

АПК



16+
APKMEDIA.RU

Эксклюзивный производитель
сорта на территории РФ

ЕКОНИВА
ЭКОНИВА
СЕМЕНА

ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ
ЛИКАМЕРО®

Характеристики

- Интенсивный тип сорта
- Срок созревания: 90-92 дня
- Короткий стебель, не полегает
- Однородные и выровненные колосья
- Среднеустойчив к основным видам заболеваний



www.ekonivasemena.ru
semena@ekoniva-apk.com

8-800-700-97-51

С нами расти легче

avgust crop protection

Тактическая защита СОИ



Когорта®

реклама

ГЕРБИЦИД

бентазон, 330 г/л
+ фомесафен, 150 г/л

Новый контактный гербицид для борьбы с широким спектром сорняков в посевах сои.

Уничтожает все основные однолетние двудольные сорные растения. Высокоэффективен (более 90 %) против устойчивых к другим гербицидам биотипов сорняков (щирица, дурнишник). Сдерживает вторую «волну» засорителей. Проявляет стабильную эффективность в разных погодных условиях.



Представительство
компании «Август»

г. Благовещенск: +7 416 222-19-28, +7 914 554-22-33,
+7 914 564-95-17, +7 914 045-36-73

avgust.com

АмурТехТрейд

Г. БЛАГОВЕЩЕНСК, УЛ. ТЕКСТИЛЬНАЯ, 48

ТЕЛ. (4162) 42-00-88

WWW.AMURTT.RU

E-MAIL: AMURTT@MAIL.RU



⚙ **МАСЛА МОТОРНЫЕ И ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ
ДЛЯ АВТОТРАНСПОРТА И ОБОРУДОВАНИЯ**

⚙ **ТЕХНИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ**

⚙ **СМАЗКИ**

⚙ **АВТОШИНЫ
ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ
И СПЕЦТЕХНИКИ**

⚙ **АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ**



**ДОСТАВКА
ПО РЕГИОНАМ**



Благо

Культура листового питания

Мы производим и продаем
ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ БЛАГО.

Наши клиенты получают стабильный результат
независимо от условий и географии применения.

Успех определяет продукт мирового качества,
честные отношения и колоссальный опыт.



Blagoagro.ru



8-416-250-55-77

- Предлагаем рентабельное решение
- Раскрываем потенциал урожайности
- Формируем культуру листового питания



Удобрение комплексное, жидкое, органоминеральное,
высококонцентрированное

Массовые доли питательных веществ (элементов питания), г/л, не менее:

Гуминовый экстракт	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Zn	Cu	B	Mo
20	125-135	40-60	50-60	0.25	0.25	0.3	0.25

Массовая доля органических веществ (в пересчете на сухое вещество, %), не менее: 35
Содержание влаги, %, 55-75
Плотность, г/см³, не менее: 1.1
Кислотность (pH), 6.5-10.5

Применяется для листовой подкормки масличных, зернобобовых,
свеклы культур в весенний период, культуру на зеленую массу и траву

10л

Исходный материал: 04.11.2020 (с 01.01.2021)
Регистрационный номер: 04.11.2020 (с 01.01.2021)

Удобрение комплексное, жидкое, органоминеральное,
высококонцентрированное

Массовые доли питательных веществ (элементов питания), г/л, не менее:

P ₂ O ₅	K ₂ O	B
2.5	3.3	70

Массовая доля органических веществ (в пересчете на сухое вещество, %), не менее: 35
Содержание влаги, %, 55-75
Плотность, г/см³, не менее: 1.1
Кислотность (pH), 6.5-10.5

Применяется для листовой подкормки масличных, зернобобовых,
и плодово-ягодных культур

10л

Исходный материал: 04.11.2020 (с 01.01.2021)
Регистрационный номер: 04.11.2020 (с 01.01.2021)



ОЙЛГРУПП

РАСТЕМ ВМЕСТЕ!



РЕКЛАМА

ООО «Ойл Групп»:
Амурская область
г. Благовещенск

Офис: ул. 50 лет Октября, 108/2
тел/факс: +7(4162) 772-082
e-mail: oilgroupdv@mail.ru

Отдел продаж и склад:
ул. Студенческая, 16/3
тел. +7(4162) 49-49-77



www.oilgroupdv.ru



apkmedia.ru

САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ



ЗА ПРОВЕДЕНИЕ МЕЛИОРАЦИИ АГРАРИЯМ ВОЗМЕЩАЮТ ПОЛОВИНУ ПОНЕСЕННЫХ ЗАТРАТ

Одним из способов сохранения и повышения плодородия почв является проведение мелиоративных мероприятий.

Для Амурской области актуальными являются гидромелиорация и культуртехнические мероприятия.

Гидромелиорация направлена на орошение или осушение сельхозугодий. Специфика климата региона такова, что земли в основном подвергаются переувлажнению, поэтому они нуждаются в осушении. Для этого необходимы полноценно функционирующие мелиоративные системы с водоотводящими каналами, через которые происходит сброс воды с пахотных участков, а также соответствующая инфраструктура: дороги, переезды.

Культуртехническая мелиорация направлена на расчистку земель от древесной и травянистой растительности, кочек, пней, камней, а также рыхление, пескование, глинование, землевание, плантаж и первичную обработку почвы.

Согласно Федеральному закону № 4-ФЗ «О мелиорации» все виды мелиоративных работ осуществляются на основе проекта мелиорации.

– Проведение мелиоративных работ без утвержденного проекта незаконно, – подчеркнул начальник отдела землепользования и плодородия управления растениеводства и земледелия Минсельхоза Амурской области Олег Величко. – Самодеятельное изменение рельефа может привести к тому, что будут затоплены соседние территории, тем самым может быть причинен вред другим сельхозтоваропроизводителям.

Поэтому руководитель агропредприятия, который хочет провести мелиоративные работы, должен обратиться в проектную организацию, которая разработает проект, при этом, конечно, он должен являться правообладателем земельных участков, в отношении которых будет разрабатываться проект.

Если проект разрабатывается в целях реконструкции существующей, но пришедшей в ненормативное состояние мелиоративной системы, проектировщик будет обращаться к имеющейся документации и проект будет составлять с ее учетом. Если же строится новая мелиоративная система, то проект будет создаваться с нуля.

В ходе разработки проекта проектная организация проводит все необходимые согласования.

– У нас на территории области работает ФГБУ «Управление «Амурмелиоводхоз», с которым в соответствии с действующими нормами согласовывается проект мелиорации. Разрешение на строительство мелиоративной системы, как и на любой другой объект недвижимости, выдается муниципальными органами власти в установленном порядке до начала строительства, – говорит Олег Сергеевич.

Готовый проект проектная организация направляет на соответствующую экспертизу, без ее прохождения проект считается недействительным. После утверждения проекта агропредприятие может заключать договор с подрядчиком или проводить мелиоративные работы собственными силами.

Сегодня на территории РФ, в том числе и в Амурской области, существуют меры господдержки на проведение мелиоративных мероприятий. В рамках этих мер осуществляется субсидирование понесенных затрат в размере 50%.

– Для получения субсидии, которая носит заявительный характер, действует определенный порядок, – отметил Олег Величко. – Прежде всего, повторюсь, сельхозтоваропроизводитель должен иметь готовый проект.



На первом этапе мы формируем и направляем пакет документов в рамках отбора проектов мелиорации, проводимого Министерством сельского хозяйства Российской Федерации. В текущем году отбор проводится для участия в мерах государственной поддержки на следующий год. По результатам отбора определяются победители и до бюджетов субъектов доводится соответствующий объем финансирования из федерального бюджета.

На втором этапе претенденты на получение мер господдержки по итогам выполнения плановых объемов участвуют в региональном отборе, по результатам которого, в случае принятия положительного решения, выплачивается субсидия.

Анатолий Климов



В этом году для получения мер господдержки при проведении культуртехнических работ заявилось 9 агропредприятий, работы находятся на завершающем этапе.

В общей сложности в сельскохозяйственный оборот будет введено около 3000 гектаров ранее неиспользуемых сельхозземель.

В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ НАЧНЕТСЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ЕЩЕ ДВУХ МЕЛИОРАТИВНЫХ СИСТЕМ

На сегодняшний день в федеральной собственности на балансе ФГБУ «Управление «Амурмелиоводхоз» находится 28 мелиоративных систем Амурской области. За счет средств госбюджета на этих системах постоянно проводится работа по поддержанию их в нормативном состоянии. При этом происходит увеличение площади земель сельскохозяйственного назначения, которые подвешены к мелиоративным системам.

Специфика мелиоративных работ состоит в том, что их основная часть проходит в теплое время года, с мая по ноябрь.

В этом году при выполнении государственного задания на Ново-Александровской мелиоративной системе (Тамбовский муниципальный округ) был восстановлен переезд. После завершения уборочной кампании на этой системе будет проведена прочистка канала протяженностью 1 150 метров.

В рамках федеральной целевой программы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» продолжается реконструкция Высоковской-Доценковской мелиоративной системы в Ивановском муниципальном округе. В этом году здесь продолжалось восстановление дорожной сети, а также строилась новая дорога. Кроме того, проводились земляные работы по расчистке и строительству каналов и кюветов.



– К сожалению, работы на Высоковской-Доценковской системе идут не такими темпами, которые были запланированы, – отметил врио директора ФГБУ «Управление «Амурмелиоводхоз» Владимир Кондратьев. – По ряду работ подрядчик допустил существенное отставание, что может сказаться на сроках ввода и сдачи объекта. После ввода его в эксплуатацию мы получим дополнительно 600 га новых мелиорируемых земель.



В этом году на Гильчинской мелиоративной системе (Тамбовский муниципальный округ) совместно с агрофирмой «Партизан» в районе села Лозовое осуществлялась расчистка канала протяженностью 8,3 км. Также до наступления холодов здесь будут заменены трубы для увеличения их пропускной способности.

В прошлом году в рамках ФЦП должна была начаться реконструкция Соловьишинской мелиоративной системы (Серышевский муниципальный округ). Но подрядчик, выигравший конкурс, к работам не приступил. Поэтому в этом году был объявлен новый тендер.

– Однако заявок на участие в конкурсе не поступило. Видимо, подрядчиков не устроила смета проекта. Расценки, которые были предусмотрены при составлении проектно-сметной документации, не соответствуют реалиям сегодняшней действительности. – объяснил Владимир Викторович. – Мы обратились в департамент мелиорации Минсельхоза РФ, чтобы нам дали возможность повторно пройти государственную экспертизу проекта.

ПОДРЯДЧИКОВ БУДУТ ГОТОВИТЬ НА МЕСТЕ

На сегодняшний день в Амурской области наблюдается дефицит подрядных организаций, которые готовы взяться за осуществление мелиоративных работ. На протяжении многих лет

деятельность в этой сфере выполняла только одна компания.

– Сегодня мы ставим перед собой задачу подготовить подрядчиков. Опыт они будут получать вначале на небольших объектах, например, проводя противопаводковые мероприятия. Мы готовы им оказывать содействие и помощь в рамках своих компетенций, опираясь на многолетний опыт работы «Амурмелиоводхоза». В результате этой работы в течение трех-пяти лет в области появятся организации, способные и желающие оказывать услуги в сфере мелиорации. Тогда мы сможем наращивать объем работ, – обозначил планы Владимир Кондратьев.

Для выполнения мелиоративных работ «Амурмелиоводхоз» имеет и собственное подразделение. Оно закрывает вопросы по содержанию федеральных мелиоративных систем и оказанию услуг аграриям по водоотведению. Для проведения работ учреждение имеет соответствующую материально-техническую базу, которая постоянно обновляется.

– В этом году нам были выделены средства на приобретение экскаватора и самосвала. На следующий год подали заявку на покупку еще одного экскаватора, самосвала, а также бульдозера. В нынешнем году мы отремонтировали грейдер, имеющиеся в наличии самосвалы и погрузчик. Вся техника сейчас находится в хорошем состоянии, – подчеркнул Владимир Викторович.

ВОЗВРАЩЕНИЕ К ЗАБЫТОМУ СТАРОМУ

С 1 сентября 2023 года вступили в силу изменения в ФЗ № 4 «О мелиорации земель». Теперь сельхозтоваропроизводители, которые работают на федеральных мелиоративных системах, должны заключать с региональными управлениями «Мелиоводхоз» договоры по водоотведению.

– Договоры по водоотведению будут способствовать тому, чтобы мелиоративный комплекс на территории области в сокращенные сроки был приведен в лучшее состояние, – считает Владимир Кондратьев. – Для надлежащей работы дорог, каналов, сооружений, находящихся на балансе ФГБУ «Управление «Амурмелиоводхоз», их нужно содержать в нормативном состоянии. Этим мы и будем заниматься в рамках заключенных договоров по водоотведению. Большинство агропредприятий и ранее подсыпали дороги, ремонтировали разбитые участки, чистили каналы и соответствующие затраты закладывали в свой бюджет. Сейчас же данная работа перейдет в другую форму. Специалисты «Амурмелиоводхоза» проведут ее на профессиональном уровне, что позволит комплексно решить проблемы аграриев, с которыми они сталкиваются на подвешенных к мелиоративным системам землях.

Договоры по водоотведению будут заключаться каждый год. Для поддер-

Врио директора ФГБУ «Управление «Амурмелиоводхоз» Владимир Кондратьев:

– В перспективе мы ставим задачу по наращиванию наших мощностей. Тогда мы сможем в полном объеме обслуживать весь наш мелиоративный комплекс, брать дополнительно на баланс бесхозные системы и приводить их в надлежащее состояние.

жания мелиоративной системы в нормативном состоянии ее нужно отрабатывать в полном объеме в течение пяти лет, а затем повторять эту работу снова и снова. В советское время такая практика была эффективной. И сейчас, по сути, происходит возвращение к забытому старому.

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВМЕСТО ПСД

В настоящее время ряд агропредприятий задумываются о реконструкции мелиоративных систем, расположенных на их землях. Но их останавливает необходимость составления проектно-сметной документации. Это дорогое удовольствие, которое выльется не в один миллион рублей. «Амурмелиоводхоз» сегодня предлагает на уровне региональных властей рассмотреть вопрос о проведении реконструкции мелиоративных систем с использованием рабочей документации. Это приведет к удешевлению стоимости работ. Соответственно, у сельхозтоваропроизводителей появится больше возможностей для осуществления мелиоративных мероприятий.

– К составлению проектно-сметной документации предъявляются серьезные требования, которыми нельзя пренебрегать. В рабочей документации их гораздо меньше. Сегодня некоторые хозяйства уже обращаются к нам за разработкой рабочей документации. Надо только иметь в виду, что работать в рамках рабо-



чей документации можно только на мелиоративных системах, имеющих собственника. Если система бесхозная, хозяйство должно оформить ее в собственность и взять на баланс, – пояснил Владимир Викторович.

ПЛОЩАДКИ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ МЕЛИОРАТОРОВ

«Амурмелиоводхоз» подал заявку на реконструкцию в рамках ФЦП еще двух мелиоративных систем в Амурской области: Радужной в Серышевском муниципальном округе и Чигиринской в Благовещенском муниципальном округе.

– Это небольшие по площади системы. На них можно заводить подрядчиков, не работавших ранее в мелиорации, чтобы они набирались опыта. Данные системы востребованы на текущий момент. Радужная находится рядом с Соловьиной. Их реконструкция закроет Серышевский куст, и получится единый мелиоративный комплекс. Идею реконструкции Чигиринской системы мы отрабатывали совместно с региональным министерством. Там болотистая местность и имеются необрабатываемые земли. А эти площади можно использовать для выращивания картофеля, рост производства которого сейчас является приоритетной задачей для регионального АПК, – рассказал Владимир Викторович.

Олег Макаров





ООО «АМУРАГРОКОМПЛЕКС» ПЕРВЫМ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ НАЧАЛ РЕКОНСТРУКЦИЮ МЕЛИОРАТИВНОЙ СИСТЕМЫ

В Амурской области уже не первый год работает государственная подпрограмма «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России». В ее рамках для сельхозтоваропроизводителей стало возможным проведение мероприятий по строительству и реконструкции мелиоративных систем на землях, которые они возделывают, на условиях софинансирования.

Первым и на сегодняшний день единственным агропредприятием, вступившим в программу и приступившим к мелиоративным работам, стало ООО «Амурагрокомплекс». Конечно, реализация такого проекта не могла не заинтересовать наше издание. Журналистская бригада «АПК Амурской области» встретила с руководством компании, чтобы узнать, почему агропредприятие приняло решение о проведении мелиорации, с какими сложностями столкнулись и какова стратегия в проведении мелиоративных работ.

ЭКОНОМИКА ПРОЕКТА

Реконструкция мелиоративных систем имеет очень большое значение для аграриев Амурской области. Как известно, изменение климата в последнее время привело к выпадению большого количества осадков в летний период. Вода не уходит с полей, и почва переувлажняется, в том числе и потому, что большинство мелиоративных систем, построенных в советское время, были заброшены

и пришли в упадок. В результате на землях сельскохозяйственного назначения появляются новые лиманы, а низины заполняются водой.



– Даже если посевные работы на таких полях проходят успешно, то зачастую из-за большого количества осадков в период сельскохозяйственного сезона они превращаются в болото. Соя и зерновые вымокают, комбайны не могут зайти на проблемные участки, в итоге мы недополучаем значительную часть урожая. Мы понимаем, что для увеличения объемов и эффективности производства сельхозкультур необходимы работоспособные мелиоративные системы, – рассказывает генеральный директор ООО «Амурагрокомплекс»

Александр Сарапкин. – Поэтому, когда четыре года назад к нам обратилось правительство Амурской области с предложением войти в федеральную программу по мелиорации, чтобы было практическое понимание, как она может работать на территории региона, мы ответили согласием.

Объектом для проведения мероприятий по мелиорации компания выбрала Песчаноозерскую осушительную систему. Прежде чем приступить к ее реконструкции, нужно было провести большую подготовительную работу. Она заключалась в разработке проектно-сметной документации и решении вопроса о передаче мелиоративной системы в муниципальную собственность, поскольку на тот момент она считалась бесхозной. Если проектировщики со своей задачей справились достаточно быстро, процесс оформления системы в собственность занял три года.

Проект предусматривает реконструкцию первой очереди Песчаноозерской осушительной системы (Октябрьский район) площадью 1 800 га. Естественно, первым вопросом был, кто ее будет выполнять?

Изучив ситуацию на строительном рынке в сфере выполнения мелиоративных работ, где практически отсутствуют способы справиться с выполнением сложных задач подрядчики, в «Амурагрокомплексе» приняли решение образовать свое подразделение: строительную компанию ООО «Агрострой». Для нее компания сформировала материаль-

но-техническую базу: восемь экскаваторов импортного производства, бульдозеры, один из которых мощностью более 500 л.с. и оснащен клыком, погрузчики, грузовые автомобили.

Для работы на объекте была создана команда специалистов. В «Агрострой» пригласили трех молодых выпускников Дальневосточного ГАУ, которые недавно закончили факультет строительства и природообустройства. Также штат был укомплектован 13 механизаторами.

– **Практическая ценность федеральной программы по мелиорации для сельхозтоваропроизводителей заключается в том, что по итогам выполненных работ им выплачивается субсидия в размере 50% от понесенных затрат. Однако несмотря даже на меры государственной поддержки, проведение мелиоративных работ ложится достаточно тяжелым грузом на бюджет нашей компании, – комментирует Александр Владимирович. – Но раз мы начали реконструкцию первой очереди Песчаноозерской мелиоративной системы, то доведем ее до конца.**

В среднем реконструкция одного гектара осушительной системы обойдется в 200 тысяч рублей. На сегодняшний день согласно существующему закону субсидия из консолидированного бюджета предоставляется в размере 50%, но не выше установленного для Амурской области уровня затрат. Для нашего региона он составляет 120 тыс. рублей на гектар. В итоге на гектар мелиорации компании безвозвратно нужно вложить 140 тыс. рублей собственных средств. Такие затраты окупятся не ранее, чем через 10, а то и 20 лет.

СТРОИТЕЛЬСТВО С НУЛЯ

В 2023 году на Песчаноозерской мелиоративной системе запланировано проведение работ на площади 600 гектаров. По заключению проектировщика ООО «Дальгипроводхоз», Песчаноозерская осушительная система находится в крайне плохом состоянии. Ряд сооружений пришли в полную негодность, их надо не восстанавливать, а строить заново.

– **С учетом стоящих перед нами задач силами нашего структурного подразделения «Агрострой» в течение сезона мы выполнили относительно небольшие, если исходить из общего объема, но наиболее трудоемкие работы. Мы провели очистку центральных каналов и укрепили их специальным камнем, чтобы движение воды шло быстрее и не происходило разрушение каналов. По проекту это считается реконструкцией, но камня никогда здесь физически не было. Уже сейчас виден эффект от работы построенных с нуля быстротоков, хотя пока они работают еще не на 100% своих возможностей. После сильных дождей вода с полей стала уходить в значительно более короткие сроки, – рассказал заместитель директора по развитию ООО «УК «Амурагрокомплекс» Кирилл Сарапкин.**



Также в этом году в лиманах были выкопаны каналы ниже уровня микропонижения. Затем низины снова засыпались плодородным слоем. Тем самым поля приводились в пригодное для обработки состояние. Осенью начались работы по строительству трубопереездов.

– **В ближайшее время мы проведем анализ нашей работы в 2023 году и по его результатам определим, какие объемы будем планировать на следующий год. Не исключено, что остановимся на площади 300 гектаров. Нынешний сезон показал, что реконструкция мелиоративной системы на площади 600 гектаров – достаточно тяжелая нагрузка для нас. Но с другой стороны, не имея ранее опыта мелиоративных работ, мы смогли освоить такой объем в нынешнем году. Поэтому надо тщательно взвесить все факторы, прежде чем принимать решение, – считает Кирилл Александрович. – Также мы надеемся, что федеральный Минсельхоз пересмотрит уровень затрат на гектар при проведении мелиоративных мероприятий,**

что приведет к увеличению размера субсидирования.

На 2024 год на объекте запланированы культуртехнические работы по удалению растительности на полях. Для их проведения компания приобрела мощный мульчер. Он перемалывает кустарники и даже небольшие деревья. В нынешнем году были подготовлены условия для работы этой машины, которая минувшим летом не смогла зайти на переувлажненные земли.

МЕЛИОРАТИВНЫЕ СИСТЕМЫ ГОТОВЯТСЯ К ПЕРЕДАЧЕ В ГОССОБСТВЕННОСТЬ

«Амурагрокомплекс» рассчитывает сдать в строй первую очередь Песчаноозерской осушительной системы за три года. В дальнейшем, скорее всего, участвовать в федеральной программе по мелиорации компания не будет – проведение мелиоративных работ требует значительных денежных средств, а льготного кредитования по данному направлению не существует.

– **Мы планируем пойти по другому пути. На обрабатываемых нашим агропредприятием землях Амурской области кроме Песчаноозерской осушительной системы находятся еще Ярославская (Михайловский район) и Антоновская (Архаринский район) осушительные системы. Если Песчаноозерская система находится в нашей собственности, то остальные пока бесхозные. Сейчас наши специалисты готовят необходимую документацию по передаче этих систем в федеральную собственность. После завершения этой процедуры мы готовы проводить там в качестве подрядчиков мелиорационные мероприятия по выполнению госзаказа за счет бюджетных средств, – говорит Кирилл Сарапкин. – Нам надо привести в порядок поля, на которых работаем.**

Олег Макаров

Погодные условия нынешнего года не позволили вести работы на Песчаноозерской системе в равномерном ритме. Во время дождей их приходилось приостанавливать. Дополнительные сложности были связаны с суглинистым типом почв на территории системы. Суглинок пропускает воду гораздо хуже, чем чернозем или даже песок. После выпадения большого количества осадков на полях стоят озера, и вода долго уходит из них.



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА



комбикормовые мини-заводы



шнековые транспортеры



крематоры
(печи для сжигания)



инсинераторы



весы для скота



молочное такси



оборудование для хранения
и переработки молока

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СВИНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ



станковое оборудование



станки для осеменения



клетки для содержания свиней



оборудование для кормления и поения



кормовые автоматы

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ



системы поения и системы подогрева воды



станок для фиксации КРС
(станок для обработки копыт)



стойловое оборудование



ограждение кормового стола (хедлок)



клетки для индивидуального
содержания телят

ЧТО ТОРМОЗИТ РАЗВИТИЕ КАРТОФЕЛЕВОДСТВА В ПРИАМУРЬЕ?

В настоящее время Минсельхоз РФ поставил перед амурскими аграриями задачу по наращиванию объемов производства картофеля. Для ее решения требуется увеличить посадочные площади. Сегодня в общей структуре пашни региона они составляют менее 1%. Но как показал нынешний год, пока расширять посадки под картофель фермеры области не спешат.

С этого года начала действовать федеральная программа по развитию овощеводства и картофелеводства. Она должна способствовать производству борщевого набора в регионах в необходимых объемах и надлежащего качества. Амурской области на эти цели в 2023 году из государственного бюджета было выделено почти 23 млн рублей.

Побывавший в конце лета в Приамурье директор департамента растениеводства Минсельхоза РФ Роман Некрасов отметил, что к этому времени до российских аграриев было доведено уже 87% запланированных к выплатам денежных средств.

– **Беспокойство у нас вызывает четыре региона, в том числе и Амурская область. Приамурье получило для выполнения этого целевого индикатора только чуть больше 9 млн рублей, или 41%, – привел конкретные цифры Роман Владимирович.**

В ответ министр сельского хозяйства Амурской области Олег Турков заверил начальника департамента, что повода для беспокойства нет. Региональный минсельхоз на протяжении последних лет выдачу субсидий привязывает к конкретным показателям. Чтобы получить меры господдержки, овощеводы области должны не только посеять ГОСТовские семена и внести необходимую норму удобрений – в этом году она должна быть у них не менее 190 кг действующего вещества на гектар, – но и увеличить объемы производства овощей открытого грунта и картофеля.

– **Такая политика стимулирует развитие отрасли, – подчеркнул Олег Александрович. – Наши аграрии получают денежные средства из бюджета за достижение конкретного результата. Мы считаем, что поступаая таким образом, действуем правильно. Если бы у нас, как в большинстве других регионов страны, меры господдержки выделялись за обработанные гектары, наши овощеводы получили бы**



■ ■ ■ ГЛАВА КФХ «ДЕМЕТРА» ЮРИЙ КИРИЛЕНКО

выделенные деньги. Но эта процедура будет проведена после завершения уборочной кампании.

Действительно, уже сегодня просчитываются предварительные итоги уборки овощей и картофеля. Фермеры, с которыми общались журналисты нашего издания, уверены, что после подведения всех подсчетов урожай получится выше прошлогоднего. И по завершении уборки все деньги по федеральной программе до них будут доведены.

НАУКА БЕЗ ПРОИЗВОДСТВА МЕРТВА

Сегодня основные проблемы, которые тормозят развитие картофелеводства, находятся в сфере семеноводства, реализации готовой продукции и нехватки рабочих рук. О последней пойдет речь в следующих статьях этого номера журнала по итогам поездок нашей журналистской группы в фермерские хозяйства области. Поэтому в данном материале подробно на этой теме останавливаться не станем.

О состоянии семеноводства картофеля в масштабах области мы поинтересовались точкой зрения ряда экспертов. И они единодушны во мнении, что развитие семеноводства в регионе оставляет желать лучшего. И дружно говорят, что если дать толчок этому направлению, то картофелеводство в области совершит рывок.

В советские времена картофелеводство базировалось на тесном взаимодействии науки и практики. Сейчас же такие связи нарушены.

– **Научные учреждения, такие как ВНИИ сои, ДальГАУ работают сами по себе, фермеры – сами по себе. Но в одиночку далеко не уйдешь. Только при условии объединения усилий всех заинтересованных сторон можно сделать большой шаг вперед, – уверен глава КФХ «Деметра» Юрий Кириленко, работающий в агропромышленном комплексе более полувека. – Для этого нужен административный ресурс, который имеют верхние эшелоны**

Многие амурские картофелеводы не торопятся проводить сортомену и из года в год выращивают один и тот же набор сортов. Каких-то больших стимулов для замены семян у них нет. Единственный критерий для перехода фермера к выращиванию нового сорта – это его твердая уверенность, что новинка даст большую урожайность, подойдет под применяемые агротехнологии и будет воспринята покупателями.

ны власти в Амурской области. Тогда имеющиеся проблемы можно будет решать системно. А необходимость их решения давно уже висит в воздухе.

Сегодня многие картофелеводы области имеют громадный опыт работы в этой сфере, их хозяйства в достаточной степени оснащены машинно-тракторным парком. Для повышения урожайности им не хватает третьего компонента – высококачественного посадочного материала в достаточном количестве.

– Урожай картофеля, в первую очередь, зависит от категории семян выращиваемых сортов. Элита дает высокую урожайность. Если посадишь первую репродукцию – получишь меньший урожай, станешь выращивать вторую репродукцию – урожай будет еще меньше и т. д. Сейчас наши картофелеводы возделывают те сорта, которые могут достать. Значительная их часть приходит из европейской России. Но оттуда присылают далеко не всегда лучшие семена. Фермеры отработывают то, что получают, однако заранее не знают, какими будут результаты их деятельности. Если в области будет создана хорошая семеноводческая база, они будут получать лучшие семена, что положительно скажется на результате их работы, – считает Юрий Прокопьевич.

Не первый год в авангарде семеноводства на Дальнем Востоке идет Приморский край. Селекционеры «Федерального научного Центра агротехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки» уже много лет выводят новые сорта картофеля.



■ ■ ■ ДИРЕКТОР ЦЕНТРА КОМПЕТЕНЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КООПЕРАЦИИ
И ПОДДЕРЖКИ ФЕРМЕРОВ АЛЕКСАНДР СЕЛИН

– Если в ближайшее время Амурская область не займется собственным семеноводством, Приморье захватит дальневосточный рынок, – считает директор Центра компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров Александр Селин. – Но нельзя забывать, что наш регион обладает рядом несомненных преимуществ по сравнению с Приморским краем. У нас больше пашенных земель, больше фермеров-картофелеводов. И не под-

лежит сомнению, что собственное семеноводство будет востребовано. Оно приведет к снижению себестоимости производства картофеля. Кроме того, не исключено, что развитие семеноводства в области будет стимулировать образование новых фермерских хозяйств, желающих заниматься этим видом сельскохозяйственной деятельности.

Как возможный вариант для стартового толчка к развитию семеноводства в области Александр Михайлович предлагает создание кооператива, в составе которого объединится наука и практика:

– В идеале, конечно, было образование сложного кооператива с полным циклом производства – семеноводством, выращиванием картофеля, реализацией, переработкой. Но это долгий и сложный путь. В одночасье такую форму производственной деятельности создать невозможно. Пока еще трудно объединить частных даже в один простой кооператив, потому что каждый хочет быть в нем хозяином. Для начала фермеров может заинтересовать кооператив, если он, к примеру, будет создан на базе ДальГАУ. Университет может войти в него со своими ресурсами в виде научных разработок и ученых-агрономов. А фермеры, члены кооператива, предоставят свои опытные поля для проведения практических испытаний. Уже такое сотрудничество на постоянной основе даст определенный эффект.

Кстати, в нынешнем году были сделаны первые шаги в этом направлении. Дальневосточный ГАУ заключил договор с приморским Центром им. Чайки, и на полях КФХ «С.Е.В.» в Волково приступил к агроэкологической оценке сортов картофеля дальневосточной селекции, чтобы со временем обеспечить амурских фермеров семенами.

– Впервые за долгое время началась интеграция науки и производства, чему я, как занимающийся нау-



■ ■ ■ ПРОФЕССОР ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ГАУ,
ДОКТОР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ОЛЬГА ЖЕГОРЕЦ

кой человек, очень рада. Ведь наука без производства мертва, – подчеркнула профессор Дальневосточного ГАУ, доктор сельскохозяйственных наук Ольга Жегорец. – Начало получилось удачным. Мы испытывали 10 сортов элиты на площади полтора гектара. Все сорта с желтой мякотью, которой отдают предпочтение потребители. Хорошую урожайность дали влагоустойчивые сорта Посейдон и Моряк. Неплохо зарекомендовал себя скороспелый сорт Метеор с периодом вегетации 40 дней. Также мы довольны сортом Дальневосточный, который предназначен для переработки. Сейчас идет размножение испытываемых сортов. Сбранного урожая достаточно, чтобы на следующий год каждый сорт посадить, как минимум, на площади 1 гектар.



В УСЛОВИЯХ ОСТРОЙ КОНКУРЕНЦИИ

Рынок товарного картофеля достаточно подвижен, и он регулируется объективными факторами. Прежде всего это, конечно, соотношение спроса и предложения. Также экономика реализации продукции в значительной степени зависит не только от того, какие объемы были произведены в своем регионе. Она связана и с тем, как сложился сельскохозяйственный сезон для картофелеводов соседних краев и областей. В прошлом году амурские фермеры испытывали сложности по продаже выращенного картофеля. В этом году амурские фермеры произвели картофеля больше, чем в прошлом. Однако больших трудностей с реализацией в отличие от 2022 года не имеют. Объясняется это природными катаклизмами, которые наблюдались в восточной материковой части Дальнего Востока. Картофельные поля в Приморье практически полностью утонули. Серьезно пострадали и посадки в Хабаровском крае. В итоге для амурских фермеров появились обширные рынки сбыта, которые нуждаются в их продукции.

Но такие условия возникают не каждый год. Этим и объясняется нежелание фермеров расширять посадочные площади под картофель, рискуя не реализовать выращенный урожай по выгодным для них ценам. В последние годы им приходится испытывать острую конкуренцию даже на местном рынке. На него все активнее заходит картофель из других регионов.

Особенно сильно давит на амурский рынок сибирский картофель. Можно встретить мнение, что себестоимость его производства значительно ниже, чем на Дальнем Востоке. Поэтому производители картофеля Сибири соглашаются на гораздо более низкую цену при реализации.

Но если посмотреть на интернет-площадки по реализации сельскохозяйственных культур, то можно увидеть, что выращенный в крупных сибирских хозяйствах картофель предлагается к продаже по близким к амурским ценам. Иногда они бывают даже немного выше. Плюс к этому надо прибавить дополнительные затраты за

В настоящее время амурские картофелеводы могут рассчитывать на меры господдержки. Для них предусмотрена компенсация в размере 50% на строительство картофелехранилищ и приобретение сельскохозяйственной техники отечественного производства. Также им возмещают 70% затрат при покупке оборудования по мойке, чистке и упаковке картофеля.

доставку картофеля из Сибири в Приамурье – в среднем 10 рублей за один килограмм. Получается, что по конкуренции их продукция не должна проходить у нас?

– *Дешевый сибирский картофель завозится к нам, как правило, перекупщиками. Доставляется такая продукция зачастую на кое-как приспособленных к перевозке грузовых автомобилях или в самодельно утепленных железнодорожных вагонах. Я не знаю, где они берут картофель, но не исключаю, что он был произведен нелегально либо с помощью схем по отмыванию денег, – объясняет глава КФХ «С.Е.В.» Евгений Соколовский. – Мы обращали и будем обращать внимание наших региональных властей на этот факт. Мы не просим запретить продавать привозной картофель у нас в области или ограничить его продажу. Мы просим только посмотреть, что это за картофель, откуда он завозится и как реализуется. Если при его производстве используется прозрачная схема, с которой выплачиваются все налоги в бюджет, вопросов нет. Тогда мы будем просить власти о предоставлении нам таких же мер поддержки, чтобы мы могли конкурировать с сибиряками на своей территории. Но если окажется, что этот картофель низкого качества, реализуется по серым схемам с уходом от выплаты налогов, то у нас, амурских фермеров, возникает вопрос: почему он поступает на наш рынок?*

ПЕРСПЕКТИВЫ ПЕРЕРАБОТКИ

Впрочем, уже в недалеком будущем вопросы конкуренции на рынке товарного картофеля могут потерять свою остро-



■ ■ ■ ГЛАВА КФХ «С.Е.В.» ЕВГЕНИЙ СОКОЛОВСКИЙ

ту для амурских фермеров. В настоящее время перспективным направлением считается переработка картофеля. В соседнем с нами Китае огромной популярностью пользуются картофельные хлопья, картофель фри. Своего сырья для насыщения внутреннего рынка этими продуктами в Поднебесной не хватает. Значительную часть продукции из картофеля они закупают в других странах.

Минувшим летом на Международной ярмарке в Харбине амурская делегация во главе с губернатором области провела переговоры с представителями деловых кругов КНР. На встрече рассматривался вопрос о возможности строительства в Приамурье завода по переработке картофеля. Китайская сторона выразила заинтересованность в создании такого совместного предприятия. Поддержку в реализации этого проекта готов оказать картофельный союз России и лично его руководитель Сергей Лупехин.

Для производственной деятельности заводу, естественно, потребуется сырье. В принципе, для переработки частично можно использовать сорта картофеля, которые выращиваются в области. Но сегодня весь мир идет по другому пути. Для выпуска картофеля фри, картофельных чипсов и хлопьев перерабатываются специальные сорта. Себестоимость их производства ниже, чем у товарного картофеля, потому что потребительские свойства у них ниже.

– *Мы как семеноводческое хозяйство готовы включить в свои производственные планы выпуск сортов картофеля для переработки и обеспечивать ими амурских фермеров, – говорит Евгений Соколовский. – Это позволит им еще больше удешевить процесс выращивания таких сортов.*

Борис Тимошенко



БЕЗ ПОДДЕРЖКИ СЕМЕНОВОДСТВА СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ РАБОТАТЬ НЕ БУДУТ



Семеноводством картофеля КФХ «С.Е.В.» занимается более 20 лет. В лучшие годы производство элитных семян превышало 1000 тонн. Кроме амурских фермеров и огородников, семена «С.Е.В.» востребованы в Якутии, ЕАО, Хабаровском крае, были поставки на Сахалин и в Забайкальский край. Главной проблемой интенсивного развития семеноводства картофеля хозяйство считает недостаточный уровень государственной поддержки отрасли, ограниченную платежеспособность дальневосточных картофелеводов.

ПАРТНЕРЫ СО ВСЕЙ РОССИИ

КФХ «С.Е.В.» активно сотрудничает с селекционерами различных регионов РФ. Длительные партнерские отношения и научное сотрудничество связывает его с Сибирским НИИ растениеводства и селекции (г. Новосибирск). Известный селекционер Николай Иванович создал линейку сортов, которые прекрасно зарекомендовали себя не только в Сибири, но и на Дальнем Востоке. С 2004 года в ассортимент выращиваемых сортов входит высокоурожайная Лина. Замечательные вкусовые качества, устойчивость к болезням и возможность длительного хранения сделали данный сорт привлекательным для выращивания в промышленных объемах.

В сотрудничестве с МИП «Дальневосточный Центр селекции и семеноводства картофеля» КФХ возделывает гол-

ландский сорт Сантэ с желтой кожурой и кремовым цветом мякоти. Он отличается высокой урожайностью, устойчивостью к болезням и механическим повреждениям, а также неприхотливостью при возделывании.

Весной этого года в Амурской области был районирован голландский сорт Ред Скарлетт. Хозяйство сразу же включило его в процесс семеноводства. По мнению Евгения Соколовского, этот ранний сорт с красной кожурой и желтой мякотью, отличным вкусом и неприхотливый к механическим повреждениям в ближайшие пять лет займет лидирующие позиции в посадках картофеля у амурских фермеров и садоводов.

– В этом году у нас появился новый партнер – «ФНЦ агробиотехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки» в Уссурийске. До этого мы много лет получали высокие репродукции сортов, выведенных в этом институте, через «Дальневосточный Центр селекции и семеноводства картофеля». Сейчас же нам удалось наладить прямое сотрудничество с селекционерами научного

Центра. Они помогли нам заложить площадку по испытанию сортов. И на ней были достигнуты очень хорошие результаты. Все предложенные сорта зарекомендовали себя достойно. Теперь мы будем присматриваться к их новым сортам, – подчеркнул Евгений Владиславович.

ФУНДАМЕНТ НА БЛИЖАЙШУЮ ПЯТИЛЕТКУ

На сегодняшний день КФХ «С.Е.В.» – единственное хозяйство в Амурской области по производству элитных семян картофеля. Раньше таковых насчитывалось семь, но постепенно они отошли от данного вида деятельности.

В прошлом году фермер завершил пятилетнюю программу по семеноводству картофеля ряда сортов. И перед ним встал вопрос: продолжать ли работу в этом направлении. Положительное решение он принял после поездки в Московскую область делегации амурских картофелеводов по приглашению председателя отраслевого Союза участников рынка картофеля и овощей России Сергея Лупехина.

10 лет назад в КФХ «С.Е.В.» побывали представители компании «Росевроплант». Результатом этого визита стало производство семян немецкой селекции Розара. Это ранний сорт с красной кожурой и желтой мякотью. Исходный материал, начиная от мини-клубней, хозяйство приобретает в семеноводческой компании «Алчак» (г. Казань).

– В Центре им. Лорха нам рассказали о новейших тенденциях развития семеноводства в России и познакомили с новыми сортами. Мы увидели перспективы данного направления и решили продолжать им заниматься. Мы заказали новые сорта репродукций мини-клубни, суперсуперэлита, супер-элита. Тем самым был заложен серьезный фундамент на ближайшие пять лет, – считает Евгений Соколовский. – А чтобы эта работа была не напрасной, важно было узнать мнение о востребованности выращиваемых семян от амурских и дальневосточных коллег-картофелеводов. Весной прошло совещание в региональном минсельхозе, и ведущие картофелеводческие хозяйства подтвердили, что готовы приобретать семена сортов, на которые мы сейчас делаем упор.

Новые сорта, по мнению Евгения Владиславовича, в скором времени могут потеснить на рынке полюбившуюся амурчанам Галу. Дело в том, что Гала в неблагоприятные годы дает небольшие по размеру клубни, хотя и в большом количестве. Для новых сортов, тоже с желтой кожурой и мякотью, селекционеры решили эту проблему, и клубни должны вырасти крупными. Кроме того, они более устойчивы к последствиям механизированной обработки и мойки.

СЛОЖИВШУЮСЯ СИТУАЦИЮ НУЖНО МЕНЯТЬ

Долгое время производители семенного картофеля из федерального бюджета получали субсидию на проведение агротехнических работ. Но в этом году она была отменена.

– Наше хозяйство вместе с экспертным сообществом Дальнего Востока обратилось в Минсельхоз РФ, – рассказал глава КФХ «С.Е.В.». – Мы считаем, что отмена компенсации на проведение агротехнических работ по выращиванию семенного картофеля является ошибочным решением. В сегодняшней очень непростой геополитической ситуации семеноводство, наоборот, должно быть защищено сильнее, чем прежде.

Как известно, для получения господдержки при производстве масличных и зерновых культур сельхозтоваропроизводители должны выполнить ряд условий. Одним из них является обязательное использование семян не ниже третьей репродукции. Между тем, аналогичное требование не прописано в существующих правилах для картофелеводов.

– Получается странная картина, – недоумевает Евгений Соколовский. – С одной стороны, вегетативный способ размножения картофеля должен повышать требования к качеству его семян. Как говорится: от дурного семени не жди хорошего племени! Но почему-то производители картофеля могут получать меры господдержки без учета того, какую репродукцию семян они выращивают: хоть пятую, хоть десятую. В результате семеноводы



лишены стимулов, чтобы фермеры обращались к ним за высококачественным материалом.

Сегодня федеральный Минсельхоз активно поддерживает работы по селекции новых сортов в рамках научно-технической программы «Селекция картофеля». Но выведение новых сортов не даст нужного эффекта без поддержки семеноводства, потому что новинки не будут востребованы. Не станет же каждый фермер обращаться в НИИ, чтобы там купить тонну элитных семян.

– Из бюджета семеноводы в отличие от селекционеров получают или сущие крохи, или вообще ничего. Это ставит под угрозу само существование семеноводства в регионах. Особенно опасно такое развитие ситуации для Дальнего Востока. В Центральной части России имеется большое количество семеноводческих хозяйств. Там практически любой картофелевод может приобрести семена не ниже первой репродукции. А на Дальнем Востоке из-за слабых мер господдержки собственное производство семян недостаточное. Доставка же их из западных регионов страны обходится дороже, чем стоимость самих семян первой репродукции. Такое положение дел надо срочно менять, – считает Евгений Владиславович.



КАК ПОЛУЧИТЬ ХОРОШИЙ УРОЖАЙ

Евгений Владиславович накопил огромный опыт по производству картофеля. На основе его в нашем разговоре он дал ряд рекомендаций по приобретению семенного материала, которыми могут воспользоваться и начинающие фермеры-картофелеводы, и садоводы.

Во-первых, на участке надо высаживать хотя бы два сорта с разными периодами вегетации. Это позволит получить раннюю продукцию, сохранить урожай до следующего лета и не остаться без урожая в случае капризов погоды. Во-вторых, семена надо приобретать только в организациях, которые имеют все необходимые документы на их реализацию, и лучше, если такой деятельностью они занимаются не один год. В-третьих, идеальным вариантом будет посадка на 20-25% площади семян элитных сортов. И, в-четвертых, опытный фермер-семеновод рекомендует попробовать сорт Ред Скарлетт, который дает высокие урожаи и не требует химических обработок.

– Затраты на семена составляют всего около 15% себестоимости выращенного картофеля. А за счет высокой репродукции и правильного выбора сорта, урожай можно удвоить и даже утроить, – уверен Евгений Соколовский.

Олег Макаров



Евгений Соколовский, глава КФХ «С.Е.В.»:

– Нас связывает сотрудничество с исследовательским Центром картофеля им. А.Г. Лорха в Московской области. Он идет в авангарде развития российских сортов. У себя в хозяйстве мы заложили демонстрационно-испытательную площадку для их сортов.

УБОРОЧНАЯ 2023: ТРУДОВЫЕ БУДНИ КФХ ШИЛОВЫХ

В КФХ «Семена» (Благовещенский МО) творческая бригада журнала «АПК Амурской области» приехала в самый разгар рабочего дня. Главу хозяйства Владимира Шилова мы нашли на базе, где построены хранилища и установлены сортировальные машины. Там вовсю кипела работа. Около двух десятков молодых людей отбрасывали с конвейера некондиционный и подпорченный картофель, а годные для реализации и хранения клубни складывали в мешки.

– Кажется, у вас нет проблем с рабочими руками. Вон сколько молодежи сейчас трудится, – обратились мы к Владимиру Михайловичу.

– Это вам только кажется, – вздохнул фермер. – Такая проблема есть, и она самая главная для нас. Да и в других овощеводческих и картофелеводческих хозяйствах аналогичная ситуация. Хорошо, что удалось договориться с ДальГАУ, и студенты сейчас проходят у нас производственную практику. Но она же не вечно будет длиться.

– Насколько велика сейчас потребность в кадрах для КФХ «Семена»?

– Я, не раздумывая, взял бы сейчас на постоянную работу шесть механизаторов-водителей и 25, а то 30 рабочих. Хотя мы обрабатываем всего 200 гектаров, но у нас большая доля ручного труда. И нам требуется людей не меньше, чем совхозским хозяйствам, имеющим тысячи гектаров. Но весь вопрос в том, где их взять?

– Но Гродеково, около которого расположены поля хозяйства, это же не город. Другую работу здесь найти сложно?

– А они и не ищут ее. Получают пособие по безработице, имеют свои огороды, некоторые держат живность – сводят концы с концами и довольны этим. Не хотят люди работать, особенно если это связано с физическим трудом.

ТРИУМВИРАТ

Надо сказать, что Владимир Шилов подготовил себе достойную смену. Его два сына пошли по стопам отца и тоже закончили агрономический факультет Дальневосточного ГАУ с разницей в один год.

– Триумвиратом мы работаем уже семь лет. Вот такой получился у нас семейный подряд, – улыбается Владимир Михайлович. – Я осуществляю общее руководство, а сыновья уже набрались опыта, и в опеке не нуждаются. Время от времени я им что-то подсказываю, но они уже могут работать самостоятельно и принимать решения.



■ ■ ■ ГЛАВА КФХ «СЕМЕНА» ВЛАДИМИР ШИЛОВ

Старший сын Игорь работает с коллективом хозяйства, занимается вопросами закладки, хранения и реализации выращенной продукции, следит за теплицей. А младший сын Андрей трудится агрономом. В зоне его ответственности находится приобретение семян, удобрений, средств защиты растений, расчет норм внесения препаратов и технологии выращивания сельхозкультур.

КАРТОФЕЛЬНЫЙ РЕКОРД И СТАВКА НА ХОРОШИЕ СЕМЕНА

Для КФХ «Семена» нынешний год выдался рекордным по урожайности картофеля. Окончательные подсчеты еще не произведены, но по прикидкам получается, что с гектара собрано около 270 тонн. Раньше удавалось получить максимум 240 тонн.

– С реализацией картофеля в этом году больших проблем пока не видим. Но в прошлом году наблюдался его переизбыток. В результате закупочные цены упали до антирекордных отметок. Мы его продавали даже ниже себестоимости в убыток себе, – вспоминает Игорь Шилов. – Нынешним летом в результате природных катаклизмов утонуло Приморье, и сейчас мы отправляем туда значительные объемы. Ну и традиционно наш картофель идет в больницы и торговые сети Благовещенска. Не скажу, что цены этого года слишком нас радуют, но все же они выше прошлогодних.

Хозяйство постоянно проводит сортообновление картофеля. Оно приобретает элиту, размножает ее, доводит до четвертой репродукции и снова закупает элиту. Предпочтение отдается сортам голландской и немецкой селек-

ции. В этом году были посажены сорта Зекура, Гала, Королева Анна.

– Российские сорта мы пока не выращиваем. Да, я понимаю, что из-за сложившихся на сегодняшний день отношений с Западом надо развивать отечественную селекцию. Но не надо нас уговаривать брать российские сорта только из-за патристических аргументов. Экономика хозяйства должна быть рентабельной. А как только появятся хорошие отечественные сорта, мы с удовольствием будем их выращивать, – объясняет выбор семян зарубежной селекции Игорь Шилов.

БУДУЩЕЕ КФХ В СОВРЕМЕННЫХ АГРОТЕХНОЛОГИЯХ

Агронома КФХ «Семена» Андрея Шилова мы застали на картофельном поле за рычагами трактора, агрегатируемого с картофельным комбайном элеваторного типа.

– Уже два года я совмещаю должность агронома с работой механизатора из-за нехватки в штате трактористов, – объясняет он. – Конечно, работа на тракторе нелегкая, к концу дня чувствуется усталость. Но она пропадает, когда видишь полученный



результат. И такая работа не может не радовать.

Диплом о высшем образовании Андрей Владимирович получил семь лет назад. Однако специфика работы агронома такова, что учеба не заканчивается в университете, а продолжается всю жизнь. Постоянно появляются новые веяния, тенденции, агротехнологии, и нужно быть в курсе современных трендов.

Приезжая домой после работы, Андрей Владимирович обычно не устраивается на отдых в кресле около телевизора. Как он говорит, после работы у него начинается другая работа:

– Я включаю компьютер и захожу на агрономические сайты и в тематические социальные группы. Одна из таких групп объединяет более тысячи человек со всех уголков страны. Люди в ней делятся своим агрономическим опытом, и там можно узнать много интересных профессиональных тонкостей. Например, кто-нибудь скинет фотографии больного картофеля и начинается обсуждение: что лучше сделать для исправления ситуации. Я тоже не раз обращался со своими вопросами и получал помощь от более опытных коллег. Сейчас уже сам могу давать начинающим агрономам советы и рекомендации.

Больше всего Андрея Шилова интересуют вопросы, связанные с тем, как правильно вносить удобрения под картофель и овощи, как оптимизировать нормы внесения гербицидов, каковы особенности выращивания тех сортов сельскохозяйственных культур, которые возделываются в хозяйстве. Например, картофель Гала, как известно, многоклубневый сорт. И ему надо давать больше азота. Причем эффективнее будет дробное азотное питание: не только при посадке, но и по вегетации. Тогда он дольше сохранит зеленый лист и клубни вырастут крупнее.

А недавно в составе делегации, в которую помимо руководителей амурского минсельхоза вошли три фермера, Андрей Владимирович побывал в Республике Беларусь. Основной его целью было познакомиться с технологией выращивания картофеля.

– Как известно, урожайность картофеля там, несмотря на менее плодородные почвы, выше, чем в России. Прежде всего это достигается за счет высокого качества семян. Мы побывали на предприятии, которое их производит. Они завозят из Европы в пробирках инвентро – небольшое семечко с пробивающимся ростком. Из него вы-

КФХ «Семена» – одно из старейших фермерских хозяйств Амурской области. Оно было образовано в 1992 году. Сегодня КФХ по праву можно назвать семейным: вместе с Владимиром Шиловым трудятся его сыновья Игорь и Андрей.



■ ■ ■ АГРОНОМ АНДРЕЙ ШИЛОВ

ращивают мини-клубни, суперсупер-элиту, суперэлиту, элиту и репродукции, – рассказал о своих впечатлениях Андрей Шиллов и, подумав, подвел итог. – И конечно, высокие урожаи достигаются также за счет высоких норм удобрений. На гектар в Беларусь вносится тонна, а то и больше действующего вещества. И затраты на удобрения с лихвой покрываются урожайностью от 50 тонн и выше с гектара.

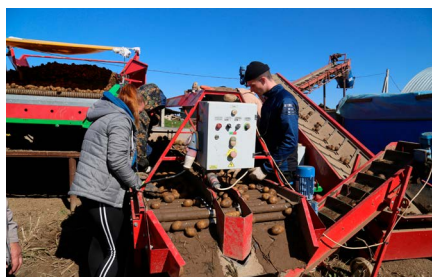
КАПУСТА ЛИДИРУЕТ ПО РЕНТАБЕЛЬНОСТИ

Кроме картофеля, КФХ «Семена» возделывает также морковь, свеклу, капусту. Больше всего сложностей при возделывании возникает с последней овощной культурой. Она сильнее корнеплодов привлекает к себе различных вредителей. Уже в теплице надо опрыскивать капустную рассаду, чтобы защитить ее от блошки крестоцветной. После высадки в поле она становится объектом внимания для капустной моли и других насекомых. Также нужно бороться с сорняками, которые могут заглушить развитие сельскохозяйственных культур. Поэтому для борьбы с ними необходимы и допосевные и послевсходовые гербицидные обработки.

Они прекращаются за два месяца до сбора урожая.

– Хотя капуста и приносит больше всего хлопот, но она у нас самая рентабельная овощная культура. Здесь работают законы рыночной экономики: чем выше предложение, тем ниже цена и наоборот. Фермеров, выращивающих капусту, гораздо меньше, чем тех, кто занимается возделыванием картофеля. При выращивании капусты требуется значительно больше ручного труда. Это и работа в теплице, и высадка рассады, и ряд других технологических операций. В картофелеводстве же уровень механизации труда доходит до 80%, – рассказывает глава КФХ Владимир Шиллов и добавляет. – В прошлом году в КФХ «Семена» было введено в строй новое современное овощехранилище. В него закладывают до 700 тонн капусты. Холодильное и вентиляционное оборудование поддерживает оптимальный уровень влажности и температурный режим и благодаря этому капуста здесь может храниться до следующего урожая. Поэтому наш выбор этой культуры вдвойне обоснован.

Анатолий Климов



АРКАДИЙ КОРНЕЕВ:

«ЗАЧЕМ УВЕЛИЧИВАТЬ ПЛОЩАДИ ПОСАДОК, ЕСЛИ МЫ НЕ СМОЖЕМ УБРАТЬ ПОЛОВИНУ УРОЖАЯ?»

Овощевод должен четко оценивать свои возможности. В начале сезона ему необходимо точно рассчитать: какие объемы сельхозкультур он сможет качественно обработать и собрать, потом реализовать по выгодным ценам, а оставшееся сохранить на зиму в нормальных условиях. Только тогда его бизнес будет рентабельным. Эта мысль лейтмотивом проходила в разговоре журналиста «АПК Амурской области» с Аркадием Корнеевым (ИП ГКФХ Корнеев А.П., Благовещенский район).

В прошлом году амурские картофелеводы не могли пожаловаться на плохой урожай. Однако избыток на рынке «второго хлеба» вызвал обвал цен. Кто-то надеялся, что после Нового года спрос увеличится, и картофель подорожает. Но эти ожидания оказались напрасными. В итоге некоторые фермеры были рады сдать его и по пять рублей, чтобы на вырученные деньги запастись хотя бы соляжкой. А другие и вовсе вывозили остаток картофеля в поле и там его запахивали.

Хотя Аркадию Корнееву удалось реализовать весь выращенный урожай, но соответствующие выводы из прошлогодней ситуации он сделал. И в этом году расширять посадки картофеля не стал, хотя такая возможность была. Часть земель, которые из-за постоянных переувлажнений несколько лет не обрабатывались, удалось подготовить к возвращению в оборот.

– За последние два года резко увеличились наши затраты. Подорожало все, и подорожало значительно: и удобрения, и гербициды, и соляжка. Нам надо проводить сортообновление, а цена на семена перевалила за 100 рублей. Естественно, это сказалось на себестоимости картофеля, которая уже достигла отметки 10 рублей за килограмм. Если продавать его за 15 рублей, получишь 5 рублей прибыли. А в случае возникновения форс-мажора – дожди не позволят собрать весь урожай или невыкопанные клубни уйдут под снег – доход будет еще меньше. И получается, что станешь работать ради работы. Поэтому увеличивать площади под картофель не стал, а на следующий год думаю их еще уменьшить, – объясняет Аркадий Петрович.

Посадки под морковь он и вовсе сократил почти вдвое. Раньше значительная часть урожая реализовывалась с поля. В прошлом же году спрос значительно упал. Сразу после уборки уда-



лось реализовать лишь небольшой объем, остальное заложили на хранение. Хотя зимой морковь постоянно перебирали, но часть пришлось выбраковывать. Сейчас среди покупателей моркови тоже ажиотажа не наблюдается. И по всей видимости, в следующем году фермер наращивать нынешние площади под эту культуру не станет.

КРАСНОЕ МОРКОВНОЕ ПОЛЕ

В целом, сельхозсезон-2023 для хозяйства выдался неплохим. Фунгицидные обработки и сухая погода летом не позволили распространиться болезням, прежде всего, грибковым заболеваниям. Урожайность картофеля в среднем составила в пределах 24-25 тонн с гектара.

Урожай капусты тоже радует. В прошлом году он был гораздо хуже. Тогда сказались последствия сырой погоды. Хотя капуста влагу любит, но суглинистая почва, на которой возделывают эту культуру в КФХ, уплотнилась. В результате корни растений не могли пробить себе дорогу.

Фермер выращивает как ранние, так и поздние сорта капусты. Ранние он начал реализовывать с 10 июля. Кочаны у

них небольшие, поэтому урожайность составила около 30 тонн с гектара, но для таких сортов это неплохой показатель. Засолочная же капуста голландского сорта Тобия выросла нормально и должна дать по итогам уборки урожайность в пределах 70 тонн/га.

– По свекле у нас вопросов тоже нет. Ее урожайность в пределах плановой многолетней – 40 тонн/га. Удовлетворен я и урожаем моркови. Тоже получили, как всегда, около 40 тонн с гектара. Но с этой культурой имелся нюанс. Из-за обилия влаги и тяжелого грунта наблюдалась высокая доля ее выбраковки. Много корнеплодов полупалось, и морковное поле после уборки стояло красным. Фактически с гектара мы собрали 60 тонн. Но треть урожая осталось лежать на земле, – рассказывает Аркадий Корнеев.

ПОДВОДНЫЕ КАМНИ ПРИ ЗАКУПКЕ ИМПОРТНОЙ ТЕХНИКИ

У овощеводов и картофелеводов полевые работы связаны с использованием ручного труда. И практически все амурские фермеры говорят, что с рабочей силой имеются большие проблемы.

В овощехранилище хозяйства нет системы охлаждения. С потеплением воздуха на улице овощи сразу же начнут портиться. Уже при температуре +2°C на капусте и моркови появляется серая плесень. Поэтому договоры на поставку овощей КФХ заключает на период до конца февраля, пока не началась их массовая порча.

– У нас в Каникургане часть населения не имеет постоянных источников дохода. Но летом на работы по прополке, где можно неплохо заработать, никого из них не дождешься. Да и на уборку немногие соглашаются прийти. А как они работают, отдельный разговор. Взял в этом году одного парня на уборку картофеля. После обеда смотрю: он спит. Спрашиваю, в чем дело? Он отвечает, что 10 мешков собрал, и заработанных денег ему хватит, чтобы зайти в магазин и купить сами понимаете что, – констатирует Аркадий Петрович. – В последние годы мы пошли по другому пути. Через объявления в одном из мессенджеров набираем желающих поработать в поле. Рабочий день с 9 до 17 часов. Оплата сдельная – сколько мешков собрал, столько и заработал. Те, кто не филоны, могут получить неплохие деньги.

Проблему рабочих рук можно частично локализовать за счет расширения машинно-тракторного парка. Но этот вариант тоже имеет свои подводные камни. Например, фермер вынашивает планы по приобретению культиватора-окучника. Но в России и Беларуси он не производится. Купить его можно только в Германии. Но из-за падения курса рубля цена на машину резко взлетела вверх.

ОВЧИНКА ВЫДЕЛКИ НЕ СТОИТ

Свое хозяйство Аркадий Корнеев организовал еще в конце прошлого века. За эти годы, естественно, у него сформировался круг постоянных покупателей выращенной продукции. Поэтому больших проблем с реализацией он не видит. В основном он работает с амурскими оптовиками. Часть овощей и картофеля уже второй год идет в бюджетные организации Белогорска и Екатеринославки.

– С реализацией у нас все нормально, потому что мы в последние годы снизили объемы производства. В первую очередь, это сделали для того, чтобы поймать золотую середину – вырастить столько продукции, сколько сможем обработать, собрать и реализовать. За чем выращивать ту же морковь на 50 гектарах, если половина останется в земле, – объясняет Аркадий Петрович. – У нас есть овощехранилище мощностью 500 тонн. В него мы закладываем продукцию, которую не продали на корню. Чтобы она сохраняла товарный вид, там нужно поддерживать определенный микроклимат. Зимой мы регулируем температуру с помощью обогревающих вентиляторов.

Фермер давно задумывается о строительстве современного овощехранилища с климат-контролем. При его наличии можно было бы расширить объемы выращивания овощей и сохранять их до следующего урожая. Например, капуста Арривист может храниться 12 месяцев. Но для капитального строительства нужны большие вложения. Впрочем, Аркадия Петровича останавливает даже не

ИП ГКФХ Корнеев А.П.:

– Раньше была несвязанная погектарная поддержка. Выплачиваемая денежная сумма зависела от площади посадок. И получить ее было несложно. Нужно было подать пакет документов, который мы и без этого предоставляем в Минсельхоз. Очень жаль, что несвязанную поддержку отменили.



это обстоятельство. Слишком много бюрократических препон нужно преодолеть, чтобы возвести объект недвижимости. А пока будешь бегать с бумажками, говорит он, не останется времени на то, чтобы заниматься своим хозяйством. По этой же причине в последние годы он не пользуется мерами господдержки.

– Чтобы получить даже небольшую сумму из бюджета, надо выполнить ряд условий и подкрепить это документально. Может, я бы и выполнил эти условия, но для этого нужно собрать и представить столько бумаг... Я решил, что овчинка выделки не стоит, – говорит он.

ЗЕМЛЕ НУЖНО ОТДАТЬ ТО, ЧТО ИЗ НЕЕ ВЗЯЛИ

В последние два года наблюдается значительное подорожание средств защиты растений и удобрений. Но уменьшать объемы их внесения фермер не собирается.

Альтернативой тем же гербицидам, в принципе, может стать только ручная прополка. Но пять человек с тяпкой в руках сотню гектаров не пройдут. Сэкономить можно только на покупке более дешевых препаратов.

– Удобрения же необходимо вносить в необходимых объемах. С урожаем мы выносим из земли азот, фосфор, калий. Почва будет истощаться и давать все меньше урожая, если в ней не восполнять запасы микроэлементов. Ежегодно на гектар мы вносим в среднем 100 кг селитры и 200-30 азофоски. По результатам анализа почвы смотрим, на какие участки надо еще внести дополнительно аммофос. И хотя его цена подскочила уже до 60 тыс. рублей за тонну, мы будем вносить его в тех количествах, которые нужны земле, – подчеркнул Аркадий Петрович.

Олег Макаров



ДЛЯ КАРТОФЕЛЯ ГЛАВНЕЙ ВСЕГО ПОГОДА



На протяжении последних лет амурские картофелеводы все большее внимание уделяют механизации производства картофеля, которая является одной из значимых составляющих повышения его урожайности.

О необходимости модернизации МТБ хозяйств региона и оснащения их современным оборудованием фермер из Тамбовского МО Сергей Кругликов говорит следующее:

– В январе этого года я вместе с другими нашими овощеводами побывал на объектах передовых хозяйств ЦФО, где с нами поделились практическим опытом возделывания новых сортов картофеля. Кроме того, мы посетили научные отраслевые заведения, а также заводы – изготовители техники и оборудования для производства овощей и картофеля. Именно там я увидел сортировальное оборудование, которое позже приобрел и в этом сезоне испытал в своем КФХ.

Бункер-накопитель, модули, сортирующие картофель на фракции, подающий транспортер и инспекционный стол, по словам Сергея Александровича, очень помогли в этом году во время уборочной кампании.

– Техника отличная, позволяет повысить производительность поч-

ти в два раза и улучшить качество конечного продукта. Надежность у нее тоже на высоте. Для меня был очень важен результат – и мои вложения оправдались, – отмечает аграрий. – Эта современная техника гораздо эффективнее сортировальной машины, которой мы ранее пользовались. Теперь осталось только получить субсидию от государства.

Что касается господдержки на технику, приобретенную в 2022 году, то за нее компенсацию в хозяйстве уже получили. Приобретения 2023-го будут субсидированы в следующем году.

– Подали мы на возмещение затрат и на удобрения, – продолжает Сергей Александрович. – Тоже обещают выплатить в 2024 году.

Увеличилась ли урожайность в этом сезоне, Сергей Кругликов отвечает так:

– Однозначно, она выше, чем в предыдущем. Конечно, не столько потому, что мы теперь лучше оснащены технически – погода в этом году более благоприятна. Считаю, что весь комплекс факторов – и технологических, и природных – в целом обусловил отличные итоги работы.

Евгений Макеев

КАК СБЫТЬ КАРТОФЕЛЬ – ВОТ В ЧЕМ ВОПРОС

Одной из основных сложностей для картофелеводов Свободненского района на текущий момент остается реализация выращенной продукции.

– Картофель всегда хочется реализовать быстро, – говорит фермер из села Новоивановки Нина Григорьевна. – При хранении он теряет влагу и вес (уже в октябре, когда начинаем активные продажи, досыпаем в каждую сетку до необходимого веса), поэтому температуру нужно поддерживать оптимальной – 3°C. У нас хранилище неплохое, но следить за параметрами приходится постоянно.

На муниципальном рынке города Свободного фермерское хозяйство реализует картофель редко.

– Это хлопотно, – продолжает Нина Григорьевна. – Осенью оставший-

ся картофель вывозили на рынок и продавали по очень низкой цене, лишь бы сбыть, чтобы не испортился.

Раньше фермеры поставляли свою продукцию в свободненские детские сады, заключали договоры сразу на 6-7 тонн (практически у каждого детсада есть свое овощехранилище).

– Было все просто: мы сами ездили, показывали картофель, договаривались о цене и объемах. Сегодня все поставки проходят через тендеры, и зачастую в выигрыше оказывается более крупный китайский картофель. Сейчас у нас остался в партнерах один детский сад. У них нет хранилища, мы им возим картофель по мере необходимости, по 8-10 сеток. Но в этом году и с ними не получилось сработать: посадки картофеля в июле попали под засуху, а затем начались дожди. Мало того, что урожайность упала, так еще и качество низкое – клубни поражены фузариозом. Даже всегда устойчивый к внешним факторам сорт Ред Роуз в этом году гниет. Ну как я про-

дам в детское учреждение такой картофель? Это неправильно, – сожалеет Нина Григорьевна.

По словам картофелевода, в этом году ввиду отсутствия рынков сбыта хозяйство максимально сократило посевные площади картофеля. Сказался и дефицит рабочих рук.

– Я больше средств трачу на уборку и переборку продукции, – отмечает Нина Григорьевна. – А закупают ее посредники по мизерной цене. В этом году из Приморья приезжали, самое большее, что смогли дать – 30 рублей. Если так и дальше пойдет, вынуждены будем вообще от выращивания картофеля отказаться.

Лариса Киреева



■ ■ ■ УБОРКА КАРТОФЕЛЯ В ИП ШИРЯЕВ А.А.

ОЛИМЖОН ИЗБОСАРОВ: «СОРТА ПОДБИРАЕМ, ОПИРАЯСЬ НА ОПЫТ»

Фермерское хозяйство Елены и Олимжона Избосаровых из села Волкова Благовещенского МО под посадку картофеля в этом году отвело 35 га посевных площадей. Это почти на 10 га больше, чем в прошлые годы. Сдерживали развитие хозяйства неблагоприятные погодные условия: посадки картофеля в течение трех лет подтапливали дождевые воды, и количество площадей приходилось сокращать.

– Если бы не государственная поддержка, которая выделяется на возмещение части затрат на удобрения и семена, – говорит Олимжон Зокирович, – не знаю, как бы мы выживали, ведь эти годы оставались практически без урожая.

В 2023 году картофель дал отличный урожай не только по количеству, но и по качеству. Прежде всего, сказались лучшие условия возделывания, а кроме того, соблюдение сроков посадки и норм внесения минеральных удобрений.

На следующий год аграрий запланировал максимально выправить ситуацию: увеличить площади еще на 20 га и приобрести новую технику.



– Тем более что это тоже субсидируется государством, – подчеркивает Олимжон Избосаров.

Также в 2024 году аграрию необходимо будет произвести сортосмену картофеля на новые сорта, что немаловажно для увеличения урожайности. Раньше в хозяйстве выращивали Ред Скарлетт и Розару, которые давали в принципе неплохой урожай. Но во время подтопле-

ний семенной фонд был утерян. Затем пробовали возделывать Галу, а в 2022 году – Зекуру. Теперь есть желание поэкспериментировать и приобрести элитный материал новых сортов, которые предлагают селекционеры.

– Ни Галу, ни Зекуру больше сажать не будем, – поясняет Олимжон Зокирович. – У нас не было возможности приобретать дорогие элитные семена, и мы брали для посадки более дешевую третью репродукцию. И если все равно покупать элиту, то нужно и сорта сразу заменить.

Какие именно сорта картофеля будут выращивать в следующем году в семейном хозяйстве Избосаровых, фермер пока не уточняет.

– Нужно посоветоваться с другими фермерами, которые их уже выращивали и могут сказать, исходя из практического опыта, какие из новинок лучше растут у нас в регионе, – уверен аграрий.

Марина Петровская



НА НЕБОЛЬШОЙ ПЛОЩАДИ МОЖНО ПОЛУЧАТЬ ХОРОШИЙ УРОЖАЙ

– Чем больше земли обрабатывает предприятие, тем больше и проблем, – говорит фермер из Тамбовского МО Владимир Саковский. – Поэтому у меня картофелем занято 35 гектаров и мне этого пока хватает.

Увеличение площади всегда требует расширения технической составляющей хозяйства, нужны и современные хранилища. А для наращивания МТБ необходимо время.

– Сейчас я реализую картофель посредникам сразу после уборки, оставляю на хранение только семенной материал, – продолжает Владимир Юрьевич.

Кстати, если соблюдать агротехнологии и пользоваться семенами допустимых репродукций, то и на небольшой площади можно получать неплохие урожаи картофеля.

– В области, конечно, элитные семена купить проблема, но вот в Тюмени мы в 2022 году заказали просто отличные семена сорта Гала и очень довольны. Этот сорт постепенно вытесняется новинками, но считаю, зря. Он урожайный, клубни ровные, вкусовые качества отменные, – подчеркивает аграрий. – Был у меня опыт работы и с сортом Зекура, но Гала все же нравится больше.

Кроме применения качественных семян, чтоб отдача была, нужно землей пользоваться грамотно – уверен Владимир Юрьевич:

– Ее надо не только истощать, но и подпитывать. Вносить минеральные удобрения, соблюдать севооборот. И я полностью поддерживаю региональный минсельхоз, который воедино увязал внесение удобрений и использование кондиционных семян при получе-

нии господдержки, например, на новую технику. Почему государство должно давать субсидии, если сельхозтоваропроизводитель не работает с земельным ресурсом?

Как говорит фермер, сельское хозяйство – нелегкий труд. Да и картофелеводство – отрасль не особо прибыльная. Так что именно государственные субсидии являются ощутимой поддержкой для аграриев.

– Без них существовать сложно. Но если все условия соблюдать, то это выгодно. Мы, например, получаем компенсацию на семена плюс ж.д. тариф на доставку субсидируется, два года назад получали господдержку за сохранение посевных площадей. И это очень хорошая помощь, – отмечает Владимир Саковский.

Евгений Макеев

КУКУРУЗА

НАБИРАЕТ ПОПУЛЯРНОСТЬ



Сегодня амурские аграрии все больше проявляют интерес к кукурузе. За последние 5 лет в области отмечается хорошая динамика по приросту ее посевных площадей. За этот период они увеличились практически вдвое – с 12 до 25 тыс. га.

Интерес к ней вызван многими факторами. Во-первых, это возможность диверсифицировать набор возделываемых культур в хозяйстве, позволяющая нивелировать сложности с получением стабильной прибыли. Во-вторых, кукуруза, как и любые зерновые, – хороший предшественник для основной нашей культуры – сои, что позволяет безболезненно для экономики хозяйства соблюдать севооборот. Учитывая активное развитие животно-

водческой отрасли в области, да и в целом, увеличение спроса на эту культуру, посевные площади у нас будут расти и в дальнейшем.

Технология возделывания кукурузы в значительной степени схожа с технологией возделывания сои. Но, учитывая природно-климатические условия нашего региона, она, конечно же, должна быть максимально адаптирована под местные условия. И несмотря на то, что эта культура и раньше возделывалась

амурскими аграриями, средняя урожайность по области составляет порядка 60 ц/га при возможном потенциале 100 ц/га. Поэтому нам есть еще над чем работать и куда расти.

Важным элементом технологии является защита посевов от сорняков. Особенно это актуально для кукурузы, так как на ранних этапах развития она достаточно медленно растет и очень подвержена негативному влиянию со стороны сорной растительности в борьбе за влагу, солнечный свет и питательные элементы. Поэтому, по мере отрастания сорной растительности в процессе вегетации кукурузы, необходимо проводить гербицидную обработку по вегетации. И тут хочется рассказать о сравнительно новом продукте компании «Август» препарате Фултайм.

ФУЛТАЙМ

Препарат Фултайм – это системный трехкомпонентный гербицид с почвенным действием против однолетних и многолетних двудольных и злаковых сорняков в посевах кукурузы.

Информацией о препарате делится начальник отдела развития продуктов «Августа» Владимир БАРКОВ:

– Фултайм содержит три действующих вещества (мезотрион, 75 г/л, никосульфурон, 37,5 г/л и пиклорам, 17,5 г/л), и такая комбинация определяет ряд его важных преимуществ: уничтожение широкого спектра однолетних и многолетних двудольных и злаковых сорняков; контроль трудноискоренимых видов (осота, латука, полыни, вьюнка полевого). Благодаря почвенному действию Фултайм сдерживает последующие волны сорняков. Препарат мягко воздействует на культуру, что позволяет проводить обработку вплоть до фазы шестого листа культуры и варьировать нормы расхода в зависимости от засоренности.

Этот гербицид самодостаточен – он не нуждается в препаратах-партнерах и адъювантах. Не следует смешивать его с микроэлементами, а интервал до и после обработки ФОС-инсектицидами и обработкой Фултаймом должен составлять не менее семи дней.

Благодаря препаративной форме масляной дисперсии Фултайм технологичен: при приготовлении его рабочего раствора не требуется предварительного растворения. Препарат обязательно нужно заблаговременно перемешать в канистре, а затем вливать непосредственно в бак, не используя предбак.

Норма расхода Фултайма – 1 - 2 л/га. При низкой засоренности мы предлагаем использовать дозировку 1 - 1,3 л/га; умеренной – 1,3 - 1,5; высокой – 1,6; при преимущественной засоренности многолетними трудноискоренимыми двудольными и злаковыми сорняками – 1,7 - 2 л/га.

Обработанные сорные растения в первые сутки останавливают рост, вскоре их точки роста и другие надземные органы обесцвечиваются, наблюдаются деформации, в дальнейшем проявляются хлороз, побурение тканей, они отмирают. В зависимости от погодных условий и видов сорняков они полностью гибнут через 1 - 3 недели после обработки.

ОБ ОПЫТЕ РАБОТЫ ФУЛТАЙМОМ

Препарат Фултайм зарегистрирован в 2021 году и в западной части нашей страны он уже зарекомендовал себя с хорошей стороны.



■ ■ ■ ОБЩИЙ ВИД ПОЛЯ ПЕРЕД ОБРАБОТКОЙ В АО «ЛУЧ», ИВАНОВСКИЙ РАЙОН, АМУРСКАЯ ОБЛАСТЬ

В Воронежской области этот гербицид одними из первых испытывали в ООО «Россошанская Нива» в 2021 году. Приводим мнение главного агронома хозяйства Александра Ивановича Семко:

– Впервые о Фултайме я узнал в 2021 году, когда он только выходил на рынок, – сотрудники «Августа» предложили мне его на испытания. Препарат хорошо сработал против всего спектра сорняков. И в 2022 году мы решили обработать им большую часть посевов кукурузы – порядка 800 га.

Поля у нас в основном засорены однолетними злаковыми и однолетними и многолетними двудольными сорняками: просом, щетинниками, марью, щирицей, пикульником и дурнишником, латуком, осотом, вьюнком, падалицей подсолнечника и т. д. И сейчас можно с уверенностью сказать, что

Фултайм в норме расхода 1,5 л/га отлично с ними справляется.

Препарат достаточно пластичен в применении. У нас были участки, которые не смогли вовремя обработать, сорняки переросли, кукуруза подходила к фазе шести листьев, и мы увеличили норму расхода гербицида до 1,7 л/га. Фултайм отлично справился с переросшими марью, осотом, дурнишником, куриным просом без вреда для культуры.

Еще хочу сказать о технологичности Фултайма. Он не требует добавления дополнительных компонентов, а жидкая препаративная форма очень удобна, позволяет сэкономить немного времени при заправке опрыскивателя. В следующем сезоне продолжим работать Фултаймом на больших площадях.



■ ■ ■ ОБЩИЙ ВИД ПОЛЯ НА 2-ОЙ ДЕНЬ ПОСЛЕ ВНЕСЕНИЯ ПРЕПАРАТА ФУЛТАЙМ В ДОЗИРОВКЕ 2 Л/ГА, АО «ЛУЧ»

Об опыте применения в Республике Карачаево-Черкессия рассказывает Алик Аксатович ЧЕРКЕСОВ, управляющий агроном ООО «Хаммер»:

– С компанией «Август» мы сотрудничаем уже второй год. В первый год мы обработали 700 га кукурузы гербицидом Фултайм, 2 л/га. В силу местных особенностей выбрали максимальную дозировку – на наших полях такое разнообразие сорной растительности (в том числе многолетней и трудноискоренимой), что легче, наверное, назвать виды сорняков, которые у нас не встречаются. Препарат нас удивил – он справился со всеми сорняками, включая амброзию. Поэтому в 2022 году руководство «Хаммера» решило применить «августовские» схемы защиты не только на кукурузе, но и на сахарной свекле, и на зерновых.

ООО «Хаммер» более 30 лет занимается сельским хозяйством. На 15 тыс. га в хозяйстве выращивают кукурузу, сахарную свеклу, подсолнечник и зерновые. Здесь функционирует современный и пока единственный в КЧР селекционно-семеноводческий центр, производящий 10 тыс. т семян кукурузы в год, и сейчас он готов к импортозамещению посевного материала этой важной культуры.

Говоря об опыте применения Фултайма в Дальневосточном регионе, хочется отметить, что он набирает все большую популярность. Уже второй год его активно используют в Приморском крае.

– Что касается Амурской области, то в этом году его впервые испытывали на базе АО «Луч» Ивановского района на площади 300 га. И могу сказать, что действие данного препарата превзошло наши самые смелые ожидания. Хозяйство не успело до дождей зайти на поле с обработкой, в результате чего на нем наблюдалось большое разнообразие различных видов переросших сорняков. Здесь были многолетние виды: полынь, осот, а также однолетние: марь белая, вика полевая, подсолнечник, гречишка вьюнковая, канатник Теофраста, шерстяк и просо куриное. И так как опыта применения Фултайма в наших условиях еще не было, то было вдвойне любопытно посмотреть его в деле, и сразу в таких сложных условиях. Работали в максимально разрешенной дозировке 2 л/га. На второй день после обработки гербицидом была отмечена полная остановка роста сорняков, они потеряли тургор, точки роста

были обесцвечены. Через две недели однолетние злаковые и двудольные сорные растения практически все погибли. Что касается многолетних сорняков, то проблема с осотом была полностью снята, а вот куртины полыни находились в сильно угнетенном состоянии: листовой аппарат практически весь опал, стебли сильно скрутило. Одним словом, результат получился впечатляющим! Использование таких готовых решений, как Фултайм, снижает риски возникновения ошибки с дозировками при составлении баковой смеси, а также устраняет проблему несовместимости компонентов в ней и экономит время, – рассказывает менеджер-технолог компании Мария Балаболкина.

avgust crop protection

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО
КОМПАНИИ «АВГУСТ» В БЛАГОВЕЩЕНСКЕ
ТЕЛ. (4162) 22-19-28;
МОБ. ТЕЛ.: (914) 554-22-33, (914) 060-04-80



■ ■ ■ ОБЩИЙ ВИД ПОЛЯ НА 14-Й ДЕНЬ ПОСЛЕ ВНЕСЕНИЯ ПРЕПАРАТА ФУЛТАЙМ В ДОЗИРОВКЕ 2 Л/ГА, АО «ЛУЧ»

МАСТЕР-КЛАСС ДЛЯ ФЕРМЕРОВ

узнали на Дне поля, как работают новинки, которые вскоре могут выйти на рынок, – подчеркнул директор филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Амурской области Николай Домчук.

ПОЛЬЗА ЛИСТОВЫХ ПОДКОРМОК

Раньше при проведении демоопытов упор делался на работу средств защиты растений. Сейчас же организаторы Дня поля показывают еще и возможности различных сортов. В настоящее время аграрии области возделывают 25 сортов сои местной селекции. В этом году технологии выращивания сои демонстрировались на посевах Сентябринки. Кроме того, в область поступают семена сои из других регионов страны. Участники мероприятия смогли увидеть, как растут в наших условиях краснодарские сорта. И визуально было заметно, что они неплохо прижились на амурской земле.

При осмотре демонстрационных площадок на первый взгляд могло показаться, что при использовании различных схем защиты растений соя развивалась почти одинаково. Но это впечатление было обманчивым. Приглядевшись внимательнее, можно было заметить, что на одной делянке бобиков сформировалось больше, чем на соседней. А совсем недалеко соя выросла выше, и там бобиков еще больше. Где-то соя начала уже желтеть, а рядом стоит зеленая, то есть, у нее интенсивный период роста продолжается и урожайность будет выше.

Причины неравномерного созревания культуры объяснила главный агроном ООО «Реликт ДВ» Марина Манзюк.

– Этот сезон показал, что очень эффективна листовая подкормка по листу. При засухе удобрение лежит в почве, и растение не может его взять из-за отсутствия влаги. А если микроэлементы вносить по листу, растение избегает стресса и не останавливается в своем развитии, – объяснила Марина Михайловна. – У нас в почве не хватает серы. Ее внесение как монокомпонента благоприятствует наливу бобов.



Во время уборочной страды фермеры используют каждый погожий денек, чтобы как можно быстрее собрать выращенный урожай. Отвлечься даже на несколько часов от забот на своих полях их могут вынудить только веские причины. Такие, например, как возможность своими глазами увидеть современные технологические приемы выращивания сельхозкультур, получить консультации от экспертов в области защиты растений. Подобные мероприятия, в ходе которых можно почерпнуть много новой информации, большинство аграриев старается не пропускать.

ФГБУ «Россельхозцентр» уже 16-й год закладывает демонстрационные опыты в полевых условиях. Ведомство также предоставляет возможность компаниям-про-

изводителям средств защиты растений на соседних делянках испытать свои препараты на сое и пшенице. И когда до уборки остается уже немного времени, сельхозтоваропроизводители во время традиционного Дня поля могут наглядно увидеть, как сработала та или иная схема.

– С каждым годом интерес к нашему мероприятию растет не только у аграриев, но и у производителей СЗР. Весной свои опыты заложили 11 компаний. Они показывают различные схемы при возделывании сельхозкультур. На нашей площадке, помимо препаратов, получивших уже популярность у аграриев, испытываются и новые, еще не вошедшие в каталог разрешенных к применению средств защиты растений. Амурские сельхозтоваропроизводители сегодня





Кремний связывает воду и дает возможность растению безболезненно перенести засушливый период. Также в начале цветения растениям необходим бор, чтобы цветоносы наливались и прошло хорошее оплодотворение. Кроме того, хотя и считается, что в наших почвах достаточно калия, соя очень отзывчива на его внесение.

ЭКОНОМИКА СОИ

Любой бизнес, в том числе и аграрный, направлен на получение максимально высокой прибыли. Она формируется за счет увеличения доходности и уменьшения затрат. Доходная часть напрямую зависит от урожайности и качества выращенной продукции. Под качеством сои, в первую очередь, понимается процент содержания белка. Цена на сою с содержанием протеина 38% и 42% сильно различается.

После уборки демополей специалисты «Россельхозцентра» проведут глубокий анализ, и его результаты доведут до аграриев. В отчете они укажут, какие схемы способствуют повышению урожайности и качества культуры. Сельхозтоваропроизводители смогут взять их на вооружение и использовать лучшие технологии возделывания сои в производственном процессе на своих полях.

В ходе испытаний затраты на гектар посевов сои в различных схемах варьировались от 7000 до 14000 рублей.

– Разбег в 7000 рублей в итоге выливается в огромные суммы дополнительных затрат. На достаточно больших площадях речь идет о десятках миллионов рублей. При этом при внесении дорогих пестицидов можно наблюдать практически такие же результаты, если использовать дешевые препараты. Если правильно подобрать схему за-

щиты растений с учетом имеющихся почв, природно-климатических условий и т. п., можно получить колоссальную экономию денежных средств без ущерба урожайности и качеству сои. Наша площадка позволяет аграриям в этом убедиться. Они могут для себя выбрать вариант, который их устроит и по показателям качества, и по затратам. Будет заблуждением считать, что достаточно внести дорогие препараты и получишь максимальную урожайность. Сегодня есть СЗР средней цены, которые дают хорошие результаты. Но при этом, конечно, надо соблюдать технологии и правильно вносить препараты, – отметил Николай Домчук.

ПЛОЩАДКА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ НОВЫХ ЗНАНИЙ

На Дне поля собралось около 250 гостей. После осмотра демополей они смогли пообщаться между собой, получить ответы на интересующие вопросы, наладить новые контакты.

– День поля – всегда интересное мероприятие. Имеется прекрасная возможность получить новые знания. Это самое ценное, что мы берем с таких праздников, – говорит генеральный директор компании «Амурагроббио» Дарья Краснослободцева. – Я увидела разницу в работе по схемам, которые здесь представлены в рамках заложенных опытов. Действие препаратов, которые применялись на делянках, я сравниваю с действием наших препаратов. И уже сделала для себя определенные выводы. И конечно, День поля – это площадка для общения. Ко мне подходили фермеры, расспрашивали, и я охотно делилась с ними своим опытом.

Нынешний сельхозсезон выдался необычным по сравнению с предыдущими. В некоторых районах осадки не выпадали в июне. Что делать аграриям в таких условиях?

– С таким вопросом к нам подходили фермеры. Они говорили, что работали, как всегда, но на полях бушует сорная растительность. Заложенные нами опыты показали, что в условиях засухи сильнее зарастали сорняками ранние посевы. Поэтому надо проводить их вторую гербицидную обработку. А вообще по шаблону работать нельзя. Каждый год по своему уникален. И нужно подстраиваться под погодные условия, находить новые решения, связанные с обработкой почвы, внесением пестицидов, – считает руководитель агросервиса в Амурской области компании BASF Александр Верисоцкий.

Засушливая первая половина лета дала пищу для размышлений и амурским селекционерам.





– В условиях сильной засухи соя развивается не лучшим образом, что подтвердили заложенные опыты. Наша задача – сделать из минуса плюс. Результаты демоопытов мы учтем в селекционной работе со следующими сортами сои, которые будут представлены в нашей линейке, – рассказала старший научный сотрудник лаборатории земледелия, агрохимии и защиты растений ВНИИ сои Евгения Бонецкая. – Также нам было интересно посмотреть на схемы защиты от разных компаний и сравнить их. Сегодня этот рынок очень широкий, и лучше воочию увидеть, как они работают на полях, чем слушать рекламные прокламации. Кроме того, мне понравилось, что на Дне поля была представлена ценовая политика. Аграрии смогли узнать, какие затраты требуются при использовании различных схем, и от этого они могут отталкиваться в своей работе.

На мероприятии свои палатки поставили и дилеры компаний, производящих сельхозтехнику и запчасти к ней. Исполнительный директор ООО «Амурагро-суппорт» Денис Степанов впервые приехал на День поля «Россельхозцентра».

– Мне все очень понравилось. Мы узнали формат мероприятия, и думаю, в дальнейшем станем постоянными участниками Дня поля «Россельхозцентра», – говорит он. – Мы убедились, что фермеров интересует техника отечественного производства. В ходе общения они высказывали замечания по сервисным вопросам, наличию запчастей к тем машинам, которые мы рекламируем. Конечно, мы прислушаемся к критике. Если мы не будем оперативно

Константин Кибирев, начальник управления растениеводства и земледелия минсельхоза Амурской области:

– Проведение Дня поля «Россельхозцентром» стало хорошей традицией. И мы ее поддерживаем. Сельхозтоваропроизводителям наглядно показано, как работают схемы по защите растений. Они сравнивают представленные технологии с теми, которые применяют на своих полях, и делают выводы. Это очень важно, потому что получение высоких урожаев на 30, а то и на 40% зависит от того, насколько правильно организована система защита растений.



помогать аграриям решать зависящие от нас проблемы, которые возникают у них во время посевной, уборочной, то останемся без работы. Поэтому для нас услышать негатив даже более важно, чем хвалебные отзывы.

В первый раз на День поля в Амурскую область приехали и представители компании «Бизнес группа развитие» из Уссурийска, занимающиеся производством деталей из полиуретана для сельскохозяйственных машин. По их словам, в Приморье подобные мероприятия проходят несколько в ином формате. Там наряду с компаниями, производящими СЗР, широко представлены дилеры сельхозтехники:

– Хотя наших коллег на Дне поля было немного, впечатления от празд-

ника самые положительные, – подчеркнули они. – Мы разговаривали с фермерами, обменивались контактами, и возможно, наладим с ними сотрудничество. В условиях действующих санкций против РФ наблюдаются большие проблемы с поставкой оригинальных запчастей. Цены на них очень высокие, а главное – в разы удлинились сроки поставок. А сельхозтехника в страду должна работать бесперебойно. Если трактор или комбайн ломается в поле, а нужные запчасти отсутствуют в хозяйстве, фермер ищет любую возможность, чтобы быстрее восстановить машину. И мы готовы им в этом помочь.

Олег Макаров



Екатерина Чамлай, региональный менеджер технического маркетинга ООО «Союзагрохим»:

– Демоопыты помогают выявить, в каком направлении надо организовать свою работу. У нас нет своего Агроцентра, поэтому испытание наших препаратов мы проводили на полях «Россельхозцентра». Дальше по результатам уборки, по отчетам «Россельхозцентра», мы будем принимать решение: выпускать испытываемые препараты на рынок или пробовать другие.

АМУРСКИЕ АГРАРИИ ОБЕСПЕЧЕНЫ ГСМ: СРЫВ УБОРОЧНОЙ НЕ ГРОЗИТ

Нынешней осенью в ряде регионов Центральной России и на юге страны под угрозой оказалось проведение уборочной кампании. Такая ситуация возникла из-за чехарды на рынке дизтоплива. Вначале цена на него резко подскочила до 100 рублей и выше за литр. А вскоре аграрии более чем десяти регионов РФ столкнулись с тем, что солярку купить было невозможно: ее запасы полностью закончились, а сказать, когда поступят новые партии, никто тогда не мог... Как обстоят дела с дизельным топливом в Приамурье и не грозит ли амурским аграриям его дефицит, выяснял наш журнал.

– На начало уборочной кампании амурские сельхозтоваропроизводители были обеспечены дизельным топливом на 95%, – прокомментировал начальник управления по технической политике регионального минсельхоза Дмитрий Топоров. – Для проведения уборки урожая и работ по подготовке пашни к следующему сельскохозяйственному сезону аграриям необходимо было 29 тысяч тонн солярки. На территории области в наличии имелось 26 тыс. тонн. Остальное топливо находилось на различных стадиях поставок по заключенным ранее договорам.



Что же касается цен на топливо, то в Амурской области, как и во всей стране, к осени они прыгнули вверх. Объясняется это несколькими причинами. Прежде всего, это сезонный фактор. Традиционно к периоду уборки урожая цены на дизтопливо растут. Такая тенденция наблюдается на протяжении всего постсоветского периода.

На стоимость топлива серьезное влияние оказывают курсы валют. Значительное ослабление рубля в последние месяцы добавило привлекательности поставкам ГСМ на экспорт. Соответственно на биржу, где его закупают трейдеры, стало поступать меньше топлива, и цена на него возросла. В этом году стоимость тонны солярки в Амурской области долгое время колебалась в пределах 70-72 тысяч рублей за тонну, а в начале полевых работ опускалась еще ниже. К старту же соевой уборочной кампании самое дешевое предложение выросло до 82 тыс. руб. за тонну.

После введения 24 сентября 2023 года правительством РФ запрета на экспорт ГСМ цены на дизельное топливо на оптовом рынке в Амурской области на 10 октября не изменились. Рост цены не оказывает значительное влияние на уборочную кампанию 2023 года, так как аграрии региона заблаговременно заключили договоры по наименьшим ценам с предприятиями нефтеобеспечения, работающими в области.

БИРЖЕВЫЕ ИГРЫ

В Амурской области работает несколько трейдеров, реализующих дизтопливо. Они единодушны во мнении, что при уборке сои нашим аграриям не грозит дефицит солярки. Она имеется у них в достаточном объеме, и при необходимости фермеры без проблем смогут пополнить свои запасы. А вот в оценках возможных вариантов развития ценовой политики в ближайшей перспективе они более осторожны.

– К осени цены достигли такого уровня, что дальше некуда. Сейчас этот вопрос обсуждается на самом высоком государственном уровне. Но те, кто рассчитывает, что цены могут упасть, и этим удастся воспользоваться в ходе нынешней уборки сои, вряд ли дождутся подобного. Топливо просто не успеет доехать к нам до завершения сельскохозяйственного сезона, – считает представитель МТК «Меркурий» Павел Филипченко.

По его словам, несмотря на накал ситуации по топливному вопросу в ряде регионов страны, компания продолжает работать в штатном режиме. Сейчас идет подготовка к заключению договоров с аграриями на поставки топлива на следующий год.

Обычно пик контрактирования происходит в ноябре-декабре. К этому времени сельхозтоваропроизводители уже реализуют часть собранного урожая, и у них появляются денежные



средства. Кроме того в конце года, как правило, устанавливаются наиболее низкие цены на топливо, а затем начинается их рост. Впрочем, в последние два года ситуация несколько изменилась. В этом году, например, цена за тонну солярки опустилась до минимальной отметки в марте-апреле. Связано это с ценовыми колебаниями на бирже. Биржа в значительной степени подвержена влиянию спроса и предложения. Поэтому точно спрогнозировать, когда солярку можно купить по наилучшей цене, невозможно.

Крупные хозяйства обычно закупают топливо в конце года на весь следующий сезон. Тем самым они хеджируют свои риски в случае возникновения форс-мажора, каким может стать, к примеру, обвал цен. При необходимости, если они сомневаются, что солярки до конца года будет достаточно, в июле-августе могут докупить ГСМ, но закупочные партии будут уже небольшими.

Мелкие же хозяйства из-за недостатка денежных средств часто работают «с колес». Они контрактируют небольшие объемы для своих потребностей на ближайшую кампанию. Тем самым мелкие КФХ попадают в зону риска, потому что в любой момент цена может повыситься или неожиданно могут возникнуть сложности при покупке. Те же, кто заключают крупные контракты на весь год, уборочную проходят без проблем.

– Проблемы у аграриев с ГСМ могут возникнуть из-за недобросовестных поставщиков. Но в последнее время такая плохая практика почти не встречается. Поставщики стараются показать свою надежность, выполняя условия договора и не пересчитывая в течение года цены, указанные в контракте, – говорит Павел Игоревич. – Мы не делаем прогнозы, но анализ показывает, что в следующем году дефицита топлива в его классическом понимании у амурских аграриев не должно возникнуть. Возможны только какие-то ценовые колебания. Они будут зависеть, в том числе, и от экспортных объемов. Но думаа, в критических для областного АПК объемах топливо за рубеж не уйдет.

Поводов для беспокойства аграриев по поставке ГСМ при проведении уборки сои не видит и менеджер по оптовым продажам компании «Нова групп» Екатерина Деменчук.

– Экспортные поставки топлива увеличились, но наша компания ими не занимается. Мы работаем только внутри страны. Поэтому каких-то изменений мы не заметили, и солярка поступает к нам в запланированных объемах, – говорит она. – А на рост цен

Дизтопливо в Приамурье в основном поступает с трех нефтеперерабатывающих заводов: Ачинского, Ангарского и Омского. В нынешнем году продукция, которую выпускают эти предприятия, не была подвержена повышенному спросу. Поставки в Амурскую область шли бесперебойно.

помимо традиционного сезонного подорожания топлива оказало влияние вступление в силу с 1 сентября нового закона о демпфере. Нефтяным компаниям в два раза уменьшили демпферные выплаты, и это тут же нашло отражение на бирже. Возможно, позже ситуация стабилизируется и придет в норму. Не исключено, что это произойдет уже к декабрю.

ПОЧЕМУ НА ЗАПРАВКАХ ГОРЮЧЕЕ ДЕШЕВЛЕ?

Мы промониторили несколько КФХ Амурской области, чтобы узнать, какая ситуация с ГСМ на местах.

Председатель колхоза «Южный» (Архаринский район) Юрий Воронин рассказал, что к уборке сои его хозяйство подготовилось без проблем. В начале года он создал необходимый запас солярки. Причем закупил горючку по вполне приемлемой цене – 63 рубля.

– Но я не понимаю, почему к осени так скакнули цены на ГСМ. По всем экономическим показателям такого вроде бы быть не должно. Сейчас установлены ограничения по объемам продаж нефтепродуктов за рубеж. Значит, они должны поступать на внутренний рынок. И реализовываться по доступным для сельхозпроизводства ценам, – считает он. – Посмотрите, цены на выращенную сельхозпродукцию не поднимаются. Нам предлагают за овес 7 рублей, за пшеницу 9 рублей. Но ведь это цены 15-летней давности. А запчасти, солярка, электроэнергия за это время постоянно растут, да еще какими темпами. Надо как-то решать этот вопрос и приводить цены в соответствие, чтобы не было таких перекосов.

ИП Туров С. С. (Михайловский район) имеет сравнительно небольшие посевные площади: 400 га сои и 50 га пшеницы. Для их обработки техника в течение сезона потребляет порядка 28 тонн солярки.

– Дизтопливо на нынешний год мы приобрели в два приема. В октябре прошлого года взяли 14 тонн зимней солярки по 70 тысяч

рублей за тонну, и столько же летней солярки весной. Ее удалось купить дешевле на 5 тыс. руб. Такого объема нам более, чем достаточно, скорее всего часть останется на следующий год. Никаких проблем по поставкам дизтоплива не было. Оно поступало вовремя. Сейчас я изучаю цены, по которым трейдеры предлагают солярку на следующий сельскохозяйственный сезон. Как только реализуем сою, будем делать заказ на приобретение ГСМ для посевной-2024, – рассказал Сергей Сергеевич.

В необходимых объемах для уборки сои и подготовки земли на следующий год обеспечен дизтопливом и ИП Раджабов Ш. Н.

– В этом году наблюдались небольшие задержки с поставкой ГСМ. Но на нашей работе это существенно не сказалось, потому что у нас оставалась солярка с прошлого года. А вот цена на нее круто поднялась буквально за несколько недель. Реальный разбег к осени составил 12 тыс. рублей за тонну. Я ничем не могу объяснить такой факт, кроме того, что отсутствует контроль за ценами. И при этом меня очень сильно удивляет, что на автозаправке литр солярки можно купить на пять рублей дешевле, чем у трейдеров. А разница в цене на бензин еще больше. Мне выставили счет: за литр 92-го бензина я должен заплатить 67 рублей. А на заправке он дешевле на 10 рублей. Почему так происходит? Конечно, можно было бы взять бензин для грузовиков на заправке, но там нет таких объемов, которые необходимы нашему хозяйству.



СОПУТСТВУЮЩАЯ СПЕЦТЕХНИКА ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ТЕХНИКА ДЛЯ МЕЛИОРАЦИИ, ТРАНСПОРТНО-ПОГРУЗОЧНЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

АО «Дальтимбермаш» уже известен читателям «АПК» как официальный дилер сельхозтехники на Дальнем Востоке: тракторов Zoomlion (от 90 л.с. до 230 л.с.) и навесного оборудования Пром Агро (от предпосевных комплексов до лущильников).

Кроме узкоспециализированной аграрной техники, мы также предлагаем нашим клиентам машины для сопутствующих работ: мелиорации, расчистки поля, транспортно-погрузочных работ.

Это особенно актуально для производителей, кто хотел бы приобретать технику «в одно окно» и благодаря этому получать **следующие преимущества:**

- особые условия по стоимости, более выгодные, чем при разовых покупках;
- специальные лизинговые программы;
- обеспечение выездного и стационарного сервиса у официального дилера;
- наличие расходников и самых востребованных запчастей на собственных складах компании;
- наличие смазочных под технику;
- простота ведения и учета бухгалтерских и юридических документов.

Кроме того, «Дальтимбермаш» – это поставщик с 30-летним опытом, собственными площадками хранения техники, запчастей и сервисного обслуживания.



ЭКСКАВАТОРЫ

Экскаваторы в сельском хозяйстве используют для разных направлений деятельности:

- рытье оросительных каналов и искусственных водоемов;
- окапывание поля и другие работы по мелиорации земель;
- расчистка сельхозугодий и корчевание пней;
- погрузка грунта и сыпучих грузов.

В зависимости от объемов работ и требований к мощности мы предлагаем экскаваторы SANY от 15 до 30 тонн на гусеничной базе (в том числе на широкой гусенице).



БУЛЬДОЗЕРЫ

Так же, как экскаваторы, бульдозеры используются для чистки залежных земель от кустарников, пней, небольших деревьев, а также для прокладки и расчистки подъездных путей к полям, уборки снега и т.д.

Наиболее подходящие машины для амурских полей – весом до 20 тонн. Например, бульдозер SHENWA HBXG TY-165-3. В наличии на Дальнем Востоке.



САМОСВАЛЫ

Для транспортировки зерна и грунта мы предлагаем дорожные самосвалы SANY SYZ320C-85 6*4. В них есть подогрев кузова, поэтому сыпучий груз не пристает к кузову. Также они хорошо держатся и на зыбучем грунте и оснащены комфортной кабиной для перевозки на дальние расстояния.



ФРОНТАЛЬНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ

Для прочих транспортно-погрузочных функций мы рекомендуем клиентам универсальный фронтальный погрузчик SANY SW955K1. Он удобен для транс-

портировки грунта и удобрений, рулонов сена, бочек и сельскохозяйственной продукции, в зимнее время – для уборки снега. Нередко используется в качестве тягача или буксировщика.

ПОЧЕМУ SANY?

В качестве сопутствующей техники мы рекомендуем машины SANY по нескольким причинам.

Во-первых, при выборе дилерства мы обращали внимание на **уровень и заслуги бренда**. SANY – это ведущий и уважаемый производитель спецтехники в Китае, который использует японские и американские комплектующие в моторах, гидравлике, топливной системе.

Заводы компании расположены не только в Китае, но даже в США и Германии. Бренд активно использует наработки западных коллег.

Во-вторых, клиенты, уже купившие технику SANY 1-2 года назад, оценили работу машин в дальневосточных условиях и высказали **положительное мнение о качестве техники** относительно других китайских брендов (вы можете найти отзывы на канале «Дальтимбермаш» на YouTube). На данный момент большинство клиентов, купившие одну машину, при следующих покупках также предпочитают технику этой марки.

И наконец, третья причина – это **официальное дилерство**. Это означает и своевременное ТО, замену расходников и гарантию заказа запчастей напрямую с завода.

Эти факторы позволяют нам обеспечивать клиентов надежной техникой для упрощения и ускорения сельскохозяйственных и сопутствующих работ.

Чтобы узнать подробнее о технике в наличии и получить коммерческое предложение, обратитесь к нам по контактам ниже:

DT ДАЛЬТИМБЕРМАШ

8 800 301 5550

agro@daltm.ru

daltm.ru

г. Благовещенск, ул. Театральная, 251а

Подпишитесь на наш Телеграм-канал:





ПромАгро

ТЕХНИКА С ЖЕЛЕЗНЫМ ХАРАКТЕРОМ

ПРЕДПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС ПРОМАГРО «МАЛАХИТ» ККП-10000 М



В НАЛИЧИИ

Дисковые бороны
Культиваторы стерневые
Предпосевные комплексы

8 800 301 5550

daltm.ru



DT ДАЛЬТИМБЕРМАШ

ДЕТСКИЙ ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ

8-800-2000-122

Здравствуй, Уважаемый Читатель!
Хочу тебе поведать о моем Друге. Друг этот необычный, не сразу ему поверишь, но, когда распознаешь в чем его суть... будешь доверять без ограничений.

Мой Друг – Детский телефон доверия для детей, подростков и их родителей. Он является «ребенком» Фонда поддержки детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, созданным Указом президента РФ от 26 марта 2008 года № 404.

Одним из направлений Фонда является профилактика семейного неблагополучия и жестокого обращения с несовершеннолетними детьми, в связи с чем в 2010 году был создан Всероссийский Детский телефон доверия с единым номером 8-800-2000-122.

Нашему психолого-педагогическому отделению ГАУ АО «Благовещенский КЦСОН», оказано доверие сотрудниками ДТД, мы можем рассказывать о его деятельности.

Если захочешь позвонить в ДТД, не переживай, звонок – анонимный. Это один из его принципов работы, можно не говорить свои данные.

Звонки конфиденциальные, они не записываются и не передаются никому.

Специалисты на другом конце провода очень толерантные люди и с уважением относятся к собеседникам и их проблемам. В любой момент можно прервать беседу, свобода разговора.

Консультанты ДТД принимают обращения не только детей, подростков и их родителей, но иных граждан населения.

Обращения различны: конфликты в семье, вторые семьи, разводы родителей, переживания по поводу физического, психического насилия в семье, пренебрежение нуждами детей, наказания, травля и буллинг в школе, отсутствие и поиск друзей, конфликты, влюбленность в кумира, трудности в установлении знакомств, расставание с любимым человеком, учебные проблемы и проблемы профессионализации, одиночество, самореализация.

Для осведомления населения, что есть замечательный Друг, который всегда выслушает любую проблему, наше отделение проводит областные конкурсы различной направленности: литературные, творческие, конкурс фототрафий. Принимай участие!

Так вот, Уважаемый Читатель, многие из нас порой не знают, как поступить в сложной жизненной ситуации. Не знают, к кому обратиться за помощью, поддержкой, с кем можно просто поговорить. Есть ситуации, когда не хочется делиться переживаниями с друзьями или близкими. У всех есть возможность позвонить по телефону и рассказать о своих переживаниях, чувствах, проблемах. Если Вам плохо, если Вам нужна поддержка, – звоните по Детскому телефону доверия 8-800-2000-122 круглосуточно, бесплатно, анонимно!

Заведующий отделением
психолого-педагогической помощи
ГАУ АО «Благовещенский КЦСОН»
Мария Геннадьевна Гладких



Даже
СУПЕР
ГЕРОЯМ
иногда нужна
ПОМОЩЬ!

АМАК

ГОТОВИТ СПЕЦИАЛИСТОВ ПОД ЗАКАЗ РАБОТОДАТЕЛЕЙ

Активное внедрение в систему среднего профессионального образования федерального проекта «Профессионалитет», призванного обеспечить все базовые отрасли российской экономики компетентными кадрами среднего звена, началось в 2023 году.

Образовательно-производственный кластер «Сельское хозяйство Амурской области», созданный в регионе в рамках проекта, к работе приступил 1 сентября. Студенты первого курса начали образование по новым программам.

МТБ – АНАЛОГОВ НЕТ

По словам директора АМАК Татьяны Романцовой, работа была проделана колоссальная:

– *Прежде всего, в колледже запустили создание новой материально-технической базы – соответствующей требованиям аграрных предприятий области. На сегодняшний день мы реализовали почти 100 млн рублей на приобретение оборудования для двух новых лабораторий, в одной из которых будут проводиться анализы биоматериалов животных, во второй – осуществляться химический анализ почв региона. Все оборудование закуплено, сейчас производится его установка. Кроме того, мы освоили 28 млн рублей, выделенных правительством Амурской области на проведение капитального и текущего ремонта помещений колледжа. На необходимые преобразования мы привлекли также дополнительные 6 млн рублей из бюджета опорных работодателей и 4 млн рублей собственных средств от внебюджетной деятельности.*



Лаборатории, созданные благодаря проекту «Профессионалитет», оснащены оборудованием, аналогов которому нет в Приамурье. В перспективе планируется открыть настоящий учебно-производственный комплекс, и после получения лицензий на деятельность лабораторий, студенты смогут оказывать услуги населению и хозяйствам области. Все условия для этого есть.

ТРАЕКТОРИЯ ПОД ПОТРЕБНОСТИ

– *Что еще мы сделали за текущий период? Сформировали новые образовательные программы, – продолжает знакомить с этапами внедрения проекта «Профессионалитет» в образовательную модель АМАК Татьяна Александровна. – Самая большая ценность программ «Профессионалитета», что они разрабатывались совместно с работодателями, ориентируясь на их конкретные потребности. Опорные*

работодатели могли предложить для включения в программу дисциплины и практики, необходимые будущим специалистам для работы на их предприятии.

Всего в проект «Профессионалитет» вошло 6 специальностей и профессий, получаемых на базе колледжа. По каждой из них сформирована карьерная траектория студента (движение студента от первого курса до готового специалиста), в соответствии с ней выстроена вся образовательная программа.

ОБУЧИТЬ ПЕДАГОГОВ

ФП «Профессионалитет» открывает возможность не только обновить материально-техническую базу, но и полностью переформатировать образовательный процесс. Для обучения по новым образовательным программам педагогический коллектив также по-новому должен увидеть и подготовку специалистов. На данный момент 20 преподавателей спецдисциплин проходят комплексное обучение, которое включает в себя три разных вида стажировки на предприятиях – лидерах отрасли.

– *Ведущие предприятия Амурской области с готовностью приняли на своей базе наших педагогов и охотно поделились современными технологиями и методиками в области сельского хозяйства. Специалисты ООО «Амурагрокомплекс», ООО «АмурАгроХолдинг» и ООО «Соя» стали наставниками наших педагогов во время прохождения стажировки, – поясняет Татьяна Романцова.*

Обновление и углубление своих профессиональных знаний также предстоит и управленческой команде колледжа.





Управленческая команда кластера в составе 5 человек, среди которых – представитель опорного работодателя, прошла три сессии по подготовке, где также была защищена кластерная дорожная карта.

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ РАБОТАЕТ!

Помимо этого, на базе АМАК дан старт работе Центра поддержки и развития проекта «Профессионалитет», был создан брендбук кластера «Сельское хозяйство Амурской области».

За прошлый год Амурский аграрный колледж провел большой объем профориентационной работы, которая не прошла даром: конкурс на обучение в колледже в 2023 году был на разные специальности от 3 до 6 человек на место, на образовательные программы «Профессионалитета» поступило 335 абитуриентов.

– Когда проводили собрание среди первокурсников и задали вопрос, кто был на экскурсиях, то половина собравшихся в аудитории подняли руки, – подчеркивает Татьяна Александровна. – Сегодняшние первокурсники понимают, как важен для них и дальнейшего построения карьерной траектории данный проект.

О ПЛАНАХ

Планы у коллектива Амурского аграрного колледжа грандиозные и далеко идущие.

Например, в 2024 году планируется открыть полигон дронов и обучать пилотов летательных аппаратов. При полигоне будет создана школа дронов для школьников.

По окончании обучения будут выдаваться сертификаты и удостоверения.

– Сегодня у колледжа две единицы дронов, применяемых в сельском хозяйстве, но на создание полигона дронов планируется дополнительное финансирование, – комментирует Татьяна Александровна. – Сегодня многие работодатели покупают летательные аппараты, чтобы работать в системе точного земледелия, но не всегда у них есть специалисты необходимой квалификации. Мы планируем совместно с работодателями решить эту проблему.

В рамках «Профессионалитета» предполагается открыть еще одну лабораторию – с тренажерами сельхозтехники. Кабина комбайна, мини-трактор, различные агрегаты – всего 8 тренаже-

ров будет доступно студентам для изучения и получения практики вождения и агрегатирования.

– Но самое главное для меня лично, – признается директор колледжа, – это то что мы приобрели трактор «Кировец-525», а также полностью оборудование к нему: плуги, бороны, глубокорыхлители, опрыскиватели. Весной 2024 года студенты в рамках учебной практики приступают к изучению технологического процесса посева сои. Мы заинтересованы, чтобы будущие специалисты получили практические навыки работы с техникой и оборудованием и вышли на производственную практику уже подготовленными.

В перспективе и идея открыть на базе колледжа агрокванториум для школьников и первокурсников. Его предполагается создать на базе агроклассов, которые действуют в школах области.

Есть и необходимость организации Центра сопровождения выпускников АМАК.

– Возможно, он появится в 2024 году, – говорит Татьяна Романцова. – Одна из наших целей – выпускников поддерживать постоянно. Оказывать молодым специалистам практическую и организационную помощь, а также транслировать их первые успешные шаги в выбранной профессии.

АЛЕНА ТРОФИМЕНКО: «ПРАКТИК ВСЕГДА ЦЕНИТСЯ БОЛЬШЕ ТЕОРЕТИКА...»

Преподаватель ветеринарных дисциплин АМАК Алена Трофименко всего второй год работает со студентами колледжа. Она максимально открыто ответила на вопросы журналиста «АПК Амурской области», ведь как молодой специалист она сама может оценить преимущества проекта «Профессионалитет» для будущих работников аграрной сферы.



– Алена Евгеньевна, лично вам программы «Профессионалитета» дают какие-то новые возможности?

– Конечно. Теперь мы можем много времени уделять практической деятельности, теорию сразу проверяем на практике в наших новых лабораториях. Студенты работают на новейшем оборудовании: микроскопах, гематологических анализаторах. В будущем планируется открытие операционной, это тоже огромный плюс. Не секрет, что практический врач более ценен, чем теоретик.

– Какие анализы учите делать студентов?

– Да практически все, которые доступны для данного оборудования.



Например, анализ соскоба на наличие кожных заболеваний, биохимический, клинический анализы крови.

– **Лабораториями могут пользоваться все студенты колледжа?**

– Да, без исключения. Курсы, которые не попали в программу «Профессионалитета», лабораториями пользоваться имеют полное право. Руководство колледжа в этом преподавателей всегда поддерживает. И результаты сразу видны. Наши студенты третьего курса многое умеют. Например, проводить все виды анализов вплоть до ветсанэкспертизы. А различные хирургические манипуляции и простейшие операции студенты оттачивают на макетах животных, которые есть в еще одной лаборатории. И работодатели отмечают, что наши сегодняшние практиканты выгодно отличаются от предыдущих курсов. Они не только многое умеют, но и не боятся работать с крупными животными.

– **Вы с первокурсниками работаете?**

– Пока только в рамках внеурочных занятий. А вот со второго семестра у них начнется анатомия... Но я уже и сейчас могу сказать, что пришли ребята, которым интересно, некоторые с детства мечтали стать ветеринаром.

– **Вы, наверное, тоже?**

– Вся сознательную жизнь! Приехала из Якутии, поступила в Дальневосточный ГАУ. Все пять лет учебы работала в различных клиниках города, а потом попала на ветеринарную станцию. Когда предложили работать в колледже, поняла, что это лучший для меня вариант. Скажу пафосно, но верно: мое сердце горит работой и для меня важно зажечь сердца ребят. Я никогда не сдаюсь, если говорят, что не будут ветеринарами, а учатся ради диплома. Беру таких студентов с собой на станцию, веду на операции... И что вы думаете? Они мне помогают оперировать, и не только остаются учиться, но и загораются работой.

– **А кто вам привил любовь к профессии?**

– В моем роду не было ветеринаров. Но долгое время было многочисленное хозяйство: козы, овцы, свиньи, коровы. Потом мама подарила мне лошадь. Так что практика работы с животными была у меня еще до университета. В тринадцать лет я в первый раз принимала роды у коровы. Вот тогда и поняла, что я ветеринар – и только...

АЛИСА КОСТРОМИНА: «ЧТОБЫ НАУЧИТЬСЯ ГРАМОТНО РАБОТАТЬ»

С Алисой Костроминой, студенткой 3 курса, мы разговариваем прямо во время занятий, сидя на последнем ряду учебной аудитории. На коленях у нее возится миниатюрный карликовый кролик...

– **Говорят, кролики только кажутся беззащитными, а на самом деле умеют очень больно и сильно бить «противника»?**

Профессии и специальности кластера: «Информационные системы и программирование», «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем», «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)», «Рациональное использование природохозяйственных комплексов», «Машинист дорожных и строительных машин», «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», «Мастер сельскохозяйственного производства», «Агрономия», «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», «Ветеринария».

– Этому декоративному кролику около года. И его нам пришлось перевоспитывать, поскольку поведение, прямо скажем, было неправильным.



Кролики – животные капризные, но при помощи подкормки дрессировать их можно. Команды «ко мне», «сидеть» и «не кусаться» они хорошо запоминают. Правда, в непривычной обстановке сильно нервничают. Но если к этому постепенно приучать, то можно добиться не реагировать на окружающее. Вот видите, еще один кролик, французский баран, практически не боится, хотя ему всего 4 месяца.

– **Откуда такие знания?**

– У нас дома, в Белогорске, очень много разных животных. Кролики, пять кошек, пять собак, сельскохозяйственные. Я долгое время даже думать не хотела о том, чтобы связать жизнь с ветеринарией – очень тяжело и страшно, когда питомцы болеют. Но потом обстоятельства заставили. Ухаживать, грамотно кормить, лечить все равно приходится.

– **Практические навыки когда начали получать?**

– На второй год обучения. Помимо инъекций, нас учили ставить катетеры животным, мы уже полностью знали анатомию и физиологию, изучали фармакологию. Сейчас третий курс, и я ни разу не пожалела, что пришла учиться в колледж.

– **Практику еще не проходили?**

– Пока нет, но на ветстанции брали кровь у МРС и КРС, у свиней, ставили в хозяйствах вакцины от сибирской язвы и ящура. А в домашнем хозяйстве научилась копыта подрезать, рога и клювы прижигать. Кроме того, уже приходилось проводить операции стерилизации и кастрации грызунам, кошкам и собакам.

– **Что помогает получать практический опыт?**

– Во-первых, новое оборудование, которым оснащены наши лаборатории. Раньше на старых микроскопах было сложнее работать. А сейчас биоматериал можно очень быстро посмотреть.

Во-вторых, я совмещаю учебу и работу в ветклинике. Сначала боялась, теперь спокойно ассистирую врачам: ставлю инъекции, катетеры, делаю перевязки.

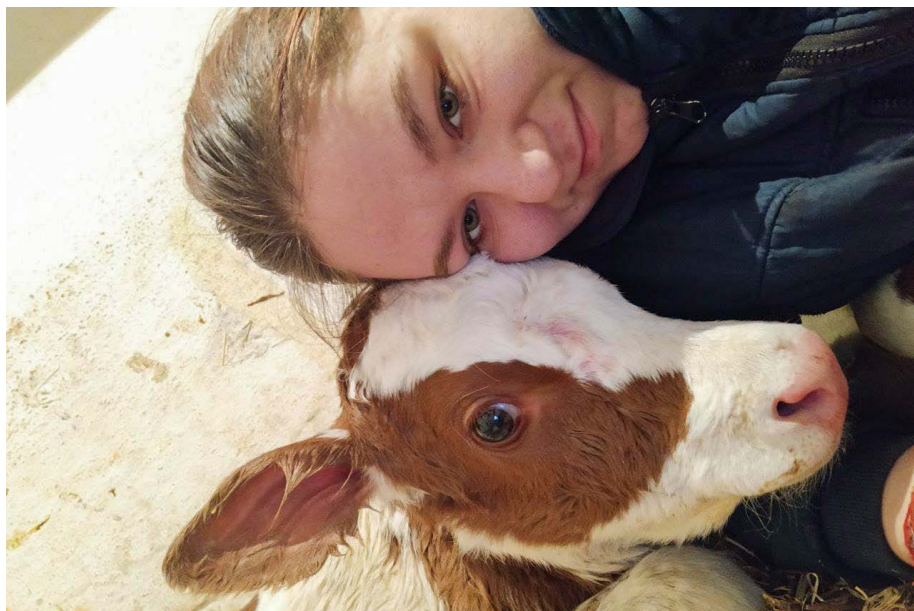
– **О перспективах думали?**

– Пока учусь, набираюсь опыта. А в будущем хочу получить высшее образование и когда-нибудь вернуться сюда, чтобы передавать новым студентам свои знания.

Лариса Киреева



АГРАРНЫЙ ТРУД НАДО ЛЮБИТЬ – И ТОГДА ПОКОРЯТСЯ ВЫСОТЫ ПРОФЕССИИ



■ ■ ■ ОЛЬГА ТУМАШЕВА

Многие выпускники АМАК определяют с будущим местом работы еще во время производственной практики. Если студент относится к труду на сельскохозяйственном предприятии ответственно и проявляет инициативу, стремится приобрести необходимые профессиональные качества и компетенции, заинтересован получить рабочее место на этом предприятии, то его обязательно заметят. А при наличии вакансии, соответствующей его специализации, при трудоустройстве вопросов не возникает.

КВАЛИФИКАЦИЯ – НА ПЕРВОМ МЕСТЕ

– Этим летом, 30 июня, я получила диплом ветеринарного фельдшера, – рассказывает выпускница АМАК 2023 года Ольга Тумашева. – И не задумываясь, пришла работать в ООО «Амурский партизан», в котором раньше проходила производственную практику.

Было ли сложно? Конечно, не всегда легко, подтверждает Ольга. Но в коллективе хозяйства принято все рабочие моменты решать совместно, здесь никогда не бросят неопытного работника разбираться с трудностями самостоятельно. Всегда помогут, подскажут, как найти выход из сложившейся ситуации. Итог налицо: сегодня Ольга Тумашева

работает в хозяйстве на должности старшего ветеринарного фельдшера, врача-гинеколога.

– На самом деле принимать роды у коров, если они проходят стандартно, несложно. Но бывает всякое. Однако я всегда знаю, что мне обязательно помогут: у меня замечательный наставник, управляющий фермой Антонина Викторовна Бовсун. И хотя я работаю полностью самостоятельно, с ней всегда можно посоветоваться и принять грамотное решение.

У каждого выпускника учебного заведения при устройстве на работу есть определенные ожидания, и в идеале, чтобы они совпали с реальностью. Тогда и трудиться молодой специалист будет с большей отдачей.

– Когда я пришла на практику, то первые впечатления от работы были только самые положительные, – улыбается Ольга. – Мне и сейчас все очень нравится. Собственно, я с детства хотела стать ветеринаром. У

нас дома – я приехала из Республики Саха (Якутия) – всегда было много домашних животных, в том числе МРС и птица. Родители меня в моем желании поддержали.

В «Амурском партизане» Ольга нашла не только любимую работу, но и семейное счастье. Ее супруг Юрий Антонов работает водителем бензовоза в гараже хозяйства.

С работой в АПК связаны и планы на будущее. В первую очередь Ольга Тумашева собирается повышать свою квалификацию:

– Скоро пойду обучаться проводить УЗИ коровам. Главное для меня сегодня – набраться как можно больше профессиональных знаний и опыта. И только потом, базируясь на приобретенных практических навыках, возможно, решу получать высшее образование. Ведь на первом месте всегда должно быть качество знаний, а не их количество.

ИНТЕРЕС К ПРОФЕССИИ ПРИХОДИТ С ОПЫТОМ

Юлия Старостина, выпускница аграрного колледжа 2023 года, трудится в селе Грибском на ферме ЗАО «Агрофирма АНК» ветеринарным фельдшером, специализируется на молодняке. Она, как и Ольга Тумашева, пришла сюда студенткой третьего курса, да так и осталась работать. Доучивалась, как говорится, без отрыва от производства.

– Началось все с практики, когда нас отправили работать в хозяйств области на три месяца, – поясняет Юлия. – Она закончилась 7 июля, но я осталась работать ассистентом ветврача на все лето. Так я проработала полгода. Потом буквально несколько месяцев учебы – и снова практика. Вот тогда мне и предложили совместить практику с работой. Ездил в колледж только на сессию. Потом сдала экзамены, защитила диплом... Теперь и сама врач.

Сегодня сельскому хозяйству области, как никогда, нужны квалифицированные специалисты. И если молодежь говорит о том, что любит сельский труд и ни в какой другой профессии самореализацию не представляет, значит, у нашего АПК есть будущее.

Юлия не скрывает: поступала учиться профессии ветеринара не по зову сердца. Более того, никто из семьи с сельским хозяйством вообще не связан.

– И до практики я даже определить не могла: нравится мне это или нет, – делится молодой специалист. – Но начала работать, и меня затянуло. Причем кошечки-собачки меня никогда особо не впечатляли, а вот когда стала заниматься с коровами... это совсем другое дело. Мне стало интересно. Сейчас получаю высшее образование в Забайкальском аграрном институте.

Когда Юлия пришла на ферму АНК, страшновато было: предприятие большое, много непонятного. Но прошло время, наставники – Валентин Абламский, Олег Татчин – все объяснили и показали, пришло спокойствие и уверенность. Сейчас постоянную помощь оказывает главврач предприятия Анжелика Палей.

– Почему именно телятами занимаюсь? Да еще на практике в основном приходилось работать на молодняке. Так и осталась – привыкла. Как и везде, есть свои особенности работы. Например, всегда нужна помощь, когда проводишь профилактические осмотры и обработки телят. С теми, что содержатся в клетках, справляюсь самостоятельно. Но там, где групповое содержание, бывает сложно. Как только телята подрастают, – а все они шустрые, ловкие и активные – их надо отлавливать, держать, и со всеми сразу я одна не справляюсь. Тогда зову на помощь кого-нибудь, – смеется Юлия.

Сегодня для Юлии Старостиной задача номер один – успешно совмещать работу и учебу в аграрном вузе. Но упорства, ответственности и подобного опыта молодому специалисту не занимать – это она уже доказала и уверена, что и в будущем все получится.

ПОТОМСТВЕННЫЙ МЕХАНИЗАТОР – ЭТО ЗВУЧИТ ГОРДО

К аграрному труду Егор Киселев, механизатор ООО «Байкал», приучен с детства. Перед глазами – пример отца Сергея Киселева, который раньше трудился в этом же хозяйстве.

– Сейчас отец на пенсии, – говорит выпускник АМАК 2022 года, – но он всю жизнь в сельском хозяйстве, в свое время постоянно был занят на сенокосах, на посевной, на уборочной. И мне привил любовь к технике.

Практику Егор проходил здесь же, и как утверждает, получил хороший производственный опыт:

– На всех видах техники поработал, все дали самому попробовать,

всему научили, показали. В колледже нас обучали работать на NEW HOLLAND и JOHN DEER, доступно и наглядно, и мне не составило труда сразу включиться в рабочий процесс. Но на другой технике мы не работали. Да и вообще практики было мало. А в «Байкале» – сразу в поле.

Изначально Егор Киселев пришел в ООО «Байкал» на должность механизатора, а зимой ему дали возможность попробовать себя в роли заведующего гаражом.

– Я поработал сезон, но решил, что руководящая должность – не мое, и вернулся в механизаторы. Думаю, что лучше отвечать за один участок работы – мне это привычнее. А решать несколько задач по ремонту, по обслуживанию техники, отвечать за работу других людей – мне было сложно, – признается молодой специалист.

Вместе с тем, Егор Киселев не исключает планов по развитию профессиональных навыков и карьерному росту.

– В Амурском аграрном колледже я обучался по целевому договору от нашего хозяйства. Теперь мне необходимо отработать пять лет. После хочу получить высшее образование по своей профессии. Вот тогда и руководить можно. А пока мне не хватает организационных навыков, которые я обязательно восполню.

ЗА СЕЛЬСКИМ ХОЗЯЙСТВОМ – БУДУЩЕЕ

Большим плюсом для студентов АМАК является возможность выбора хозяйства, где предстоит проходить производственную практику. Для многих потом это становится судьбой: трудовой путь в дальнейшем они связывают с этим предприятием.

– Для прохождения практики я выбрал ООО «Белогорское», – рассказывает свою историю знакомства с местом будущей работы выпускник АМАК 2022 года Александр Подольяк. – Прошло полгода практики, меня приглашали на работу, но я, окончив обучение, ушел в армию. И на предприятии даже не знали, что я хочу сюда вернуться. Но когда пришло время трудоустроиваться и я позвонил в ООО «Белогорское», мне сказали, что для меня место найдется.

Родители Александра живут в Белогорском МО, в селе Кустанаевка. Отец Юрий Подольяк работает в крестьянско-фермерском хозяйстве Виктора Порохненко, так что первоначальные навыки аграрного труда Александр получил еще в семье и о выборе профессии долго не задумывался.

– Желание работать в сельском хозяйстве было всегда, – утверждает



■ ■ ■ ЮЛИЯ СТАРОСТИНА

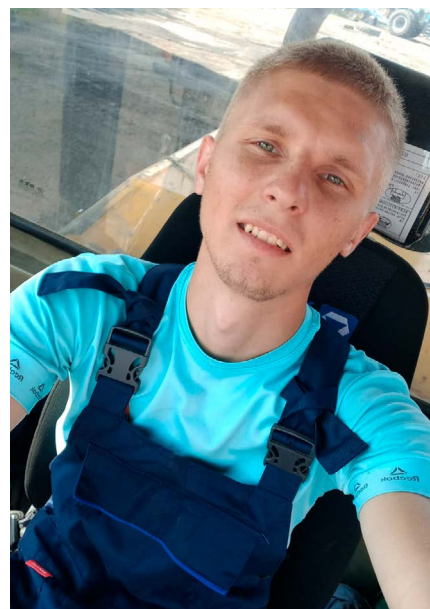
Александр. – Кроме отца, у меня есть братья, которые трудятся на больших сельхозпредприятиях. И я вижу, что эта профессия сейчас очень востребована. Да и нравится мне работать в этом коллективе.

Все основные знания по технической составляющей, по словам Александра, он получил в колледже. Затем оттачивал их на практике в хозяйстве, где научили также обслуживать и ремонтировать технику.

– Пока сам не попробуешь руками работать – и чем больше, тем лучше – не научишься, – уверен Александр Подольяк.

В планах у вчерашнего выпускника – работать, оттачивать мастерство, ведь в каждой профессии нужно стремиться к высшему уровню квалификации. А предела совершенству, как известно, нет.

Марина Петровская



■ ■ ■ АЛЕКСАНДР ПОДОЛЯК

АГРАРИИ

ЖДУТ ВЫПУСКНИКОВ-ПРАКТИКОВ

Кадровый вопрос – один из самых острых на сегодняшний день в сельском хозяйстве Амурской области. Но сегодня благодаря стартовавшему на территории региона федеральному проекту «Профессионалитет» у амурских сельхозтоваропроизводителей появилась реальная возможность в ближайшие пять лет получить грамотных не только теоретически, но и обладающих практическими компетенциями специалистов среднего звена.

Редакция журнала «АПК Амурской области» обратилась к руководителям наших аграрных предприятий с вопросом, что они ожидают от будущих выпускников? Какими качествами и знаниями, с их точки зрения, должны обладать молодые специалисты и каких квалификационных умений им сейчас не хватает?

ВАЖНО СТРЕМИТЬСЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО РАСТИ

Исполнительный директор ООО «Белогорское» (Белогорский МО) Владимир Шушунов искренне отвечает:

– Не хватает нашим молодым специалистам здоровой смелости брать на себя ответственность и быстро вникать в производственный процесс, нет желаемой организованности и оперативности. А еще, к сожалению, сегодняшняя молодежь не всегда видит перспективы и не всегда стремится к личностному и профессиональному росту.

Стоит отметить, что в ООО «Белогорское» работают выпускники колледжа, которые приходили на предприятие еще на практику, и опытные наставники их старались научить работать в коллективе.

– А раз вернулись, – продолжает Владимир Владимирович, – значит, заинтересовались. Но хотелось бы, чтобы в колледже им прививались и навыки организационной работы.

Вместе с тем руководитель предприятия отмечает неплохую теоретическую подготовку молодых специалистов, закончивших колледж. А практическую часть по максимуму стараются дать по месту работы.

– Если выпускник заинтересован, то вникает во все очень быстро, – подчеркивает Владимир Владимирович.



вич. – Каких именно знаний не хватает? У механизаторов, например, нет практики по обслуживанию и ремонту техники. Иногда приходится учить инструмент в руках держать. А они должны уметь проводить ТО (ежедневное и сезонное обслуживание) своему трактору или комбайну. Если случилась поломка, то обладать определенными знаниями и навыками по ремонту. Вот этому всему учим по факту. Причем, есть сложности в работе не только с импортной техникой, но и отечественной, например, с тракторами «Кировец» и МТЗ.

ЗНАНИЕ ТЕХНИКИ ПОМОГАЕТ В РАБОТЕ

Мысль о необходимости уделять больше внимания практическим навыкам будущих специалистов развивает и генеральный директор ООО «Байкал» (Тамбовский МО) Сергей Ткаченко.

– Я сам являюсь выпускником сельхозтехникума, которым в свое время был Амурский аграрный колледж. И могу сравнить. В советское время у нас было огромное учебное хозяйство, – рассказывает Сергей Александрович.

– Техника стояла прямо во дворе, где преподаватели показывали нам, что нужно делать с культиватором, с сеелкой, с самим трактором или комбайном. Мы много практиковались и когда приходили на предприятия, то ничуть не боялись. Сейчас же практики мало, и когда к нам приходят студенты или

молодые специалисты, их приходится обучать дополнительно.

Безусловно, техническая база колледжа в последние годы значительно отставала от предприятий. Как говорит Сергей Александрович, несколько лет назад на производственную практику приезжали преподаватели механизации колледжа, и подтверждали, что им самим требовался опыт практической работы на некоторых видах техники.

– Работали наравне с нами в полях, помогали ремонтировать эту технику, чтобы получить практические знания и передать их студентам. Это очень хорошо, что сейчас в колледже создаются новые лаборатории, обновляется материальная база. По отзывам это лучшее, из того что есть у нас в области. Очень хочу съездить, посмотреть. И я рад тому, что мое родное учебное заведение обновляется.

Кроме того, Сергей Ткаченко также отметил, что сегодняшним выпускникам не хватает коммуникационных навыков, которые просто необходимы на сельхозпредприятиях, где работают небольшие коллективы.

От редакции:

Сегодня АМАК совершенствует свою материальную базу, приобретает новое оборудование и технику, прислушивается к своим работодателям и старается учесть их пожелания. И это огромный плюс.

Лариса Киреева

НАЛАЖЕННЫЙ РЫНОК СБЫТА МОЛОКА ОБЕСПЕЧИТ РОСТ ЕГО ОБЪЕМОВ

Для того чтобы продукция амурских молокоперерабатывающих предприятий была исключительно натуральной, а загрузка их производственных мощностей росла, необходимо обеспечить на территории региона производство такого объема молока-сырья, чтобы потребности переработчиков в цельном молоке были полностью закрыты.

И потенциал, действительно, есть: на сегодняшний день загрузка молочных заводов Приамурья цельным молоком составляет 47%.

С основными аграрными районами региона ситуация более-менее понятна: они находятся ближе к основным производителям молочной продукции. А вот как обстоят дела с реализацией молока на отдаленных территориях – вполне обоснованный вопрос. Поэтому журнал «АПК Амурской области» обратился для мониторинга ситуации в министерство сельского хозяйства региона, сельхозотделы администраций нескольких районов области и к участникам молочного рынка.

КОРОВЫ «УХОДЯТ» ИЗ ЧАСТНЫХ ПОДВОРИЙ

Как ответили нам в минсельхозе Амурской области, история организации закупа сырого молока у КФХ и ЛПХ граждан и поставки его на перерабатывающие предприятия уходит корнями в

начало двухтысячных годов. Тогда дойное поголовье в хозяйствах населения было больше, соответственно выше и объемы производства молока.

В то же время существовала острая необходимость в поиске рынков сбыта для излишков молока, образующихся в хозяйствах населения, и кроме того, сырого молока не хватало перерабатывающим предприятиям. Все это обусловило организацию в 2005 году минсельхозом области централизованного сбора молока у населения и его поставку переработчикам.

– В сборе молока тогда было задействовано около 50 сборщиков. Для оптимизации расходов по доставке молока они закреплялись за конкретным предприятием. На поддержку данного направления из областного



бюджета направлялось финансирование на возмещение части затрат по транспортировке сырого молока. С 2017 года расходы на доставку не субсидируются, – рассказывает начальник отдела пищевой и перерабатывающей промышленности управления продовольственных ресурсов министерства сельского хозяйства Амурской области Ольга Кузнецова и продолжает. – Затем предприятия самостоятельно организовали закуп молока у населения по районам. В настоящее время закупом молока у населения охвачены все сельхозрайоны, которые в этом нуждаются, в том числе отдаленные. В Зейском МО закуп не осуществляется: в этом нет необходимости.

На территории Шимановского МО, Свободненского и Мазановского районов области закуп сырого молока у крестьянских (фермерских) хозяйств и у ЛПХ граждан осуществляют молокоперерабатывающие предприятия: АО «Молочный комбинат Благовещенский», ООО «Хладокомбинат Партнер», ИП Мельниченко Д.В.

Если анализировать рынок поставки сырого молока на эти предприятия, то в 2022 году доля молока от ЛПХ граждан составила 47,0%, в то время как в 2010 году этот показатель составлял 53,4%.

– Это значит, что на протяжении более 10 лет мы наблюдаем стойкую тенденцию к снижению поголовья коров и производства молока в хозяйствах населения, – говорит Ольга Валерьевна. – Вместе с тем отмечается рост данных показателей в сельхозорганизациях и КФХ. Снижение объемов молока, производимого в ЛПХ граждан, подтверждают и данные Амурстата. За последние 3 года количество молока, сдаваемого владельцами ЛПХ на предприятия, сократилось в Свободненском районе в 2,7 раз, Мазановском – 1,1 раз, Шимановском – 1,2 раза.

Как подчеркнули в региональном минсельхозе, с того момента, как молокоперерабатывающие предприятия сами организовали сбор и доставку молока, все проблемы перевозчиков они тоже решают самостоятельно. А



что касается проблемных вопросов, возникающих в хозяйствах молочного направления, то их помогают решать минсельхоз области, Россельхознадзор, управление ветеринарии, управление ветслужбы.

Стоит отметить, что предприятиям молочной отрасли в рамках госпрограммы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Амурской области» оказывается господдержка. Она оказывается всем участникам отрасли, кроме граждан, имеющих поголовье коров молочного направления. А вот поддержка по возмещению части затрат на доставку молока до перерабатывающих предприятий, как было сказано выше, с 2017 года больше не предоставляется.

УРОВЕНЬ СБОРА МОЛОКА ДЕРЖИМ

Вместе с тем, на отдаленных территориях Амурской области (в основном северных) проблема с реализацией молочной продукции все же существует. Например, в Мазановском районе не все села участвуют в сборе молока.

– Если южное направление района задействовано полностью, то северные села – нет, – поясняет начальник отдела сельского хозяйства администрации Мазановского района Виктория Крутень. – Отдаленные населенные пункты не охвачены. Собирает сырое молоко из частных подворий у нас на территории ООО «ЛПХ «Молоко», которое доставляет сырье на ООО «Хладокомбинат Партнер».



Работает перевозчик на двух единицах техники – фактически у него не хватает ресурса для более широкого охвата территорий района, где села отдалены друг от друга значительными расстояниями.

Несмотря на это, владельцы КРС находят возможности реализовывать молоко и продукты его переработки.

– Молочные продукты у нас всегда востребованы, – утверждает Виктория Геннадьевна. – Содержат КРС и сдают молоко, как правило, жители небольших сел. А вот те, кто проживает в районном центре, давно стали просто потребителями.

В числе причин этой ситуации в районной администрации, в первую очередь, называют нехватку пастбищных и сенокосных угодий и нежелание пасти скот в общественном стаде. Затем идет



■ ■ ■ ГЛАВА КФХ АДГЕЗАЛ НАГИЕВ

дороговизна кормов и необходимость бороться с участившимися случаями заболеваний КРС.

В целом за последние несколько лет валовой объем молока, реализуемый КФХ и ЛПХ Мазановского района переработчикам, остается на одном уровне.

– Ежедневно сдается от 10 до 14 тонн молока-сырья. Стабильный уровень сдачи молока при общем по району сокращении поголовья поддерживается за счет КФХ, которые увеличивают племенное поголовье и продуктивность своих животных, – подчеркивает Виктория Крутень.

К примеру, глава КФХ из села Белоярово Адгезал Нагиев второй раз получает грантовую поддержку в рамках программы «Семейная ферма».

– Первый грант мы получили в 2019 году на приобретение поголовья, рассказывает фермер. – Второй грант взяли на строительство, которое начали в 2021 году. Правда, получили меньшую сумму, чем заявляли, но мы вкладываем и собственные средства. Сейчас как раз ведем строительство фермы на 140 голов.

Молоко с фермы Нагиевых отправляется на Хладокомбинат, с которым напрямую работает перевозчик – ООО «ЛПХ «Молоко».

– Конкретно со сбытом молока у нас проблем нет, – говорит Адгезал Наги оглы. – Сдаем его по 42 рубля перекупщику. Почему люди избавляются от скота? Все просто: земель сельхозназначения, особенно под пастбища, осталось мало, негде пасти скот и заготавливать сено. И это не только у нас, вопрос с землей актуален для любого субъекта Амурской области.

В МАЗАНОВСКОМ РАЙОНЕ МОЛОКО КАЧЕСТВЕННОЕ

ООО «ЛПХ «Молоко», перевозчик молока-сырья, работает на территории Мазановского района почти шесть лет, молоко поставляет на ООО «Хладокомбинат Партнер».

Генеральный директор предприятия Евгений Овчинников говорит:

– Кроме Мазановского, обслуживаем также и другие районы региона. Перевозим сырье специализированными автомобилями в Белогорск, где находится молокоприемка Хладокомбината.



В этом году в Мазановском районе перевозчик ежедневно закупает у КФХ и ЛПХ около 12-13 тонн молока.

– Молоко сдают очень качественное, с высокой жирностью, – отмечает Евгений Александрович. – Поскольку для многих владельцев молочного скота сдача молока – основной заработок, то кормовой базе и организации выпаса коров они уделяют большое внимание.

По словам Евгения Овчинникова, валовой сбор в молочном производстве во многом зависит и от естественных причин:

– Так, в прошлом году было много поздних отелов маточного поголовья. Соответственно, количество молока упало. В 2023 году отелы прошли по графику, что обусловило рост объема молока-сырья по сравнению с прошлым годом. Конечно, мы заин-

интересованы в дальнейшем развитии молочного производства, поэтому наше предприятие всегда поддерживает аграриев: выделяет средства в виде беспроцентных займов на приобретение поголовья, грубых и концентрированных кормов.

Называет Евгений Александрович и еще одну объективную причину временного снижения количества реализуемого молока.

– В прошлом году на территории района произошла массовая выбраковка скота по лейкозу. Но могу сказать, что фермеры и владельцы ЛПХ достаточно быстро восполнили потери и восстановили объемы молока.

По поводу того что некоторые села района не охвачены сбором молока, Евгений Овчинников говорит следующее:

– Да, такие населенные пункты есть, то же село Практичи, которое находится на противоположном берегу реки Зеи. А население Пуятино и Таскино, несмотря на удаленность и плохие дороги, самостоятельно справляется с ситуацией. Они собирают общий литраж на этом направлении и вывозят нам на перекресток Раздольное-Белоярово. Там мы это молоко забираем.

На вопрос о том, какая помощь нужна участникам молочного рынка, Евгений Александрович уверенно отвечает:

– Она нужна по большей части самим животноводам. Все пастбища распаханы и бывает, что между растениеводами и владельцами скота вспыхивают конфликты. Люди в этом случае – и та, и другая сторона – заложники ситуации. И эту проблему нужно решать на уровне региона, потому как страдают от нее все. В

том числе и мы, как посредники, недополучая нужный объем качественного молока.

ПУТИ РЕШЕНИЯ МОЛОЧНОГО ВОПРОСА

В Шимановском МО, как и во всех отдаленных муниципальных образованиях области, производителям сырого молока довольно сложно найти стабильный рынок сбыта.

– Так, БМК не берет молоко у наших животноводов,

– объясняет исполняющий обязанности руководителя

сельхозсектора Шимановского МО Наталья Гребнева.

– Во-первых, мы очень далеко находимся, а во-вторых, комбинату необходим объем, которого у нас нет. И нашим фермерам приходится самостоятельно искать пути выхода из ситуации.

Частично вопрос по сбору молока на территории МО закрыт: одно из животноводческих хозяйств – ИП Гулуев Э.Г. – взяло на себя обязанности перевозчика.

– Фермер собирает молоко-сырье в нескольких ИП и ЛПХ и в летний период раз в три дня доставляет его ИП Мельниченко Д.В. Конечно, забирает молоко только у тех животноводов, чьи хозяйства находятся по пути следования. При этом все транспортные расходы ложатся на него, – дает объективную оценку ситуации Наталья Сергеевна.

Сам Эльчин Гулуев, дополняя картину происходящего, говорит:

– Молоко мы доставляем на Серышевский молокозавод на собственном транспорте. В месяц получает-

ся примерно 10 раз. Все расходы оплачиваем сами, а ведь расстояние до завода с учетом сбора молока и обратно – больше 400

км. К тому же, машину часто приходится ремонтировать. Раньше минсельхоз субсидировал транспортные расходы, а сейчас этой поддержки нет. Но ведь у нас северный район, огромные расстояния, до нас переработчики доехать не могут.

По словам Эльчина Гусейин оглы, у животноводов Шимановского МО есть две главных проблемы. Первая – нехватка рабочей силы, вторая – пробелы в организации сбыта продукции.

С производителями молока аграрий работает на основе устных договоренностей. В прошлом году заключали договоры, но теперь уже полностью доверяет своим партнерам. В конце октября исполнится ровно год, как Эльчин Гусейин оглы занимается перевозками.

У самого Эльчина Гулуева маточное поголовье составляет около 40 голов, в рамках программы «Семейная ферма» построен новый современный коровник. Сколько еще коров появится на ферме, аграрий пока сказать не берется: все упирается в кадры.

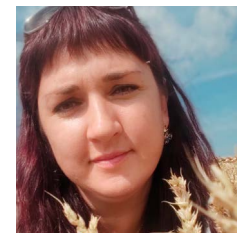
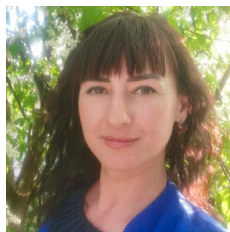
– Труд у животноводов тяжелый, и найти ответственных работников очень сложно, – с сожалением говорит Эльчин Гусейин оглы. – Даже жилье, которое мы предоставляем, не привлекает. А если некому работать, то о каком значительном росте поголовья может идти речь?

СВОБОДНЕНСКИЕ ФЕРМЕРЫ ЖДУТ ХЛАДОКОМБИНАТ

В Свободненском районе четыре направления сбора сырого молока, которое сдается на АО «Молочный комбинат Благовещенский». Приемом занимается ИП Ван Д.И.

– Собирает молоко в зависимости от направления следования 2-3 раза в неделю, – комментирует начальник отдела сельского

хозяйства администрации Свободненского района Анна Белоусова. – В отдаленные села, конечно, заходит редко – раз в неделю. Расчет производителей молока происходит раз в месяц по 38 рублей за литр.



По словам Анны Владимировны, ситуация в районе с реализацией молока более-менее стабильная. Конечно, бывают и форс-мажоры (подвела техника, дорогу размывало и т. д.), но в принципе, особых проблем нет.

– *Вместе с тем, – отмечает Анна Владимировна, – у нас не хватает конкуренции на услуги приемки молока. – Поэтому и цена ниже, чем в других районах. Ждем 2024 год – на территорию обещают зайти Хладокомбинат. По предварительной информации, проект строительства танка-охладителя в городе Свободном готов, а весной ожидается его реализация. Вот тогда, возможно, и цена на сырое молоко поднимется.*

Ежедневно собирается около 3 тонн молока. Все молоко (как КФХ, так и ЛПХ) регулярно сдается на анализы. На все ярмарки и рынки животноводы везут свою продукцию с сопроводительными документами, которые выдаются на основании этих анализов.

– *Многие владельцы молочных коров самостоятельно перерабатывают излишки молока на масло, сметану, творог, сыр, а затем реализуют продукцию на муниципальном рынке Свободного каждые выходные. Надо сказать, вся молочная продукция пользуется хорошим спросом. Кто-то по заказам развозит, кто-то даже в Циолковском продает. Так что кто хочет, рынки сбыта находит, – уверена Анна Владимировна.*

К сожалению, за последние несколько лет количество производимого молока на уровне района снизилось.

– *Сейчас уменьшается поголовье во всех категориях хозяйства из-за старения населения и нежелания молодежи держать скот, – констатирует факты Анна Владимировна.*

МОЛОКОМ ЗАНИМАТЬСЯ СТОИТ, ЕСЛИ ЕСТЬ ОТДАЧА

В личном подсобном хозяйстве Ирины Мартыновской общее поголовье составляет 37 голов. Из них – около 10 дойных. Раньше Ирина Владимировна самостоятельно возила молоко и продукты переработки на продажу в Свободный.

– *Я развела поголовье КРС с 2003 года. Молоко тогда не принимали, так что рынки сбыта искала самостоятельно. Через день перерабатывала молоко. Продавала сыр, масло, творог, сметану, сливки, сыворожку. Я сама машину вожу – с до-*



■ ■ ■ ХОЗЯЙСТВО А.Н. НАГИЕВА

ставкой никогда проблем не было. И могу сказать, что заниматься производством и реализацией молока, если есть помощники, очень выгодно. Теперь дети, которые мне всегда помогали, в город перебрались, а мне одной много не осилить. ИП Ван Д.И. приезжает два раза в неделю, поэтому сдаю молоко от одной коровы. Остальных пустила на подсос телятам.

Безусловно, хотелось бы сдавать молока больше. Но, как говорит Ирина Владимировна, цена в 38 рублей смущает, да и приезжают за молоком редко.

– *По достоинству оценить тяжелый труд животновода может только тот, кто сам с ним непосредственно знаком, – твердо убеждена Ирина Мартыновская. – И думаю, со мной согласятся многие, что если заниматься молочным производством серьезно, от этого должна быть осязаемая отдача.*

Глава КФХ Максим Соин полностью разделяет эту точку зрения. Раз в пять дней фермер сдает около тонны молока.

– *Остальное приходится перерабатывать, – говорит Максим Георгиевич, – у меня охладитель небольшой. А перевозчик, который доставляет наше молоко на БМК, приезжает не каждый день. У них тоже есть свои объективные сложности: одна машина, один водитель. Вместимость машины небольшая (до 3 тонн), у кого-то получается забрать молоко, у других – нет. Поэтому молоко-сырье, которое не за-*



брали, чтобы не испортилось, пускаем в переработку на молочные продукты.

Конечно, весь объем произведенного молока переработать вручную просто невозможно. К тому же, село Гуран находится от Свободного на значительном расстоянии.

– *До города 90 км, каждый день возить продукцию не будешь, – говорит Максим Соин. – Немного продаем на своей территории, но выручки от этого практически никакой. Ждем, что на следующий год у нас в районе появится такой покупатель молока, как Хладокомбинат, и надеемся, что это будет выгодным для всех.*

ЛПХ СОКРАЩАЮТ ОБЪЕМЫ МОЛОКА

Дмитрий Ван занимается перевозкой молока на территории Свободненского района около 17 лет.

Его предприятие располагает для этого всеми необходимыми техническими ресурсами.

– *У нас есть и молоковозы, и охладители молока, – рассказывает индивидуальный предприниматель. – Правда, пока задействован только один молоковоз. Молока в Свободненском районе стало совсем мало. Так, если раньше мы собирали ежедневно с района 6-7 тонн, то сейчас практически в два раза меньше. Поэтому подключать еще один молоковоз или чаще забирать сырье смысла нет: невыгодно тратить ГСМ, оплачивать работу водителю, если количество молока падает.*

Как отмечает Дмитрий Ван, изменение рынка молока произошло за счет значительного сокращения объемов его производства именно в личных подворьях. Более крупные хозяйства остаются на уровне и даже наращивают объемы.

Кроме приемки, ИП Ван Д.И. осуществляет также отбор проб молока для анализов. Проверяет сырье сначала лаборатория ветстанции Свободненского района, а затем – лаборатория Благовещенского молочного комбината, куда молоко свободненских животноводов поступает на переработку.

УБЫТОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ПРИВОДИТ К ПОТЕРЕ ЖИВОТНЫХ

В Зейском МО, по данным регионального минсельхоза, все молоко реализуется на месте. Организованный сбор сырого молока с целью вывоза его на перерабатывающие предприятия в другие районы области никогда не производился.

Рынки сбыта для своей продукции зейские фермеры и ЛПХ ищут сами. И с каждым годом это становится сложнее. В результате некоторые хозяйства избавляются от поголовья КРС.

Фермер из урочища Шпаково Ульяна Волкивская рассказывает, почему вместе с отцом Сергеем Подаковым решили в одночасье закрыть семейную ферму, в которую был вложен почти тридцатилетний упорный труд по наращиванию поголовья, увеличению продуктивности, совершенствованию заготовки кормов...

– Нашей задачей всегда было продать молоко в сыром виде: собственной переработки у нас нет. Но в последние годы мы поняли, что работаем себе в убыток, – говорит Ульяна Сергеевна. – Все стало дорожать. В том числе и многочисленные анализы, которые мы должны сдавать, прежде чем продать молоко.

Любое животноводческое хозяйство молочного направления обязано ежедневно сдавать на ветстанцию в городе Зея анализ на жирность, мастит, кислотность. Плюс ежемесячно молоко проверяет Роспотребнадзор.

– Теперь же, когда государство взяло под контроль применение антибиотиков, животноводам необходимо еженедельно проводить тест на их наличие, – продолжает Ульяна Сергеевна. – А стоит он 20 тысяч. Мы все посчитали, тщательно взвесили и... свернули производство.

Еще одна причина, которая перечеркнула годы труда, – пресловутый кадровый вопрос. Самостоятельно справляться было сложно – поголовье выросло до восьмидесяти, а работников найти невозможно.

– В растениеводстве хотя бы все механизировано, – анализирует ситуацию Ульяна Волкивская. – А в животноводстве по-прежнему велика доля ручного труда.



■ ■ ■ УЛЬЯНА ВОЛКИВСКАЯ С СУПРУГОМ
АНДРЕЕМ ВОЛКИВСКИМ

Ну и последним аргументом в пользу закрытия фермы стало для аграриев предписание Россельхознадзора о строительстве навозохранилища, в котором навоз должен проходить процедуру термообработки.

– Строительство – это затратная статья расходов. При этом сроки давались очень сжатые: осенью состоялась проверка – весной нужно было построить. За зиму это было сделать нереально, – объясняет глава хозяйства. – Поэтому сегодня в качестве основного вида деятельности у нас осталось производство сои. Будем обрабатывать и сенокосы для реализации грубых кормов.

СТАДО СОКРАЩАЕТСЯ НЕИЗБЕЖНО

Хозяйство Любови Шмелевой из села Заречная Слобода еще несколько лет назад было крупнейшим в Зейском районе. Сегодня фермер тоже значительно сократила стадо: в хозяйстве осталось 64 головы, из них 37 коров.

Собственно причины сегодняшней ситуации Любовь Ивановна называет все те же:

– Во-первых, в животноводстве огромная проблема с кадрами, – говорит она. – Работать никто не хочет, мне самой приходится целыми днями пропадать на ферме. Конечно, помогает сын, но он полностью загружен полеводческими работами (сенокос, вспашка полей, содержание и ремонт техники). А на ферме он подвозит корма, вывозит навоз, устраняет поломки оборудования.

Во-вторых, увеличились расходы на дорогостоящие анализы. Ну и в-третьих, о проблеме с навозом не говорит только ленивый.

Все это привело к тому, что производство молока пришлось сворачивать. Молокоматы, молоко из которых охотно раскупали зейские потребители, закрыли.

– Пыляться теперь без дела, – переживает Любовь Ивановна. – И боюсь, предстоит еще сокращать стадо.

Сейчас молоко фермеры продают населению по 80 рублей за литр. Цены, как говорит Любовь Ивановна, не повышают намеренно. Но и его продать проблематично. Учитывая, что это главный и ежедневный доход, а затраты постоянно растут, молочное животноводство становится убыточным.

Марина Петровская

От редакции:

Безусловно, основной объем молока для перерабатывающих производств Амурской области дают не отдаленные муниципальные образования, где большая часть молочного производства сосредоточена в ЛПХ и небольших фермерских хозяйствах. Но они продолжают работать и развиваться, повышают продуктивность и качество своей молочной продукции. И очень надеются, что в скором времени и на их территории обратят внимание амурские переработчики.



■ ■ ■ ХОЗЯЙСТВО Л.И. ШМЕЛЕВОЙ

ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

XXIX МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ
ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

МВС: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ - 2024



19-21 ИЮНЯ

МОСКВА, ВДНХ, ПАВИЛЬОН № 75



СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ



РОССИЙСКИЙ
ЗЕРНОВОЙ СОЮЗ



АССОЦИАЦИЯ
«РОСРЫБХОЗ»



СОЮЗ
КОМБИКОРМЩИКОВ



СОЮЗРОССАХАР



НАЦИОНАЛЬНАЯ
ВЕТЕРИНАРНАЯ
АССОЦИАЦИЯ



АССОЦИАЦИЯ ПТИЦЕВОДОВ
СТРАН ЕВРАЗИЙСКОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА



СОЮЗ ПРЕДПРИЯТИЙ
ЗООБИЗНЕСА



АССОЦИАЦИЯ
«ВЕТБИОПРОМ»



АССОЦИАЦИЯ
«ВЕТБЕЗОПАСНОСТЬ»



НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОЮЗ
СВИНОВОДОВ



РОСПТИЦЕСОЮЗ



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР
МОСКОВСКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ: ООО «ЭМ-ВИ-СИ»



ТЕЛ.: (495) 755-50-35, 755-50-38
E-MAIL: INFO@EXPOKHLEB.COM
WWW.MVCEXPO.RU



16+

КРОЛИКИ – ВНЕ КОНКУРЕНЦИИ... ЕСЛИ К НИМ ПОДХОДИТЬ ПРАВИЛЬНО

Кролиководство – одна из древнейших отраслей животноводства: широко разводить кроликов начали еще древние римляне около 2000 лет назад. Позднее оно получило свое развитие в других странах Средиземноморья, а затем в Англии, Бельгии, Германии и в странах Азии.

На Руси кролики появились еще в XI в. – при Ярославе Мудром. Но массовое кролиководство стало развиваться только в 20-х гг. XIX века.

Основной продукцией кролиководства до XIX столетия были мясо и пух. В XIX веке, когда меховая промышленность достигла успехов, кроличьи шкурки также стали одним из важнейших видов сырья.

В наше время кролиководство остается перспективной отраслью сельского хозяйства.

Вместе с тем, этот вид аграрного бизнеса на территории Амурской области представлен только мясным направлением и развивается на уровне личных подсобных хозяйств. К тому же, это единичные случаи, хотя преимуществ содержания кроликов более чем достаточно.

О ПРЕИМУЩЕСТВАХ КРОЛИКОВОДСТВА

Прежде всего, кролики отличаются многоплодием и высокой скороспелостью.

Благодаря способности совмещать физиологические периоды лактации и сукольности, а также короткому периоду беременности, от крольчихи можно получить за год количество мяса, более чем в 50 раз превышающее ее собственную массу.

По интенсивности роста крольчата превосходят молодняк других сельскохозяйственных животных, при этом расход корма составляет 3,2-3,7 кормовой единицы на один килограмм прироста, тогда как при кормлении молодняка других животных расход кормов составляет 5,5-6,0 кормовой единицы на один килограмм прироста.

К тому же, в этом виде животноводства на территории области практически нет конкуренции.

– *Огромный плюс кролиководства состоит в том, что отраслевая ниша у нас свободная, – говорит владелец ЛПХ из Благовещенского МО Сергей Кологриный. – На рынке крольчатина встречается очень редко. А вот птицей и яйцом*

занимаются многие. Для свиной и КРС нужны большие площади, жить нужно постоянно рядом, в селе, да и требования предъявляются к этим видам животных самые серьезные.



ЛИКБЕЗ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

По словам Сергея Геннадьевича, первые животные появились у него шесть лет назад, в 2017 году.

– *Я тогда искал варианты получения дополнительного дохода в свободное от основной работы время. И случайно в интернете увидел информацию о том, что кроликов можно разводить, тратя на это всего один день в неделю. Стоит только оборудовать специализированную мини-ферму, определить туда животных, наполнить кормушку, поилку, сеник (все работает в автономном режи-*



ме) – и в следующий раз к вопросу об уходе за ними можно вернуться через семь дней. Конечно, такой минимализм меня заинтересовал.

Как признается аграрий, кажущийся несложным подход к содержанию кроликов оказался решением для дилетантов. Да, содержать несколько особей чисто для себя таким способом можно. Но совершенно нецелесообразно, если животновод ставит перед собой задачу развивать хозяйство и получать прибыль.

– *Поэтому начинающему кролиководу для правильной организации кроличьей фермы как раз нужно определиться с целями, которые он преследует, – уверен Сергей Геннадьевич. – В содержании 3-5 самочек и одного самца-производителя ничего сложного нет. Но если аграрий хочет улучшить свое материальное положение и стабильно получать прибыль, тогда поголовье предстоит наращивать. В этом случае стоит запастись терпением и совершенствовать свои знания. Я, например, много читал, интересовался технологиями содержания кроликов. В итоге оборудовал 4 мини-фермы.*

Как говорит Сергей Кологривый, если развивать хозяйство, то в первую очередь необходимо вкладывать средства в промышленное оборудование, позволяющее создавать животным соответствующий микроклимат.

Обязательно следует тщательно подбирать породу кроликов. Очень жаль, что в последнее время не только в Приморье, но и в других российских реги-

В промышленных условиях для производства мяса кроликов выращивают молодняк различных высокопродуктивных пород и кроссов.

Живая масса гибридных животных в возрасте 70 дней составляет 2,4–2,5 кг, убойный выход – 59–60%.

онах чистопородным разведением этого вида животных занимаются единицы хозяйств. В результате имеющееся поголовье не в состоянии полностью обеспечить потребности отрасли в качественном племенном молодняке. Поэтому каждый начинающий аграрий должен понимать, что сложности в сфере племенного кролиководства имеются, и их придется преодолевать.

– *Приобретать племенных животных, у которых качественные показатели намного лучше, все равно нужно, – твердо убежден Сергей Геннадьевич. – У меня пока породистые только самцы-производители. Приобретал их и здесь, в области, и в Приморье, откуда с фермы, которая специализируется на мясном направлении, привез породу белый великан. Правда, со временем от нее отказался в пользу калифорнийской. Теперь у меня 10 производителей, из них пять калифорнийской породы, белый великан остался один, также есть породы баран, серебристый и бургундский кролик.*

Породу кроликов необходимо тщательно выбирать в соответствии с конкретными условиями содержания. Например, не все мясные породы можно

выращивать на сеточном полу, который чаще всего предусмотрен в мини-фермах. Им нужен деревянный или реечный пол.

Кроме того, начинающему кролиководу лучше выбрать такую мясную породу, которая быстро набирает вес и может раньше дать первый доход. И если доход от сбыта мясной продукции стабилен, то рентабельность небольшого кролиководческого хозяйства, по подсчетам Сергея Кологривого, составляет в среднем 30–40%.

Также нужно понимать, что одним из самых сложных и ответственных вопросов при содержании кроликов является воспроизводство стада.

– *У меня в хозяйстве до сих пор все самки помесные, – говорит кроликовод. – Начиная с местных беспородных, затем из их потомства с чистопородными самцами выбирал лучших самочек, формировал маточное поголовье.*

Сергей Кологривый рассказывает, что породистых крольчих тоже пытался ввести в рабочее стадо, но потерпел неудачу. Некоторые не переносили даже карантина – погибали. Скорее всего, причина в том, что капризные породистые животные изначально более слабые, адаптивные возможности их организма низкие, и резкая смена обстановки и кормов пагубно на них влияет.

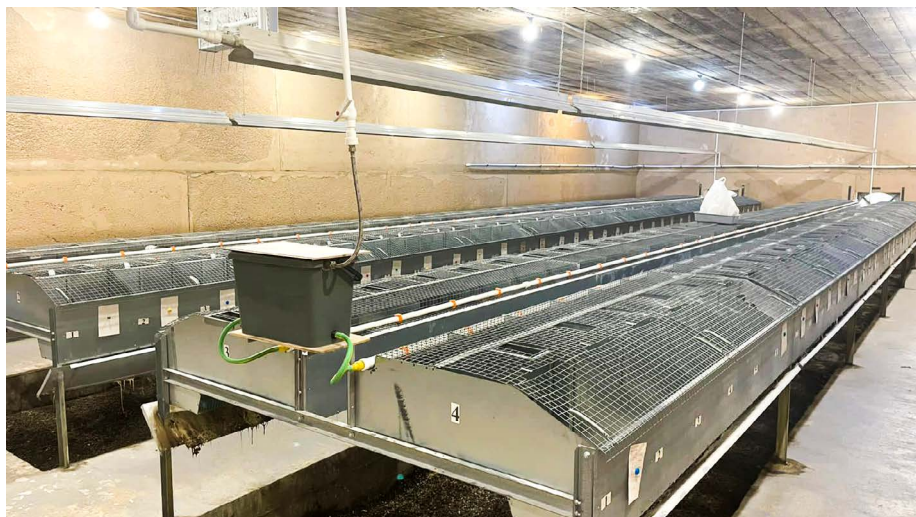
– *Те же что прижились, оказывались неспособными к воспроизводству: не оплодотворялись, абортывали, погибали при окроле. Приходилось их выбраковывать. А вот с помесными самками проблем меньше, они крепче, – подчеркивает Сергей Геннадьевич. – Конечно, это не значит, что чистопородное разведение не доступно, но это дело будущего, а пока приобретение качественного племенного молодняка для нашего региона затруднительно.*

НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ КРОЛИКАМ КОМФОРТНО

Насколько сложно содержать кроликов в достаточно суровых условиях Амурской области? Не сложнее, чем в других регионах. Главное – эти условия учитывать.

– *Холод кроликам на самом деле не страшен, – поясняет Сергей Геннадьевич. – Я мини-ферму изначально планировал просто под шиферным навесом разместить. Но не учел, что кроликам*

Ферма Сергея Кологривого находится в селе Кантон-Коммуна, земельный участок – в долгосрочной аренде. Площадь участка – 40 соток, этого вполне хватает для ЛПХ. А если бизнес по содержанию кроличьего поголовья строить на дальневосточном гектаре, места хватит и для значительного увеличения поголовья.



могут навредить другие животные, например, собаки. Поэтому ушел с улицы в помещение: временно обустроил обычный сборно-щелевой сарай. А сейчас, когда поголовье увеличилось, я построил настоящую закрытую ферму с искусственным микроклиматом, клетки использую промышленные. Зимой в крольчатнике всегда тепло, летом – прохладно, световой день круглогодично – 16 часов в сутки. Вентиляция, свежий воздух, свежая вода – все есть.

Основная сложность промышленного содержания кроликов на территории области, да и в целом на Дальнем Востоке, состоит в другом: для этого вида животных очень проблемно найти грамотных ветеринарных специалистов.

– **Вакцинация, профилактика заболеваний** – это одно, – оценивает ситуацию аграрий. – **А вот лечить кроликов никто не лечит. Если произошел падеж, то есть сложности с определением его причин. И к этому нужно быть готовым.**

КОРМИТЬ ТАК, ЧТОБ НЕ ВРЕДИТЬ

В полной мере оценить скороспелость кроликов и способность в короткий срок быстро увеличивать поголовье можно только при кормлении специальным сбалансированным кормом.

Так, полнорационные гранулы позволяют более рационально кормить животных в соответствии с разными физиологическими потребностями отдельных производственных групп и повышать их продуктивность. А это в свою очередь, улучшает экономические показатели.

Безусловно, к подбору кормов для кроликов подходить необходимо с большой долей ответственности, поскольку эти животные достаточно чувствительны к их составу и качеству. Впрочем, в этом так же, как и в других отраслях животноводства, огромное значение имеет лично полученный аграрием опыт.

– **У нас есть несколько местных производителей, в линейке которых присутствуют корма для кроликов,** – рассказывает Сергей Геннадьевич. – **Я их перебрал все, но ни один моим животным не подошел. Долго использовал привозной корм от алтайских переработчиков ЗАО «Алейскзернопродукт». Все устраивало, но потом гранулы стали больше в диаметре, менее прочными, начались проблемы со здоровьем животных. От этого корма пришлось тоже отказаться. Сейчас работаю с еще одним производителем кормов с Алтая. Два рациона – для сукольных крольчих и откорма – привозят в область поставщики из Белогорска. В идеале, конечно, должно быть еще два**



рациона. Один – для самцов-производителей, второй – для ремонтных самок, выбранных для обновления стада. Но пока обходимся тем, что есть.

КРОЛИКИ – СПРОС ЕСТЬ

Диетическое мясо кроликов относится к белому мясу. Количество белка в нем выше, чем в баранине, говядине, свинине, телятине. А по витаминному и минеральному составу мясо кроликов превосходит почти все другие виды мяса.

Что касается спроса на кроличье мясо на территории области, то он достаточно высокий.

– **Для реализации убой производжу еженедельно,** – констатирует кроликовод. – **В настоящее время продукцию продаю на ярмарке выходного дня, которая проводится на ОКЦ в Благовещенске. Сдаю в торговые точки ВДНХ, «Самбери», сотрудничаю с магазинами, например, с «Таежным». Кроме того, сбываю мясо кролика и через соцсети. То есть при желании рынок сбыта найти можно всегда.**

Если говорить о необходимости ветеринарного контроля, то все необходимые справки выдаются оперативно. Проблем с этим нет.



– **Ничего сложного, ко мне ветеринарная служба приезжала на ферму, когда нужна была справка о благополучии хозяйства. Все обследовали очень быстро. Получение справок, которые надо представлять в торговые точки, тоже времени много не отнимает,** – уверяет Сергей Геннадьевич.

При всех своих плюсах и минусах кролиководство для Амурской области – перспективная, имеющая большой потенциал для развития отрасль. Благодаря ей можно значительно улучшить структуру питания населения региона, что сегодня особенно актуально в свете развития концепции продовольственной безопасности, самообеспеченности регионов и продвижения продукции местных производителей.

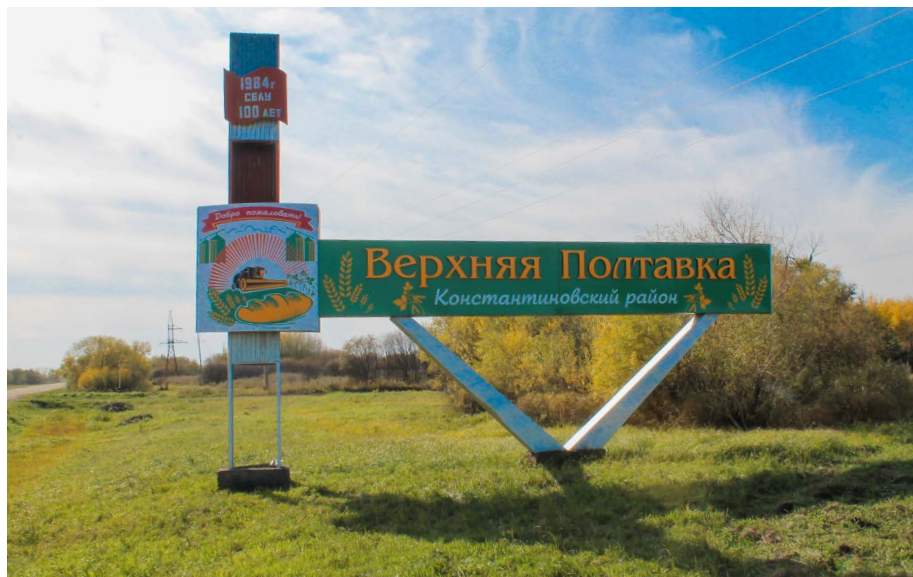
Помимо этого, развитие кролиководства в частных подворьях и увеличение поголовья до определенного уровня может обусловить в будущем переход части хозяйств в более организованные формы ведения деятельности, которые предусматривают меры государственной поддержки в виде гранта «Агростартап». А это в свою очередь будет способствовать и решению социально-экономических вопросов, в частности – занятости населения.

Лариса Киреева



В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ ДЕСЯТКИ СЕЛ ОСНОВАЛИ ПЕРЕСЕЛЕНЦЫ-УКРАИНЦЫ

В предыдущих материалах рубрики «Страницы истории» журнала «АПК Амурской области» неоднократно подчеркивалось, что первыми поселенцами на новых землях Амурской области в начале 1860-х гг. были крестьяне, отправлявшиеся на окраину страны в поисках «лучшей доли». Движению переселенцев на Амур способствовало принятие 26 марта 1861 г. «Правил для поселения русских и иностранцев в Амурской и Приморской областях», которые с некоторыми изменениями от 1882 и 1892 гг. просуществовали до 1901 г.



Основную массу переселенцев в Приамурье составляли выходцы из центрально-черноземных и украинских губерний. Украинская община наряду со старообрядцами, молоканами и казаками внесла значительный вклад в освоение и развитие Амурской области. Сохранились села, названные в память о местах, откуда прибыли.

Период 1884 – 1900 гг. характеризуется довольно быстрым и равномерным притоком переселенцев из Полтавской и Харьковской губерний и появлением новых сел. Среди сел, заселенных в конце XIX и начале XX веков – Лохвицы, Светиловка и Успенровка в Белогорском районе, Борисоглебка, Переясловка и Максимовка (первоначальное название Софиевка) в Октябрьском районе.

Выходцы из центрально-черноземных и украинских губерний в Приамурье составляли основную массу переселенцев. В 1908 г. с целью урегулирования переселенческого движения и для того, чтобы избежать «бесцельного блужда-

ния» переселенцев на новых местах, было введено групповое ходачество. Если одиночные ходоки выбирали землю лишь для своей семьи, то групповые ходоки искали и зачисляли земельные участки не только для своей семьи, но и еще для семей двух-трех доверителей.

Прибыв в область, групповые ходоки направлялись в те районы, где для них были подготовлены участки. Надо признать, что групповые ходоки лучшие участки выбирали для своих семей, а для доверителей часто зачисляли участки наугад, без должного осмотра.

В ПАМЯТЬ О ПОЛТАВЩИНЕ

В 1884 г. переселенцами преимущественно из Полтавской губернии была образована деревня Верхняя Полтавка (Константиновский район).

Первая половина названия деревни была дана переселенцами по географическому положению (по расположению на берегах реки Топкоча сверху вниз по течению), вторая – в связи с прежним местом их проживания – Полтавской губернией.

Построили 33 двора, большей частью мазанок. Населения насчитывалось в 44 семьях 284 человека.

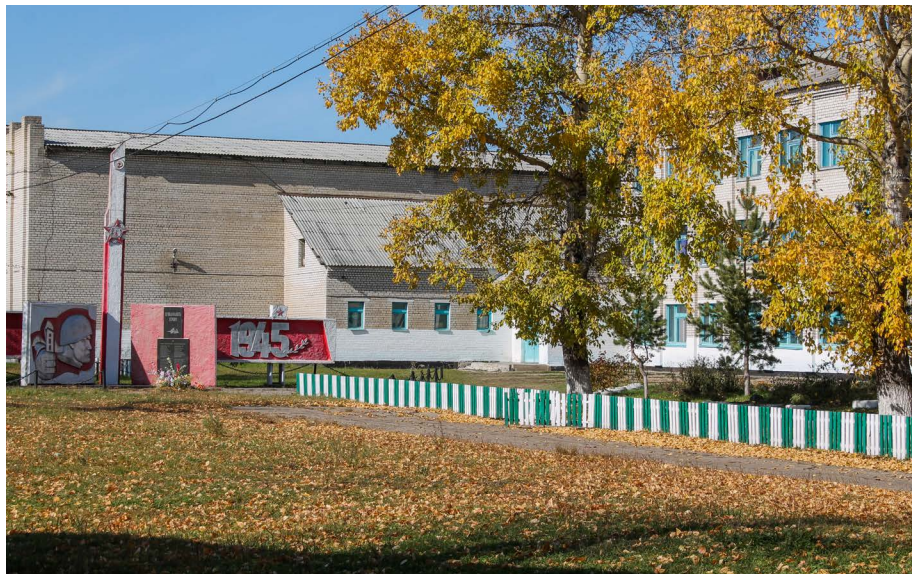
В 1891 г. в Верхней Полтавке было уже 55 дворов, проживали 133 мужчины и 126 женщин. В пользовании крестьян находилось 7800 десятин земли, в том числе усадебной – 40, покосов – 30, остальная – пахотная и залежная.

Крестьяне держали скот: 128 лошадей, 202 головы крупного рогатого скота, 71 голову свиней и т. д. Для содержания хозяйства и обработки земли использовали разнообразную сельскохозяйственную технику: бороны, железные плуги, жатки, молотилки, конные сенокосилки. Урожай продавали и обменивали на рынке в Благовещенске.

К 1900 году, убедившись в суровости климатических условий, переселенцы начали вместо мазанок ставить деревянные дома. Построили три бревенчатых дома, два покрыли американским оцинкованным железом, один тесом. Но хаты все-таки крыли соломой.

В деревне построили церковь и школу. Первые поселенцы занимались огородничеством, разведением домашнего скота, охотой и рыболовством. Выращивали пшеницу, овес, ячмень, рожь. В деревне находились кузница, мельница и была обустроена речная пристань.

Перепись населения 2010 года показала, что вторую строчку списка проживающих в Амурской области национальностей занимают украинцы, вернее, их потомки. Украинские фамилии, как и блюда украинской кухни, песни и культура, а в некоторых селах и сохранившийся говор, состоящий из украинских и русских слов, органично влились в жизнь Амурской области, став ее неотъемлемой частью.



ШКОЛА В С. ВЕРХНЯЯ ПОЛТАВКА

Выходцами из Полтавской губернии недалеко от Верхней Полтавки было основано еще одно село в Константиновском районе – Зеньковка.

В 1906 г. появились первые дома переселенцев из Зеньковской губернии на хуторе возле озера Мостового и Верничевои роши. В 1911 г. хутор приобрел статус села и с этой даты ведут летопись Зеньковки. К 1913 г. в Зеньковке Борисоглебской волости насчитывалось уже 67 дворов с числом жителей 343 человека. Вокруг селения разрабатывали площади под пашню, на лугах и поймах пасли стада. Наряду с земледелием и животноводством население занималось рыбной ловлей в реках Холустай и Дим, озерах.

Переселенцы из губерний Украины селились по всей Амурской области. Главное условие – наличие свободных земель, из-за которых они преодолевали тысячи километров.

НАЗВАНИЯ ДЕРЕВЕНЬ СОХРАНИЛИСЬ

В Константиновском районе украинские крестьяне-переселенцы в 1908 году основали еще одно село – Золотоножка. Название ему дали в честь украинского городка Золотоноша.

Деревня Вознесеновка в Ромненском районе была основана в 1877 году переселенцами, прибывшими из одноименного села Полтавской губернии. В этом же районе в 1905 году переселенцами из Васильевского уезда Киевской губернии было образовано село Васильки, а в 1907 году – село Ромны, первые поселенцы которого были выходцами из Ромненского уезда Киевской губернии.

В тот период на территории современного Ромненского МО наблюдалось оживление переселенческого движения. В честь города Каховка на Украине, откуда прибыла основная часть посе-



С. РОМНЫ

ленцев, была названа деревня Каховка (первоначально Богословка). В 1908 году при участии крестьян-переселенцев, прибывших с Левобережной Украины, были основаны поселения: Знаменка (ранее Крутой Лог), Святорусовка, Новороссийка, Райгородка.

В ОКТЯБРЬСКОМ РАЙОНЕ БЫЛО ОБРАЗОВАНО ПОСЕЛЕНИЕ СМЕЛОЕ

Деревню Успеновку (Бурейский район), расположенную на луговой возвышенности на берегу довольно большого озера, в 1890 г. также основали выходцы с Украины. Под усадьбами у них было 400 десятин земли, столько же занято покосами, пахотной с залежами – 5330 десятин. Сеяли ярицу, яровую пшеницу, овес, ячмень, гречиху, просо, лен и коноплю. Жители Успеновки успешно занимались бахчеводством. Крестьяне содержали: лошадей – 19, рогатого скота – 82, свиней – 49.



ДОМ КУЛЬТУРЫ И БИБЛИОТЕКА В С. НИЖНЯЯ ПОЛТАВКА



ЗДАНИЕ СТАРОЙ ШКОЛЫ И ОТКРЫТИЕ НОВОЙ В С. УСПЕНОВКА БУРЕЙСКОГО РАЙОНА

СЕЛО ЛЕБЯЖЬЕ

СОХРАНИЛОСЬ НА КАРТЕ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ



Одно из сел, основанных украинцами-переселенцами – Лебяжье Серышевского МО – расположено в 25 км к юго-западу от районного центра и в 20 км от железнодорожной станции Украинка. По данным книги «Амурская область. Опыт энциклопедического словаря» название дано потому, что на ближайшем озере, которое называли Лебяжьим прибывшие, водились лебеди. Переселенцы, начавшие устраиваться на новой земле, спугнули птиц. Лебедь-кликун осторожен, избегает соседства с человеком. Осенью осторожные птицы улетели и больше на озеро не вернулись, но название осталось.

По поводу даты основания села тоже есть сомнения. В упомянутом выше издании «Амурская область. Опыт энциклопедического словаря» (1989 г.) назван 1901 год. Однако в книге «Приамурье. Географический словарь Амурской области» приведен другой год – 1903. Во втором дополненном издании «Географического словаря Амурской области» (1978 г.) указывается, что село существует с 1902 года.

Символическую точку в истории с датой образования села поставила администрация Лебяжьевского сельского совета. В июле 2007 года по ее решению был отмечен 105-летний юбилей села. Эту дату подтверждают и данные Государственного архива Амурской области.

МЕСТО ДЛЯ ДЕРЕВНИ ВЫБРАЛИ НЕ СРАЗУ

Первыми жителями села были выходцы из Киевской, Полтавской и Харьковской губерний.

Василий Максимович Шкара из с. Процев, расположенного под Киевом, вспоминал, что их семья добиралась до новых мест сначала по железной дороге до Сретенска, а оттуда по Амуру до Благовещенска. Этот отрезок дороги был самым сложным и трудным. Вначале крестьянскую партию, в составе которой был В.М. Шкара с семьей и с двоюродным братом Иваном, отправили в деревню Ключи (Серышевский район), заселенную ранее. Переселенцы увидев, что лучшие пахотные земли уже заняты, решили осмотреть окрестности. Напротив, через реку Томь виднелись несколько хаток. Это и было село Лебяжье, состоявшее тогда из шести временок и избышек.

Земли вокруг села было много, место красивое: множество озер, река. Прибывшие стали рыть землянки, копать огороды, чтобы успеть вырастить хоть какие-то овощи к зиме. Мужчины драли кору с деревьев, ставили шалаши: нужно было срочно прятать скарб и продовольствие под крышу, пока не начались затяжные дожди.

ПАШНЯ ДАЛАСЬ НЕЛЕГКО

С 1900 года отрез наделной земли в Амурской области сократился со 100 до 15 десятин. Но и на освоение таких участков требовалось много труда. Крестьянам пришлось вырубать и корчевать росший здесь в основном березовый с примесью сосны лес, а затем, объединившись по несколько семей, поднимать целину. Постепенно селяне обзаводились лошадьми, домашним скотом, птицей, сельскохозяйственными машинами и инвентарем.

Как и все новоселы Амурской области лебяжане столкнулись с похожими хозяйственными и бытовыми трудностями. В своих земледельческих приемах они не хотели отступать от привезенных ими на Дальний Восток из европейской части России традиций. Проживавшие здесь издавна маньчжуры, китайцы, корейцы приспособились к ведению сельского хозяйства в условиях дождливого лета и постоянного переувлажнения почвы. Обработка земли с устройством грядок давала возможность стекать и выветриваться лишней воде. И почва лучше прогревалась на солнце. Но первопоселенцы упорно не хотели использовать опыт старожилов. Кроме того, привезенные с Запада орудия труда плохо работали на дальневосточной земле, привычные сорта семян быстро вырождались, хлеб от избытка влаги на сплошной пашне тянулся в солому, страдал от вредных



■ ■ ■ КОНСТАНТИН ВАСИЛЬЕВИЧ ШКАРА



■ ■ ■ УЛЬЯНА ВАСИЛЬЕВНА ШКАРА



■ ■ ■ ИВАН ВАСИЛЬЕВИЧ ШКАРА И ЕФРОСИНЯ ИГНАТЬЕВНА МАХОНЬКО

грибков (было понятие «пьяный хлеб») и в результате был непригоден в пищу не только для людей, но и для скота.

Понадобилось, время чтобы переселенцы убедились в непригодности привезенных с собой семян. Постепенно украинцы заимствовали местные сорта хлебов. Основными зерновыми культурами в окрестностях Лебяжьего стали яровая пшеница и яровая рожь, сеяли много овса на корм для лошадей. Понемногу возделывали ячмень, просо, подсолнечник, коноплю, лен, гречиху, которая восстанавливала плодородие почвы. На огородах выращивали капусту, морковь, свеклу, репу, редьку, лук, чеснок, укроп, мак для выпечки.

Имея просторные земельные наделы, применяли экстенсивные агротехнологии – залежную и залежно-паровую системы. Хлеб сеяли по хлебу пять-шесть лет подряд, потом столько же времени овес, после чего землю забрасывали в залежь и использовали только для сенокосения.

ДОМИКИ-МАЗАНКИ ОСТАЛИСЬ НА УКРАИНЕ

Большой проблемой для переселенцев стало жилье. Выходцы с Украины начали строить привычные хаты-мазанки с земляными полами, которые совсем не были приспособлены к суровым дальневосточным зимам. Старожилы с окрестных селений говорили им, что хаты со стенами из плетня, обмазанного глиной, совсем не подходят для здешнего климата. Потребовались несколько морозных зим, чтобы переселенцы начали строить себе для жилья добротные бревенчатые избы русского типа.

Жители Лебяжьего первое время, как на родине, сами ткали и шили себе одежду. Позже они изменили этому обычаю. Одежда у крестьян стала вся покупная – сверху до низу. Редкий особо бережливый малоросс заставлял свою «жинку» прясть холсты и шить из него рубахи и шаровары.

Но вили веревки, давили масло, жареное конопляное семя использовали как лакомство – по-прежнему.

Семьи у лебяжан были большие, по 8-10 детей. Родители понимали, что детей надо учить. Многие знали грамоту. Со временем даже газеты выписывать стали. По их настоянию в 1907 году в селе была открыта одноклассная начальная школа. По сути одноклассные школы представляли самую примитивную форму обучения, так называемую школу грамоты.

Выбор у переселенцев был невелик: школы, подчиненные Министерству народного просвещения, были одноклассные и двухклассные. Среди одноклассных были школы с четырехгодичным курсом и четырьмя отделениями и школы с трехгодичным курсом и тремя отде-

лениями. Вначале в селе Лебяжье была школа второго типа. В ней дети учились русскому языку, чтению и правописанию, проходили четыре действия арифметики, знакомились с основными событиями истории России. В программе обучения стоял и Закон божий.

В 1911 году в селе было построено новое здание школы с четырехгодичным курсом обучения. Размещалась она в одноэтажном деревянном здании на участке в ½ десятины. Ее стоимость оценивали в пределах 1010 рублей. В школьной библиотеке было 165 книг. Мальчиков училось – 42, девочек – 63. Расход средств на содержание учителей составил в 1916 г. 600 рублей, на хозяйственные нужды выделялось 40 рублей.

В центре деревни на возвышенности, рядом со школой была православная церковь. Это здание не сохранилось до наших дней. В этом месте река Томь, начиная с 1930-х годов, стала подмывать берег, и во время очередного подъема воды церковь смыло рекой.

Это был единственный православный храм в округе, в него приходили помолиться даже старообрядцы. В частности, из соседней деревни Ключи на другой стороне реки Томь, где проживали около 100 староверов белокрыничской иерархии, признающих священство.

ВМЕСТЕ С НАСЕЛЕНИЕМ РОСЛИ УРОЖАИ

В 1916 г. в Лебяжьем было 116 дворов, самостоятельных хозяйств – 104, жилых строений – 116, жителей 460 человек (249 мужчин и 211 женщин), бойцов – 88 (бойцом назывался мужчина от 16 до 60 лет, несущий крестьянские повинности. – Е.Б.). В деревне проживали 10 китайцев.

За сельским обществом числился надел земли в 5668 десятин, из них распаханно – 723, засеяно – 723. Надел включал 4057 десятин пахотной удобной земли, около 600 десятин неудобной, около 300 десятин сенокосов, под лесом было 547 десятин. Урожай зерновых составлял 34 084 пуда. У крестьян были: 341 лошадь, 213 голов рогатого скота, 145 свиней.

Хлебопашеством занимались 104 хозяйства. В 1916 г. было посеяно 17 десятин яровой ржи (урожай 1 190 пудов), яровой пшеницы – 400 десятин (урожай 20 720 пудов), овса – 205 десятин (урожай 9 760 пудов), ячменя – 4½ десятины (урожай 160 пудов), гречихи – 3 десятины (урожай 170 пудов), проса – 2 десятины (урожай 85 пудов). Сено косили с 275 десятин. С заливных лугов было получено 26 780 пудов сена, с суходольных – 87 550 пудов, со степных покосов – 18 870 пудов корма для животных. Под усадьбами было занято 72 десятины, из них 62 десятины – огороды.



В с. Лебяжье были: одно торговое заведение, одно учреждение мелкого кредита, одно строение занимало частное колбасное производство и одно – жестяное.

Революционные события мало затронули уклад жизни на селе. В годы Гражданской войны вражеского гарнизона в Лебяжьем не было, но японцы и белогвардейцы изредка наведывались в село и грабили крестьян. Интервентам очень нравились вышитые украинские рушники, висевшие почти в каждой избе, не ленились они залезать в сундуки и забирать вещи, привезенные переселенцами с Украины в память о родных местах.

Село Лебяжье живо по настоящее время, и многие его жители являются потомками первых переселенцев.

Автор рубрики «Страницы истории»

Евгений Буянов,
доктор исторических наук



ПРИАМУРЬЕ КАМЕННОГО ВЕКА

ОТ «AUSTRALOPITHECUS» ДО «НОМО»

(продолжение. Начало в №№ 02/35/2023, 03/36/2023)



■ ■ ■ ЭВОЛЮЦИЯ ЧЕЛОВЕКА. ОТ АВСТРАЛОПИТЕКА ДО ЧЕЛОВЕКА РАЗУМНОГО. ДАРВИНСКИЙ МУЗЕЙ. РЕКОНСТРУКЦИЯ.

ГЛАВА 11. ЧЕЛОВЕК РАЗУМНЫЙ. ОТКУДА ПОЯВИЛИСЬ НОМО SAPIENS.

Человек разумный сразу начал умничать и превращать верхний палеолит в неолит, а затем, лет 15-20 тысяч тому назад, вообще затеял «неолитическую революцию».

Начал делать глиняные горшки и другую посуду. Кроме охоты, он занялся рыболовством и собирательством, как полезных фруктов, так и других плодов агропромышленной отрасли. Мало того, он стал прогрессивным сельхозтоваропроизводителем и занялся селекцией. Начал по-человечески разговаривать и даже рисовать. Этот факт является аксиомой антропологии. Для того, чтобы это осознать, нужно прочитать ученые труды наших и зарубежных антропологов и археологов (сноска на авторов в конце статьи).

Кстати, что такое вообще - разум? Биологи до сих пор так и не смогли дать этому свойству организма точного определения, а философы говорят, что это – «высший тип мыслительной деятельности».

Короче, ни те, ни другие ничего толком сказать по поводу разума не могут, но определили этот новый вид Номо, как Номо sapiens – человек разумный.

Вот как классифицирует Номо sapiens наша общепринятая международная наука антропологии (упаси Боже, не википедия):

«Вид приматов, представитель группы гоминид рода человек. Способен к речи, абстрактному мышлению, прямохождению, изготовлению орудий труда и их использованию. Существенными навыками является приготовление пищи при помощи огня и использование одежды.

Рост 1,5–1,8 м, вес в среднем 70 кг.

Представители этого вида людей легко адаптируются к различным условиям, обладая большим высокоразвитым моз-



■ ■ ■ ХОМО САПИЕНС. 20 ТЫСЯЧ ЛЕТ НАЗАД. ДАРВИНСКИЙ МУЗЕЙ. РЕКОНСТРУКЦИЯ

ОТ РЕДАКЦИИ

Это уже третья публикация о видах людей, населявших Приамурье в эпоху палеолита – древнего каменного века. Точнее, Западное Приамурье, того что протянулось от станции Облучье до слияния Шилки и Аргуни. А в этом номере журнала «АПК Амурской области» мы обещали рассказать: откуда взялись Номо sapiens, как они попали на территорию Западного Приамурья и куда подевались синантропы, они же – «азиатские Номо erectus», проживавшие до этого в нашей области больше миллиона лет с гаком.

гом. Владеют развитой устной речью, живут большими группами или племенами.

Так как мы при помощи биологов и философов не смогли узнать, что такое разум, как «материя», то займемся изучением сначала моноцентрической, а затем эволюционной теории появления человека разумного как на нашем Дальнем Востоке, так и вообще на нашей планете Земля.

Заранее оговоримся: ни ту, ни другую теорию мы критиковать, тем более пропагандировать, не будем. Автор просто выскажет свою личную точку зрения.

ГЛАВА 12. МОНОЦЕНТРИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

Гипотеза африканского происхождения человека (или «теория моноцентризма») на сегодняшний день является доминирующей. Согласно ей, сначала в каком-то районе Африки появилось маленькое племя разумных людей, а потом они размножились, разошлись по разным континентам, и – вуаля! – мы сегодня имеем человеческую цивилизацию.

По непререкаемым канонам моноцентрической теории происхождения человека, принято считать, что человек разумный появился в Африке около 200 тысяч лет назад. Если верить этой доктрине, африканские Номо sapiens'ы около 80 тысяч лет назад вдруг массово покинули родину и в рекордно короткий срок заселили весь земной шар, обладая уже человеческим разумом.

Но мы решили, что с разумом мы пока разбираться не будем.

Нас интересует другое. Как объяснить, что если *Homo erectus* расселился по планете в течение нескольких сотен тысячелетий, то каким образом *Homo sapiens* ам удалось внезапно появиться во всех уголках планеты, в том числе и в Амурской области? А? И куда из Приамурья исчезли предыдущие виды и подвиды людей?

Не съели же их люди разумные - *Homo sapiens*.

Согласно этой общепринятой (еще лет тридцать назад совершенно неоспоримой) моноцентрической теории образования человека разумного, как более совершенного подвида человека, наш типаж после своего рождения пошел заселять все европейские территории, еще покрытые ледниками, и уже заселенные до него неандертальцами.

Вряд ли у них - «человеков разумных», имелись соответствующие средства передвижения, карты и приборы навигации (это не шутка, согласно теории моноцентризма «африканцы» массово использовались плоты и т. п.), чтобы в считанные пять-десять тысячелетий практически одновременно объявиться во всех уголках планеты, заселить все континенты и ликвидировать существовавшие там ранее разновидности *Homo*. Исключением в их одновременном захвате материков стала Антарктида, потому что там очень холодно, а новоявленный человек видимо действительно был разумным.

Кстати... А неандертальцы в Европе откуда появились? От какого ствола генетического дерева *Homo* они отпочковались?

А Гейдельбергский человек? А Денисовский, он же Алтайский, а черные афроафриканские *Homo sapiens*?

Судя по найденным останкам, все эти виды визуально практически не отличались от современных людей. Разве что ростом и шириной плечевых костей. Но это различие и сейчас имеется в практике строения скелетов современных *Homo*.

Итак. Если верить классической теории, *Homo sapiens* по своему образу жизни в первое время мало отличались от своих родственников - *Homo habilis*. А они тогда еще не все повидали (и если вы читали предыдущие статьи, то знаете, что даже потомки австралопитеков до сих пор имеют место жительства в Африке).

И *Homo erectus* прямоходящий тогда еще охотился по всем известным нам континентам. И эти самые *Homo sapiens* так же, как и эти вышеназванные пращуры, делали такие же, как у пращуров, примитивные орудия труда - чопперы и чоппинги.

Короче, тупо долбили одним булыжником об другой, бегали за антилопами и убегали от леопардов и носорогов. А вот около 80 тысяч лет назад вдруг начали умирать, в рекордно короткое время заселили все жизненное пространство на нашей планете, а около 20 тысяч лет назад превратили палеолит в неолит.

Теория хорошая и общепринятая. Любой школьник сегодня знает, что современный человек пришел к нам из Африки, победил неандертальцев и завоевал первенство в суровых ледниковых просторах.

Но в Амурской области ни ледникового периода, ни неандертальцев отродясь не бывало.

ГЛАВА 13. ТЕОРИЯ ЭВОЛЮЦИИ ЧЕЛОВЕКА

Всем знакома картинка - из воды выходит рыба, превращается в подобие собаки, переходящую в примата, примат берет в руки палку и встает на задние лапы, потом разгибает спину и превращается в человека. Знакомо?

Поэтому наши современные ученые с моноцентристами не согласны. Сегодня благодаря археологическим исследованиям каноническая теория трещит по швам. Забегая вперед, могу успокоить читателей журнала: коренные амурские *Homo sapiens* не из Африки, они наши, местные - автохтоны.

Ведущие специалисты по эпохе палеолита, «проведя анализ многочисленных находок этого периода, уверены, что на нашей территории (в Западном Приамурье - прим. автора) не наблюдается не только смены культуры, что должно было произойти в случае замещения автохтонного населения пришлым, но и каких-либо инноваций, свидетельствующих об аккультурации».

Не будем претендовать на роль экспертов по антропологии и археологии, просто предоставим слово академику РАН Анатолию Пантелеевичу Деревянко, советскому и российскому историку, археологу, специалисту по палеолиту Сибири и Дальнего Востока:

- **Обширный археологический материал сотен изученных палеолитических памятников в Восточной и Юго-Восточной Азии свидетельствует о непрерывности развития индустрии на этой территории на протяжении последнего миллиона лет... Иными**

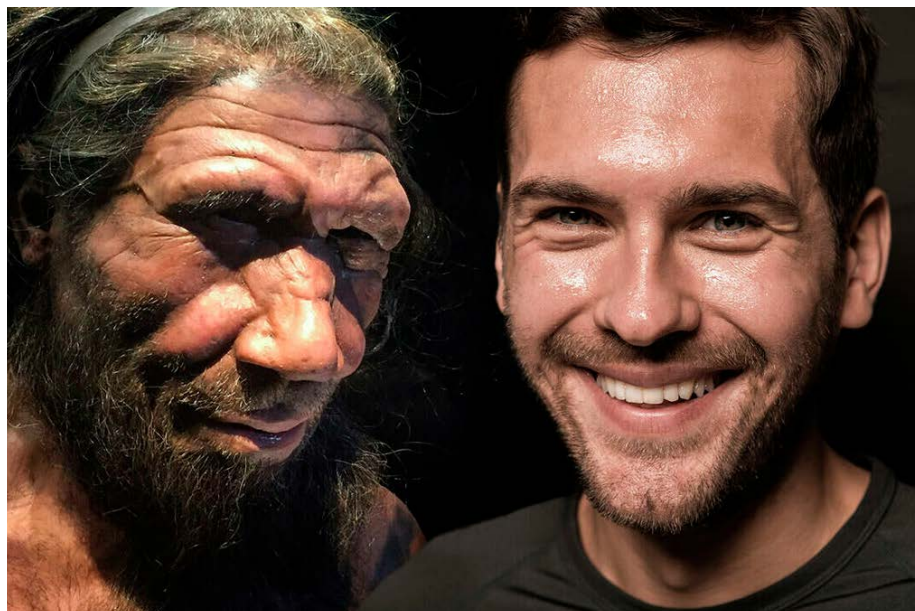


■ ■ ■ ЧЕЛОВЕК РАЗУМНЫЙ
СОВРЕМЕННОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО ВИДА.
5 ТЫСЯЧ ЛЕТ НАЗАД.
ДАРИНСКИЙ МУЗЕЙ. РЕКОНСТРУКЦИЯ

словами, в Восточной и Юго-Восточной Азии в течение более миллиона лет происходило эволюционное развитие азиатского Homo erectus.

Учитывая близость между собой палеолитических индустрий Восточной и Юго-Восточной Азии и их отличие от индустрий сопредельных западных регионов, можно утверждать, что в конце среднего - начале верхнего плейстоцена человек современного физического типа *Homo sapiens orientalis* сформировался на базе автохтонной эректоидной формы *Homo* в Восточной и Юго-Восточной Азии, наряду с Африкой.

А это означает, в свою очередь, что с момента первого появления древнейших человеческих популяций в Восточной и Юго-Восточной Азии 1,8-1,3 миллиона лет назад здесь на нашей территории происходило непрерывное и независимое развитие как физического типа человека, так и его культуры. И уже одно это противоречит теории моноцентрического происхождения человека современного типа.



■ ■ ■ HOMO SAPIENS NEANDERTHALENSIS И HOMO SAPIENS SAPIENS



■ ■ ■ ПЕРВЫЕ ПОСЕЛЕНИЯ

ГЛАВА 14. КТО ТАКИЕ НОМО САПИЕНС

По мнению А. П. Деревянко, сегодня известно, по меньшей мере, четыре независимых центра, где параллельно друг от друга разные группы Номо эволюционировали в Номо sapiens:

- Номо sapiens - вид, в который вошли четыре подвиды: Номо sapiens africanensis из Африки, Номо sapiens orientalis из Юго-Восточной и Восточной Азии, европеец Номо sapiens Neanderthalensis и алтайский Номо sapiens altaiensis из Северной и Центральной Азии. Все археологические и генетические исследования свидетельствуют именно об этом. Все они «местного производства», но родственники, хотя и дальние.

Если перевести записи и рассуждения мэтра археологии коротко и понятно, то эволюционное развитие нашего азиатского типа Номо приве-

ло к появлению здесь у нас человека нового типа – сначала Номо sapiens orientalis, а впоследствии самого настоящего Номо sapiens sapiens.

Всему виной стало влияние геомагнитных экскурсов и инверсий на образование новых видов человека из предшествующих. Экскурсы магнитных полюсов, совпадающие с фазами оледенения, дают хорошие временные привязки для изучения эволюционной истории человека.

Каждый такой экскурс вызывал эволюционный скачок – появление нового вида человека из предыдущего в результате реорганизации генома. Причем реорганизация генома затрагивала большую часть популяции, поскольку являлась закономерным ответом генома на возникший стресс.

При этом старая популяция естественным образом исчезала. Новый вид приходил на смену старому. Куда исчезли Номо habilis, Номо erectus (синан-

тропы и питекантропы), Номо sapiens orientalis (потомки синантропов), Номо sapiens Neanderthalensis (неандертальцы), Номо sapiens altaiensis (денисовский человек), Номо sapiens africanensis (африканские подвиды Номо)? Ответ – стали людьми. Не сразу и не все одновременно.

Неандертальские черты определяют в находках скелетов людей, живших в течение еще 30 тысяч лет после начала процесса реорганизации генома неандертальцев. Кстати у четверти населения Западной Европы (галлы, франки, германцы и др.) обнаружены гены Номо sapiens Neanderthalensis – неандертальцев. Что по-нашему объясняет их поведение в последние, да и в предыдущие годы. Сама природа призывает их противостоять нашим Номо sapiens sapiens.

Тут нужно дать слово советскому археологу, историку и этнографу, автору многочисленных исследований по



■ ■ ■ КОПЬЕ ПЕРВОБЫТНОГО ЧЕЛОВЕКА



■ ■ ■ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ЖЕЛЕЗНЫХ НАКОНЕЧНИКОВ ДЛЯ КОПИЙ ОХОТА СТАЛА ГОРАЗДО РЕЗУЛЬТАТИВНЕЙ. ЗЕЙСКО-БУРЕЙСКАЯ РАВНИНА.

истории первобытного общества Алексею Павловичу Окладникову:

- А вот первые известные постоянные поселения человека на территории Амурской области археологи относят к эпохе верхнего палеолита, это примерно 20-25 тысяч лет назад. Тогда в Приамурье уже вовсю хозяйничали Номо sapiens, а неандертальцы почему-то так и не мигрировали из Европы на Дальний Восток, может быть, поэтому и исчезли как вид.

Мы же в редакции считаем, что невозможность неандертальцев освоить наши земли исторически обоснована. Сколько раз их потомки пытались к нам на нашу Родину проникнуть (в целях освоения), столько раз по шее и получали.

Есть еще одна группа ученых, которая считает, что вслед за Номо erectus из Африки в Евразию (кто-то в Евро-

пу, кто-то на Восток) последовали их более поздние, «Гейдельбергские» представители рода Номо – *Homo heidelbergensis*. По крайней мере, в нашей Амурской области и в соседнем Китае гейдельбергский человек отметился своим проживанием.

По сравнению со своими еще малоразвитыми сородичами – синантропами и питекантропами, гейдельбергские Номо действительно считались наиболее «прогрессивными архантропами» и постепенно то ли вытеснили своих соседей, то ли ассимилировались с местными Номо. Именно от гейдельбергского человека, считают эти ученые, повели свой род *Homo sapiens Neanderthalensis* и *Homo sapiens sapiens*.

Будем справедливы. Все эти мнения заслуживают внимания и дальнейших исследований. К тому же они все могут оказаться верными, ведь человечество могло развиваться параллельными путями.

И местные *Homo sapiens* от местных *Homo erectus* произошли, и гейдельбергские люди для части *Homo sapiens*’ов дедушками и бабушками являлись, и то, что много *Homo sapiens*, действительно, покинули Африку, но особого шума ни в Европе, ни в Азии эта миграция не наделала – тоже правда. Наука тем и хороша, что она не догматична и постоянно находится в стадии развития.

Со стопроцентной уверенностью мы можем быть уверены лишь в том, что среди Номо, распространенных у нас на Дальнем Востоке, неандертальцев никогда не было. Они, как появились в Европе, так там и закончились.

ГЛАВА 15. ВЕЛИКАЯ НЕОЛИТИЧЕСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ

В отличие от палеолита, когда существовало несколько видов людей, все они, кроме последнего – человека разумного, прекратили существование еще до наступления неолита.

Нужно отметить, что неолит не является определенным хронологическим периодом в истории человечества в целом, а характеризует лишь культурные особенности тех или иных народов.

Мы уже говорили о том, что в Приамурье палеолит несколько затянулся, но жители древнего Приамурья резко обогнали всех в «промышленных» достижениях. В отличие от других регионов, бронзовый век наши предки проскочили, а из каменного века сразу окунулись в век железный. Сначала отставали, потом взяли и перегнали всех и по производству железа, и по производству керамики.

Для неолита Западного Приамурья рыболовство становится одним из ведущих видов хозяйствования. Активное процветания рыболовства на многочисленных амурских водоемах способствовало созданию определен-

ных запасов для местных людей. А это, в сочетании с охотой на зверя дало им возможность постоянно жить на одном и том же месте круглый год. С кочевками было покончено.

Переход к оседлому образу жизни привел к появлению керамики.

В дальневосточном центре неолитической революции, в рамках которой была изобретена керамическая посуда, активно начало процветать одомашнивание ряда садово-огородных растений.

В неолите продолжают преобладать старые приемы обработки камня: техника двусторонней оббивки,



■ ■ ■ НЕАНДЕРТАЛЬЦЫ – МУЖЧИНЫ НЕ БРЕЗГОВАЛИ БРАКАМИ С ЕВРОПЕЙСКИМИ ЖЕНЩИНАМИ – ХОМО САПИЕНС. НУ И НАОБОРОТ. ТЕПЕРЬ ИМЕЕМ ТО, ЧТО ИМЕЕМ.

скола, ретушь (нанесением серии мелких сколов).

Вместе с тем появляется также шлифование, пиление и заточка камня. Широко использовались костяные орудия труда. В неолите продолжается совершенствование оружия. Появляются крупные наконечники копий, костяные кинжалы, иногда снабженные кремневыми вкладышами. Такое оружие было способно поразить крупного зверя. Например, лося.

Да, статистика, а что такое неолитическая революция? И почему именно неолитическая?

Эволюционный путь развития хо-рош, но очень долг и тернист. Он измеряется даже не тысячелетиями, а десятками, иногда сотнями тысячелетий. Поэтому неолитическая революция стала самым важным изменением за время существования человечества.

Человек разумный, как мы уже говорили, существует на Земле не меньше 200 тысяч лет, и большую часть этого времени (как минимум 190 тысяч лет) все люди жили небольшими группами охотников и собирателей.

Лишь с появлением производящего хозяйства ситуация начала меняться. Благодаря сельскому хозяйству производительность труда повысилась, пищи стало больше. Население стало быстро расти.

Произошло разделение труда: одни стали земледельцами, другие скотоводами, третьи ремесленниками. Кто-то продолжил заниматься охотой, но это уже была отдельная профессия.

Возник товарообмен, зародилась торговля. Вместо отдельных небольших групп охотников появились крупные общины людей; вместо родовой общины – соседская. Стали возникать первые поселения. Как-то так...

ОТ РЕДАКЦИИ

Мы, амурчане, вправе гордиться своей областью, потому что именно у нас построили космодром и запускают ракеты, у нас столица БАМа и крупнейший в мире газоперерабатывающий завод, мы единственные в стране производим соевый изолят. Полезных ископаемых у нас просто завались.

Но, главное, нужно знать и помнить – из пяти известных научному сообществу древних человеческих культур четыре обнаружены именно на территории Амурской области. О них мы подробно расскажем в следующих номерах нашего журнала «АПК Амурской области».

Но это уже будет другой проект. С антропологией мы на этом этапе прощаемся и теперь перейдем к более близкой нам для жителей нашей области местной истории и местным археологическим находкам.

Владимир Иванов

АПК



АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

В НОМЕРЕ №05/38/2023

За проведение мелиорации аграриям возмещают половину понесенных затрат	5
В Амурской области начнется реконструкция еще двух мелиоративных систем	6
ООО «Амурагрокомплекс» первым в Амурской области начал реконструкцию мелиоративной системы	8
Что тормозит развитие картофелеводства в Приамурье?	11
Без поддержки семеноводства селекционные достижения работать не будут	14
Уборочная 2023: трудовые будни КФХ Шиловых	16
Аркадий Корнеев: «Зачем увеличивать площади посадок, если мы не сможем убрать половину урожая?»	18
Для картофеля главней всего погода	20
Как сбыть картофель – вот в чем вопрос	20
Олимжон Избосаров: «Сорта подбираем, опираясь на опыт»	21
На небольшой площади можно получать хороший урожай	21
Кукуруза набирает популярность	22
Мастер-класс для фермеров	25
Амурские аграрии обеспечены ГСМ: срыв уборочной не грозит	28
Сопутствующая спецтехника для сельского хозяйства	30
АМАК готовит специалистов под заказ работодателей	33
Аграрный труд надо любить – и тогда покорятся высоты профессии	36
Аграрии ждут выпускников-практиков	38
Налаженный рынок сбыта молока обеспечит рост его объемов	39
Кролики – вне конкуренции... если к ним подходить правильно	45
В Амурской области десятки сел основали переселенцы-украинцы	48
Село Лебяжье сохранилось на карте Амурской области	50
Приамурье каменного века	52

Рубрикатор журнала формируется с учетом общественного мнения и предложений сельхозтоваропроизводителей Амурской области. В журнале «АПК Амурской области» размещаются справочные материалы профильных отраслевых организаций и министерства сельского хозяйства Амурской области.

Система распространения:

- Печатная версия журнала – доставляется подписчикам журнала.
- Печатная версия журнала – формируется адресная доставка через ФГУП «Почта России», каждый реестр доставки создается по принципу тематической направленности рубрикатора издания.
- Цифровая версия журнала – выкладывается отдельными статьями в социальные сети в группе «АПК Амурской области» – и на специализированном портале о сельском хозяйстве Амурской области apkmedia.ru.

Целевая аудитория журнала «АПК Амурской области»: руководители предприятий и организаций АПК Амурской области, крестьянско-фермерские хозяйства, отраслевые индивидуальные предприниматели, органы региональной и муниципальной власти всех уровней.

Учредитель/издатель журнала:

Общество с ограниченной ответственностью
«Издательство «Благовещенск. Дальний Восток»
(ОГРН 1082801009334, ИНН 2801137018)

Адрес редакции/ учредителя журнала:

675004, Амурская область,
г. Благовещенск, ул. Больничная, 4 (2 этаж)

Дирекция:

Т.: 8 963 814 38 44

E-mail: blag-dv@mail.ru

По вопросам рекламы:

Т.: 8 963 814 19 49

E-mail: blag-dv555@mail.ru

По вопросам подписки на журнал:

Т.: 8 962 284 07 06

Бухгалтерия:

Т.: 8 963 814 19 49

E-mail: blag-dv111@mail.ru

Информационный портал журнала: apkmedia.ru

Главный редактор:

Башурова Елена Александровна,

Т.: 8 963 814 38 34 (WA)

E-mail: blagredactor@mail.ru

Журналисты:

Т.: 8 914 538 80 77

Т.: 8 965 671 27 67

Т.: 8 963 814 93 60

Т.: 8 914 556 90 81

Электронная версия журнала выкладывается на сайте Министерства сельского хозяйства Амурской области.

В розницу цена свободная.

За содержание рекламных публикаций

ответственность несет рекламодатель.

При цитировании материалов ссылка

на журнал обязательна.

Возрастная категория: 16+

Журнал «АПК Амурской области» зарегистрирован как информационно-публицистическое средство массовой информации Управлением федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Амурской области.

Свидетельство о регистрации:

ПИ № ТУ28-00344.

Подписан в печать: 12 октября 2023 г.

Дата выхода в свет: 18 октября 2023 г.

Тираж: 1400 экземпляров

№ 05/38/2023

Отпечатано в

АО «Хабаровская краевая типография».

Адрес: 680038, г. Хабаровск, ул. Серышева, 31

В издании публикуются материалы:

- об основных мероприятиях и событиях агропромышленного комплекса региона с комментариями отраслевых руководителей регионального и федерального уровня;
- о проблемах АПК Амурской области и мероприятиях по их решению;
- о внедрении инновационных технологий в сельское хозяйство;
- о наиболее эффективных практиках развития малого и среднего сельскохозяйственного бизнеса с участием экспертов сельскохозяйственного экономического сектора;
- о комплексном развитии сельских территорий.

В социальных сетях мы присутствуем в Телеграм, ВКонтакте, Одноклассники.

Наши группы вы найдете по запросу:

«АПК Амурской области».

С нами расти легче

avgust crop protection

Обработал – и забыл



реклама

Фултайм®

expectrum инновационные продукты

ГЕРБИЦИД

мезотрион, 75 г/л
+ никосульфурон, 37,5 г/л
+ пиклорам, 17,5 г/л

Трехкомпонентный системный гербицид для уничтожения широкого спектра сорняков на кукурузе.

Исключительно эффективен против комплекса однолетних и многолетних двудольных и злаковых сорняков. Контролирует трудноискоренимые виды – осот, латук, полынь, вьюнок полевой, паслен черный, молочай лозный. Благодаря почвенному действию сдерживает последующие «волны» сорняков. Не требует добавления препарата-партнера и адъюванта.



Представительство
компании «Август»

г. Благовещенск: +7 416 222-19-28, +7 914 554-22-33,
+7 914 564-95-17, +7 914 045-36-73

avgust.com



CLEVER GROUP

Поставки семян сои амурской селекции
и средств защиты растений
по всей России и СНГ

**ЗАЩИТА
РОСТ
УРОЖАЙ**

БОНУС

480 г/л Бентазона

КАПИЛЕО

240 г/л Клетодима

ЗЛАК СУПЕР

104 г/л Галоксифопа-Р- метил

ФЛОРИН

(550 г/л + 7,4 г/л)
д.в.2,4-д кислота, флорасулам

ПРОПУС

40 г/л Имазамокс

ФОМУС

250 г/л Фомесафена

ФИТОСПОРИН

(М,Ж (АС); Биофунгицид, бактерицид)

БОРОГУМ

Боросодержащие удобрения
(молибденовый; кукурузный;
НРК — 3:4:5 и др.)

РИЗОБАШ

Инокулянт. Титр бактерий – 10 млрд

БИОНЕКС – КЕМИ

Водорастворимые удобрения
(38:38:38 ; 18:18:18; 9:12:33 и др.)

МОЛИБДЕН

(80% концентрированный)



**УДОБРЕНИЯ
ВСЕХ
ВИДОВ**



г. Благовещенск, ул. Горького, 112, пом. 7
тел.: +7 (4162) 47-77-77, +7-924-444-83-83
e-mail: oooklevergrupp@mail.ru



**CLEVER
GROUP**

СОЗДАЕМ ФОРМУЛУ УСПЕХА ВМЕСТЕ