

АПК



16+

APKMEDIA.RU

АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ



**НАТАЛЬЯ ТЮРИНА:
«НАША ТЕХНИКА
ВОСТРЕБОВАНА
ОТ ПРИМОРЬЯ ДО ВОЛГИ»**



ООО «ДВСТ»
г. Благовещенск, ул. Театральная, 251/3.
Т. +7 914-550-22-22
dv-st@bk.ru
www.dvst-amur.ru

СТР. 28

СОЯ

ЭН АВИОР

CAT
10°C-2300°C

БАЛАНС БЕЛКА И УРОЖАЙНОСТИ

- Адаптивный («универсал») в широком диапазоне климатических зон
- Высокая устойчивость к полеганию за счет прочного стебля
- Устойчивость к преждевременному осыпанию
- Крупное зерно (масса 1000 семян 180-220 г) пищевого качества
- Стабильно повышенное содержание белка
- Формирует высокое количество бобов на растении

Создан в рамках селекционной программы по генетике фотопериодической реакции

ЕКОНИВА
ЭКОНИВА
СЕМЕНА

СОБСТВЕННАЯ СЕЛЕКЦИОННАЯ ПРОГРАММА ПО СОЕ

сорта рекомендуемые для Дальневосточного региона

СОЯ

ЭН ПРОТОН

РОССИЙСКИЙ ВЫСОКОБЕЛКОВЫЙ СОРТ

- Стабильный показатель по белку (42%-48%)
- Низкие потери на стерне благодаря высокому прикреплению нижних бобов
- Повышенная устойчивость к пероноспорозу, бактериальному ожогу, септориозу
- Семенной рубчик желтый

CAT
10°C-2200°C

БОРОНА ЗУБОВАЯ – от 5,5 м до 26 м



Зубовая борона БЗ используется для предпосевной обработки почвы, рыхления почвы и выравнивания поверхности поля, закрытия влаги, уничтожения всходов сорняков, разбивания комков почвы, подходит для работы с пожнивыми остатками, подготовки почвы перед посевом на полях с различным типом почвы.

Зубовая борона БЗ позволяет обрабатывать почву шириной до 22 м за один проход. Расположение рабочих органов (зубов) бороны позволяет получить высочайшее качество предпосевной обработки почвы.

Борона БЗ гидрофицирована, что позволяет легко осуществлять переход из транспортного в рабочее положение одним оператором.



РЕКЛАМА



Амурская область, Ивановский МО,
с. Среднебелое, ул. Первомайская, 2

+7 914 392 74 11
+7 914 538 92 17

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	БЗ-5,5	БЗ-11	БЗ-15	БЗ-18	БЗ-22
Тип	навесная	полуприцепная	прицепная		
Тяговый класс трактора	1,4	3	5		
Производительность, га/ч					
– основного времени	5,5 – 6,6	11 – 13,2	14,7 – 17,64	18,4 – 22,1	22,0 – 26,4
Рабочая скорость, км/ч	10-12	10-12	10-12	10-12	10-12
Транспортная скорость, км/ч, не более	15				
Рабочая ширина захвата, м, не менее	5,5	11	14,7	18,4	22,0
Глубина обработки, см	до 8				
Междуследье зубов, мм	12				
Масса, кг, не более	1080	3571	4600	5300	5900
Тип рабочих органов	зуб рыхлительный				
Сечение зуба	четырёхугольное				
Длина зуба, мм	150±2				

АВТОМАТИЧЕСКИЙ УЗЕЛ ДОЗАЦИИ СЗР «RAPTOR DISPENSER»



ОБЗОР АГРЕГАТА



УЗЕЛ ДОЗАЦИИ СЗР «RAPTOR DISPENSER 1»

УЗЕЛ ДОЗАЦИИ СЗР ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАДАННОЙ РЕЦЕПТУРОЙ. УЗЕЛ ОСНАЩЕН ВЕСОВОЙ ПЛАТФОРМОЙ ДЛЯ КАЖДОГО КОМПОНЕНТА, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ИЗБЕЖАТЬ ПЕРЕРАСХОД ПРЕПАРАТА И, КАК СЛЕДСТВИЕ, ИСКЛЮЧИТЬ ВЛИЯНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА, А ТАКЖЕ ПРЕДОТВРАТИТЬ СЖИГАНИЕ ПОЛЯ.

ПРОТРАВЛИВАТЕЛЬ СЕМЯН «NITROGEN DEFENDER» 15-20 Т/Ч

ПРОТРАВЛИВАТЕЛЬ СЕМЯН БАРАБАННЫЙ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ОБРАБОТКИ СЕМЯН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ПЕСТИЦИДАМИ



РЕКЛАМА



АГРОСПЕЦСИСТЕМЫ
НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР

📍 ул. Красноармейская, 300 Б
☎ 8-914-391-10-99, 8-924-670-11-07



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

ЛУКОЙЛ | CNRG | SINTEC | ROLF | TAKAYAMA
НА ТЕРРИТОРИИ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР

VALVOLINE | KIXX | MITSUBISHI | ZIC | UNIC
KOMAI | FASTA | ВОЛГА-ОЙЛ | РИМЕТ
RB-EXIDE | KEFEI | DENASEN

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



РЕКЛАМА

www.oilgroup-dv.ru

Официальный дилер смазочных материалов CNRG на территории Амурской области



**СМАЗОЧНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ
для сельхозтехники**

г. Благовещенск,
ул. Студенческая, 16/3



49-49-77

www.oilgroup-dv.ru



Сделано в России





ДЭЛИТ® МАКС

Уверенный старт для максимальных урожаев сои!

- Самый широкий спектр контроля семенной и почвенной инфекции, включая ранний септориоз, церкоспороз и аскохитоз*
- Длительная защита корней и всходов благодаря высокой мобильности и подвижности КСЕМИУМ
- Усиленный AgCelence-эффект
- Управление затратами за счет гибкой нормы расхода в зависимости от прессинга патогенов в почве и на семенах
- Оптимальная формуляция для сои

Мобильные технические консультации BASF:

Приморский край – Рукосуев Руслан Владимирович, +7 (914) 557-22-08;

Амурская область – Верисоцкий Александр Геннадьевич, +7 (914) 041-25-80

agro-service@basf.com • www.agro.basf.ru • t.me/basf_agro

* По состоянию на 27.02.2024 среди препаратов для протравливания семян сои согласно свидетельству о государственной регистрации №4434.

ХАЙКОУТ® ТУРБО СОЯ

Турборежим питания и защиты сои

- Самый высокий бактериальный титр на момент окончания срока годности
- Подавление развития комплекса грибных патогенов и бактериоза
- Стимуляция иммунитета и защитных механизмов растения
- Возможность применения за 3 месяца от обработки до посева
- Увеличение урожая и качества сои

Мобильные технические консультации BASF:

Приморский край – Рукоуев Руслан Владимирович, +7 (914) 557-22-08;

Амурская область – Верисоцкий Александр Геннадьевич, +7 (914) 041-25-80

agro-service@basf.com • www.agro.basf.ru • t.me/basf_agro



Книга «АГРАРНОЕ ПРИАМУРЬЕ»:

для современников – гордость за достижения амурских аграриев,
для потомков – бесценная история

Разделы:

- История сельского хозяйства Амурской области
- Современное состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса
- Растениеводство и животноводство
- Пищевая и перерабатывающая промышленность
- Наука и кадры для агропромышленного комплекса
- Развитие агропромышленного комплекса – развитие села
- Федеральные и региональные организации АПК

Жанр: документальная публицистика

Коротко об издании:

Формат – 243 мм х 340 мм

Объем – 304 страницы

Количество предприятий, КФХ и организаций, отраженных в книге – 125

Общий объем текста – 912 000 компьютерных символов

Количество фотографий – 1 824 фотографии

Число людей на фотографиях – 2 303 человека

Времена года: лето, осень, зима, весна



Для ознакомления с цифровой версией книги отсканируйте QR-код. Для удобства чтения и просмотра рекомендуется использовать устройство с большим экраном. Ссылка на книгу находится на портале apkmedia.ru.



«Аграрное Приамурье» -
уникальное
фундаментальное издание
об агропромышленном
комплексе
Амурской области

«АМУРАГРОФОРУМ-2025»: ЗАКРЕПИТЬ ДОСТИЖЕНИЯ И УВИДЕТЬ ПЕРСПЕКТИВЫ



Осенью в Амурской области близ с. Садовое (Тамбовский МО) прошло знаковое событие нынешнего года аграрного сообщества Приамурья – «АмурАгроФорум-2025». Итоги прошедшего форума без всякого преувеличения будут актуальны вплоть до следующего открытия этой грандиозной выставочно-демонстрационной площадки. Поэтому спустя время журнал «АПК Амурской области» предлагает вспомнить основные события масштабного мероприятия, оценить его значение и ...

Символично, что базой для размещения объектов форума была выбрана площадка рядом с Агрополигоном ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои. Во время форума здесь действительно встретились наука с практикой, что стало поводом для серьезных дискуссий о важности соблюдения традиционных аграрных технологий и внедрении новых идей развития сельского хозяйства региона. Для гостей и участников форума были созданы все условия для плодотворной работы и отдыха, установлены современные павильоны и выставочные палатки. На территории, обустроенной и оформленной в едином дизайнерском стиле, были обо-

рудованы оригинальные арт-объекты, созданы фотозоны и фудкорты. Для участников мероприятия были подготовлены выставки новейшей техники, демонстрационные показы, круглые столы с участием ведущих экспертов. И, конечно же, на форуме активно шло живое профессиональное общение специалистов аграрной отрасли. Повсеместно можно было услышать диалоги сельхозтоваропроизводителей, ученых, представителей предприятий по производству удобрений, средств

защиты растений и сельхозмашин. Живое общение – это главное преимущество открытых неформальных площадок форума. По мнению большинства участников, «АмурАгроФорум» должен стать одной из визитных карточек Приамурья.

РАСТЕНИЕВОДСТВО ТРЕБУЕТ ДИВЕРСИФИКАЦИИ

– Хотя «АмурАгроФорум-2025» проходит впервые на нашей земле, всем виден его высокий уровень. Он собрал





большое количество участников, в том числе из Республики Беларусь и КНР, – отметил губернатор Амурской области Василий Орлов в ходе торжественного открытия мероприятия. – Здесь представлены современные технологии, предполагающие использование искусственного интеллекта. Это будущее сельского хозяйства, и мы, со своей стороны, готовы разработать дополнительные меры государственной поддержки для хозяйств, которые станут передовиками в применении этих технологий.

По мнению Василия Александровича, большое количество техники, выставленное на площадках форума, стало той лакмусовой бумагой, кото-

рая свидетельствует о хороших перспективах развития сельского хозяйства в области. И его логика понятна. Ведь если бы у амурских аграриев не было интереса в приобретении современных сельхозмашин, подкрепленного финансовыми возможностями, то никто бы не стал их привозить в та-

ком количестве. А всего на площадках было размещено порядка 120 единиц техники.

Примечательно, что форум еще не закончился, а глава области уже сообщил, что в планах проводить его ежегодно, и он уже дал соответствующее поручение.

В свою очередь заместитель председателя правительства Амурской области – министр сельского хозяйства Амурской области Олег Турков во время своего выступления сделал акценты на приоритетах при выращивании сои, которые необходимо учитывать амурским аграриям не только в ближайшие годы, но уже и в настоящее время.

– Все прекрасно понимают, что ушли те времена, когда хозяйство с гектара могло получать тонну сои и жить прекрасно. Сегодня при сложившихся на рынке ценах даже урожайность в 18 ц/га не гарантирует получение прибыли, – подчеркнул Олег Александрович. – В свете имеющейся конъюнктуры надо выращивать не менее двух тонн. И для получения та-



Павел Калина, генеральный директор компании ООО «Евразия Техникс»:

– Это был долгожданный форум и поражает его масштаб. Мы встречаемся на полях с коллегами, с аграриями, знаем друг про друга. Но «АмурАгроФорум» предоставил уникальную возможность собраться всем вместе, мы показали свою технику сельхозтоваропроизводителям в том числе и тем, до кого еще не успели доехать. Это очень хорошая площадка, чтобы обмениваться контактами, заводить новые знакомства и укреплять старые связи.



кого результата необходимо использовать самые лучшие достижения науки, применять самые современные технологии, вносить самые эффективные средства защиты растений. Комплекс этих мер будет способствовать повышению урожайности сои.

На протяжении всего форума министр неоднократно говорил, что амурским аграриям есть чем гордиться. Его мнение подтверждали и сами аграрии, рассказывающие о своих достижениях на пленарах деловой части программы. Вместе с тем в дискуссиях министр обращал внимание сельхозтоваропроизводителей, что им есть над чем работать, что важно



знать тенденции развития отрасли в целом на территории России для того, чтобы наращивать экономический потенциал своих хозяйств. Эти моменты в своем выступлении обозначил и директор департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Министерства сельского хозяйства РФ Роман Некрасов.

– Президент России Владимир Путин поставил задачу к 2030 году на 25% увеличить объемы производства сельскохозяйственной продукции и в полтора раза – ее экспорт. Амурская область – наш опорный регион, регион-лидер, на территории которого уже сегодня реализуются самые передовые технологии в аграрном секторе. В Приамурье создан хороший задел по селекции новых сортов и технологии их возделывания, – говорил Роман Владимирович. – Однако надо учитывать, что имеются большие сложности, связанные с санкционным давлением. Нынешний форум позволяет обсудить все эти моменты, чтобы мы могли двигаться дальше и выполнять поставленные руководством страны перед нами задачи.



Александр Егоров, соучредитель компании ООО «Благо»:

– «АмурАгроФорум» получился широкомасштабным и хорошо организованным мероприятием. Мы встретились порядка с 20 нашими постоянными клиентами, смогли наладить связи с новыми партнерами и заложить основу для сотрудничества с ними. Мы уже давно присутствуем на Дальнем Востоке, и в частности, в Амурской области, как производители удобрений, и прошедший форум позволил нам еще сильнее укрепить свои позиции в регионе.

Руководитель департамента подчеркнул, что традиционно Амурская область с большим отрывом от других субъектов РФ лидирует по валовому производству сои. Однако по остальным производственным и экономическим критериям – урожайности, рентабельности, внесению минеральных удобрений, себестоимости – она находится за пределами рейтинга топ-10. С учетом озвученной статистики Роман Владимирович призвал амурских аграриев изменить подход к структуре севооборота.





на все вызовы и угрозы, которые сегодня возникают во внешней среде, – высказал свою точку зрения Роман Некрасов.

НОВЫЙ АГРОПОЛИГОН «АМУР»

Организаторы «АмурАгроФорума-2025» подготовили насыщенную деловую программу, актуальную для его участников. Особое внимание уделили достижениям местной селекции. Этим объясняется и выбор места для проведения форума – опытные поля ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои в с. Садовом (Тамбовский МО). Буквально за павильонами располагались demonstra-

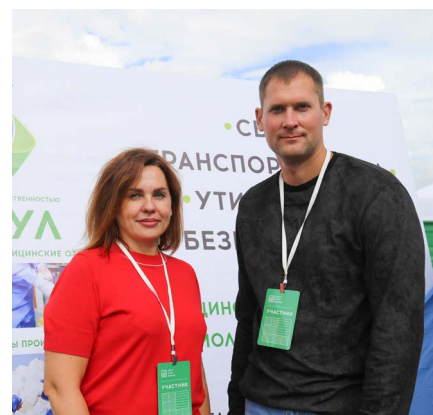


Юрий Коробов, директор обособленного подразделения в ДФО ООО «ФосАгро-Сибирь»:

– Агрофорум такого масштаба впервые прошел в Амурской области. Очень интересной была деловая программа, которую я считаю неотъемлемой частью подобных мероприятий. Аграриям необходимо получать новые знания. И мы внесли свой вклад, рассказав на круглом столе об особенностях применения минеральных удобрений с микроэлементами в питании сои.

– Выращивание масличных культур – одно из самых маргинальных направлений в растениеводстве. Но мы видим, если в целом по России масличные занимают 27% посевных площадей, то в Амурской области их доля в структуре посевов – 81%. Моноспециализация всегда ведет к по-

вышению рисков в плане экономики, фитосанитарного благополучия. Поэтому нужно думать, как в благодатной Амурской области развивать другие направления сельскохозяйственного производства, диверсифицировать растениеводческий сектор, чтобы своевременно отвечать



ционные участки, где можно было не только самим осмотреть результаты заложенных опытов, но и в ходе прямого диалога задать вопросы амурским ученым.





– Агрополигон «Амур» на базе нашего научного центра заложен в текущем году впервые, но надеемся, что в долгосрочной перспективе он будет работать как постоянно действующий. В планах расширение и увеличение потенциала данной площадки для возможности привлечения большего числа потенциальных партнеров по науке и бизнесу. Агрополигон имеет возможность приехать на Агрополигон и познакомиться с амурской селекцией, технологиями выращивания сортов, увидеть, как проходят опыты по применению средств защиты растений, – рассказала в поле директор ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои Елена Волкова.

Роман Некрасов поддержал планы Всероссийского НИИ сои, а также отметил, что соеводство в европейской части страны в той или иной мере базируется на достижениях амурской селекции.

Усилия ученых ВНИИ сои сегодня направлены на импортозамещение высеваемого семенного материала. Ведется работа по созданию конкурентоспособных сортов сои, производству высококачественных семян, разработке рекомендаций и технологий возделывания, направленных на раскрытие потенциала сортов амурской селекции. Убранный первым на Агрополигоне «Амур» ультраскороспелый сорт сои Топаз показал уро-





жайность 25 ц/га в бункерном весе при влажности 15%.

– Сегодня совместно с министерством сельского хозяйства Амурской области ведется работа по подготовке к закладке демонстрационной площадки Агрополигона на следующий год. В планах показать не только новые сорта, опыты по применению средств защиты и питания растений, но и современные инновационные технологии выращивания сои, – пообещала Елена Александровна.

ОТ НАУКИ К ПРАКТИКЕ

Одной из лучших площадок агрофорума по обмену опытом между аграрными предприятиями региона стал круглый стол. На мероприятии основной акцент был сделан на применении передовых практик в работе амурских сельхозтоваропроизводителей.

Например, о том, как на полях ООО «Байкал» внедряются эффективные технологии возделывания сои, испытанные и рекомендованные ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои, рассказал ге-

неральный директор предприятия Сергей Ткаченко. В рамках круглого стола ему удалось заинтересовать коллег своим практическим опытом хозяйствования, направленным на повышение урожайности основной амурской культуры – сои.

Сергей Александрович рассказал о новых подходах к работе с культурой: подробно остановился на приемах, используемых при обработке почвы, на сложившейся системе защиты и питания растений, обосновал сроки проведения посевной и уборочной кампаний на полях хозяйства.

По словам руководителя ООО «Байкал», все эти мероприятия поло-



жительным образом отражаются на урожайности сои, давая ощутимые прибавки, а также исключают потери при уборке урожая.

Необходимо отметить, что формат круглого стола заслужил особое внимание участников форума и привлек широкую аудиторию, поскольку позволил говорить об инновациях и в то же время не отказываться от традиционного аграрного опыта.



Наталья Правдиченко, генеральный директор компании «Ойл Групп»:

– Я считаю, что это очень важный форум, потому что здесь могут встретиться профессионалы. Кому-то нужны поставщики, кому-то – потребители. Здесь можно обо всем поговорить, обсудить самые насущные проблемы, предложить свою продукцию. Мы познакомились с представителями новых компаний, на наш стенд пришли постоянные покупатели, которых у нас много. И я надеюсь, что в наш клиентский пул придут новые клиенты.



ДРОНЫ – ПРОРЫВ В БУДУЩЕЕ

Большой интерес у участников и гостей форума вызвала работа беспилотных летательных аппаратов. На полях, прилегающих к выставочным площадкам «АмурАгроФорума-2025», дронам был задан маршрут движения. Они взлетали в воздух и обрабатывали посевы.

– Эффективность работы беспилотных летательных аппаратов уже доказана на практике, – прокомментировал Роман Некрасов. – Для стимулирования использования на полях беспилотников мы включили их и в льготный лизинг, и в льготное кредитование.

Стоит добавить, что технология использования дронов позволяет обработать самые труднодоступные участки в нужные сроки, когда опрыскиватели не могут зайти на переувлажненную почву. Но роль дронов в сельском хозяйстве не ограничивается внесением препаратов. Благодаря внедренному искусственному интеллекту они способны осуществлять мониторинг посевов. Детализация полей у них в разы выше, чем у спутников. Это позволяет дифференцированно вносить удобрения и пестициды и тем самым добиться уменьшения затрат.

АТМОСФЕРА ПРАЗДНИКА



Нельзя не сказать о том, что с первой до последней минуты работы форума царила атмосфера праздника. Многочисленные арт-объекты гармонично вписались в идею проведения мероприятия. Для гостей была подготовлена насыщенная развлекательная программа. Они смогли увидеть искусство джигитовки, исполнение акробатических номеров на лошадях, а студенты ГПОАУ АО «Амурский казачий колледж» без усталости демонстрировали свои умения обращения с саблями и металлическими нагайками.

Незабываемое впечатление произвела театрализованная концертная программа, подготовленная Амурской областной филармонией в церемонии открытия агрофорума. В ней было все продумано, и в сценарий органично вписалась аграрная история региона, начиная с начала сельскохозяйственного освоения земель Приамурья в XVII века вокруг Албазинского острога вплоть до наших дней. Зрители бурными аплодисментами встречали каждый номер артистов, которые выступали с высоким эмоциональным зарядом.



Роман Заболотских, директор по развитию компании «Агро-Мастер»:

– Мы участвуем в данной аграрной выставке, чтобы популяризировать качественную технику, которая делает работу в полях более эффективной. Это дает возможность аграриям расширить свой профессиональный кругозор и узнать, что импортная сельхозтехника, которая заходила в регион до 2022 года, продолжает поставляться и по-прежнему качественно обслуживаться нами. Когда я вижу, что довольные клиенты беседуют с нашими менеджерами, то понимаю: мы нужны региону и мы делаем правильный выбор в пользу лучших решений для наших клиентов.

Все участники мероприятия были единодушны во мнении, что первый агрофорум удался, и предложили, чтобы он стал традиционным. С их точкой зрения полностью согласен и Роман Некрасов.

– На форум приехали представительные делегации из других регионов и стран. Это результат той работы, которую ведет Амурская область не только в плане развития АПК, но и социальной сферы

села, образования, науки. Такой комплексный стратегический подход позволяет решать глобальные производственные задачи, выходить на новые ориентиры и на новые рубежи. Мне очень хочется, чтобы «Амур-АгроФорум» получил федеральный статус и стал ведущей агротехнологической площадкой в ДФО и во всей стране, – подчеркнул Роман Владимирович.

Олег Макаров







ОЛЕГ ТУРКОВ:

«АГРАРИЯМ ВСЕ БУДУТ ЗАВИДОВАТЬ, ПОТОМУ ЧТО ЭТО САМАЯ ЛУЧШАЯ И САМАЯ ГЛАВНАЯ ПРОФЕССИЯ»

На прошедшем «АмурАгроФоруме-2025» два дня из трех были посвящены профориентационной работе со студентами и школьниками Приамурья. На мероприятии побывало около двухсот студентов аграрных учебных заведений и порядка четырехсот школьников со всех уголков области, в том числе из трех благовещенских школ, где в этом году открылись агротехнологические классы. Для ребят были организованы экспозиции сельхозтехники и оборудования, выставки продукции предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности, а также проведены мастер-классы. Украшением мероприятия стал конкурс профессионального мастерства среди студентов-механизаторов.

«АмурАгроФорум» был организован в таком же формате, как Олимпийские Игры, когда одновременно проходит несколько мероприятий в разных местах. Творческой бригаде журнала «АПК Амурской области» пришлось немало побегать, чтобы не упустить ничего интересного. К счастью, организация оказалась на высоком уровне: все объекты были расположены компактно и находились недалеко друг от друга. Также была предусмотрена возможность, что после дождей может возникнуть проблема ходить по грязи. По всей территории были установлены деревянные настилы и полиэтиленовые дорожки.

БУДУЩЕЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА – ЭТО МОЛОДЕЖЬ

Сегодня для сельского хозяйства Амурской области очень важен кадровый вопрос. Уже семь лет в аграрном секторе Приамурья не используется иностранная рабочая сила, и рассчитывать приходится только на собственные трудовые ресурсы. Их готовят в трех аграрных учебных заведениях области: Дальневосточном ГАУ, Амурском аграрном и Амурском казачьем колледжах. И было важно показать будущим специалистам агропромышленного комплекса, что в настоящее время



представляет собой сельское хозяйство, какие современные технологии в нем используются.

– В этом году в Амурской области агротехнологические классы открываются в шести школах, из них че-

Станислав Каюков, директор ГПОАУ АО «Амурский казачий колледж»:

– Из нашего колледжа на агрофорум приехало около 100 студентов. В основном это первокурсники, потому что их нужно вовлекать в будущую профессию. Ребята увезли с собой массу впечатлений и эмоций, увидели современные технологии, которые будут внедрять в стенах казачьего колледжа. Такая площадка, где можно взаимодействовать в рамках конкурсов, общаться друг с другом, найти новых партнеров, очень нужна. Сегодня мы показали, что такое среднее профессиональное образование потенциальным работодателям, и они взглянули на нас совершенно с другой стороны.



тыре находятся в Благовещенске. В следующем году работа в этом направлении продолжится: планируем создать специализированные классы еще в пяти школах. Мы видим, что профессии в сфере АПК востребованы и престижны. Они требуют высокой квалификации, чтобы работать с искусственным интеллектом, поэтому готовить к ним ребят нужно со школьной скамьи, – подчеркнул губернатор Амурской области Василий Орлов. – Я уверен, что нынешний форум откроет для школьников и студентов новые двери, покажет все возможности современного сельского хозяйства и станет ежегодным событием. Такие площадки очень эффективны.

Заместитель председателя правительства Амурской области – министр сельского хозяйства Амурской области Олег Турков обратился к собравшейся на форуме молодежи и сказал, что видит будущую гордость региона, людей, которым предстоит успешно развивать сельское хозяйство.

– Мы делаем на вас большую ставку, и это не просто слова. Мы работаем над тем, чтобы у вас были самые лучшие классы с самым лучшим оборудованием, чтобы вас обучали самые лучшие педагоги, чтобы учеба для вас была интересной. Мы очень заинтересованы в том, чтобы у нас росли высококлассные специалисты, которые будут работать и для себя, и для нашей страны, – подчеркнул Олег Александрович. – Тот, кто выбирает профессию агрария, должен понимать, что будет выполнять государственную стратегическую задачу: обеспечивать продовольственную безопасность страны. Уверен, вам будут завидовать, потому что аграрий – это самая лучшая и самая главная профессия. От многого можно отказаться, но кушать каждый человек хочет каждый день и не один раз. И продуктами питания людей будете обеспечивать именно вы.

СБОРКА РОБОТОВ СВОИМИ РУКАМИ

Инженерные специальности с каждым годом приобретают все большую популярность. Они востребованы и в сельском хозяйстве, где цена простоя техники крайне высока, и от квалификации инженера во многом зависит, как быстро вышедшая из строя сельхозмашина снова сможет вернуться к работе. Поэтому не удивительно, что павильон, где разместились экспози-



Ирина Ткач, учитель химии МАОУ «Школа № 16 г. Благовещенска им. Героя Советского Союза летчика-космонавта А.А. Леонова»:

– В нашей школе в этом году было создано пять агротехнологических классов: два пятых, 2 восьмых и десятый. На агрофорум привезли 16 восьмиклассников. Детям очень понравился мастер-класс по болезням растений. Они сами готовили микропрепараты, рассматривали в микроскоп выращенные грибы. Потом разбились по группам, ходили по площадкам, которые их заинтересовали. У нас в школе в рамках внеурочной деятельности развита робототехника. Ребята осматривали дроны, роботизированный культиватор. Многие из них уже сегодня задумываются, чтобы стать специалистами в этой области.



Анна Рублевская, педагог по профориентации МОУ Тамбовская СОШ:

– Впечатления очень хорошие. Дети тоже остались довольными. Для них проводились мастер-классы, работали площадки. Они узнали много интересного для себя. Очень интересная площадка – «Профессия инженер». Практически вся наша группа смогла поучаствовать в этом. Многие ребята правильно отвечали на вопросы и потом получили призы. Хотелось бы, чтобы таких социально значимых мероприятий, продвигающих профориентационную работу на новый уровень, было больше.





ция «Профессия инженер» был заполнен студентами и школьниками оба дня. Дальневосточный ГАУ представил для них узлы и агрегаты механизмов, приборы и измерительные инструменты для профессиональной пробы и отработки навыков будущих инженеров-механиков. Также были представлены роботизированные системы и опыт применения аддитивных технологий в отрасли, в части 3 и 5D печати.

– На форум мы привезли роботизированный шнекоход, разработанный нашим магистрантом. Вырастить урожай сложно – сумей сохранить! Шнекоход предназначен для ворошения зерна при хранении, его использование снижает трудоемкость, исключает риски заноса на зерно бактерий и грибков, что случается при ручном или механизированном ворошении. Это позволяет сохранить убранный урожай, – рассказал декан факультета механизации сельского хозяйства Дальневосточного ГАУ Владимир Мунгалов. – Ребятам на нашей экспозиции очень интересно. У них уже имеются определенные компетенции. По предложенной методике они провери-

ли состояние инструментов и оборудования, по тактильным качествам определили представленные смазочные материалы, изучили устройство агродрона и попробовали им управлять, поучаствовали в демонстрации работы перспективной разработки.

В университете широко ведется работа с детьми по спортивному пилотированию дронов. На мероприятии все желающие могли понять, как устроен дрон и почему он летает, а также попробовать управлять беспилотником на тренажерах, которые установлены на компьютере.

– Руководство области уделяет большое внимание применению БПЛА в сельском хозяйстве. Для подготовки операторов мы в первую очередь делаем акцент на обучении школьников и студентов. В этом году в наш Агротехнологический колледж поступил Егор Тамахин. Будучи еще школьником, прозанимавшись у нас всего полгода, он стал чемпионом Дальнего Востока по спортивному пилотированию дронов, – прокомментировал руководитель Центра искусственного интеллекта Дальневосточного ГАУ Сергей

Маргелов. – Обучаясь в Агротехнологическом колледже, Егор продолжает получать знания в сфере эксплуатации дронов в более углубленном формате. Это позволит ему грамотно применять их в будущем, работая на агропредприятии.

В ходе агрофорума оказалось немало желающих позаниматься в мастер-классах. На площадке «Робототехника» ребята научили собирать конструкции различных видов роботов.

– На ноутбуке мы поместили инструкцию по сборке роботов. Дети ее внимательно изучили и начали творить чудеса, – улыбался педагог дополнительного образования мобильного детского технопарка «Кванториум 28» №1 Степан Бызов. – Мы представили несколько проектов конструкторов, и через 40 минут после начала занятия ребята сделали гориллу, квадрокоптер и болгарку.

На мастер-классе «Болезни растений» слушателям показали, как выглядят листья и семена больных растений, зараженные грибными фитопатогенами. А затем прошло обучение диагностике заболеваний на гербарном материале.

– На первом этапе мы объяснили, как надо работать с микроскопом. Потом ребята потренировались на фиксированных препаратах, которые привезли из университета. А в заключение они уже сами приготовили временные препараты из тех чистых культур, которые понравились им визуально. Интерес у всех был большой, никто не скушал, – поделилась своими впечатлениями ведущий научный сотрудник Дальневосточного ГАУ Татьяна Колесникова.

ШОУ НА ТРАКТОРАХ

Больше всего зрителей собрала площадка, где проходил конкурс профессионального мастерства механизаторов. За звание лучшего боролись шесть человек, по два от каждого аграрного учебного заведения. Вначале прошли соревнования по спортивной пахоте. Надо было в течение часа на тракторе МТЗ-82, агрегатированном с трехкорпусным плугом, вспахать участок площадью 100х21 м. Но скорость в этом виде соревнований – второстепенный критерий. Необходимо было лишь уложиться в отведенное время, а бонусы за его превышение



Татьяна Поротикова, учитель биологии и куратор агротехнологического класса МОАУ Константиновская СОШ:

– В этом году в нашей школе открывается агротехнологический класс. В нем будут учиться 23 семиклассника. Почти все они приехали на агрофорум. Организация его просто великолепная! Дети увидели новую технику, новые технологии. Были в восторге, когда им разрешили сесть в кабину трактора. Они побывали на мастер-классе, который проводил Амурский аграрный колледж. Там определяли содержание сахара в овощах и с помощью приборов убедились, что в перце его больше, чем в кабачках.

не полагались. Выступление каждого участника судейская бригада оценивала по качеству обработки земли.

– Пахари должны были за 20 кругов вспахать участок на глубину от 14 до 18 см. Первые шесть кругов – пробные. Если не соблюдается глубина вспашки, судьи указывают на это участникам, и те должны соответствующим образом перенастроить плуг, – рассказывает заместитель министра сельского хозяйства Амурской области Владимир Гутник, на которого были возложены функции главного судьи. – Все участники ответственно отнеслись к соревнованиям, хорошо подготовились и проявили волю к победе.

Победителем стал студент третьего курса Амурского аграрного колледжа Юрий Васильев. Он участвовал в первом заезде, и, закончив выступление, еще не знал, каким будет его окончательный результат. Но из кабины трактора выходил довольным.

– Очень рад, что принял участие в этом соревновании. Было очень интересно, хотелось бы в следующем году еще раз попробовать свои силы в спортивной пахоте. Считаю, что неплохо прошел участок, несмотря на то, что впервые сел за штурвал МТЗ-82. Дома я работал на более старой модели трактора, но быстро приспособился к новой для себя машине, – поделился эмоциями Юрий.

А на следующий день прошли еще более зрелищные соревнования «Трактор-шоу». Конкурсанты должны были на площадке 60х20 продемонстрировать навыки фигурного вождения трактора с прикрепленным к навеске машины металлическим грузом цилиндрической формы. На участке были установлены для объезда препятствия в виде прямоугольников, которые образовывали вбитые в землю кольца с привязанными к ним лентами.

Выезжая из условного «гаража» участник соревнования должен был, подъехав задним ходом, подцепить груз и змейкой по заданной траекто-



Анна Тарабанько, заместитель директора по воспитательной работе МОБУ СОШ № 1 с. Ивановка:

– Наша школа принимает активное участие во всех мероприятиях, связанных с аграрным направлением, которые проводятся на территории Амурской области. Для нас это актуально, поскольку на базе учреждения созданы три агротехнологических класса. Мы и на форум приехали, чтобы ближе познакомиться с аграрными предприятиями региона, а также увидеть новую технику, и не просто на нее посмотреть, а потрогать, посидеть в кабине. Всем очень понравилось «Трактор-шоу». Студенты виртуозно выполняли трюки, думаю, не всем опытным механикам удастся их сделать. Были в павильоне Амурского аграрного колледжа, где ребята на макете собаки отрабатывали навыки искусственного дыхания.

рии проехать мимо препятствий так, чтобы не коснуться их. За такое нарушение, как и за потерю груза, давались штрафные две минуты к общему времени. Учитывая, что прохождение дистанции занимало примерно столько же времени, это было серьезным наказанием. Все студенты показали высокий класс вождения, и вешек никто не коснулся. Но вот привезти и поставить груз в исходное место удалось не всем.

После каждого заезда показавший худшее время выбывал из борьбы. В финал вышли студент Агротехнологического колледжа Дальневосточного ГАУ Руслан Кочарян и студент Амурского казачьего колледжа Александр Пархоменко. Решающий заезд удался на славу и держал в напряжении многочисленных зрителей до самого конца. Всю дистанцию тракторы шли наравне, лишь на финише Руслан вырвался на полкорпуса. Ему удалось установить груз в положенное место, а вот его соперник с этой задачей не справился.

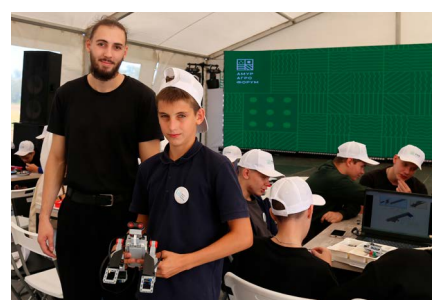
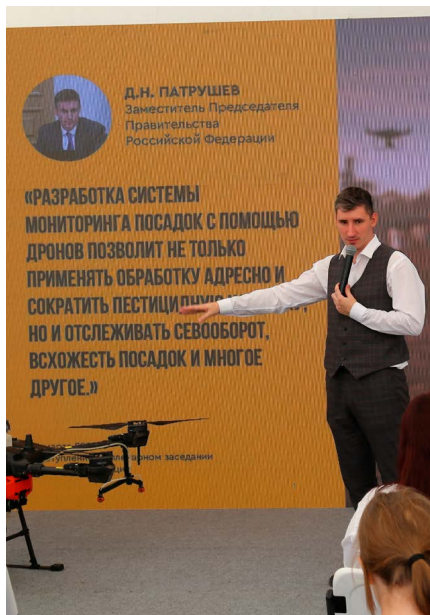
– «Трактор-шоу» показался мне более сложным видом соревнований,

чем пахота, потому что цена даже одной ошибки велика, – считает Руслан Кочарян. – Надо было правильно подобрать передачу, скорость и траекторию движения, чтобы груз не раскачивало, и он не упал на землю. Самым трудным был первый заезд, потому что до конца еще не понимал, как будет вести себя трактор. С каждым новым заездом появлялось больше уверенности в своих силах.

Программа агрофорума была очень насыщенной и к концу мероприятия было заметно, что ребята немного устали. Но на вопрос, хотят ли они снова приехать сюда, все дружно и громко крикнули: «Да»!

Анатолий Климов









apkmedia.ru

САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ



SIGMA

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ

сельскохозяйственная
техника для безупречных
результатов



Телескопический погрузчик **SIGMA HNT4007-4Z**

- большая грузоподъемность до 4 000 кг на высоту до 7 метров
- зерновой ковш большого объема со съёмным ножом и паллетные вилы в комплекте
- доступны 3 режима управления: 2 или 4 ведущих колеса, крабовый ход
- предпусковой подогреватель двигателя Webasto для надежного запуска зимой, кондиционер, печка, джойстик и камера заднего вида



Тракторы серии **SIGMA MD/ MF/ MC/ MG**

- широкий модельный ряд тракторов мощностью от 90 до 260 л.с.
- надежный дизельный двигатель с низким расходом топлива
- просторная кабина, комфортное вождение и легкость управления
- трехточечная навеска из марганцевой стали обеспечивает прочность и стойкость к ударным нагрузкам



г. Благовещенск, ул. Тенистая, 127, офис 301

**компания
ООО «НИЛ»**



РЕКЛАМА

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ:

- **ТРАКТОРОВ**
- **КОМБАЙНОВ**
- **ПОЧВООБРАБОТКИ**

8 924 676 79 67

 **8 914 569 21 81**

8 914 550 55 25



33
ГОДА РАБОТАЕМ
ВМЕСТЕ

**РАЗУМНАЯ ВЫГОДА
ДЛЯ УМНЫХ РЕШЕНИЙ**



**ВЫГОДА
СЕЗОНА
СНИЖЕНИЕ
ЦЕН**

НА РАСХОДНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ
СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

РЕКЛАМА

DT ДАЛЬТИМБЕРМАШ

Официальный дилер спецтехники на Дальнем Востоке.
На рынке с 1992 года.



daltm.ru



spec@daltm.ru



8 800 301 5550

ПОДПИШИТЕСЬ
НА НАШ ТЕЛЕГРАМ



DT ДАЛЬТИМБЕРМАШ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ

RIX
PREMIUM OIL

МОТОРНЫЕ,
ТРАНСМИССИОННЫЕ,
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА

**ПРЕМИАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО.
БОЛЬШЕ МОТОЧАСОВ БЕЗ
ЗАМЕНЫ МАСЛА**

**КАТАЛОГ
МАСЕЛ:**



РЕКЛАМА

Или обратитесь
по контактам:

☎ 8 800 301 5550

✉ spec@daltm.ru

🌐 daltm.ru



DT

XII ВСЕРОССИЙСКИЙ СЪЕЗД СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КООПЕРАТИВОВ



БИЗНЕС НА ДОВЕРИИ: ОТ КАЖДОГО ПО СПОСОБНОСТЯМ И КАЖДОМУ ЗА ВКЛАД

Объединение сельхозпредприятий, КФХ и других участников АПК в сельскохозяйственные кооперативы является современным трендом развития аграрного производства в России. Такая форма организации агробизнеса при совместном управлении позволяет более эффективно вести производство и осуществлять реализацию полученной продукции.

О лучших практиках в сельхозкооперации шла речь на XII Всероссийском съезде сельскохозяйственных кооперативов, который собрал в этом году представителей из 36 регионов страны. Мероприятие было приурочено к 30-летию вступления в силу Федерального закона «О кооперации».

Проходил форум кооператоров в сентябре в региональной столице Сахалинской области – городе Южно-Сахалинске.

– Раньше такие съезды проводились в основном в Санкт-Петербурге и в Москве, единожды площадками для съезда выбирались Волгоград и Саратов, – говорит руководитель Центра развития сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров Сахалинской области Татьяна Бутакова. – Поэтому давно назрела необходимость расширить географию мероприятия. Особенно приятно, что в этом году нам поступило предложение сделать Сахалинскую область площадкой для проведения XII юбилейного съезда. Заручившись поддержкой правительства и министерства сельского хозяйства и торговли Сахалинской области, мы сделали все, чтобы съезд прошел на достойном уровне.

Как отмечали участники съезда (а из разных федеральных округов при-



ехало более 90 представителей кооперативного движения), форум этого года дал хорошую возможность увидеть своими глазами, в каких условиях развивается сельское хозяйство в таком отдаленном от центральной России регионе, как Сахалинская область. Делегаты съезда лично получили представление об особенностях рискованного земледелия, а бонусом стало знакомство с природными и историческими достопримечательностями островного региона.

30 ЛЕТ – НЕ ШУТКИ, РОСТ – ОЧЕВИДЕН

Съезд открыл Председатель Комитета по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации Александр Двойных.

В своем приветствии к съезду Александр Владимирович отметил значимость кооперативного движения для российского агропромышленного комплекса:



– За тридцатилетний период в аграрном секторе создана прочная основа для успешного функционирования сельскохозяйственных кооперативов, которые вносят значительный вклад в обеспечение населения качественными продуктами питания, создание рабочих мест и развитие социальной сферы села.

Кроме того, Александр Двойных подчеркнул, что развитие кооперации – одно из приоритетных направлений работы Комитета, который основное внимание уделяет совершенствованию правовой базы, позволяющей устранять административные барьеры и усиливать меры поддержки со стороны государства.

МЕРЫ ГОСПОДДЕРЖКИ – АРГУМЕНТ ДЛЯ КООПЕРАТОРОВ

Тему мер государственной поддержки и подготовки предложений по изменению федерального законодательства в отношении сельскохозяйственных кооперативов продолжили участники съезда в первый день его работы.

– Мы говорим о механизмах взаимодействия с государством, о кредитовании сельскохозяйственных кооперативов, об организационных вопросах кооперативного строительства, о



пожеланиях к законодателям, – отметил президент РСО «Агроконтроль» Андрей Морозов.

Сахалинская область представила свой опыт в развитии сельскохозяйственных потребительских кооперативов, который получил высокую оценку участников форума. Благодаря поддержке Правительства региона и губернатора Валерия Лимаренко, островные кооперативы сегодня могут рассчитывать на более 40 различных мер поддержки. Это субсидии на покупку техники, семян картофеля, технологического газа. А также возможность застраховать скот и получить деньги на обучение кадров.

Директор департамента министерства сельского хозяйства и торговли Сахалинской области Ольга Шкардюк подчеркнула:

– Наши сельхозтоваропроизводители поняли преимущество объединения, и массу вопросов по поставкам материальных ресурсов, по реализации своей продукции решают совместно, сообщая при помощи потребительской кооперации.

Центр развития сельхозкооперации и поддержки фермеров Сахалинской области, работающий в структуре регионального центра «Мой бизнес», помогает сахалинским аграриям объединяться в кооперативы. Специалисты Центра оказывают методическое сопровождение в рамках национального проекта «Эффективная и конку-



рентная экономика». Если на старте кооперативного движения в Сахалинской области (сельхозкооперативы здесь развивают с 2013 года) было всего три реально работающие организации, то сегодня на Сахалине и Курилах действует почти 30 сельскохозяйственных потребительских кооперативов.

– В текущем году в рамках реализации нацпрограммы «Эффективный регион» мы разработали и защитили проект – «Мобильный офис». Он подразумевает выезд наших специалистов в отдаленные районы Сахалинской области с тем, чтобы оказывать сельхозтоваропроизводителям всестороннюю помощь и поддержку в развитии, – рассказал директор МКК «Сахалинский фонд развития предпринимательства» Павел Кононец.



ПОДНИМАЕМ ПРОБЛЕМЫ – НАМЕЧАЕМ ПУТИ РЕШЕНИЯ

Председатель сельхозкооператива «Успенское» из м.о. Анивский Сахалинской области Мария Смолина рассказала о своем опыте реализации с государственной поддержкой проекта строительства теплиц для выращивания овощей защищенного грунта, а затем и модернизации овощехранилищ.

Вместе с тем кооператорами было предложено пересмотреть принцип субсидирования сельхозкооперативов.

– Сегодня для кооператива, который получает субсидию в рамках господдержки, действует условие пополнения новыми членами, но это очень сложно осуществить на сельской территории, где численность трудоспособного населения ограничена, – подчеркивает Татьяна Бутакова. – Ведь в кооператив люди должны быть приняты не для галочки, а чтобы они, работая, производили сельхозпродукцию и развивали предприятие.

Как поддерживают сельхозкооперативы в других регионах, рассказали делегаты из Москвы, Хабаровска, Белгорода, Республик Татарстан и Чувашия. Так, два последних региона активно развивают сельский туризм и делают большую ставку на семейные фермы.

Наряду с популяризацией положительного опыта развития сельскохозяйственной кооперации делегаты съезда подняли и ряд проблем. На-

пример, говорилось о недостаточном уровне кредитования сельскохозяйственных кооперативов, а также уменьшении количества кредитно-потребительских кооперативов (после принятия решения об усилении контроля Центробанка над ними).

МЕСТО ВСТРЕЧИ – КАЗАНЬ

На пленарном заседании съезда и в ходе дебатов были сформулированы основные позиции резолюции по результатам съезда.

В итоговом документе отмечена важная роль кооперативного законодательства для развития аграрной отрасли, а также выработаны предложения по приоритетным направлениям господдержки и намечены пути модернизации кооперативной инфраструктуры.

Одно из предложений, которое прозвучало от кооператоров Республики Татарстан, было единогласно поддержано делегатами съезда и внесено в резолюцию, – о проведении Всероссийских съездов сельскохозяйственных кооперативов в столицах субъектов Российской Федерации.

Уже известно, что следующий съезд сельхозкооперативов пройдет в Казани.

ПЛОЩАДКА ДЛЯ ОБМЕНА МНЕНИЯМИ

Одна из задач аграрных форумов – это заимствование успешных технологий и лучших практик, существующих



на сегодняшний день в российском сельскохозяйственном секторе.

– Без постоянной «сверки часов», без анализа того, что было сделано правильно, а что нет, тяжело двигаться вперед. Поэтому кооператоры должны иметь площадку, где они будут обмениваться мнениями, анализировать свой диалог с государством и выстраивать его с местной властью, – сказал, оценивая работу съезда, президент РСО «Агроконтроль» Андрей Морозов.

– Когда представители кооперативного движения из разных субъектов федерации рассказывают о своих поло-

жительных практиках, – продолжает развивать мысль Татьяна Бутакова, – у каждого объединения есть возможность применить этот успешный опыт в своей деятельности. Либо в случае назревания проблем задать вопросы коллегам и найти действенные пути их решения.

Как отметили и организаторы съезда, и делегаты, в отношении практической направленности мероприятие было достаточно продуктивным, представляя собой своеобразный мост между регионами для обратной связи и обмена опытом.

Марина Петровская



НАТАЛЬЯ ТЮРИНА: «НАША ТЕХНИКА ВОСТРЕБОВАНА ОТ ПРИМОРЬЯ ДО ВОЛГИ»



ценовом сегменте. Их в основном приобретали мелкие фермерские хозяйства с небольшой площадью посевов, которым не требовалась энергонасыщенная техника. Постепенно ассортимент предлагаемой продукции расширился, росла и клиентская база. Сегодня комбайны от ООО «ДВСТ» работают в крупных агропредприятиях, таких как ГК «Амурагрокомплекс», ООО «АНК-Холдинг» и хозяйствах, входящих в состав ООО «Иркутский масложиркомбинат».



На протяжении уже многих лет на территории Амурской области завозится большое количество спецтехники из КНР. Но сельхозмашины из сопредельного государства до недавнего времени в регионе были представлены в значительно меньшем масштабе. Чтобы занять свободное место в рыночной нише, в июле 2022 года в Благовещенске было основано ООО «Дальневосточная сельскохозяйственная техника», учредителем которой стал гражданин Китая.

GOLD TAURUS – БРЕНД КОМПАНИИ

Первые комбайны компания начала реализовывать уже в преддверии уборочной кампании-2022. Первоначально ставка делалась на сельхозмашины в низком

– Наша компания сотрудничает с такими известными во всем мире производителями сельскохозяйственных машин, как Yafeng, Zoomlion, Yto, – рассказывает генеральный директор ООО «ДВСТ» Наталья Тюрина. – В настоящее время на территории РФ мы реализуем тракторы мощностью от 90 до 440 л.с. В 2023 году мы создали свой товарный знак Gold Taurus, под которым производятся тракторы в провинции Шаньдун. Они зарекомендовали себя с лучшей стороны на амурских полях

– просты, легки и надежны в обслуживании, имеют понятную навигацию.

Компания предлагает сельхозтоваропроизводителям также самоходные опрыскиватели, сеялки точного высева, широкий выбор жаток для уборки сои, кукурузы, зерновых культур. Но основную ставку она делает на комбайны и тракторы.

– Амурские сельхозтоваропроизводители знают, что наша техника надежная и не боятся ее приобретать. Наверное, старое доброе сарафанное радио – это самая лучшая реклама, которую придумало человечество, – улыбается Наталья Александровна. – Наши клиенты делятся положительными отзывами о наших сельхозмашинах со своими знакомыми аграриями, и это тоже способствует маркетинговому продвижению компании. Кроме того, заводы-поставщики постоянно совершенствуют свою технику, обновляют жатки и навигацию. С производителями сельскохозяйственной техники у нас налажены доверительные отношения, они прислушиваются к нашим пожеланиям и вносят те изменения в тракторы и комбайны, о которых мы им говорим по просьбам амурских аграриев.

В связи с частыми переувлажнениями почвы часть хозяйств в своем машинно-тракторном парке наряду с колесными держат и гусеничные комбайны, цена на которые в разы выше. Китайские производители могут выпускать и гусеницы, но пока руководство ООО «Дальневосточная сельскохозяйственная техника» с подобными заявками не обращалась.

На технику, которую аграрии приобретают в компании «ДВСТ», дается гарантия сроком 12 месяцев, а на комбайны – на два года или на 1000 моточасов работы.



– Мы реализуем полноприводные комбайны. Они достаточно легкие, но их проходимость такова, что уборочные машины, имея большие колеса и высокую мощность двигателя, без проблем работают даже на переувлажненных почвах, – объясняет Наталья Александровна.

Уже сегодня можно констатировать, что 2025 год для дистрибьюторов сельхозтехники в целом сложился не самым лучшим образом. Сравнительно невысокие цены на сою, сложившиеся в последнее время, увеличение себестоимости производства сельскохозяйственных культур, рост утилизационного сбора на импортную технику ограничивают покупательную способность агропредприятий. Но тем не менее, заложенный фундамент позволяет ООО «ДВСТ» крепко стоять на ногах, и объем продаж компании в нынешнем году демонстрирует положительную динамику.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ В РЕЖИМЕ 24/7

Основными покупателями сельхозмашин, которые реализует ООО «Дальневосточная сельскохозяйственная техника», конечно, являются амурские сельхозтоваропроизводители. Но география продаж компании не ограничивается только нашим регионом.



– Своей задачей мы ставим сделать территорией продаж и другие регионы Дальнего Востока, прежде всего, ЕАО и Приморский край, где хорошо развита растениеводческая отрасль сельского хозяйства. И аграрии из этих субъектов активно приобретают наши сельхозмашины, – говорит руководитель отдела продаж ООО «ДВСТ» Максим Кнышенко. – О нашей компании знают также в Сибири и в европейской части России. Мы не искали дилеров, на нас сами вышли фирмы из Республики Татарстан, Волгоградской области, Подмосковья и предложили сотрудничество, чтобы продавать официально нашу технику.

В ООО «ДВСТ» работает несколько сервисных бригад, которые в течение сельхозсезона трудятся практически в режиме 24/7. Сервис-инженеров трудно заставить в офисе, потому что они постоянно находятся на выезде. Логистику выстраивают таким образом, чтобы за день успеть выполнить все заявки, поступившие с не-



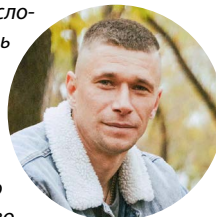
ООО «ДВСТ»
г. Благовещенск,
ул. Театральная, 251/3
Тел. +7 914-550-22-22
dv-st@bk.ru
www.dvst-amur.ru



НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

скольких агропредприятий, находящихся сравнительно недалеко друг от друга.

– Если в полевых условиях есть возможность провести ремонт узлов, агрегатов, даже таких сложных, как, например, мосты, редукторы, то наши специалисты его осуществляют, – говорит руководитель сервисной службы ООО «Дальневосточная сельскохозяйственная техника» Егор Кокотов. – Они профессионально выполняют свою работу в любых условиях: днем и ночью, в дождь и снег. В любое время суток наши клиенты



части и расходники. Их замена осуществляется непосредственно в хозяйствах.

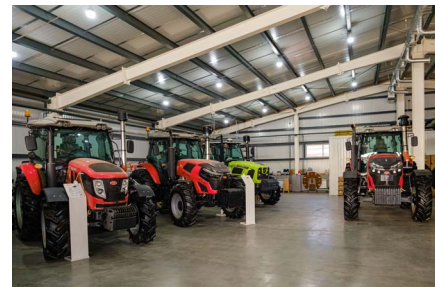
Размеры площади, на которой хранится привезенная из КНР техника, сравнительно небольшие. Поэтому сегодня руководство компании всерьез задумывается о перспективе создания торговой площадки за пределами города. Наталья Тюрина считает, что для этой цели лучше всего подошло бы место на трассе за новым мостом через р. Зея.

– Наши основные покупатели в Амурской области ведут свою хозяйственную деятельность в южных районах: Иванов-



могут сообщить о возникших у них проблемах с техникой, мы их консультируем и при необходимости выезжаем в хозяйство, чтобы оказать помощь на месте.

На складе компании в достаточном количестве имеется весь набор необходимых расходных материалов и запасных частей: фильтров, масел, ремней, редукторов, радиаторов, вентиляторов, компрессоров, подшипников, цепей, стартеров, генераторов и т. п. Так как офисные складские помещения занимают сравнительно небольшую площадь, большой запас хранится на базе через р. Амур – в г. Хэйхэ. Оттуда на грузовых автомобилях по мере надобности раз неделю в Благовещенск доставляются зап-



ском, Тамбовском, Константиновском, Михайловском. И им гораздо удобнее будет забирать сельхозмашины за мостом, – считает Наталья Александровна. – Мы оптимистично смотрим в будущее. На прошедшем «АмурАгроФоруме-2025», где мы выставляли комбайны Yafeng мощностью 330 л.с., в очередной раз убедились, что наша техника нужна сельхозтоваропроизводителям. Об этом говорили и наши клиенты, с которыми работаем уже не один год, и те сельхозтоваропроизводители, которые выразили заинтересованность в сотрудничестве с компанией «ДВСТ».

Юрий Михеев



Для постоянных клиентов компании «ДВСТ», которые покупают определенное количество сельскохозяйственных машин, разработана программа лояльности. Она предусматривает приятные бонусы в виде скидок на приобретаемую продукцию.

МАРИНА ЦЫБАНЬ: «АМУРСКИМ АГРАРИЯМ МЫ КАЖДЫЙ ГОД БУДЕМ ПРЕДЛАГАТЬ ДО 10 НОВЫХ СЗР»



На рынке реализации продукции для сельхозтоваропроизводителей ООО «АГРО-СДВ» работает уже восемь лет. С самого начала своей деятельности компания наладила сотрудничество с базирующимся в Кирово-Чепецке холдингом KCCC GROUP, в состав которого входят завод «Агрохимикат», занимающийся выпуском химических средств защиты для растений; предприятия, производящие масла для автомобилей и сельскохозяйственной техники, а также автономные огнетушители. Эти высококачественные товары пользуются хорошим спросом среди амурских аграриев.

На сегодняшний день на долю Кирово-Чепецкого завода «Агрохимикат» приходится около 25% производимых в России пестицидов. Его мощности по выпуску готовых продуктов – почти 150 млн. л (кг) в год. На предприятии работает 23 линии по выпуску гербицидов, 16 линий по производству фунгицидов, инсектицидов и удобрений, а также линия, на которой изготавливаются протравители семян. Продуктовая линейка завода насчитывает более 100 наименований. Все технологические линии изолированы, это исключает возможность загрязнения препаратов другими действующими веществами. При производстве препаратов используется вода, которая

проходит специальную многостадийную обработку. Такая технология снижает концентрацию посторонних ионов и увеличивает эффективность действия средств защиты растений.

На заводе разработаны собственные рецептуры производства гербицидов, фунгицидов, инсектицидов. Сырье для их выпуска поступает от ведущих мировых компаний-поставщиков. Фасовка готовой продукции осуществляется в любую тару по желанию заказчика. Качество всех препаратов контролируется лабораторией, начиная от поступающего на завод сырья до готового продукта на складе. Лаборатория оснащена высокоточным аналитическим оборудованием.

Как известно, одной из проблем при применении средств защиты растений является резистентность сорняков, которые адаптируются к действующим веществам вносимых препаратов.

– Чтобы минимизировать риски быстрого привыкания сорных растений к действующим веществам, мы реко-

мендуем сельхозтоваропроизводителям чередовать вносимые препараты и использовать различные схемы. KCCC GROUP принял решение выпускать ежегодно до 10 новых наименований пестицидов, что станет, конечно, огромным плюсом в борьбе с сорняками, – уверена генеральный директор ООО «АГРО-СДВ» Марина Цыбань.

Сегодня сельхозтоваропроизводители прекрасно понимают, что для роста урожайности сельхозкультур необходимо применять минеральные листовые подкормки. И как говорит Марина Сергеевна, объем их продаж постоянно увеличивается. KCCC GROUP несколько лет назад наладил сотрудничество с одним из крупнейших в мире производителем данного продукта – норвежской химической компанией Yara. На заводе «Агрохимикат» партнеры из Скандинавии отработали и ввели в эксплуатацию технологическую линию по производству высококачественных быстрорастворимых минеральных удобрений для листовых подкормок. Но после февраля 2022 года норвежцы приняли решение уйти с российского рынка. И теперь листовые подкормки выпускаются под торговой маркой «ИнсталВиктус».

– Это комплексное удобрение возмещает недостаток минеральных удобрений при их дефиците в почве. Оно обладает универсальными свойствами, превосходно растворяется в воде и является прекрасной подкормкой для всех выращиваемых культурных растений, – рассказывает Марина Сергеевна. – За счет отсутствия хлора в составе препарата, растения не получают ожогов в корневой системе и зеленой части.

МАСЛО MONTEROSSO – БРЕНД КАЧЕСТВА

После ухода с российского рынка иностранных производителей премиальных масел для техники KCCC GROUP

На протяжении 20 лет KCCC GROUP связывают тесные партнерские отношения с такими крупными мультинациональными компаниями, как Syngenta, BASF, Bayer, FMS, UPL, СИПКАМ РУС.

Сбалансированный состав удобрения «ИнсталВиктус» способствует устойчивости сельскохозяйственных культур к засухам и болезням в результате быстрого насыщения клеток растений необходимыми элементами в доступной форме, что ведет к увеличению урожайности.

ПОСТОЯННАЯ СВЯЗЬ С ПАРТНЕРАМИ

За годы своей работы ООО «АГРО-СДВ» создало солидную клиентскую базу. Если поначалу с компанией сотрудничали преимущественно небольшие фермерские хозяйства, то сейчас ее услугами пользуются и крупные агропредприятия, например, акционеры ООО «Иркутский масло-жиркомбинат». Конечно, сельхозпроизводители, имеющие в своем штате опытных агрономов, без проблем могут разобраться в методике применения средств защиты растений, которые поставляет ООО «АГРО-СДВ», но, если возникнет потребность, специалисты компании готовы выехать для оказания консультационной помощи.

– Мы постоянно поддерживаем связь с нашими клиентами. Даем рекомендации, как лучше применять наши препараты, в какой последовательности, – объясняет Марина Сергеевна. – Как показывает практика, в 95% случаев снижение эффективности пестицидов происходит по причине человеческого фактора, когда специалист допускает ошибку при внесении препарата. Поэтому мы стараемся работать в тесном сотрудничестве с агрономическими службами агропредприятий.

Практически вся линейка СЗР от KCCC GROUP, которая необходима амурским аграриям, им доступна. Если на складе ООО «АГРО-СДВ» полностью реализован какой-то вид продукции, а он необходим хозяйству, его доставка с завода на автомобильном транспорте с обогревом осуществляется в срок до 15 дней. Помимо Благовещенска, имеется склад в Уссурийске, и из Приморья груз привозится намного быстрее.

– Мы видим, что наша продукция востребована, и с оптимизмом смотрим в будущее, – говорит Марина Цыбань. – Надеемся, что объем продаж пестицидов, масел в ближайшие годы будет расти, и у нас появятся новые партнеры не только в Амурской области, но и в других регионах Дальнего Востока.

Николай Потапов



заполнил эту нишу и стал выпускать продукцию под брендом MONTEROSSO, которую реализует ООО «АГРО-СДВ». Холдинг не находится под санкциями и имеет возможность привозить из-за рубежа качественные присадки. Благодаря хорошей термической стабильности и стойкости к окислению, масла MONTEROSSO поддерживают чистоту деталей коробки передач, а высокие противоизносные свойства надежно защищают детали агрегата в условиях больших нагрузок и тем самым сокращают время простоя и затрат на сервисное обслуживание.

– В нашей компании мы заливаем свои автомобили маслом MONTEROSSO, и очень довольны его качеством, гово-

рит Марина Цыбань. – Рекомендуем его своим клиентам и предоставляем им это масло на пробу.

Также спросом в ООО «АГРО-СДВ» пользуются автономные огнетушители Finfair, которые согласно правилам техники безопасности устанавливаются на сельскохозяйственные машины. Компания полностью оснастила ими ряд агропредприятий. Огнетушители Finfair очень просты в применении, экологически безопасны и не требуют от механизаторов специальных навыков. В случае возгорания они за несколько секунд тушат очаг. Для их установки не требуется специальных датчиков и сложного монтажа.



ООО «АГРО-СДВ»
Тел.: (4162) 21-22-44,
+7-924-841-22-44
www.agro-sdv.ru
info@agro-sdv.ru
г. Благовещенск,
ул. Тенистая, 131, оф. 208

ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС "КАВКАЗ"

ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС "КАВКАЗ" ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ПНЕВМОСЕЯЛКУ, ПРЕДНАЗНАЧЕННУЮ ДЛЯ ПОСЕВА МЕЛКОСЕМЯНЫХ КУЛЬТУР (ЛЕН, РАПС, ГОРЧИЦА, ЛЮЦЕРНА), А ТАКЖЕ ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР (ГОРОХ, НУТ, ОЗ. ПШЕНИЦА, ЯЧМЕНЬ, ПОДСОЛНЕЧНИК) ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОЧВЕ.



ОДНООСНАЯ КОНСТРУКЦИЯ БУНКЕРА ДОГРУЖАЕТ ЗАДНИЕ КОЛЕСА ТРАКТОРА И ОКАЗЫВАЕТ МЕНЬШЕЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИ РАБОТЕ.



ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС ОСНАЩЕН СИСТЕМОЙ КОНТРОЛЯ ВЫСЕВА СЕМЯН.



СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ВЫСЕВА СКИФ

ГЛАВНОЙ ЗАДАЧЕЙ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ВЫСЕВА «СКИФ» ЯВЛЯЕТСЯ КОНТРОЛЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ РАБОТЫ ПОСЕВНОГО КОМПЛЕКСА



РЕКЛАМА



АГРОСПЕЦСИСТЕМЫ
НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР

📍 ул. Красноармейская, 300 Б
☎ 8-914-391-10-99, 8-924-670-11-07

КУЛЬТИВАТОР КСК ДЛЯ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

ИДЕАЛЬНЫЙ КУЛЬТИВАТОР ДЛЯ
РАБОТЫ ПО ПАХОТЕ, ОБРАБОТКЕ
ПАРОВ, ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ:

- РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ – ОТ 3 ДО 18 СМ
- ШИРИНА ЗАХВАТА – ОТ 7 ДО 16 М
- ПЯТИРЯДНАЯ РАМА
- ВЫСОКИЙ КЛИРЕНС – 600 ММ
- РАВНОМЕРНОЕ ЗАГЛУБЛЕНИЕ И ВЫГЛУБЛЕНИЕ
- ГОТОВИТ ОДНОРОДНУЮ
ПОЧВУ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ СЕМЯН



**РАБОТА С ВЫСОКИМ КАЧЕСТВОМ
ПО НЕРОВНОЙ И ХОЛМИСТОЙ
МЕСТНОСТИ С СОХРАНЕНИЕМ
ЗАДАННОЙ ГЛУБИНЫ ОБРАБОТКИ
ПО ВСЕЙ ШИРИНЕ И ДЛИНЕ
КУЛЬТИВАТОРА**



**ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ГЛУБИНЫ
ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ**

РЕКЛАМА

КУЛЬТИВАТОР СЕРИИ КРГ ДЛЯ РАЗНОГЛУБИННОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

КУЛЬТИВАТОРЫ СЕРИИ КРГ
ДЛЯ РАЗНОГЛУБИННОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ,
ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ОСНОВНОЙ,
ПОСЛОЙНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ
С ВОЗМОЖНОСТЬЮ
РАЗУПЛОТНЕНИЯ НИЖНИХ
ГОРИЗОНТОВ С ЭФФЕКТОМ
МУЛЬЧИРОВАНИЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ
ГЛУБИНА ОБРАБОТКИ – ДО 20 СМ
ШИРИНА ЗАХВАТА – ОТ 6 ДО 16 М



АГРОСПЕЦСИСТЕМЫ
НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР

📍 ул. Красноармейская, 300 Б
☎ 8-914-391-10-99, 8-924-670-11-07

НОВЫЕ СОРТА И НОВЫЕ КУЛЬТУРЫ ДЛЯ АМУРСКОГО РАСТЕНИЕВОДСТВА

Агропромышленный комплекс Амурской области стремительно развивается. И это отлично видно по текущему состоянию одной из базовых и многочисленных подотраслей АПК Приамурья – растениеводству.

Помимо повышения плодородия почвы с помощью грамотной обработки и внесения необходимого количества минеральных и органических удобрений, растениеводы добиваются роста урожайности сельхозкультур посредством применения результатов научных достижений в области селекции и семеноводства.

НАУКА – СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ РЕГИОНА

Сегодня прогрессивные разработки научных учреждений, ведущих деятельность на территории области и за ее пределами, отвечают всем современным требованиям к продуктивности сортов культур и качеству произведенной продукции.

И это огромный плюс, что у амурских растениеводов есть возможность первыми внедрять в практику использования в своих хозяйствах новые сорта сои и зерновых культур, выведенных российскими учеными-селекционерами. Ведь создание более продуктивных сортов культур может способствовать увеличению урожая более чем на 50%.



НИША ДЛЯ АЛЬТЕРНАТИВЫ

Концентрация сельхозпроизводства в течение продолжительного времени вокруг самой маргинальной культуры – сои – привело к уменьшению числа возделываемых видов в полевых севооборотах и преобладанию в них этой основной культуры. В настоящее время сельхозтоваропроизводители региона меняют свои взгляды на севообороты, насыщая их зерновыми культурами, многолетними травами, различными категориями паров.

Сегодня также есть все предпосылки для введения в севообороты аль-



тернативных для амурского растениеводства культур.

То что в аграрное производство на территории Амурской области обязательно будут внедряться новые сельхозкультуры, – вопрос лишь времени. Это логично и обосновано, прежде всего, законами рынка. В свете падения цен на сою и расширения ее производства в других российских регионах амурским растениеводам скоро нужно будет искать не менее маргинальные и перспективные для условий Амурской области варианты культур.

Многообещающим для Приамурья можно считать дальнейшее развитие производства масличных культур, поскольку в ближайшее время на



территории региона новые мощности по их переработке планирует ввести в эксплуатацию ГК «Содружество». В первую очередь, сельхозтоваропроизводители области ориентированы на возделывание таких культур, как рапс и лен масличный. Введение их в оборот наряду с загрузкой сырьем нового завода даст возможность расширить перечень экспортно ориентированной сельхозпродукции. Ведь не секрет, что рапс и лен масличный пользуются высоким спросом в странах Азиатско-Тихоокеанского региона: в Китае, Южной Корее, Японии.

Высоким потенциалом для реализации экспортных возможностей обладает и амурское зерно. При этом особую привлекательность для стран-импортеров имеет кукуруза, выращенная на полях области. К тому же по стабильности ценообразования в отличие от сои и других зерновых кукуруза – выгодная культура. Поэтому сегодняшняя тенденция перехода хозяйств области к соево-кукурузному севообороту выглядит закономерной.

НОВЫЕ СОРТА РЕШАЮТ ПОСТАВЛЕННЫЕ ЗАДАЧИ

Понятно, что в этой ситуации растениеводам региона также потребуются новые гибриды кукурузы с более высокой продуктивностью. И такие есть в арсенале научных учреждений страны. А выращивать эту культуру амурские аграрии умеют не хуже своих коллег из западных и южных регионов.

Для повышения качества товарного зерна и конкурентоспособности продукции производства зерновой группы культур на международном рынке растениеводам области стоит позаботиться и о внедрении в сельскохозяйственный оборот новых сортов пшеницы, ячменя, овса, устойчивых к неблагоприятным факторам окружающей среды. Ведь сегодня при селекции культур особое внимание обращается не только на продуктивность, но и достижение высокой степени адаптивности сортов к воздействию климатических условий.

Правда, на сегодняшний день на Дальнем Востоке нет ни одного завода по переработке зерна в продукцию с добавленной стоимостью. Однако это даже может стать для Амурской области своеобразным преимуществом, если стратегическая задача по поиску инвестора для создания такого произ-



водства на территории региона окажется успешной.

ОТ РЕДАКЦИИ

Мы понимаем, что на сегодняшний день для получения более стабильных урожаев по зерновой группе, а также для внедрения в хозяйствах области альтернативных культур аграриям не-

обходима дополнительная информация. И в первую очередь – о новых научных разработках, о видах масличных культур, пригодных для выращивания в условиях региона, об особенностях и преимуществах высокопродуктивных сортов зерновых и гибридов кукурузы. Учитывая это, редакция журнала «АПК Амурской области» обратилась в различные научные учреждения с предложением рассказать о своих селекционных достижениях, которые могут быть полезны амурскому АПК. Получив отклики от селекционеров и видя их заинтересованность в сотрудничестве с нашим растениеводством, можно быть уверенными: отечественная селекция существует. На крепкой основе и на достойном уровне.

Марина Петровская



ВКЛАД КОМПАНИИ «ЗОЛОТОЙ ПОЧАТОК» В ОТЕЧЕСТВЕННУЮ СЕЛЕКЦИЮ: СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ



НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

В современных условиях развитие отечественной селекции закономерно становится ключевым фактором устойчивости аграрного сектора России. Одним из лидеров, формирующих новую концепцию семеноводства, является селекционно-семеноводческий холдинг «Золотой Початок».

Компания уже более 25 лет выстраивает систему полного цикла – от селекции и выращивания до подработки и поставки семян. Сегодня ее научные и производственные подразделения работают в тесной связке с Федеральной научно-технической программой (ФНТП) по развитию селекции и семеноводства, реализуя стратегию технологического суверенитета АПК.

ССХ «ЗОЛОТОЙ ПОЧАТОК»: ИНФРАСТРУКТУРА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА



На сегодняшний день ССХ «Золотой Початок» объединяет три селекционно-семеноводческих центра: «Павловский», «Хохольский» в Воронежской области и «Спорос» на Дальнем Востоке. Общая мощность центров достигает 40 тысяч тонн готовых семян в год. Центры работают по принципу полного цикла: от селекции и испытаний до промышленного производства и фасовки. В их состав входят лаборатории ISTA-сертификации, собственные селекционные делянки, сушильные и очистительные

комплексы, а также современные линии подработки и протравки семян с автоматизацией всех процессов.

Особое значение имеет ССЦ «Хохольский» – референтная площадка, созданная в рамках стратегии технологического суверенитета и импортонезависимости в производстве семян. Здесь внедрено новейшее российское оборудование, включая уникальный камерный сушильный комплекс, а также построена гидротехническая система с плотиной на реке Девица, обеспечивающая орошение 445 гектаров. Центр стал примером того, как научный подход и отечественные технологии формируют устойчивую основу национального семеноводства.

СОЮЗ НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА – СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО СО «СПОРОС»



В 2024 году было подписано соглашение о стратегическом партнерстве между «Золотым Початком» и компанией «Спорос». Цель объединения – совместная разработка и продвижение селекционных достижений по сое и кукурузе, создание новых сортов и гибридов, а также формирование единого агроменеджмента.

ССХ «Золотой Початок» и «Спорос» активно развивают селекцию и семеноводство сои в тесном сотрудничестве с

ведущими научными центрами России – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои и ДВ НИИСХ.

Кроме того, «Спорос» является участником ФНТП совместно с ВНИИ сои. Такое взаимодействие объединяет передовые исследования и современное производство, что позволяет оперативно выводить на рынок востребованные и адаптированные сорта сои.

Ключевым элементом партнерства является высокотехнологичный завод «Спорос» на Дальнем Востоке, специально построенный для обеспечения региона качественным семенным материалом сои. Завод обладает мощностью переработки до 30 тыс. тонн семян в год и использует 7 тыс. га собственных полей, что гарантирует контроль качества на всех этапах.

Стратегия сотрудничества со «Спорос» заключается в региональной специализации: на Дальнем Востоке партнеры развивают семеноводство кукурузы, а в Центральном Черноземье – сои. Такой подход позволяет максимально эффективно использовать агроклиматические особенности каждого региона и создавать адаптированные решения под конкретные зоны возделывания: от засушливых регионов до зон с коротким вегетационным периодом. Для обеспечения оптимальной продуктивности аграриям предоставляются детальные консультации по агротехнике.

На сегодняшний день в продуктивном портфеле компании представлено 10 сортов дальневосточной сои, 12 гибридов кукурузы и гибрид подсолнечника Аириш. Компания не останавливается на достигнутом и продолжает пополнять линейку продукции новыми гибридами кукурузы и подсолнечника, а также сортами сои.

О НОВИНКАХ ГИБРИДОВ И ЭКСКЛЮЗИВНЫХ СОРТАХ



Каждый гибрид и сорт компании «Золотой Початок» – это результат многолетней научной работы, испытаний и практического отбора, направленный на то, чтобы дать аграриям надежный инструмент для повышения эффективности и стабильности урожая.

ЗП 182 МВ – гибрид ранней группы спелости, выведенный в рамках программы ФНТП. Он создан для хозяйств, которым важны надежность и стабильная урожайность в переменных погодных условиях. Демонстрирует быстрый стартовый рост и активное развитие на ранних этапах вегетации, имеет высокую холодостойкость – подходит для ранних сроков сева. В сложных сезонах он не «проваливается» по урожайности и формирует максимум, исходя из текущих погодных условий. Гибрид ЗП отличается хорошей влагоотдачей зерна при созревании, что снижает финансовые затраты при сушке и повышает рентабельность кукурузы.

Преимущества:

- урожайность – до 110 ц/га по зерну, силосная масса – свыше 600 ц/га;
- отличная влагоотдача – минимальные затраты на сушку;
- прочность стебля, устойчивость к полеганию;
- толерантность к основным болезням (фузариоз, пыльная головня, гельминтоспориоз).

ЗП 192 МВ относится к гибридам ранне-спелой группы, выведен в рамках ФНТП. Он характеризуется интенсивным типом развития. Растения высокорослые, с хорошо облиственной структурой, формируют крупные початки цилиндрической формы с равномерным наполнением зерна. Зубовидный тип обеспечивает высокую массу 1000 семян и технологичность при уборке, он адаптирован к широкой географии – от Центрального Черноземья до Сибири и Дальнего Востока.

Преимущества:

- урожайность – до 93,5 ц/га;
- влажность при уборке – до 15%;
- устойчивость к полеганию – 8,4 балла;
- отличная адаптивность к стрессам и погодным перепадам.

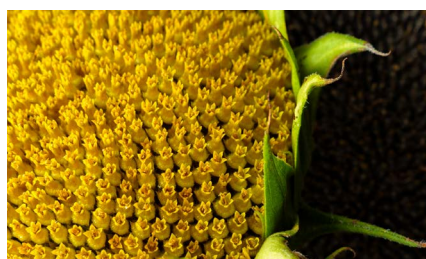
ЗП 232 МВ – среднеранний гибрид кукурузы, созданный с использованием современных селекционных технологий. Отличается высокой пластичностью, что обеспечивает стабильную урожайность при различных уровнях агрофона и в условиях климатического стресса. Гибрид уверенно реализует потенциал продуктивности во всех регионах России.

Преимущества:

- урожайность – до 110 ц/га;
- быстрая влагоотдача и равномерное дозревание;
- устойчивость к засухе и полеганию;
- хорошая адаптация к различным почвенно-климатическим условиям;
- высокая стабильность урожая даже в стрессовых сезонах.

ПОДСОЛНЕЧНИК АИРИШ – ГИБРИД, РАБОТАЮЩИЙ НА РЕЗУЛЬТАТ

Трехлинейный гибрид подсолнечника, сочетающий в себе высокий потенциал урожайности и масличности, наряду с толерантностью к 7 расам заразихи (А-Г) и основным заболеваниям подсолнечника. Подходит для любых технологий обработки почвы – от нулевой до классической.



Преимущества:

- урожайность – до 50 ц/га;
- масличность – до 52%;
- устойчивость к заразихе (расы А-Г), фомозу, фомосису, склеротиниозу и ложной мучнистой росе;
- толерантность к гербицидам на основе трибенурон-метила;
- оптимальная высота и горизонтальное положение корзинки – удобство уборки;
- устойчивость к полеганию, ломкости стебля и шейки корзинки;
- высокая энергия старта и мощная корневая система.

Это гибрид для тех, кто ценит надежный результат и высокий выход масла при минимальных рисках.

СОЯ СО СТАБИЛЬНЫМ РЕЗУЛЬТАТОМ

Особое место среди продукции компании занимают эксклюзивные элитные сорта сои: Батя, Апис и Грей. Эти сорта созданы для Дальневосточного региона и демонстрируют высокую урожайность, устойчивость к стрессам и заболеваниям, а также отличное качество зерна.

Батя – среднеспелый, высокопластичный сорт, который сочетает мощное строение растения с развитой корневой системой и высокой устойчивостью к полеганию. Он стабильно формирует высокий урожай на различных типах почв и сохраняет качество белка даже при колебаниях температуры и влажности. Сорт устойчив к фузариозу, бактериозу и аскохитозу, а его потенциал урожайности достигает 35-40 ц/га.

Апис – раннеспелый сорт, отличающийся быстрым стартом, дружными всходами и равномерным созреванием. Он прекрасно адаптируется к засушливым условиям и со-

храняет стабильную продуктивность даже при недостатке влаги. Компактное строение растения обеспечивает легкость уборки и минимальные потери при обмолоте. Устойчивость к пероноспорозу, фузариозу и стрессовым факторам делает его надежным выбором для хозяйств, ориентированных на стабильность. Потенциал урожайности – 33-38 ц/га.

Грей – сорт нового поколения, ориентированный на максимальную адаптацию и устойчивость к неблагоприятным условиям. Он отличается оптимальной облиственностью, устойчивостью к растрескиванию бобов и высоким содержанием белка и масла. Благодаря устойчивости к переувлажнению и низким температурам Грей показывает отличные результаты даже в сложном климате. Его потенциал урожайности достигает 32-37 ц/га.

Данные сорта входят в категорию элитных и поставляются в ограниченных объемах в рамках партнерских программ «Золотого Початка» и «Спорос». Они отражают высокий уровень отечественной селекции и являются примером успешного синтеза науки и практики в современном аграрном производстве.

О СОЗДАНИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ БАЗЫ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ СОРТОВ

ССХ «Золотой Початок» продолжает развивать направления научных исследований, инвестируя в генетику, инновационные технологии и обучение специалистов. В ближайшие годы компания планирует расширить портфель гибридов кукурузы и подсолнечника, а также с помощью «Спороса» укрепить позиции на рынке соевых семян.

Долгосрочная цель – создание национальной базы отечественных сортов и гибридов, полностью адаптированных к российским климатическим зонам. Это позволит сформировать прочный фундамент для будущего поколения аграриев.

Введение новых гибридов и сортов в рамках ФНТП – это не просто насыщение ассортимента перечня семеноводческой продукции компании. Это стратегический вклад в создание отечественного семенного фонда, способного полностью закрыть потребности российских растениеводов.

Проекты «Золотого Початка», включая строительство ССЦ «Хохольский» и партнерство со «Спорос», формируют реальную основу для укрепления позиций отечественных селекций и семеноводства. А создание передовых научных школ и технологических решений продвигают российскую селекцию на достойный уровень.



СИБИРЯКИ СТАЛИ «СВОИМИ» ДЛЯ ПРИАМУРЬЯ



■ ■ ■ СЕЛЕКЦИОНЕРЫ ЗА РАБОТОЙ. И.Е. ЛИХЕНКО, Е.А. САЛИНА, В.В. СОВЕТОВ

На сегодняшний день СибНИИРС – филиал ИЦиГ СО РАН является одним из ключевых научных центров аграрного сектора за Уралом, который играет заметную роль в обеспечении продовольственной безопасности страны.

Институт ведет свою историю с 1936 года, основными направлениями работы учреждения являются изучение наиболее востребованных сельскохозяйственных культур, а также создание новых сортов зерновых, зернобобовых, кормовых и овощных культур, адаптированных к условиям Сибири, а также других регионов, например, Амурской области. Селекционеры СибНИИРС, работая в сложных климатических условиях, стремятся объединить в своих сортах высокую урожайность, устойчивость к болезням и вредителям, а также хорошие потребительские качества.

СУРОВЫЕ УСЛОВИЯ НЕ ПУГАЮТ ЛИДЕРОВ

Работа селекционера – это сложный и кропотливый труд с долей творчества и врожденного таланта. В настоящее время в Государственный

реестр внесено 179 сортов, созданных учеными СибНИИРС. Некоторые из них получили высокое признание у аграриев и не один год входят в топ-10 сортов-лидеров в России. К числу таких сортов можно отнести, в первую очередь, овес Ровесник, более 10 лет не уступающий первого места в рейтинге. А также сорта ячменя Ача и Биом, тритикале СИРС 57 и Цекад 90, рожь Влада и Тетра короткая. Из сортов пшеницы на сегодняшний день в рейтинге только Новосибирская 31, но стоит отметить и Новосибирскую 41, которая по занимаемым площадям приближается к десятке лидеров.

В арсенале немногочисленного коллектива селекционеров СибНИИРС – филиала ИЦиГ СО РАН целый перечень культур зерновой группы, среди которых особенно стоит выделить мягкую пшеницу (яровую и озимую), ячмень, рожь, овес. Все сорта этих культур объединяет высокий уровень приспособленности к суровым условиям сибирского климата с его продолжительными зимами, коротким, но жарким и порой засушливым летом и ранней, дождливой осенью.

ИСПЫТАНЫ НА АМУРСКИХ ПОЛЯХ

Несмотря на то что климатические условия Сибири и Дальнего Востока различаются значительно, сорта, созданные в СибНИИРС, широко известны амурским аграриям. В первую очередь это сорта, приспособленность которых к условиям Приамурья подтверждена сортоиспытаниями Госсортовкомиссии РФ. Это ячмень Ача, люцерна Деметра, яровая пшеница Загора Новосибирская, рожь Короткостебельная 69. Однако перечень сортов института, возделываемых на полях Дальневосточного федерального округа, гораздо шире. Наряду с уже указанным ячменем Ача здесь наиболее известны сорта овса Ровесник и яровой пшеницы Новосибирская 18: в прошлом году их посевные площади (по данным Россельхозцентра) превысили 23, 25 и 10 тыс. га соответственно.

Линейка сортов яровой пшеницы СибНИИРС – филиала ИЦиГ СО РАН представлена 25, ячменя – 9, овса – 3 образцами. Чем же они могут быть привлекательны для амурских аграриев? Традиционно селекция в СибНИИРС

ведется в суровых условиях, не предполагающих внесения удобрений. Поэтому создаваемые сорта в большинстве своем высоко пригодны для возделывания по экстенсивной технологии. Однако в благоприятных условиях (при достаточном увлажнении и хорошей агротехнике) способны давать урожай до 6–8 т/га. Если говорить о пшенице, то основной костяк новосибирских сортов представлен достаточно урожайными образцами. Кстати, большинство сортов института по содержанию и качеству клейковины (основного пшеничного белка, во многом определяющего его хлебопекарные свойства), отнесены к ценным и сильным.

ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА – ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СОРТА

Селекционная работа в СибНИИРС не стоит на месте, ученые трудятся в соответствии с запросами АПК, создавая сорта с укороченной и прочной соломиной, не осыпающимся и не прорастающим на корню зерном, устойчивые к полеганию и неблагоприятным факторам. В числе новинок, вышедших на поля нашей страны за последние пять лет, стоит отметить перспективные сорта яровой пшеницы.

Это **Новосибирская 49** – высокоурожайный среднеранний сорт, при-

годный для выращивания по экстенсивной технологии, отзывчивый на подкормки.

Вегетационный период сорта – 79–88 дней. Высота растений 85–100 см, по устойчивости к полеганию – на уровне стандартного сорта Алтайская 70. Засухоустойчив. Высокоустойчив к пыльной и твердой головне, слабовосприимчив к мучнистой росе, бурой ржавчине и септориозу.

Урожайность за годы конкурсного испытания составила в среднем 3,5 т/га.

Качество зерновой продукции: зерно крупное, выполненное, масса 1000 зерен – 36–47 г. Содержание клейковины – 25–35%, сырого протеина – 15,5%. Сорт отличается хорошими хлебопекарными качествами, относится к группе ценных пшениц.

Новосибирская 75 – высокоурожайный раннеспелый сорт интенсивного типа.

Вегетационный период сорта – 74–83 дня. Высота растений – 90–95 см. Засухоустойчив. Устойчив к пыльной и твердой головне, слабовосприимчив к мучнистой росе и бурой ржавчине. Устойчивость к полеганию умеренная (во влажные годы может полегать).

Урожайность в среднем составляет 3,2–3,5 т/га.

Качество зерновой продукции нареканий не вызывает: имеет отличные технологические и хлебопе-



■ ■ ■ НОВОСИБИРСКАЯ 49

карные качества – сильная пшеница. Масса 1000 зерен – 33–39 г, содержание сырой клейковины – 26–36%.

Раннеспелый сорт **Суенга** так же, как и Новосибирская 49, пригоден для экстенсивной технологии, но при этом отзывчив на применение удобрений. К числу его преимуществ можно отнести неприхотливость к проявлениям климатических условий.



■ ■ ■ СУЕНГА

Вегетационный период сорта – 66-76 дней. Высота растений – 76-92 см. Устойчив к полеганию и засухе. Умеренно устойчив к пыльной головне и мучнистой росе и умеренно восприимчив к бурой ржавчине.

Средняя урожайность за годы конкурсного сортоиспытания – 3,24 т/га.

Зерновая продукция сорта имеет отличные технологические и хлебопекарные качества – сильная пшеница. Масса 1000 зерен – 32-38 г, содержание сырой клейковины 36-42%.

Засухоустойчивый среднеранний сорт **Баганочка** выделяется среди перечисленных сортов с красным зерном своей белозерностью. Считается, что из такого зерна получается более светлая мука.

Продолжительность вегетационного периода сорта Баганочка – 75-85 дней. Высота растений – 61-95 см. Сорт засухоустойчивый. Устойчив к полеганию. В полевых условиях пыльной головней и бурой ржавчиной поражается слабо.

Средняя урожайность – 3,55-3,73 т/га.

Отличается хорошими технологическими и хлебопекарными качествами зерновой продукции, формирует зерно на уровне ценной пшеницы. Масса 1000 зерен – 34-42 г, содержание сырой клейковины – 28-31%.

Загора Новосибирская входит в число сортов, допущенных для возделывания в Дальневосточном регионе.

Это высокоурожайный раннеспелый сорт интенсивного типа, устойчивый к полеганию и засухе, но требовательный к применению удобрений.

Вегетационный период – 74-85 дней. Высота растений – 90-95 см. Устойчив к полеганию, пыльной головне и мучнистой росе.

Средняя урожайность в диапазоне от 2,6 до 3,3 т/га (на уровне средних стандартов).

Зерно обладает отличными технологическими и хлебопекарными качествами – на уровне сильной пшеницы. Масса 1000 зерен – 32-39 г, содержание сырой клейковины – 26-42%.

ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД – ДЛЯ КОРОТКОГО ЛЕТА

Значительная урожайность, высокое содержание клейковины, устойчивость к неблагоприятным факторам – все это теряет актуальность, если аграрий не успевает получить вызревшее зерно до конца сельскохозяйственного сезона. Особенность сортов СибНИИРС – в непродолжительном вегетационном периоде: созревание большинства из них наступает на 70-80 день после всходов. Это очень важно для возделывания в условиях короткого лета с нестабильной погодой. Стоит отметить, что для Амурской области с неустойчивым летом скороспелость сорта более чем актуальна.

В настоящее время выделить какой-то один сорт из числа новых и говорить о нем как самом перспективном для Приамурья, безусловно, преждевременно. Оптимальным решением может быть организация опытных участков на полях хозяйств области. По результатам экспериментальной работы выводы о продуктивности того или иного сорта и степени его пригодности для амурских полей – более объективны.

Одно можно уверенно сказать уже сейчас: каждый из сортов способен давать по 7-8 т/га зерна с достойными качествами.

По материалам, предоставленным СибНИИРС – филиалом ИЦиГ СО РАН



■ ■ ■ ЗАГОРА НОВОСИБИРСКАЯ ЗЕРНО И КОЛОС



■ ■ ■ ЗАГОРА НОВОСИБИРСКАЯ. ПОЛЕ

ЭЛИТНО-СЕМЕНОВОДЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
ООО «ФЕРМЕРСКОЕ ХОЗЯЙСТВО УСТИНОВА В.И.»

РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА



ПШЕНИЦА

- Юнион ЭС (Элита)
- Гонец ЭС (Элита)

ГРЕЧИХА

- Даша ЭС (Элита)
- Девятка ЭС (Элита)



Алтайский край, Косихинский район, с. Контошино
8 (38531) 26-3-38 • 8-923-714-6700 • 8-913-238-8886
fermer-ustinov@yandex.ru

Лицензия РСЦ 022 022 Е91752-19

РЕКЛАМА

РАЗРАБОТКИ ВНИИ КУКУРУЗЫ – АГРАРИЯМ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

С каждым годом кукуруза занимает все больше посевных площадей в Амурской области. Возделывая культуру, растениеводы региона не только совершенствуют агротехнологии ее производства и технический ресурс своих предприятий, но и ориентируются на новые высокопродуктивные гибриды, выведенные российскими селекционерами.

ПОЛНЫЙ ЦИКЛ ОТ ПОЛЯ ДО ЗАВОДА

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт кукурузы» является одним из лидеров отечественной селекции кукурузы, а также координатором по вопросам селекции и возделывания кукурузы в стране.

– В структуру головного учреждения, находящегося в городе Пятигорске, входят 10 научных подразделений, – рассказывает кандидат с.-х. наук,



■ ■ ■ КАНДИДАТ С.-Х. НАУК, ВЕДУЩИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК ФГБНУ ВНИИ КУКУРУЗЫ И.Н. ИВАШЕНКО

ведущий научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ кукурузы Иван Николаевич Ивашененко. – Институт имеет производственную базу полного цикла от

поля до кукурузо-калибровочного завода, благодаря ей занимается выращиванием и подработкой семян родительских форм гибридов кукурузы и



гибридов первого поколения для семеноводческих и товарных посевов.

Кроме того, в структуру института входят два филиала в Омской и Воронежской областях. Это дает возможность проводить научные исследования и разработки в области селекции кукурузы в различных климатических зонах страны.

За свою 38-летнюю деятельность коллективом селекционеров института создано свыше 100 конкурентоспособных гибридов кукурузы, в том числе пищевого назначения. В настоящее время в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию, внесено 77 гибридов кукурузы, по которым ведется семеноводство. Многие гибриды кукурузы отмечены дипломами и медалями различного уровня на федеральных и региональных выставках. Учеными накоплен богатый опыт по вопросам возделывания кукурузы с подбором оптимальных параметров агротехнических приемов выращивания для максимальной реализации генетического потенциала гибридов кукурузы, созданных институтом. Доля семян гибридов кукурузы селекции института в общем объеме производства семян отечественной селекции ежегодно составляет более 10%. Гибриды выращиваются более чем в 60 регионах РФ и составляют около 10% доли всех высеваемых семян в России.

С 2024 г. институт является активным участником Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2030 гг. в подпрограмме «Развитие селекции и семеноводства кукурузы» наряду с ведущими компаниями в этой отрасли.

– Аграриям Амурской области могут быть интересны как гибриды кукурузы, которые уже внесены в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию и рекомендовавших себя в производстве, так и новинки, созданные с использованием нового, современного селекционного материала. В настоящий момент они проходят Государственное сортоиспытание и будут включены в реестр в ближайшие 1-2 года. Актуальность для региона будут представлять гибриды кукурузы на зерно и силос раннего срока созревания Машук 172, Байкал, Ньютон, Пятигорский 165 СВ, Пятигорский 176 СВ и Воронежский 194 МВ, – рекомендует Иван Николаевич.

АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ РЕКОМЕНДУЮТ РАННИЕ ГИБРИДЫ

ГИБРИД МАШУК 172



Раннеспелый модифицированный простой гибрид универсального направления использования. Создан с целью производства, прежде всего, зерна. Гибрид с хорошим начальным развитием. Устойчив к прикорневому полеганию и ломкости стебля ниже початка при перестое. Отзывчивый на интенсивные условия выращивания. Рекомендованная густота стояния растений на 1 га к уборке на зерно и силос составляет 70 тыс. шт./га.

В 2017 г. на Тамбовском ГСУ Амурской области была получена урожайность зерна этого гибрида 10,4 т/га. Влажность зерна при уборке на сортоучастке составила 28,5%. В зерне содержится 12,19% протеина, 58,28% крахмала, 3,24% сахара, 5,00% жира.

ГИБРИД БАЙКАЛ



Раннеспелый трехлинейный гибрид универсального направления

использования. Гибрид с хорошим начальным развитием. Создан для производства зерна, зерно-стержневой массы и силоса в регионах с ограниченным периодом вегетации. Хорошая отдача влаги зерном при созревании. Устойчив к ломкости стебля ниже початка в период вегетации, пузырчатой головне, стеблевым гнилям и фузариозу початка. Рекомендованная густота стояния растений на 1 га к уборке на зерно и силос в условиях достаточной влагообеспеченности составляет 70-80 тыс. шт./га, при недостаточной – 60-65 тыс. шт./га. В 2014 г. урожайность нормализованного сухого вещества на Амурском ГСУ Хабаровского края составила 18,72 т/га. В зерне содержится 10,75% протеина, 64,29% крахмала, 1,89% сахара, 4,44% жира.

ГИБРИД НЬЮТОН



Среднеранний трехлинейный гибрид универсального направления использования, понравившийся в производстве своей стабильной урожайностью независимо от сложившихся погодных условий. Холодостойкий, с хорошим начальным развитием. Обладает высокой пластичностью и стабильностью. Гибрид отличается засухоустойчивостью, ярко выраженной ремонтантностью – все листья зеленые до полной спелости зерна. Отзывчивый на интенсивные условия выращивания, но и в обычных условиях дает стабильно высокий урожай. Устойчив к прикорневому полеганию и ломкости стебля ниже початка во время вегетации, к поражению пузырчатой головней, повреждаемость стеблевым мотыльком слабая. Рекомендованная густота стояния растений на 1 га к уборке на зерно и силос состав-

ляет 70 тыс. шт./га. В зерне содержится 8,92% протеина, 67,72% крахмала, 2,29% сахара, 4,23% жира.

НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ГИБРИДЫ ДЛЯ ПРИАМУРЬЯ

ГИБРИД ПЯТИГОРСКИЙ 165 СВ



Раннеспелый трехлинейный гибрид универсального направления использования (на зерно и силос). Гибрид высокорослый, выровненный, хорошо облиственный, устойчив к ломкости стебля ниже початка, поражению пузырчатой головней и основными вредителями кукурузы. Отличается быстрой влагоотдачей, ремонтантностью. Соответствует современным требованиям технологии возделывания кукурузы. Гибрид интенсивного типа, отзывчив на удобрения и благоприятные условия выращивания. Рекомендуемая густота стояния растений на 1 га к уборке на зерно и силос – 65-70 тыс. шт./га,

в зонах достаточного увлажнения – до 75 тыс. шт./га. Урожайность зерна в регионах возделывания может достигать 8-9 т/га. В зерне содержится 10,87% протеина, 66,00% крахмала, 2,12% сахара, 3,83% жира.

ГИБРИД ПЯТИГОРСКИЙ 176 СВ



Раннеспелый трехлинейный гибрид универсального направления использования (на зерно и силос). Гибрид создан с целью производства зерна, зерно-стержневых масс и силоса в регионах с ограниченным периодом вегетации. Высокорослый, хорошо облиственный, устойчив к ломкости стебля ниже початка, поражению основными вредителями и болезнями. Отличается ремонтантностью. Соответствует современным требованиям технологии возделывания. Гибрид интенсивного типа, отзывчив на внесение удобрений. Рекомендуемая густота стояния растений на 1 га к уборке на зерно и силос – 60-65 тыс. шт./га, в зонах достаточного

увлажнения – до 75-80 тыс. шт./га. Потенциальная урожайность гибрида – 8-8,5 т/га. Превышает соответствующие стандарты на 0,7-1,1 т/га. В зерне содержится 10,67% протеина, 66,52% крахмала, 2,37% сахара, 3,51% жира.

ГИБРИД ВОРОНЕЖСКИЙ 194 МВ



Раннеспелый трехлинейный гибрид зернового и силосного направления использования. Устойчивый к ломкости стебля ниже початка и поражению основными болезнями. Отличается высоким выходом зерна из початков (83-85%) и ускоренной влагоотдачей зерна при созревании. Гибрид соответствует современным требованиям технологии возделывания кукурузы. Рекомендуемая густота стояния растений на 1 га к уборке на зерно и силос – 60-65 тыс. шт./га, в зонах достаточного увлажнения – до 75-80 тыс. шт./га. Урожайность зерна в благоприятных условиях выращивания достигает 10 т/га, что выше стандартов с соответствующей группой спелости на 0,6-1,2 т/га. В зерне содержится 8,80% протеина, 69,09% крахмала, 1,95% сахара, 3,73% жира.

Все вышеперечисленные гибриды кукурузы высокотехнологичны в семеноводстве, что в значительной степени снижает затраты ручного труда, а соответственно, и себестоимость самих семян.

КУКУРУЗА ЛЮБИТ СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД

– Наши специалисты не только создают гибриды кукурузы, но и разрабатывают рекомендации по их выращиванию, – говорит Иван Ивашенко. – И если кто-то из амурских растениеводов выберет для своего хозяйства наши гибриды, мы всегда



готовы оказать помощь и проконсультировать по вопросу агротехники.

Наиболее оптимальными предшественниками кукурузы должны быть зерновые колосовые культуры. Для получения высокого урожая зерна и силосной массы посев необходимо начинать в более ранние сроки, в зависимости от складывающихся погодных условий года и возможности выхода на поля сельскохозяйственной техники, когда температура почвы на глубине пахотного слоя прогреется до $+8^{\circ}\text{C}$. Сеять раннеспелые гибриды кукурузы как на зерно, так и на силос следует при настройке пропашной сеялки точного высева с учетом возможных возвратных заморозков и полевой всхожести со страховой надбавкой 15-20%. Это обеспечит необходимую оптимальную густоту стояния растений к уборке.

Основная обработка почвы должна способствовать глубокому рыхлению для развития мощной корневой системы кукурузы. На почвах, бедных по содержанию органического вещества, а также тяжелых по механическому составу, должно быть проведено глубокое безотвальное рыхление на глубину не менее 20-25 см, в других случаях – вспашка с оборотом пласта на ту же глубину.

В уходные механизированные работы входит междурядная культивация и окучивание растений. В течение вегетации кукурузы до фазы 10 листьев рекомендуется проводить междурядную обработку с целью рыхления почвы, разрушения корки после ливней и уничтожения сорных растений. По возможности до фазы 10 листьев кукурузы также можно провести окучивание растений кукурузы для засыпания сорных растений в прикорневой зоне и образования дополнительных придаточных корней на растениях кукурузы с целью увеличения ее устойчивости к полеганию во время ливней и шквалистых ветров. На почвах, бедных органическим веществом, необходимо внесение под основную обработку почвы органических удобрений (навоза или навозной жижи соответственно в дозировках 20-30 т/га или 200-300 куб. м/га). Внесение минеральных удобрений может включать в себя различные способы и сроки. Внесение под предпосевную куль-



■ ■ ■ ИСКУССТВЕННОЕ ОПЫЛЕНИЕ КУКУРУЗЫ

вацию азотных и комплексных минеральных удобрений в дозировках по действующему веществу N30-60 или N30-60P30-60K30-60, с посевом кукурузы – N15-20 или N15-20P15-20K15-20 соответственно. В процессе вегетации культуры возможны подкормки как прикорневые аммиачной селитрой или КАС-32 в фазе 5-6 или 7-8 листьев кукурузы в дозах 100-150 кг/га в физическом весе, так и некорневые – различными комплексными удобрениями, содержащими в своем составе макро- мезо- и микроэлементы в те же фазы роста, в рекомендуемых дозах.

Система защиты посева от сорных растений должна быть выстроена в зависимости от ботанического состава сорного ценоза, так и условий выращивания. В условиях с доста-

точным количеством осадков применяют гербициды с почвенным действием, которые способны сохранять посев чистым до уборки, создавая защитный экран. Страховые гербициды в период вегетации следует вносить до фазы 5 листьев кукурузы, чтобы избежать фитотоксичного действия на растения. Дозы гербицидов в посевах раннеспелых гибридов кукурузы должны быть строго выдержаны и соответствовать средним рекомендуемым значениям. Обработку посевов кукурузы против сорных растений рекомендуется без совместного применения с удобрениями.

По материалам, предоставленным кандидатом с.-х. наук, ведущим научным сотрудником ФГБНУ ВНИИ кукурузы И.Н. Ивашенко



■ ■ ■ СЕЛЕКЦИОННЫЙ ПИТОМНИК

ВСЕ ПЛЮСЫ КАПУСТНЫХ КУЛЬТУР ДЛЯ АМУРСКИХ ПОЛЕЙ



■ ■ ■ УБОРКА РАПСА ЯРОВОГО В ПРОИЗВОДСТВЕ

Уже сегодня в Амурской области нарабатывается практика выращивания таких масличных культур, как рапс и лен масличный, которые перспективны не только в плане экспорта в страны АТР, но и переработки.

Безусловно, чтобы успешно работать с новыми культурами, очень важно для растениеводов не бояться экспериментировать. Именно в ходе производственных опытов каждый может подобрать для себя те сорта, которые отвечают параметрам и условиям его хозяйства.

НАУКА – В ПОМОЩЬ АМУРСКИМ АГРАРИЯМ

Сибирская опытная станция – филиал ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК занимается селекцией и семеноводством масличных культур 65 лет, за этот период внесено в Государственный реестр селек-

ционных достижений более 40 сортов масличных культур.

– Это сорта льна, рапса, подсолнечника, рыжика и других культур, над созданием которых работают три лаборатории селекции нашей опытной станции, – рассказывает заместитель директора по научной работе, к.с.-х.н. Галина Николаевна Кузнецова. – Четвертая лаборатория – биохимии – занимается анализом жирно-кислотного состава масла всех изучаемых культур, определением влажности и масличности семян, а также определением содержания глюконолатов в семенах.

Основными задачами филиала, кроме создания высокоурожайных сортов масличных культур, являются производство высококачественных семян, разработка ресурсосберегающих и экологически безопасных технологий возделывания, пропаганда и внедрение в производство научных достижений.

ПОВЫШАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ

Сегодня благодаря спросу на растительные жиры посевные площади масличных культур все больше увеличиваются. Отдельное место среди них занимает производство капустных культур, которое считается сегодня одним из самых перспективных направлений развития растениеводства в Амурской области.

– Основные направления селекции капустных масличных культур – это увеличение урожайности семян, повышение масличности, селекция на скороспелость, устойчивость к основным патогенам, улучшение жирно-кислотного состава масла (снижение содержания линоленовой и эруковой кислот в масле капустных культур и увеличение содержания олеиновой кислоты), снижение глюкозинолатов в семенах рапса и сурепицы, – продолжает разговор заведующий лабораторией селекции, семеновод-

ства и агротехники капустных культур СОС – филиал ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК Раиса Сергеевна Полякова. – Работу по созданию высокопродуктивных безэруковых и низкоглюкозинолатных сортов ярового рапса и сурепицы учреждение ведет с начала 80-х годов. Все сорта рапса и сурепицы селекции филиала – пищевого направления. Масличность семян высокая – составляет 48-52%.

РАПС – ОТ СОРТА К СОРТУ

В условиях высокой конкурентоспособности сорта рапса ярового сибирской селекции занимают достойное место по основным хозяйственно ценным признакам в сравнении с другими сортами и гибридами и свободно конкурируют на рынке сельскохозяйственного производства. И амурские растениеводы тоже могут заложить эксперименты на соответствие характеристик этих сортов условиям Приамурья.

Так, сорта рапса ярового Юбилейный, Гранит, 55регион, Яркий, Сибиряк 60 характеризуются хорошей семенной продуктивностью, повышенной масличностью и высоким качеством масла и жмыха (шрота) и имеют свои отличительные особенности и достоинства и не только рекомендованы по Западно-Сибирскому и Восточно-Сибирскому регионам, но и пригодны для выращивания на Дальнем Востоке – имеются патенты.

Более того, сорт рапса ярового 55регион с 2022 года занимает I-III места по посевным площадям в целом по Российской Федерации.



■ ■ ■ ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ, ВЕДУЩИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК, К.С.-Х.Н. Г.Н. КУЗНЕЦОВА

С 2024 года проходит государственное сортоиспытание сорт рапса ярового Юбилейный 23. По результатам трех лет конкурсного сортоиспытания (2022-2024 гг.) планируется передать новый высокопродуктивный скороспелый сорт Азарт с вегетационным периодом 82-85 суток. По морфологическим признакам сорт Азарт характеризуется меньшей высотой растений, большим количеством боковых ветвей в сравнении со стандартом – сортом Гранит.

– Наши сорта рапса широко используются в сельхозпроизводстве в Восточной Сибири, Западной Сибири, на Урале, – отмечает Раиса Сергеевна. – Но мы понимаем, что нужно расширять границы, и если у амурских



■ ■ ■ ЗАВЕДУЮЩИЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ СЕЛЕКЦИИ, СЕМЕНОВОДСТВА И АГРОТЕХНИКИ КАПУСТНЫХ КУЛЬТУР, СТАРШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК Р.С. ПОЛЯКОВА

агроариев появится интерес к этой масличной культуре, готовы сотрудничать. Например, низкорослый сорт рапса Азарт, вполне может быть перспективным и пригодным к возделыванию в условиях регионов Дальнего Востока.

МАСЛИЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ – ОЧЕВИДНЫЕ ПЛЮСЫ

Другие капустные масличные культуры: сурепица, горчица и рыжик – по народнохозяйственному значению не уступают рапсу яровому и имеют свои преимущества в выращивании.

Основное достоинство сурепицы – это скороспелость, что позволяет ее использовать как страховую культуру, высевая в более поздние сроки. Сорт



■ ■ ■ СОРТ РАПСА ЯРОВОГО 55РЕГИОН



■ ■ ■ НОВЫЙ СОРТ РАПСА ЯРОВОГО АЗАРТ

сурепицы яровой Грация тип «000» – это желтосемянный, низкоглюкозиновый и безэруковый сорт. Регионы возделывания – по всей РФ.

– Именно короткий вегетационный период сурепицы позволяет выращивать эту яровую масличную культуру в суровых климатических условиях – вплоть до северных районов, что тоже может быть актуальным для растениеводства Амурской области, – говорит Раиса Сергеевна.

Сорт горчицы сарептской Валента способен давать высокие урожаи семян (на уровне рапса и даже выше). Основное преимущество горчицы перед другими культурами – содержание эфирного масла в семенах (0,65-0,74%) и низкое содержание эруковой кислоты в масле (0,27-0,65%).



■ ■ ■ СОРТ ГОРЧИЦЫ САРЕПТСКОЙ ВАЛЕНТА



■ ■ ■ СОРТ СУРЕПИЦЫ ГРАЦИЯ

Горчица сарептская обладает широким спектром применения: в медицине, в кулинарии как салатная культура, в масличном производстве. Помимо этого, является хорошим предшественником для зерновых культур.

Сорт горчицы белой Бэлла включен в Государственный реестр селекционных достижений с 2019 г. Основное достоинство сорта – скороспелость, крупносемянность (6,4-6,9 г) и низкое содержание эруковой кислоты в масле (0,52-0,76%). Горчица белая – хороший предшественник для бобовых и картофеля.

Передан на Государственное сортоиспытание с 2024 года новый сорт рыжика ярового Крепыш. Масса 1000 семян (2,2-2,5 г), это выше на 1-1,5 г, чем у сорта стандарта Омич. Сорт устойчив

к поражаемости болезнями. Скороспелость и малозатратность в выращивании рыжика вызывает стабильный интерес у сельхозтоваропроизводителей.

– Содержание масла у рыжика 40-44%, – подчеркивает Раиса Сергеевна. – При этом он настолько неприхотлив, что является одной из самых несложных для производства культур. Возможно, на рыжик дальневосточным аграриям тоже стоит обратить более пристальное внимание.

ТРЕБОВАНИЯ К ВОЗДЕЛЫВАНИЮ

Капустные культуры относятся к мелкосемянным, поэтому необходимо соблюдать особые требования при возделывании этих культур. На них амурским растениеводам следует сделать особый акцент, поскольку условия возделывания на территории области имеют свою специфику.

Кстати, самое первое требование капустных масличных культур – высокая потребность в воде – может стать их основным преимуществом при возделывании в условиях большого количества осадков, что зачастую характеризует летние месяцы на территории Приамурья.

Рапс, сурепица, горчица и рыжик – влаголюбивые культуры. Потребность в воде на формирование одной единицы сухого вещества составляет 500-700 единиц воды.

Наибольшая потребность во влаге наблюдается в периоды всходов, цветения и налива семян. В начале своего развития капустные культуры нуждаются во влаге значительно больше, чем в последующие периоды. Хорошая влагообеспеченность растений в эти периоды способствует получению высокого урожая семян. За период вегетации рапс, сурепица, горчица и рыжик потребляют воды в 1,5-2,0 раза больше, чем зерновые культуры. При дефиците влаги рапс (сурепица, горчица) слабо ветвятся, мало формируют бутонов, многие из которых увядают и опадают, сильно уменьшается семенная продуктивность растений.

– Конечно, в сезон дождей на любой культуре, даже самой влаголюбивой, могут проявляться заболевания. Чтобы минимизировать риски, главное – соблюдать севооборот. Рапс можно выращивать повторно на этом же поле не раньше, чем через 4-5 лет.

Следует также учитывать, что рапс и другие капустные крестоцветные – это культуры, которые сильнее по-



■ ■ ■ РЫЖИК ЯРОВОЙ КРЕПЫШ

вреждаются вредителями, чем заболеланиями. В первый год в посевах вредителей может и не быть. Но производство культур на больших площадях создает условия, в которых со временем появляются крестоцветная блошка, капустная моль, рапсовый цветоед. Соответственно, посевной материал необходимо в обязательном порядке протравливать от вредителей.

Во-вторых, при выращивании капустных масличных культур следует учитывать их отношение к температуре: рапс, сурепица, горчица и рыжик являются холодостойкими растениями. Семена начинают прорастать при температуре почвы на глубине заделки 2-3 градусов тепла. Всходы переносят заморозки 3-5 градусов.

В-третьих, есть определенные требования к почве. Лучшие почвы для них – черноземные среднесуглинистые, не пригодны – тяжелые глинистые и супесчаные, кислые и заболоченные. Оптимальная кислотность почвы должна быть pH – 6,8.

В-четвертых, рапс, сурепица, горчица и рыжик весьма требовательны к режиму питания и хорошо отзываются на внесение минеральных удобрений. Рациональная система питания растений должна обеспечивать получение стабильных урожаев на уровне 2,5-3,0 т семян с 1 га и более.

Минеральные удобрения являются главным фактором формирования урожая при возделывании капустных культур. Это связано с повышенным выносом из почвы элементов минерального питания с урожаем. На формирование 100 кг основной продукции капустные культуры расходуют азота – 5,0-6,2 кг, фосфора – 2,4-3,4 кг, калия – 4,0-6,0 кг, кальция, магния, бора, серы – в 3-5 раз больше, чем зерновые культуры.

НОВОЕ – ВСЕГДА ЛУЧШЕЕ

Селекционерами Сибирской опытной станции – филиала ВНИИМК, непрерывно создаются новые сорта рапса ярового, которые существенно превосходят старые районированные сорта по урожайности и другим хозяйственно ценным свойствам. В связи с этим примерно через каждые 5 лет производится сортосмена.

Каждый период сортосмены представляет собой более высокую ступень, качественно новый этап совершенствования рапса в сравнении со стандартом.

Каждый год в селекционном севообороте на полях станции проходит демонстрация капустных культур, в том числе и рапса ярового. 2025 год не был исключением. В связи со сложившимися погодными условиями вегетационный период рапса ярового составил 88-95 суток, что позволило без потерь и затрат провести уборку. Урожайность по сортам рапса ярового в условиях 2025 г. варьировала от 26 до 32 ц/га. Потенциальная урожайность сурепицы составила 18-22 ц/га, горчицы сарептской 22-25 ц/га, горчицы белой 18-20 ц/га и рыжика ярового 17-19 ц/га.

– Например, сорт рапса Азарт мы создали на смену сорту ярового рапса Гранит, – комментирует Раиса Сергеевна. – В 2024 году передан в ГСИ сорт рапса ярового Юбилейный 23, он идет на смену известного сорта Юбилейный. Мы работаем по схеме – сорт через пять лет. И каждый новый сорт, как правило, превышает стандарт на 2,5 ц/га с гектара по урожайности и на 1-1,5% по масличности. В последнее время при создании сортов наши селекционеры работают не только на урожайность, масличность, скороспелость, но и низкорослость. Чтобы при большем количестве боковых ветвей растение было невысоким.

О РАСШИРЕНИИ ГЕОГРАФИИ

В системе промышленного производства семян ярового рапса первичное семеноводство является определяющим в поддержании качественных признаков сорта. Первичное семеноводство осуществляется в организации по схеме улучшающего семеноводства начиная с семеноводческого питомника 1 года и заканчивая выращиванием суперэлита.

Ежегодно научные сотрудники и специалисты СОС – филиал ФГБНУ ФНЦ

ВНИИМК принимают участие в международных региональных и краевых научных конференциях и семинарах.

– В последние годы значительно расширилась география использования созданных на станции сортов масличных культур. Кроме Омской области, партнерами станции являются Алтайский край, Курганская, Челябинская, Новосибирская и другие области Российской Федерации, Республики Башкортостан, Татарстан, Республики Беларусь и Казахстан. И если в Амурской области появятся опытные участки с сортами наших масличных культур, будем рады сотрудничеству. Особенно, если сортоиспытанием рапса и других масличных культур займутся наши коллеги из научных учреждений, работающих на территории вашего региона, – подводит итог Галина Кузнецова.

По материалам, предоставленным Р.С. Поляковой, заведующим лабораторией селекции, семеноводства и агротехники капустных культур; Г.Н. Кузнецовой, заместителем директора по научной работе, к.с.-х.н. СОС – филиал ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК



■ ■ ■ УБОРКА РАПСА ЯРОВОГО НА СЕЛЕКЦИОННЫХ ДЕЛЯНКАХ

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ВАРИАНТЫ ДЛЯ АГРАРНОГО БИЗНЕСА



Плодоводство может и должно стать одной из важных составляющих агропромышленного комплекса Амурской области. Ведь на территории региона успешно выращиваются такие плодовые семечковые культуры, как яблоня и груша, косточковые абрикос, алыча, слива, вишня.

К сожалению, крупные промышленные сады, которые были в советский период, в регионе практически не сохранились.

С ЧЕГО НАЧАТЬ?

В плодоводстве, как и в любой другой растениеводческой отрасли, при производстве плодово-ягодной продукции первостепенное значение имеет сорт возделываемых культур.

Необходимо выбирать сорта, отличающиеся:

- высокой продуктивностью;
- дружностью созревания урожая;
- ценными пищевыми и технологическими качествами продукции;
- устойчивостью к неблагоприятным условиям среды, а также невосприимчивостью к болезням и вредителям;
- отзывчивостью на орошение, удобрение и другие агроприемы.

Также следует учитывать, что сорта бывают перекрестноопыляемыми, то есть самобесплодными и самоопыляемыми, то есть самоплодными.

Для самобесплодных сортов важно, чтобы в женский цветок попала пыльца, принесенная с других расте-

ний этого же вида. Находящаяся в саду в одиночестве культура будет цвести, но не принесет плоды. Сорта растений могут быть при этом разные.

Самоплодным сортам для успешного процесса опыления требуется только пыльца из своих собственных соцветий, без привлечения опылителей.

Но, несмотря на самоплодность, перекрестное опыление и у самоплодных сортов также повышает урожайность (самостоятельно самоплодные сорта формируют около 50% завязи).

При выборе сортов-опылителей необходимо учитывать, что период цветения у них и основного сорта должен совпадать либо быть близким (сочетаются сорта: ранние и ранние, ранние и средние, средние и средние, средние и поздние, поздние и поздние).

ЯБЛОНИ В ПРИОРИТЕТЕ

В суровом климате Амурской области те же яблони вырастить можно, главное – подобрать соответствующие сорта.

При этом нужно использовать специальные сорта яблонь, которые не требуют укрытия и при этом могут выдерживать низкие отрицательные температуры, а также бесснежные зимы, характерные для климата Амурской области. Кроме того, растения необходимо адаптировать к жизни в амурских условиях. Так, молодые деревья обязательно требуют укрытия первые год-два.

Хорошо себя чувствуют в нашем климате морозостойкие мелкоплодные сорта яблонь с небольшой кроной (в высоту они достигают до 2,5-3 м).

Кстати, современные сорта яблонь-полукультурок и ранеток обладают неплохим вкусом. Полукультурки бывают достаточно крупными и прекрасно растут в регионе.

Но и сорта крупноплодных яблонь в садах Амурской области – не такая уж редкость. Их выращивают как в открытой форме, так и стланцевым способом. Все зависит от сорта. Но стланцевые формы лучше не использовать в промышленном выращивании, это очень трудоемко и доступно по преимуществу садоводам-любителям.

Для того чтобы крупноплодные сорта яблонь быстрее адаптировались к холодам, их выращивают на карликовом и полукарликовом подвое. В этом случае у растения сохраняется больше сил: оно растет медленнее, у него больше времени на одревеснение текущего побега, который дерево выпустило в данном году.

Собственно, для промышленных садов высокорослая культура вообще неудобна. Практика показывает, что с земли собирать никто не планирует, а снимать урожай с 5-6-метрового дерева проблематично. Гораздо удобнее работать с растениями, которые не превышают 3-3,5 метра.

В Амурской области выращивают и колоновидные яблони, но работать с ними непросто и трудозатратно. Поэтому начинать с этой разновидности культуры неопытному садоводу не рекомендуется.

В условиях амурского климата колоновидную яблоню лучше выращивать либо в пристановочной культуре, то есть в большой емкости (каждое лето эту емкость нужно выносить на улицу, закапывать в землю, а каждую осень убирать в закрытое помещение). Либо можно эти яблони разводить в стланцевой форме, прикапывая на зиму. Или очень тщательно укрывать, если все-таки выращивается вертикально. В свободном виде колоновидная яблоня без укрытия в регионе плодоносить не будет, так как подмерзают почки. Большой объем работы с такими деревьями, безусловно, исключает возможность выращивать их в промышленных хозяйствах. Укрыть можно несколько деревьев, а если их 200, то задача становится гораздо сложнее.

Кроме того, саженцы колоновидных яблонь привозят из других регионов. Сорта, как правило, не районированы по Дальнему Востоку. И весь вопрос в том, как они будут у нас расти.

НУЖНЫ ПРАВИЛЬНЫЕ САЖЕНЦЫ

Для того чтобы разбить сад в условиях Амурской области, будущему фермеру понадобится качественный посадочный материал. Кроме того, ни для кого не секрет, что он должен соответствовать особенностям Дальневосточного региона, по меньшей мере, сорта должны быть районированными.

Лучше покупать саженцы плодовых деревьев, которые выращены на Дальнем Востоке, то есть в Хабаровском



крае, Приморском крае, Амурской области и т. д. Конечно, саженцы районированных сортов, выращенные в местных условиях, стоят дороже. Однако нужно помнить: экономя на посадочном материале, аграрий сильно рискует получить не тот результат, что ожидает.

Приобретать саженцы в проверенных питомниках стоит еще и потому, что собственноручно осуществить прививку и вырастить саженец той же яблони на карликовом подвое нелегко.

Однако сама посадка яблони на карликовом подвое практически ничем не отличается от посадки обычного яблоневого дерева.

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ

Высадку саженцев в открытую почву в осеннее время производят со второй половины сентября по середину октября. Посадкой саженца карликовой яблони весной нужно заниматься, когда почва полностью оттаяет, но при этом почки еще не начали распускать-

ся. Посадочный котлован рекомендуется подготовить осенью, всыпав в него почвосмесь с удобрениями.

Для закладки яблоневых насаждений следует выбирать хорошо освещенный участок либо тот, что находится в полутени. Он должен иметь надежную защиту от сквозняка, при этом грунтовые воды должны располагаться на глубине не менее 150 см.

Поэтому участок под плодовой сад стоит очень тщательно выбирать и обязательно определить уровень грунтовых вод, которые залегать должны глубоко.

ГРУША И СЛИВА

Наряду с яблонями наиболее перспективными плодовыми культурами в Амурской области были и остаются также слива и груша. Их ценность – в удачном сочетании высокой зимостойкости, устойчивости к повреждениям солнечными ожогами, высокой урожайности.



В региональном плодоводстве слива представлена в основном сортами двух восточноазиатских видов: уссурийской сливы и китайской трехцветковой.

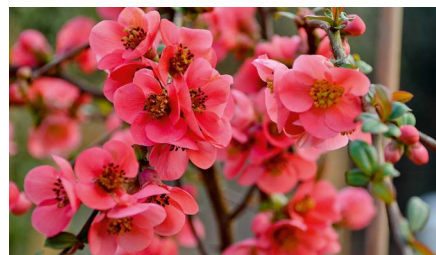
Груша в регионе является ведущей плодовой культурой, значительно превосходящей по площади все остальные. Поскольку на Дальнем Востоке в диком виде произрастает груша уссурийская – самый зимостойкий вид груши, ученые всего мира используют ее как источник этого признака в селекции. В чистом виде уссурийская груша не отличается хорошими вкусовыми качествами, однако все сорта, произрастающие в области, созданы при ее участии в гибридизации.

Практически все сорта груши и сливы местной селекции выведены на основе груши уссурийской и сливы китайской. Они морозостойкие и прекрасно зимуют в амурских условиях.

ПРОСЧИТЫВАТЬ ПЕРСПЕКТИВЫ

Начинающему фермеру, если он выбирает в качестве бизнеса выращивание плодовых культур, стоит заранее тщательно продумать вопрос реализации продукции.

Кстати, именно поэтому нерационально закладывать сад с монокультурой, предпочтительнее выращивать разные культуры. С момента закладки



Самая популярная садовая культура – яблоки. Пожалуй, их плоды проще всего реализовать, так как спрос на них большой, причем круглый год.

Груши и сливы более капризны в уходе, но и плоды их дороже. Чтобы сделать бизнес по выращиванию плодовых культур более рентабельным, в молодых садах пространство между деревьями можно засаживать ягодными культурами. Например, вместе с яблоней выращивать смородину. Если позволяет объем земли, допускается добавить клубнику.

до начала плодоношения сада проходит, как минимум, пять лет. Но со временем вложенные средства окупятся, поскольку продукция плодоводства имеет высокий спрос в любое время года.

А еще, если сад будет размещен далеко от города, нужно подбирать сорта фруктов, устойчивых к транспортировке. В селе садоводческая продукция не нужна, поэтому ориентироваться необходимо только на городское население.

ОТ САДА – К ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

Закладывая сады, имеет смысл заранее подумать о переработке фруктов. В переработку в первую очередь направляют нестандартные плоды, которые не годятся для реализации в свежем виде, а также ветровую падалицу и излишки урожая в плодородные годы.

Практика показывает, что создание перерабатывающей базы способствует более рациональному использованию выращенного урожая и производству продукции с добавленной стоимостью, что влечет за собой рост доходов. Кроме того, переработка помогает диверсифицировать поставки.

В настоящее время среди популярных технологий переработки выделяются заморозка, сушка, производство соков и джемов.

Одним из наиболее перспективных методов переработки считается заморозка. Этот способ позволяет продлить сезон продаж и создавать широкий ассортимент продукции из замороженного сырья.

Сублимационная сушка представляет другой перспективный способ переработки. Хотя технология является затратной, она отличается высоким качеством конечного продукта и пользуется потребительским спросом. При этом сушеную ягоду достаточно хранить в холодильных камерах, что значительно снижает расходы по сравнению с замороженной продукцией, которая требует специализированного оборудования для поддержания низкой температуры.

Соки и нектары остаются востребованными среди потребителей и являются популярным вариантом переработки плодов. Новейшие технологии производства позволяют минимизировать потери витаминов, продлевая срок хранения напитков до шести месяцев или даже года.

Джемы также представляют перспективное направление. Благодаря высокотехнологичному оборудованию и качественному сырью производство джемов может приносить существенный доход, особенно при продаже через торговые сети или сотрудничестве с оптовыми покупателями.

Другим прибыльным вариантом для переработки плодово-ягодной продукции являются кондитерские изделия, такие как пастила и мармелад.

ОТ РЕДАКЦИИ:

Растить плодовые сады на территории Амурской области, несмотря на трудозатраты, – реально. При учете природно-климатических условий, грамотном выборе районированных сортов и участка под сад, при соблюдении агротехнологий, а главное – организации каналов сбыта продукции или собственной переработки это может стать успешным предприятием.

Анастасия Разумовская

В ПРИАМУРЬЕ ЗАПУСТИЛИ ЧАТ-БОТ МФЦ В МАХ

Чат-бот центров «Мои Документы» в национальном мессенджере МАХ запустили в Приамурье. С помощью виртуального консультанта пользователи чат-бота смогут записаться в МФЦ на прием, отслеживать статус своих заявлений, оставить отзыв о процессе получения услуг, а также узнать адреса и режим работы отделений.

– МАХ выходит за рамки обычного мессенджера. Разработчики поставили перед собой амбициозную цель создать универсальное приложение, которое станет надежным цифровым помощником. Оно объединит функции мессенджера, социальной сети, платежной системы, платформы для покупок и многое другое, – прокомментировал министр цифрового развития и связи Амурской области Денис Земнухов. – Ежедневно наша команда активно работает над внедрением региональных сервисов в МАХ, делая его незаменимым инструментом для решения любых вопросов, возникающих в повседневной жизни каждого амурчанина.

Также пользователям мессенджера стал доступен сервис подписания документов с помощью чат-бота «Госключ». Для того, чтобы подписать договор купли-продажи, обращение в суд и другие документы самостоятельно, необходимо обновить мессенджер до последней версии, иметь подтвержденную учет-

ную запись на «Госуслугах» и сертификат электронной подписи.

Для подписания документов в МАХ необходимо:

- найти чат-бот «Госключ» по названию в поиске мессенджера;
- подтвердить профиль для первого использования бота с помощью «Госуслуг»;
- загрузить необходимые для подписания документы;
- выбрать тип электронной подписи и подтвердить подписание.

После подтверждения подписанные документы в формате мобильной электронной подписи будут ждать пользователя в чат-боте.

Если приложение «Госключ» у пользователя отсутствует, МАХ направит в магазин приложений для его установки. При первом запуске «Госключ» будет предложено получить необходимые сертификаты электронной подписи.

В МАХ доступны аудио- и видеозвонки, чаты, голосовые сообщения, отправка больших файлов, денежные переводы и каналы. В платформу интегрированы государственные и бизнес-сервисы в формате мини-приложений и чат-ботов, позволяющие решать повседневные задачи пользователей. Приложение включено в реестр российского программного обеспечения и доступно в магазинах приложений в мобильной, десктопной и веб-версиях.



АМУРЧАНЕ МОГУТ ПОЛУЧИТЬ НЕОБХОДИМЫЕ АРХИВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

В различных ситуациях собственнику недвижимости могут понадобиться документы старого образца, которые, к примеру, не сохранились.

По информации министерства имущественных отношений Амурской области, в архиве Центра государственной кадастровой оценки содержатся сведения о правах, зарегистрированных до 2 августа 1999 года, в отношении объектов недвижимости, расположенных на территории региона, а также технические паспорта, хранившиеся в органах бюро технической инвентаризации до 1 января 2013 года.

Получить данные сведения и копии технических паспортов можно, обратившись лично в учреждение, или путем направления письменного или электронного запроса.

Ознакомиться с формой запроса, размером оплаты и порядком предоставления услуги можно на официальном сайте Центра <https://cgko28.ru/> в разделе «Деятельность/Предоставление учетно-технической документации».

За подробной информацией можно обращаться в рабочее время Центра государственной кадастровой оценки Амурской области по номеру телефона (4162) 771575.



КАК ПОДКЛЮЧИТЬ НАЛОГОВОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ НА «ГОСУСЛУГАХ»

Получить уведомление с суммами начисленного транспортного, земельного налога, налога на имущество и на доходы с процентов от вкладов в банках в электронном виде можно не только в Личном кабинете для физических лиц, но и на портале «Госуслуг».

Налоговые уведомления на «Госуслугах» доступны только для пользователей, у которых подтверждена учетная запись. Также необходимо направить согласие на их получение.

Согласие подписывается усиленной неквалифицированной электронной подписью (УНЭП) в приложении «Госключ». После установки приложения документы появятся в нем в течение 10 минут.

Как подписать согласие:

- перейти к подключению налоговых уведомлений;
- проверить данные;
- нажать «Отправить в «Госключ»» и перейти в приложение;
- подписать согласие.



«Госключ» автоматически отправляет подписанное согласие в ФНС. Налоговые уведомления будут подключены к личному кабинету на «Госуслугах» в течение одного рабочего дня. Проверить подключение можно в разделе «Доходы и налоги».

АНГАРЫ

БЕСКАРКАСНЫЕ АРОЧНЫЕ



- хранилища с/х продукции
- производственные помещения
- теплые гаражи для техники
- склады, навесы и надстройки

- утепляем любые здания методом напыления ППУ (эффект термоса)
- возводим бетонные стены
- используем старые основания

КАРКАСНЫЕ ТЕНТОВЫЕ



- хранилища с/х продукции
- фермы для животноводства
- склады, навесы и надстройки

- скидки сельхозпроизводителям
- гибкие договорные условия
- короткие сроки, низкие цены



РАБОТАЕМ ПО ОБЛАСТИ
Возведено более 50 объектов. Нас рекомендуют



АПК



АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

В НОМЕРЕ №05/50/2025

«АмурАгроФорум-2025»: закрепить достижения и увидеть перспективы	7
Олег Турков: «Аграриям все будут завидовать, потому что это самая лучшая и самая главная профессия»	16
XII Всероссийский съезд сельскохозяйственных кооперативов	25
Наталья Тюрина: «Наша техника востребована от Приморья до Волги»	28
Марина Цыбань: «Амурским аграриям мы каждый год будем предлагать до 10 новых СЗР»	30
Новые сорта и новые культуры для амурского растениеводства	34
Вклад компании «Золотой Початок» в отечественную селекцию: стратегические приоритеты	36
Сибиряки стали «своими» для Приамурья	38
Разработки ВНИИ кукурузы – аграриям Амурской области	42
Все плюсы капустных культур для амурских полей	46
Перспективные варианты для аграрного бизнеса	50
Полезно знать	53

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:

8 963 814 38 44

E-mail: blag-dv@mail.ru

Главный редактор:

Башурова Елена Александровна,
8 914 538 80 77

8 963 814 38 34 (WA)

E-mail: blagredactor@mail.ru

Руководитель проектной группы:

Башурова Екатерина Андреевна
8 914 590 30 01 (WA)

Журналисты:

8 914 538 80 77 (WA)

8 965 671 27 67 (WA)

8 963 814 93 60 (WA)

По вопросам рекламы:

8 914 538 80 77 (WA)

E-mail: blag-dv55@mail.ru

Рекламное агентство журнала:

ООО «АГРОСОВЕТНИК»

8 914 590 30 01 (WA)

Бухгалтерия:

8 914 607 16 18 (WA)

E-mail: blag-dv111@mail.ru

По вопросам подписки на журнал:

8 962 284 07 06

Фотографы: Екатерина Башурова, Роман Попов,
Елена Башурова

Фото: используется архив

ООО «Издательство «Благовещенск. ДВ»

**Электронная версия журнала и архив контента
выкладывается: arkmedia.ru**

В розницу цена свободная.

За содержание рекламных публикаций

ответственность несет рекламодатель.

При цитировании материалов ссылка
на журнал обязательна.

Возрастная категория: 16+

Информационный портал журнала: arkmedia.ru

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

Свидетельство о регистрации: ПИ № ТУ28-00344.

Подписан в печать: 27 октября 2025 г.

Дата выхода в свет: 01 ноября 2025 г.

Тираж: 3000 экземпляров

№ 05/50/2025

Отпечатано в

АО «Хабаровская краевая типография».

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

В издании публикуются материалы:

- об основных мероприятиях и событиях агропро-
мышленного комплекса региона с комментариями
отраслевых руководителей регионального и феде-
рального уровня;
- о проблемах АПК Амурской области и мероприяти-
ях по их решению;
- о внедрении инновационных технологий в сель-
ское хозяйство;
- о наиболее эффективных практиках развития ма-
лого и среднего сельскохозяйственного бизнеса с
участием экспертов сельскохозяйственного эконо-
мического сектора;
- о комплексном развитии сельских территорий.

В социальных сетях мы присутствуем

в Телеграм, ВКонтакте, Одноклассники.

Наши группы вы найдете по запросу:

«АПК Амурской области».

Рубрикатор журнала формируется с учетом общественного мнения и предложений сельхозтоваропро-
изводителей Амурской области. В журнале «АПК Амурской области» размещаются справочные материа-
лы 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 Амур-
ской области» – и на специализированном портале о сельском хозяйстве Амурской области arkmedia.ru.

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



ФИЛЬТРЫ И ЦИКЛОННЫЕ ПРЕДОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА ОТ ПЫЛИ

GY SYSTEM

ТЕХНИКА ДЫШИТ
ТАМ, ГДЕ ВСЕ ЗАДЫХАЮТСЯ

100 % ЗАЩИТА ДВИГАТЕЛЯ ОТ ПЫЛИ

2000–2500 М/Ч БЕЗ ЗАМЕНЫ

ФИЛЬТРАЦИЯ ВОЗДУХА ДО 99,9 %

УСТАНОВКА ОТ 1 ЧАСА



Комбайны любых моделей
РОСТСЕЛЬМАШ
ПАЛЕССЕ
CLAAS
CASE
NEW HOLLAND
И ДРУГИЕ



Тракторы любых моделей
PCM CASE
КИРОВЕЦ NEW HOLLAND
MT3 И ДРУГИЕ
XT3
VERSATILE
CLAAS



Прочая техника
ТЕХНИКА С ДВИГАТЕЛЕМ
ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ,
А ТАК ЖЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ
ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

РЕКЛАМА



АГРОМЕХАНИК

АГРОМЕХАНИК-БЛАГОВЕЩЕНСК

г. Благовещенск, ул. Трудовая, 144/2
info@agro-mk.ru, www.agro-mk.ru

+7 (4162) 58-00-57 Ежедневно с 8:00 до 17:00

+7 (9145) 58-00-57 +7 (914) 609-77-72

Просто наведите
камеру вашего
телефона на QR



Борона дисковая тяжелая повышенного ресурса эксплуатации

БДТ-6-ПР



Борона БДТ-6-ПР предназначена для уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков, для разделки пластов почвы после или взамен вспашки плугами; для обработки почвы после уборки толсто-стебельных пропашных культур, для разработки залежных земель.

Серповидный диск особой конструкции идеально подходит для выполнения указанных работ.

Производительность за час основного времени, не менее	га/час	6
Рабочая скорость движения	км/час	до 12
Рабочая ширина захвата	м	6
Глубина обработки почвы	см	до 20
Диаметр рабочих органов (дисков)	мм	800
Расстояние между рабочими органами	мм	280
Уничтожение сорняков, не менее	%	100
Измельчение пожнивных остатков (для крупностебельных культур)	%	60
Полнота заделки растительных остатков	%	90
Агрегатирование с тракторами (мощность)	л.с.	не менее 330



Амурская область,
Ивановский р-н,
с. Среднебелое,
ул. Первомайская, 2
Отдел продаж:
+7 914 392 74 11,
+7 914 538 92 17

Плуг ПГВ-4 и ПГВ-8

РЕКЛАМА



Плуги оборотные позволяют производить обработку почвы без свальных гребней и развальных борозд, удобную для последующей обработки почвы.

Отличительной особенностью плуга ПГВ является ступенчато-регулируемая ширина захвата корпуса. Ширина захвата корпуса изменяется ступенчато путем ручного поворота грядиля с перестановкой болтов крепления грядиля на раме. Это позволяет легко настраивать плуг в соответствии с различными условиями (особенности почвы, трактора и т. д.).

Оборот плуга осуществляется с помощью гидроцилиндра двойного действия и не требуется очень высокого давления гидросистемы трактора для переворачивания.

Для оптимальной настройки рабочего положения имеется возможность регулировки предплужников в направлениях вперед-назад, вверх-вниз.

Оригинальная подвеска транспортного перекидного колеса с упругим элементом ПГВ-4 позволяет значительно снижать динамические нагрузки на агрегат, легко переводить его из транспортного положения и наоборот, чем обеспечивается безопасная транспортировка.



CLEVER GROUP

Поставка средств защиты
растений, минеральных и
органоминеральных
удобрений по всей России

СОЗДАЕМ ФОРМУЛУ УСПЕХА ВМЕСТЕ



БОНУС

480 г/л Бентазона

КАПИЛЕО

240 г/л Клетодима

ПРОПУС

40 г/л Имазамокс

ФОМУС

250 г/л Фомесафена

ЗЛАК СУПЕР

104 г/л Галоксифопа-Р- метил

ФЛОРИН

(550 г/л + 7,4 г/л)

д.в.2,4-д кислота, флорасулам



РЕКЛАМА

г.Благовещенск, ул.Горького, 112, оф.7

+7(4162) 47-77-77, +7(924)444-83-83

www.agro-clever.com