозяйства. В итоге многие зайдут на посев без удобрений – деньги взять неоткуда. Опять не соберут урожай, снова будут вынуждены покупать комбикорм, неся лишние затраты. В конечном итоге это может привести к тому, что лет через десять в нашем районе останется только несколько больших предприятий – там, где можно поставить хорошие комплексы с минимальным количеством персонала, создать кормовую базу. А многие хозяйства будут вынуждены уйти с рынка, так как не смогут работать в новых условиях.

Вариант выживания – объединяться и внедрять лучшие практики, как, например, в СХПК «Колос» Вавожского района, где чётко выстроены все процессы, с хорошей себестоимостью, зарплатой. Но пока маленькие предприятия не готовы к такому сценарию.

– Хорошо, тогда почему вы не откажетесь от производства молока?

– Мы бы с удовольствием занимались только растениеводством и, наверное, жили бы гораздо лучше. Есть рожь, пшеница, рапс, семена трав – можно только их выращивать, содержанием КРС. Сразу столько проблем снимается! И, думаю, предприятия в перспективе действительно будут отказываться от молочного скотоводства.

Единственная проблема – у нас 110 работников, а растениеводство обеспечит занятость только 20 человек. Наше хозяйство – СПК, и мы не можем просто «выкинуть» людей за борт. Будем работать себе в убыток, но так, чтобы обеспечить коллектив зарплатой. Поэтому молоко всё же остаётся нашим приоритетом.

– Тогда какие первостепенные производственные задачи вы ставите перед этим направлением? В росте надоев, как при подъёме в гору: чем выше, тем сложнее...

– Наша задача – сохранить сегодняшний уровень и тихонько продвигаться вперёд. Было бы замечательно плюсовать по 200 кг в год и лет за пять приблизиться к золотому стандарту. Но на этапе надоев от 9000 до 10000 кг работать очень сложно: идёт большая выбраковка скота. Для экономики хозяйства важно продуктивное долголетие коровы: она должна работать пять-шесть лет, до периода достижения максимальной продуктивности, и тогда себестоимость производства молока будет низкой. А у нас этот показатель снизился с четырёх до 2,8 лактаций. Поэтому в перспективе мы должны за счёт условий повысить продуктивное долголетие дойного стада до пяти лет. Также задумываемся о трансплантации эмбрионов, чтобы от генетически крепких коров получать потомство, которое максимально приспособлено к местным условиям.



Есть мнение

Андрей Александрович ВЛАДЫКИН,

главный агроном:



– В текущем году увеличим площади под кукурузой со 100 до 150 га. Продолжим заниматься рапсом, выращиваем его с 2019 года, сейчас – на 300 га. Мы возделываем импортные гибриды – Траппер и Смилла. У них по вегетации более раннее цветение, и в прошлом году мы обошлись четырьмя обработками против вредителей. На корма выращиваем клевера – одним сортом не обходимся, используем четыре вида, чтобы обеспечить уборку в оптимальные сроки. В прошлом году впервые посеяли Смоленский 29, из новых – Топаз, им мы довольны. Для увеличения питательной ценности кормов в сезоне-2021 также впервые беспокровно посеяли семена многолетних трав производства Дании, один укос успели собрать, но объективно оценить результат по качеству кормов сможем только в этом году.

Альбина Афанасьевна СИТНИКОВА,

главный зоотехник:



– В прошлом году наше хозяйство впервые в своей истории перешагнуло 9-тысячный рубеж по надоям на фуражную голову. План на 2022 год – получить 9200 кг молока от коровы. Для нас это – новый уровень ответственности и новый этап в производстве. Думаю, что достигнуть этого результата мы сможем за счёт развития кормовой базы, а генетика стада в нашем хозяйстве и так высокая. В настоящее время большое внимание уделяем рационам: работаем со жмыхами – подсолнечниковым и рапсовым, используем премиксы, трикальцийфосфат. Огромная проблема у всего высокоудойного скота – выход телят. По прошлому году у нас этот показатель составлял 80 на 100 коров, что соответствует нормам для племенного предприятия. Текущая задача – как минимум удерживать этот уровень.



Далее, в августе хозяйству предстоит в очередной раз подтвердить статус племенного предприятия, в этом году – по голштинской породе. Планируем провести небольшую выбраковку стада, поэтому традиционные объёмы продаж нетелей – на протяжении последних двух лет реализовывали вдвое больше норматива, по 100 голов – сократим до 50–60 голов. На следующий год будем заниматься воспроизводством стада с применением сексированного семени, чтобы получать больше тёлочек. В перспективе, конечно, необходимо строить новые фермы и расширяться за счёт собственного, хорошего скота, без этого, однозначно, нам не выжить в рынке. Но под эти цели в первую очередь необходимо подготовить кормовую базу, соответствующую продуктивности дойного стада.

– А в растениеводстве каковы ваши ожидания года? Что планируете изменить для того, чтобы повысить качество кормов?

– В любых условиях должны получать не менее 30 ц/га. За счёт чего? Первое – это внесение в землю органики. Мы на протяжении всей зимы вывозим её с ферм и осенью разбрасываем по полям при помощи 4–5 разбрасывателей.

Мы очень стараемся работать с клеверами. На наших почвах хорошо растёт одноукосный кислостойчивый клевер Топаз, будем его выращивать. При возделывании двухукосных клеверов при наличии достаточного количества кормов первый укос снимаем, а второй запахиваем, в прошлые годы – до 100 га, и это в дальнейшем замечательно сказывается на структуре почвы, продуктивности полей. По нашему опыту, сидерат из клеверов даже лучше, чем из белой горчицы, которую тоже используем для этих целей. Кстати, горчица, как и рапс, тоже перспективная культура, и цена на неё хорошая.

Второй год подряд проводим глубокое рыхление, улучшающее аэрацию почвы.

Для повышения питательной ценности кормов начинаем заниматься травосмесями – датские семена посеяли на 80 га, а на 70 га посеяли люцерну Таисия. Посмотрим, как эти новинки покажут себя в новом сезоне.

– В растениеводстве на севере Удмуртии тоже не всё так просто. Хотя, судя по вашему урожаю в прошлом году, так не скажешь.

– Я всегда сравниваю условия для земледелия в республике. У нас, на севере, почвы песчаные, кислые, заниматься зерном нам сложно. А на юге всегда был и будет урожай выше. Там и температурный режим на 1,5–2 градуса выше нашего, и весенние работы начинаются двумя неделями ранее. Южные хозяйства имеют возможность сеять семена с более поздним сроком созревания, более урожайные, чем те, что у нас. А в какие деньги эти различия выливаются! Взять даже минимальную разницу в 1 ц/га – с 1000 га это 100 т, продаём по самой низкой цене в 10 руб./кг – получаем дополнительно 1 млн рублей. А у нас с южанами урожай отличается на 10–15 ц/га. За счёт зерна наши соседи могут эффективнее развиваться. Не зря ведь и в производственных соревнованиях есть чёткая градация на территориальные зоны. А Минсельхоз УР почему-то при распределении субсидий, определении эффективности работы предприятий вообще не учитывает этот важнейший нюанс.

– Вадим Аркадьевич, в последние годы КРСТ считается «спасательным кругом», который должен помочь сельским территориям начать новую, благоустроенную жизнь. Ощущаете ли вы эффект от данной меры поддержки?

– Мы очень рады, что государство выделяет средства на финансирование КРСТ. Хотелось бы ещё в десять раз больше. Для людей – это огромный позитив, что на село обращают внимание. Но деревню строят не только государство, но и производство. Если производства не будет – не будет и деревни. Ещё раз вернусь к «Колосу»: это хороший пример, когда производство вкладывает средства в социальную сферу. В хозяйстве всё делается для людей, поэтому там нет и дефицита кадров. И деревню будущего там создали сами, не дожидаясь ничьей помощи. Поэтому нам никуда за примером ходить не надо – надо только учиться, как работают передовые предприятия отрасли, и стремиться к их результатам. ▲

На районном празднике по подведению итогов в животноводстве от СПК (колхоз) им. Калинина была делегация в составе 23 человек.



Ещё одна высота «калининцев»

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОШЛОГО ГОДА В СПК (КОЛХОЗ) ИМ. КАЛИНИНА ПОЛУЧИЛИ 8914 КГ МОЛОКА ОТ КОРОВЫ. ЭТО ЛУЧШИЙ РЕЗУЛЬТАТ В ДЕБЁССКОМ РАЙОНЕ, ГДЕ В СРЕДНЕМ НАДОИЛИ 7277 КГ МОЛОКА. НА ПРЕДПРИЯТИИ СУЩЕСТВЕННО НАРАСТИЛИ И ВАЛОВОЙ НАДОЙ – НА 437 ТОНН. О ТОМ, КАК ЖИВОТНОВОДАМ УДАЛОСЬ ДОБИТЬСЯ УСПЕХА, МЫ ПОГОВОРИЛИ СО СПЕЦИАЛИСТАМИ И РУКОВОДИТЕЛЯМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ.

НОВОВВЕДЕНИЯ – КАЖДЫЙ ГОД

«Говорят, молоко у коровы на языке, – и с этим выражением не поспоришь, – говорит главный зоотехник **Валентина Владимировна Докучаева**. – Лето в прошлом году было непредсказуемым, у нас ямы с сенажом получились с разным содержанием протеина – от 11 до 21%, поэтому необходимость в кормах, богатых протеином, остаётся. Хозяйство закупает жмых подсолнечника и рапсовый, который добавляем в состав собственного комбикорма. Сейчас получаем в среднем 28 кг молока от коровы – и это выше уровня аналогичного периода прошлого года.

В течение 2021 года мы расставили скот на фермах по физиологическим группам. В двух бригадах МТФ укомплектованы хэд-локами, благодаря чему значительно облегчилась работа осеменатора и ветеринара.

На данный момент наше стадо на 100% переведено на синхронизацию. Мы создали бригаду из двух осеменаторов – **Александра**



В. В. Докучаева, главный зоотехник, на выставке животных

Сергеевича Чернова и **Ларисы Александровны Калашниковой**, которые работают с УЗИ-сканером и в течение недели переезжают с одной фермы на другую. Раньше на каждой МТФ работал свой осеменатор, который проводил осеменение, исходя из охоты коров, что было очень муторно и трудозатратно. Сейчас у нас

содержится 1105 коров (в 2020-м увеличили дойное стадо на 54 головы). В прошлом году мы хорошо поработали с племпродажей, реализовав 131 голову. На будущий год наше племпредприятие ожидает переаттестация на продление племенного статуса».

«На республиканском совещании по животноводству наше предприятие было отмечено как лидер по генотипированию животных, – продолжает зоотехник-селекционер **Светлана Васильевна Жуйкова**. – В течение двух лет мы совместно с сервисной компанией провели генотипирование 1700 голов. Считаю эту работу очень перспективной в плане улучшения породности дойного стада. На данный момент продуктивное долголетие наших коров держится на отметке 3,4 года, средний возраст выбытия из стада составляет 3,5 лет, при этом средний возраст в отёлах – 2,7 лет. В прошлом году мы приступили к работе с сексированным семенем. 28 декабря, накануне Нового года, сделали себе подарок – получили первых





Заречномедлинский МТК: О. Л. Жуйкова, М. Н. Роготнева, А. Ю. Васильев, Т. А. Попова, В. Е. Гаврилова, Л. В. Галичанина, Н. А. Фёдорова, Т. Я. Жуйкова, Л. Л. Прозорова



Животноводы Большекезнинской МТФ: Л. В. Перевозчикова и В. И. Ширококова



Большекезнинская МТФ: Г. В. Злобина, В. И. Васильева, Л. Е. Ивакина, М. Ю. Перевозчикова, Т. Е. Рубцова, Л. А. Иванова, С. Л. Козьмина, А. В. Перевозчиков, В. В. Перевозчиков, Г. П. Чазов



Уйваймедлинская МТФ: Е. Н. Галичанина, Л. Е. Трефилова, А. Н. Трефилов, О. Ю. Фёдорова, Н. А. Гаврилов



Удлемская МТФ: О. И. Докучаев, Н. Н. Баженов, А. А. Пономарёв, Ю. В. Будин, Д. И. Жуйков, В. А. Жуйкова, Г. Э. Калнина, В. А. Зорина, А. В. Ворончихина, Е. Л. Жуйкова, Т. А. Сунцова, О. Г. Юферева, А. А. Трефилова, В. В. Будина



Л. А. Калашникова и А. С. Чернов, осеменаторы

тёлочек по данной технологии, а на сегодняшний день у нас уже 25 таких питомцев».

ЧЕЛОВЕК КРАСИТ МЕСТО

В СПК (колхоз) имени Калинина в животноводстве задействованы четыре отделения, которые разбросаны по территории Заречномедлинского поселения. Но их объединяет не только общая экономика ведения дел, но и технологии, внедряемые в хозяйстве, система управления.

На центральной усадьбе в Заречной Медле работает молочно-товарный комплекс. Шестой год заведует фермой **Вера Евгеньевна Гаврилова**. После окончания школы она прошла несколько этапов, прежде чем стать руководителем: была дояркой, осеменатором. Сейчас под её началом работает молодой, энергичный коллектив в составе 20 человек. На ферме содержится 300 голов КРС на беспривязном содержании, все процессы в кормлении механизированы. Но всё равно забот у операторов машинного доения невпроворот. Новотельных коров здесь доят трижды в день, поэтому в 5-45 утра доярки уже на работе. Но самое удивительное, что они находят время для того, чтобы украсить и свою ферму, и территорию рядом с ней, и ещё поучаствовать в конкурсе, например, нашей группы ВКонтакте на самый оригинальный атрибут новогоднего праздника и стать победителем в номинации «Снеговик года».

Самая большая бригада в СПК работает на Удлемской ферме – 28 человек. Причём на территории этого отделения, расположенного на расстоянии 7 км, одновременно находятся фермы на привязном содержании (150 голов), беспривязном (257 голов). Всего месяц руководит этой бригадой **Валентина Аркадьевна Жуйкова**. Начала она работать, как и большинство животноводов, дояркой, через семь лет перешла в телятницы, потом, проучившись на курсах, в течение 16 лет выполняла обязанности осеменатора, позже – ветеринара. Средний возраст работающих в её бригаде – 40 лет. Конечно, ей как животноводу со стажем больше нравится привязное содержание, где присутствует индивидуальный подход к животным, а не беспривязь. Но в силу дефицита работников понимает, что беспривязное содержание животных – это будущее, кроме того, нет необходимости пасти коров, а это опять один из вариантов решения кадровой проблемы.

На самой отдалённой Большекезнинской МТФ (11 км от Заречной Медлы) три двора, в которых содержится 200 голов дойного стада, молодой скот обслуживает 15 человек. Четвёртый год руководит коллективом **Александр Викторович Перевозчиков**, который считает своей главной и самой нужной функциональной обязанностью работу с людьми. А персонал здесь разный – человек пять предпенсионного возраста, есть и молодые, инициативные. К слову, работники этой фермы также стали

победителями нашего новогоднего конкурса ВКонтакте, предложив своё видение «Ёлки года», нарядив в зимнее дерево **Валентину Ивановну Ширококову**. **Любовь Вениаминовна Перевозчикова** была инициатором такого перевоплощения, а **Татьяна Вениаминовна Козьмина** помогала своим подругам. Не за горами лето, когда клумбы вокруг фермы расцветут всеми цветами радуги: животноводы сами себе создают праздник.

На Уйваймедлинской, ближайшей к Заречной Медле, ферме работают четыре оператора машинного доения, по два ночных и дневных скотника, оператор по обслуживанию оборудования. Второй год руководит коллективом **Алексей Николаевич Трефилов**, трудившийся до этого в хозяйстве столяром. Несмотря на то, что он – руководитель, ему постоянно приходится непосредственно участвовать в производственных процессах – и на технике работать, и подсобным рабочим помогать.

На Уйваймедлинской МТФ три двора – коровник с линейным молокопроводом на 200 голов, телятник на 100 голов и бычатык. Здание фермы далеко не новое, просело в землю с течением времени. Но с какой любовью животноводы, работающие здесь, относятся к его содержанию и оформлению, диву даёшься. В любое время года рядом с фермой можно видеть инсталляции, которые греют душу тех, кто работает здесь ежедневно, и тех, кто заглядывает в гости. ▲



Свет «Маяка»

СПК «МАЯК» КЕЗСКОГО РАЙОНА ДАЁТ МНОГО ПОВОДОВ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ О НЁМ ГОВОРИЛИ. ТОЛЬКО ЗА ПОСЛЕДНИЕ ДВА ГОДА ЗДЕСЬ БЫЛИ СДЕЛАНЫ СЕРЬЁЗНЫЕ ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ИНФРАСТРУКТУРУ. ПО ИТОГАМ 2021 ГОДА ПРЕДПРИЯТИЕ – В ЛИДЕРАХ РАЙОНА ПО ПРОДУКТИВНОСТИ И РОСТУ РЕАЛИЗАЦИИ МОЛОКА. О СОСТАВЛЯЮЩИХ ДОСТИЖЕНИЙ МЫ ГОВОРИМ С ПРЕДСЕДАТЕЛЕМ ХОЗЯЙСТВА, ДЕПУТАТОМ ГОССОВЕТА УДМУРТИИ ИГОРЕМ ВЕНИАМИНОВИЧЕМ СТРЕЛКОВЫМ.

-Игорь Вениаминович, поделитесь своим видением успешности сельхозпредприятия. Есть ли базовые показатели, к которым стоит стремиться?

– В масштабах России у нас маленькое предприятие – 600 голов дойного стада, 1700 голов КРС. Но главное не это: для того, чтобы в современных условиях суметь выстоять, надо получать не менее 10 т молока в день. Сейчас мы вышли на эту цифру, ежегодно прибавляя на 10–15% в производстве, по итогам прошлого года получили 7400 кг молока от коровы. Но когда подойдём к продуктивности 8000 кг, интенсивность роста снизится.

За те два года, что я работаю руководителем, нам пришлось отработать логистику, систему кормления стада, научиться выполнять элементарные требования, которые предъявляет технология. Теперь перед нами стоит задача с тем же числом работников – а у нас около 100 человек в штате – наращивать объёмы производства и получать в полтора-два раза больше выручки.

– Скажите, как это сделать?

– На мой взгляд, задача руководителя на любом уровне – это работа с людьми. Задача агронома – оставить без работы зоотехника, задача зоотехника – оставить без работы ветврача. Если агроном всё сделает для того, чтобы получить хорошие корма, то зоотехник будет уделять больше времени культуре производства, внедрению новых технологий и их соблюдению. А это значит, что коровы будут меньше болеть, тогда ветеринар сосредоточит своё внимание не на тушении «пожара»,



Игорь Вениаминович СТРЕЛКОВ,
председатель СПК «Маяк»

заболеваниях, а профилактике, так как лечение животных обходитсякратно дороже.

– На вашем предприятии большое внимание уделяется комфорту животных. На сегодняшний день у вас две новые фермы: одна была построена в 2009 году и десять лет спустя – ещё одна.

– Кто-то в шутку называет её МФЦ, так как мы собрали в одном помещении четыре физиологические группы коров, две группы телят. На этот год запланировали строительство ещё одного двора по откорму КРС и реконструкцию свинарника под конюшню. Спрос на лошадей хотя и небольшой, но есть. Кто-то просит обездвиженных лошадей для пастушества,

кто-то – на мясо. Кроме того, стало традицией проводить в нашем районе конный биатлон. А в межсезонье мы вынуждены сами переходить на гужевой транспорт. На территории нашего хозяйства расположено большое количество ручейков и речек, в распутицу на машине бывает проблематично добраться до определённой точки, поэтому в межсезонье мы с главным инженером седлаем коней.

– А какие произошли изменения в плане управления производством?

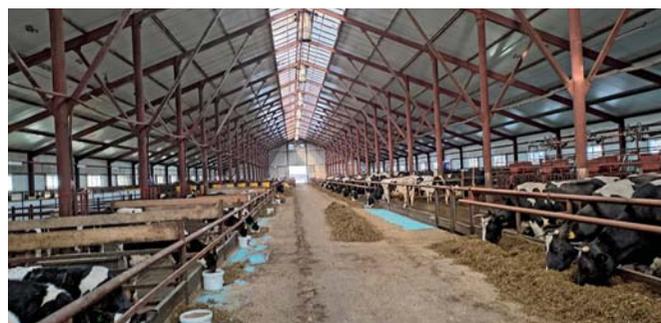
– Степень ответственности у каждого работника разная, но влияние на результат деятельности предприятия мы все – от скотника до руководителя – оказываем.

Поэтому много приходится работать с людьми. Беседы, планёрки и даже споры – всё это имеет место быть. Но в споре рождается истина, и мы приходим к конструктивному решению по тому или иному вопросу.

Например, отказались от практики ночных сторожей, сейчас скотники меняются каждые семь часов, и на ферме всегда есть люди. Их функционал зависит от времени суток – кто-то должен убирать навоз, кто-то – корма подталкивать, поилки мыть, заносить подстилку и опил. То есть обслуживание животного идёт круглосуточно.

Кроме того, поменяли систему начисления зарплаты: 40% составляет премиальная часть, которой можно полностью лишиться в случае нарушения трудовой дисциплины, как и до-полнительной годовой премии.

Главное, считаю, мы должны доверять друг другу, разделять зоны ответственности, делегировать полномочия.





Иван Николаевич
ИВАНОВ, зоотехник



Николай Алексеевич
МАКСИМОВ, ветврач



Марина Геннадьевна
ИВАНОВА, ветеринар



Анатолий Иванович
БЕЛОСЛУДЦЕВ,
энергетик

– Год для растениеводства вашего хозяйства был успешным?

– Мы получили меньше урожая, чем планировали, но это было некритично – валовой сбор остался почти на уровне за счёт новых посевных площадей. А концентраты как покупали, так и продолжаем покупать. Поэтому перед нашим коллективом в дальнейшем стоит задача перевернуть эту страницу истории.

– Сейчас ситуация ещё усложнилась, хотя она и полгода назад не была лёгкой в плане повышения цен на услуги сервисных компаний.

– Мне очень нравится высказывание одного человека, что при массе объективных причин, которые влияют на себестоимость молока, у нас есть ещё и голова. У меня в этом отношении позиция ответственная перед руководителями подразделений и предприятия в целом, поэтому считаю: не надо добиваться результатов любой ценой, нужно закрепить достигнутые результаты и держаться в сегменте средних предприятий.

Но нам очень бы хотелось надеяться на господдержку в части выравнивания инфраструктуры. Мы находимся не просто далеко от основной трассы, но, в отличие от южных хозяйств, до нас и ехать далеко, поэтому топливо, минеральные удобрения за 1 кг обходятся нам на 2 руб. дороже. Особенно проблемы ощущаются в межсезонье, когда приходится дополнительно изыскивать средства, изымать их из оборота, чтобы приобрести ГСМ, удобрения, ведь, когда начнёт таять снег, не сможем это сделать физически. Поэтому мы просим справедливого распределения республиканских, федеральных ресурсов для создания нормальной, рабочей инфраструктуры.



Андрей Николаевич
ДЕРЕНДЯЕВ,
бригадир

Почему производственники и чиновники не могут понять друг друга? Потому что последние часто финансово не отвечают за свои просчёты. А для нас эти нововведения нередко ничего хорошего не сулят, а порой и влекут за собой убытки. Поэтому только тогда, когда чиновники наравне с бизнесом будут материально отвечать за принимаемые решения, их деятельность будет строиться с учётом реальных потребностей и интересов отрасли.

– Игорь Вениаминович, стоит сказать ещё и о том, что ваше предприятие, как социально ответственное, многое делает для развития территории.

– Мы активно включились в различные государственные программы по софинансированию. Всё началось с клуба. В Старой Гые отремонтировали клуб, и мы приобрели для него аппаратуру – микрофоны, музыкальные колонки. Теперь у селян появилось помещение, где можно проводить праздники. Следующим этапом стало благоустройство – территория вокруг клуба была выложена плиткой, построены уличная сцена и остановочный комплекс. В прошлом году мы также участвовали в софинансировании строительства асфальтированной площадки 20x40 м, на которой зимой был залит каток, было проведено освещение. А в этом году будем софинансировать проект освещения лыжной трассы. В дальнейшем есть желание поставить уличные тренажёры, сделать футбольную и волейбольную площадки. В этом ключе мы намерены двигаться и дальше, только бы нам не мешали непродуманными законопроектами, а предлагали сельским людям то, чего нет в городе. Например, поставили бы в районе современное медицинское оборудование, чтобы люди из села в город не ездили. Создавая инфраструктуру, можно дать новые возможности для развития и работы бизнеса. ▲



Ирина Геннадьевна
ВАСИЛЬЕВА,
Ольга Михайловна
НАЗАРОВА,
Светлана Александровна
КАСАТКИНА,
Анастасия Витальевна
АНДРЕЕВА



Есть мнение

Ирина Викторовна ЕМЕЛЬЯНОВА,

главный бухгалтер:
– То, что в последние годы мы добиваемся хороших результатов, – заслуга тех, кто давно здесь работает, кто сумел сохранить производство. А сейчас пусть трудится молодёжь, в том числе молодые специалисты. В последнее время наша территория развивается семимильными шагами: и производство, и соцкультбыт. Например, были отремонтированы все дороги до деревень общей протяжённостью 15 км, теперь в любое время года можно до них добраться, а раньше даже пешком было не дойти.



Юлия Валерьевна ХАРИТОНОВА,

экономист:
– Я работаю с 2018 года и вижу, как за это время увеличилась выручка предприятия, фонд заработной платы. Каждый год делаются немаленькие инвестиционные вложения в приобретение техники, строительство.



Евгений Вячеславович БЕЛОСЛУДЦЕВ,

главный инженер и агроном:
– В 2021 году до повышения цен на технику нам удалось приобрести по льготному кредиту большой шлейф техники – мощный трактор RSM 2375, сеялку «Амазон», кормоуборочный комбайн «ДОН», борону, культиватор. Кроме этого, прошлой весной успели поставить сушилку производительностью 20 т/час с сенсорным управлением. Благодаря этому экономятся и топливо, и трудовые ресурсы.



Капитолина Геннадьевна БЕЛОСЛУДЦЕВА,

главный зоотехник:
– Работаю на предприятии с 1986 года, главным зоотехником – последние 20 лет. Помню, ещё недавно наш скот был разбросан по фермам в деревнях, а сейчас он сосредоточен в одном месте, где созданы комфортные условия для работников и животных. У коллектива есть стремление к более высоким результатам. Сейчас получаем в среднем 21 кг молока от коровы в сутки, и этот показатель растёт.



Не зря «Искрой» зовётся

17 МАРТА В СПК «ИСКРА» КЕЗСКОГО РАЙОНА СОСТОЯЛОСЬ ОТЧЁТНО-ВЫБОРНОЕ СОБРАНИЕ. ПРЕДСЕДАТЕЛЕМ ХОЗЯЙСТВА СНОВА ИЗБРАЛИ **СЕРГЕЯ МИХАЙЛОВИЧА ВОЛОСКОВА.** ВПРОЧЕМ, ДРУГОГО ВАРИАНТА И БЫТЬ НЕ МОГЛО: ЗА ПРОШЕДШИЕ ПЯТЬ ЛЕТ ЕГО РУКОВОДСТВА ПРЕДПРИЯТИЕ ДОБИЛОСЬ СУЩЕСТВЕННЫХ УСПЕХОВ КАК В ПРОИЗВОДСТВЕ, ТАК И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ.

ПРОИЗВОДСТВО – В ОСНОВЕ ВСЕГО

Достаточно сказать, что за столь непродолжительный период в хозяйстве было построено две современные МТФ, одна из них на 152 головы беспривязного содержания в Лып-Булатово была торжественно открыта в конце прошлого года. Есть повод для радости у животноводов деревни – условия содержания скота значительно улучшились, а это значит, что многие техпроцессы на ферме механизированы, в помещении стало светло и просторно.

За этот период в СПК произошли значительные изменения в сфере животноводства: было увеличено дойное стадо на 50 голов, общее стадо – на 147 голов. Эти цифры естественным образом повлияли на рост валового производства, за прошедшую пятилетку в хозяйстве стали получать на 889 т молока больше, надой на фуражную корову возрос с 5370 кг в 2017 году до 6541 кг. Самый большой скачок в продуктивности сделан в прошлом году – на 592 кг.

Успехи животноводов главный зоотехник **Наталья Ивановна Соловьёва** связывает с улучшением воспроизводства. Если год назад в хозяйстве получали 65 телят от 100 коров, то сейчас благодаря новейшим технологиям, в том числе синхронизации, выход молодняка составил 72%. На сегодняшний день в штате предприятия работает зоотехник-селекционер, а ветеринар и осеменатор учатся не только на своих ошибках, а перенимают опыт лучших хозяйств республики, специалистов-консультантов.

Немаловажное значение для получения большого молока имеют корма: сенаж и силос, заготовленные в «Искре» в прошлом году, получились качественные, неклассных не было.

Хотя объёмистых кормов из-за погодных условий недобрали, лишь сена заготовили на уровне предыдущего года. Тем не менее



Сергей Михайлович ВОЛОСКОВ, председатель СПК «Искра», на открытии клуба

хозяйство изыскивает возможности, чтобы обеспечить скот кормами в полном объёме.

Собрали в хозяйстве и достойный урожай зерновых – максимальный за последние 10 лет – 17,9 ц/га, поэтому и валовой сбор зерна был на хорошем уровне – 16230 ц (рост к 2020 г. – 163%). Благодаря этому удалось не только обеспечить свой скот фуражом, но и частично его реализовать.

НЕ РАБОТОЙ ЕДИНОЙ

Большое внимание в «Искре» уделяют созданию комфортных условий для проживания и досуга своих работников. В прошлом году по программе софинансирования хозяйство построило два дома – для **Филиппа Валерьевича Лекомцева** в с. Александрово и **Константина Вячеславовича Иванова** в д. Ковалёво. Прекрасные дома, их просто невозможно не заметить, когда проезжаешь мимо!

В марте местный ДК тоже отпраздновал новоселье. СПК «Искра» оказал финансовую поддержку в реконструкции здания – и сейчас

это современное помещение, в котором можно и собрание провести, и концерты организовать.

Стоит сказать ещё об одной инициативе предприятия – в прошлом году по предложению Сергея Михайловича Волоскова на кезской земле впервые прошёл конный биатлон, в котором приняли участие три предприятия района. Нынче биатлон получил статус республиканского, и в нём участвовало уже пять команд: кроме кезцев, за звание лучшего соревновались дебёсцы и балезинцы. «Искра» представила четырёх участников – животновода **Николая Владимировича Главатских**, разнорабочего **Данила Александровича Иванова**, механизатора **Максима Михайловича Спешилова**, осеменатора **Филиппа Валерьевича Лекомцева**. Приятно отметить, что победу в командном первенстве одержала команда «искровцев».

«Искра» – предприятие относительно молодое, несмотря на то, что два года назад ему исполнилось 55 лет. У руля хозяйства стоит молодая председатель, отметивший в прошлом году 45-летний юбилей. Средний возраст работающих в хозяйстве – 47 лет. Конечно, молодёжи не так много, как хотелось бы. На сегодняшний день на предприятии ждут экономиста, агронома, ветеринара. Ежегодно здесь растёт ежемесячная зарплата, по итогам прошлого года работники предприятия в среднем получали более 24 тыс. рублей, строится жильё для сотрудников, создаются условия для работы и отдыха.

В последнее время «Искра» всё громче заявляет о себе, её инициативы вызывают уважение и признание широкой общественности, поэтому есть все основания думать, что впереди у предприятия – большое будущее. Так держать! ▲



Новая ферма в Лып-Булатово



Новый дом в д. Ковалёво



Команда хозяйства на конном биатлоне

«Красный Труженик» – значит передовой

ООО «КРАСНЫЙ ТРУЖЕНИК» УВИНСКОГО РАЙОНА НЕ ПЕРЕСТАЁТ ПО-ХОРОШЕМУ УДИВЛЯТЬ СВОИМИ ДОСТИЖЕНИЯМИ. НА РАЙОННОМ ПРАЗДНИКЕ ПО ПОДВЕДЕНИЮ ИТОГОВ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ У ПРЕДПРИЯТИЯ ДВА ПЕРВЫХ МЕСТА – ЗА НАИВЫСШИЙ ПРИРОСТ ВАЛОВОГО ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И ОБЪЁМА МОЛОКА В РАСЧЁТЕ НА 100 ГА СЕЛЬХОЗУГОДИЙ. А ГЛАВНЫЙ ЗООТЕХНИК ПРЕДПРИЯТИЯ **НАДЕЖДА ГЕННАДЬЕВНА ГОНЧАРУК** ЗАНЯЛА ПЕРВОЕ МЕСТО СРЕДИ ЗООТЕХНИКОВ РЕСПУБЛИКИ.

По итогам прошлого года здесь получили 3233 т молока, что на 845 т больше, чем годом ранее. Продуктивность дойного стада составила 9133 кг (+2335 кг).

С Надеждой Геннадьевной Гончарук мы впервые познакомились на республиканском Дне животновода в Нылге. Приятная, романтичная девушка с завитушками волос на голове была больше похожа на поэтессу. Но неделей позже произошла вторая встреча на производственной площадке – это был совершенно другой человек! Быстрая в движениях, делающая несколько дел одновременно, пряди волос спрятаны под шапочку. Одним словом, зоотехник, главный человек на ферме! Хотя справедливости ради надо сказать, что ей приходится выполнять обязанности одновременно и зоотехника, и селекционера, и осеменатора.

Она начала работать на предприятии в 2002 году, сразу после окончания вуза. Самым успешным в её практике был именно 2021 год. По её мнению, таких высоких производственных результатов удалось добиться потому, что перестроили ферму с привязного содержания на беспривязное, и сейчас коровы стоят по группам – отдельно новотельные, родильное отделение, запуск, сухостой (всего семь групп). Сейчас и на ферме с линейным молокопроводом разные доярки обслуживают различные группы коров. На каждую группу составляется индивидуальный рацион. Недавно перевели скот на трёхразовую дойку.



Здуард Вячеславович ИШКУЗИН, директор ООО «Красный Труженик», получает награды на районном празднике

«Нам очень повезло с руководителем. **Здуард Вячеславович Ишкузин** не имеет зоотехнического образования, но быстро вникает во все тонкости производства и сейчас в некоторых вопросах разбирается лучше, чем профильные специалисты, – говорит Надежда Геннадьевна. – Более того, очень часто он выступает с инициативой введения в рацион нового ингредиента. Например, мы никогда не кормили скот зерном кукурузы, считали это дорогим удовольствием. А сейчас не только кукуруза входит в состав меню бурёнок, но и много других компонентов».

«Если коровы получают хороший корм, то они меньше болеют, быстрее приходят в охоту, – включается в разговор ветврач **Ольга Александровна Морозова**. – Если раньше животных кормили летом зелёной, то сейчас круглогодично даём монокорм».



Надежда Геннадьевна ГОНЧАРУК, главный зоотехник, на церемонии награждения

Ольга Александровна работает на предприятии всего три года, до этого трудилась на свиномкомплексе, в УВДЦ. На новом месте работы ей пришлось осваивать ремесло не только ветврача, но и осеменения коров с нуля. Так и работают они вместе с Надеждой Геннадьевной: Морозова осеменяет коров, а Гончарук – тёлочек.

Немаловажно и то, что процесс обновления стада идёт непрерывно. В 2021 году хозяйство купило 58 голов КРС в Увинском районе, а в 2022-м из Ленинградской области были привезены 28 голштинов с потенциалом 14000–15000 кг.

На данный момент на предприятии содержится 370 голов дойного стада, а ещё три года назад было всего 280 голов. Сейчас ежедневно на предприятии получают 10 т молока, но стоит задача доить не меньше 12 тонн. ▲



Ольга Александровна МОРОЗОВА, ветврач



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ИЖТОРГМЕТАЛЛ

СТРОИТЕЛЬСТВО быстровозводимых зданий

- ФЕРМЫ
- КОМПЛЕКСЫ
- СКЛАДЫ
- АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ЗДАНИЯ



+7 (912) 450 27 54



info@itm.su

ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ,
СОБСТВЕННЫЙ МЕТАЛЛОПРОКАТ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Как «Звезда» стала гигантской

ПОКА И В РОССИИ, И В УДМУРТИИ ОБСУЖДАЮТ ВАРИАНТЫ И ВОЗМОЖНОСТИ ОБЪЕДИНЕНИЯ СИЛЬНЫХ И СЛАБЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК С ЦЕЛЬЮ РАЗВИТИЯ ПОСЛЕДНИХ, НА МЕСТАХ НЕ ГОВОРЯТ – ДЕЛАЮТ. НАГЛЯДНЫЙ ПРИМЕР: СПК «ЗВЕЗДА» СЕЛТИНСКОГО РАЙОНА ВЗЯЛ ПОД СВОЁ КРЫЛО «СОСЕДА» – КООПЕРАТИВ «ГИГАНТ» – И ЗА НЕСКОЛЬКО ЛЕТ СУМЕЛ ВЫСТРОИТЬ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ ЕДИНЫЙ ЭФФЕКТИВНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПРОЦЕСС.

ВМЕСТЕ – ДВОЙНАЯ СИЛА

Такие хозяйства, как СПК «Звезда», – всегда предмет для разговора и путеводная звезда в производственных показателях. Градообразующее предприятие в Селтинском районе, которое обеспечивает работой около 170 сельян. Начиная с 2017 года – единственный племенной репродуктор в своём муниципалитете. Безусловный лидер по молочному производству – в настоящее время его силами обеспечивается свыше 40% в районном объёме «валовки». Один из передовиков по продуктивности племенных животных в региональном отраслевом рейтинге. Предприятие, находящееся в постоянном развитии и движении вперёд.

Несколько лет назад здесь не побоялись испортить хорошую статистику (видимо, удел сильных – помогать слабым), рискнули – и приняли решение о слиянии с «Гигантом», расположенным в дер. Колесур. А вместе с угасающим кооперативом взяли на себя и его гигантские проблемы. Одной только кредиторской задолженности – более 20 млн руб., плюс слабая материально-техническая база, в дополнение – деморализованный, не готовый к работе коллектив. И как результат – низкие надои: имея 380 голов дойного стада, хозяйство производило только 1 тонну молока в сутки. Проблемы, как снежный ком, нагнывались одна на другую, и понятно, во что бы они вылились для села, если бы ситуация и дальше осталась без внимания.



Владимир Николаевич БЛИНОВ,
председатель СПК «Звезда» в 2003–2022 гг.

ШАГ В ПЕРСПЕКТИВУ

«Звезде» всегда везло и с руководителями, да и с коллективом – она привлекает активных, трудоспособных, компетентных людей, неравнодушных к сельскому труду. Свыше двух десятилетий её «свет» на небосклоне удмуртского АПК обеспечивал бессменный руководитель **Владимир Николаевич Блинов**. Профессионал, досконально знающий отрасль, умеющий анализировать, прогнозировать будущее и своевременно предпринимать шаги на перспективу. Своё решение об объединении с «Гигантом» он подкрепил кадровой мерой, назначив в качестве управляющего проблемным производством **Сергея**



Сергей Иванович БАТУЕВ,
председатель с февраля 2022 года

Ивановича Батуева, который активно взялся за работу.

– Всё было непросто. Долги копились, зарплату задерживали, люди уходили, специалистов не было. Надо было что-то делать, чтоб переломить ситуацию, и в первую очередь – поднять трудовую дисциплину, – вспоминает он те времена. – Наказывать штрафами было нельзя: у работников и так не было денег. Поэтому мы действовали исключительно убеждением и собственным примером. Видя, как работаем мы, и коллектив начал повышать свою трудовую отдачу, так как многие из них душой болели за родное хозяйство. Видя, что ситуация начала



Делегация предприятия на районном празднике по подведению итогов в животноводстве.
Март, 2022 г.

Наша справка

Владимир Николаевич БЛИНОВ, возглавлявший СПК «Звезда» с 2003 года, – легендарная личность в АПК Удмуртии. Под его руководством хозяйство достигло высоких показателей в работе. В 2018 году Блинов был удостоен серебряной медали за вклад в развитие агропромышленного комплекса России. В 2020-м он был признан номинантом проекта «Люди года 2020», а в 2021 году удостоен премии «Признание» главы Удмуртской Республики. Владимиру Николаевичу присвоено звание «Заслуженный работник сельского хозяйства УР», «Заслуженный работник сельского хозяйства РФ», а также звание «Почётный гражданин Селтинского района».



потихоньку стабилизироваться, в него стали возвращаться те, кто ушёл с работы по той или иной причине.

Переход от слов к делу, а точнее к реальным результатам, оказался коротким. За это время удалось погасить долги «Гиганта», и на данный момент осуществляется процедура закрытия юридического лица. Для этого подразделения была приобретена новая техника, приглашены на работу молодые специалисты – осеменатор, ветеринарный врач – с предоставлением им служебного жилья.

– Сегодня на фермах в Колесуре суточный надой молока составляет уже 5 т, рост существенный. Ну а самое главное, я считаю, нам удалось вселить в людей уверенность в завтрашнем дне. И мы видим, что у них настроение поднялось, – это касается не только работников хозяйства, но, что очень приятно, в целом сельских жителей, – продолжает свой рассказ Сергей Иванович.

ХОЗЯЙСТВЕННИК И УПРАВЛЕНЕЦ

Владимир Николаевич Блинов не случайно выбрал в качестве управляющего именно Батуева. Свой, выросший на селтинской земле и впитавший её дух. Отлично изнутри знающий специфику сельхозпроизводства «Звезды»: ещё в начале 2000-х, обучаясь в Ижевском сельхозинституте, он проходил здесь производственную практику. А в 2005 году приехал в хозяйство уже дипломированным специалистом и начал работать инженером-механиком. За семь лет Сергей Батуев отладил работу своей службы, привнес в неё значительное количество улучшений. Потом решил попробовать себя в новой сфере – муниципальном управлении, его выбрали в сельсовет, и он в течение семи лет был главой поселения, решая вопросы АПК уже с другой стороны. Впрочем, как рассказывает теперь сам Сергей Иванович, сельская жизнь для него оказалась намного ближе и интереснее, чем административная работа. Поэтому в 2019-м он вновь вернулся на сельскохозяйственную передовую – в «Звезду». А Блинов, когда-то разглядев в молодом специалисте будущего профессионала, в очередной раз проявил свою дальновидность и умение «видеть», чувствовать людей. Не случайно, когда он решил уйти на заслужен-

ный отдых, в феврале 2022 года коллектив на отчётно-выборном собрании бразды правления хозяйством передал не кому-то другому, а именно Сергею Ивановичу Батуеву.

РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ, А НЕ ПРОБЛЕМЫ

Новый руководитель уверен: теперь его главная задача – сохранить ритм и курс, который выбрал Блинов, и сделать хозяйство ещё лучше. И всё это – при поддержке опытного коллектива – с таким любыми задачи по плечу!

Сегодня в его ведении – большое хозяйство. В «Звезде» содержится свыше 2300 голов КРС, в том числе 900 дойных коров на фермах в с. Узи и дер. Колесур. Их животноводы достигли хороших производственных результатов. По итогам 2020 года продуктивность по обоим отделениям составила 7300 кг, в 2021-м – уже 7740 кг. При этом естественно, что в Узях надой выше, так как планку в 7000 кг молока «Звезда» преодолела ещё в 2017-м. Сейчас в двух отделениях производится ежедневно 20 т молока, что на тонну больше, чем на аналогичную дату прошлого года.

В хозяйстве с нетерпением ждут начало посевной: уже в середине марта готовность к ней была почти 100%-ная, ведь новый сезон – это новый шанс активизировать работу в полеводстве для заготовки качественной кормовой базы. Сегодня в обороте «Звезды» около 7000 га земель, в том числе 500 га за последние годы были «возрождены» из заброшенных.

– Семена мы заготовили в полном объёме на оба отделения. Благодаря дальновидности Владимира Николаевича успели в декабре, по старым ценам, приобрести удобрения. Конечно, в кредит, но столько, сколько планировали. Осталось купить только 5 т семян кукурузы, – анализирует текущую ситуацию в растениеводстве Сергей Иванович.

Задач у хозяйства на полевой сезон достаточно. Они определены чётко, а значит, есть понимание, над чем работать. По зерновым –

стремиться к урожаю не менее 20 ц/га, чтобы полностью закрывать потребности хозяйства в фураже. Традиционно здесь получали в районе 18 ц/га, а в прошлом году урожайность была и того меньше. В Колесуре земля требует больших вложений – эта работа ведётся, и в результате уже в прошлом году местные земли дали больше отдачи, чем в 2020-м.

Учитывая опыт засухи, «Звезда» планирует сеять больше кукурузы на корма – её посевы будут увеличены с 300 до 500 га в качестве страховочного фонда, если не удастся вырастить клевера первого года пользования. Также в прошлом году здесь увеличили клин озимых. В том числе в качестве эксперимента на 80 га посеян озимый рапс. На 300 га в хозяйстве возделывают традиционную культуру – лён.

Для растениеводства в обоих отделениях есть вся необходимая техника. В Колесурском отделении появились новые зерноуборочный комбайн «Вектор», кормоуборочный «Дон-680». Для Узей в конце прошлого года успели приобрести мощный трактор RSM 2375 и 15-метровый широкозахватный культиватор к нему, сеялку «Джон дир» и ряд других орудий.

В последние годы в Узях происходит много событий. Жизнь идёт – а значит, село живо! У людей есть перспективы! В прошлом году «Звезда» начала строить новую МТФ на 340 голов с отдельным молочным блоком. Её ввод в эксплуатацию намечен на июнь 2022 года. А за ней – возведение второй очереди комплекса, рассчитанного на такое же поголовье. Работы над ним планируется начать в 2024 году. Так хозяйство строит своё будущее и будущее своей деревни. Кстати, именно здесь планируют реализовать одноимённый проект «Деревня будущего» с большими инвестициями в социальную сферу территории, за счёт которого и уровень жизни на селе будет повышен, и сельхозпроизводство получит силы, ресурсы для дальнейшего развития. ▲

ЗАДАЧ У ХОЗЯЙСТВА НА ТЕКУЩИЙ ПОЛЕВОЙ СЕЗОН ДОСТАТОЧНО. ОНИ ОПРЕДЕЛЕНЫ ЧЁТКО, А ЗНАЧИТ, ЕСТЬ ПОНИМАНИЕ, НАД ЧЕМ РАБОТАТЬ.

Курс – на «Восток»

ДВА ГОДА НАЗАД В СЕЛТИНСКОМ РАЙОНЕ МОЩНО ЗАЯВИЛО О СЕБЕ НОВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ – ООО СП «ВОСТОК», КОТОРОЕ БЫЛО ОРГАНИЗОВАНО НА БАЗЕ РАНЕЕ СУЩЕСТВОВАВШИХ В Д. ХАЛДЫ И Д. МЕЛЬНИЧАТА.

ЗА ЭТО ВРЕМЯ БЫЛ СДЕЛАН ТАКОЙ МОЩНЫЙ РЫВОК В ПРОИЗВОДСТВЕ, ЧТО ПО ИТОГАМ ПРОШЛОГО ГОДА ОНО ЗАНЯЛО ПЕРВОЕ МЕСТО ПО ПРИРОСТУ РЕАЛИЗАЦИИ МОЛОКА В РАЙОНЕ. РОСТ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА СОСТАВИЛ 142%, ПРОДУКТИВНОСТИ – 126%.



Александр Вячеславович ИШКУЗИН,
директор ООО СП «Восток»

В декабре прошлого года в СП «Восток» был назначен новый директор. Им стал молодой, энергичный **Александр Вячеславович Ишкюзин**, родившийся в Агрызском районе Татарстана. В 2012 году он окончил ИЖГСХА по специальности «инженер-механик», работал на предприятии в сфере ЖКХ.

Благодаря инвестициям, которые постоянно делаются в производство, и активной работе нового руководителя предприятие стремительно развивается. Масштабы деятельности просто впечатляют!

Одновременно ведутся работы по реконструкции нескольких производственных площадок – животноводческих помещений в Мельничатах и Халдах для содержания молодняка. Существенные изменения претерпел и гараж в Халдах – там созданы все условия для комфортной работы механизаторов. Здание гаража в Мельничатах на данный

момент переоборудуется под кормоцех. Одновременно идёт строительство зерносушильного комплекса. Активно готовятся в «Востоке» и к предстоящему полевому сезону.

В парке техники предприятия исключительно новые сельхозмашины, большинство из которых импортные: тракторы «Джон Дир», «Дойч фарм», «Нью Холланд», «Валтра», «Клаас», RSM-2375, «Кировец»... Комбайны «Акрос», «Вектор», «Палессе», сеялки «Джон Дир». На этом процесс обновления не закончен: есть желание в дальнейшем продавать морально устаревшие машины и приобретать новые энергонасыщенные.

Предприятие не случайно имеет такой парк техники – оно возделывает довольно большие посевные площади. Если в прошлом году здесь обрабатывали около 6500 га, то в этом планируют вести работы на площади около 8000 га, посеяв преимущественно бобово-злаковые

культуры. А вот от выращивания кукурузы решили отказаться, потому что для её уборки нет соответствующей техники.

Второе направление деятельности – животноводство. На фермах хозяйства в данное время содержится 822 головы КРС, из них – 501 голова молочного направления, в том числе 200 голов дойного стада, остальные животные – мясного направления.

Для получения высоких надоев здесь планомерно ведут работу по всем направлениям. В целях получения более высокого генетического потенциала приобретают племенной скот – недавно привезли из Ленинградской области 29 коров, которых поставили на обновлённую ферму в Мельничатах.

Если раньше в хозяйствах предшественников кормили животных исключительно тем, что выросло на полях, то сейчас расставляют скот по производственным группам и начинают

готовить рационы в соответствии с их физиологическими потребностями.

В планах – расширять поголовье дойного стада и строить в ближайшей перспективе комплекс на 600 голов с беспривязным содержанием, с доильным залом «Параллель».

В силу того, что предприятие стремительно развивается, оно испытывает дефицит рабочих кадров. Есть потребность в специалистах, животноводах, нужны даже разнорабочие. Механизаторы требуются высокой квалификации, не боящиеся работать на современной компьютеризированной технике.

Сейчас в хозяйство очень много людей приезжает на работу из Селтов, также есть жители Увы, Киясово, Вавожа.

Средняя зарплата в «Востоке» в целом выше, чем по району. По возможности предоставляют и жилплощадь – покупают дома у местного населения. Здесь работников ждут и очень ценят! ▲



Новое качество удмуртского меха

ООО «ЗВЕРОХОЗЯЙСТВО МОЖГИНСКОЕ» – ПЛЕМЕННОЙ РЕПРОДУКТОР НОРКИ И КРУПНЕЙШЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ДАННОГО ПРОФИЛЯ В УДМУРТИИ – В 2022 ГОДУ ОТМЕЧАЕТ 65-ЛЕТНЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. ПРЕОДОЛЕВ СЛОЖНОСТИ ПОСЛЕДНЕГО ДЕСЯТИЛЕТИЯ, СЕГОДНЯ ОНО АКТИВНО ВЕДЁТ МОДЕРНИЗАЦИЮ, ГОТОВЯ БАЗУ ДЛЯ ВЫВОДА УДМУРТСКИХ МЕХОВ НА МИРОВЫЕ РЫНКИ. СИМВОЛИЧНО, ЧТО У **МИХАИЛА АЛЕКСАНДРОВИЧА ШИШКИНА**, БЕССМЕННОГО РУКОВОДИТЕЛЯ ЗВЕРОХОЗЯЙСТВА НА ПРОТЯЖЕНИИ 26 ЛЕТ, ИМЕННО НЫНЧЕ ТАКЖЕ ГРЯДЁТ ЮБИЛЕЙНОЕ 65-ЛЕТНЕ.

- Михаил Александрович, с какими показателями финансово-хозяйственной деятельности зверохозяйство завершило 2021 год?

– С 2013 года наше предприятие переживало не лучшие времена – мы всё глубже погружались на дно. И в итоге в 2020-м оказались на крайнем рубеже. Трудности были объективными: снижение популярности мехов во всём мире, тёплая зима, по этой причине продажи были минимальными. Плюс свою отрицательную лепту внесла пандемия со всеми вытекающими ограничениями. Было настолько тяжело, что неоднократно возникали мысли забить всё поголовье и закрыться. Но благодаря серьёзной финансовой поддержке со стороны Минсельхоза РФ в виде субсидии на сохранение маточного поголовья и непосредственной помощи, заинтересованности в нашей судьбе отраслевого министерства республики смогли не только выжить, но и обновить основные фонды. А в 2021 году продажи мехов пошли в гору: начали проводить онлайн-торги, в результате китайцы скупили у нас практически всю пушнину, которая скопилась на складах за долгие годы застоя. И зверохозяйство смогло встать на ноги.

– Чем живёт ваше предприятие в год юбилея?

– Сейчас наша насущная задача – это совершенствование производства за счёт механизации, автоматизации процессов. До недавнего времени Можгинское зверохозяйство, впрочем, как и другие российские предприятия нашей отрасли, по технологиям были самыми отстающими в АПК. Сначала к модернизации приступили хозяйства регионов, территориально приближенных к Европе, затем центральной части РФ. А теперь дошла очередь до нас: среди соседей – в Удмуртии, Кирове, Татарстане – наше предприятие первым начало эту работу.



Михаил Александрович ШИШКИН,
директор ООО «Зверохозяйство Можгинское»

– На какой стадии процесс обновления хозяйства в настоящее время? Что уже удалось сделать и как это отразилось на производственных процессах?

– Во-первых, идёт замена шедов для содержания поголовья. Два шеда поставили осенью 2021 года, ещё четыре будут смонтированы после того, как растает снег. Приобрели два кормораздатчика и уже прошлым летом в трёх бригадах раздавали корма механизированно. Поставку ещё двух аналогичных агрегатов ждём из Финляндии, после чего планируем уйти от ручного труда во всех бригадах.

Далее, закуплено и введено в эксплуатацию современное импортное оборудование для первичной обработки шкур. Конечно, это совершенно иной уровень производства. Если раньше к забою приходилось привлекать почти всех сотрудников, а это 60–70 человек, то в текущем году все работы выполнены силами 20 работников, отпала необходимость в отрыве звероводов от их основных обязанностей. Данная технология не только сокращает количество работников, облегчает тяжёлый труд, её процессы настолько умно и правильно

выстроены, что на производстве обеспечивается полная чистота. Летом готовимся монтировать систему автоматического поения. Очень надеюсь, что за счёт модернизации производства попутно сможем решить ещё и кадровый вопрос, привлечь молодёжь. Но теперь нам нужны специалисты уже другого уровня – для «умного» оборудования.

Ну и самое главное – в перспективе мы нацелены на то, чтобы реализовывать продукцию на мировых аукционах. Для этого, помимо соответствующего технологического уровня, необходимо пройти сертификацию, а это непростой процесс. Комиссия трижды проверяет условия содержания зверей в различные периоды их жизни. В общем, планов у нас – громадье. Будем их реализовывать.

– Ещё одно достижение для зверохозяйства – награждение одной из ваших сотрудниц за работу в 2021 году на республиканском Дне животноводов...

– Действительно, наш зверовод **Татьяна Михайловна Ямщикова** заняла первое место в номинации «За достижение наивысшего показателя получения щенят от одной норки (в головах)». Она тихая, работящая, очень ответственная – делает своё дело и добивается результата. На награждении, к сожалению, она побывать не смогла. Весенний день год кормит – это про нас. В марте буквально с 5 по 15 число у животных идёт гон, и даже однодневный простой в работе отражается потерями и в приплоде, и в зарплате. Но свою награду она, конечно, получит, и мы тоже обязательно отметим её заслуги.

– На ваш взгляд, каковы дальнейшие перспективы звероводства?

– Развитие отрасли будет. Россия перерабатывает свыше 10 млн штук шкурок. А мы, звероводы, производим только 1,5 млн штук. Поэтому, уверен, фронт работы нам предстоит огромный! ▲



Татьяна Михайловна ЯМЩИКОВА,
зверовод

Дважды заслуженный

ФЕРМЕР МАЛОПУРГИНСКОГО РАЙОНА НИКОЛАЙ ВАСИЛЬЕВИЧ ПЛОТНИКОВ НА РЕСПУБЛИКАНСКОМ ПРАЗДНИКЕ В НЫЛГЕ ДВАЖДЫ ПОДНИМАЛСЯ НА СЦЕНУ. ЕМУ БЫЛИ ВРУЧЕНЫ БЛАГОДАРНОСТИ ГЛАВЫ УДМУРТИИ ЗА ДОСТИЖЕНИЕ НАИВЫСШИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ СРЕДИ КОЛЛЕКТИВОВ КФХ И РУКОВОДИТЕЛЕЙ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ.

Судьбы людские неисповедимы. Родиться в нужный час и в нужном месте – прекрасно. По прошествии времени оглядеться вокруг и сделать осознанный выбор профессии – тоже хороший вариант. Но если отчий дом стоит рядом с федеральной трассой, по которой можно уехать куда глаза глядят в поисках лучшей жизни, – соблазн? Ещё какой! И если фамилия твоя в совершенстве, как знак, тоже не из разряда сельскохозяйственных. Стоит ли вырваться из родного села или прислушаться к зову сердца? Выбор жизненного пути есть всегда.

ЭТО БЫЛО НЕДАВНО, ЭТО БЫЛО ДАВНО

Николай Васильевич Плотников, родившийся в Абдэс-Урдэс Малопургинского района, не размышлял о том, что везде хорошо, где нас нет. И фамилия его не конфликтовала с ним в процессе выбора профессиональной стези. Едва окончив школу, стал трудиться на земле. Только появилась возможность заняться самостоятельным бизнесом, а это случилось в 1997 году, оформил фермерское хозяйство.

Начинал работать на 2 га земли, где выращивал картофель. Постепенно увеличивал площади, на вырученные от продажи клубней средства купил трактор, грузовую машину, а потом построил и овощехранилище на 400 тонн. В течение 15 лет занимался исключительно картофелеводством. Но хотелось расширить поле деятельности, взять курс на производство молока. И постепенно он шёл навстречу своей мечте.

«Когда взял в аренду 200 га, появилась возможность построить молочно-товарную ферму. Возникло желание выстроить замкнутый цикл производства», – делится он. А если есть идея –



О. В. АБРАМОВА, заместитель председателя правительства УР, и **Н. В. ПЛОТНИКОВ**, фермер

появляются возможности для её осуществления. Так, в 2015 году фермер получил грант в 5 млн руб. по программе «Развитие семейной животноводческой фермы», 13 млн вложил собственных средств – всю прибыль, полученную от реализации картофеля, направил на стройку, кроме того, удалось оформить льготный кредит.

И началась работа в чистом поле – надо было подвести к новому строю коммуникации, проложить дорогу. «Многие фермеры создают хозяйства на базе бывших СПК, у них есть хоть какая-то материальная база, а у меня такого подарка судьбы не было. Во всё приходилось вкладываться», – делится Плотников.

Ферма обошлась в 20,5 млн руб., ещё 20 млн понадобилось на покупку КРС. Попутно и позже приходилось приобретать

технику: пресс-подборщик за 1,5 млн, комбайн за 7,6 млн (к слову, недавно купили транспортировщик рулонов за 2,8 млн рублей).

Было нелегко, но, тем не менее, за два года ферма на 200 голов была построена. Её торжественное открытие состоялось в 2019 году, когда на малопургинской земле проходил республиканский День фермера. Помним, как гости ходили по новому корпусу, фотографировали объект на телефоны и выражали восторг. Чистый, аккуратный, просторный и светлый – можно и в дальнейшем сюда приглашать гостей. К слову, когда в прошлом году Удмуртию посетила делегация представителей АПК из Бурятии, в их программу входило и посещение малопургинского КФХ Н. В. Плотникова.

КУРС – НА РАЗВИТИЕ

Сегодня в КФХ Плотникова содержится 170 голов дойного стада. В 2021 году здесь получили в среднем 8353 кг молока от коровы. Валовой надой составил 1098,5 т, что на 526 т больше, чем годом ранее.

Со временем хозяйство расширило площади до 350 га, ради получения кормов для молочного стада стало возделывать преимущественно зерновые и кормовые культуры, заготавливать качественный сенаж в упаковке и только на 30 га выращивать картофель, который реализуется по всей России.

Сейчас в его штате на постоянной основе трудится 14 человек. Идёт жёсткий отбор претендентов, поэтому в КФХ работают преимущественно молодые парни в возрасте до 35 лет. Их привлекает не только достойная заработная плата, но и возможность получать приятные бонусы в виде бычков на откорм и корма для домашнего подворья.

Сейчас в планах фермера Плотникова построить второй корпус на 100 голов, чтобы расставить скот по физиологическим группам и улучшать генетический потенциал коров, увеличивая поголовье и повышая продуктивность. Пока КФХ сдаёт молоко в ООО «Ильинское», но мечтает о собственном мини-заводе по переработке молока.

– Николай Васильевич, скажите, насколько сложно заниматься сельским хозяйством?

– В настоящее время труд в сельском хозяйстве нельзя назвать тяжёлым, потому что для него созданы все условия. Это раньше тяжело было, когда

В ПЛАНАХ ФЕРМЕРА ПЛОТНИКОВА – ПОСТРОИТЬ ВТОРОЙ КОРПУС НА 100 ГОЛОВ, А ТАКЖЕ ОН МЕЧТАЕТ О СОБСТВЕННОМ МИНИ-ЗАВОДЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ МОЛОКА.



выходили всей деревней косить вручную, ворошить сено, молоко носили в вёдрах на коромысле. А сейчас оператор машинного доения во всём полагается на машины. И механизатор, который обрабатывает землю на новом тракторе, – тоже совсем другое дело.

Если все дела хорошо организованы, я как руководитель могу при желании и не выходить на работу. Почему-то некоторые считают, что сельское хозяйство – убыточная отрасль. Я с их мнением не согласен. Сельское хозяйство – очень прибыльное дело (хотя у меня нет специального образования), главное, чтобы душа к нему лежала.

ЗАСЛУГИ – ПО ТРУДУ

За 25 лет фермерства Николай Васильевич получил много наград разного уровня. Самая почётная



для него – звание «Заслуженного фермера России», которая была вручена в Москве в 2019 году в честь 30-летия фермерства в России.

Но если четверть века назад Николай Васильевич один приступил к работе фермера, то сейчас не представляет работу хозяйства без помощи родственников-единомышленников: супруги, пятерых детей и внуков.

Одна дочь выполняет обязанности зоотехника и заведующей фермой одновременно, другая – бухгалтера. Сын учится на агро-



инженера, сейчас заканчивает магистратуру и тоже помогает по хозяйству. Поэтому свои успехи глава хозяйства связывает и со всем своим большим семейством. Один на ферме, построенной в поле, – не воин. Это он точно знает. ▲



ООО «ИЖЕВСКИЙ МАЗ-ЦЕНТР»



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ МАЗ, АЗПИ, ЯМЗ, WEICHAИ POWER*, FOTON, УРАЛ

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ ПРОДАЖИ:

- Автомобильной техники МАЗ, Foton, тракторов, сельскохозяйственной и спецтехники;
- Запасных частей ЯМЗ, МАЗ, КамАЗ, Cummins**, Weichai Power, УРАЛ и др.;
- Запасных частей для автомобилей иностранного производства.

Гарантийное обслуживание продукции производства

ОАО «МАЗ», ОАО «Автодизель» (ЯМЗ), ОАО «УРАЛАЗ», АО «ММЗ», Промотроник, Weichai Power.

Коммерческое обслуживание и ремонт грузовых автомобилей, в том числе:

- Компьютерная диагностика грузовых автомобилей, сельскохозяйственной и спецтехники;
- Ремонт форсунок COMMON RAIL***;
- Капитальный ремонт двигателей;
- Ремонт электрооборудования любой сложности.

Возможен выезд к заказчику!



СЕРВИСНЫЙ ОТДЕЛ

Тел.: (3412) 667-833, 8-905-877-54-53
Шутов Андрей Леонидович, edcdiag@yandex.ru
426049 УР, г. Ижевск, ул. Гагарина, 85. Сайт: izh-maz.ru
Бесплатная горячая линия: 8-800-100-34-48

ОТДЕЛ ПРОДАЖ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И АВТОТЕХНИКИ

Тел.: (3412) 667-858, 8-909-066-20-10
Копысов Александр Сергеевич, izh-maz@mail.ru

*Вэйчай Пауэр **Камминз ***Коммон Рэйл

Реклама

Кто вовремя помог, тот дважды помог



НАЗВАЛСЯ ДРУГОМ – ПОМОГАЙ В БЕДЕ. ГОСУДАРСТВО ПЫТАЕТСЯ СЛЕДОВАТЬ ЭТОМУ, КОГДА У АГРАРИЕВ – ТРУДНЫЕ ВРЕМЕНА. СЕГОДНЯ СИТУАЦИЯ СЛОЖНЕЕ. ОБСТАНОВКА В МИРЕ УДАРИЛА СЛИШКОМ БОЛЬНО. КАКИЕ РЕСУРСЫ ЕСТЬ У ВЛАСТИ, ЧТОБЫ ПОМОЧЬ АПК?

ДЕФИЦИТА НЕ БУДЕТ, НО «ПОДСТЕЛИТЬ СОЛОМКУ» НАДО

Помощь аграриям пообещали. Сначала размыто, а потом с определённой долей ясности. В марте был подписан закон о поддержке экономики в условиях санкций, затем власть предприняла ещё ряд шагов, которые должны работать в том числе на помощь аграриям.

Прежде всего, государство подумало о том, как поддержать посевную кампанию, обеспечить льготные кредиты и лизинговые возможности. На всё это в госказне «забронировали» 44 млрд рублей. Средства распределяют так: 12 млрд направят на поддержку льготного лизинга сельхозтехники, по этой программе сельхозпроизводители ежегодно закупают более трети всех новых машин. Ещё 30 млрд заложили на расширение программы льготного кредитования. Из них 25 млрд руб. придётся на краткосрочные кредиты (для закупки посадочного материала, удобрений, пестицидов, горючего) и ещё 5 млрд – на обеспечение обязательств по предыдущим долгам, а также на инвестиционные кредиты, которые хозяйства берут на строительство и модернизацию. Остаётся 2 млрд руб. – они пойдут на расширение программы субсидирования транспортных перевозок.

В Минсельхозе РФ при этом уверены: российские аграрии обеспечат страну продовольствием в полном объёме. **Дмитрий Николаевич Патрушев** на вопросы о том, ждать ли продовольственного кризиса, отвечает: «Россия уже давно полностью обеспечивает себя всеми основными видами продовольствия. Это зерно,

мясо, рыба, сахар, растительное масло. Отмечу, что на складах и в распределительных центрах сформированы достаточные запасы продуктов. А поставки в торговые сети идут без перебоев. Бояться дефицита точно не стоит».

В Удмуртии, как и в ряде других регионов, в любом случае готовят подушку безопасности. Посевные площади намерены увеличить до 376 тыс. га, это на 12 тыс. га больше, чем в прошлом году. Цифра прирастёт за счёт площадей зерновых и масличных культур. Сельхозпроизводители активно говорят о готовности работать в этом направлении. Уже заявили об увеличении посевных площадей Граховский, Кизнерский, Якшур-Бодьинский, Завьяловский, Можгинский, Воткинский, Увинский районы.

Что касается поддержки, местным аграриям доступны льготные отраслевые кредиты (5% годовых). Есть налоговые послабления. «Налоговая поддержка подразумевает введение до конца 2023 года моратория на повышение ставок по налогу на имущество организаций и транспортному налогу, – отмечает первый заместитель председателя правительства УР **Константин Андреевич Сунцов**. – Также до конца 2022 года будет действовать отсрочка по уплате авансовых платежей за первый и второй квартал 2022 года по налогу на имущество организаций и транспортному налогу для малых и средних предприятий.

Мы будем активно поддерживать программу беззалоговых кредитов, которую анонсировали ранее. По нашим подсчётам, здесь общая

сумма выданных средств составит порядка 1,2 млрд рублей. Получить льготный заём бизнес республики сможет и в Удмуртском фонде развития предпринимательства.

Будет и поддержка экспорта. Планируется, что экспортёры Удмуртии смогут воспользоваться «экспортным кэшбэком». В рамках переориентации экспортёров на новые рынки республика усилит взаимодействие с Казахстаном через торговые дома и коммерческое представительство.

В Удмуртии также предполагается создание на базе Минпромторга Центра импортозамещения для предприятий, испытывающих трудности с закупками».

НА ЧТО ЕЩЁ ГОТОВО ГОСУДАРСТВО

Налоговый эксперт **Людмила**

Анатолевна Ганичева обращает внимание на другие изменения и послабления, которые должны упростить жизнь предприятий. Правительство утвердило перечень пострадавших отраслей, в которых малые и средние компании могут получить кредитные каникулы на полгода. В числе таких – сельское хозяйство.

Власть теперь имеет право вносить оперативные изменения в налоговое законодательство. Основное – продление сроков уплаты налогов. Здесь отметим, что правительство продлило срок уплаты ежемесячного авансо-



вого платежа по налогу на прибыль. Организации, уплачивающие ежемесячные авансы с доплатой по итогам квартала, могут внести авансовый платёж до 28 апреля.

«Также принят закон об ограничении возбуждения уголовных дел по налоговым преступлениям, – рассказывает эксперт. – Теперь – проверки и штрафы. Введён мораторий на плановые проверки юридических лиц и ИП на период с 10 марта 2022 года по 31 декабря 2022 года. Это не касается налоговых проверок.

Малым и микропредприятиям урежут штрафы до размеров, установленных для ИП. В КоАП тоже вносятся изменения: штрафы будут заменены на предупреждения при совершении правонарушения впервые. Планируется исключить двойную ответственность, когда штрафы накладываются и на должностное, и на юридическое лицо.

Есть изменения в работе с банками. На полгода продлена программа компенсаций малому и среднему бизнесу за использование системы быстрых платежей. Получить кредитные каникулы смогут субъекты МСП, которые заключили кредитные договоры до 1 марта 2022 года.

Также выделено 6,2 млрд руб. на льготное кредитование бизнеса по программе поддержки «ФОТ 3.0». И есть новости, касающиеся маркировки товаров. Правительство соглашается на перенос сроков. Однако Минпромторг заявил, что полной приостановки маркировки по всем видам продукции не будет».

Точно нужна помощь туристическому бизнесу, который в том числе развивается на селе, уверена директор семейного тематического парка «Парк Сказов» **Алиса Алексеевна Ларионова**. Ему помогут субсидии, снижение налогов, гранты: «На мой взгляд, следует выделить субсидирование рекламы на общественных площадках – ВКонтакте, Яндекс и других. Также сейчас актуально вернуться на схему субсидии МРОТ на каждого сотрудника, как было в 2020 году. Это реальная поддержка живыми деньгами.

Актуально и снизить налоги по зарплате. На их уплату уходит половина от получаемой работником суммы. Временная заморозка обязательных взносов в пенсионный фонд или страховые позволит перенаправить деньги на другие статьи расходов.

Дополнительной поддержкой могут стать гранты для внутреннего туризма. Многие вкладывались в развитие, приобретали стройматериалы, которые, как мы понимаем, привязаны к валютным закупкам. Сейчас им требуется помощь, если не оказать содействие, летом отрасль просто не справится с потоком туристов».

ЛУЧШЕ МАЛАЯ ПОМОЩЬ, ЧЕМ БОЛЬШОЕ СОЧУВСТВИЕ

Председатель СПК «Авангард» Увинского района **Фарит Муллагалиевич Халитов** считает,



что аграриям надо не просто протягивать руку помощи – реагировать на ситуацию надо максимально быстро: «Весенний день год кормит. Нужно сделать всё, чтобы хозяйства достойно подготовились к посевной: у кого трудности – помочь. Иначе потом результата не будет.

В нынешней ситуации хозяйствам не лишними будут товарные кредиты, в том числе на покупку удобрений. Конечно, многие успели ими закупиться, но есть те, у кого с этим трудности. Кредиты предприятия смогли бы вернуть в течение года: получили урожай – рассчитались.

Уже сейчас надо думать и об уборочной. Хозяйства более или менее обеспечены техникой, но вопрос, как мы знаем, – в запчастях. Может получиться так: деньги есть, а комплектующих нет. Считаю, дилеры, поставщики должны проработать этот вопрос очень мобильно, находить компромиссы с производителями, искать новые каналы поставок. У нас в стране, республике есть предприятия, готовые взять на себя функции, связанные с импортозамещением.

«Железо железом», но в первую очередь думать, конечно, надо о людях. Государству важно позаботиться о том, чтобы не было проблем со здравоохранением, с обеспечением населения лекарствами, особенно теми, которые входят в список жизненно необходимых. А предприятиям АПК хорошо бы просубсидировать затраты на санаторно-курортное лечение работников. Такая практика была раньше. Вот мы сейчас направили двух работников в санаторий, частично оплатили путёвки, и таких расходов не жалко – это вложение в будущее».



ПОДДЕРЖАТЬ, ЧТОБЫ НЕ НАВРЕДИТЬ

Председатель СПК «Коммунар» Глазовского района **Юрий Николаевич Дягелев** считает, что государство в силах снизить новую нагрузку, которую будут испытывать предприятия. Вопрос в том, на что оно конкретно пойдёт: «Ни у кого денег не прошу. Тем более у «бедного государства». От горожан часто слышу: да вам, аграриям, так много денег дают, что грех жаловаться. Фактически же поддержка от власти – крохи.

Санкции будут действовать ещё долго. К этому надо готовиться. Как? Например, государству нужно убрать факторы, которые ведут



к повышению себестоимости производства сельхозпродукции. Не прессинговать предприятия штрафами – сейчас точно не время зарабатывать на нас.

Что ещё важно? Исключить «избыточные» законы. Например, закон о причислении навоза к опасным отходам. Пока не до строительства лагун, не до закапывания денег в землю.

Нужно обратить внимание и на проблему газификации сельхозпроизводств. Если вопрос будет решаться, это действительно поможет отрасли.

Надо уйти от нескончаемого числа надзорных органов – оставить один. Контролирующие структуры не дают нормально работать, отнимают наше время. Пусть надзор будет, но в виде единой, понятной структуры.

В стране прогнозируют безработицу. Уместно будет направить высвободившуюся силу на решение большого вопроса – строительства дорог. Кстати, в кризисные времена некоторые страны шли по этому пути: пособия по безработице не платили, зато трудоустроивали тысячи. И люди были при деле – и дороги в порядке.

Скажу и о том, что нужно срочно вернуть землю сельхозпредприятиям, – речь о долях, которыми не распорядились ещё с 1991 года, а также земельных участках, собственники которых также не распорядились ими. Не хватает нервов, чтобы выкупать по «чайной ложке» или оформлять по судам».

Директор ООО «Качкашурское» Красногорского района **Виктор Игоревич Бабинцев** хотя и не прогнозирует больших проблем для АПК, говорит: «Поддержка не помешает. Хотя нашу отрасль, как стратегическую, думаю, не ждут какие-то потрясения. Помощь нужна, прежде всего, небольшим хозяйствам, они первые попадают под удар при непростой

экономической ситуации. Даже в хорошие времена они не всегда могут войти в госпрограммы, получить субсидии – не дотягивают по возможностям и показателям. Что уж говорить о том, в какой период страна вошла сейчас. И, конечно, тем, кто разрабатывает меры поддержки, следует учесть положение предприятий, использующих импортную технику. Они точно столкнутся с трудностями.

Важно просчитывать возможные проблемы с кормами, а также с топливом, если не будет шагов по снижению ценника. И, пожалуй, самое главное – нужно обеспечить поддержку по молоку». ▲



НА ПОДДЕРЖКУ ПОСЕВНОЙ КАМПАНИИ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛЬГОТНЫХ КРЕДИТОВ И ЛИЗИНГОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ В ФЕДЕРАЛЬНОЙ КАЗНЕ «ЗАБРОНИРОВАНО» 44 МЛРД РУБЛЕЙ.



Санкции в деталях

МЕЖДУНАРОДНЫЕ АНТИРОССИЙСКИЕ САНКЦИИ ОЩУТИМО УДАРИЛИ ПО РОССИЙСКОМУ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМУ МАШИНОСТРОЕНИЮ И АПК, КОТОРОЕ В ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ ВСЁ АКТИВНЕЕ НАРАЩИВАЛО ДОЛЮ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИМПОРТНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.

ПОКА ДИЛЕРЫ КРУПНЫХ МИРОВЫХ БРЕНДОВ НАХОДЯТСЯ В РАСТЕРЯННОСТИ, А ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ СРОЧНО ИЩУТ АЛЬТЕРНАТИВУ НЕДОСТУПНЫМ «НЕНАШИМ» КОМПЛЕКТУЮЩИМ, АГРАРИИ ДУМАЮТ О ТОМ, КАК РАБОТАТЬ ДАЛЬШЕ, ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА.

ПОСТАВЛЯТЬ НЕЛЬЗЯ ПРИОСТАНОВИТЬ

В новых условиях одной из главных проблем стало нарушение логистики. В связи с вводом санкций в отношении России со стороны многих стран появились трудности с поставками компонентов для оборудования и сельхозтехники. По оценкам экспертов, из-за проблем с логистикой было приостановлено около 50–70% экспорта из России и около 50% импортных поставок.

Кроме того, возникли сложности с оплатой импортной техники, ввезённой в Россию в марте 2022-го, после отключения нашей страны от международной системы межбанковских транзакций и обмена информацией SWIFT.

Ряд зарубежных производителей сельхозтехники ограничили или вовсе отменили поставки в РФ. Американский производитель сельхозтехники Deere приостановил поставки в Россию и Белоруссию: необходима проверка,

чтобы выяснить, не попадают ли машины, запчасти и комплектующие под санкции. Те инструкции, которые уже опубликованы, не содержат запретов на импорт, однако есть необходимость в уточнении деталей по GPS и электронным компонентам агромашин. Кроме того, платёжные операции в настоящее время ограничены санкциями.

О приостановке продаж новых машин в Россию и Белоруссию заявил и AGCO – дистрибьютор сельхозтехники брендов Challenger, Fendt, Massey Ferguson, Valtra. Концерн CLAAS приостановил выпуск продукции на предприятии в Германии до 17 апреля. Решение о дальнейшем режиме работы зарубежных производственных подразделений концерна будет приниматься руководством соответствующих предприятий с учётом текущей ситуации. В частности, продолжает работать российский завод «КЛААС» (г. Краснодар). Также в полном

объёме выполняют обязательства перед клиентами и контрагентами сбытовая компания «КЛААС Восток» и официальные дилеры в регионах.

В связи с введением западных санкций произошли изменения и в работе многих компаний-поставщиков Удмуртии. «Прекратились поставки импортной техники марок JCB (Англия) и KUHN (Франция), – говорит

директор обособленного подразделения по УР ООО «Агросейл»

Сергей Михайлович Лекомцев. –

Но те машины, на которые были предзаказы с прошлого года, с большой долей вероятности мы всё-таки привезём. Что касается запасных частей, то пока выбираем

российские склады, сервисные услуги также сохраняются. Что будет дальше – сказать не могу, поскольку производители не делятся информацией, будут ли они в дальнейшем работать в России.



В свою очередь, мы решили переориентироваться на рынки стран, которые готовы к сотрудничеству. В частности, заходим в Китай и будем продавать тракторы китайского производства, которые в скором времени представим аграриям республики».

В связи с введением санкций рабочие процессы компании «Интерпартнёр» были оперативно перестроены. «Нам как поставщику приходится более тщательно прорабатывать возможности закупа техники, анализировать альтернативные варианты. Мы подбираем более доступные модели и комплектации, чтобы удовлетворить имеющуюся потребность, – прокомментировала заместитель генерального директора ООО фирма «Интерпартнёр» **Альбина Сергеевна Маркова**. – На текущий момент мы готовы обеспечить клиентов техникой к весенне-полевым работам, к кормозаготовке. Также ведём активную работу по наполнению склада дилерского центра тракторами, зерноуборочными комбайнами и т. д.

Рост цен на сельхозтехнику составил от 15 до 30%, в зависимости от типа техники и производителя. Поднятия цен оказалось довольно существенным и для нас, и для конечных покупателей. И мы не исключаем дальнейшего повышения.

При этом спрос на сельхозмашины не сократился, а напротив, растёт. В этой ситуации в выигрыше окажутся сельхозпроизводители, которые успеют оформить покупку техники в максимально короткие сроки. Учитывая пример прошлогодней засухи, когда многие хозяйства остались практически без кормов, покупка техники даже по более высокой цене даст возможность обеспечить себя урожаем и дополнительно заработать.

Ставки по банковским и лизинговым продуктам также существенно выросли, и даже при этом клиенты более тщательно подходят к выбору финансовых схем покупки сельхозтехники. Ситуация с поставками техники в будущем непредсказуема, получение дополнительных объёмов пока не представляется возможным, так как производителями ведётся проработка импортозамещения».

В компании «Проминтел-Агро» заявили, что продолжают работать в штатном режиме: вся прицепная техника марки Amazone будет поставлена в срок. Клиенты, которые делали предзаказ и оплатили его, получают машины по прежним ценам. А вот тем, кто только будет покупать технику, придётся оплачивать её по текущему курсу доллара.

Компания «Агрокомплект» в сложившихся условиях отмечает повышение цен на выпускаемую продукцию Петербургского тракторного завода. «Тракторы «Кировец» всегда имели спрос не только на отечественном рынке, и я надеюсь, что он сохранится, – говорит руководитель Ижевского филиала **Фуат Искандерович Калимуллин**. – Вообще, сейчас для отечественных производителей

лей не только сельскохозяйственной техники открываются новые возможности роста и укрепления своих позиций на отечественном рынке, другой вопрос – как они справятся с новыми задачами, поскольку многие комплектующие (электроника, гидравлика) всё-таки имеют импортное происхождение.

Пока же Петербургский тракторный завод заявляет, что обеспечен комплектующими на полгода вперёд. И, по моему мнению, за это время вопрос по обеспечению или производству необходимых комплектующих, возможно, и решится».

Предприниматель **Михаил Михайлович Бусыгин**, поставляющий запасные части для техники на предприятия Можгинского и Вавожского районов, пока не ощутил влияние санкций: «Продаём то, что было в наличии,

в основном это детали к отечественной технике. Запчасти к импортным машинам поставляем обычно под заказ. Есть опасения, что к сенокосу зарубежные производители могут оставить нас без запчастей. Цены, конечно, выросли. Производители увеличивают стоимость деталей и узлов на 20–25%, и мы как продавцы, в свою очередь, автоматически поднимаем цены.

Существенный минус сложившейся ситуации в том, что выросла ставка по кредитам, – до 15–20%. Для бизнеса это губительно, поскольку без кредитов нам обходиться тяжело. Не хватает оборотных средств, так как хозяйства не могут вовремя рассчитаться за запчасти».

НА РЫНКЕ – ПЕРЕСТРОЙКА

В паблике во «ВКонтакте» «Объясняем.Удмуртия» говорится, что переживать об уходе зарубежных поставщиков техники не стоит, ведь сельское хозяйство давно обеспечивает себя машинами.

«Подавляющая часть техники, которую мы приобретаем, это более 80%, выпущена на заводах на территории РФ, – говорит генеральный директор «Росагролизинг» **Павел Николаевич Косов**. – В топ-5 производителей входят Ростсельмаш, Петербургский тракторный завод, Самарская компания «Пегас Агро», «Клаас» – завод в Краснодаре, «Евротехника» в Самаре. С учётом того, что сейчас европейские и американские рынки закрыты, нужно смотреть в сторону стран, которые продолжают с нами плотно сотрудничать. Мы уже сейчас сотрудничаем с рядом

китайских поставщиков и будем продолжать работу в этом направлении».

Согласно аналитическим данным, по состоянию на начало 2021 года производством сельхозтехники в Китае занимались не менее 120 заводов. Они активно развивают как собственные разработки, так и проекты с европейскими технологиями.

В России сельхозмашины из Китая уже плотно захватили сегмент мини-тракторов. Но очевидно, что теперь будут поставляться тракторы разных назначений и мощностных линейек.

Особенно это касается трёх главных китов, которые в РФ себя уже чувствуют достаточно хорошо, – Lovol, YTO и Zoomlion.

Безусловными лидерами на наших полях по-прежнему являются тракторы производства John Deere, ПТЗ, Постсельмаш, МТЗ, Fendt, Deutz-Fahr, Case IH, Steyr, Claas New Holland, Massey Ferguson.

Всего же, по подсчётам экспертов, в парке аграрных предприятий России присутствует около 50% импортной спецтехники. В основном это сепялки, опрыскиватели и тракторы, российских аналогов которым нет. Оставшиеся 50% – это отечественная сельхозтехника группы Ростсельмаш и грузовой транспорт от «КамАЗа».

Поэтому тревогу вызывает непонимание, как будут закупаться комплектующие для этих машин. Иностранцы обеспечивают стандарты и дают гарантии на определённые узлы сроком на 10–15 лет. Любая замена аналогами ведёт к срыву гарантийного срока.

Ещё один повод для волнений – цена. Нет сомнений, что запчасти на импортную технику дорожают «согласно курсу доллара». Что касается самой техники, если даже поставки из-за рубежа не прекратятся, то цены вырастут под воздействием курса доллара и надбавки «за риск»...

Большие надежды возлагаются на импортозамещение. На рынке России присутствует порядка 60 предприятий, ориентированных на выпуск сельхозтехники, однако, по мнению экспертов, чтобы им адаптироваться под запросы агропрома и занять освободившуюся нишу, потребуется время.

Как считает директор Краснодарского РМЗ **Дмитрий Викторович Теплов**, в настоящее время из всех сегментов машиностроительной отрасли лучше всего себя чувствуют производства сельскохозяйственной и складской техники. В ближайшие два-три года именно они могут стать полностью российскими. «Большинство российских машиностроительных компаний используют иностранные комплектующие.



ПО ОЦЕНКАМ ЭКСПЕРТОВ, ИЗ-ЗА ПРОБЛЕМ С ЛОГИСТИКОЙ БЫЛО ПРИОСТАНОВЛЕНО ОКОЛО 50–70% ЭКСПОРТА ИЗ РОССИИ И ОКОЛО 50% ИМПОРТНЫХ ПОСТАВОК.



В машинах Краснокамского РМЗ, например, были итальянские гидравлические системы, — отмечает эксперт в интервью portalu RB.RU. — Сегодня мы срочно перестраиваем производственные цепочки и ищем новых поставщиков.

Ситуация сейчас особенная. С полным прекращением поставок из-за рубежа мы ещё не сталкивались. И даже в пандемию поставки зарубежных сельхозмашин сокращались, но не останавливались.

Российские сельхозмашиностроители в целом готовы заполнять опустевшие ниши. А что касается той техники, которую в России выпускать пока не начали, например, некоторые виды овощеуборочных комбайнов, то здесь тоже принимаются меры. Минпромторг РФ помогает российским разработчикам с проведением НИОКР».

По мнению Теплова, сейчас особенно важно поддержать импортозамещение в машиностроении. Осуществить это поможет переход на азиатские комплектующие, привлечение малого и среднего бизнеса, который может воспользоваться моментом и обеспечить крупные заводы теми комплектующими, которые раньше закупались в Европе. Но здесь значима поддержка государства: информационная, организационная, инфраструктурная и финансовая.



КТО ПОДОИТ КОРОВУ?

С российского рынка из-за санкций ушли не только производители техники, но и компании-изготовители доильного оборудования.

4 марта производитель роботов для доения и кормления Lely объявил о прекращении коммерческой деятельности в России и Беларуси. Однако такое решение было непростым: компании безразлично, как будут питаться и чувствовать себя животные в этих странах: «Как глобальный поставщик роботов для молочных ферм, мы осознаём свою роль в мировом продовольственном снабжении,

в том числе в Украине, России и Беларуси. Мы будем действовать в интересах населения, поддерживать благополучие животных и фермеров, за которых несём ответственность, — говорится в пресс-релизе компании. — Поставки запчастей и расходных материалов для установленного оборудования, а также техническая поддержка продолжится в штатном режиме. Однако мы не исключаем вероятность задержек поставок в связи с усложнившейся международной логистикой».

Для голландского робототехнического гиганта российский рынок представляет большой интерес, так как он быстро растёт, а молочное животноводство модернизируется. Компания имеет около десяти офисов по всей стране. Перспективы новых проектов будут оцениваться после снятия санкций, отметили в компании.

В числе первых заявила о временном прекращении приёма заявок и осуществлении поставок компания «Делаваль», однако позднее генеральный директор АО «Делаваль» **Михаил Алексеевич Камышный** отметил, что компания продолжит работу на российском рынке: «Наш приоритет — выполнить взятые договорные обязательства и обеспечить бесперебойную работу установленного оборудования. Все компании сейчас находятся в одинаковой ситуации: у всех нарушена цепочка поставок, никто не понимает, что будет с курсом доллара и евро. Ни одна компания, несмотря на то, что декларирует, не может дать реальных гарантий и взять на себя обязательства по новым проектам. Мы ориентируемся на интересы и поддержание бизнеса наших партнёров, оказываем им максимальную поддержку».

В начале марта в СМИ сообщалось и о приостановке отгрузки оборудования и запасных частей из Европы «ГЕА Фарм



Технолджис Рус». Но, согласно официальному пресс-релизу компании, производятся отгрузки оборудования и запасных частей со складов, продолжают работать все три производственные площадки. Обязательства сторон по заключённым ранее договорам продолжаются.

«Если в ходе работы по какому-либо договору возникнет ситуация, когда исполнение обязательств будет откладываться по независящим от GEA обстоятельствам, мы будем действовать в соответствии с условиями договора, включая направление соответствующих уведомлений, проведение консультаций с заказчиками для поиска возможных решений и смягчения последствий задержки», — отметили в компании.

В Удмуртии среди роботизированного доильного оборудования существенную долю занимают роботы Merlin английской компании «Фулвуд Лтд.». В процессе строительства находится ещё несколько ферм, которые планируется оснастить таким оборудованием. «Те, кто сейчас строится, оборудование получат, — заверил коммерческий директор ООО «ИжАгроТехСтрой» **Юрий Ипполитович Иванов**. — Это будет с новыми заказчиками, пока сказать сложно. Но на сегодняшний день цены уже поднялись, поскольку привязаны к доллару и евро. Поставка запчастей и сервисное обслуживание осуществляются в прежнем режиме».

В то же время, что бы ни говорили о том, что российским производителям нечего предложить сельскому хозяйству в плане оснащения ферм, есть производства, которые развиваются и наращивают объёмы выпуска продукции. Например, ООО «Промтехника-Приволжье» из Нижегородской области, которое с 2015 года производит доильные роботы и установки для охлаждения молока. На данный момент мощность завода составляет восемь доильных роботов в месяц, однако это не покрывает растущий спрос. В его планах — ввод второй смены, а также расширение производственных площадей. Уровень локализации на текущий момент превысил 60%, до 2025 года будет обеспечено полное импортозамещение, включая электронику для управления стадом.

В сложный период межгосударственных отношений бизнес не остался вне политики. Поэтому ниши, которые удерживали иностранные компании, будут освобождаться. Однако их тут же займут другие игроки — это закон экономики. Возможно, новые поставщики будут не такими сильными, но они будут нацелены на развитие и масштабирование в России. Кроме того, наша страна обладает собственными ресурсами, в том числе интеллектуальными, что позволит ей, несмотря на санкции Запада, создавать продукты и двигаться вперёд. ▲

СИТУАЦИЯ СЕЙЧАС ОСОБЕННАЯ. С ПОЛНЫМ ПРЕКРАЩЕНИЕМ ПСТАВОК ИЗ-ЗА РУБЕЖА МЫ ЕЩЁ НЕ СТАЛКИВАЛИСЬ.

Ушли по-английски

В ТЕЧЕНИЕ МАРТА ПРАКТИЧЕСКИ ЕЖЕДНЕВНО КОРРЕКТИРОВАЛСЯ ПЕРЕЧЕНЬ МЕЖДУНАРОДНЫХ КОМПАНИЙ И БРЕНДОВ, КОТОРЫЕ ИЗ-ЗА САНКЦИЙ ЗАПАДА В ОТНОШЕНИИ РОССИИ ПРИНЯЛИ РЕШЕНИЕ О ПРЕКРАЩЕНИИ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИИ РАБОТЫ В НАШЕЙ СТРАНЕ. СРЕДИ НИХ МНОГО ФИРМ, ЧЬЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕПОСРЕДСТВЕННО ВЛИЯЕТ НА РОССИЙСКИЙ АПК.

ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ И ТОРГОВЛЯ СЕЛЬХОЗПРОДУКЦИЕЙ

Компания PepsiCo приостановила в России продажу напитков, а также рекламную деятельность, однако продолжила реализовывать товары первой необходимости, например, детское питание и молоко. Финский производитель молочной продукции Valio закрыл работу в РФ. Компании принадлежит завод около Москвы, где работает 400 человек.

Компания Danone приостановила инвестиции в бизнес в России, однако производство и продажа продукции продолжается. Группа Tetra Laval, в которую входят Tetra Pak, Sidel и DeLaval, заявила, что производство Tetra Pak в России ограничивается теперь основными продуктами, такими как детское питание. Также приостанавливаются инвестиции и новые проекты. Nestle заявила о приостановке поставок продукции, которая не является жизненно важной: это кофе и минеральная вода.

Корпорация Cargill сократила деятельность и прекратила инвестиции в Россию, продолжив производство продуктов питания и кормов. Rival Bunge Ltd заявила, что приостановила экспортный бизнес из России, но её маслоэкстракционный завод по-прежнему работает в России и обслуживает внутренний рынок. Louis Dreyfus Company (LDC), одна из четырёх крупнейших компаний в сфере торговли зерном, заявила, что приостановила операции с Россией.

ЛОГИСТИКА

Транспортно-логистическая компания Kuehne+Nage прекращает поставлять товары, за исключением фармацевтической продукции и предметов гуманитарной помощи. Так же, но временно, поступила Maersk.

DHL, CMA CGM, Fedex и UPS приостановили доставку грузов и документов в Россию.

Поставщик упаковочных решений и биоматериалов Stora Enso остановит всё производство и продажи в России.

ТЕХНИКА

Американский производитель сельхозтехники Deere приостановил поставки в Россию и Белоруссию.

Компания AGCO – дистрибьютор сельхозтехники брендов Challenger, Fendt, Massey Ferguson, Valtra – заявила о приостановке продаж новых машин в Россию и Белоруссию.

Бренд JCB (Англия) прекратил поставки техники.

МОЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

«ГЕА Фарм Технолоджис Рус» приостановил отгрузку оборудования и запасных частей из Европы, но осуществляет отгрузки со складов в России, также продолжают работать все три производственные площадки компании в нашей стране. ▲



КОМПЛЕКС КОСИЛОК SAMASZ KDD 861ST + KDF 301S

с января 2022 г. входит в государственную льготную программу финансирования АО «РОСАГРОЛИЗИНГ».

- БЕЗ ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ВЗНОСА,
- ДО 3% ГОДОВЫХ,
- РАССРОЧКА ДО 5 ЛЕТ



АГРОСОЮЗ
Сельскохозяйственная техника и запчасти

Официальный дилер ООО «СаМАЗ РУ»
на территории ПФО
Тел.: +7 (8332) 46-03-24, +7-912-826-03-24
E-mail: as-kirov43@mail.ru
Лизинг предоставляет ООО «АГРОСОЮЗ»



Мария РУСАЛЁВА

**В 2021 ГОДУ МАГИСТРАТУРУ
ЗООИНЖЕНЕРНОГО ФАКУЛЬТЕТА ИЖТ СХА ОКОНЧИЛО:
36 ЧЕЛОВЕК, 33 ИЗ НИХ – ЖИТЕЛИ УДМУРТИИ;
64% ВЫПУСКНИКОВ – СЕЛЯНЕ,
36% – ГОРОЖАНЕ.
ИЗ 30 ВЫПУСКНИКОВ БАКАЛАВРИАТА:
53% – СЕЛЯНЕ,
46% – ГОРОЖАНЕ.**

Вызов принят!

В УСЛОВИЯХ, КОГДА СТАВКА ДЕЛАЕТСЯ НА МОЛОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО, ОДНА ИЗ ГЛАВНЫХ РОЛЕЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ ОТВОДИТСЯ ЗООТЕХНИКУ. В АПК УДМУРТИИ СЕГОДНЯ ЭТО ОДНА ИЗ НАИБОЛЕЕ ВОСТРЕБОВАННЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ – ПРЕДПРИЯТИЯМ ОТРАСЛИ ТРЕБУЕТСЯ БОЛЕЕ 50 СПЕЦИАЛИСТОВ. КАЖДЫЙ ГОД НЕСКОЛЬКО ДЕСЯТКОВ ДИПЛОМИРОВАННЫХ ЗООТЕХНИКОВ ВЫПУСКАЕТСЯ ИЗ СТЕН УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ, ОДНАКО ДЕФИЦИТ ВСЁ РАВНО ОСТАЁТСЯ. МОЛОДЁЖЬ НЕ СЛИШКОМ ОХОТНО ИДЁТ В ПРОФЕССИЮ – ОНА НЕ ИЗ ПРОСТЫХ, НО ТЕ, КТО РАБОТАЕТ ГОДАМИ, ПРИЗНАЮТСЯ, ЧТО НЕ ПРОМЕНЯЮТ ЕЁ НИ НА КАКУЮ ДРУГУЮ.

ДУМАЙ, КАК КОРОВА

Зоотехния имеет многовековую историю. Известно, что ещё в Древнем Египте и Древней Греции одомашниванием животных и уходом за ними занимались физически сильные и выносливые люди. Со временем появились письменные пособия, где указывалось анатомическое строение и правила ухода за животными, методы лечения заболеваний. Однако официально термин «зоотехния», образованный от двух греческих слов «зоо» – «животное», «технэ» – «наука» и «искусство» – появился только в 1848 году. Его предложил французский учёный Ж. Бодеман, который определил зоотехнию как «науку о технологии живых машин». С другой стороны, «зоотехник» – это animal manager, т. е. в переводе с английского буквально «менеджер в животноводстве, руководитель».

В России интерес к зоотехнии связан с развитием животноводства. В XVIII веке были созданы высокомолочные породы скота

(холмогорская и др.), мясо-шёрстные породы овец, скороспелые породы свиней, яйценоские и мясные породы кур. При Петре I были улучшены и появились новые конные заводы, организовывались племенные овчарни тонкорунных овец, начаты закупки крупного рогатого скота из Англии и Голландии.

В начале XX века выходят в свет крупные зоотехнические работы русских учёных, содержащие хозяйственные характеристики и меры улучшения многих пород сельскохозяйственных животных, конституции и экстерьера, продуктивности, методы разведения и принципы племенного подбора, нормирования кормления и т. д.

Крупнейшим достижением советской зоотехнии стала разработка искусственного осеменения животных. Значительные успехи были достигнуты в области кормления.

На сегодняшний день зоотехния является базой развития животноводства.

Как правило, эту профессию выбирают люди, которые любят животных и имеют склонность к таким наукам, как биология, зоология, генетика, ветеринария. Но работа зоотехника связана не только с животными, очень много приходится контактировать с людьми, быть менеджером. Это очень многогранный специалист с широким кругом обязанностей.

«Представители нашей профессии должны быть коммуникабельными, – считает главный зоотехник СПК «Прогресс» Алнашского

района **Галина Михайловна Михай-**

лова. – Нужно уметь находить общий язык и с животными, и с людьми – трактористами, доярками, специалистами, председателем. Это специалист широкого профиля: он должен понимать в агрономии и заранее с агрономом обговаривать, какие культуры и в каком количестве посеять, планировать производство кормов, рассчитывать, сколько потребуется



кукурузы, силоса, сенажа. Важно знать основы ветеринарии, физиологию коров – уметь работать с разными группами животных. Одним словом, нужно знать их «в лицо». Конечно, если в стаде, например, как у нас, 875 голов, всех не запомнишь, но самых производительных я знаю».

«Зоотехник должен понимать, чего хочет корова, думать, как она, – уверена главный зоотехник ООО «Россия» Можгинского района **Елена Юрьевна Ромина**. – Нужно уметь отдавать себя работе, жить фермой, знать все происходящие на ней процессы. Важно уметь думать, анализировать полученную информацию, применять её на практике, оценивать результаты. Я постоянно изучаю опыт коллег из других хозяйств и обдумываю, всё ли правильно делаю. Ведь хочется получать много и сразу, а так не бывает».

«Зоотехник прежде всего должен быть наблюдательным и всегда ставить себя на место животных, – делится мнением главный зоотехник СПК им. Ленина Увинского района **Ринат Раисович Хуснутдинов**. – Например, в коровнике стоит зайти на лежанку и присесть на уровень головы животного, чтобы почувствовать качество воздуха, который оно вдыхает. А вода для коров должна быть настолько чистой, чтобы мы могли сами её пить. Если хочешь получать отдачу от животного, надо с уважением относиться к нему и ко всем его потребностям».

Также важно работать с животными комплексно. Так, я окончил в 2006 году факультет ветеринарной медицины ИжГСХА, а в зоотехнии работаю с 2016 года. У нас в стране традиционно разделяют эти две специальности: зоотехник больше работает с персоналом, занимается технологией, движением стада, механизмами, техникой, а задача ветеринарного специалиста – вакцинопрофилактика. На самом деле зоотехния и ветеринария тесно переплетаются, ведь 80% заболеваний у животных возникает из-за несоблюдения зоотехнических норм содержания и кормления, и только 20% – это инфекционные заболевания, которые нужно вовремя профилактировать».

В мире нет разделения на зоотехников и ветеринаров – есть зооветспециалисты, которые занимаются и содержанием, и кормлением, и лечением, здоровьем животных «от» и «до». Если ты специализируешься на каких-то вопросах, а другие не принимаешь во внимание, то успеха не будет. Потому что в нашей работе очень много факторов, которые важно учитывать».

ЗООТЕХНИК, НАЙДИСЬ!

Зоотехния остаётся наиболее востребованной специальностью в аграрном секторе экономики Удмуртии. В настоящее время в АПК региона более 50 вакансий зоотехников, причём многие хозяйства ищут главного специалиста, а где-то требуется зоотехник-селекционер, зоотех-

ЕСЛИ НЕ РОМАНТИЗИРОВАТЬ РАБОТУ ЗООТЕХНИКА, ТО СТАНОВИТСЯ ПОНЯТНО, ЧТО ЭТО ТЯЖЁЛЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ТРУД, КОТОРЫЙ, ВПРОЧЕМ, НЕ ЛИШЁН СВОИХ ПЛЮСОВ.

ник по племенному учёту. Самая высокая потребность в специалистах этого профиля в Базинском, Игринском, Каракулинском, Алнашском, Красногорском районах. Работодатели оперируют зарплатой от 15 тыс. руб. (средняя среди предлагаемых – 23 тыс. руб.), где-то готовы обеспечить жильём, например, комнатой в общежитии. В масштабах России, по данным hh.ru, заработная плата зоотехника составляет 30–50 тыс. руб. в южных регионах страны, 70–130 тыс. руб. – в Москве и Подмосковье.

В настоящее время подготовка студентов по специальности «Зоотехния» осуществляется в более чем 60 вузах страны, однако конкурс в них низок. Специальность «Зоотехния» закрывается в средних специальных сельскохозяйственных учебных заведениях, что нарушает соотношение специалистов высшего и среднего специального звена.

В Удмуртии обучение по данному направлению ведут ИжГСХА и Асановский аграрно-технический техникум. В 2021 году магистратуру зооинженерного факультета сельхозакадемии окончил 36 человек, 33 из них – жители Удмуртии. 64% выпускников (или 23 человека) – из сельских районов, 36% – городские. Из 30 выпускников бакалавриата 53% – сельчане, 46% – из города.

«Обучение на зоотехническом факультете ведётся по трём направлениям: это «Генетика и селекция», «Непродуктивное животноводство: кинология и зоокультура», «Технология производства продукции животноводства», – информирует декан факультета, кандидат с. х.наук **Екатерина Валерьевна Хардина**. – Практику наши студенты проходят в хозяйствах Удмуртии, а также за пределами

республики, по кинологии – в подразделениях УФСИН».

Уже с первого курса мы начинаем профориентационную работу. Говорим о том, что ожидает молодых специалистов на производстве, стараемся привить им любовь к профессии. Кроме того, приглашаем наших выпускников, они рассказывают о своём профессиональном пути, делятся, как им удалось достичь успеха. Однако не все молодые специалисты едут работать на село, многие остаются в городе, например, в Ижевском зоопарке работают бывшие студенты нашего факультета».

В последние годы количество желающих учиться на зоотехника существенно упало. Так, в 2021 году конкурса на факультет практически не было. Для сравнения: в 2003 году на место претендовали 11 человек! Такая разница объясняется и снижением рождаемости в начале 2000-х, и конкурсным отбором в 10-е классы, из-за чего окончившие девятилетку вынуждены идти в СПО. Кроме того, до недавнего времени профессия зоотехника совершенно не популяризировалась, тогда как о ветеринарии рассказывали чуть ли не с начальной школы. В нынешнем году представители академии, в том числе зооинженерного факультета, каждую неделю выезжают в районы, чтобы общаться со школьниками».

В аграрных вузах страны надеются, что сложившаяся мировая ситуация нашим учебным заведениям сыграет на руку. Во-первых, произойдёт отток студентов из вузов Европы в центральные вузы, и абитуриентам из провинции сложнее будет туда поступить, поэтому они останутся обучаться в регионах».

В последние годы популяризации сельских профессий стало уделяться больше внимания на уровне республики. Чтобы привлечь молодёжь к сельскому хозяйству, в том числе возвращать будущих





**АПК УДМУРТИИ СЕГОДНЯ
ТРЕБУЕТСЯ БОЛЕЕ 50 ЗООТЕХНИКОВ.**

зоотехников, в 2019 году в Удмуртии запущен образовательный проект «Кадры для АПК со школьной скамьи», или агроклассы.

Но если в нашем регионе к сельскому хозяйству приобщают учеников 8–11 классов, то, например, в Белгородской области пошли дальше – они начинают эту работу с детьми в детских садах: проводят экскурсии, мастер-классы, так сказать, сеют зерно.

Возможно, сегодняшние школьники, которые обучаются в агроклассах, завтра придут работать на фермы. Пока же отрасль испытывает острую нехватку грамотных зоотехников.

РАБОТА НЕ ПРОЩАЕТ ОШИБОК

Если не романтизировать работу зоотехника, то становится понятно, что это тяжёлый ежедневный труд, который, впрочем, не лишён своих плюсов.

«Я случайно пришла в профессию, изначально хотела учиться на экономиста, но мне посоветовали зоотехнику. И ничуть не жалею о своём выборе, – говорит Галина Михайловна Михайлова, главный зоотехник СПК «Прогресс» Алнашского района. – Проводить целый день в конторе – скучно, а я и на ферме, и в поле бываю. Мы постоянно внедряем новые технологии, а значит, развиваемся, не стоим на месте. Меняются животные, их генетика, мы ведём отбор быков – стараемся подобрать лучших и практически сразу видим результат своего труда.

Но есть и минусы. Прежде всего, это тяжёлая работа, потому что круглый год надо быть в тонусе – отдыхать некогда. Неизбежно возникают конфликты – например, если вижу, что доярки нарушают технологию доения, делаю замечания. Бывает, что кормов на ферму завезли мало или, наоборот, много, и неиспользованные скисли – тоже приходится ругаться».

«30 лет работаю в «России», была и дояркой, и заведующей фермой – всю жизнь в животноводстве, а вот специального образования зоотехника у меня нет, – рассказывает Елена Юрьевна Ромина. – Но, к счастью, сейчас проводят хорошие обучающие семинары, всегда можно обратиться к Интернету – информации достаточно, главное – уметь её анализировать. В последние годы животноводство сделало большой шаг вперёд. В 1990-е годы работать было сложнее, на ферме мы ходили в сапогах и фуфайке, а сейчас можно пройти в туфлях.

Чтобы стать хорошим специалистом, нужно жить профессией. Например, я с пяти утра уже в строю, целые дни провожу на ферме, стараюсь постоянно держать руку на пульсе – даже сплю с телефоном. А если за выходные не раздалось ни одного звонка с работы, начинаю волноваться: всё ли хорошо? Моя работа – это огромная ответственность. И зоотехник, в моём понимании, – это не профессия, а образ жизни.

За что люблю её, так это за возможность ставить планки и достигать результата. Видишь

проблему – всегда можешь устранить её.

А самое главное – это содержание и кормление животных».

«Зоотехник – ведущая профессия в сельском хозяйстве. Наша работа очень интересная. Зоотехник, селекционер, кормленец – это технологи, создающие стадо, которое позволит достичь конкретной цели в производстве, – считает главный зоотехник СХПК «Колос» Вавожского района **Сергей Васильевич Курбатов**. – Но сложность в том, что работаем не с техникой, а с живыми организмами, и любая ошибка влечёт за собой реакцию замедленного действия. Если сегодня ты плохо выполнил свою работу, то завтра это негативно скажется на общем результате».

«Когда я выбирал профессию, то рассматривал биологические направления, – говорит Ринат Раисович Хуснутдинов. – Мои родители – инженеры-электронщики, и я с детства пресытился такими техническими вещами, как транзисторы, резисторы и прочее. Мне было интересно узнать, как устроен живой организм, как он работает, что нужно, чтобы животные были счастливы.

И свою профессию люблю за возможность работать с живыми объектами, на природе, особенно летом, в период заготовки кормов.

Коров называют источником белой нефти, но мне такое определение не по душе. Потому что животные чувствуют, слышат, понимают речь, они социально развитые. Ведь когда коровы содержатся без привязи, видна ранговая борьба: есть альфа-самка и её свита, и есть все остальные.

Наша работа очень интересная. Даже если есть какая-то сложность, нужно найти её решение. Когда всё даётся легко, нет вызовов, нет возможности что-либо развивать, всё идёт своим чередом, это скучно».

Зоотехник – безусловно, профессия перспективная, ведь в стране стоит задача производить больше молока, и для её решения нужны грамотные специалисты. Эта сфера деятельности – для людей, умеющих думать, анализировать, и в то же время – способных к решительным действиям. ▲

На заметку

ОЧЕНЬ ВОСТРЕБОВАННАЯ ПРОФЕССИЯ

Россельхозбанк проанализировал статистику вакансий в АПК в 2020 году, сообщает <https://rg.ru>.

Самыми востребованными оказались трактористы – более 17% от числа вакансий.

Второе и третье места заняли агрономы и операторы машинного доения – около 10%.

На четвёртом и пятом местах – зоотехники и животноводы – около 7%.

По уровню средних зарплат лучше всех ситуация у агрономов, за ними идут

технологи, зоотехники, ветеринары и агроинженеры.

На основе заявленных вакансий на февраль 2022 года средняя зарплата зоотехника России составила 69178 руб., по данным zarplan.com.

Например, в Нижегородской области потенциальным зоотехникам предлагали 71 571 руб., в Калужской области – 70 429 руб., в Новосибирской области – 68 714 руб., в Белгородской области – 65 286 руб., в Краснодарском крае – 57 800 рублей.

Кто такой зоотехник?

КТО ТАКОЙ ЗООТЕХНИК, ИЛИ, КАК ЗВУЧИТ В ДИПЛОМЕ, ЗООИНЖЕНЕР? ДЕЙСТВИТЕЛЬНО, ПЕРВОНАЧАЛЬНО В ДИПЛОМАХ О ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ, ВЫДАВАЕМЫХ ПРИ УСПЕШНОМ ОКОНЧАНИИ ИЖЕВСКОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА, ВЫПУСКНИКИ ЗООИНЖЕНЕРНОГО ФАКУЛЬТЕТА ПОЛУЧАЛИ КВАЛИФИКАЦИЮ «УЧЁНЫЙ-ЗООТЕХНИК». ТОГДА, КАК И СЕЙЧАС, ВУЗ ВЫПУСКАЛ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫСОКОГО КЛАССА, КОТОРЫЕ БЫЛИ КОМПЕТЕНТНЫ ВО ВСЕХ ОТРАСЛЯХ ЖИВОТНОВОДСТВА И СОСТАВЛЯЛИ ОСНОВУ ЗООТЕХНИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.

Результатом работы наших выпускников стало планомерное развитие практически всех отраслей животноводства. Многие из них достигли высоких результатов и были отмечены наградами и званиями за свой труд.

С развитием животноводства отрасли стали необходимы знания технологических процессов с учётом механизации, автоматизации, а в настоящее время — и цифровизации. Поэтому наши сегодняшние выпускники имеют квалификацию «зооинженер».

И это действительно характеризует современного специалиста в данном направлении.

Итак, кто же такой всё-таки зоотехник? Это — организатор, «дирижёр», главный человек в животноводстве. Он — главное связующее звено сельскохозяйственного производства в животноводстве. От его знаний, организаторских качеств, амбиций зависят успехи предприятия.

Профессия зоотехника очень многогранная, поэтому от специалистов зооинженерной службы требуются знания биологии, физиологии животных, сочетающиеся с организаторскими и управленческими качествами. Не зря в настоящее время зоотехническую работу называют менеджментом. Помимо того, на современном этапе зоотехник должен быть компетентным в юридических и экономических вопросах, про-



Елена Муллануровна КИСЛЯКОВА,

заведующая кафедрой кормления и разведения сельскохозяйственных животных, доктор с.-х. наук, профессор

ектировании, уметь пользоваться цифровыми технологиями, при помощи которых можно в онлайн-режиме управлять многими процессами в животноводстве.

Наша жизнь характеризуется быстротечностью, поэтому основными качествами современного зоотехника становятся мобильность, открытость новому, способность учиться, внедрять новые технологии. Современный зоотехник обязательно должен знать иностранный язык, что позволит расширять горизонты общения и впитывать новейшие технологии, быть на волне селекционного и технического прогресса в животноводстве.

Ещё десятилетие назад мы не могли поверить, что наши специалисты будут заниматься геномной селекцией, эмбриотрансфером и т. д., а сегодня это реальные направления развития отрасли.

Педагоги ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА направляют все свои накопленные знания и опыт на подготовку квалифицированных зоотехников. И подтверждением этому является тот факт, что во многих отраслях животноводства — молочном скотоводстве, птицеводстве, свиноводстве и т. д. — сельскохозяйственные товаропроизводители Удмуртии, на которых обязанности зоотехников с честью выполняют выпускники зооинженерного факультета, занимают лидирующие позиции в АПК России.



Недавно в нашей республике завершился конкурс «Зоотехник года», организованный журналом «Агропром Удмуртии». И мы, преподаватели зооинженерного факультета, не смогли в нём проголосовать, потому что практически все участники (29 человек) — это наши выпускники. Всех мы знаем, высоко ценим их профессиональные качества, формирование которых началось в стенах нашей академии. Мы рады, что победителями стали **Александр Валентинович Елмашев**, СПК «Удмуртия» Вавожского района, и **Сергей Васильевич Курбатов**, СХПК «Колос» Вавожского района. В наших выпускников мы стараемся вложить не только знания, но и душу. Мы всегда следим за их судьбой, поддерживаем и радуемся успехам.

И ещё одно хорошее качество зоотехников — это дружба. Специалисты Удмуртии знают друг друга, советуются, поддерживают друг друга и не забывают свою alma mater. ▲



Цифры и факты

Свыше 8000 высококвалифицированных специалистов-зоотехников подготовил зооинженерный факультет за 80 лет работы.

В 2009 году в институте состоялся первый набор магистров по направлению «Зоотехния».

В 2010 году был первый выпуск бакалавров по направлению «Зоотехния».

В 2021 году зооинженерный факультет выпустил 66 студентов бакалавров и магистров, обучавшихся по направлению «Зоотехния».

В 2021 году уровень трудоустроенности бакалавров по направлению «зоотехния» составил 80%, а магистров по направлению «зоотехния» — 94%. От Минсельхоза УР получено 178 заявок на данных специалистов.

Народные избранники

В ФЕВРАЛЕ ЭТОГО ГОДА РЕДАКЦИЯ НАШЕГО ЖУРНАЛА В СВОЕЙ ГРУППЕ ВКОНТАКТЕ ПРОВОДИЛА ОТКРЫТОЕ ГОЛОСОВАНИЕ НА ЗВАНИЕ «ЗООТЕХНИК ГОДА». НАИБОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО ГОЛОСОВ НАБРАЛИ: АЛЕКСАНДР ВАЛЕНТИНОВИЧ ЕЛМАШЕВ ИЗ СПК «УДМУРТИЯ» И СЕРГЕЙ ВАСИЛЬЕВИЧ КУРБАТОВ ИЗ СХПК «КОЛОС» ВАВОЖСКОГО РАЙОНА – ОНИ И СТАЛИ «ЗООТЕХНИКАМИ ГОДА». ГОЛОСА АУДИТОРИИ РАСПРЕДЕЛИЛИСЬ СЛЕДУЮЩИМ ОБРАЗОМ.



1160
Александр Валентинович Елмашев, СПК «Удмуртия» Вавожского района
25 лет работает зоотехником после окончания ИжСХИ (подробнее о нём – на стр. 40).



501
Елена Юрьевна Ромина, ООО «Россия» Можгинского района
С 1991 г. работает в хозяйстве, с 2017 г. – главным зоотехником. Предприятие получило статус племрепродуктора по голштинской породе КРС. В 2021 г. надоили на 703 т молока больше, надой на корову составил 8793 кг.

В 1997 г. начинала работать рядовой, и уже много лет она – главный зоотехник. СПК – в лидерах по валовому производству молока в районе, в 2021 г. получили 5738,8 т.



295
Татьяна Гавриловна Петрова, ООО «Решительный» Алнашского района
Более 37 лет трудится главным зоотехником. Заслуженный работник сельского хозяйства УР. В прошлом году предприятие добавило 10% (+640 т) в производстве молока.

С 2009 г. работает главным зоотехником. Племпредприятие показывает стабильные результаты в работе, в 2021 г. прирост производства молока составил 10,5%.



251
Алексей Александрович Поздеев, ООО «Куркан» Юкаменского района
С 2010 г. работает главным зоотехником. Предприятие – в районных лидерах по производству молока, в 2021 г. здесь надоили 7400 кг молока от коровы. Имя А. А. Поздеева было занесено на Доску почёта района.



1149
Сергей Васильевич Курбатов, СХПК «Колос» Вавожского района
Работает в хозяйстве после окончания ИжГСХА, с 2011 года – главным зоотехником (подробнее о нём – на стр. 41).



485
Сергей Васильевич Ермаков, СХК-колхоз «Молодая гвардия» Алнашского района
Работает главным зоотехником с 2015 г. СХК традиционно в лидерах: в 2021 г. надоили 7108 т молока, 8040 кг – от коровы.

423
Любовь Львовна Первякова, ООО «Чура» Глазовского района
Трудится на предприятии более 20 лет. «Чура» – лидер по валовому производству молока в районе, в 2021 г. получили более 7700 т.



285
Юлия Ивановна Крестьянинова, СПК «Родина» Граховского района
22 года на посту главного зоотехника, в профессии – более 40 лет. Заслуженный работник сельского хозяйства УР, в 2018 г. её имя было занесено на республиканскую Доску почёта.



226
Марина Николаевна Чиркова, ООО «Зуринский Агрокомплекс» Игринского района
В хозяйстве работает около 8 лет. За 2021 г. валовое производство молока здесь увеличили на 7%, на 5% подняли его реализацию.



669
Валентина Владимировна Докучаева, СПК им. Калинина Дебёского района
В хозяйстве с 2009 г., с 2018 г. работает главным зоотехником. В 2021 г. СПК получил 8914 кг молока от коровы.



452
Екатерина Ивановна Вахрушева, СПК «Колхоз им. Мичурина» Базелзинского района



371
Александр Юрьевич Бахтьяров, колхоз (СХПК) им. Мичурина Вавожского района
Работает в хозяйстве 17 лет, с 2013 г. – главным зоотехником. Традиционно предприятие – в лидерах сельхозпроизводства.



262
Дмитрий Александрович Хохлаков, СПК «Мир» Дебёского района



218
Галина Михайловна Михайлова, СПК-колхоз «Прогресс» Алнашского района
30 лет – стаж работы в сельском хозяйстве, из них 15 лет – главным зоотехником. Предприятие – в числе лидеров по надоям, в конце 2021 г. сдавали в сутки на 2 т молока больше, чем годом ранее.



196
Людмила Николаевна Григорьева, ООО «Писеевское» Алнашского района
Заслуженный работник сельского хозяйства УР. В 2021 г. хозяйство показало максимальный рост производства молока в районе – 13% (+774 т), надой молока от коровы составил 9101 кг.



158
Иван Сергеевич Бутолин, СПК «Чутырский» Игринского района
В СПК работает с 2005 г., с 2012 г. – главным зоотехником. В 1984 г. СПК получил статус племенного репродуктора, а в 2004-м стал племязаводом по холмогорской породе КРС. В 2021 г. надоили 9295 кг молока от коровы.



133
Татьяна Михайловна Шатунова, ООО «СХП «Мир» Сарапульского района
Заслуженный работник сельского хозяйства УР. Более 30 лет трудится в сельском хозяйстве. По итогам 2021 г. «Мир» занял первое место среди сельхозорганизаций района по приросту валового производства молока – 22%.



123
Ольга Петровна Петрова, СПК им. Свердлова Увинского района
Начинала работать телятницей, была бригадиром. Последние годы предприятие показывает уверенный рост в производстве молока.



218
Любовь Николаевна Невоструева, СПК «Коммунар» Глазовского района
По итогам 2021 г. племпредприятия – более 6500 т валового производства молока, выше 9 тыс. кг молока от коровы.



188
Елена Геннадьевна Евсеева, ООО «Палэп» Алнашского района
Почти 50 лет работает в сельском хозяйстве. В 2017 г. указом президента РФ была награждена медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.



157
Николай Васильевич Прозоров, ООО «Родина» Можгинского района
Начал работать в сельском хозяйстве в 1977 г. Неоднократно становился «Лучшим зоотехником района». В 2010 г. стал Заслуженным работником сельского хозяйства УР. Предприятие активно обновляет производственные площадки, наращивает производство молока.



126
Галина Семёновна Ермолаева, СПК «Колхоз Новый путь» Кизнерского района
Более 29 лет работает главным зоотехником. В этом году фамилия Ермолаевой была занесена на районную Доску почёта.



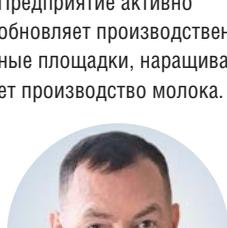
96
Ольга Ивановна Усеева, ООО «Парзинский» Глазовского района
В профессии с 1985 г. В 2015 г. стала работать в этом хозяйстве. Предприятие в 2021 г. получило более 9 тыс. кг от коровы.



201
Ольга Фёдоровна Соколова, СПК «Югдон» Малопургинского района
С 2013 г. работала зоотехником-селекционером, с 2018 г. – главным зоотехником. По итогам 2021 г. продуктивность в СПК составила 8842 кг, валовой надой – 4652 т.



177
Альбина Афанасьевна Ситникова, СПК «Колхоз Путь к коммунизму» Базинского района
В 2001 г. стала главным зоотехником, а с 2007 г. она ещё и ветврач хозяйства. По итогам 2021-го СПК впервые в истории района достиг 9-тысячного рубежа в продуктивности дойного стада.



146
Алексей Владимирович Морозов, СПК-колхоз «Авангард» Увинского района
С 2011 г. работает главным зоотехником. В хозяйстве растёт производство молока, в 2021-м получили 103%, надой на корову составил 7864 кг.



123
Ольга Ивановна Зорина, СПК «Колхоз им. Мичурина» Кизнерского района
Работает в хозяйстве 22 года, совмещает работу заведующей, зоотехника и селекционера. В 2022 г. коллектив хозяйства был занесён на Доску почёта района.



89
Надежда Петровна Ложкина, СПК «Киясовский»
В 2008 г. стала главным зоотехником. Пять лет назад здесь получали 4800 кг молока, в 2020-м – 8100 кг.



72
Елена Валентиновна Дорофеева, СПК «Гулейшур» Кезского района
Зоотехник с большим стажем работы. В 2021 г. в СПК получили более 6 тыс. кг молока от коровы.▲

Человеку дано, чтобы он о корове заботился

ГЛАВНЫЙ ЗООТЕХНИК СПК «УДМУРТИЯ» ВАВОЖСКОГО РАЙОНА АЛЕКСАНДР ВАЛЕНТИНОВИЧ ЕЛМАШЕВ ВСЕЙ СВОЕЙ БИОГРАФИЕЙ ОПРОВЕРГАЕТ ТЕНДЕНЦИЮ О ТОМ, ЧТО ДЕРЕВЕНСКИЕ СТРЕМЯТСЯ УЕХАТЬ В ГОРОД. РОДИЛСЯ ОН В ИЖЕВСКЕ, А ЖИВЁТ И РАБОТАЕТ В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ.



Александр Валентинович ЕЛМАШЕВ, главный зоотехник СПК «Удмуртия» Вавожского района

Из деревни Большие Сюрзи, или Елмаша, Увинского района родом его отец, а мама – уроженка Зембя этого же района. Но позже родители сменили место жительства, переехав в столицу Удмуртии, где Александр и появился на свет.

Отец работал литейщиком на заводе, мама стала заслуженным работником культуры.

Александр, окончив в 1991 году ижевскую 45-ю школу, пробовал поступать в сельхозинститут и университет одновременно. Но с первого раза не прошёл по конкурсу (тогда претендовало до пяти человек на одно место). Ничего не оставалось делать, как устроиться на мотозавод, но попыток получить высшее образование не прекращал. Лишь с четвёртого раза удача улыбнулась Александру, и он стал студентом ИжСХИ. Помнит, что примерно 70% студентов были уроженцами города. На первый курс поступило 108 человек, но лишь около 60 перешло учиться на второй, и только единицы после окончания вуза остались работать в сельском хозяйстве.

В 1997-м Елмашев по рекомендации **Илдуса Шамилевича**

Фатыхова, Валерия Дмитриевича Хромченкова, Светланы Николаевны Ижболдиной трудоустроился зоотехником в колхоз имени Мичурина Вавожского района.

Хорошо помнит и своих первых наставников – **Валентина Егоровича Калинина** и **Валентину Николаевну Федотову**. Позже, когда Александр Валентинович перешёл на работу в СПК «Удмуртия», неоценимую помощь ему, начинающему зоотехнику, оказали **Кирилл Кузьмич Смольников, Александр Геннадьевич Юшков, Аркадий Семёнович Юшков**.

После окончания вуза минуло четверть века, и за эти годы в сельском хозяйстве произошли революционные изменения.

Когда Елмашев начинал трудиться в колхозе имени Мичурина, в хозяйстве появился компьютер. В первое время работы в СПК «Удмуртия» на нём был лишь один диск с программой «Селекс» – в 1998–1999 годах в районе только-только приступали к её внедрению. А до этого вели карточки с показателями животных, внося в них данные от руки.

«Раньше даже ушных бирок не было, – вспоминает Елмашев. – Учёт скота вели с помощью выщипа, который делался специальным

ключом. Они часто зарастали, буквально один-два человека в хозяйстве могли распознать информацию. Сейчас благодаря IT-технологиям составляется и рацион кормления, и ведётся полный учёт показателей по каждой корове. Не так давно мы внедрили синхронизацию.

В последние годы произошли существенные изменения и в части кормления скота. Сейчас мы кормим животных моно-кормом круглогодично, в нашем хозяйстве лишь три года назад полностью отказались от пастбы. А если скот не пасётся, надо создать ему комфортные условия содержания. Даже на старых фермах можно создать комфорт для стада. Например, в нашем хозяйстве три корпуса с советских времён, один ещё с 1976 года, но мы получаем там хорошие результаты благодаря созданным условиям – постелили коврики, сделали кормовой стол, коров по физгруппам расставили, корма смешанные завозим, технологию доения поменяли, вентиляторы поставили.

Считаю, в первую очередь нужно создать условия для содержания коровы, а уже потом думать над тем, как и чем её кормить. В моём понимании комфорт – это когда сухо, чисто и создан оптимальный температурный режим на ферме.

Если раньше коров выгоняли на пастбище и вели подготовку к зиме, утепляя помещения, то

сейчас наоборот – готовимся к жаре, делаем вентиляцию, приобретаем кондиционеры».

На вопрос об отличительной особенности работы зоотехника в современных условиях Елмашев говорит так: «В сельском хозяйстве не только зоотехнику, человеку на любом месте работы надо много делать, а мало говорить. Надо корову кормить – идёшь и кормишь, надо доить – доишь. Как говорят зоотехники, Богом дано, чтобы корова давала молоко, а человеку дано, чтобы он о ней заботился. Но корова свои обязанности выполняет, а человек – не всегда».

Считает ли себя Елмашев по прошествии времени человеком сельским? Вполне, отвечает он: «Хотя разницы особо нет, где жить – в деревне или в городе, потому что сейчас на селе созданы все условия для проживания, а рядом ещё и подворье – свиньи, гуси, утки, куры, коза, бычки... Летом, как у всех деревенских людей, горячая пора – огород, заготовка сена. Жена Екатерина, она работает на почте, – моя поддержка и опора, с ней мы вместе воспитываем пятерых детей: двое сейчас служат в армии, те, что помладше, учатся в десятом и втором классах, самый маленький сын ходит в детсад. Кем они будут в дальнейшем, ещё не решили. Главное, чтобы выросли хорошими, успешными людьми». ▲



В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ НЕ ТОЛЬКО ЗООТЕХНИКУ, ЧЕЛОВЕКУ НА ЛЮБОМ МЕСТЕ РАБОТЫ НАДО МНОГО ДЕЛАТЬ, А МАЛО ГОВОРИТЬ.

К трём «К» прибавилось четвёртое

ГЛАВНЫЙ ЗООТЕХНИК СХПК «КОЛОС» ВАВОЖСКОГО РАЙОНА СЕРГЕЙ ВАСИЛЬЕВИЧ КУРБАТОВ ЛЮБИТ СВОЮ ПРОФЕССИЮ ПРЕЖДЕ ВСЕГО ЗА ВОЗМОЖНОСТЬ ТВОРЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ.

ИМЕЯ ЗА ПЛЕЧАМИ 13-ЛЕТНИЙ ОПЫТ, ОН ЗДРАВО ОЦЕНИВАЕТ СВОИ ВОЗМОЖНОСТИ И СТАВИТ ВПОЛНЕ РЕАЛЬНЫЕ ПЛАНКИ, ХОТЯ НА ПЕРВЫЙ ВЗГЛЯД ЦЕЛИ МОГУТ ПОКАЗАТЬСЯ НЕДОСТИЖИМЫМИ. ОН УВЕРЕН В ГЛАВНОМ – МОЖНО СОЗДАТЬ СТАДО, ПРОДУКТИВНОСТЬ КОТОРОГО БУДЕТ ВЫШЕ 15000 КГ МОЛОКА.

Сергей Курбатов вырос в маленькой деревне Шадрасак-Кибыя Алнашского района, в семье обычных тружеников: мама работала в животноводстве, отец – механизатором. После окончания школы в 2004 году поступил в Ижевскую сельхозакадемию, на зооинженерный факультет. Через пять лет дипломированным специалистом приехал в Новую Бию – родственник подсказал, что крепкое хозяйство ищет зоотехника, стоит попробовать.

В «Колосе» молодого человека приняли на работу без лишних вопросов – он сам был этому удивлён. А позже узнал, что руководитель кооператива **Владимир Анатольевич Красильников** уже справился о нём в академии, узнав, что тот был прилежным студентом, учился успешно. Так Курбатов начал работать зоотехником по маркетингу, ему сразу выделили новый дом со всеми удобствами.

Поскольку он сам из деревни и производственную практику проходил в родном районе, ему было с чем сравнивать фермы «Колоса». Говорит, сразу бросилась в глаза дисциплина, высокая организация труда, а ещё поразил масштаб – большое количество ферм, среди которых новый человек вполне может заблудиться.

Должность, на которую его взяли, была связана не столько с животными, сколько с решением организационных и коммерческих вопросов, и требовала настойчивости, активности, терпеливости. Например, Сергею Васильевичу приходилось «воевать» с переработчиками по поводу качества молока, он отвечал за сдачу скота, подыскивая более выгодные цены, контролировал уборку, выполнял функции снабженца – закупал сопутствующие товары для животноводства, подменял заведующих фермами во время их отпуска.

С 2011 года он – главный зоотехник СХПК «Колос». Задач и ответственности прибавилось, забот – тоже. Рабочий день был ненормированный, часто по ночам будили телефонные звонки: случались аварии на фермах, требовалось срочно решать проблему. Но со временем аварий стало значительно меньше: фермы новые, оборудование – современное, надёжное. К тому же выстроилась вертикаль,



Сергей Васильевич КУРБАТОВ,
главный зоотехник СХПК «Колос»

в которой каждый отвечает за свой сектор. На местах работают грамотные молодые специалисты, умеющие думать и решать возникающие вопросы. Поэтому теперь рабочий день у Сергея Васильевича стандартный – 8–9 часов.

Случаются командировки, но он им только рад – потому что это возможность для обмена опытом со специалистами из разных регионов, изучение новых технологий, которые уже практикуются в стране. Всегда интересно посмотреть, как работают за рубежом, – с рабочими поездками главный зоотехник «Колоса» побывал в том числе в Германии, Голландии, Грузии.

Конечно, большую часть своего рабочего времени Сергей Васильевич проводит в хозяйстве, обязательно – полдня на фермах. «Молоко у коровы на языке – это 100% верно, – говорит специалист. – И правило трёх «К» тоже актуально, только я ещё добавил бы четвёртое «К» – комфорт. При одинаковых кормах одни и те же коровы у нас дают разное количество молока: на ферме – 25 кг, а на комплексе – 32 кг. Всё дело в комфорте. Коровам важно, чтобы были сухие лежаки, правильная вентиляция,

обеспечивающая оптимальную температуру в помещении. Хотя в наших масштабах производство – это, скорее, завод, но такие моменты в содержании животных нельзя упускать из внимания».

Сейчас в стаде хозяйства 11000 голов КРС, в том числе 3850 коров, а через два-три года намерены расширить дойное поголовье до 4500. Продуктивность в 2021 году составила 9680 кг молока от коровы, план до 2027 года – достичь надоя 15000 кг на голову. «В сложившихся условиях есть опасения, касающиеся дальнейшей работы, но цели поставлены, сложилось понимание, как их достичь, – говорит Курбатов. – В нашем стаде имеются рекордсменки с надоем 13000–14000, значит, генетический потенциал есть. Нужно решить вопросы полноценного кормления и выращивания ремонтного молодняка. В растениеводстве мы изучаем протеиновые, энергоёмкие сорта. Работаем с сексированным семенем, чтобы был выбор для правильного формирования ремонтного стада. Хороший инструмент – генотипирование, позволяющее заранее узнать потенциал животных.

Также стоит задача по оцифровке и мониторингу всех процессов. Программу по учёту молока от каждой коровы «ДельПро» мы установим даже на линейную дойку, чтобы иметь объективную картину и делать полноценный анализ».

Планов у «Колоса» и его главного зоотехника много, они большие, серьёзные, как и положено крупному хозяйству.

А в Новой Бие Сергей Курбатов уже свой: здесь его дом, здесь посадил не один десяток деревьев, растит двух сыновей и дочку, в свободное время занимается пчёлами. Есть и любимые хобби – охота и рыбалка. С компанией специалистов хозяйства регулярно выезжают охотиться, в числе трофеев есть и лось, и кабан, а вот медведя пока не было – но всё впереди! ▲

ПЛАНОВ У «КОЛОСА» И ЕГО ГЛАВНОГО ЗООТЕХНИКА МНОГО, ОНИ БОЛЬШЕ, СЕРЬЁЗНЫЕ, КАК И ПОЛОЖЕНО КРУПНОМУ ХОЗЯЙСТВУ.

**С 1 СЕНТЯБРЯ 2023 ГОДА НАЧНЁТ ДЕЙСТВОВАТЬ
НОВЫЙ ЗАКОН «О СЕМЕНОВОДСТВЕ».
С 1 СЕНТЯБРЯ 2024 ГОДА ВСТУПАЮТ В СИЛУ НОРМЫ
О ГЕНЕТИЧЕСКОМ ПАСПОРТЕ.**

По семечку и копеечка

НЕ ОДНИМ МОЛОКОМ ЖИВЁТ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО УДМУРТИИ – ТРИ ДЕСЯТКА ПРЕДПРИЯТИЙ ЗАНИМАЮТСЯ СЕМЕНОВОДСТВОМ, НЕПЛОХО ЗАРАБАТЫВАЯ НА ЭТОМ. В ОТДЕЛЬНЫХ ХОЗЯЙСТВАХ РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА СЕМЕННОГО МАТЕРИАЛА ДОХОДИТ ДО 170%! И ИНТЕРЕС К ЭТОМУ НАПРАВЛЕНИЮ НЕ ОСЛАБЕВАЕТ, НЕСМОТРИ НА ВОЗРАСТАЮЩУЮ КОНКУРЕНЦИЮ И НЕМАЛЫЕ ХЛОПОТЫ, КОТОРЫЕ ОНО ДОСТАВЛЯЕТ.

ИМПУЛЬС К РАЗВИТИЮ ИЛИ УНИЧТОЖЕНИЕ СЕМЕНОВОДСТВА?

В конце 2021 года президент России подписал закон «О семеноводстве». Он начнёт действовать с 1 сентября 2023 года, за исключением норм о генетическом паспорте – они вступают в силу с 1 сентября 2024 года. Закон «О семеноводстве» от 17 декабря 1997 года утратит силу.

Новый закон направлен на урегулирование правовых пробелов, предусматривает создание системы прослеживаемости семян и госреестра проверенных сортов и гибридов.

Как отметил заместитель главы Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию **Сергей Герасимович Митин**, «это революционный закон, который определит чётко, какие семена можно получать из-за границы, какие требования к ним предъявлять, кто будет проводить селекционные испытания». Эксперт считает, что это определённый импульс к развитию отечественного семеноводства.

Журнал «Председатель» разъяснил, что изменится в сфере семеноводства России.



Так, прописана правовая основа для формирования и ведения Госреестра селекционных достижений, допущенных к использованию. Указано, какие сведения о сортах и гибридах, об оригинаторе и (или) авторе должны в него вноситься. За внесение сведений теперь будет уплачиваться госпошлина. Её размер будет включать затраты на четыре составляющие: экспертиза документов заявки; государственные испытания на отличимость, однородность и стабильность; государственные испытания на хозяйственную полезность; оценка результатов испытаний.

За три из четырёх пунктов оригинаторы уже и так платят – когда оформляют патент на селекционное достижение. Максимальный размер пошлин составляет в сумме почти 43 тыс. руб. (на один сорт). Теперь же к этим затратам добавится финансирование опытов на хозяйственную полезность.

Авторы законопроекта посчитали, сколько будут стоить эти опыты. Проводить их придётся не менее двух лет, в среднем на 15,8 точки испытаний,

а стоимость одного сортоопыта, по данным Госсорткомиссии, в 2019 году составляла 36 665 рублей. Итого – около 1,158 млн руб. за один сорт или гибрид по одному региону.

Хотя для отечественных селекционеров предусмотрена льгота – «для компенсации пятикратного увеличения размера пошлин» за опыты на хозяйственную полезность учёным позволят платить 20% от реальных затрат на испытания.

В новом законе возвращается лицензирование семеноводства. Выдавать лицензии будет орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в области семеноводства.

Будет создана Федеральная государственная информационная система в области семеноводства сельскохозяйственных растений для обеспечения прослеживаемости оборота семян. Производителей семян обяжут предоставлять информацию в эту систему, оператором которой также станет Минсельхоз.

Для семян, ввозимых на территорию РФ, находящихся в обороте или предназначенных для реализации, будет необходима обязатель-

**СЕГОДНЯ В УДМУРТИИ РАБОТАЕТ ПОРЯДКА
33–35 СЕМЕНОВОДЧЕСКИХ ХОЗЯЙСТВ.**

ная сертификация. В законе указывается, что она проводится за счёт средств заявителей «в целях определения принадлежности семян к определённому сорту, определения заявленных посевных качеств семян требованиям нормативных документов, выявления наличия в них генно-инженерных модифицированных организмов».

Согласно документу, семена допускаются к реализации, если на партии семян оформлены документы, удостоверяющие соответствие их сортовых и посевных показателей качества требованиям законодательства РФ.

Юридические лица, физические лица, в том числе индивидуальные предприниматели, реализующие семена сельхозрастений, должны вести их учёт путём фиксирования сведений о массе или количестве посадочного материала и их получателя. Записи и документы, удостоверяющие их сортовые и посевные качества, подлежат хранению не менее шести лет.

Ввоз в РФ семян (посадочного материала) осуществляется в пунктах пропуска через государственную границу России, которые определены в соответствии с законодательством РФ, специально оборудованы, предназначены для ввоза в РФ семян и имеют контрольные посты.

Самая большая и подробная глава нового законопроекта посвящена контролю и надзору государства за производством и реализацией семян.

Уполномоченные органы исполнительной власти (Россельхознадзор) получают право на проверку практически всех документов, имеющих отношение к процессу производства и реализации семян. Госорганы будут также заниматься осмотром мест производства и хранения семян (в том числе и за пределами России), посевов с отбором проб для проведения лабораторных исследований «в целях определения соответствия их состояния установленным требованиям законодательства в области семеноводства».

Также в функции госконтроля и надзора войдёт проверка условий и объектов, связанных с выращиванием, производством, хранением и реализацией семян. Наконец, законопроект прописывает такую пока не совсем понятную процедуру, как «мониторинг состояния семян и объектов семеноводства».

Однако представители отрасли не в восторге от нового закона, некоторые даже считают, что он приведёт к уничтожению отечественной селекции. «Основную претензию участников бизнеса вызывает стремление государства контролировать то, что должны контролировать сами семеноводы в рамках своих отраслевых саморегулируемых организаций, – считает

генеральный директор Национального Союза селекционеров и семеноводов **Анатолий Васильевич Михилев**. – Это прежде всего касается качества нашей продукции. Мы считаем, что вопросы



МНОГИХ ИНТЕРЕСУЮТ ИМПОРТНЫЕ СОРТА, НО НАШИ СЕМХОЗЫ НЕ МОГУТ ЗАНИМАТЬСЯ ИХ ПРОДАЖЕЙ, ДАЖЕ ЕСЛИ САМИ ВЫРАЩИВАЮТ, ПОТОМУ ЧТО ПРОБЛЕМАТИЧНО ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ДОГОВОРОВ.

определения сортовых и посевных качеств семян – это вопросы бизнеса, а не государственного надзора.

Зачем-то собираются контролировать весь технологический цикл производства семян, обставляя его барьерами в виде «лицензирования», «обязательной сертификации» и т. д. На наш взгляд, это не имеет никакого отношения к развитию отрасли, к повышению качества высеваемого в России семенного материала. Такой подход лишь усилит коррупционную составляющую, создаст теперь уже и в семеноводческой отрасли целую индустрию «проверяющих», индустрию принуждения к государственным услугам, от которой давно страдают другие сферы отечественного АПК.

Законодательное закрепление безапелляционного вмешательства в хозяйственную деятельность может привести к полному уничтожению отечественных селекции и семеноводства. Подобные примеры история помнит. Для восстановления разрушенных систем потребовалось не только время, но и значительные средства».

РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ – 170%

Для предстоящей посевной кампании семенной материал хозяйства Удмуртии начали готовить осенью 2021 года. «Большая часть семян производится на территории УР, в том числе семян трав – это ключевой момент, потому что посев трав у нас осуществляется на площади более 500 тыс. га, – отметила вице-премьер УР **Ольга Викторовна Абрамова**. – Обеспеченность семенами по яровым зерновым культурам составляет 107% к плану, заложено 6,4 тыс. т, также подготовлен переходящий фонд семян озимых культур – порядка

6,5 тыс. т, это 90% от плана. Семена льна-долгунца засыпаны в объёме 517 т, или 106% к плану. Семян многолетних трав при плане 883 тыс. т засыпано 751 т, недостаток будем восполнять приобретением материала в других регионах, чтобы обновлять селекцию».

«Республика полностью обеспечена семенами зерновых и зернобобовых культур для посевных работ, из подготовленных свыше 6 тыс. т более 4 тыс. т – это

элита, – рассказала начальник отдела растениеводства и земельных отношений Минсельхоза УР

Алевтина Михайловна Бурдина. – Если в хозяйствах недостаточно своего семенного материала, они могут приобрести его в семхозах. Наибольшие предлагаемые объёмы в СПК «Коммунар» Глазовского, СПК «Свобода» Увинского, СПК «Оркино» Алнашского, ООО «Родина» Можгинского районов. Они предлагают к продаже элиту и суперэлилу, а также семена трав.

Единственное, могут возникнуть проблемы с покупкой семян кукурузы, овощных культур, потому что их производства в республике нет. Обычно эти семена завозят в регион централизованно, поставка осуществляется в начале года, так как уже в марте ведётся посев овощных культур в теплицах.

Сегодня в Удмуртии работает порядка 33–35 семеноводческих хозяйств. Они реализуют свою продукцию и в соседние регионы, где им удалось завоевать положительную репутацию. Семеноводство, несомненно, выгодное направление: важно соблюдение технологии, наличие сортировально-сушильной базы. Хозяйства имеют хорошую возможность заработать, особенно весной, когда идут отёлы и производство молока падает».





Как отмечают в Минсельхозе, семеноводческие хозяйства получают поддержку от государства. Это субсидия на развитие элитного семеноводства – в 2021 году ставка была до 35%. Кроме того, предусмотрены субсидии на приобретение оригинальных семян – до 66%.

Сами семеноводы также говорят, что это направление деятельности имеет хорошую рентабельность.

«Семеноводство – выгодное направление, потому что разница в цене фуражного зерна и семенного существенно отличается в пользу последнего. И если есть все условия для возделывания, почему бы не заниматься, – считает агроном **Борис Борисович Борисов**. – Экономически это целесообразно, по моим подсчётам, рентабельность доходит до 170%.

Но, как и в любой работе, в семеноводстве есть нюансы. В первую очередь семена нужно довести до кондиции, до соответствия ГОСТу. И здесь важны все этапы, от подготовки семян к посеву и заканчивая подработкой. Если какой-то момент упущен, то результата не будет.

Многих сейчас интересуют импортные сорта, но наши семхозы не могут заниматься их продажей, даже если сами выращивают, потому что проблематично заключение лицензионных договоров, которые дают право на производство и реализацию семян. С иностранцами очень сложно наладить связь. А без договора такое зерно – это фураж или продовольствие».

«Семеноводством наше хозяйство занимается с 2015 года, причём отдельного специалиста у нас нет, поэтому я сам выполняю эту функцию, – говорит главный агроном СПК «Новый путь» Кизнерского района **Анатолий Аркадьевич Ветров**. – В первые годы не хватало знаний и не всё получалось. Казалось бы, готовы семена, как для себя, однако здесь требования жёстче: семена должны быть чистые, качественные. За прошедшие годы мы реконструировали КЗС, обновили линию, сортировки, поставили триера.



Начинали с озимой ржи, потому что в структуре посевов из 1000 га зерновых 400 га – озимые. Пробовали несколько сортов, но остановились на Памяти Кунакбаева башкирской селекции. К урожаю в 25 ц/га и более пришли не сразу – отработывали технологию, доводили её до ума.

С семенами яровых сложнее работать из-за культурных примесей. Однако мы смогли наладить производство и сейчас предлагаем к продаже семена овса и ячменя.

Все виды семян востребованы, в том числе и многолетних трав. Хотя сначала я сомневался, что удастся найти покупателей, – казалось, что предложений на рынке слишком много. Однако обращаются предприятия из других районов. Спрос однозначно есть, и семеноводство приносит неплохой дополнительный доход, по крайней мере, мы можем использовать эти средства на нужды растениеводства».

Однако для некоторых семеноводческих хозяйств в связи с возросшей конкуренцией на рынке заниматься этим видом производства стало менее выгодно. «В последние три-пять лет мы практически не занимаемся семеноводством, потому что все основные деньги идут от производства молока, – говорит главный агроном ООО «Чура» Глазовского района **Роман Валерьевич Ушаков**. – Для нас важнее качественные корма, а поскольку земли мало, то мы стоим перед выбором: либо вырастить хороший корм, либо производить семена. Относительно последних нет уверенности, сможем ли продать всё, что приготовили. Сомнения связаны с большой конкуренцией в республике. Когда мы только начинали эту работу, в Удмуртии было мало семеноводческих хозяйств, и на продукцию был высокий спрос – производство было рентабельным. А теперь в Глазовском районе,



помимо нашего, семенами занимаются ещё два хозяйства. Поэтому для нас это направление не в приоритете.

Тем более, как говорит наш директор, если у нас получается большое молоко, значит, будем им заниматься. Семена зерновых культур, многолетних трав мы производим в большей степени для собственных нужд. Если попросят соседи, сможем продать небольшую партию, но намерения зарабатывать на этом нет».

ВРЕМЕННЫЕ ТРУДНОСТИ

С каждым годом семхозам всё сложнее получать сертификаты на продажу семян.

«Стало много работы с бумагами по сертификации, – отмечает Роман Валерьевич Ушаков. – Раньше процесс был намного проще: пробы принимала Глазовская лаборатория, а сертификаты мы забирали в Ижевске. Сейчас же анализ семян и оформление бумаг осуществляются в Кирове, поэтому документы приходится ждать довольно долго. К тому же это не бесплатно».

Усложнение сертификации обосновано тем, что, согласно новому закону о семеноводстве, исследования партий семян, предназначенных для продажи, должны проходить в аккредитованных лабораториях, которых на сегодняшний день в Удмуртии нет, поясняет руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по УР **Марат Васильевич Курылев**: «Сеть лабораторий «Россельхозцентра», которые работают в районах, проверяет семена для собственных нужд хозяйств, но изменения в законодательстве обязывают нас

проводить исследования для сертификации семян на продажу в лабораториях, которые уполномочены Росаккредитацией.

В настоящее время готовится к аккредитации семенная лаборатория в Малой Пурге. Мы подали заявление в Росаккредитацию, прошли документарную проверку и сейчас ожидаем решения. Когда оно будет вынесено, сложно сказать. Пока же приходится сотрудничать с лабораторией Кирова.

Взаимодействие построено таким образом: через курьерскую службу отправляем пробы, а протоколы получаем по электронной почте, если партия проходит испытания и соответствует государственным стандартам. Несмотря на некоторые сложности, все семена будут проверены. Те партии, которые предназначены для продажи, будут сопровождаться сертификатами соответствия, и покупатели семенного материала получат субсидию.

Когда малопургинская лаборатория начнёт работу, время на документирование сократится. А в будущем мы нацелены на то, чтобы в республике была не одна аккредитованная лаборатория, а несколько – и на юге, и на севере». ▲

Итоги и направления селекции и семеноводства в Ижевской ГСХА

СЕЛЕКЦИЯ И СЕМЕНОВОДСТВО – ЭТО ДВЕ ТЕСНО ВЗАИМОСВЯЗАННЫЕ НАУКИ, ЦЕЛЮЮ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫМИ СОРТОВЫМИ СЕМЕНАМИ.



**Андрей Александрович
БРАЦИХИН,**
ректор ИжГСХА



**Татьяна Андреевна
БАБАЙЦЕВА,**
доктор с.-х. наук, профессор
кафедры растениеводства,
земледелия и селекции



**Елена Витальевна
КОРЕПАНОВА,**
доктор с.-х. наук, профессор
кафедры растениеводства,
земледелия и селекции

Ижевская ГСХА в течение многих лет ведёт селекционную работу с озимой тритикале, овсом посевным. Начата деятельность по селекции льна-долгунца. С 2020 года заключён договор о сотрудничестве в области селекции озимой тритикале и овса посевного с ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр «Немчиновка».

Приоритетным направлением современной селекции сельскохозяйственных растений является создание экологически пластичных сортов. Представителем этой группы сортов является сорт озимой тритикале селекции нашей академии Ижевская 2. С 2011 года сорт включён в Государственный реестр селекционных достижений и допущен к использованию по Волго-Вятскому региону на кормовые цели.

Сорт овса Улов, оригинатором которого является Ижевская ГСХА, выведен совместно с селекционерами из ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр «Немчиновка».

Селекция льна-долгунца ведётся в сотрудничестве с Институтом льна (г. Торжок), с Сибирским НИИСХиТ – филиалом СФНЦА РАН (г. Томск). Успех селекции реализуется через хорошо налаженную семеноводческую работу. По мнению отечественных и зарубежных исследователей, в общем повышении урожайности сельскохозяйственных культур на долю качества семян отводится от 10 до 50%. Причём чем более высокая урожайность, тем больше значение качества семян. В соответствии с Федеральным законом «О семеноводстве» от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ оригинатор сорта обязан заниматься производством оригинальных семян в объёмах, необходимых для производства элитных семян. В Ижевской ГСХА

ежегодно проводится работа в этом направлении. По итогам 2021 года, в различных питомниках произведено 74,5 т семян озимой тритикале Ижевская 2 и 62 кг овса Улов в питомнике размножения Р-1. Семена озимой тритикале частично использованы на посев под урожай 2022 года на площади 50 га, реализованы 7,2 т, остальные заложены в переходящий фонд. Получение высококачественных семян требует научного подхода к технологии выращивания, послеуборочной доработки и хранения семян. В этом направлении учёные Ижевской ГСХА проводят разнообразные научные исследования на зерновых, зернобобовых, технических культурах. Сельскохозяйственному производству региона предложены технологии возделывания на семенные цели озимой тритикале, льна-долгунца, овса посевного, ярового ячменя.

Подготовка кадров специалистов в области селекции и семеноводства в Ижевской ГСХА ведётся по всем направлениям высшего образования. Включены соответствующие дисциплины в учебные программы бакалавриата по направлению «Агрономия». С текущего учебного года начата подготовка студентов магистратуры по профилю «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур». Осуществляется подготовка и в аспирантуре – направление «Сельское хозяйство», профиль «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений».

Таким образом, селекция новых конкурентоспособных высокоадаптированных сортов сельскохозяйственных культур, хорошо налаженная семеноводческая работа, подготовка высококвалифицированных кадров в области селекции и семеноводства входят в план стратегического развития Ижевской ГСХА. ▲

“

Есть мнение

**Сергей Иванович
КОКОНОВ,**

проректор по научной
работе и стратеги-
ческому развитию
Ижевской ГСХА, доктор
с.-х. наук, профессор:

– Академия успешно работает по селекции озимой тритикале – гибрида ржи и пшеницы, которая адаптирована к условиям возделывания в Удмуртии и обладает хорошей урожайностью. Научный руководитель проекта – Татьяна Андреевна Бабайцева, доктор с.-х. наук, профессор кафедры растениеводства, земледелия и селекции. Также академия занимается селекцией льна-долгунца, руководитель проекта – Елена Витальевна Корепанова, доктор с.-х. наук, профессор кафедры растениеводства, земледелия и селекции. Дальнейшие перспективы у этой деятельности есть, потому что сегодня речь идёт не просто об импортозамещении, а об импортонезависимости.

Кроме того, у нас есть договоры о научном сотрудничестве с Федеральным исследовательским центром «Немчиновка». С ним мы сотрудничаем и по озимой тритикале, и по овсу посевному – работа ведётся не только по исследованию, но и по созданию сортов данных культур. Существуют планы по совместной работе и с Федеральным аграрным научным центром Северо-Востока им. Н. В. Рудницкого по селекции ячменя. Эта деятельность также будет направлена на создание новых сортов.



Инновационный способ повышения эффективности удобрений

ЭФФЕКТ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ ФОСФОРСОДЕРЖАЩИХ УДОБРЕНИЙ НА ОДНОЙ И ТОЙ ЖЕ КУЛЬТУРЕ ПРИ ПРОЧИХ РАВНЫХ ОТЛИЧАЕТСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА ПОЧВ – ОТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВЫСОКОЙ УРОЖАЙНОСТИ ДО ПРАКТИЧЕСКИ ОТСУТСТВИЯ КАКОГО-ЛИБО РЕЗУЛЬТАТА. ПРОИСХОДИТ ЭТО ИЗ-ЗА ХИМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ В ПОЧВЕ: КАТИОНЫ КАЛЬЦИЯ В ЩЕЛОЧНЫХ ИЛИ АЛЮМИНИЯ И ЖЕЛЕЗА В КИСЛЫХ СРЕДАХ БЫСТРО СВЯЗЫВАЮТ ФОСФОР В НЕДОСТУПНУЮ ДЛЯ РАСТЕНИЙ ФОРМУ.

НУТРИЧАРДЖ

Есть множество агроприёмов, призванных решить данную проблему, например таких, как подкисление или подщелачивание почв и т. д. Но все они весьма трудозатратны и имеют непостоянную просчитываемую эффективность.

Наиболее современным решением проблемы иммобилизации фосфора является применение ингибиторов минерализации. Данный тип адъювантов к удобрениям препятствует связыванию фосфора в почве с катионами, оставляя этот питательный элемент в максимально доступной для растений форме, что положительно сказывается на урожайности.

Препарат в большей степени рекомендуется к применению на культурах, требовательных к доступности фосфора (подсолнечник, рапс, кукуруза, овощи открытого грунта и т. д.) и почвах с pH, отличным от 7.0. Нутричардж доступен к применению как на гранулированных удобрениях, так и в составе жидких комплексных удобрений.

НСТРАЙКЕР

Если в случае с фосфором повышение подвижности является фактором роста, то в случае с азотом избыточная мобильность часто оборачивается потерями в виде промывания нитратов либо выветривания азота в газообразной форме. В случае с КАС-32 потери азота составляют 30–60% в зависимости от условий применения.

Азот попадает в почву в трёх формах – нитратной, аммонийной и амидной. Аммонийная форма с положительным зарядом (NH₄⁺) легко преобразуется в нитрат (NO₃⁻) в результате процесса, называемого нитрификацией. Нитратная форма (NO₃⁻) быстрее всего потребляется растениями,



но и подвергается быстрому вымыванию из почвы и процессу денитрификации с последующей потерей азота в виде газообразных соединений (NO, N₂O, N₂). Макромолекула НСтрайкер имеет сильный отрицательный заряд и притягивает катионы аммонийного азота (NH₄⁺).

Настоящая защита от потерь внесённого с КАС-32 азота с помощью макромолекулы НСтрайкер достигается экологически безопасным способом – притягиванием макромолекулой максимального количества катионов аммония (NH₄⁺), а затем постепенным обменом ими с корнями растений. Важно, что все биополимеры не накапливаются ни в почве, ни в растениях и постепенно утилизируются почвенной биотой по истечении 12 месяцев после попадания в почву, распадаясь на углерод, азот и кислород.

«На территории России почвы сильно различаются по кислотности, например, в СКФО и ЮФО преобладают щелочные почвы, а в ЦФО и на Дальнем Востоке – кислые. Многие агрономы из этих регионов недовольны результатом применения ЖКУ, потому что эффекта от их внесения практически не наблюдают. Происходит это из-за химической реакции в почве – катионы кальция в щелочных

или алюминия и железа в кислых почвах очень быстро связывают фосфор в недоступную для растений форму, – отмечает генеральный директор ООО «Гроугрин» **Станислав Михайлович Хромов**. – Препарат, действуя как магнит, притягивая на себя эти катионы, оставляет на длительное время фосфор в доступной для растений форме».

ТРИУН

На свиноводческих комплексах и фермах КРС для повышения однородности навоза с целью профилактики выпадения донного осадка и упрощения его утилизации, для снижения уровня выбросов аммиака в окружающую среду, а также для защиты фосфора и азота в почве для увеличения урожайности и повышения качества получаемого сырья применяется биополимер нового поколения Триюн.

При раннем внесении Триюн способствует предотвращению образования корки и твёрдых донных отложений. Это способствует сохранению текучести и стабильности навоза. Затрачивается меньше времени, денег и энергии при перемешивании и откачке навоза из лагуны. Обработанный Триуном навоз содержит большее количество питательных веществ.

SILOSPROF

«Универсальный биоингибитор SilosProf предназначен для консервирования кормов из всех видов растительного, в том числе трудносилосуемого, сырья, а также из свежескошенной или провяленной зелёной массы. В состав SilosProf входит ассоциация гетероферментативно активных культур молочнокислых и противокислых бактерий», – подчёркивает руководитель Волго-Вятского представительства компании «Протектфид» **Андрей Михайлович Зайцев**.

Он обеспечивает снижение показателя pH консервируемой массы до 4,1–4,3 в течение первых пяти дней, сдерживая рост дрожжей и плесневых грибов; позволяет снизить степень нагревания силосуемой массы в ходе консервации на 3–4 градуса, тем самым уменьшая потери питательных веществ при приготовлении и повышая стабильность хранения. Высокая концентрация питательных веществ в 1 кг сухого вещества полученного корма способна дать увеличение молочной продуктивности на 7–12%, а уровень среднесуточных приростов откармливаемых животных – до 15%. ▲

Руководитель Волго-Вятского представительства компании «Протектфид» Андрей Михайлович Зайцев, тел. 8-912-763-27-77
Специалист-агроном компании «ИглуС» Василий Леонидович Иванца, тел. 8-929-537-62-39
Компания-дилер по территории Удмуртской Республики – «Урал Агро», директор Жанна Сергеевна Рычкова, тел. 8-950-150-03-37

426032 г. Ижевск, ул. К. Маркса, 23а, оф. 213б.
Тел./факс: +7 (3412) 911-988, 8-912-763-27-77
e-mail: a.zaycev@protectfeed.ru

ВЕСОВЫЕ ДОЗАТОРЫ: ВАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ПРОИЗВОДСТВА

**ПОЛНОСТЬЮ
РОССИЙСКОЕ
ПРОИЗВОДСТВО**

ДФСМ вибрационного типа
для фасовки пеллет



Сельскохозяйственные предприятия, специализирующиеся на производстве сыпучих продуктов, должны не только тщательно отлеживать качество, но и фасовать свой товар. Для этого сегодня применяется специальное оборудование – весовые дозаторы. Они позволяют значительно упростить процесс фасовки, повышают точность и производительность. В результате дополнительно сокращаются товарные потери и материальные издержки. Естественно, стоит подобное оборудование недёшево, однако затраты на него быстро окупаются благодаря высокой точности, долговечности и повышенной отдаче.

Сегодня на рынке предлагается достаточно широкий выбор моделей и модификаций специальных приспособлений, предназначенных для дозирования фракционных, сыпучих, текучих и кусковых продуктов. Достаточно один раз правильно подобрать подобный дозатор для того, чтобы скорость фасовки увеличилась, достигнув нескольких сотен мешков каждый час. Использование дозаторов позволяет заполнять мешки разного объёма, в том числе зашивные, клапанные и «биг-бэги».

Весовой дозатор
со шнековым питателем
в открытые мешки



Ленточный весовой дозатор
для фасовки сыпучих продуктов,
угля, овощей и фруктов



**ООО «Весы Урала», Удмуртская Республика,
г. Ижевск, ул. Маяковского, 33
Тел. 8 (3412) 77-69-98,
Мобильный офис: 8-922-506-70-60,
8-912-852-21-98
E-mail: ves.18@mail.ru, www.vesy18.pф**



Весовой гравитационный
дозатор для фасовки
в открытые мешки

Дозатор для фасовки в «биг-бэги» с нижним взвешиванием



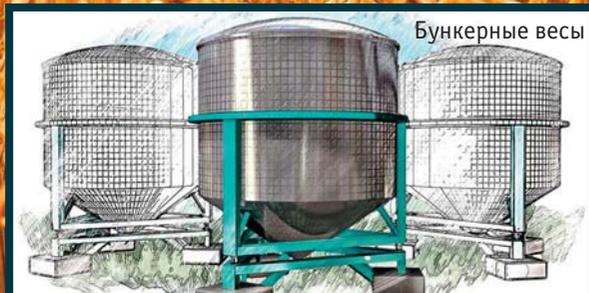
Дозатор для фасовки в «биг-бэги» с верхним взвешиванием



Весовой дозатор
с роторным
питателем
в клапанные
мешки



Бункерные весы



«Август» повышает урожай

В АПК НА ПОВЕСТКЕ ДНЯ – ОЧЕРЕДНАЯ ПОЛЕВАЯ СТРАДА И БОРЬБА ЗА ДОБРЫЕ УРОЖАИ, КОТОРЫЕ В СОВРЕМЕННЫХ ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ НЕВОЗМОЖНЫ БЕЗ ХОРОШИХ СРЕДСТВ ХИМЗАЩИТЫ КУЛЬТУР. А В «АВГУСТЕ» ПИКОВЫЙ СЕЗОН – НЕПРЕРЫВНО: БЛАГОДАря КОМПЛЕКСНОЙ РАБОТЕ ПО РАЗРАБОТКЕ НОВЫХ И АКТУАЛИЗАЦИИ ДЕЙСТВУЮЩИХ ПРЕПАРАТОВ КОМПАНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ АГРАРИЕВ ЭФФЕКТИВНЫМИ ИНСТРУМЕНТАМИ ДЛЯ БОРЬБЫ С ВРЕДИТЕЛЯМИ. НЕ СТАЛ ИСКЛЮЧЕНИЕМ И 2022 ГОД: НОВЫЕ «АВГУСТОВСКИЕ» РЕШЕНИЯ БУДУТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ НА ПОЛЯХ УДМУРТИИ.

Компания «Август» – из тех производителей, которые не нуждаются в представлении, впрочем, как и её продукция. В прошлом году примерно каждый пятый гектар российских сельхозугодий хотя бы раз был обработан «августовскими» ХСЗР. И это – самый высокий показатель среди отечественных производителей пестицидов и зарубежных игроков, ведущих деятельность в России. В Удмуртии представительство «Августа» за 14 лет работы вместе с аграриями прошло немало испытаний – и жарой, и вредителями, и рублём, но в любой ситуации оставалось их надёжным партнёром и генератором всевозможных эффективных способов защиты и сохранения урожаев. Накануне очередной посевной по доброй многолетней традиции представительство «Августа» совместно с дилером ООО «Компак» провело в Ижевске обучающий семинар, на который съехались специалисты в области агрономии из хозяйств Удмуртской Республики. Учёба стала информативной, а «живое» общение с коллегами, с представителями компании – не только приятным, но и полезным. Участники делились опытом использования препаратов «Августа», обсуждали перспективы грядущего сезона и, конечно, анализировали возможности новых средств, которые компания выпустила к сезону 2022 года.

– «Август» постоянно информирует хозяйства об эффективных средствах защиты, прогрессивных решениях, новшествах, научных разработках в этой сфере. Наш приоритет – содействие сельхозпроизводителям в наращивании производства продукции, получении урожаев высокого качества, – отметил на встрече глава представительства



Семена и всходы – в полной безопасности!

Хет-Трик®

ПРОТРАВИТЕЛЬ

имидаклоприд, 333 г/л + дифеноконазол, 67 г/л + тебуконазол, 17 г/л

С нами расти легче

avgust
crop protection

АО Фирма «Август» в Ижевске **Константин Анатольевич Холодков**.

Статус инновационной, динамично развивающейся компании «Август» подтверждает результатами её работы. Производитель ежегодно регистрирует новые ХСЗР, тем самым укрепляя и расширяя возможности отечественных аграриев по сохранению и защите урожаев в условиях интенсификации растениеводства, с учётом законодательных изменений и устойчивости патогенной флоры к используемым химсредствам. За сезон 2021–2022 его подразделение – завод «Август-Алабуга» – планирует освоить выпуск 20 новых препаративных форм. А Вурнарский завод в текущем году намерен запустить в серийное производство 13 новых препаратов.

Некоторые из новинок, позволяющих эффективно бороться с прогрессирующими вредными объектами и ростом экономического ущерба от них, уже успешно зарекомендовали себя в российских регионах.

Одна из основных производственных задач агрономических служб перед полевым

сезоном – это предпосевное протравливание семян. О значении и особенностях данной процедуры аграриям рассказала заслуженный агроном России, консультант компании «Август» **Зинаида Михайловна Колотилина**.

– Зачастую сельскохозяйственные предприятия пытаются экономить на протравливании, но оно необходимо, это огромный плюс для урожая во всех фазах развития, – заострила она внимание участников семинара. – Растения, обработанные протравителями, выглядят очень мощно. В них действительно больше энергии, силы для роста, и особенно эти преимущества видны на территориях с неблагоприятными почвенно-климатическими условиями, в т. ч. в условиях засухи.

ХЕТ-ТРИК®: ДОСТИГАЕМ ПОЗИТИВА

Для аграриев «Август» производит широкий ряд протравителей, которые успешно применяются и в Удмуртии. Одной из новинок

«**Есть мнение**»



Николай Васильевич ХУДЯКОВ,

главный агроном СПК «Колхоз им. Ленина»
Увинского района:

– «Август» регулярно проводит обучающие мероприятия, на которых рассказывает о том, какие препараты лучше применять в той или иной ситуации. На семинаре можно узнать много полезной информации о новых методах и технологиях

защиты растений.

Мы сотрудничаем с компанией более 10 лет, работаем её препаратами практически по всем культурам. Всегда стараемся применять что-то новое. В линейке продукции «Августа» есть все необходимые для работы на полях препараты – протравители семян, гербициды, фунгициды, инсектициды, десиканты, адьюванты и т. п.



Андрей Валериевич РОДИОНОВ,

главный агроном СХПК «Колос» Вавожского района:

– С компанией «Август» сотрудничаем не первый год. Одно из её преимуществ – полное технологическое сопровождение.

Технологи с учётом специфики работы хозяйства помогают правильно выбирать и

применять препараты, разрабатывают оптимальные схемы их использования, в зависимости от ситуации на полях. И обязательно доводят до нас информацию о передовых технологиях защиты и выращивания культур.

Максим Анатольевич САННИКОВ,

старший агроном ООО «Русская Нива» ПП «Агрокомплекс «Киясовский»:

– Сегодня «Август» – один из ведущих производителей средств химической защиты растений. Качественные препараты напрямую влияют на получение продукции в планируемых объёмах. Каждый год мы применяем новые разработки. Сначала «Август» предоставляет нам препараты для испытаний, и, видя желаемый результат, на следующий год мы закупаем их для производственных посевов.

Эксперты компании помогают нам реализовывать систему мер по безопасной и полнообъёмной защите растений, это и протравливание, и гербицидная обработка, и применение фунгицидов и инсектицидов. Они работают качественно и оперативно, выезжают в хозяйство в любое время. С их помощью мы в кратчайшие сроки решаем проблемы защиты культур.



Пётр Евгеньевич ШИРОБОКОВ,

главный агроном АО «Путь Ильича»
Завьяловского района:

– Продукция «Августа» удовлетворяет нас за счёт высокого качества. Специалисты компании обеспечивают грамотное сопровождение по всем препаратам.

В современных условиях без пестицидов невозможно получить хороший урожай и большие объёмы продукции, а учитывая, что фирма «Август» нацелена на экологичность, это дополнительный большой плюс нашего сотрудничества.

в этой линейке является Хет-Трик®. Новый инсектофунгицидный препарат не зря получил название, которое означает позитивное достижение в ряде видов спорта и игр. Благодаря своим рабочим характеристикам он, однозначно, стал новым шагом в системе защиты семян зерновых культур. «Всё в одном», – так уже успели охарактеризовать Хет-Трик® сельские.

– В основе этого препарата – уже знакомые аграриям по протравителю Оплот® действующие вещества дифеноконазол, тебуконазол, а в качестве третьего компонента добавлен имидаклоприд, который есть в составе Табу®. То есть теперь в соответствии с запросами сельхозпроизводителей на рынке появился комплексный препарат для защиты растений от вредителей и болезней, исключающий необходимость баковых смесей, – разъяснила эксперт. – При его применении и корневая система, и побеги растения получают надёжную и долговременную защиту, вплоть до начала фазы выхода в трубку, от широкого спектра вредителей – блошек, злаковых мух, проволочника, головнёвых болезней, корневых и прикорневых гнилей, листостебельной инфекции.

Хет-Трик® тестировался во многих зонах России – в Татарстане, Мордовии, Сиби-

ри, Подмосковье и т. д. Применяли его и в Удмуртии, и везде он зарекомендовал себя с лучшей стороны. Его испытания, наряду с другими препаратами «Августа», прошли в Красноярском научно-исследовательском институте Академии наук. При протравливании препаратом Хет-Трик® зерна пшеницы, поражённого фузариозом, гелиминтоспориозом и в максимальном количестве альтернариозом (по данным фитоэкспертизы), количество спор в нём снизилось почти в девять раз – с 3325 до 450. И это – наилучший результат среди всех других испытываемых протравителей.

– Соотношение количества действующих веществ в Хет-Трике® полностью себя оправдывает с учётом результатов, которые аграрии получают и на пшенице, и на ячмене, и на других культурах. Эффективность препарата везде очень высокая. Полевая всхожесть обработанного им зерна составляет 80%, – дополнила З. М. Колотилина.

ДОЛГОЖДАНЫЕ ПРЕМЬЕРЫ

Ещё один ответственный агрошаг в начале сезона – химвпрополка зерновых культур. Для этого в текущем году «Август» предложил сразу два новых препарата – Балерина® Форте и НордСтрим®.

В состав Балерины® Форте, помимо 2,4-Д эфира, флорасулама, добавлен пиклорам, что обеспечивает его усиленное действие против однолетних и многолетних, в т. ч. трудноискоренимых двудольных сорняков. Препарат эффективно борется с осотом, бодяком, амброзией, вьюнком, ромашкой, сурепкой и т. д.

– Это очень актуально для сельскохозяйственного производства, так как после рапса зачастую поля засеваются пшеницей, а рапс в данном случае выступает в роли сорняка, и пиклорам сдерживает следующие его волны, – пояснила З. М. Колотилина.

В НордСтриме®, помимо флорасулама и трибенурон-метила, которые есть в давно и успешно применяемом земледельцами препарате Бомба®, также использован пиклорам. За счёт этого теперь гербицид работает по нескольким волнам двудольных сорняков, появляющихся в процессе вегетации.

Среди других «премьер» производителя, которым доверена ответственная роль в защите урожая, – фунгициды Тирада®, Балий®, Геката® и Инсайд®. Список актуальных, официально зарегистрированных препаратов с широким спектром действия для разных направлений растениеводства будет только пополняться! ▲

Силосный сорт подсолнечника Белоснежный – незаменимая страховая кормовая культура

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА БЕЛОСНЕЖНОГО: МОРОЗО-, ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТЬ, ВЫСОКАЯ УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЁНОЙ МАССЫ – 560–780 Ц/ГА.

Более 300 хозяйств России и Казахстана возделывают подсолнечник Белоснежный на своих землях. Основное преимущество Белоснежного перед другими кормовыми культурами заключается в том, что он является незаменимой страховой культурой и способен давать высокий урожай зелёной массы в такие годы, когда другие укосные культуры просто не удаются. Особенно ценно это

для «зон рискованного земледелия». Погода преподносит нам постоянные сюрпризы: затяжные дожди, засуха, ранние осенние заморозки. Чтобы не повторять ситуацию, когда многие хозяйства остались без кормов и были вынуждены закупать их втридорога, необходимо позаботиться уже сейчас о будущей заготовке кормов и включить Белоснежный в перечень обязательных высеваемых кормовых культур.



Силос из Белоснежного повышает показатели молочной продуктивности: жирность, молочный белок, суточные удои.

АРГУМЕНТЫ В ПОЛЬЗУ БЕЛОСНЕЖНОГО

- Сроки сева и уборки совпадают с кукурузными, что позволяет не нарушать технологический процесс заготовки сочных кормов.
- Морозо-, засухоустойчив.
- По содержанию сахаров и протеина превосходит лучшие гибриды кукурузы. В силосе, приготовленном из зелёной массы сорта подсолнечника Белоснежный, содержится: сухого вещества 11,5–13%, молочной кислоты

69–77%, масляной кислоты не более 0,1%, переваримого протеина 14–16%.

- По урожайности зелёной массы подсолнечник Белоснежный существенно превосходит лучшие гибриды кукурузы. Потенциальная урожайность – 560–780 ц/га.
- Содержание влаги в подсолнечнике Белоснежный позволяет добавлять в силос любые с/х культуры с высоким содержанием сухого вещества.
- Повышает показатели молочной продуктивности: жирность, молочный белок, суточные удои.
- Экономическая эффективность очевидна – для получения первоклассного силоса затраты на семена составляют всего 960 руб./га (6 кг/га * 160 руб./кг).



Урожайность зелёной массы – 560–780 ц/га

ВАЖНО! ГЛУБИНА ЗАДЕЛКИ СЕМЯН В УСЛОВИЯХ ЗАСУХИ: 8–10 СМ!

“ Из первых уст

Василий Сидорович МЕДВЕДЕВ,

ООО «Варни», Дебёсский район, Удмуртская Республика:

– Высота подсолнечника в поле была до 3 метров, урожайность зелёной массы 400 ц/га. Белоснежный при уборке очень влажный, но для нас это большой плюс. Мы закладываем силос с зерном и получаем вдоволь качественного корма для бурёнок.

Владимир Ильич СЕРГЕЕВ,

глава КФХ, Алнашский район, Удмуртская Республика:

– Наше хозяйство одним из первых начало возделывать Белоснежный в Удмуртии как страховую кормовую культуру. Мы уже поняли, насколько это незаменимая культура. Урожайность каждый год впечатляет, не меньше 380 ц/га. Всем, кто интересуется, мы рекомендуем Белоснежный как гарант получения сочных кормов.

Яркий пример засухоустойчивости Белоснежного

В СПК «Гляденьский» Благовещенского района Алтайского края за всё лето в 2007 году не выпало ни капли осадков. Тем не менее Белоснежный с честью вышел из ситуации и дал более 130 ц/га, в то время как посевы кукурузы едва дотянули до 37 ц/га. ▲

Узнать, какие хозяйства в вашем регионе успешно возделывают силосный сорт подсолнечника Белоснежный, можно у специалиста ООО «СибАгроцентр»: 8-906-965-9326, Мещерякова Юлия

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

ООО «СИБАГРОЦЕНТР»

Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д
8 (385-57) 4-07-17, 8-906-965-9326, 8-962-796-4649
8-800-707-71-88 звонок по России бесплатный
www.sibagrocentr.ru; e-mail: sibagrocentr@mail.ru

**ГИБРИДЫ И СОРТА ПОДСОЛНЕЧНИКА
КУКУРУЗА ЛЁН РАПС ТРАВЫ**



ОРГАНИЗУЕМ ОПЕРАТИВНУЮ ДОСТАВКУ В ЛЮБОЙ РЕГИОН!

Кормовая добавка ПРОЭНЕРДЖИ™ как источник дополнительной энергии для коров

УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И ПОВЫШЕНИЕ ЕГО КАЧЕСТВА – ОДНИ ИЗ ПРИОРИТЕТНЫХ ЗАДАЧ ОТЕЧЕСТВЕННОГО АГРАРНОГО КОМПЛЕКСА. ИХ РЕШЕНИЯ БАЗИРУЮТСЯ НА ИНТЕНСИФИКАЦИИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА, ОСНОВНОЕ УСЛОВИЕ КОТОРОГО – ОРГАНИЗАЦИЯ ПОЛНОЦЕННОГО СБАЛАНСИРОВАННОГО КОРМЛЕНИЯ, НАПРАВЛЕННОГО НА УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОТРЕБНОСТИ КРС В ОБМЕННОЙ ЭНЕРГИИ, ПИТАТЕЛЬНЫХ И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВАХ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ.

У высокопродуктивных коров после отёла часто наблюдается значительный дефицит энергии, для восполнения которого организм интенсивно расходует запасы питательных веществ, отложенных в теле. Активное использование депонированного жира и недостаток углеводов могут привести к нарушению обменных процессов, например кетозу, и к снижению удоев.

Отрегулировав и сбалансировав сухой и новотельный рацион, можно предотвратить развитие болезней и улучшить молочную продуктивность коров. Тем самым сельхозтоваропроизводители имеют возможность не только предотвратить экономический ущерб, но и получить дополнительную прибыль, что, в свою очередь, снизит себестоимость производства молока.

Одним из эффективных решений для восполнения дефицита энергии у высокопродуктивных коров после отёла является комплексная энергетическая добавка ПРОЭНЕРДЖИ™, содержащая различные источники энергии для новотельных коров.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОЭНЕРДЖИ™:

- нормализует обмен веществ, запускает в организме коровы метаболизм жиров, углеводов, аминокислот;
- повышает устойчивость животных к различным стрессам, увеличивает потребление корма;



- увеличивает молочную продуктивность и качественные показатели молока;
- снижает непроизвольное выведение животных и ветеринарные проблемы при отёле;
- подготовит организм высокопродуктивной коровы к следующему плодотворному осеменению в течение 1,5 месяцев после отёла.

ПРОЭНЕРДЖИ™ НА ПРАКТИКЕ

Ежемесячно увеличиваются как объёмы производства нашего энергетика, так и численность клиентов. Положительные результаты использования в рационе комплексной энергетической добавки ПРОЭНЕРДЖИ™ отмечают все наши хозяйства-клиенты: ряд предприятий

Удмуртии, Пермского края, Республики Башкортостан, Республики Марий Эл, Костромской, Московской, Ярославской, Новгородской областей. Животноводы хозяйства фиксируют хорошее состояние здоровья и отличный аппетит коров после отёла, увеличение молочной продуктивности в новотельной группе, увеличение содержания жира в молоке до 0,2%, отсутствие или существенное сокращение задержаний последа, готовность организма коровы к осеменению в 42–45 дней после отёла, значительное сокращение сервис-периода.

Таким образом, ПРОЭНЕРДЖИ™ – это оптимальное решение для компенсации недостатка энергии у коров с высокими удоями. ▲



По вопросам приобретения продукции обращайтесь в офис ООО «КОРМОМАРКЕТ» по адресу: 426008 УР, г. Ижевск, ул. М. Горького, д. 150, магазин № 12, ЖК «Колизей»
Тел.: 8 (3412) 439-469, 439-479, 8-951-192-41-39
e-mail: kormomarket@mail.ru | Km-profits.ru

Сила рапса

РАПС БЫЛ СРЕДИ ПЕРВЫХ РАСТЕНИЙ, ОКУЛЬТУРЕННЫХ ЧЕЛОВЕКОМ. ЕЩЁ ДРЕВНИЕ ЦИВИЛИЗАЦИИ В АЗИИ И ВДОЛЬ СРЕДИЗЕМНОМОРЬЯ ИСПОЛЬЗОВАЛИ РАПСОВОЕ МАСЛО ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ, ТАК КАК ОНО ДАВАЛО БЕЗДЫМНОЕ ПЛАМЯ.



Любовь Олеговна ТРОНИНА,
кандидат сельскохозяйственных наук,
старший научный сотрудник Удмуртского НИИСХ УдмФИЦ УрО РАН

ПОЛЬЗА ДЛЯ ВСЕХ

Сегодня рапсовое масло является сырьём для производства смазочных материалов и биотоплива, используется для придания эластичности полиэтиленовой плёнке, для производства нейлонов, пластификаторов, модифицированных каучуков, фармацевтических препаратов, ароматических веществ и даже в сталелитейной промышленности.

Кроме того, рапс является источником растительного масла, которое широко употребляется в пищу во многих странах мира: в кулинарии, для заправки салатов, производства маргарина... По вкусу оно приравнивается к оливковому, пользуется спросом и считается одним из лучших растительных масел. Употребление этого масла способствует улучшению обмена веществ в организме человека, уменьшает возможность тромбообразования, противодействует развитию сердечно-сосудистых заболеваний, снижает и регулирует содержание холестерина в крови.

Далее, рапс – универсальная кормовая культура, один из важнейших источников протеина. На корм животным можно использовать рапсовую зелёную массу, приготовленный из неё силос, семена рапса и отходы их переработки – жмых. Помимо прочего рапс ещё и прекрасный медонос.

ИСПЫТАНИЕ ЯРОВОГО РАПСА

В 2021 году в экспериментальном севообороте Удмуртского НИИ сельского хозяйства – структурного подразделения УдмФИЦ УрО РАН – провели испытания девяти образцов ярового рапса.

В опыте изучались один среднеспелый сорт отечественной селекции (ФНЦ ВИК им. В. Р. Вильямса), шесть гибридов



различных групп спелости KWS (Германия) и два среднеспелых гибрида американской селекции PIONEER.

К технологии возделывания рапса мы отнеслись максимально серьёзно: с осени 2020 года запахали 400 т птичьего помёта, весной внесли 400 кг азотно-серного удобрения, выровняли поле, в оптимальные сроки (8 мая) посеяли рапс.

Провели тщательный уход за посевами: две обработки от сорняков, две – от болезней, две листовых подкормки и пять инсектицидных обработок. Надо сказать, что рапс очень вкусное растение, поэтому у него много вредителей. Поедают все: и жуки, и блошки, и гусеницы всех бабочек и молей. Даже если мимо летит насекомое не голодное, всё равно от поедания рапса не откажется.

Но самый страшный вредитель – это капустная моль. В годы депрессий сдержать её просто, но в годы всплеск она практически непобедима.

В прошлом году была вспышка. Моль съела всё! Точнее, её

гусеницы всё съели и окуклились, чтобы дать новое поколение бабочек.

Надо понимать, что от двух до пяти личинок на одном растении – это уже страшно, это уже порог вредоносности, поэтому срочно нужно обрабатывать посеы. На прошлогоднем фото с нашего экспериментального участка (фото 1) только на фрагменте растения мы можем насчитать более 20 куколок.

Гусеницы полностью повреждали растения, съедая даже стручки и объедая стебли. Хотя в обычные годы они поедают только листья. Почему система защиты не сработала? Во-первых, как всегда, у агрономов виновата погода.

А в прошлом году погода заказывала моль! Она в жаркую и сухую погоду развивается сразу в нескольких возрастах. Поэтому во время обработок на растениях были и куколки, и яйца, на которые инсектицид не действует, уязвимые фазы – только бабочки и гусеницы. Поэтому после обработок

благополучно снова появлялись вредящие личинки и новые бабочки. Таких поколений в поле было четыре!

Моль не выносит дождь. Так его и не было. В поле со второй декады мая по третью декаду июля дождей не было вообще. На метеостанции в июне, согласно данным Удмуртской ЦГМС и метеостанции Ижевск (рис. 3), они, видимо, были, но в поле – честное слово, ни одного.

Первый хороший ливень прошёл 20 июля, затем 22 июля был ещё один продолжительный обильный дождь... На этом осадки июля закончились. Но это была живительная влага. Наш рапс ожил! Даже у растений, завершивших вегетацию, верхняя часть которых легко превращалась в труху, внизу стали отрастать новые зелёные веточки, причём очень быстро (фото 2). В августе он снова цвёл, даже обильнее, чем в июне. Растения подросли на 20–40 см, почти все сорняки скрыли, и сформировался новый урожай. А моль дождями смыло.



Яровой рапс, повреждённый личинками капустной моли, 2021 г.



Отрастание новых веточек гибрида X75KЛ (США, PIONEER). 3 августа 2021 г.

ЧТО СОБРАЛИ В ИТОГЕ?

В таких суровых условиях вегетационного периода 2021 года наш отечественный сорт Подмосковский не подвёл. Однако все гибриды немецкой селекции KWS существенно превысили урожайность семян сорта Подмосковский на 2,1–6,2 ц/га. Лучший результат 17,8 ц/га обеспечил гибрид Джаз. Гибрид американской селекции НИКСХ9610КЛ сформировал

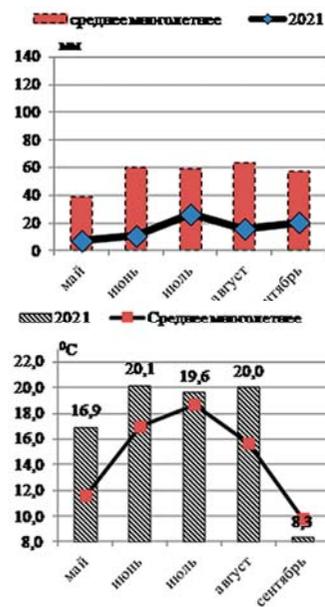
урожайность семян на уровне контроля, а X75KЛ той же селекции и вовсе обеспечил достоверное снижение урожайности маслосемян на 2,4 ц/га.

Наибольший производственный интерес представляет сбор масла с единицы площади. Масличность семян и жирнокислотный состав масла являются генетически закреплёнными признаками, но условия выращи-

вания могут оказать влияние на урожайность, накопление масла и его состав. В экстремальных погодных условиях для территории Удмуртии наибольшим сбором масла отличался среднепоздний гибрид Джером (KWS, Германия). Прибавка к стандарту составила 57,8%.

Полученные 6 тонн маслосемян мы отправили на переработку на завод по производству масла,

Метеорологические условия вегетационного периода 2021 года в сравнении со средне многолетними значениями



где применяется метод прямого отжима, распространённый в Европе. Процесс осуществляется без химических растворителей. В результате остаётся рапсовый жмых, а не шрот, что значительно повышает кормовую ценность продукта. ▲

ООО «ЗАВОД РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ «ЧИСТОПОЛЬСКИЙ» РЕАЛИЗУЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ ПРОДУКЦИИ:

- **масло подсолнечное нерафинированное**, 1 сорт, ГОСТ 1129-2013
- **масло рапсовое нерафинированное**, ГОСТ 31759-2012
- **жмых рапсовый** (40% протеин асв), ГОСТ 80-96
- **жмых подсолнечный** (36% протеин асв), ГОСТ 11048-95

По желанию с/х производителей заключаем договоры на давальческой основе маслосемян.

ООО «Завод растительных масел «ЧИСТОПОЛЬСКИЙ» также имеет возможность авансирования с/х производителей под будущий урожай без фиксирования цен.

Производственная потребность завода – 50 тыс. т сырья в год.

Предприятие ведёт активную закупку масличных культур: рапса, подсолнечника, льна, сои на протяжении круглого года. Имеется свой транспортный парк, что позволяет самостоятельно привезти необходимую продукцию с доставкой и забрать сырьё у сельхозтоваропроизводителей.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ЗАВОД РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ
"ЧИСТОПОЛЬСКИЙ"

ЗАКУПАЕМ РАПС, ПОДСОЛНЕЧНИК



- ☎ **8 (84342) 5-72-30, +79869062670** – Газизов Рушан Наилевич – руководитель отдела продаж;
- ☎ **8 (84342) 5-72-30, +79178720069** – Хамзина Разина Гильмулловна – руководитель отдела закупок сырья.
- ✉ **zrm16rus@gmail.com, rosoilkt@gmail.com. ZRM16RUS.RU**
- 📍 Республика Татарстан, Чистопольский район, с. Галактионово, ул. Зелёная, 35Б

Витаминные комплексы для полноценного развития телят



Protect & Feed

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В РАЦИОНЕ КАЧЕСТВЕННОГО КОМБИКОРМА И ДОБАВОК ДЛЯ ТЕЛЯТ НЕ ТОЛЬКО МИНИМИЗИРУЕТ ЗАТРАТЫ НА КОРМЛЕНИЕ, НО И ЗНАЧИТЕЛЬНО УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОДУКТИВНОСТЬ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА. ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАННЫЙ РАЦИОН СНИЖАЕТ РИСК БОЛЕЗНЕЙ И ВЛИЯЕТ НА МАССУ ЖИВОТНОГО.

Полноценное развитие телёнка невозможно, если он питается только материнским молоком. В его рационе обязательно должны присутствовать витаминные добавки. Только в таком случае можно говорить о постоянном и стабильном развитии каждого малыша в стаде. Витамин А необходим для стимуляции роста всего поголовья, повышения устойчивости иммунной системы к возбудителям опасных инфекционных и других заболеваний. А дефицит витамина Д может спровоцировать сильный рахит. Быстрорастущий организм телят нуждается не только в витаминах, но и в минералах.



АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ НА А.С.В.	
Сырой протеин	4,7 %
Влажность	4,3 %
Сырой жир	0,7 %
Сырая зола	19,3 %
Сырая клетчатка	0,7 %
Натрий	4,5 %
Калий	0,9 %
Магний	0,4 %
Хлориды	4,2 %
Saccharomyces cerevisiae	20 000 мг
Enterococcus Faecium	6x10 ¹¹
Обменная энергия	6,7 МДж

Для ускорения обмена веществ молодняка в молочный период, обеспечения его витаминами, макро- и микроэлементами, в том числе в хелатной форме, компания Protect&Feed¹ производит профилактическую кормовую добавку Milk Spark². Добавку благодаря введённым в её состав танинам применяют для предупреждения развития диареи, улучшения всасываемости и усвоения питательных веществ. Она защищает печень от токсинов и усиливает общую резистентность организма, поддерживает слизистую желудочно-кишечного тракта в оптимальном состоянии, защищает от стресса и большинства инфекций. Является более эффективной заменой инъекций витаминов и микроэлементов. Milk Spark применяют в молочный период, предварительно растворив добавку в коровьем молоке из расчёта 3 г порошка на 1 литр.

Электролитно-энергетический комплекс VetPro² Стоп Диар – это профилактическая кормовая добавка, действие которой направлено на нормализацию обмена веществ у телят в период стрессов, при нарушениях пищеварения, а также для восстановления водно-солевого баланса и регидратации организма с нуля до трёх месяцев. В данной добавке также используются танины, они

СОСТАВ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ В 1 КГ

Витамины	
Витамин А	720 000 МЕ
Витамин D3	150 000 МЕ
Витамин Е	6 400 мг
Витамин С (Аскорбиновая кислота)	30 000 мг
Витамин К ₃	80 мг
Витамин Н (Биотин)	8 мг
Витамин В1 (Тиамин)	800 мг
Витамин В2 (Рибофлавин)	1 800 мг
Витамин В3 (Ниацин)	380 мг
Витамин В5 (Кальпан)	1 440 мг
Витамин В6 (Адермин)	200 мг
Витамин В ₉ (Фолиевая кислота)	38 мг
Витамин В12 (Цианкобаламин)	1,4 мг
Микроэлементы	
Медь (Меди сульфат пентагидрата)	600 мг
Меди (Меди хелат глицина гидрат)	600 мг
Йод (Калий йодистый)	360 мг
Кобальт (Кобальта сульфат)	120 мг
Магний (Магния сульфат)	1 560 мг
Цинк (Цинка сульфат)	2 500 мг
Цинк (Цинка хелат глицина гидрат)	600 мг
Железо (Железа сульфат безводный)	2 400 мг
Селен (Натрия селенит)	42 мг
Вспомогательные вещества	
Глюкоза	
Клеточные стенки Saccharomyces cerevisiae	
Танины, Силимарин, пробиотик	

работают на прекращение диареи благодаря дубильным свойствам дубильных квебрахо и сладкого каштана.

Компания Protect&Feed является одним из ведущих разработчиков комбикормов, премиксов и функциональных добавок для сельскохозяйственных животных. В основе работы Protect&Feed заложены комплексный подход, использование новейшего европейского оборудования, а также знания команды квалифицированных специалистов.

Protect&Feed предлагает продукцию по демократичным ценам от производителя. Компания подбирает оптимальные варианты перевозки и маршрутов, осуществляет доставку в регионы. Заказать товар оптом можно на сайте компании. ▲

Руководитель Волго-Вятского представительства компании «Протектфид»
Андрей Михайлович Зайцев,
 тел. 8-912-763-27-77

Директор по развитию компании «Протектфид» Владимир Сергеевич Кувшинов,
 тел. 8-967-650-41-59

Компания-дилер по территории Удмуртской Республики – «Урал Агро», директор Жанна Сергеевна Рычкова, тел. 8-950-150-03-37

426032 г. Ижевск, ул. К. Маркса, 23а, оф. 213б.
 Тел./факс: +7 (3412) 911-988, 8-912-763-27-77
 e-mail: a.zaycev@protectfeed.ru

ГИБРИДЫ ПОДСОЛНЕЧНИКА

СЕМЕНА ГИБРИДОВ ПРОИЗВОДСТВА РОССИЯ, ФРАНЦИЯ

В НАЛИЧИИ

НА СКЛАДЕ

В рамках государственной программы импортозамещения в научно-производственном объединении «Алтай»* созданы новые высокопродуктивные скороспелые гибриды подсолнечника: **Синтез** и **Союз**. В 2020 году эти гибриды включены в Государственный реестр селекционных достижений РФ. В конкурсных испытаниях и производстве они превзошли многих импортных и отечественных конкурентов. На сегодняшний день проходят широкие конкурсные и производственные испытания два новых гибрида **Атом** и **Юнион**.

*НПО «Алтай» входит в группу компаний «СибАгроЦентр»



- **Новый гибрид подсолнечника Синтез.** Скороспелый. Потенциальная урожайность – 40-42 ц/га, масличность 50-52%.
- **Новый гибрид подсолнечника Союз.** Скороспелый. Потенциальная урожайность 42-45 ц/га, масличность 48-50%.
- **Новый гибрид подсолнечника Атом.** Раннеспелый. Потенциальная урожайность 45-48 ц/га, масличность 49-52%.
- **Новый гибрид подсолнечника Юнион.** Раннеспелый. Потенциальная урожайность 47-49 ц/га, масличность 50-53%.
- **Скороспелый масличный сорт подсолнечника Алей.** Потенциальная урожайность 40-42 ц/га, масличность 54-56%.
- **Крупноплодный кондитерский сорт подсолнечника Алтай.** Потенциальная урожайность 38-40 ц/га, масса 1000 семян 155 г.



Преимущество российских селекционно-семеноводческих компаний заключается в возможности совместной работы с ведущими отечественными научными учреждениями и аграриями.

Это сотрудничество в дальнейшем и будет определяющим фактором развития селекции и взаимодействия науки и производства.

Научно-производственное объединение «Алтай» работает в тесном сотрудничестве с ведущими научными учреждениями:

- Федеральным Алтайским научным центром агробиотехнологий,
- Московской сельскохозяйственной академией им. К.А. Тимирязева,
- Сибирским федеральным научным центром агробиотехнологий Российской академии наук,
- Федеральным исследовательским центром института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН и другими.



В собственной лаборатории проходит заключительный этап оценки селекционного материала.



Введена в эксплуатацию линия по инкрустации и фасовке семян в посевные единицы с новейшим оборудованием от ведущих производителей.

ПРИНИМАЮТСЯ ЗАЯВКИ НА СЕМЕНА:

- новых высокопродуктивных гибридов подсолнечника российской селекции **Синтез, Союз, Атом, Юнион;**
- гибридов подсолнечника французской селекции (RAGT Semences) **РЖТ Капитолл, РЖТ Волльф, РЖТ Таллиман;**
- масличных сортов **Енисей, Кулундинский 1;**
- засухоустойчивого масличного сорта **Алей** (масличность 56%, скороспелый, высокая урожайность);
- крупноплодного кондитерского сорта **Алтай** (масса 1000 семян 155 г, раннеспелый, высокоурожайный);
- силосного сорта подсолнечника **Белоснежный** (морозо-, засухоустойчивый, потенциальная урожайность зеленой массы 560-780 ц/га);
- гибридов кукурузы на зерно и силос российской и французской селекции;
- рапса ярового **Юбилейный, Амулет, Руян, 55 регион, Гранит;**
- льна масличного **Северный, Бирюза, Амбер (белый);**
- горчицы сарептской **Ника.**



Ежегодно НПО «Алтай» проводит Дни поля и научно-практические мероприятия для аграриев с участием ведущих ученых сельскохозяйственной отрасли.



Площадь производственных и складских помещений НПО «Алтай» более 5000 кв. м. Работают две линии очистки семян с использованием оптических сортировщиков, которые позволяют получать чистоту семян 99,9%.

ХОРОШИЕ СЕМЕНА — ВЫСОКИЕ УРОЖАИ!

НАШИ ПАРТНЕРЫ — БОЛЕЕ 500 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И КАЗАХСТАНА


СибАгроЦентр
СЕЛЕКЦИОННО-СЕМОНОВОДЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ
Хорошие семена!
ГРУППА КОМПАНИЙ «СИБАГРОЦЕНТР»
8-800-707-71-88
звонок по России бесплатный
8 (38557) 4-07-17, sibagrocentr@mail.ru


«АЛТАЙ»
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
СЕЛЕКЦИЯ И ПРОИЗВОДСТВО ИМПОРТИРОВАННЫХ

Сибирский федеральный округ:
ООО «РостАгро» 8-996-544-27-22, 8-965-827-36-87
Семенов Евгений Александрович 8-903-939-03-39
Республика Башкортостан:
Сафин Халил Масгутович 8-919-605-92-84
ООО «Солнечные семена» 8-927-234-19-31
ООО «БашкирАгро» 8-963-136-31-74
Свердловская область:
ООО «ЕвразГрейн» 8-343-229-55-80
Республика Казахстан:
Рыбалкина Олеся Викторовна 8-906-966-77-88

Алтайский край:
Рыбалкина Олеся Викторовна 8-906-966-77-88
Комбаров Владислав Александрович 8-906-965-93-35
Оренбургская область:
ООО «УралАгроЦентр» 8-922-555-39-04
ООО «АМТ» 8-903-360-20-79
ООО «НПП «Технология» 8-922-829-34-44
Саратовская область:
ООО «Служба помощи аграриям» 8-991-339-33-43
ИП Лашковский Павел Павлович 8-964-999-80-20

ОРГАНИЗУЕМ ОПЕРАТИВНУЮ ДОСТАВКУ В ЛЮБОЙ РЕГИОН



ООО «Экоферма
«Дубровское»
Киясовского
района



ООО «Родина»
Игринского
района



СПК «Мысы»
Кезского
района



СПК «Степанёнки»
Кезского района

Дом – внаём

НЫНЧЕ В УДМУРТИИ ВТОРОЙ ГОД БУДЕТ СТРОИТЬСЯ ЖИЛЬЁ ДЛЯ РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ПО ДОГОВОРУ СОЦИАЛЬНОГО НАЙМА. БЛАГОДАря ЭТОМУ ЖИЛИЩНЫЕ УСЛОВИЯ УЖЕ УЛУЧШИЛИ 57 ЖИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ.

Строительство жилья по социальному найму реализуется в рамках госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий». Уже построено 15 домов. Символично, что программа стартовала в 2021-м, ставшем в Удмуртии Годом села. У неё немало положительных моментов, но есть и «слабые» места.

Важный плюс в том, что наравне с работниками сельского хозяйства в программе могут принять участие жители сельской местности, занятые в социальной и экономической сферах. А это отличная возможность закрепления людей на селе. На этот факт обратила внимание и вице-премьер правительства Удмуртии **Ольга Викторовна Абрамова**, заметив, что уникальность программы в том, что, продолжая работать на предприятии, через пять лет человек может выкупить жильё за 10% от стоимости, а через десять – за 1% от стоимости. Также муниципалитетам предоставляется субсидия для строительства или покупки жилья, предназначенного конкретному жителю сельской местности. 20% от стоимости

покупки или строительства жилья вносит работодатель и местный бюджет, 80% финансируется за счёт средств Федерации и региона.

Неудивительно, что сразу три района и пять сельхозорганизаций, которые расположены на их территории, изъявили желание строить жильё по этому проекту. Рекордсменом стал Киясовский район: в конце прошлого года в деревне Лутоха завершилось строительство восьми домов. Состоялось торжественное вручение ключей новосёлам – работникам ООО «Экоферма «Дубровское». Площадь домов – 84 и 66,5 кв. м. В них из бюджетов всех уровней вложено 27,6 млн руб., из Федерации по КРСТ привлечено 18,1 млн рублей.

ЕЩЁ ПЛЮС ШЕСТЬ ДОМОВ

Масштабное строительство жилья велось в прошлом году и в Кезском районе. Там в трёх сельхозорганизациях (всего их в районе 13) возвели шесть домов. Общая площадь жилья составила около 500 кв. м, стоимость – почти 18 млн рублей. Три из шести семей,

которые нуждались в улучшении жилищных условий, – многодетные.

– Программа, конечно, перспективная, – отмечает заместитель начальника отдела сельского хозяйства и продовольствия администрации Кезского района **Марина Андреевна Селукова**. – Её реализация – это большая поддержка для работников, специалистов сельхозорганизаций, но и... повод для беспокойства их руководителей. Ведь по условиям программы 20% от стоимости жилья вносит хозяйство, которому, по сути, этот дом не принадлежит. Не произойдёт ли так, что по истечении, например, пяти лет человек, который жил в этом доме, выкупит его, а он имеет на это право, и уволится из СПК? Тогда сельхозпредприятие останется и без жилья, и без работника.

Ещё одно важное условие программы, на которое обратила внимание Марина Андреевна, – дом должен быть построен на земельном участке, к которому подведены все коммуникации. Здесь возникают сложности, так как не во всех населённых пунктах района есть газ.

И СНОВА ПОДАЛИ ЗАЯВКУ

Маленький процент газификации и в населённых пунктах Игринского района. Поэтому дом, построенный по госпрограмме в деревне Сеп, также не газифицирован. Сейчас в нём уже живёт молодая семья работников СПК.

По словам начальника отдела сельского хозяйства и развития сельских территорий администрации Игринского района **Инны Михайловны Ложкиной**, для того, чтобы участвовать в программе, нужно выполнить несколько условий. Во-первых, предоставить в Минсельхоз Удмуртии документ о том, что работник СПК действительно нуждается в улучшении жилищных условий. Причём его возраст не ограничен. Во-вторых, руководство хозяйства уже на этапе подготовки к участию в программе должно составить проектно-сметную документацию, на что требуются определённые финансовые вложения. Важны и сроки. Недавно в одну из сельхозорганизаций района приехала семья молодых специалистов, которые решили участвовать в госпрограмме. На рассмотрение в Минсельхоз Удмуртии был отправлен пакет документов, в том числе смета, но пока игринцам не удалось попасть в программу: к тому времени все средства на строительство жилья уже были распределены между районами. На будущий год они снова планируют поучаствовать в программе.

Зачастую более оперативным вариантом решения «квартирного» вопроса является самостоятельная инициатива сельхозорганизаций по строительству жилья для своих работников, естественно, речь идёт о тех,

34 МЛН РУБЛЕЙ В 2021 ГОДУ БЫЛО ВЫДЕЛЕНО НА СТРОИТЕЛЬСТВО ЖИЛЬЯ ПО СОЦНАЙМУ В УДМУРТИИ. НА 2022 ГОД ЭТА СУММА УВЕЛИЧЕНА ДО 111, 6 МЛН РУБЛЕЙ.

у кого есть для этого финансовые возможности.

В этом случае получается, что владельцем нового строительства является хозяйство, а работник проживает в доме безвозмездно и бессрочно. И если он решит уволиться, то дом остаётся в собственности работодателя. Кстати, в Игринском районе специалисты, которым собирались построить дом, уволились, не проработав и полугода.

ЗАПРОСЫ РАСТУТ

Плюсов у госпрограммы всё-таки больше. Иначе сельхозпроизводители не принимали бы в ней такое активное участие. Об этом красноречиво говорят цифры. Если в прошлом году по госпрограмме было построено 15 домов, то в этом будет однозначно больше. Хотя не все заявки ещё согласованы в Минсельхозе Удмуртии. Но, к примеру, только от ООО «Экоферма «Дубровское» подана заявка на строительство ещё 12 жилых домов.

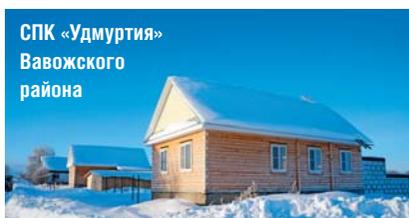
Жильё по социальному найму будет построено сразу в трёх хозяйствах Дебёсского района – это ООО «Турнес», СПК «Мир» и СПК им. Калинина. Как рассказала начальник отдела экономики Управления экономики и сельского хозяйства администрации Дебёсского района **Надежда Васильевна Дерендяева**, уже в 2022-м новоселье отметят оператор машинного доения,

разнорабочий и бригадир. В этом районе руководители сельхозорганизаций восприняли на ура участие в программе и даже внесли свои коррективы. Согласно программе, норматив площади на одного человека составляет 33 кв. м, на семью из двух человек – 42 кв. м, из трёх человек – 60 кв. м (по 18 кв. м на каждого последующего члена семьи). Однако хозяйства сами предприняли дополнительные меры, чтобы обеспечить комфорт для своих работников. К примеру, в СПК им. Калинина за счёт хозяйства увеличили площадь будущего жилья для бригадира на 21 кв. метр. На будущий год дебёсцы вновь планируют принять участие в программе, заявки готовят в СПК «Дружба» и СПК «Мир».

О том, что программа по строительству жилья по договору социального найма в регионе оказалась востребованной, не раз говорили в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия УР. По словам **Ольги Викторовны Абрамовой**, запросы от людей в несколько раз превышают объёмы выделяемых бюджетных средств. Если в 2021 году на реализацию программы из бюджета страны в Удмуртию было направлено 34 млн, то в 2022 году – уже 111,6 млн рублей. Польза от этой меры господдержки неоспорима: это огромный стимул для того, чтобы люди оставались жить на селе. ▲

☺ *Приезжайте в село!*

Сельхозпредприятия Удмуртии в силу возможностей стараются строить жильё для своих работников. Бывая в поездках по районам республики, мы в разные годы фотографировали такие дома.



СПК «Удмуртия»
Вавожского
района



СХПК «Колос»
Вавожского
района



СХПК-колхоз
«Луч» Вавожского
района



Колхоз (СХПК) им. Мичурина
Вавожского района



СХПК «Горд Октябрь»
Вавожского района



СПК «Каменный
Ключ»
Вавожского
района



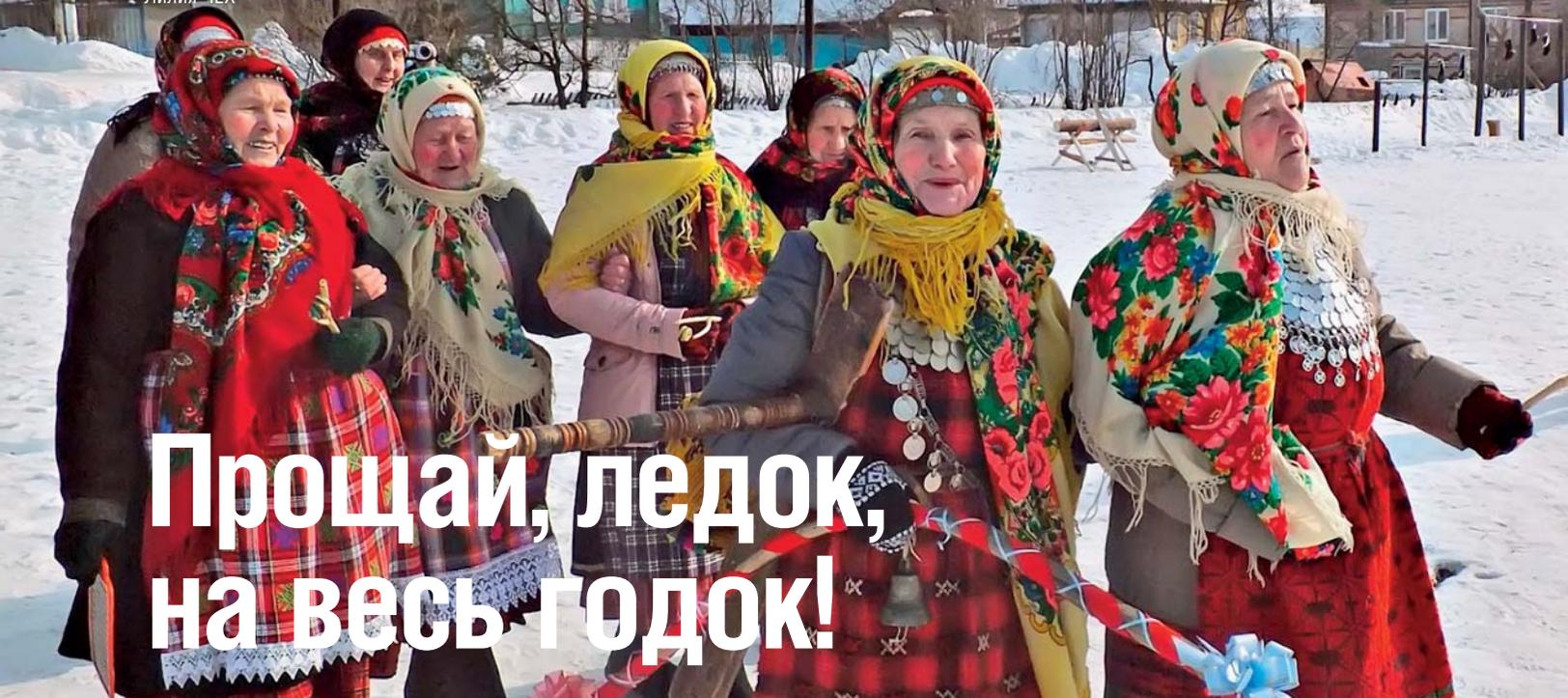
ООО «Качкашурское»
Красногорского
района



ООО «Варзи-Ятчи» Алнашского района



СПК-колхоз им. Мичурина
Балезинского района



Прощай, ледок, на весь годок!

СВОИ ТРАДИЦИИ ВСТРЕЧИ ВЕСНЫ ЕСТЬ, ПОЖАЛУЙ, У МНОГИХ НАРОДОВ. НА УДМУРТСКОЙ ЗЕМЛЕ ПО ЭТОМУ СЛУЧАЮ УСТРАИВАЮТ ОСОБЫЙ ПРАЗДНИК – ПРОВОДЫ ЛЬДА.

ДАЙ НАМ ТЁПЛОЕ ЛЕТО С ОБИЛЬНЫМИ ХЛЕБАМИ!

Говорят, традиции, связанные с древними верованиями, уже не в почёте. Однако они живут и будут жить благодаря тем, кто верит, ведь народ умирает, если становится населением, а населением он становится, когда забывает свою историю.

Где-то в Удмуртии и сегодня следуют многовековым обычаям. Не забыт, например, праздник Проводов льда. Конечно, отмечают его не в каждом селе, но если где-то берутся, всё проходит весело и ярко. А главное – близко к тому, как это было раньше.

«Праздник проводов льда называется Йё келян, он очень самобытный, хотя, как и многие удмуртские обряды, призван задобрить природу, умиловить небеса, чтобы в делах у трудового люда всё было хорошо, – рассказывает директор Юсчинской школы Кезского района **Надежда Николаевна Главатских**, занимавшаяся изучением традиций удмуртского народа. – Корни Йё келян уходят в далёкие времена. На заре земледелия человек был бессилен перед природой, он стал прибегать к разным способам, которые, по его мнению, помогали в труде. Древние земледельцы, чтобы расположить к себе высшие силы, совершали магические обряды, устраивали жертвоприношения, с помощью обрядовых предметов предсказывали будущий урожай.

Обряд встречи весны тоже работал на то, чтобы «дело горело в руках», а закрома всегда были полны. Народ верил: если умили-

стивить духа реки Вукузё, он вместе с растаявшим льдом унесёт невзгоды и во всё поможет усердным труженикам.

Йё келян проводили на берегу ближайшей реки. В день обряда рано утром мылись в бане, готовили праздничные кушанья. Жители деревни обязательно наряжались. Собравшись все вместе, шли к реке. Женщины расстлали скатерть, расставляли специально приготовленные блюда, вино или брагу.

Распорядитель обрядов в родовом святилище отрезал от каждого каравая горбушку и опускал её в реку с молитвой-куриськоном, все обращались к Вукузё. Просили поить водами людей и скот, орошать поля и луга, предохранять от засухи и неурожая, пожаров и мора. Потом задабривали реку – бросали в неё кусочки еды, выливали часть напитков, приговаривая: «Нянь мед далтоз!» (Пусть хлеб уродится!)

После «угощения» реки шло и «людское» столование. Все пробовали обрядовые блюда, а потом весело пели и плясали под гармошку. Главного участника праздника – лёд – обязательно провожали: помогали ему «уйти» с помощью рубки топором, разжигания соломой. Присутствовавший народ делал всё, чтобы лёд скорее растаял и унёс с собой плохое».

А ещё по ледоходу крестьяне гадали. Говорили: гром до ледохода – будет «медвежий» (трудный) год. Если лёд на реке пройдёт в день скоромный, лето будет удачное по надоям, если в среду или в пятницу – хорошо будет с рыбой. Если курица попадёт весной на лядину, жди урожай ячменя.

Радовался народ не только тому, что, угостив богов, сможет жить в достатке. Под конец зимы съестные припасы оскудевали, а летний сезон сулил разнообразие рациона. Так что праздник всегда проходил оживлённо, с надеждами на будущее.

До 1940-х годов обряд проводили в селе Юски Кезского района, но был он чуть другим, рассказывает Надежда Николаевна. Главное заключалось в том, чтобы освободить водяную мельницу ото льда – она была единственная на селе. В освобождении кормилицы от снежного плена старались участвовать все односельчане.

На свой лад проводили обряд в деревне Удмуртский Лем Дебёсского района. На реку ходили не утром, а вечером после работы, веселились не у реки, а шли в деревенский клуб. Там разговаривали по душам, пели песни.

Педагоги Юсчинской школы Кезского района, собиравшие материалы по Йё келян, поделились воспоминаниями жительницы деревни, которая в детстве участвовала в обряде: «Весной мы, мальчишки и девчонки, радовались приходу тепла: теперь не надо было утепляться (мало у кого тогда были валенки и даже тёплые вещи), на лугах появлялась зелень (рацион у нас был скудный). Но больше всего радовались сходу льда на реке Юс (Юшур), потому что приводили в движение водяную мельницу – появлялась надежда на оставшийся с осени хлеб.

Вечером мужчины сговаривались, кто с чем пойдёт колоть лёд вокруг мельничного колеса, а женщины готовили съестное, в том числе выпечку, доставали кумышку, приготовленную впрок для этого случая.

Утром все гурьбой шли к реке Юс с радостными возгласами: «Йё келян мыньськом!»



(«Лёд провозать идём!») Подойдя к реке, все молились про себя (чтобы год был удачным, хорошим), выпивали по стопке кумышки и начинали колоть лёд ломанами, баграми, топорами.

Когда мельничное колесо освобождалось от льдин, все радостно кричали: «Кошкиз, кошкиз!» («Ушёл лёд, ушёл!») После этого долго стояли, провожая огромные ледяные глыбы, ели, пили. Мы, ребяташки, играли, веселились до вечера вокруг костра».

К воде у удмуртов в целом – трепетное отношение, говорит Н. Н. Главатских. Родники, например, считались «святыми», народ поговаривал: в нашем роднике стирать нельзя – град будет. В полдень нельзя было черпать воду закопчёнными котелками, шуметь у воды. У северных удмуртов был обычай не ходить за водой до четырёх часов пополудни, прикрывать родник белой скатертью в период «злого» солнца, опасного «переходного» времени.

СЖЕЧЬ ЗИМУ

Интересные традиции, связанные с «зимним прощанием», есть у других финно-угорских народов, например, у коми. «С четвёртого класса я занималась в детской фольклорной группе, – рассказывает заместитель руководителя администрации сельского поселения «Сизябск» **Анастасия Степановна Кожевина**. – Наш коллектив в том числе вёл большую работу по сбору фольклорного и этнографического материала села Сизябск Ижемского района Республики Коми.

У ижемских коми в прошлом существовал народный календарный праздник Проводы льда. К сожалению, он забыт в наши дни. Но нам ещё тогда, в школьные годы, удалось собрать воспоминания о традиции. Мы нашли тех, кто помог восстановить элементы обряда. Поделюсь частью материала, который удалось найти.

Вскрытие рек было незаурядным событием для жителей коми края. Водный транспорт спасал от бездорожья, возможность лова рыбы давала надежду на то, что «все будут сыты». Не случайно в коми пословице говорится: «Река откроется – еда переменится». Один из наших информаторов – М. А. Терентьева – вспоминала: «Как только Ижма освобождалась ото льда, отец сразу уходил на рыбалку и приносил крупную рыбу сиг. Сейчас таких рыб, наверно, уже нет».

У первой выловленной после прохода льда щуки внимательно рассматривали печень. Если печень была целиком красная, считалось, что лето будет плохое. Если печень у щуки была толще с верхнего конца, то лучше, предполагалось, – ранний посев яровых, была толще середина – средний, задняя часть – поздний посев.

С ледоходом у коми вообще был связан целый ряд примет. Ещё один наш информатор рассказывала: «Я никогда не забуду 25 мая



1948 года. Тогда на берегу осталось много льда. Многим надо было переехать реку – кому на работу, кому ещё куда. Переезжали на большой лодке. Мой муж в тот день тоже оказался в ней. Когда лодка доплыла до середины, поднялся жуткий ветер, и большая волна накрыла всех, кто плыл. Утонули 25 человек, мой муж тоже. Женаты мы были только год. Не зря говорят: «Если во время ледохода на берегу остаются глыбы льда, будет много сирот и вдов».

Независимо, в какое время суток начинался ледоход, к реке подходили семьями. Если он начинался ночью или рано утром, будили детей и все вместе шагали к берегу. Был такой своеобразный обычай: выбрасывали ненужные в хозяйстве глиняные горшки на лёд. Бросая горшки, сделанные из природного материала, люди знали: они не навредят природе, а с выброшенной посудой уйдёт в прошлое всё недоброе.

В одном из сёл женщины во время ледохода подходили близко к реке, брали льдинки в руки, умывались и бросали лёд в реку. Так они избавлялись от болезней и порчи. Обычай существует и сейчас.

В каждой деревне были женщины, владевшие искусством специального пения. Проплывающий по реке лёд они провозжали причетом, в котором оплакивали нерукотворный мост, верно служивший людям всю зиму».

УХОДИ, «ТАТАРСКИЙ ЛЁД»!

Старинный праздник проводов льда есть у татар, именуют его Боз карау. Во многом он напоминает удмуртские обрядовые гуляния. Но есть и свои отличия.



Раньше во время ледохода нередко окунались в ледяную реку или озеро, выражая почитание водному божеству Йир-Суб, дарили воде монеты и сделанные своими руками куклы.

В ряде регионов почитали Мәңгәли (деда Менгали), во время обряда люди обращались к нему, говоря: «Мәңгәли бабай, безгә саламәтлек бир! / Дед Менгали, дай нам здоровья!»

Народ верил, что с помощью Боз карау можно не только задобрить высшие силы. Многие считали, что река – мост между миром живых и мёртвых, что нужно одарить духов, а те передадут «гостинцы» умершим родственникам, а потом помогут и самому человеку, совершившему обряд, спокойно перейти в мир усопших.

МАСЛЕНИЦУ ПРОВОЖАЕМ, СОЛНЦЕ ОЖИДАЕМ

А вообще в России в широкую Масленицу зима уходит шумно и весело, что называется, по-русски. И, конечно, вкусно, как в присказке: всё блины пекут хозяйки – нет их только у лентяйки. Любители праздника шутят: блины в масленичную неделю счёта не любят, надо есть до икоты, запивать чаем до першения.

В российской Книге рекордов есть масленичный чемпион – трёхметровый блин от мастеров из Тюменской области. Здесь, в городе Ялуторовск, сделали специальную сковороду для выпекания гиганта, её диаметр – больше трёх метров, вес – 350 килограммов. Для переворачивания блинов тюменские выдумщики используют лопаты, поражающую размерами скалку. Чтобы вкусный «титан» при смене «боков» не получался комом, привлекают не меньше десяти человек.





А самый большой в мире блин был испечён 28 лет назад в Великобритании, в городе Рочдейл. Диаметр румяного рекордсмена доходил до 15 метров, вес – до трёх тонн.

В древности редкая Масленица обходилась без опасной схватки человека и медведя. Сложно представить смельчака, который был готов выйти на подобный ринг. Но оказывается, что в бое участвовали далеко не добровольно. Во времена правления Ивана Грозного на спарринг с медведем отправляли тех, кто прогневал царя. Исход битвы был страшным: зверь не успокаивался, пока не разрывал наказанного на части.

Сейчас на масленичной неделе люди поминают усопших. Было так и раньше: для ушедших в мир иной пекли блины,

оставляли их в самых разных местах, чтобы поминаемый мог угоститься: на божнице, на крыше или окне, а особенно – на кладбище. Иногда покойных даже приглашали за стол. Вечером оставляли на нём еду, чтобы ночью усопший мог попотчеваться.

Кстати, у удмуртского народа тоже есть своя Масленица. Об этом хорошо написано у этнографа, заслуженного деятеля науки УР Людмилы Степановны Христоролюбовой, отмечает эксперт по топонимике **Людмила Евгеньевна Кириллова**. Именуют праздник **Вбй дыр**, для его проведения выбирали неделю, когда луна убывала и нарождалась новая.

Начиналось всё с вбсь нерге – гостевания у родственников, которое продолжалось

не меньше недели. Самое интересное приходилось на воскресенье. К этому дню наряжали лошадей: колокольчиками, чалмами, лентами. Накидывали на лошадок дмотканые покрывала, зипуны, кое-кто даже надевал на лошадь штаны. Ездили в кошёвках на подушках, шумно заезжали прямо во дворы. Иногда в сани ставили железную печку, растапливали её и, впрягшись, приплясывая, ездили по деревне. Кто-то ходил по улицам с факелами, большинство же каталось на лыжах, салазках, специально приспособленных скамейках, прятках. Верили: хороший урожай будет у того, кто укатится дальше всех.

Взрослые молились, чтобы погода летом была благосклонной, а дети просто радовались, приговаривая: «Уходи скорей домой, стужу уводи с собой!» ▲



На заметку

КАК ПРОВОЖАЮТ ЗИМУ В РАЗНЫХ СТРАНАХ МИРА

В Венгрии проводы зимы длятся почти семь недель. Повсеместно проходят фестивали, карнавалы и балы. В это весёлое время венгры угощаются пышными пончиками с различными начинками.

В Норвегии зиму провожают костром, в нём сжигают венки и соломенных кукол – украшения, оставшиеся в домах ещё с Рождества. Норвежцы по случаю праздника пекут вафли и толстые блины.

В Италии свои проводы зимы, своя Масленица – фееричный карнавал. По традиции, итальянцы угощаются большим количеством лазаньи, пасты, прочей скоромной пищи, готовясь к предстоящему посту. Многие ходят в гости к родным, едят печенье в сахарной пудре, пьют шоколадный сироп, в который раньше добавляли свиную кровь.

Весьма странный обряд был раньше во Франции. В некоторых провинциях масленичное чучело изготавливали похоложим на человека, уличённого в супружеских изменах. Его

приносили к дому, где жил согрешивший, и прямо под его окнами сжигали «куклу».

На бельгийских масленичных карнавалах люди переодеваются в традиционного персонажа по имени Жиль. У «главного Жилия» в руках – корзина, полная апельсинов, в какой-то момент он начинает кидаться ими в участников действия. Поймать фрукт – хорошая примета.

Масленица на Кипре называется Апакрыя. Местные жители гуляют широко, готовят прямо на улицах. Обязательно лепят

специальные пельмени – буке-рья. Несколько дней их делают с мясом, под занавес празднований – с сыром и другими молочными продуктами.

В Польше зиму «изгоняют» в так называемый Жирный четверг. Участники праздника угощаются пончиками с разнообразной начинкой. Парни и девушки, желающие создать семью, не упускают момент, чтобы приглядеть суженого: народа много – выбор большой. Они зовут музыканта, веселятся, приглашают на танец того, кто понравился.

Александр ОБУХОВ

Первый ответственный шаг

ВЫБОР СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ КАК С ТЕХНИЧЕСКОЙ, ТАК И С ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТОРОНЫ – ШАГ ОТВЕТСТВЕННЫЙ, ПОТОМУ ЧТО СРОК ЕЁ СЛУЖБЫ ДЛИТЕЛЬНЫЙ, И ЗАТРАТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ С КАЖДЫМ ГОДОМ БУДУТ ИЗМЕНЯТЬСЯ.

Владение сельхозтехникой сопряжено с постоянными расходами, связанными с эксплуатацией и содержанием. Они есть даже в том случае, когда техника не работает. Сюда относятся амортизация, выплаты по кредиту, хранение, страховка, налоги на имущество. Чем выше стоимость приобретаемой техники, тем больше затрат придется на эту статью.

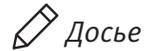
Переменные расходы включают ремонт, обслуживание, запасные части, зарплату, топливо. Рассматривая эти затраты, уделите внимание ремонтнопригодности техники, наличию и стоимости запчастей, квалификации персонала, стоимости дополнительного навесного оборудования.

Выбор тракторов. Тяговый класс – ключевой технический показатель тракторов, характеризующий их тяговые возможности. Определяется наибольшим тяговым усилием

(в тонн-силах), которое развивает трактор на стерне колосовой нормальной влажности и твердости при определенном буксовании (для гусеничных – не более 3%, колёсных 4x4 – не более 14%, колёсных 4x2 – не более 16%).

Выбор тракторов для каждого индивидуален, важно подобрать тип трактора, который оптимально подходит для выполнения работ и с тем навесным оборудованием, которое планируется применять с ним, с учётом природно-климатических условий, где находится предприятие, и схемы дорожной сети, потому что проходимость и нагрузка на почву у тракторов различная, и они не предназначены для длительных пробегов.

Выбор зерноуборочных комбайнов – более сложная процедура. Выбор комбайна по урожайности зерновых будет примерно равным каждый год, он известен по производительности комбайна, которая зало-



Досье

Александр Анатольевич Обухов – учредитель «Игринского ремпредприятия». Родился в п. Игра. Окончил Челябинское высшее военное автомобильное инженерное училище, 20 лет служил в Вооружённых силах на командных и технических должностях, вышел в запас. Работал четыре года начальником РММ в Игринском ЦТТ «Удмуртнефть», шесть лет начальником автоколонны «Белкамнефть» в п. Игра, в Якутии. С 2010 г. возглавляет «Игринское ремпредприятие». Дело отца продолжает его старший сын Антон.

жена заводом-изготовителем и является неизменной величиной.

Сразу же надо определиться и с оптимальной шириной захвата жатки. Её можно оценить по формуле:

Ширина жатки (м) = производительность x 0,01 x урожайность x скорость комбайна

Пример: средняя урожайность в хозяйстве 20 ц/га, практика показывает, что средняя скорость движения по полю 6 км/ч. Ширина жатки (м) = 5 x 0,01 x 20 x 6 = 6 м

Для определения количества комбайнов, которые вам нужны

Производительность = 6 км/ч x 6 м x 65/1000 = 2,34 га/ч

Зная урожайность, количество дней уборки и количество часов работы в сутки, можем вычислить общую наработку за уборку в гектарах и центнерах.

Пример: средняя урожайность 25 ц/га, уборка идёт 20 дней, в сутки комбайн используют 12 часов.

Нарботка (га) = 2,34 x 20 x 12 = 561,6 га

Нарботка (ц) = 561,6 x 25 ц/га = 14 040 ц

Поделив площадь полей на наработку (в га), сможем определить количество комбайнов для уборки.

Пример: расчёт необходимого количества зерновых комбайнов для Удмуртии: площадь полей под зерновые и зернобобовые культуры составляет 345 953 га / 561,6 га = 616 комбайнов.

Всего, по оперативным сводкам за 2021 год, в Удмуртии числится 785 зерноуборочных комбайнов, перерасход средств на закупку составляет (785 шт. – 616 шт.) x 8 000 000 руб. (средняя цена комбайна) = 1 352 000 000 руб.

Важно отметить, что расходы и срок окупаемости на использование импортной техники выше, чем отечественной, для быстрой окупаемости импортной техники необходимы высокая урожайность, очень интенсивное её использование, и, конечно, приобретение и эксплуатация импортной техники требует больше оборотных средств. ▲

КЛАСС КОМБАЙНА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОЖАЙНОСТИ И ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ

Урожайность (ц/га)	Пропускная способность (кг/с)	Класс	Пример техники
15–30	5–7	3	Нива-2003, Енисей-1200
30–40	7–9	4	Дон-1200, Руслан-950/954
40–60	10–12	5	Дон-1500Б, Мега-204, Кейс-527, НХ-ТХ65

для уборки урожая, необходимо знать площадь уборки и среднюю производительность комбайна в га/ч или в т/ч.

Производительность (га/час) можно рассчитать по формуле:

Производительность (га/час) = Скорость комбайна x Ширина жатки x K1/1000,

где K1 – коэффициент использования основного времени (отечественных 65%; импортных 80–90%).

Пример: средняя скорость движения по полям 6 км/ч, предполагается использовать жатку 6 м.



Мы – железный народ!

ПОЧЕМУ-ТО ИМЕННО ЖЕЛЕЗО, ХОЛОДНОЕ, ЗВЕНЯЩЕЕ, ПОЧИТАЕТСЯ ВСЕМИ НАРОДАМИ НА ПРОТЯЖЕНИИ ТЫСЯЧЕЛЕТИЙ. ДА ПОТОМУ ЧТО ЕМУ ИЗНОСУ НЕТ, ОНО – НЕ ПРОСТО ДОЛГОЖИТЕЛЬ, А ВЕЧНЫЙ «ЖИТЕЛЬ» С ТЕХ САМЫХ ПОР, КАК ЕГО НАУЧИЛИСЬ ВЫПЛАВЛЯТЬ.



Лавр Плахов. В кузнице.

ЛЕВША – НАШ ЧЕЛОВЕК

Исследователи утверждают, что история обработки металла начинается в доисторической эпохе, когда человек начал использовать метеоритное железо. А железный век принято считать исходной точкой возникновения кузнечного дела. Тогда люди научились получать железо, нагревая на углях определённую породу. Однако миновали сотни лет, прежде чем были сделаны первые простейшие железные копьё, наконечники стрел и иглы.

Уже в первом тысячелетии до н. э. люди могли ковать железо, о чём упоминается в Священном писании. В XII веке до н. э. в Индии, Анатолии и на Кавказе плавил материал в сырорудной печи, в 1200 году до н. э. в Африке использовали железо для изготовления орудий и инструментов. Около 8 тыс. лет назад были изготовлены первые изделия из золота, позже появились предметы из самородного серебра и меди.

На Руси кузнечное дело возникло ориентировочно в VI веке до н. э. Кузнецы ковали мечи, топоры, кольчуги, шлемы... В XVI веке поставляли на вооружение кованые вручную пушки. В 70-х годах XVIII века в Москве насчитывалось более 300 кузниц. Общество кузнецов с медниками, слесарями и серебряниками по представительству было вторым в Первопрестольной после галантейщиков.

Кузнец в древности был мастером на все руки: мог ваять доспехи, оружие, орудия труда, замки, подковы для лошадей... И даже вырывать больным зубы. В кузнице он ещё и продавал различные бытовые предметы, ремонтировал цепи, топоры, другие вещи.

Профессия кузнеца очень ценилась, не случайно его труд увековечен в изобразительном искусстве и художественных произведениях. Всем знакома, например, история, описанная Н. С. Лесковым, о русском Левше, подковавшем английскую блоху.

О кузнецах ходили легенды. Например, в XVIII веке в Сибири вблизи Красноярска жил Медведев – кузнец необыкновенной физической силы. И вот однажды до Петербурга дошли слухи, что этот человек куёт из «упавшей с неба» железной глыбы различные изделия. По приказу Екатерины на поиски метеорита в Красноярск был направлен известный естествоиспытатель Пётр Симон Паллас, который подтвердил, что с неба действительно упал «чёрный камень». За кузницей Медведева была обнаружена глыба весом около 40 пудов, как её назвали Палласово железо, которое в 1772 году перевезли из Красноярска в Петербург.

А сколько представителей «кузнечных» фамилий проживает на свете! В России одни из самых распространённых Кузнецовы, Ковалёвы, на Западе – Смиты, Шмидты, Ферраны, Ковали, Ковачи, Чанги...

НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ УРОВЕНЬ

Первый государственный оружейный завод в России был построен по указу Петра I в Туле в 1712 году, где впервые была применена горячая штамповка железа. Перед тем как открыть производство оружия в массовом масштабе, царь поколесил по странам с целью изучения опыта, приглашал в Россию мастеров-умельцев.

Промышленная революция XVIII века вызвала бурное развитие металлообработки: строились железные дороги, паровозы, пароходы...

Повышенный спрос повлиял на развитие не только производства, но и технической мысли. В 1842 году англичанин Несмит запатентовал паровой молот и открыл предприятие в шотландском Эдинбурге. По мере развития машиностроения появлялись более массивные паровые молоты – с массой падающих частей 50–100 т и выше.

Однако горячая объёмная штамповка как самостоятельный вид возникла позжековки. В России она впервые была применена в 1817 году на Тульском оружейном заводе. Во второй половине XIX века появляются паровые молоты, а в начале XX-го – горизонтально-ковочные машины, специальные молоты для горячей штамповки.

1861-й – год рождения гидравлических прессов, работающих бесшумно и не сотрясающих всё вокруг. С их помощью деформирование металла происходило



Среди олимпийских богов покровитель кузнецов Гефест был сыном главного бога Зевса и его жены Геры.



медленно, и не ударом, а постепенным давлением. Благодаря своим технологическим возможностям гидравлические прессы стали вытеснять тяжёлые и средние молоты, заняв достойное место в кузнечном производстве.

ПРОДОЛЖАТЕЛИ ТРАДИЦИЙ

Металл требует к себе уважения и понимания его качественных характеристик. Не каждый осмелится взяться за работу с ним. Но тот, кто отважится, будет знаменит и почитаем всей округой. В Удмуртии немало мастеров, работающих в этой сфере на профессиональном уровне. Однако есть настоящие Кулибины, которые освоили ремесло в силу интереса работы с этим сложным материалом и относятся к нему, как к хобби.

Любопытная деталь: люди, занимающиеся металлообработкой, легки на подъём, с хорошим чувством юмора.

КОПЫТЯ ДЛЯ КОРОВ И НЕ ТОЛЬКО

С работой прораба СПК «Заря» Увинского района **Андрея Михайловича Иванова** **1** мы познакомились при строительстве телятника – работы ещё шли, а станок для обработки копыт стоял у дверей, как визитная карточка новой МТФ. Мастер назвал его копытяром, по аналогии с маникюром – для скота же.

Позже мы узнали, что Иванов и по части сооружения печек из металла – мастак. Ради интереса он изучил технологию нижнего горения, благодаря чему огонь в топке высоко не поднимается. Если раньше он делал печки из листового железа, то сейчас использует для этих целей трубу, говорит, что изделие получается более долговечным. К слову, «работать» такая печь может непрерывно до 24 часов при одной закладке дров.

«ПИНОЧЕТ» СВЕТИТ ВСЕМ

О хобби энергетика СПК имени Калинина Дебёсского района **Андрея Николаевича Кутявина** **3** мы узнали при поездке в Заречную Медлу. Когда проезжали мимо его дома, нам с гордостью показали сделанные им ворота и уникальную вывеску, ведущую на улицу Полевая. Вывеска ещё и «питается» от солнечной батареи, поэтому в любое время года в тёмное время суток она подсвечивается.

Андрей Николаевич увлекается и созданием светильников. Один такой мультяшный персонаж, названный Пиночетом, веселит публику. Мастер признаётся, что когда приступает к работе, никогда не знает наперёд, что получится. В процессе происходит осмысление, рождается целостный образ.

ТАКОЕ ЕСТЬ ТОЛЬКО У МЕНЯ И МАЙКЛА ДЖЕКSONA

Сварщик АО «Ошмес» Шарканского района **Михаил Николаевич Пьянков** **2** вспоминает эту цитату из фильма, чтобы дать характеристику созданным им изделиям. Мастер не боится назвать их уникальными, потому что нет двух одинаковых образцов, вышедших из-под его рук. А это козырьки для входных дверей,

художественно оформленные подставки для цветов, скамеечки, качели... Выкроить время для хобби Михаилу Николаевичу крайне сложно. Летом, когда самое время заняться делом для души, работы невпроворот как в колхозном, так и в личном подсобном хозяйстве. Но как удаётся улучшить часок-второй, радости нет предела. Приобретённые им станки по художественной ковке ждут своего мастера.

ЧЕЛОВЕЧКИ ИЗ МЕТАЛЛА

Таких симпатичных человечков из металла мы обнаружили в разные годы в разных населённых пунктах Удмуртии. Почтальон Печкин «проживал» в селе Нылга Увинского района, рядом с ним стояла будка для собачки, сделанная тоже из металла. Говорят, и в огороде у хозяина дома был сооружён мангал в виде паровозика. Но автор этих творений **Вениамин Кодесников**, занимающийся сбором ТБО, подался в город, и за мастером отправились в путь его творения.

Николай Михайлович Маев, проживающий в д. Трактор Можгинского района, у жителей деревни заслужил добрую репутацию мастера на все руки – и по металлу он работает, и по дереву. А созданные им изделия радуют всех. ▲



Содержание

Календарь (16+)	2
Опрос (16+)	
Вместо «Пепси» – наше молоко	5
Республиканский масштаб (16+)	
Цель – 1 миллион тонн молока	6
В авангарде – только лучшие	7
Награда – стимул работать лучше	7
За заслуги перед Россией	8
Большое молоко «Удмуртии»	10
Признание республики	12
Путь к отличным результатам	14
Ещё одна высота «калининцев»	16
Свет «Маяка»	18
Не зря «Искрой» зовётся	20
«Красный Труженик» – значит передовой	21
Как «Звезда» стала гигантской	22
Курс – на «Восток»	24
Новое качество удмуртского меха	25
Дважды заслуженный	26
Актуально (16+)	
Кто вовремя помог, тот дважды помог	28
Санкции в деталях	30
Ушли по-английски	33
Профессия (16+)	
Вызов принят!	34
Кто такой зоотехник?	37
Народные избранники	38
Человеку дано, чтобы он о корове заботился	40
К трём «К» прибавилось четвертое	41
Рынок (16+)	
По семечку и копеечка	42
Итоги и направления селекции и семеноводства в Ижевской ГСХА	45
Технологии (16+)	
Инновационный способ повышения эффективности удобрений	46
Поле для науки (16+)	
«Август» повышает урожай	48
Силосный сорт подсолнечника Белоснежный – незаменимая страховая кормовая культура	50
Кормовая добавка ПРОЭНЕРДЖИ™ как источник дополнительной энергии для коров	51
Сила рапса	52
Технологии (16+)	
Витаминные комплексы для полноценного развития телят	54
Социум (16+)	
Дом – внаём	56
Традиции (16+)	
Прощай, ледок, на весь годок!	58
Техпарк (16+)	
Первый ответственный шаг	61
Вещь (16+)	
Мы – железный народ!	62

ООО «АГРО-РОСТ»

НА ПОСТОЯННОЙ ОСНОВЕ В БОЛЬШИХ ОБЪЕМАХ
закупаем для экспорта сельскохозяйственные культуры, такие как:

- Горчица белая, жёлтая, чёрная
- Вика яровая, озимая
- Редька масличная
- Лён коричневый, золотистый
- Сафлор • Сорго
- Рыжик • Фацелия
- Эспарцет • Овсяница
- Райграсс • Тимофеевка
- Рапсострелка • Ежа
- Клевер красный

ПРЕДЛАГАЕТ:

- Семена многолетних трав
- Зерновых и зернобобовых культур
- Масличных культур
- Кормовые смеси
- Семена для пчеловодов
- Семена для газона и для откосов дорог
- Семена для рекультивации земель
- Упаковочные материалы (шпагат, плёнка, сетка)

Т./ф.: 8 (843) 204-28-06
Моб.: 8-927-428-28-18
Моб.: 8-987-265-94-50
Моб.: 8-987-287-01-14

421001 Республика Татарстан, г. Казань, ул. Чистопольская, 85А

agro-kzn@yandex.ru

agrorost-rr.ru
agrostexport.com

Реклама

Весна, 2022

№3 (207) март



Ежемесячный журнал
Агропром
Удмуртии
Издатель
ООО
«Медиа Групп
«Парацельс»

Директор
Лариса Чинькова
Главный редактор
Ирина Аркадьевна Мусская
Литературный редактор
Ирина Комлева
Обозреватели –
Ирина Комлева,
Лилия Чех
Редактор сайта au-18.ru
Мария Русалева

Отдел по работе с клиентами:

Татьяна Булдакова
buldakova@paracels-pr.ru

Екатерина Корепанова
eakorepanova@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 31.03.2022 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

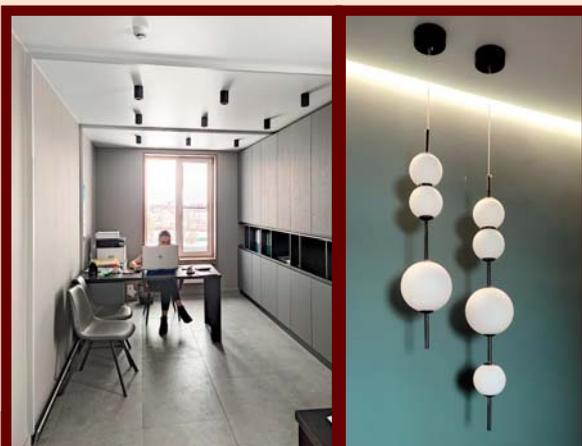
16+

В конторе, как дома

НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК СТРОЯТСЯ НЕ ТОЛЬКО ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ, ПРЕОБРАЖАЮТСЯ И ОФИСЫ. ГДЕ-ТО СДЕЛАЛИ РЕМОНТ, ГДЕ-ТО ОБНОВИЛИ МЕБЕЛЬ, А ГДЕ-ТО ПРОСТО КОМНАТНЫЕ ЦВЕТЫ РАССТАВИЛИ НА ПОДОКОННИКАХ. ХОРОШО ПОЛУЧИЛОСЬ! А ПОТОМУ ХОЧЕТСЯ КАЖДОЕ УТРО СПЕШИТЬ НА РАБОТУ И ЗАДЕРЖАТЬСЯ ЗДЕСЬ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОЧЕГО ДНЯ НЕ В ТЯГОСТЬ. В КОНТОРЕ, КАК ДОМА - УЮТНО, КОМФОРТНО, СТИЛЬНО.



СПК-колхоз «Авангард»,
Увинский район



ООО «Кипун»,
Шарканский район



СПК «Звезда»,
Селтинский район



СПК «Удмуртия», Вавожский район



СПК им. Чапаева, Дебёсский район



ООО «Тыловай», Дебёсский район



АО «Ошмес», Шарканский район



СПК «Родина», Граховский район



СХК «Колхоз «Молодая гвардия»,
Алнашский район



СПК «Лесгурт», Дебёсский район

Производим более **300** наименований плёнки для сельского хозяйства, упаковки, хранения, строительства и ландшафтного дизайна

Наш ассортимент

- агрострейч плёнка;
- силосная плёнка чёрная, чёрно-белая;
- вакуумная силосная плёнка;
- парниковая многолетняя плёнка;
- строительная плёнка;
- пароизоляционная плёнка;
- сетка сеновязальная для тюков;
- шпагат сеновязальный ТЕКС 2200;
- флисовое укрывное полотно;
- агроспанбонд в рулонах и фасованный;
- сетка фасадная и затеняющая;
- армированная плёнка;
- воздушно-пузырьковая плёнка;
- ПВХ-плёнка прозрачная;
- плёнка для водоёмов и прудов;
- геотекстиль;
- скотч силосный;
- мешки и сетка защитная силосная.



Реализуем продукцию оптом и в розницу. Доставка по Ижевску. По Удмуртии. По России.

Собственное производство

Агрострейч и силосная плёнка.
Индивидуальная намотка на рулон

Доступные цены

Готовы рассмотреть ваши
проходные цены

Высокое качество

100% гарантия качества.
Реальные отзывы от клиентов

Дистанционные продажи ведёт ООО «Русмаркет», ОГРН 1171832026277
Адрес: г. Ижевск, ул. Карла Маркса, 1а, офис 8, офис 5
E-mail: zakaz@agro-plenka.ru



Реклама.



8 (800) 600-33-29
www.rusplenka.ru