

Областная сельскохозяйственная газета КРЕСТЬЯНСКИЙ

Выходит по четвергам
с марта 2002 г.

№ 8
25 апреля
2024 (№987)

Лауреат
областного и
всероссийских
конкурсов СМИ

Двор

ПОСТАВКА

ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА ЕВРО

ООО "АГРО СОЮЗ"

ПАО "САРАТОВНЕФТЕПРОДУКТ"

доставка бензовозами от 4 до 40 куб.



8-903-328-41-84 Юлия;
8-960-352-16-70 Елена

официальный дистрибьютор
компаний «Агроплазма»,
г. Краснодар

АгроГибридВолга

8 905 385-47-97
8 909 337-83-83

С 1 Мая!

праздником весны, мира и труда!

Желаем вам в работе вдохновенья,
В кругу семьи — добра и теплоты.
Среди друзей — любви и уваженья
И в жизни сбывшейся мечты!

Пусть ветра перемен будут попутными!

Дмитрий ИВАНОВ,
директор ООО «АгроГибридВолга»

*Друзья!
С большими весенними
праздниками вас!*

Желаю лишь одного: чтобы ничто не омрачало вашу жизнь!
Пусть наша дружба станет залогом успеха и стабильности.

*Осчастия, радости, достатка
И в любом труде порядка!*

Александр Анатольевич САВИНОВ,
директор ООО «Краснокутская сельскохозяйственная палата»

ООО «СНАП»

1 Мая

Уважаемые коллеги!

Примите самые искренние поздравления
с праздником Весны и Труда!
Желание много и творчески трудиться, крепкие
партнерские отношения, профессионализм
объединяют нас с вами.
Пусть этот светлый и добрый весенний праздник
подарит вам радость, оптимизм, жизненную
энергию, счастье и благополучие.

Солнца, мира, добра!

Коллектив ООО «СНАП»

г. САРАТОВ,
ул. Б. КАЗАЧЬЯ, 49/65,
БЦ «АРЕНА», 5 ЭТАЖ

8 (8452) 23-83-35
8 927 277-93-54



Опытная станция
«Аркадакская» -
филиал ФГБНУ
«ФАНЦ Юго-Востока»

РУКОВОДИТЕЛЬ
8 (84542) 4-76-07,
8 927 127-66-03

ОТДЕЛ ЗАКУПОК
8 (84542) 4-76-06

БУХГАЛТЕРИЯ
8 (84542) 4-76-27

Адрес: 412214,
Саратовская область,
Аркадакский район,
село Росташа

Email: aoscx@yandex.ru

РЕАЛИЗУЕТ ЭЛИТНЫЕ СЕМЕНА

ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ:

- ✓ **АННУШКА** твердая
- ✓ **АЛЕКСАНДРИТ** мягкая
- ✓ **ФАВОРИТ** мягкая

ЯЧМЕНЯ: ✓ **ВАКУЛА,**
✓ **ЯК-401**

ОВСА: ✓ **СКАКУН**

ГРЕЧИХИ: ✓ **ДИКУЛЬ**

ПРОСА:
✓ **САРАТОВСКОЕ ЖЕЛТОЕ,**
✓ **ЗОЛОТИСТОЕ**

СУДАНСКОЙ ТРАВЫ:
✓ **САРАТОВСКАЯ-1183**
ПОДСОЛНЕЧНИКА:

✓ **САРАТОВСКИЙ-21**



ТехноАльянс С Вами 15 лет!

Спецтехника, Автомобили, Автобусы, Прицепы

Автотопливозаправщики в наличии



6 095 000

шасси ГАЗон NEXT
дв. ЯМЗ-534, 169 л.с.
V = 5,3м³, пистолет, счетчик



7 860 000

шасси МАЗ-534025
дв. WEICHAI, 270 л.с.
V = 11м³, тахограф, счетчик

Важно! Рассрочка платежа до 3-х месяцев!

т. 8(8452)686-333, 8-903-386-09-36 www.техноальянс64.рф



Мы в Телеграмм

ИА Крестьянский двор

НИТА-ФАРМ обзавелась новым научно-исследовательским центром

НИТА-ФАРМ более 30 лет развивает исследовательскую и производственную инфраструктуру и создает продукты с уникальными свойствами. Специалисты компании получили 19 патентов и продолжают вести актуальные разработки, соответствующие современным требованиям ветеринарной практики. НИТА-ФАРМ постоянно инвестирует в расширение инфраструктуры: в апреле 2024 года введен в эксплуатацию современный научно-исследовательский центр, общей площадью более 800 квадратных метров.

При входе в новый научно-исследовательский центр компании НИТА-ФАРМ можно увидеть надпись: «Инновации, меняющие отрасль». Это не просто слова, а философия компании, которая уделяет ключевое внимание разработке передовых и высококачественных решений в области ветеринарной фармацевтики.

На фоне нарастающих глобальных вызовов ветеринарии и отечественного рынка ветпрепаратов на передний план в сфере продуктовых разработок выходят технологическое и инфраструктурное развитие компаний производителей. Современная инфраструктура с новейшим парком оборудования позволяет работать над совершенством рецептур лекарственных препаратов и созданием инноваций в области ветеринарной фармацевтики.

Лаборатории технологического моделирования, моделирования лекарственных форм, инструментальных методов анализа, пробоподготовки, хроматографических методов анализа заняли свыше 400 квадратных метров нового комплекса НИТА-ФАРМ. В стенах лаборатории созданы условия для поиска и разработки лекарственных средств с актуальными составами и формами выпуска. Специалисты компании изучают возможности повышения биодоступности препаратов и способы достижения максимального терапевтического эффекта, создают более целенаправленные и точные продуктовые решения.

В структуру научно-исследовательского центра также входит собственный виварий, который обеспечивает проведение полного спектра



исследовательских работ для новых разработок и контроля производственных серий по показателям безопасности (токсичность и пирогенность) на лабораторных животных. Виварий НИТА-ФАРМ оборудован для полноценной научной деятельности и осваивает дополнительные виды исследований для расширения доказательной базы при разработке новых препаратов. Отметим, что наличие таких мощностей даёт возможность

Компании больше экспериментировать в целях достижения наилучшего результата в максимально короткие сроки. НИТА-ФАРМ не зависит от сторонних компаний, проводящих исследования, не стоит в режиме ожидания результатов – все исследования проводятся самостоятельно, здесь и сейчас.

«Мы торжественно открыли двери нашего нового научно-исследовательского центра – и по его масштабам

видно, как НИТА-ФАРМ стремительно развивается. У нас большие планы, и здесь есть все возможности чтобы их реализовать. R&D-центр НИТА-ФАРМ олицетворяет наши интеллектуальные компетенции и технологические ресурсы. Уверен, что мы сможем вывести процесс разработки лекарственных препаратов для ветеринарного применения на новый уровень и создавать востребованные потребителями препараты, в том числе не имеющих аналогов. Желаю творческих успехов всему коллективу компании НИТА-ФАРМ!»

Открытие собственного научно-исследовательского центра НИТА-ФАРМ стало продолжением технологического развития Компании – в 2023 году запущен в работу новый цех фасовки, маркировки и упаковки инъекционных форм.

Источник:
пресс-служба компании

От редакции: 27 апреля весь мир отмечает международный День ветеринарного работника. Мы поздравляем людей замечательной профессии и желаем новых свершений, семейного благополучия и материальных благ.

На всякий случай



В конце апреля в Новоузенском районе Саратовской области условный очаг ящура – острой инфекционной болезни из группы вирусных зоонозов, свойственной преимущественно парнокопытным, – был условно ликвидирован.

В межрегиональных учениях приняли участие руководители государственных ветеринарных служб Пензенской, Тамбовской, Самарской, Саратовской и Волгоградской областей, а также начальники районных ветеринарных санктарий. К ним присоединились представители федеральных структур: Россельхознадзора, Роспотребнадзора, Гостехнадзора, МВД и МЧС. Итого 80 человек. Посмотреть, как работают взрослые, разрешили студентам Новоузенского аграрного техникума.

Тактико-специальная тренировка была посвящена алгоритму действий

при обнаружении очага, в данном случае ящура овец, и его ликвидации. Как сообщает пресс-служба Управления ветеринарии правительства Саратовской области, в ходе учений были «наглядно показаны процедуры отбора и доставки проб биоматериала в ветлабораторию, проведение вакцинации животных, использование дезинфекционной техники, дезинфектантов и средств индивидуальной защиты при обработке территории и объектов, а также утилизация расходных материалов, чтобы предотвратить их вынос из очага».

По сложившейся традиции действо закончилось, как на Масленицу, сжиганием чучела.

Если верить информации «Текущая информация по ящуру», размещенной на сайте Россельхознадзора (<https://fsvps.gov.ru>), ящур на территории нашего региона не выявлялся 10 лет, как минимум. Неслучайно 9 июня 2023 года Федеральный Россельхознадзор принял решение отнести Саратовскую и Самарскую области к благополучным по ящуру.

Однако это не помешало Сергею Данкверту, «богу» Россельхознадзора, весной того же года в официальном письме на имя губернатора Романа Бусаргина заявить, что «в Саратовской области не создана целостная система контроля пищевой и биологической безопасности, не проводится качественная профилактика болезней животных». Из-за очень низкого уровня противоящурного иммунитета у крупного и мелкого рогатого скота регион не может быть признан благополучным по ящуру. Вот такая «нестыковочка».

ОГУ «Новоузенская районная СББЖ» напоминает: Саратовская область уже столкнулась с проблемой вывоза племенных и просто продуктивных животных в другие субъекты РФ. Продукция животноводства, произведенная на территории Саратовской области, также имеет значительные ограничения к вывозу в благополучные регионы страны.



«Шесть районов Саратовской области непосредственно граничат с Республикой Казахстан. Общая протяженность государственной границы с республикой составляет 550 км. И это не глухая стена или сплошной забор. Мы ежегодно сталкиваемся с проблемой перехода диких сайгаков на территорию области. С одной стороны это животные занесены в Красную книгу, с другой стороны – сайгаки являются восприимчивым видом к заболеванию ящуром. Это, а также хозяйственная деятельность человека является непосредственной угрозой заноса заболевания.

Несмотря на то, что в Саратовской области проводится порядка 1,5 миллиона вакцинаций против ящура наиболее распространенных типов А, О и Азия -1, сохраняется угроза заноса возбудителя другого типа, в том числе типа SAT – 2 (серотип африканских территорий) из стран Африки и Азии.

Для обеспечения оперативности диагностики ящура, в том числе ящура овец, на территории в ОГУ

«Новоузенской СББЖ» создана испытательная лаборатория, аккредитованная в национальной системе аккредитации.

Она оснащена всем необходимым оборудованием для исследования методами полимеразной цепной реакции и иммуноферментного анализа.

По данным мониторинговых исследований специалистов, в том числе федерального уровня, «напряженность иммунитета» у КРС составила 93% и у мелкого рогатого скота 85%».

Справочно. Вспышки ящура не были зарегистрированы в нашей стране ни в 2022-м, ни в 2023-м году, ни за первые 4 месяца 2024 года. Однако в 2021 году «горела» Оренбургская область, в 2020-м – Забайкальский край, в 2019 году – Приморский, Хабаровский и вновь Забайкальский край, в 2018-м году – все территории, граничащие с Монголией, в 2017-м – Башкортостан, в 2016-м – Владимирская область и Забайкальский край. Последний был точкой беды и в предшествующие три года.

Активный рост благодаря разумному руководителю

В фермерском хозяйстве Алексея Федоровича ПЕТРОВА из Краснопартизанского района Саратовской области есть традиция: каждые два года приобретать по трактору Ростсельмаш.

Прежде чем во что-то вкладываться, руководитель и команда долго думают, консультируются, в том числе с представителями ООО «Агросоюз-Маркет», официального дилера Ростсельмаш в регионе. И по всему выходит, что на шести тысячах гектаров пашни никакая другая машина рывок в производительности не совершит. Тем более что почва суглинистая, часть полей идет под уклон, да и поля разбросаны по всему району. То есть нужна была мощная и в то же время маневренная техника, которая бы без проблем агрегатировалась как с многокорпусными глубокорыхлителями, так и с тяжелыми многосекционными посевными орудиями, не уклоняясь от заданной скорости и глубины обработки.

Благодаря наличию в хозяйстве трактора на 380 л.с. фермер стал укладываться в необходимые технологические сроки. Основная ставка в хозяйстве делается на твердую пшеницу самарской селекции,

в 2022 году был поставлен рекорд в урожайности: 50 ц/га с клейковиной 3 класса.

Помимо работы в загонке, трактор Ростсельмаш должен еще дотянуть на своих колесах сеялки с шириной захвата до 24 метров и многокорпусные плуги на расстояние от 10 до 25 км от базы. Высокая грузоподъемность заднего трехточечного навесного устройства проверена сотни раз. Гидравлика ни разу не подвела.

Мощные тракторы Ростсельмаш с шарнирно-сочлененной рамой оказались именно теми машинами, без которой хозяйство Петровых просто пропало бы. Без преувеличения.

– Мы обратились к этому бренду именно в тот момент, когда встали на ноги и начали потихоньку расти вширь. Если к первому трактору Ростсельмаш 2375 мы еще присматривались – непривычны были возможности, преимущества в сравнении с «собратьями» по классу, то второй брали уже «не глядя». Потому



что серьезных проблем «первенец» не вызвал. Не было их и со вторым.

– Многоотонные тракторы «на спарке» в течение всех этих лет исправно выполняли поставленные перед ними задачи, двигаясь с той скоростью, которая требовалась по технологии, а вот что касается рекордов – ничего не могу сказать, поскольку из-за специфики хозяйства

мы не считаем, сколько каждый механизатор отработал за смену. Механизаторы у нас высокопрофессиональные, люди работают на совесть и они не виновны в том, что участки имеют разные по длине гоны и свою специфику. Хотя и работаем мы в степной зоне, но ровных, как стол, полей мало. Поэтому руководствуемся принципом: мы одна команда.

Однако, судя по прикидкам, на бороновании выходит по 150 га за смену. Реальный расход топлива на бороновании – 450-500 л за смену. Кабина современная, управляемость обеспечивается понятным алгоритмом, – говорит Алексей Федорович. – По сравнению с той техникой, с которой нам пришлось начинать, тракторы Ростсельмаш – выход в космос. ✍️

Династия Новиковых из Екатериновского района приветствует всех, кто отмечает праздник Мира и Труда в поле!



1 мая

С праздником весны и труда!



Мы почему-то уверены, что, несмотря на весеннюю страду, вы успеете сказать своим близким и друзьям, как вы их цените и любите, что надеетесь вместе с ними пережить трудные времена, что они никогда не должны сомневаться в ваших силах и намерениях. А вы им желаете всего того, чего желаем и мы вам: бодрого, веселого настроения, материального благополучия, семейного счастья, любви, ярких событий и всего самого доброго!

Пусть удача вас не покинет!

Сергей Викторович НОВИКОВ,
глава КФХ, Екатериновский район,
село Альшанка

«Я думаю: УРА!»

В середине апреля в Чернаве Ивантеевского района, на границе с Самарской областью, прошло просто грандиозное для саратовского садоводства событие. Научно-практическая конференция под рабочим названием «Технологические приемы выращивания, хранения и переработки плодовых культур», собравшая более восьмидесяти гостей из шести регионов страны, была посвящена 13-летию Ассоциации производителей плодов, ягод и посадочного материала «Сады Поволжья», куда сейчас входят 58 хозяйств, предприятий и организаций, и 15-летию КФХ Мусаиба Тагировича Агаларова.

Идеальная организация встречи, высокий профессиональный статус выступающих, комфортная солнечная погода, замечательное настроение и дружеская поддержка во время демонстрационных показов обрезки плодовых деревьев, запоминающаяся культурная программа – неслучайно в заголовок вынесена фраза директора ассоциации Алексея Михайловича Сушкова: «Я думаю: ура!».

Да, ура всем-всем, без исключения! Гости задавали только два вопроса: «Почему мы раньше не знали о существовании святой земли под названием «Чернава»? и «Почему мы еще не в Ассоциации?». Два выпускника лесфака Саратовского СХИ, два энтузиаста, два не по возрасту молодых человека – Мусаиб Агаларов и Алексей Сушков – «орнули в голосину», как говорит молодежь. Действительно, это надо уметь очень серьезные вещи подавать легко и непринужденно, относиться к своим впечатляющим успехам с налетом иронии, собственным примером вдохновлять и направлять начинающих садоводов, превращая их в единомышленников. Так, как это сделали герои праздника.

«ВСЕ САДОВОДЫ – ЛЮДИ ЧОКНУТЫЕ»

«Все садоводы – люди чокнутые». Эта фраза будет постоянно звучать из уст организатора ассоциации и ее бессменного директора Алексея Михайловича Сушкова, объ-

ясняя причины живучести и самой некоммерческой организации, и энтузиастов, в нее входящих. Семинар состоится одиннадцатого апреля, а десятого Сушков и его надежный помощник, он же исполнительный директор, Николай Григорьевич Наследсков, отработавший в отрасли полвека, награжденный в 1997 году медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, но при этом скромнейший человек, направляются в сторону Ивантеевки. И не столько вспоминают, сколько рассуждают «за жизнь». Журналиста они взяли за компанию, понимая, что на семинаре поговорить не придется.

Из предыдущего общения я уже знаю, что учредителями ассоциации в апреле 2011 года были две организации – ООО НПП «Опытная станция садоводства» и ООО «Ягодное». Формальным толчком послужил отказ государства в 2010 году от субсидирования отрасли. Та немедленно отреагировала: вместо плановых 10 тыс. га высадили 1200 га по всей стране. Областная программа по развитию садоводства, а всего их три, оказалась под угрозой.

Чтобы избежать «разброда и шатания», принимается решение создать сообщество, площадку для общения, своеобразный информационно-консультационный центр. Все цели организации записаны в уставе, балагурит Сушков, ну а если говорить серьезно, чтобы учить садоводов уму-разуму, обеспечивая самым необходимым, ну и заодно лоббировать их интересы.



Сушков, у которого мать с отцом в 1958 году заложили в Петровске знаменитый плодопитомник и довели земляничное поле до 30 гектаров, отлично понимал, что на должность исполнительного директора нужен такие, как они, профи – так в 2012 году появился производственник, бывший начальник отдела кадров саратовского минсельхоза Николай Григорьевич Наследсков. В отличие от лесника Сушкова, он окончил саратовский институт механизации, с 1974 года работал по специальности инженером, а с 1977 по 1983 год – главным инженером ПНО «Саратовплодопром». Огромный опыт и профессионализм сочетаются в этом человеке с выдержкой и эмпатией – это то, что нужно в работе с «бестолковым племенем самозванцев-самоучек». Ведь среди всех членов Ассоциации, да и вообще саратовских садоводов дипломированных специалистов наберется немного.

Для «штаба» была приобретена комнатка-конторка с офисным оборудованием в доме прямо напротив здания регионального минсельхоза. Я сама туда частенько ныряла в поиске

интересных тем, потому что Николай Григорьевич знает всех и про всех. Сейчас они оттуда съехали на угол улиц Казачья/Железнодорожная, адрес: Большая Казачья, 109, но всё равно остаются в двух шагах от минсельхоза. В зоне досягаемости.

Алексей Михайлович Сушков за рулём, внимательно следя за дорогой:

– Если мы возьмём 2011 год, тогда было совсем другое садоводство. Две трети тех, кто занимался им в то время, уже нет. Сегодня в отрасль заходят крупные предприниматели, люди с деньгами, и садоводство для них серьезный, перспективный бизнес.

Что такое ассоциация? Николая Григорьевича спросите, сколько людей за год к нам приходит. Они интернета начитаются и заявляют: «Мы все знаем». Раньше мы их честно выслушивали до конца, теперь я им в открытую говорю: «Если знаешь, тогда иди отсюда». Потому что никто ничего не знает. Границы сейчас закрыты. Все новое просачивается с большим трудом. Обмен мнениями значит многое, если не всё.

Почему мы в своей программе порядка 1,5-2-х часов отдаем на обрезку? Самая большая тема. Абсолютно для всех. Есть сады, которые начинаются от 800 деревьев на гектаре. У Агаларова увидим 3500 на гектар. Тоже все говорили: на таком подвое нельзя. Я предлагал: вы пробуйте. Оказывается, все можно. В этом сила Ассоциации – охват сомневающихся, экспериментирующих, фанатичных, пытливых.

Подменяем ли мы минсельхоз? Ни в какой части! Пакет документов мы не готовим! Тем более что с этого года всё отправляется через «электронный бюджет», фермер обходится без чьей-либо подсказки. Но то, что мы оказываем помощь, да, однозначно. Первое, для получения субсидии, нужен проект. Проекты мы делаем. Причем, мы их делаем так, что по всей России цены уронили. У нас две цены – для членов ассоциации и не для членов ассоциации, на этом всё.

Официальным исполнителем заявок идёт ООО «Опытная станция садоводства», в Уставе которой все эти

работы прописаны. Но при помощи Ассоциации, подчеркиваю. Потому что первой в Уставе записана Ассоциация. Самарским садоводам мы делаем проекты, пензенским мы делаем, воронежским мы делаем. И довольно-таки нормально. Опыт наработан.

Опять, для чего нужен проект? Для получения субсидии в качестве обязательной бумажки?! Нет! Проект – своего рода наставление. Мы тщательно изучаем местность, возмужности клиента и прописываем по пунктам, что нужно сделать. Первыми идут почвенно-климатические условия, их надо обязательно учитывать, потом подбор сортов, сорто-подвойных комбинаций. И обязательно должны быть орошение с фертигацией, то есть вода с внесением питательных веществ.

Вы посмотрите, кто, помимо Ассоциации, является организатором нашего семинара. Первый – ООО «Супер-Агро», Краснодарский край, г. Армавир. Это питание растений, стимуляторы, антистрессовые продукты, монокорректоры и прочее от мировых производителей. Простите меня, если это не применять на землянике, – значит, земляники у вас не будет. Второй организатор, отвечающий за средства защиты, компания «Август». Проверенная фирма, мы с ними давным-давно работаем. У них там сколько земли, 250 тысяч гектаров, по-моему, под Казанью? Единственная компания в России, имеющая собственное производство действующих веществ. Нормальная организация. И ГК «Шанс» нормальная организация. Входит в пятерку крупнейших федеральных компаний отрасли.

Но опять, должно быть агропропровождение. Иначе получится как в плохом сне: у тебя в саду всё уже сожрали, а ты только начал препаратами работать. Ну а если честно говорить о защите растений, ни у одной фирмы нет полного набора. На яблоно, вишню, грушу – вообще зарегистрированы единицы препаратов. И не факт, что они будут работать на данных культурах. А зарегистрировать – это тоже не быстро.

Идем дальше. Воронежский «Институт полива» – это орошение. У



того же самого Агаларова все подсоединено к «капле», везде фертигация. Компания не просто проектировала, поставляла, но и принимала участие в монтаже. Работала «под ключ».

Еще один герой – Евгений Владимирович Букреев. Человек, под руководством которого строилось фруктохранилище, он расскажет: какими были американские хладогены и какими они будут сейчас. Китай будет, как в бытовой технике. У всех беда с этим. Но, в любом случае, у Агаларова уже есть хранилище. Его сады начинают плодоносить. Воспользовавшись пандемией, он австрийскую переработку затащил. Вот что значит хозяйственный, вот что значит лесник!

В конце теоретической части мы дадим микрофон специалистам из ООО «Фосагро», они немного расскажут про мелиоранты и про преимущество их удобрений.

Будет вкусно, это однозначно. Потому что вас угостят не только яблочным соком, произведенным у Агаларова, но и сидром, и кальвадосом еще одной компании, которая занимается садоводством.

И о главном. Посадочный материал производится, считайте, «Опытной станцией садоводства». То есть мы за это отвечаем. На сегодняшний день уже более 80% всех саженцев выращивается под заказ, а основная масса идет за пределы области.

Маточкины все свои. Есть среднерослые и полукарликовые клоновые подвои – и 54-118, и 62-396, и карликовый В.9. Кстати, у Агаларова В.9, завезенный из Голландии, чистый иностранец. Тот, который Валентин Иванович Будаговский вывел в 1930-х годах, простите меня, а сегодня мы даже «исходный материал» – так называемый базисный – найти не сможем. До начала его селекционных работ зимостойких, в том числе морозостойких, карликовых и полукарликовых подвоев не было ни в одной стране. Будаговский подвой не запатентовал – в России тогда принято не было, а у них, за рубежом, он патентованный. В.9 называется.

Наша Ассоциация – своего рода «товарищество на вере». Если ты выполнил проект, ты за него несёшь ответственность. Просто все как-то забывают, что существует авторский надзор за его выполнением. До разборок ещё не доходило, дай Бог, пусть и не доходит, а это очень серьезная вещь.

Так вот, если вернуться к роли Ассоциации, самое первое – это что? Люди должны видеть, к чему стремиться. Может быть, не наше это

дело – научный подход, но иного варианта нет.

Почему к Агаларову едем? Зимой он тоже вернулся из какой-то командировки, мы подъехали, сели, поговорили, заехали в сад, посмотрели. Спрашиваю: «Сделаем семинар?» Глядя в глаза, он сказал: «Да, сделаем». А делаем, опять повторюсь, для чего? Это не амбиции, не рисовка, не хвастовство – люди должны учиться. Вы думаете, там ошибок не найдём? Ошибки бывают везде. Для этого и собираются люди, и люди нормальные, с головой. Они тоже скажут: это правильно, а это неправильно. А если на этом опыте не искать ошибок – значит, у нас нет движения вперёд.

К сожалению, и закрытых людей немало. Довольно-таки предприимчивые, умные, но они ничего лишнего вам не скажут. И не факт, что бояться конкуренции. Это, скорее всего, склад характера. Хотя, а как не обмениваться опытом?

Ассоциация «Сады Поволжья» пропагандирует в садоводстве интенсивные методы. Пессимисты, а без них никак, ноют: это ж на шпалере, это ж столько денег надо. Простите меня, если мы заложим обычный сад и будем 10 лет ждать, в мире такое произойдёт, что нам и не снилось. А через год получать урожай слабо?! Или те же самые ягодники возьмём. Ты в этом году заложил, а на следующий год у тебя уже все окупилось. Это реально. Ты получаешь продукцию. Опять, мы кого кормим? Кормим земляков, соотечественников. Люди все равно придут, увидят те же самые землянику, малину, смородину. Её сегодня заложил, завтра ты её получил, и люди знают, что она не из Турции, не из Сербии, не из заграницы. Она – вот, её сорвали, и ты покушал. Да, может быть, она и дороже, но у неё вид будет замечательный и вкус. Не только запах, но и вкус.

Но, как бы мы ни хотели, без удобрений, без нормально функционирующей системы орошения ничего мы не получим. А, самое главное, это нормальная рентабельность, базис хорошего развития предприятия. Во главе угла должен стоять бизнес. Что касается потребителя, вы сами признаетесь, что яблоки выбираете отечественные. Почему? Любимый учёный вам скажет, что есть надо то, что растет в вашем регионе. Кстати, через час мы проедем место в Балаковском районе, где похоронен знаменитый саратовский селекционер Константин Николаевич Кондратьев. Помните такого?

Наши садоводы знают, что они 300 лет не проживут. Они посадили сады не столько для души или там для чего-то еще, они их сажают для бизнеса. И вновь, я говорю, посадили, сразу же следом ставят хранилище, следом переработку. Почему? Для чего? А потому что все равно, как бы мы ни хотели, сохранить абсолютно всё мы не сможем.

Николай Григорьевич Наследсков:

– Производственная необходимость требует, чтобы встречи типа семинаров или научных конференций, узких или расширенных, проводились ежегодно. Потому что все движется вперёд. И потом, в Поволжье все-таки образовалось значительное количество садоводческих хозяйств. Многие из них – новички. И им на первых порах обязательно требуется технологическое сопровождение. Проект мы разработали. Если надо отточить какой-то момент, Алексей Михайлович находится в этих хозяйствах и день, и ночь. Даже сейчас два проекта для самарских садоводов везем.

Проводя 1-2 семинара в год, мы отработываем практически все технологические вопросы. Даже банкир обещал у нас быть. Рассказать, как обстоят дела с финансированием аграрного сектора.

Почему Мусаиб Тагирович Агаларов? Потому что он за относительно короткий для отрасли садоводства срок сформировал у себя в хозяйстве подотрасль, комплексно отработанную. В течение 6-7 лет он заложил несколько типов садов, маленький виноградничек, построил фруктохранилище и организовал переработку. Другого столь быстро сформировавшегося хозяйства у нас в регионе нет.

Другой пример, может быть, он не столь характерный, – это Дмитрий Владимирович Филимонов, «Яблоневый сад», Марковский район, село Бобровка, которое мы сейчас проезжаем. Вот это хозяйство – да, это хозяйство развивается последовательно, методично, согласно проекту на 100 гектаров интенсивного опорного сада, который ему разработали тоже мы. Фруктохранилище он построил, в торговых сетях он буквально с первого урожайного года. То есть у него вопрос реализации снят. Консультируют его специалисты из Краснодара, но «Яблоневый сад» тоже входит ассоциацию «Сады Поволжья». Филимонов обязательно придет в Черную вместе со своим исполнительным директором.

Все остальные хозяйства шагают маленькими шажками.

Когда «Сады Поволжья» официально зарегистрировались, первоочередной задачей перед нами стояла попытка объединить остатки садоводческих хозяйств. Потому что на тот период в Саратовской области набиралось от силы 2200 гектаров плодоносящих садов. Из 48 тыс. га, которые имелись до 1990 года. И вот в этих условиях мечталось о большем, хотелось как-то двинуть вопрос развития садоводства. Вот с этого всё и началось.

А когда мы собрались, выяснилось: ни одного питомника в регионе нет, посадочного материала нет. Как развивать садоводство-то? Хотя раньше в каждой природно-климатической зоне был свой плодopитомник. Семь плодopитомников на одну Саратовскую область! Даже на левом берегу было три. Представляете, прямо на окраине Ершова был Ершовский плодopитомник и сад был в самом райцентре?! В Пугачёве был плодopитомник с садом на 50 гектаров. В Балаково. В Энгельсском районе работал плодopитомнический совхоз имени Энгельса. В Тинь-Зине, где Воруи-город, был плодopитомник. Чуть не забыл, плодopитомник в Красном Куте тоже имел небольшой питомник.

Возьмем правый берег Волги. Аркадакский плодopитомник выращивал посадочный материал для балаховской зоны. Святославский плодopитомник Самойловского района специализировался на выращивании дичка-основы для всех питомников области. Ну и последним могу назвать Вязовский плодopитомник. Кажется, никого не забыл. А в 2012 году мы столкнулись с тем, что в Саратовской области вообще нет ни одного промышленного плодopитомника.

И в 2012 году в Багаевке Саратовского района Алексею Михайловичу дали в аренду кусочек земли, 10 гектаров. А когда эти 10 гектаров были освоены, все приращения пошли уже, как говорится, за свой счёт. На сегодняшний день это очень хороший, будем так говорить, российского значения промышленный плодopитомник. Крупнейший плодopитомник только в Ставрополе (50 гектар) и больше, по-моему, нет никого.

И вот теперь, когда наш питомник стал промышленным, когда все-таки пошло, хоть и с разным успехом, субсидирование отрасли садоводства, постепенно-постепенно стали возникать садоводческие хозяйства. Тот,

кто родился, начиная с 2012 года, все они прошли через Ассоциацию, все они прошли школу Сушкова, через его технологическое сопровождение. Таким образом потихонечку движемся вперед.

Если говорить о том, министерство подменяем – не подменяем, работаем, и неплохо. Просто раньше взаимодействие было более тесным. Сейчас, может быть, чуть поменьше, но тоже взаимодействуем. Вот, видите, начальник отдела развития растениеводства Наталья Львовна Шумкова едет на семинар. А раньше в минсельхозе был плодopитомной отдела, его возглавляла Ирина Белова. После нее эту тему курировал Виктор Гришко. Потом пошло сокращение. Но человеческий фактор остался.

В чем заключалось взаимодействие? Система субсидирования, которая в основном формируется в регионах, была отработана очень хорошо. И главное, она всех устраивает. Дмитрий Филимонов, мудрый мужик, когда начинал закладывать сад, говорил: «Ребята, я трачу 1 млн 200 тысяч, а получаю субсидии 250 тыс. руб. Человек, который закладывает безопорный сад, 800 деревьев на гектар, тоже получает 250». Но затраты на 800 деревьев (5 на 2,5 метра) и затраты на сад, где на гектаре 2800 саженцев, только в посадочном материале, чувствуете, какая разница? Плюс у него шпалера и другие вложения. Дифференцированное субсидирование по интенсивности садов – это то, что требовалось.

Нельзя сказать, что отрасль систему субсидирования отработала до совершенства. Много недостатков, много вопросов, но жить можно.

Мы говорим, что за 13 лет изменилась не только жизнь, но и наши функции. Ассоциация поддерживает тесную связь со всеми снабжающими организациями, многие становятся нашими членами, постепенно формируется некий клуб, где все друг другу помогают. Однако есть хозяйства, которые уже научились, созрели, состоялись как садоводческие и в нашей помощи, как они считают, не нуждаются.

Субсидии не получают, проекты им не нужны, как правильно обрезать плодовые деревья, знают. Живут своим умом. И так во всех отраслях: кто-то просто на хлеб зарабатывает, а кто-то старается бизнес раскрутить, больше получить, добиться лучшего качества, дороже продать.

ПРОДОЛЖЕНИЕ СТР 6



«Я думаю: УРА!»

ПРОДОЛЖЕНИЕ. НАЧАЛО СТР 4

К примеру, есть прекрасный сад-вод, который в течение сезона до 6 обработок сделает в плане защитных мероприятий, получит чистое яблоко. Но товарных плодов у него будет, допустим, не 80% или даже 90%, как в хорошем интенсивном саду, а всего 60%. Но его и этот результат устраивает. Хватает ему 60%. Остальное он отвезёт на переработку.

Очень давно, ещё в прошлом веке, я работал в садоводстве, было такое объединение «Плодопром». В хозяйство приезжаешь, разговор с агрономом заводишь, то же самое, что и в растениеводстве, – как, чего, объёмы, качество, валовка. Цель была при тех экстенсивных садах – 100 центнеров с гектара. Это был потолок. А что такое 100 центнеров с гектара? Самый интенсивный сад 1970-х годов был по схеме 7 на 3,5 м, где 7 м – междурядье, подвои семечковые, деревья высокорослые. 400 деревьев на гектаре. Вот агроном и говорит: «А что, Николай Григорьевич, 100 ц/га – это ерунда. Получу 1 ящик с дерева, 25 килограммов, 400 деревьев – вот вам 100 центнеров с гектара или 10 тонн».

Но в то время урожайность была 50, максимум 60 на круг валовка составляла. Остальное были потери: биологические, разгилядские, ещё какие-нибудь. А сейчас, сейчас мы говорим уже об урожае в 30-40 тонн. А Краснодар говорит: плодовая стена – 100 тонн с гектара.

В 2013 году мы с Михалычем летали в Израиль, тоже на семинар. Я в самолёте сидел с главным агрономом совхоза «Сад-Гигант» из Краснодарского края. Самый большой фруктовый сад в Европе, в котором на площади в две с половиной тысячи гектаров, больше 2 тысяч футбольных полей, выращивают свыше 30% всех плодовых культур Краснодарского края и около 10% России. Попутчик говорил: «У нас нет вопросов с финансированием. Стоит появиться где-нибудь в мире новой технологии, мы ее внедряем. К примеру, появилась «стена». Посчитали, сколько нам надо на это дело миллионов и миллиардов, нам их дают, и мы делаем».

Саратовским фермерам миллиарды только снятся, но вот сейчас, в современных условиях, я считаю, что государственная поддержка относительно нормальная. Хотя всякое бывает. И сбои были, и полностью ее не платили. Распорядитель-то местный. Деньги закончились, и всё.

Лука: Можно ли назвать нашу, саратовскую, Ассоциацию уникальной? Ведь в Пензе имеется что-то типа клуба, в Самаре только собираются создавать.

Сушков: Считать нашу Ассоциацию какой-то уникальной нельзя. Мы ее начали создавать в том числе и благодаря призыву академика РАС-ХН Ивана Михайловича Куликова, директора Всероссийского селекционно-технологического института садоводства и питомниководства,

главного редактора журнала «Садоводство и виноградарство». Он считал, что в стране должно быть федеральное объединение и региональные. Логично? Что мы и сделали, в отличие от многих. Только у них получилась Ассоциация садоводов России (АППЯПМ), а у нас – АППЯ (Ассоциация производителей плодов, ягод и посадочного материала) «Сады Поволжья». Доктор сельскохозяйственных наук Игорь Викторович Муханин, президент этой самой АППЯПМ, обозвал меня в свое время сепаратистом. На том разошлись как в море корабли.

Ну а что касается общения, какое общение? Мы своих поддерживаем, как можем. В принципе, нас везде знают, даже из Совета Федерации присылают приглашения принять участие в парламентских слушаниях или инициативах. Без проблем. Если есть необходимость подписать совместные заявления, касающиеся принципиальных вопросов, никогда не отказываемся. Поддерживаем.

Кстати, месяца, наверное, два назад из министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия нам запрос прислали. Им в рамках какой-то программы предоставили бизнес-план по созданию промышленного сада стоимостью миллионов 60. Ну, мы им и написали такое экспертное заключение, что авторам мало не покажется. Если делается что-то не так, мы легко пишем своё мнение. И оно, я думаю, возымеет действие.

Владимир Викторович Игонин, руководитель ГК «Димитриевские сады», впервые в гостях у Мусаиба Агаларова:

– Сегодня я представляю ООО «НПП «Агросад», Самарская область, Кинельский район, село Бобровка. Это новое хозяйство, которое третий год реализует достаточно большой проект: на 620 гектаров яблони и около 20 гектаров вишни. А начинали в 2021 году с 40 гектаров. Одно из достоинств нашего плана действий – создание законченного цикла производства фруктов и их полной переработки. С одной стороны, это свежее яблоко, с другой стороны, – концентрированные соки. Сок прямого отжима, сокодержательные напитки – наше направление. И, собственно говоря, уже много чего для этого сделано.

Первые молодые сады вступают в плодоношение. Запускается линия сока прямого отжима. Разработан товарный знак «Димитриевские сады».

Самарская область несколько жёстче с точки зрения климата, чем даже Саратовская, тем не менее, есть новые отечественные сорта, которые удачно дополняют общепризнанных лидеров. Яблони в основном зимних сортов, плоды которых могут храниться максимально долго.

Краснодарское яблоко, разумеется, по себестоимости дешевле, чем саратовское, все правильно, но не идеальное. Наши сорта, они немножко технологически уступают



европейским, большую часть которых Краснодар взял на вооружение. Мы же у себя в Поволжье делаем ставку на районированные сорта, и саратовскую селекцию в том числе. Уверен, наш терруар (совокупность почвенно-климатических факторов и особенных характеристик местности, таких как рельеф, роза ветров, наличие водоёмов, лесных массивов, инсоляция, окружающий животный и растительный мир. – прим. ред.) как нельзя лучше подходит именно яблоку.

В поисках истины мы много ездили по Краснодарскому краю. Если взять Беркутовское, выращенное на Юге и у нас, они имеют совершенно разный вкус. Наше намного вкуснее, намного душистее, намного сочнее. А если мы говорим про напитки – а сегодня в моду входят сидр и бренди, для этих производств вообще очень важно, каким будет терруар. Оттуда и букет. И даже когда пьёшь обычный сок, есть разница: одно дело – сладенькая вода и другое – полноценный, густой напиток, в котором действительно есть все микро- и макроэлементы.

Если говорить о том, как мы относимся к садоводству, – это, конечно же, бизнес. Бизнес с серьезными вложениями. И окупаемостью, как мы считали, не менее чем через 5 лет. Хотя, конечно, никто не мешает предаваться романтике. Как только мы начали свои сады располагать вокруг бывшего военного посёлочка Октябрьский, тут же потянулись люди, стали покупать участки. Потому что жить в такой красоте гораздо приятнее, чем в чистом поле.

Проблем у садоводства сейчас не меньше, чем у других отраслей, скажем так. По каждому направлению есть вопросы, какие-то трудно решаемые моменты. Ахиллесова пята – кадры. Если ведущих специалистов по уходу за плодовыми деревьями, механизаторов у нас хватает, то вот, допустим, уборка урожая уже вызывает головную боль. Рынок техники для механизированной уборки, так скажем, не развит в России совершенно.

Большей частью превалирует ручная уборка, она требует большое количество людей. Приходится выбирать: или мигранты, или, значит, откуда-то свозить своих.

Ну и плюс хранение. Обычные холодильники для наших нужд совершенно не пригодны, требуется определенный газовый состав, не более 5% содержимого кислорода, чтобы биохимический состав яблок не изменялся. Это, естественно, дороже. Не знаю, как в Саратовской, но в Самарской области проекты по хранению и переработке не субсидируются. И это одна из самых больших наших проблем.

Кроме того, садовая техника, те же фрезы Calderoni, которые мы используем для приствольной обработки, она достаточно вся дорогая. Тоже можно было поддержать отечественного производителя или субсидировать какую-то часть затрат на приобретение. А технику покупать надо сейчас и сразу, как говорится.

Но всё упирается, как мне кажется, все-таки в переработку. Если бы нас немножко поддержали субсидированием хранилищ, тем более что их по России пока что мало, было бы здорово. Если площадь садов уже немножечко пошла в рост, то площадь под хранение продукции, особенно свежей, пока сильно отстаёт.

Возвращаясь к событию, ради которого мы все здесь собрались, я представляю как раз тех, кто жаждет, как говорится, обмена опытом, стремится узнать что-то новое, посмотреть наработки, которые имеются в нашей отрасли.

Для этого приехали сюда, к соседям, в Саратовскую область, поскольку они давно и довольно успешно занимаются садоводством. Многие вещи, связанные с орошением, с обрезкой, с хранением, с переработкой продукции – для нас как раз это то, что необходимо посмотреть, обменяться мнением, как мы это видим, как видят наши соседи, найти для себя приемлемый вариант и запустить в производство.

Станислав Бойко, житель Энгельса, по диплому – выпускник мехмата Саратовского классического университета, специальность: сфера продаж.



– Свой первый семинар запомнил надолго, это было в феврале 2022 года. С тех пор еще ни одного не пропустил. Семинары – это то, что для меня максимально полезно. Большое спасибо Алексею Михайловичу Сушкову за их организацию. Для начинающих садоводов, да и, наверное, для продвинутых здесь масса нужной и полезной информации. Потому что приезжают настоящие специалисты, можно сказать, передовики в этом деле. И перенимать их опыт – большое счастье, подарок судьбы.

Что меня подвигло? Не знаю, что на это ответить. Родители также никогда с сельским хозяйством не были связаны. Отец – офицер запаса, мама – врач. Долгое время скитались по воинским гарнизонам. Поэтому к саду пришёл, можно сказать, совершенно случайно, начиная с родительского дачного участка. Затянуло, понравилось. Вообще нравятся яблоки как фрукт, нравится ухаживать за

деревьями, но именно в рамках дачного хозяйства.

Честно говоря, когда планировал закладку такого большого, можно сказать промышленного, сада, не совсем понимал, с чем придётся столкнуться. В какой-то мере это был юношеский максимализм. Были опасения, больше родственников, знакомых, друзей, – куда ты лезешь, все это очень сложно. Но начал потихоньку вникать, стало ещё больше нравится. И уже образ жизни складывается вокруг этого сада. Пока все устраивает.

Сад заложил в 2023 году. Начал с того, что приобрел участок, 23 гектара. Фактически сильно заросший старый яблоневый сад, 30 лет не обрабатывался. Село Ключи, Базарно-Карабулакский район. Пока раскорчевал сад, пока готовил землю. Быстро это все не получилось, поэтому по срокам пришлось смещаться. Только через два года смог перейти непосредственно к закладке.

Сад закладывали своими силами: я, отец, брат. Сажены подбирали местные, выращенные в Саратовской области. Питомник Антона Сушкова. Проект Алексея Михайловича Сушкова. Для начала было очищено 18 гектаров, в прошлом году заложили чуть больше 7. На 2024 год планируем порядка 6, и 3 гектара – на 2025-й. Не спешим, потому что проблема есть и с рабочими, и с техникой. Схема посадки 4,20 м на 1,80 м. Чуть больше 1300 деревьев на гектаре выходит. Сад считается интенсивным. Впервые получил в этом году субсидии. В этом и в следующем году оставляю только сигнальные плоды, чтобы не было перегруза. Потому что деревья ещё нужно сформировать. Два года точно ничего не будет.

Поскольку «мильёнщиками» нас точно не назовешь, мы понимаем, что гнаться за агрохолдингами нет никакого смысла. В стране есть сады, где все делается по науке, по передовому слову техники. У меня же сад, во-первых, бесшпалерный, то есть это сразу минус большие финансовые и трудовые затраты. Многие в саду я делаю своими силами, очень сильно помогает отец, мне брат помогает. Поэтому наш сад можно назвать семейным.

Почему мы выбрали Ключи. Главной проблемой садоводов я считаю проблему приобретения земельного участка. Поскольку я человек, никак не связанный с сельским хозяйством, мне было сложно найти свободный клочок. Пришлось много поехать по сёлам, а когда нашёл участок, подкупили невысокая цена и, самое главное, расположение рядом с населённым пунктом. То есть это не где-то там, в 2-3 километрах от села, а именно в границах села, можно сказать.

Честно говоря, ни о каком терруаре, особой климатической зоне мы не думали. Подкупило в первую очередь то, что там был сад. То есть место довольно-таки закрытое. С одной стороны – система прудов, с другой стороны – село, далее идёт небольшая балка, в которой роща, по сути, как естественная преграда. И с четвертой стороны идёт посадка. То есть закрытое достаточно такое «кулуарное» местечко. Небольшой по площади участок. Никаких серьёзных строений на нем нет – пока поставили хозблок.

Сергей Александрович Кулемин, основатель и руководитель ООО ГК «Институт Полива», 38-летний харизматичный красавец, приехал из Воронежа. В «столице Черноземья» – головной офис, в том числе и проектный, там же склад, там же сервисная служба. Филиалов нет, хотя компания, не скрывая амбиций, заглядывается даже на Казахстан.



Стихия Кулемина – системы капельного орошения в садах. Под ключ, естественно, а также насосы, фильтрация, магистрали, фертигация и прочее. Карьерный рост логичный: больше 10 лет назад устроился в фирму по поливу, на практике всему научился. Плюс литература (читал, узнавал), ездил за границу (читался в Израиле, у коллег был на заводах, все это смотрел, подсматривал, делал выводы. Теперь эти все знания «несет в массы».

– Вы знаете, на рынке всегда много продавцов, тех, кто может запросто вам трубу подогнать. Но садоводам не нужны пазлы для головоломок, им нужен комплекс услуг. Наши клиенты готовы заплатить деньги за то, чтобы их никогда не беспокоила «головная А наша превосходство как раз в том, что у нас сильная инженерия, мы сами делаем расчёты и, соответственно, производим сам монтаж, а он довольно сложный.



Мы работаем много с кем по стране, среди наших клиентов – Мусаиб Агаларов, братья Антон и Андрей Сушковы и, наверное, большая часть участников семинара.

Евгений Владимирович Букреев, директор самарской компании «Инверно», в переводе с итальянского «зима».

– Мусаиб Тагирович обратился ко мне, когда задумывал свой проект по переработке и хранению яблок. Соответственно, произвели расчёты, построили фруктохранилище и оснастили объект оборудованием, где яблоки хранятся и потом перерабатываются.

Моя фирма существует вообще-то недолго, с 2016 года. А в «холоде» я с 2004-го.

В эту специфическую тему приходят по-разному. В Самаре, например, холодом занимаются выпускники Куйбышевского авиационного института, ныне Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королёва. Потому что профильного холодильного образования у нас нет, а инженерное образование в вузе очень хорошее. Я сам по образованию конструктор космических аппаратов.

В 1995 году космос закрыли, в ЦСКБ платить не стали, помыкались кто продавцом, кто менеджером. А потом все-таки инженерное образование взяло своё. А сейчас много заказов.

Если говорить о специфике работы с колхозниками, то они не могут выделить деньги на проект разом, одним перечислением. Сконцентрироваться на одном проекте им в принципе невозможно, потому что деньги распыляются то туда, то сюда. Деньги нужны и там, и там, и там. Вот сейчас я семечку продам, подожди, сейчас я масло выжму, подожди, сейчас я яблоки соберу, подожди. Все проекты я считаю сам. А стройка, она же не ждёт, нельзя бригаду строителей держать в взвешенном состоянии. Так же и у Мусаиба Тагировича получилось, реализация замысла растянулась на 2 года.

В Чернаве поставлено типовое хранилище: 4 камеры на 250 тонн. Чего-то принципиально нового в нем нет. Единственное, я не ожидал, что Агаларов сразу будет заниматься переработкой. Это стало для меня открытием. Он молодец!



«Деньги есть – Уфа гуляем, денег нет – Чимша сидим». Это крылатое выражение знают даже в Саратове, и оно не раз звучало на семинаре под смех собравшихся. Не поверите, но в Чернаву из села Чимшы, что находится относительно недалеко от столицы Башкирии, приехал фермер Алик Валерьевич Ганеев со своим 18-летним сыном Ниязом. Тоже учиться у нашей Ассоциацией. Хотя рядом находится Чимшинский плодово-овощной питомник, который свою историю ведет с 1949 года.

Несмотря на то, что практически все тамошние чиновники считают промышленное садоводство, садоводство интенсивного типа ну очень рискованным занятием и находят тому убедительные аргументы, несмотря на то, что Башкирия пока что делает упор на садоводство в СНТ, наш Алик занимается и садоводством, и овощеводством на протяжении 20 лет. Бросать не собирается – проблем с реализацией нет. А работает у него местное население.

– Наши коренные народы – все-таки кочевники, садоводству мы обязаны выходцам из Центральной России, которые селились по обоим берегам реки Белой. Еще лет двести назад они начали заниматься выращиванием плодов и ягод, поэтому никакого комплекса неполноценности от того, что мы живем у подножья Уральских гор, нет. Климат – умеренно-континентальный. Средняя температура: января – минус 15°C; июля – 19,7°C. Абсолютный минимум – минус 48,5°C, абсолютный максимум зарегистрирован 10 июля прошлого года – 38,9°C. Среднее количество осадков – 418 мм, в левобережной части – до 349 мм, а в правобережной – до 550-600 мм в год. Вот такая климатическая специфика.

Но правду про нас говорят – башкиры за землю жизнь готовы отдать. Несмотря ни на что, выращиваем Кушнаренковское осеннее, Северный Синап, Башкирский изумруд, Башкирское наливное, Бузовьязовское, Конфетное, Первоуральское, Бельфлер Башкирский и другие.

Агаларов – уникальный человек, а его опыт – поучительный и вдохновляющий.

АГАЛАРОВ: «Я СО ВСЕМ МОГУ СПРАВИТЬСЯ, КРОМЕ СУХОВЕЕВ»

Если 6 Мусаиб Тагирович Агаларов, пятый из восьми сыновей Тагира Агаларовича Агаларова, поступил в

свое время, как мечталось, на биофак МГУ, из него, наверняка, получился бы известный ученый. Уж больно любил постигать неизведанное паренек из села Гухраг Табасаранского района Республики Дагестан. Но в 1980 году брат не пустил его в олимпийскую Москву, посоветовав отдать документы в Саратовский сельскохозяйственный институт на лесфак. И он не ослушался старших.

До сих пор вызывают удивление две вещи: как он мог в студенчестве совмещать спорт, учебу и ночные подработки, чтобы не страдало ни одно из трех занятий. Второе – как он умеет держать слово. Обещал девушке Ольге из ивантеевских Щегров, она училась с ним в одном институте, после армии жениться. Женится. Ну а в 1987 году окончательно переехал в степное Заволжье. И потом, в какой бы должности ни работал, – до сего дня отличается редкой надежностью. В 2005 году выкупил местное банкротящееся сельхозпредприятие, в 2008 году организовал КФХ своего имени. В прошлом году всем миром отмечали 15-летний юбилей.

А вот что не удивляет – никогда, ни на одну минуту, ни на один сантиметр, Агаларов не отрывался от своих корней, традиций, веры. Сформировал целую жизненную философию на основе заветов старших поколений, опыта, добрых дел, всепрощения, силы разума. Превратился в учителя и наставника. Каждый отпуск проводит на родине, как этой весной.

Буквально накануне, 9 апреля, завершился месяц Рамадан. С десятого марта наш герой, как и положено, постился, а десятого апреля, в среду, когда мусульмане отмечали Ураза-байрам, Мусаиб Тагирович уже принимал гостей. Вместе с Сушковым и Наследковым обсуждал, как оно все получится, потому что температура воздуха в Чернаве была ниже градусов на десять, чем в Саратове, а в три часа дня пролился небольшой дождь. Подтверждаю, в канун семинара эта тройка очень волновалась. Однако на следующий день все держались молодцом, выглядели героями, словно и не было бессонной ночи.

Одиннадцатого апреля Чернава предстала во всей красе. Голубое небо опрокинулось на неё коромыслом, ослепительное солнце, как прожектор, подсветило памятники, сквер у Дома культуры, работающий фонтан.

«Я думаю: УРА!»

ПРОДОЛЖЕНИЕ. НАЧАЛО СТР 4

Зеленая трава на обочинах вдоль главной дороги, которую еще сутки назад освобождали от снега, торчала из земли словно игрушечная. И вокруг – идеальный порядок. Нет, здесь не ждали ни губернатора, ни министра сельского хозяйства – здесь вообще так заведено: жить в красоте. И даже снег, застрявший в оврагах, на склонах бурной в это время года речки Чернавы был как нельзя уместен: запах проснувшейся земли, живого дерева, смешанный со свежестью, будоражил. Видимо, еще и поэтому у всех было просто замечательное, приподнятое настроение. И была лишь одна «накладка»: вначале никто не хотел покидать зал Дома культуры – настолько были интересны выступления, потом гости не хотели расставаться с садом, а затем «застряли» в цехе переработки.

Организация мероприятия, если вдруг это интересно начальству, находилась на самом высоком уровне. Ни одной запинки! Что могут подтвердить начальник отдела растениеводства регионального минсельхоза Наталья Львовна Шумкова, Пётр Борисович Грачев, начальник управления сельского хозяйства Ивантеевского района, и заместитель директора Саратовского филиала Россельхозбанка Виталий Сергеевич Бондаренко. Они, кстати, выступили лаконичней всех, предоставив возможность узким специалистам как можно подробней раскрыть свои темы. К вечеру Николай Григорьевич Наследсков найдет семинару более подходящее название: «научно-практическая конференция» или «форум». И это правильно. Буквально каждая компания отправила в Чернаву своих «звезд», выдающихся специалистов в различных направлениях садоводства.

Мусаиб Тагирович Агаларов выглядел в этот день торжественно. Лацкан черного пиджака украшал знак Почетного работника агропромышленного комплекса России. Открывая праздник, он в двух словах охарактеризовал климат и дал оценку производству.

– Хозяйство находится в засушливой северо-западной зоне Саратовской области. Раз в 5 лет везет с погодой, остальные 4 года – жесточайшие засухи. Так случилось и в этот раз, сезон обещает быть остро-засушливым, какой была и минувшая осень. Всходы оказались слабыми, но потом пошли щедрые дожди, и так получилось, что впервые за многие годы плотина на реке Чернаве не успевает пропускать талые воды.

В обработке находится 11 с лишним тысяч гектаров земли. Из них 10 тысяч в Саратовской области и 1200 гектаров – в Самарской, помогаем соседям. Специализация – растениеводство. Жесткий пятипольный севооборот. Каждая культура занимает примерно 2-2,5 тысячи гектаров и размещается в соответствии с агротехникой. Поэтому у нас на полях очень чисто.

Десять лет работаем только по системе ноу-тилл (нулевой обработке почвы), то есть плугов и культиваторов на машдворе нет совсем. Если что-то не получается, и нас тянет вернуться к вспашке, к плугу – ищем проблему там, где потеряли, образно говоря. То есть только в ноу-тилле.

Тем не менее, видите, у нас все получается, на нашей базе проходит очень много семинаров. И каждый гость уезжает отсюда с благодарностью.

Помимо гостеприимства, наше предприятие отличается высокой технологичностью. Не знаю, есть ли в округе хозяйство, подобное нашему, я был бы очень рад посмотреть.

Весь комплекс оборудования приспособлен под ноу-тилл. Более того, начиная с прошлого года, мы переходим на жидкие удобрения. А это, вы понимаете, целый шлейф оборудования, совсем другая технология.

Основная полевая культура – естественно, озимая пшеница. Сеем ее по занятому пару. Верней, у нас пара как такового нет. Освобождается поле из-под нута и тут же мы начинаем в осень сеять. Кроме озимки, в севообороте есть ячмень, яровая твердая пшеница, нут, подсолнечник и была кукуруза. Но второй год кукурузу я решил не сеять. Потому что в нашей зоне получить три тонны – это только себестоимость, затраты очень большие, поэтому решили заменить на твердую пшеницу. Но в этом году маленько убавили и твердой, переходим на чечевицу. Актуальная культура. Коммерческая. Но хорошие деньги зарабатываем на нуте.

В прошлом, повторюсь, жестком сезоне мы получили 13,6 ц/га нута, 13,8 ц/га подсолнечника, 21 ц/га озимой пшеницы, 15,2 – яровой пшеницы, 15,5 ц/га ячменя. Это достижение, считаем мы, специалисты, всех рабочих предприятия, которые дружно трудились. Если касаться животноводства, в хозяйстве имеется около 1200 голов овец.

В садоводство окунулись в 2015 году. Просто решили попробовать, получится ли у нас или нет. Даст чернавская земля яблоко вкусное, красивое, молодильное или не даст. Получилось. Нам очень понравилось. Благодаря питомнику Сушковых завезли саженцы. Заняли 7 гектаров. Размещение: через 2,5 метра в ряду и 4-5 метров – междурядье. На 114-м подвое посадили Антоновку, Бельфлер китайский, Лигол, Беркутовское, Глобу, Мелбу, Пепин Шафраный, Синап Орловский, Хоней Крисп, Жигулевское.

2020-2021 годы мы посвятили активному, осознанному освоению системы полива. Она у нас расположена вдоль шпалер. Проложили в земле около 25 километра труб. Представляете, что это такое? Есть узел для подкормки, вместе с водой подаем микроудобрения. И вся система работает отлично. Благодаря нашим друзьям из «Института поли-



Вторая очередь сад находится на самых распространенных в нашей полосе клоновых подвоях 62-396, размещение в ряду: 1 метр на 3,8. Далее мы пошли на уменьшение междурядья – 0,7 на 3,8. Это, в основном, поздние сорта – Беркутовское и Ханей Крисп. Из Липецкой области завезли Джонаголд и Вишневое.



Честно говоря, от яблока нам пока доход не виден, это чисто социальный проект. Негде людям работать, а нам им жалко. Поэтому в саду у нас колдуют женщины, причем в возрасте. И среди них один мужчина, который управляет поливом.

Вспоминая прошлый сезон, скажу, что цветение пошло очень хорошо, но впоследствии из-за возвратных заморозков и суховея часть завязи и урожая погибла. Вот с чем я до сих пор не могу справиться, хотя на многие вещи нашел управу, – с суховеем, с возвратными заморозками. У меня на это решения нет. И, соответственно, мы получили урожай где-то 45 тонн, из них примерно 16 тонн красивых, хороших яблок реализовали. Ушло нарасхват. И Саратовская область, и Самарская оптом все скупала.

Ну и где-то 21 тонну некондиции мы отправили под сок. Линия розлива соков и пюре прямого отжима в трехлитровые пластиковые асептические пакеты Bag-in-Box (Бэг-ин-Бокс) на сегодняшний день самое экономичное решение, себестоимость гораздо меньше, чем в любую другую тару. Но

есть и оригинальные стеклянные бутылки на 0,3 и 1 литр, разливаются под названием «Много яблочного сока».

Пока все это производство находится в зачаточном состоянии, я считаю. Поэтому мы с большим желанием учимся. Большое спасибо Константину Чикобаве из Хвалынского района, делится опытом.

Еще раз говорю: мы вас пригласили обменяться опытом. Не затем, чтобы хвалиться, – нет! У нас ничего сверхъестественного нет. Я сам рад учиться у кого угодно, и если кто-то что-то знает, ради Бога, ездите, смотрите, знакомьтесь.

...Они показали трудный, но вполне логичный путь садовода от выбора участка до строительства фруктохранилища, цеха переработки и производства сока без сахара бренда «Много яблочного сока». Экскурсию по мини-заводу «Чернава. Родные сады» провел Вадим Агаларов, коммерческий директор КФХ, младший сын главы и очень толковый молодой человек. Систему хранения плодов вкратце изложил Евгений Владимирович Букреев, директор самарского ООО «Инверна».

За интеллектуальную поддержку хочется сказать огромное спасибо агрохимическим компаниям «Август» и «Шанс» – они выслали в Чернаву десант из самых продвинутых специалистов в плодоводстве,

способных ответить на любой вопрос как «обычных» садоводов, так и «интенсивников». Владимир Николаевич Чикмасов, руководитель Саратовского подразделения, даже своим днем рождения пожертвовал, чтобы поддержать команду. А заодно сделать подарок всем садоводам региона – совершенно бесплатную поездку на завод «Август – Алабуга». Делайте заявки, господа!

Сергей Александрович Кулемин, руководитель ООО «ГК «Институт полива» из Воронежа, готов выполнить в ваших садах, виноградниках, питомниках, ягодниках, теплицах и овощных плантациях проектирование, поставку и монтаж систем капельного и спринклерного орошения. Ну а если вы не готовы платить, он подсказал, как рассчитать возможности гидравлики самостоятельно.

Специалисты ООО «ФосАгро» посвятили свое выступление качеству почв и обеспечению минерального питания яблоневого сада при помощи продуктов марки ARAVIVA. Краснодарская компания «Супер-Агро» напомнила о существовании всем известных брендов концентрированного удобрения европейского качества и презентовала программы подкормок по системе «Супер Агро». В Саратове три года агрономом-консультантом работает Наталья Александровна Ефремова.

Чем еще надолго запомнится этот форум? Ну, например, как ловко владеют секторами Дмитрий Владимирович Филимонов, учредитель и генеральный директор ООО «Яблоневый сад» Марковского района, и Владислав Инязбекович Ханов, главный агроном-эксперт по садоводству группы агропромышленных компаний «Волжский посад» Самарской области. Или какой интересной собеседницей оказалась его землячка генеральный директор АО «Сургутское» Елена Александровна Каргополова.

И «контрольный выстрел». Кто же мог подумать, что в фойе Дома культуры села Чернава на окраине Саратовской области будет работать знаменитая «НЕТЕРПИЦА» Карена Таиряна. Участник «Битвы Шефов» на телеканале «Пятница», участник кулинарной битвы «ДА, ШЕФ!», участник кулинарного онлайн-шоу «Шеф версус», участник фестиваля LIFE TRAVEI FEST, армянский шеф-повар из Самары выиграл Кубок пиццайоло 2023 в номинации «Классическая маргарита», и принял участие в программе «Вокруг вкуса. Битва миллионников». Бургеры и роллы, которыми он потчевал гостей Мусаиба Агаларова – это что-то. То же самое можно сказать про все 16 часов рабочего дня.

На Кавказе есть поверье: время, проведенное с друзьями, не засчитывается в возраст. Так выпьем же за людей, сохраняющих нашу молодость! Сидр и кальвадос тоже стояли в повестке дня.

Светлана ЛУКА

Весна на Заречной улице

На днях губернатор Роман Бусаргин и министр сельского хозяйства Роман Ковальский проезжали мимо села Красное знамя Аркадакского района. И остановились посмотреть, как идут полевые работы у фермера Сергея Владимировича Ильина. Благо и усадьба на улице Заречной, 3, и замечательная база, и поля расположились по одной линии, вдоль дороги. Для начальства очень удобно.

Недолгий разговор происходил в присутствии телевидения, поэтому фермер больше молчал, да и немногословный он по характеру. Но если бы они с губернатором остались один на один, он бы его от души ...поблагодарил. За то, что проезжает мимо и не пытается мешать.

«Смысла нет жаловаться. Мне не нужно никакой помощи, – говорит фермер во втором поколении. – Я сам со всеми проблемами справлюсь, лишь бы не одолевали проверки, как это раньше было, не пытались «рулить».

Династия Ильиных славится в Аркадакском районе своей редкой, прямо муравьиной, работоспособностью и упорством. Бьет их жизнь, бьет, а Сергей без жалоб и претензий продолжает по кирпичику закладывать фундамент семейного бизнеса. Для детей и внуков. Земли потихоньку набрал около пяти тысяч гектаров, не отказавшись от пара, освоил технологию, нашел выход на покупателей, в том числе и на экспорт.

Кукурузу полюбил пять лет назад и отказываться от нее не собирается, несмотря на утверждение, что она – культура мало того что капризная, так еще и нерентабельная. В этом сезоне посеет полторы тысячи гектаров, о чем и доложил губернатору. Главным лейтмотивом разговора стал переход на отечественные семена, благо фермер в этом сезоне экспериментирует с воронежским «Золотым початком». Но и от импорта пока не отказывается. Как опытный аграрий, Ильин считает, что невозможно на ходу перепрыгнуть из одного локомотива в другой. Поэтому и на 900 гектарах подсолнечника устойчивый

к трибенурон-метилу гибрид Сафари от краснодарской компании «Новые технологии» будет соседствовать с иностранными «собратями».

Озимая мягкая пшеница здесь российская: ростовский Губернатор Дона и курский Скипетр.

На 180 гектарах начинает фермер развивать и отечественную сою.

Чем еще живет этот великий труженик? Мечтами о том, что засадит все доставшиеся бугры садами. Жил когда-то в местной Андреевке барин, который оставил после себя сад. Его уже сто лет как нет, а заросший сад до сих пор о нем напоминает. Вот и Сергей Владимирович, которому удалось «дом построить, колодец выкопать» хочет на память о себе посадить сад. Но это уже после того, как приведет в порядок пруды и займется мелиорацией.

Если, конечно, никто не помешает.

1 млрд рублей на обслуживание льготных договоров лизинга

Правительство продолжает работу по снижению финансовой нагрузки на аграриев и обновлению парка сельскохозяйственной техники.

На обслуживание льготных договоров лизинга сельхозмашин и оборудования, заключенных в 2024 году, из федерального бюджета будет дополнительно направлен 1 млрд рублей. Распоряжение об этом подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин.

Зарезервированные в федеральном бюджете средства направят «Росагролизингу». Это позволит субсидировать договоры на поставку около

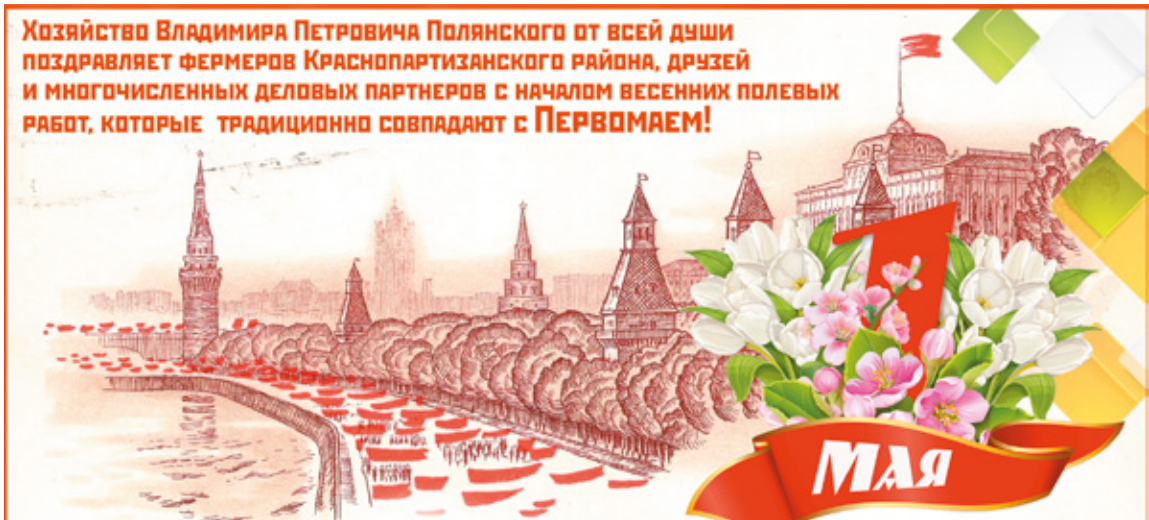
2 тыс. единиц различной техники – автомашин, прицепов и полуприцепов, крытых грузовых вагонов, вагонов-цистерн, вагонов-рефрижераторов и контейнеров-рефрижераторов.

Всего в 2024 году по договорам льготного лизинга аграриям планируется поставить не менее 8,5 тыс. единиц различной техники. Это превышает аналогичные показатели 2023 года на 8,5%.

Программ льготного лизинга сельхозтехники была запущена в 2019 году. Она стала одним из самых востребованных инструментов технической модернизации сельскохозяйственной отрасли.

Источник: кремлин.ру

Хозяйство Владимира Петровича Полянского от всей души поздравляет фермеров Краснопартизанского района, друзей и многочисленных деловых партнеров с началом весенних полевых работ, которые традиционно совпадают с Первомаем!



Что бы в мире ни происходило, какие бы невзгоды не стояли у нас на пути, а крестьянин выходит в поле, потому что его ждет матушка-Земля! Запах пашни, весенний ветер, гул работающих тракторов – без этого мы уже не представляем нашей жизни. Сельское хозяйство – наша профессия и наш образ жизни. Так пусть же в каждом деревенском доме поселится счастье, материальное благополучие, весеннее настроение и удача!

Владимир Петрович ПОЛЯНСКИЙ,
глава КФХ Краснопартизанского района

ВСТРЕТИМ 1^е МАЯ
НОВЫМИ ГРУДОВЫМИ ПОБЕДАМИ



ФЕРМЕРСКАЯ ДИНАСТИЯ ГРЕСЕВЫХ
ОТ ВСЕЙ ДУШИ ПОЗДРАВЛЯЕТ
ДРУЗЕЙ, ДЕЛОВЫХ ПАРТНЕРОВ
И ВСЕХ АГРАРИЕВ ОБЛАСТИ С НАШИМ
ЛЮБИМЫМ ПРАЗДНИКОМ – ПЕРВОМАЕМ!

Пусть эта весна вместе с надеждами на хорошие закупочные цены принесет материальное благополучие, удовлетворение от работы и возможность приобрести что-то новое: технику, знания, друзей.
Счастья, мира, радости в душе вам и вашим близким!

Леонид Иванович Гресев, глава КФХ Лысогогорский район

Поручено скорректировать «зерновой демпфер»

Премьер-министр Михаил Мишустин поручил Минсельхозу при участии заинтересованных федеральных органов исполнительной власти подготовить комплекс первоочередных мероприятий, направленных на увеличение предложения продукции АПК, сообщила пресс-служба правительства.

Поручения даны по итогам стратегической сессии, состоявшейся 9 апреля.

Комплекс мер должен включать меры «по корректировке демпферных механизмов на зерновые культуры для сохранения нормы экспортной маржи при колебаниях мировых цен для дальнейшего реинвестирования полученной прибыли в отрасль».

Кроме того, правительство ждет от Минсельхоза предложения по расширению льготного кредитования для создания дополнительных мощностей в животноводстве и птицеводстве, по сокращению дефицита продовольственных товаров на региональных рынках, по уточнению производственных планов с учетом изменения структуры спроса.

«Зерновой демпфер», предусматривающий плавающие пошлины на экспорт пшеницы, кукурузы и ячменя и возврат полученных от них средств на субсидирование сельхозпроизводителей, действует в России со 2 июня 2021 года. Размер пошлин рассчитывается еженедельно на базе индикаторов, основанных на ценах экспортных контрактов, которые регистрируются

на «Московской бирже». Сначала ставки пошлин исчислялись в долларах. С июля 2022 года они определяются в рублях. Пошлина составляет 70% от разницы между базовой и индикативной ценами.

С июня 2023 года базовая цена для расчета экспортной пошлины на пшеницу повышена до 17 тысяч с 15 тысяч рублей за тонну, на ячмень и кукурузу – до 15 875 рублей с 13 875 рублей за тонну.

Как сообщал в марте министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев, Минсельхоз не планирует отменять экспортные пошлины на зерно, но готов к их корректировке исходя из текущих реалий для снижения финансовой нагрузки на производителей зерна.

По оценке некоторых экспертов зернового рынка базовая цена для расчета экспортной пошлины на пшеницу может повыситься до 18-19 тысяч рублей за тонну.

Официальный стиль

Алексею Анатольевичу Балалаеву,
начальнику управления ветеринарии правительства Саратовской области

**Запрос
в связи с несанкционированной свалкой мертвого скота
на территории Логиновского МО Краснокутского район**

Уважаемый Алексей Анатольевич!

С началом весны, когда сходит снег, во многих населенных пунктах области обнаруживаются так называемые незаконные скотомогильники, останки домашних животных и птицы. Один из недавних примеров – ситуация в Логиновском МО Краснокутского района Саратовской области от 21 марта 2024 года. Отвечать за всё перед возмущенным населением пришлось лишь главе районной администрации Валентине Гречушкиной.

По сложившейся традиции, вы вновь никак не прокомментировали ситуацию, подобную данной. Нет никаких юридических разъяснений, листовок, буклетов на тему, кто и как должен действовать, когда происходит падеж скота. И лишь сегодня, 2 апреля, на сайте руководимого вами управления появилась информация, которую можно рассматривать как защиту работы местной станции по борьбе с болезнями животных: «Ветстанция Краснокутского района в судебном порядке обязала владельцев животных предоставить поголовье».

В связи с тем, что тема имеет острое социальное значение, прошу вас рассказать нашему изданию, насколько, во-первых, материально оборудована ваша служба, чтобы своевременно уничтожать подобные «подснежники».

Во-вторых, какими кадрами она обладает (количество, где нехватка ощущается максимально остро).

В-третьих, какая средняя зарплата у начальников райСББЖ и отдельно у специалистов за 2023 год. В-четвертых, сколько управление заработало денег на услугах населению и не считаете ли вы, что правительство региона бросило вас на самовыживание. Цифру финансирования вашей службы из областного бюджета можно озвучить?

В-пятых, реально какая сложилась практика на территории области по уничтожению биологических отходов от деятельности ЛПХ. Жители животных просто бесконтрольно закапывают?

Сколько на территории области находится крематоров и инсеператоров отходов, какой именно имеется транспорт по доставке павшего животного до места сжигания, сколько стоят услуги ветеринаров по «освидетельствованию» скотины, что она не погибла из-за заразного заболевания.

Сколько крематоров имеется у саратовских птицефабрик, мясокомбинатов и цехов по производству мясных и колбасных изделий, у кооперативов? Как они обязаны поступать с биологическими отходами?

Как ведется учет поголовья скотины, если, по утверждению ваших же специалистов, ветеринары теперь работают «вахтовым методом». Больше нет специалистов, которые закреплены за тем или иным населенным пунктом и точно знают ситуацию на месте. Так ли это? Прошу вас разъяснить, как среди павших животных в Логиновском МО оказалась пробиркованная скотина, номера которой якобы нигде не записаны. Какой тогда смысл бирковать животных, которые никем не контролируются? Только для того, чтобы скот не потерялся?

Как функционирует на территории области ГИС в области ветеринарии, которая обязана учитывать животных, присваивая уникальный номер каждому животному или группе, если речь идет, например, о рыбе или семействе пчел.

Как вы прокомментируете подписанный президентом закон, который специалисты называют половинчатым. В чем его, по вашему мнению, непродуманность?

И все-таки, на ком лежит главная обязанность по уничтожению «подснежников» и кто обязан эту деятельность финансировать?

Как человеку, который долго работал «на земле» в качестве руководителя Балаковской станции по борьбе с болезнями животных, что показалось несовершенным в работе областного управления ветеринарии. Что вам захотелось улучшить?

Выходили ли вы с какой-нибудь законодательной инициативой, чтобы улучшить деятельность ведомства?

Согласны ли вы с мнением, что пока ветеринары не выйдут из подчинения региональным властям, порядка не будет.

Надеюсь на ответ в установленном законом порядке.

Главный редактор

Лука С.Т.



Главному редактору областной сельскохозяйственной газеты «Крестьянский двор» Лука С.Т. на 30 от 02.04.2024 г,

О рассмотрении запроса

**Уважаемая
Светлана Тимофеевна!**

Управление ветеринарии Правительства Саратовской области в ответ на Ваш запрос относительно ситуации с несанкционированной свалкой мёртвого скота на территории Логиновского МО Краснокутского района сообщает следующее.

Случай выявления незаконной свалки останков сельскохозяйственных животных в Логиновском МО Краснокутского района Саратовской области в 2024 году является единственным. Иных выявлений несанкционированных мест складирования биологических отходов на территории Саратовской области после схода снежного покрова не имелось.

Непосредственно сразу после выявления свалки на место был произведён выезд ветеринарных специалистов для организации необходимых мероприятий: отбора проб, идентификации павших животных, утилизации останков.

Представители управления ветеринарии Правительства области, в том числе и начальник Алексей Балалаев выезжали на место происшествия с целью общего руководства и контроля за ходом работ, координации совместных действий уполномоченных служб, а также для общения с жителями района.

Следует отметить, что ветеринарные правила, в том числе и правила обращения с биологическими отходами, являются постоянными темами обсуждения и разъяснения на сходах граждан, в ходе личных приёмов, на страницах управления и учреждений ветеринарии в сети интернет, в средствах массовой информации.

По особо важным и актуальным вопросам, таким как профилактика бешенства, африканской чумы свиней, гриппа птиц, управлением раздаются населению памятки и буклеты, вывешиваются на общедоступных стендах плакаты. Все указанные требования ветеринарного законодательства дополнительно разъясняются ветеринарными специалистами в ходе подворных обходов при проведении сезонных ветеринарных обработок минимум два раза в год - весной и осенью.

Пользуясь предоставленной возможностью и в рамках темы Вашего запроса хочется напомнить читателям газеты «Крестьянский двор» главное правило и обязанность владельца животного при падеже – незамедлительно сообщить представителю Государственной ветеринарной службы об этом факте. Если простыми словами - позвонить на районную станцию по борьбе с болезнями животных и дальше действовать в соответствии с полученными рекомендациями и указаниями. Это требование закреплено в статье 18 Закона Российской Федерации «О ветеринарии» и во всех ветеринарных правилах по борьбе с болезнями животных.

Проблема непредоставления животными их владельцами для проведения обработок, вакцинаций и исследований является общераспространённой. Для её решения ветеринарной службой используется целый спектр инструментов – от профилактических бесед и, фактически, уговоров до применения мер административного воздействия, в том числе и в виде штрафов.

Одной из крайних, но действенных мер, является обращение в судебные органы с иском о понуждении недобросовестного владельца к исполнению ветеринарного законодательства. Краснокутская станция по борьбе с болезнями животных по данному направлению деятельности является одной из лучших, её специалистами наработан обширный опыт работы с «проблемными» владельцами животных, в том числе и путём подачи исков в суд. Статья «Ветстанция Краснокутского района в судебном порядке обязала владельцев животных предоставить поголовье» направлена на информирование неограниченного круга лиц о деятельности региональной ветслужбы, а также носит профилактический характер и никак не связана с выявлением незаконной свалки в Логиновском МО.

Материально-техническое обеспечение регионального сегмента Государственной ветеринарной службы в Саратовской области соответствует спектру целей и задач, возложенных на неё. Применительно к ситуации с выявлением несанкционированного места складирования биологических отходов от районной станции по борьбе с болезнями животных требуется обеспечить отбор и исследование проб патологического материала, дезинфекцию места их обнаружения и места уничтожения. Всем необходимым для этого в материально-техническом плане региональная служба обеспечена в полном объёме.

Региональный сегмент ветеринарной лабораторной сети располагает достаточным количеством аккредитованных на весь спектр исследований учреждений. Территориальное расположение таких лабораторий позволяет доставлять и исследовать пробы материала со всех районов области. Такая схема работы позволяет обеспечивать лабораторное сопровождение мероприятий по обеспечению эпизоотического благополучия Саратовской области.

Государственная ветеринарная служба в Саратовской области укомплектована высокопрофессиональными кадрами, способными решать любые задачи, направленные на достижение ветеринарного благополучия территории области и безопасность продукции животноводства. Укомплектованность учреждений ветеринарии составляет 98 % от штата. Все специалисты регулярно проходят повышение квалификации и обучение новым, востребованным навыкам и специальностям. Это касается не только ветеринарных врачей, но и лабораторных работников, для которых внедрение новых методов исследования и передового оборудования является сегодня насущной необходимостью.

Для привлечения в службу молодых специалистов применяются меры поддержки, предоставляемые государством в виде единовременной выплаты трудоустроившимся на районные станции выпускникам средних и высших учебных заведений. Сумма таких выплат составляет 150 и 320 тысяч рублей соответственно. Кроме того, специалисты, работающие в сельской местности, получают компенсацию за оплату коммунальных услуг.

Управлением и подведомственными учреждениями на постоянной основе осуществляется взаимодействие с Вавиловским университетом, который уделяет большое внимание подготовке специалистов для ветеринарной службы. На базе ОГУ организовано прохождение практики студентов, многие из них приходят на работу в учреждения после окончания учёбы.

Заработная плата начальников подведомственных районных ветеринарных станций является открытой и общедоступной информацией. В соответствии с требованиями законодательства сведения о ней опубликованы на официальном сайте управления ветеринарии.

По вопросу заработной платы ветеринарных специалистов Правительством области для вида деятельности «ветеринария» был определен целевой показатель в 32,5 тыс. рублей.



По результатам работы в 2023 году показатель достигнут, средний уровень заработной платы ветеринарных специалистов (без учёта заработной платы начальников), работающих в подведомственных областных государственных учреждениях, составил 37,8 тыс. рублей.

В соответствии с действующим законодательством все биологические отходы подразделяются на две категории – умеренно опасные и особо опасные.

Умеренно опасные отходы – это отходы, не загрязнённые возбудителями особо опасных заболеваний животных. Такие отходы собственники отходов могут направить в переработку для использования в корм животным (за исключением крупного и мелкого рогатого скота) либо утилизировать путем сжигания в крематорах, на открытом воздухе в специальных траншеях, либо захоронения в исправных скотомогильниках (биотермических ямах), построенных до 31 декабря 2020 года.

Утилизация в любом случае должна проводиться под наблюдением специалиста государственной ветеринарной службы.

Особо опасные отходы – это отходы, загрязнённые возбудителями особо опасных заболеваний животных.

Такие отходы подлежат уничтожению исключительно сжиганием либо в специальных кремационных установках, либо под открытым небом в траншеях (ямах) до образования негорючего остатка, обязательно под наблюдением специалиста учреждения государственной ветеринарной службы.

Таким образом, утилизация биологических отходов не может быть самовольным бесконтрольным действием их владельцев и должна проводиться исключительно под наблюдением специалистов Государственной ветеринарной службы в соответствии с ветеринарными правилами. Поэтому в случае падежа животных владельцы обязаны оперативно информировать государственные учреждения ветеринарии, а выбывшие животные должны быть владельцами сняты с хозяйственного и ветеринарного учёта. В случае планируемого убоя ветеринарный специалист приглашается заблаговременно, для проведения предубойного осмотра. В ходе этого мероприятия должно быть принято решение о порядке утилизации образующихся биоотходов.

На сегодня крематоры имеют 36 районных ветеринарных станций, а также, по имеющимся в управлении данным, 22 хозяйствующих субъектов области (птицефабрики, сельхозпредприятия и др.). У семи хозяйствующих субъектов имеются скотомогильники, используемые для собственных нужд. Кроме того, на территории области уничтожением биологических отходов занимается специализированное предприятие – ветеринарно-санитарный утилизационный завод ООО «ВСУЗ «Биозона», расположенный в Енгельском муниципальном районе.

Исследования отобранных проб на особо опасные инфекции (в том числе общие для человека и животных (бешенство, ящур, сибирская язва, АЧС и другие), в том числе

и от внезапно павших животных, являются бесплатными для владельца.

В части организации работы по учету поголовья необходимо отметить, что государственной ветеринарной службой эта работа системно проводится с 2017 года. В области создана и используется региональная электронная система «Учет поголовья». С 2022 года начата работа в компоненте «Хорриот» ФГИС «Ветис».

В течение 2023 года осуществлялось активное внесение информации в систему «Хорриот», также проводилась значительная работа по маркированию, направлена на идентификацию крупного и мелкого рогатого скота, лошадей и свиней.

На сегодня в систему внесены 100% поголовья крупного и мелкого рогатого скота, свиней, лошадей, поголовье птицы, содержащееся на всех птицефабриках.

Учет объектов аквакультуры и пчелосемей осуществляется групповым методом, с присвоением номера группы животных и занесением данных в компонент «Хорриот». На сегодня в ГИС учтены 107 объектов аквакультуры и 2746 пчелосемей.

Обращаем внимание, что наряду с ветеринарным учетом, владельцы ЛПХ обязаны осуществлять хозяйственный учет своего поголовья, для чего своевременно информировать органы местного самоуправления для внесения соответствующей информации в книги похозяйственного учета.

За организацию работы ветеринарных специалистов на местах отвечает непосредственно начальник соответствующего учреждения ветеринарии. При определении необходимости закрепления специалистов за тем или иным населённым пунктом начальник станции исходит из принципов оперативности реагирования, территориальной доступности, равномерности нагрузки на персонал, достаточности сил и средств, а также эффективности деятельности. В некоторых случаях закрепление конкретного специалиста за населённым пунктом целесообразно по целому ряду причин, а в некоторых случаях такое закрепление присутствует. Каждый ветеринарный специалист в рамках реализуемых полномочий имеет доступ к системе учёта поголовья, что делает необязательным закрепление его за одним и тем же населённым пунктом на постоянной основе.

Более того, с целью распространения лучших практик работы с населением и объективного контроля за состоянием учёта поголовья практикуются выезды специалистов из других районов с последующим представлением отчётов в управление ветеринарии.

По всем средствам идентификации, обнаруженным на несанкционированной свалке в Логиновском МО Краснокутского района, собственники животных установлены. Материалы для принятия мер реагирования направлены в органы МВД и Управление Россельхознадзора по Саратовской и Самарской областям.

Из текста запроса непонятно, какой именно федеральный закон имеется в виду. В связи с этим сформулировать ответ не представляется возможным.

Кроме того, Управление ветеринарии, как исполнительный орган области, полагает, что на федеральном уровне приняты исчерпывающие меры для обеспечения ветеринарного благополучия. Задачей региональных органов в области ветеринарии является неукоснительное соблюдение действующего законодательства.

Порядок обращения с биологическими отходами установлен приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 26 октября 2020 г. № 626 «Об утверждении Ветеринарных правил перемещения, хранения, переработки и утилизации биологических отходов».

Согласно общему правилу, установленному статьёй 4 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», право собственности на отходы определяется в соответствии с гражданским законодательством.

В соответствии с пунктом 7.8. ГОСТа 30772-2001 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения» (введен в действие постановлением Госстандарта РФ от 28 декабря 2001 г. № 607-ст) собственник отходов: юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, производящий отходы, в собственности которого они находятся, которое намерено осуществлять заготовку, переработку отходов и другие работы по обращению с отходами, включая их отчуждение.

Примечанием к указанному пункту установлено, что если это лицо не установлено, собственником отходов являются органы государственной власти Российской Федерации, органы государственной власти субъекта Российской Федерации, органы местного самоуправления, юридические лица или индивидуальные предприниматели, ответственные за территории, на которых эти отходы находятся.

Исходя из смысла указанных выше Ветеринарных правил, все действия с биологическими отходами совершаются их собственником. Таким образом, выявление на муниципальных земельных участках биологических отходов, собственник которых не установлен, влечёт за собой возникновение обязанности по их утилизации у органа местного самоуправления.

Кроме того, согласно пункту 1 статьи 13 «Закона об отходах производства и потребления», территории муниципальных образований подлежат регулярной очистке от отходов в соответствии с экологическими, санитарными и иными требованиями.

Исходя из совокупного толкования названных норм и положений пунктов 3 и 9 части 1 статьи 15 Федерального закона от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» следует, что таковая очистка входит в перечень вопросов местного значения муниципального района.

Аналогичным образом этот вопрос решён и в земельном законодательстве в части исполнения обязанностей по защите земель. Статьями 13 и 42 Земельного кодекса Российской Федерации обязанность по защите земель от захламления отходами производства и потребления, загрязнения и других негативных (вредных)

воздействий, в результате которых происходит деградация земель, возложена на собственников земельных участков, землепользователей, земледельцев и арендаторов земельных участков.

Таким образом, из комплексного анализа норм законодательства следует, что обязанность по ликвидации места несанкционированного размещения биологических отходов должна возлагаться на собственников этих отходов, а в случае, если они не установлены, – на владельца земельного участка и органы местного самоуправления муниципального района.

Система государственной ветеринарной службы на территории Саратовской области сложилась достаточно давно. Нам, не смотря на все сложности переходного периода девяностых годов, удалось сохранить территориальные структуры в виде подведомственных ветстанций во всех районах. Не каждый регион может сказать то же самое.

Сейчас в качестве своих приоритетных задач я вижу сохранение эпизоотического благополучия, улучшение технического оснащения службы, расширение области аккредитации лабораторий, повышение кадрового потенциала отрасли, увеличение спектра и качества оказываемых населению услуг. Из недавних примеров такой работы могу привести открытие ветеринарной аптеки в Новоузенском районе, ветеринарного кабинета для мелких непродуктивных животных в Алгайском районе. Это не все примеры, мы будем продолжать развивать эти направления.

Управлением постоянно проводится мониторинг действующей нормативно-правовой базы и анализ её

правоприменения. По его результатам регулярно вносятся необходимые изменения, принимаются новые акты, признаются утратившими силу неактуальные. Данная работа ведётся в тесном сотрудничестве с Саратовской областной думой, органами прокуратуры, органами местного самоуправления. Управление принимает активное участие в обсуждении нормотворческих инициатив, касающихся деятельности в закреплённой сфере, не только регионального, но и федерального уровня. К примеру, за 2023 год и за три месяца текущего года управлением подготовлены обоснованные заключения более чем по 20 федеральным законопроектам.

Целевые показатели деятельности государственных органов Саратовской области установлены Постановлением Правительства Саратовской области от 14 сентября 2020 г. № 776-П «Об оценке результативности деятельности исполнительных органов области». Кроме того, приказ Управления ветеринарии Правительства Саратовской области от 18 октября 2021 г. № 264 «Об утверждении ведомственных методик расчета значений показателей результативности и эффективности контрольной (надзорной) деятельности» устанавливает специфические показатели, применимые в сфере контроля и надзора.

По итогам работы за 2023 год все целевые показатели управлением ветеринарии Правительства Саратовской области достигнуты.

Начальник управления ветеринарии
Правительства Саратовской области
А.А. Балалаев

НОВЫЕ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫЕ ГИБРИДЫ ПОДСОЛНЕЧНИКА

УСПЕШНО ВОЗДЕЛЫВАЮТСЯ В ХОЗЯЙСТВАХ РОССИИ И КАЗАХСТАНА В КОНКУРСНЫХ ИСПЫТАНИЯХ И ПРОИЗВОДСТВЕ ПРЕВЗОШЛИ МНОГИХ ИНОСТРАННЫХ И ОТЕЧЕСТВЕННЫХ КОНКУРЕНТОВ

СИНТЕЗ СОЮЗ АТОМ ЮНИОН

Потенциальная урожайность **47-49 ц/га**
Масличность **50-53%**

Отличаются высокой пластичностью, что обеспечивает лучшую завязываемость в период цветения даже в неблагоприятных условиях.

ХОРОШИЕ СЕМЕНА — ВЫСОКИЕ УРОЖАИ!

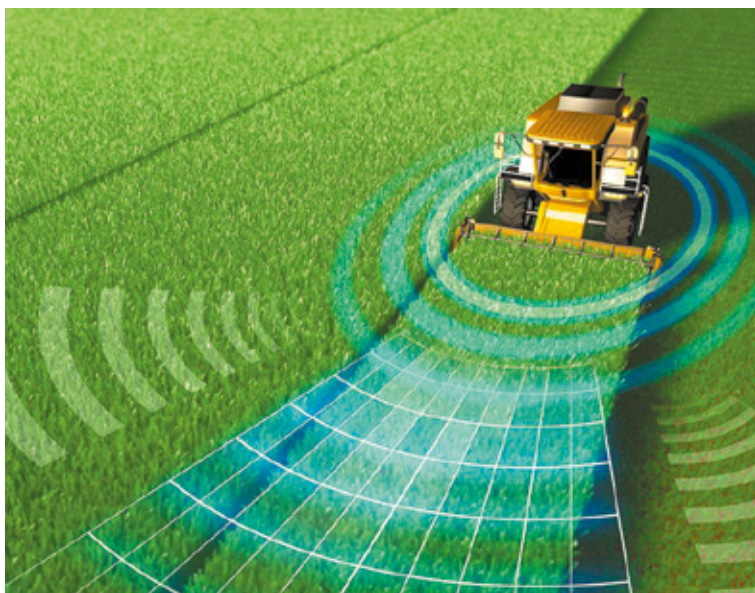
НАШИ ПАРТНЕРЫ - БОЛЕЕ 500 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д
8 (385-57) 4-07-17, 8-906-965-93-26
8-800-707-71-88 звонок по России бесплатный
www.sibagrocentr.ru; e-mail: sibagrocentr@mail.ru

«АЛТАЙ»
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
СЕЛЕКЦИЯ ИНОВАЦИИ ИССЛЕДОВАНИЯ

ПОДСОЛНЕЧНИК • КУКУРУЗА • ЛЕН • РАПС
ГОРОХ • ГРЕЧИХА • ГОРЧИЦА • ЛЮЦЕРНА

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ НПО «АЛТАЙ» В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ:
ООО «Служба помощи аграриям»: 8-991-339-33-43
ИП Лашковский Павел Павлович: 8-964-999-80-20
ОРГАНИЗУЕМ ОПЕРАТИВНУЮ ДОСТАВКУ В ЛЮБОЙ РЕГИОН!



ИИ дал сбой

Фермеры в России судятся с поставщиком автопилотов для комбайнов

После этого «начали хоть как-то двигаться». По словам управляющего компанией, «Когнитив Роботикс» не захотела судиться и пошла на мировое соглашение – покупателю вернули деньги и забрали автопилот.

RTVI направил запрос в «Когнитив Роботикс», но на момент публикации ответа не получил.

ЧТО ТАКОЕ «КОГНИТИВ РОБОТИКС»?

Cognitive Pilot (ООО «Когнитив Роботикс») на своем сайте называет себя «ведущим мировым разработчиком систем искусственного интеллекта для беспилотных транспортных средств». Компания создает решения для сельскохозяйственной техники, рельсового и автомобильного транспорта. На сайте Cognitive Pilot говорится, что их решения используются не только в России и странах СНГ, но и в Европе, США, странах Азии и Латинской Америки.

В 2015 году компания взялась делать беспилотные системы управления для КАМАЗа, однако к 2019 году автогигант отказался от идеи совместной работы и принял решение разрабатывать систему самостоятельно.

В 2021 году к материнской компании Cognitive Technologies иск о неисполнении или ненадлежащем исполнении обязательств по договорам подряда подала войсковая часть, входящая в структуру ФСБ, писало «Октагон медиа».

Cognitive Pilot регулярно отчитывается о своей деятельности в прессе. В 2024 году компания заключила соглашение о развитии высокотехнологичных производств в Томской области с местной администрацией и ООО «Газпром трансгаз Томск», в 2023 году Cognitive Pilot рассказывал о выходе на рынки ЮАР и Китая. Также в 2023 году СМИ писали о том, что Cognitive Pilot заключил сделку с «Газпромом», по итогам которой автопилоты с искусственным интеллектом должны были появиться на корпоративном транспорте энергетической компании.

Автопилоты Cognitive Pilot серийно устанавливаются на тракторы «Кировец» Петербургского тракторного завода, а также другие отечественные и зарубежные модели техники.

«Система для тракторов начала поступать в эксплуатацию с марта прошлого года и сегодня промышленно работает более чем на 500 единицах техники. На комбайнах система Cognitive Pilot используется с 2019 года. По нашим оценкам, число ее установок в России превышает 1200. Ее пользователями являются все аграрные регионы страны», – отметила в беседе с RTVI руководитель Национальной ассоциации сельхозтоваропроизводителей и промышленников в АПК полного цикла («ИнтерАгроТех») Наталья Филиппова.

РЫНОК ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Искусственный интеллект применяется во многих отраслях агропромышленного комплекса, рассказала RTVI Директор Института аграрных исследований НИУ ВШЭ Надежда Орлова. Среди них – ускоренные методы селекции и генетики, где задействован анализ больших данных, в умных фермах – полностью закрытых автоматизированных системах, где «цифра» отвечает за все процессы от полива до контроля за заболеваемостью, в создании «цифровых двойников» – экосистем, в которых моделируют алгоритмы до переноса испытаний «в пробирку».

Управление техникой также является одной из перспективных областей применения искусственного интеллекта в сельском хозяйстве. По данным «ИнтерАгроТеха», чаще всего системы искусственного интеллекта в российском сельском хозяйстве применяются в автопилотировании техники и мониторинге угодий с помощью беспилотников. «Беспилотные автомобили появляются, как ни странно, не на улицах городов, а на полях, потому что на полях нет пешеходов, нет домов, а с точки зрения управления передвигания задачи ровно такие же. Поэтому беспилотные комбайны – это реальность», – подчеркивает Надежда Орлова.

Однако пока в России нет законодательной базы для использования беспилотной техники в том числе в сельском хозяйстве. Такие проекты должны появиться в ближайшее время, потому что с точки зрения эффективности работы автопилоты сильно превосходят человека.

Более того, технология автопилота для сельскохозяйственной техники актуальна еще и из-за кадровых проблем в АПК. Кризис персонала, по словам Орловой, наблюдается и в других отраслях. По разным оценкам, АПК недосчитывается 200-250 тыс. специалистов, говорит Орлова. «Понятно, что мы будем привлекать этих людей, скорее всего, на какие-то достаточно квалифицированные специальности. А во всем, что касается линейных работ, люди будут заменяться автопилотом и системами управления с искусственным интеллектом», – считает она.

В Европе самый быстрорастущий рынок искусственного интеллекта приходится на сельское хозяйство, отмечает в своем исследовании агентство Mordor Intelligence, при этом самый большой объем рынка сегодня в Северной Америке. Эксперты ожидают, что к 2029 году рынок ИИ в сельском хозяйстве во всем мире вырастет до 5,76 млрд долларов США при среднегодовом темпе роста в 22,55%. В 2024 году объем рынка составляет 2,08 млрд долларов. Парк автоматизированной техники для сельского хозяйства может

увеличить доходы фермеров более чем на 10%, в том числе за счет снижения затрат на рабочую силу.

«Это значит, что в мире оцениваются перспективы роста до 20% в год, это очень большой темп роста, очень малое количество секторов, тем более в сельском хозяйстве, растут такими темпами. Россия здесь не сильно отстает, у нас одно из самых современных сельских хозяйств в мире. То есть представление о том, что у нас отсталое сельское хозяйство, это большое заблуждение», – уверена Надежда Орлова.

Крупнейшими игроками на рынке искусственного интеллекта для сельского хозяйства являются Microsoft Corporation, IBM Corporation, Granular Inc., aWhere Inc. и Prospera Technologies Ltd.

В России в 2023 году сельское хозяйство включили в число приоритетных отраслей для внедрения искусственного интеллекта. По экспертным оценкам, это может обеспечить прирост валовой добавленной стоимости к 2025 году на 25% в растениеводстве и на 13% в животноводстве, писал РБК. Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ прогнозировал, что спрос на ИИ-решения в российском сельском хозяйстве может достигнуть 86 млрд руб., что в 20 раз больше показателей 2020 года. По словам Надежды Орловой, распространенность искусственного интеллекта в российском сельском хозяйстве оценивается в 10-12%.

«В Российской Федерации технологии цифровизации очень сильно применяются в самых разных секторах, начиная с маркетинговых, заканчивая системами анализа здоровья животных и так далее. Поэтому я думаю, что мы будем очень сильно в этом секторе расти – людей у нас мало, производительность производств нужно повышать, нужно наращивать экспорт. Естественно, для этого нужно оптимизировать производство, наращивать его экономическую эффективность. Искусственный интеллект – это один из ключевых инструментов, который может использоваться», – считает Орлова.

Руководитель ассоциации «ИнтерАгроТех» Наталья Филиппова подчеркнула в разговоре с RTVI, что после пандемии темпы внедрения инноваций в сельском хозяйстве выросли на 8-10%, в том числе благодаря поддержке импортозамещения со стороны государства. «Интерес агрохозяйств за этот период к внедрению новых отечественных технологий вырос более, чем на 10-12%. По нашим оценкам, сегодня ИИ в России используют порядка 13-15% агрохозяйств, но мы не исключаем, что в ближайшие два-три года эта цифра превысит 20%», – заявила Филиппова.

Cognitive Pilot – не единственная компания в России, которая занимается созданием ИИ для сельского

Российские фермеры пытаются через суд взыскать деньги с компании «Когнитив Роботикс» (дочернее предприятие «Сбера» и Cognitive Technologies), которая поставила им системы автономного управления сельхозтехникой Cognitive Agro Pilot. Фермеры утверждают, что автопилот не выполняет свои функции и не соответствует заявленным техническим требованиям, но в «Когнитив Роботикс» настаивает на том, что их система исправна.

В 2022 и 2023 годах в арбитражные суды поступило как минимум семь исков от российских фермеров и крестьянских хозяйств к компании Ольги Усковой «Когнитив Роботикс». Два иска еще находятся в процессе рассмотрения, еще по двум было достигнуто мировое соглашение, в одном случае суд обязал «Когнитив Роботикс» выплатить истцу 650 тыс. руб. компенсации.

Основная причина исков – претензии к работе автопилота, работающего на основе технического зрения и искусственного интеллекта. Как рассказал RTVI управляющий партнер правового центра «Империаль», судебный представитель ООО «Агромастер» Алексей Сергеев, по заявленным производителем характеристикам устройство, поставляемое «Когнитив Роботикс», должно длительное время удерживать технику в необходимом направлении; ориентируется система на особенности поля – кромку, валки или рядки, то есть скошенную или нескошенную культуру.

«Ни одно из заявленных положений в конечном итоге не работает длительно, то есть удерживать машину в ряду это устройство дальше, чем на 50-70 метров, не могло, пока оно было смонтировано на транспортном средстве, принадлежащем фермеру», – рассказал Сергеев.

Компания «Агромастер» выступала в качестве дилера – автопилот они закупили за 807,5 тысяч рублей по дилерскому соглашению в 2022 году, после чего поставили его местному фермеру. Автопилот установили по всем правилам, но добиться работоспособности в течении полугода так и не смогли. «Была переписка со службой поддержки «Когнитива» и между специалистами, пытались установить новые прошивки, но в конечном итоге, с нашей точки зрения, продукт сырой, он не работает, как надо», – пояснил Сергеев.

Сейчас «Агромастер» ожидает назначения судебной экспертизы, которая определит, соответствует ли автопилот заявленным техническим

характеристикам. Испытания техники, по словам юриста, пройдут не раньше лета, когда начнется уборочный сезон и эксперты смогут оценить, как автопилот работает на местности.

Другой покупатель автопилота «Когнитив Роботикс», управляющий компанией Крестьянское (фермерское) хозяйство (КФХ) ИП Ишмаметов Олег Бороненский рассказал RTVI, что их отношения с компанией-поставщиком системы закончились мировым соглашением – «Когнитив Роботикс» вернула деньги за автопилот после того, как КФХ обратилось в суд. Причина того, что автопилот не работал, по словам Бороненского, была в пыли при уборке культуры – камера не «видела» поле из-за пыли, но избавиться от нее в процессе уборки невозможно.

«Они подразумевают, что камеры будут стоять на комбайне, комбайн будет убирать культуру, но при этом они говорят, что пыли быть не должно. Но это несовместимые вещи, потому что уборка зерновых или каких-то других культур не подразумевает, что нет пыли. Там вымолачивание происходит, то есть перетирание культуры, соответственно, на камеры ложится пыль, из-за которой камера постоянно сбивается», – считает Бороненский.

Кроме того, претензии были и к четкости управления комбайном, которую показывал автопилот. По словам Олега Бороненского, комбайн управляется с помощью насосов дозатора или гидравлики, но автопилот не предусматривал сглаживания управления. «Вся импортная техника, когда работает, она настраивается на чувствительность. У них тоже присутствует чувствительность, но она по факту у них не работает, комбайн кидает вправо, влево, то есть нет какого-то усредненного алгоритма плавного движения», – добавил он.

На жалобы со стороны КФХ в «Когнитив Роботикс», по словам Бороненского, не реагировали до тех пор, пока хозяйство не подало в суд.

хозяйства. Компания «Смарт Агро» создала программное решение «Агроаналитика», которое позволяет собирать большие массивы данных с техники и за счет машинного обучения прогнозировать урожай и другие параметры в растениеводстве. Компания «Геомир» занимается созданием беспилотников с камерами высокого разрешения, которые позволяют оценивать состояние посевов.

По словам Надежды Орловой, у проекта Cognitive Pilot просто самый громкий пиар, при этом многие крупные агрокомпании ведут разработки собственных автопилотов, систем управления дронами и другой техники, завязанной на искусственный интеллект. «Многие выстраивают такие цифровые алгоритмы. Они просто не выделяют это как отдельные венчурные проекты, как Cognitive, но такие разработки ведутся, на это очень очень многие компании смотрят и будут смотреть», – отметила она.

В «ИнтерАгроТехе» утверждают, что системы управления сельхоз транспортом, разработанные Cognitive Pilot, не имеют аналогов на мировом рынке. «Компания Cognitive Pilot экспортирует свою продукцию в страны Латинской Америки, Африки, Ближнего Востока и СНГ. К ней, до данным ассоциации, там существует повышенный интерес за счет использования компьютерного зрения как альтернативы устаревающим технологиям высокоточного позиционирования», – заявила Наталья Филиппова.

При этом в «ИнтерАгроТехе» считают, что в России конкурентов у автопилота Cognitive Pilot нет. За рубежом главными конкурентами компании являются американские системы высокоточного позиционирования Trimble, Торсон и другие. При этом функционал и возможности компьютерного зрения, которые используются в российской технологии, «значительно шире и выше параметров систем позиционирования», используемых в иностранных решениях, считают в ассоциации.

«Важно понимать, что системы высокоточного позиционирования – это довольно старые технологии. Их основным недостатком является «слепота». Навигация по спутнику позволяет в автономном режиме вести технику точно по заданному маршруту, но в случае появления неотмеченных на маршруте препятствий – опоры электропередач, человека, дерева и тому подобного – риски инцидента существенно возрастают. Проблемой последнего времени для систем спутниковой навигации стали зоны со слабым сигналом GPS. Это может быть вызвано как природными явлениями, так и внешними причинами – например, средствами РЭБ, которые мы наблюдаем в России, в регионах, близких к зоне СВО. В таких ситуациях автопилоты-навигаторы не работают. Кроме того, большинство разработчиков этих систем ушло с российского рынка, что отразилось на возможностях поддержки и на точности проведения работ. В некоторых случаях она снизилась в два-три раза», – подчеркивает Наталья Филиппова.

Источник:
RTVI САМОЕ ВАЖНОЕ

В Госдуме просят дать аграриям новую льготу

Упростить закупку сельхозтехники могла бы субсидия в 15 процентов

За последние четыре года, по данным экспертов, российская сельхозтехника подорожала на 80 процентов, а импортная – в два раза. Очевидно, что такой рост цен аграриям не по карману и без господдержки не обойтись. Сегодня государство берет на себя 15-процентное субсидирование закупок сельхозтехники на новых российских территориях, а также на Дальнем Востоке. В Госдуме предлагают распространить льготу на все регионы. Поможет ли эта мера техническому обновлению в сельском хозяйстве и какова сейчас ситуация с техникой, разбиралась «Парламентская газета».

ИЗ ТРЕХ ТРАКТОРОВ В СТРОЮ ОСТАЛСЯ ОДИН

По энерговооруженности отечественный АПК сегодня значительно отстает от ряда стран. До вступления в 2013 году в действие государственной программы субсидирования покупки сельхозтехники коэффициент обновления такой техники в АПК не превышал четырех процентов в год. «Это означало, что один трактор должен был отработать до своей замены не меньше 25 лет», – прокомментировал ситуацию «Парламентской газете» заместитель председателя аграрного комитета Госдумы Николай Гончаров. Однако заработавшие в 2021 году в полную силу механизмы государственного субсидирования, а также лизинга позволили хозяйствам нарастить темпы технического перевооружения. «Сейчас ситуация с энергообеспеченностью тревожная, но не удручающая. Уровень обеспеченности техникой примерно 80 процентов от потребностей. Если взять прицепную технику (сеялки, бороны и т.д.), то ее количество в целом соответствует площади обрабатываемых угодий, а вот по количеству техники самоходной (особенно трактора высокой мощности) пока уступаем», – рассказал депутат.

О ситуации на местах рассказал выступивший на съезде АККОР фермер Антон Подьячий из Ставрополя: «В нашем хозяйстве в 2021 году было три импортных трактора. С уходом компании-поставщика с нашего рынка достать к ним детали стало почти невозможно. Сегодня два агрегата стоят на заднем дворе, их разбираем на запчасти, а один, надеюсь, еще походит». Покупку новых машин большинство хозяйств сегодня откладывает – не по карману. «Из-за введенного утильсбора купить импортную технику стало запредельно дорого. Чем мощнее трактор, тем больше утильсбор, как будто речь идет о престижной иномарке. А нам, чтобы в срок успевать с уборкой, необходима мощная машина», – сетует фермер. При этом аграрий добавил, что цены на отечественную технику также растут. А вот в ассоциации «Росспецмаш», объединяющей предприятия сельскохозяйственного машиностроения, утильсбор, а также возможное его скорое увеличение приветствуют. Директор ассоциации Алла Елизарова отметила: «У нас есть сегменты продукции, которые сейчас совсем не защищены. Например, производство самоходных опрыскивателей. Данная мера позволяет их развивать».

В ситуации с господдержкой отечественных машиностроителей, по мнению депутата-агрария Николая Гончарова, необходимо внимательно разобраться.

«Поддержка промышленности идет активно, и мы видим ее результаты. Россельмаш за последние два года открыл несколько новых производственных площадок. При этом ряд мер, которыми поддерживают нашу промышленность, я бы назвал спорными», – считает Гончаров. Высокий утильсбор, напоминает он, должен вынудить крестьянина обратиться к отечественным машинам, но давайте посмотрим, есть ли эта альтернатива?

По словам депутата, по ряду классов тракторов отечественная техника полностью отсутствует. Те позиции, которые представлены, проигрывают зарубежным аналогам по качеству и экономичности. «Получающие господдержку машиностроительные предприятия сегодня избавлены от всякой конкуренции на внутреннем рынке и становятся по сути монополистами. К чему приводит такой монополизм, мы видим. Как только государство начинает субсидировать крестьян для покупки сельхозтехники, отечественные машиностроители сразу повышают цены на свою продукцию. Два года назад отечественный комбайн стоил 8 миллионов, сегодня его цена – 18!» – замечает Гончаров и добавляет, что печальным результатом такой политики стала статистика, согласно которой хозяйства все чаще отказываются от обновления техники. Между тем, чтобы избежать дальнейшего ухудшения ситуации с энерговооруженностью, государству необходимо поменять принципы поддержки машиностроителей.

По мнению депутата, поддержка должна быть предоставлена в первую очередь тем предприятиям, которые выпускают конкурентную на мировом рынке технику. «Сегодня цена на отечественную технику неконкурентна с тем же Китаем, потому что по-прежнему многие узлы и комплектующие импортные. Это гидравлика, подшипниковые узлы, электроника и другое», – отмечает Гончаров. Он считает, что нужно создавать отечественные производства этих узлов: «К сожалению, мы пока практически не видим примеров таких производств. А ведь в государственной программе субсидирования покупки сельхозтехники сказано, что средства, полученные промышленностью в качестве субсидий от государства, должны расходоваться на развитие, то есть улучшение



производственных мощностей. Всегда ли это так?»

НУЖНЫ ЛЬГОТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ

По оценке экспертов, отечественное сельхозмашиностроение станет конкурентоспособным через три-пять лет. Как и на чем будут работать это время наши аграрии? Сейчас главное не допустить падения достигнутого уровня энерговооруженности в хозяйствах, считает Гончаров.

Важно понимать, что сельское хозяйство – это цех под открытым небом, отмечает он. Если в промышленности можно работать в одном темпе, выполняя норму за восьмичасовой рабочий день, то в поле такой режим не подходит. Сегодня – солнечно, а завтра ждут затяжных дождей. Значит, надо ускоряться. И вот в этом случае, если нет достаточного количества техники, вы потеряете часть урожая. Чтобы не допустить через два-три года падения урожаев по причине нехватки техники, нужны льготные механизмы ее покупки. «Покупка техники в лизинг очень популярна в среде аграриев.

Лизингом пользовались до 65 процентов хозяйств. Правда, из-за возросшей ключевой ставки Центробанка цены на лизинг подросли. Сейчас обсуждается возможность создания фонда субсидирования поддержки таких лизинговых операций. При работе над бюджетом на 2024 год и на плановый период 2025-2026 годов нашему комитету удалось добиться увеличения субсидий крестьянам на покупку сельхозтехники на шесть миллиардов рублей в год», – рассказал Гончаров. Он также предлагает ввести единую для всех регионов 15-процентную субсидию от государства на закупку сельхозтехники. Сейчас такая субсидия уже действует в ряде регионов (Дальний Восток и новые территории). «В нынешней ситуации, когда отечественная промышленность только встает на ноги, считаю важным распространить эту льготу на все российские регионы. Безусловно, это потребует увеличения бюджетных трат, но и цена вопроса высока – сохранить высокие темпы роста аграрного производства», – отметил Николай Гончаров.

Источник: www.pnp.ru

**Опытная станция
«Красавская» -**
филиал ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»
реализует
СЕМЕНА
яровых культур:
ЭЛИТА
ПШЕНИЦА • Тамара • ЛУЧ 25
• Воевода • Фаворит
• Саратовская золотистая
ПЕРВАЯ РЕПРОДУКЦИЯ
ГРЕЧИХА • Дикуюль
ПРОСО • Золотистое
ОВЕС • Рысак
СУДАНСКАЯ ТРАВА • Саратовская 1183
СЕМЕНА ЭЛИТНОЙ РЕПРОДУКЦИИ
ПРОДАЕМ В БИГ-БЭГАХ
СЕМЕНА ПЕРВОЙ И ВТОРОЙ
РЕПРОДУКЦИИ ПРОДАЕМ НАСЫПЬЮ
Эл. почта: oph-krasavskoe@mail.ru
Официальный сайт: oph-krasavskoe.rf

ПРИ БОЛЬШИХ
ОБЪЕМАХ -
СКИДКИ

ЯЧМЕНЬ
• Граник
• Медикум 269
• ЯК 401

Контактные телефоны:
8(84548) 2-00-48 -
бухгалтерия
8 917 320-39-92 -
Александр Анатольевич
8 917 320-39-86 -
Людмила Борисовна

Роман Ковальский продолжает судиться с участником СВО, награжденным Орденом Мужества

Предыдущая публикация здесь: <https://kresdvor.ru/evangelie-ot-luki/kovalskij-uvolit-goncharova,-tolko-esli-tot-geroj-ski-pogibnet.html>

Заместитель председателя правительства – министр сельского хозяйства Саратовской области продолжает совершать поступки, никак его не красящие. Руководствуясь принципом: настоящий мужик идет до конца.

Подчиненные ему юристы, получающие заработную плату за счет нас, налогоплательщиков, проиграли все суды против начальника отдела мелиорации и развития сельских территорий минсельхоза Александра Владимировича Гончарова. Находившийся на передовой Гончаров был просто вынужден нанять юриста, который представлял его интересы в судах, доказывая, что выговоры, объявленные Ковальским, незаконные. Достаточно вспомнить историю про то, когда одна из саратовских дамочек-депутатш после встречи с Гончаровым оказалась «неудовлетворенной».

Понятно, что человек захотел вернуть деньги, затраченные на оплату юриста. Гончаров хоть и был уверен в своей правоте, но поддержка специалиста по трудовым спорам оказалась полезной. Я бы на месте Александра Владимировича еще

и миллионные иски за моральный ущерб вчинила. И если б выиграла даже рубль, торжествовала.

Но Гончаров просит ровно столько, сколько потратил. Юристы минсельхоза почему-то считают, что суммы завышены. Интересно, а Ковальский снизил им довольствие за то, что те процессы проиграли? По моей информации, отдел правовой работы возглавляет Владислав Юрьевич Кузнецов.

Пока что Гончарову удалось отсудить лишь 25 тысяч рублей. Судебные процессы продолжаются – заместитель председателя правительства Саратовской области вместо того, чтобы не давать поводов для злословия, по моему мнению, грубо нарушает Федеральный закон от 27.07.2004 N 79-ФЗ (ред. от 14.02.2024) «О государственной гражданской службе Российской Федерации». А именно ст. 18, «Требования к служебному

поведению гражданского служащего», пункт 13. Госслужащий не должен «допускать конфликтных ситуаций, способных нанести ущерб его репутации или авторитету государственного органа».

Повторюсь, я лично просила Ковальского не судиться с Гончаровым, чтобы не подставлять всё аграрное ведомство. Министры приходят и уходят, а минсельхоз в нашей провинции представляет государство и его аграрную политику. И если ты этого не понимаешь, беда. Как шутят киношники, «завтра сядешь в моём кабинете и будешь учить уголовно-процессуальный кодекс от заглавной буквы «У» до тиража и типографии».

Так и не уволенный с работы Александр Владимирович Гончаров после очередного больничного отправляется в распоряжение части. Вроде руки-ноги целы, а радости нет. Половину отпуска по ранению он опять посвятил «борьбе» с саратовским минсельхозом.

А три недели назад в Ульяновске ему вручили Орден Мужества за участие в боях под Артемовском (Бахмутом). Не какую-то там ведомственную, а государственную награду. Наш минсельхоз вообще-то гордиться этим событием должен, поскольку, цитирую, «орденом награждаются граждане Российской Федерации, проявившие



самоотверженностью, мужеством и отвагой при охране общественного порядка, в борьбе с преступностью, при спасении людей во время стихийных бедствий, пожаров, катастроф и других чрезвычайных обстоятельств, а также за смелые и решительные действия, совершенные при исполнении воинского, гражданского или служебного долга в условиях, сопряженных с риском для жизни». Но чего нет, того нет.

И последнее. Роман Станиславович Ковальский регулярно вручает грамоты и благодарственные письма руководителям хозяйств, которые оказывают помощь участникам СВО. А сам что делает?

Светлана ЛУКА,

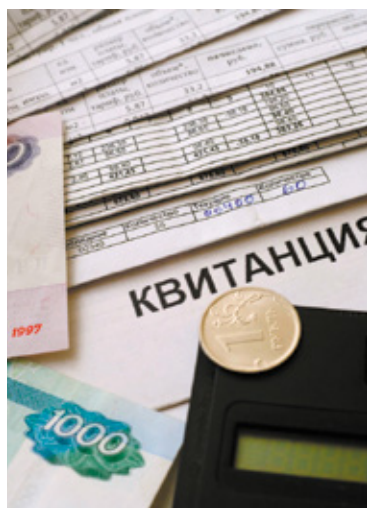
главный редактор газеты «Крестьянский двор»

Кому отменяют комиссии при оплате ЖКХ

Правительство утвердило категории граждан, которые с 1 июля смогут оплачивать жилищно-коммунальные услуги и пени за неполные и несвоевременные платежи без банковской комиссии, сообщается на сайте кабмина.

«Речь идет о многодетных родителях, пенсионерах, инвалидах, ветеранах боевых действий, а также членах семей погибших или умерших инвалидов и участников Великой Отечественной войны и ветеранов боевых действий», – говорится в сообщении.

Как писала «Парламентская газета», 19 декабря Владимир Путин подписал закон, предусматривающий отмену банковских комиссий с обязательных платежей за услуги



ЖКХ для ряда льготных категорий граждан.

Блинкен заявил, что окончание конфликта на Украине зависит в основном от Путина

Законопроект внесли в Госдуму еще в феврале 2020 года, в апреле того же года он прошел первое чтение и с тех пор почти три с половиной года его не рассматривали. Заместитель председателя Комитета Госдумы по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Светлана Разворотнева говорила «Парламентской газете», что законопроект отложили из-за сопротивления банков. Изначально планировалось отменить комиссию для всех граждан, но ко второму чтению появилась поправка об отмене только для льготников.

Отъем кроссовера как наказание

В Саратовской области предприниматель может лишиться автомобиля за досрочное расторжение договора.

Как рассказали в пресс-службе УФССП, в Перелюбском районе ОАО «Сельхозтехника» арендовало пашни и пастбища на территории Первомайского муниципального образования. Вскоре они были проданы, и новый собственник земель в одностороннем порядке расторг договор аренды.

В связи с невозможностью дальнейшей деятельности на спорном участке сельхозпредприятие через суд потребовало от главы КФХ компенсировать затраты на проведенные ранее работы (вспашка, обработка химикатами). Сумма требований составила около 400 тысяч рублей.

Так как решение суда предприниматель не исполнил, пристав арестовал его счета, обратил взыскание на доходы, запретил покидать страну и менять собственника двух автомобилей. Но и после этого мер по погашению задолженности принято не было.

Тогда сотрудница ведомства арестовала принадлежащий мужчине автомобиль Hyundai Creta. Иномарка оставлена должнику на ответственное хранение. Если долг не будет выплачен, машину реализуют в счет его погашения.

Источник: <https://sarnovosti.ru>

РЕМОНТИРУЕМ ГАРАНТИЯ 1 ГОД

- Коробки передач тракторов Н-700, Н-744, Т-150К, Т-150Г
- Восстанавливаем отверстия рамы тракторов Н-700, Н-744, Т-150К с выездом в хозяйство
- Восстанавливаем тракторы Н-700 под заказ
- Ведущий мост тракторов Н-700, Н-744
- Трубы шарнира тракторов Н-700, Н-744

8 (927)134-19-23 ДОСТАВКА

ПРОДАЕТСЯ ТРАКТОР К-700А 2001 ГОДА ВЫПУСКА

Двигатель ЯМЗ-238 НД-5, гарантия 6 месяцев;

Коробка передач, переделана под ИПП Н-744 с второпластовыми кольцами и усиленными шестернями, гарантия 1 год;

Мосты двухопорные, усиленные, гарантия 1 год;

Рамы восстановлены, наплавлены и расточены под номинал;

Труба шарнира восстановлена, втулки новые;

Облицовка, кондиционер, гидравлика, рулевая система (дозатор), тормозная система (КамАЗ), система очистки воздуха (Н-744), выхлопная система (Н-744), система охлаждения (4-рядн.), АНБ и проводка (24 В), колеса, навеска, карданы – новые.

5,5 млн руб. без НДС

6,5 млн руб. с новым двигателем

8 (927)134-19-23 ПОСЛЕ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

ИП Глава КФХ Губер Д.А.
Энгельсского района

СЕМЕНА

ЯЧМЕНЬ
Медикум 139 ЗС

НУТ
Приво 1 ЗС, РС1

БОРГО
Белочка ЗС

ЭСПАРЦЕТ
Розовый 89 ОС

ПРОСО
Саратовское 10 ЗС

8 908 559-36-67 8 (8453)77-37-00
8 905 385-64-55 kx_steppe@mail.ru

АРХИВ ГАЗЕТЫ

www.KresDvor.ru

ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД В ВЫПУСКЕ № 7 ОТ 4.04.24 Г.

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: ПОСТАМЕНТ, КИОСК, СНОСКА, МАТЕРИАЛ, ЗДАК, СУП, АВДОТКА, КАСКО, ПАРК, МАКСИ, ВИОЛА, СГИБ, ЛОКОНЫ, МЕЧ, ФАНАТ, КОРСАР.

ПО ВЕРТИКАЛИ: СКВОЗНЯК, ВЗМАХ, ОБОЙМА, СМОРЧОК, АКСАКАЛ, ТЕКСТ, ВОКАЛ, НЕВОД, ОФИС, МАЖОР, ОПИСКА, СИЕСТА, ГОНОР, НОРКА, УКРАИНА, АЛЬПАК, БЫТ.

Гороскоп на май 2024 года

 Гороскоп предсказывает легкий застой и стабильность во всех направлениях. Но в целом, учитывая бешеный характер апреля, вы все же должны порадоваться временной передышке. Звезды обещают, что вам эта пауза пойдет только на пользу: развеетесь, глотнете свежего воздуха и перестанете без конца за чем-то гнаться. По крайней мере на месяц.

Телец | 21 апреля — 21 мая
 Продолжается тенденции апреля – все, рожденные под этим знаком, сейчас выходят на свою главную сцену под пристальным взглядом Фортуны. Вы будете оказываться в центре внимания и в самой гуще событий. Лавина новостей, предложений, новых знакомств и ошеломляющих случайностей будет преследовать вас по пятам.

Близнецы | 22 мая — 21 июня
 Близнецов ждет целая феерия важных событий, ярких эмоций и впечатлений, блестящих возможностей. Сейчас время, когда перед вами открыты все двери, и вся вселенная помогает вам в осуществлении планов, желаний и намерений. Если, конечно, эти желания истинные, идущие изнутри, а не навязанные кем-то извне.

Рак | 22 июня — 23 июля
 Перспективы вполне соответствуют благостным и пасторальным пейзажам за окном – такой же красивый, мягкий, радующий сердце и глаз. Вы будете ощущать невероятную гармонию, как внутри, так и снаружи. Все напасти и стрессы апреля будут позабыты. Вы, наконец, найдете время для любимых занятий.

Лев | 24 июля — 23 августа
 Май намекает Льву, что за свое счастье и душевное равновесие придется побороться. Где-то – с окружающими людьми, где-то – с непредвиденными обстоятельствами, а где-то – с самими собой. Вас будут разрывать противоречивые желания. Поэтому достичь гармонии и примириться с реальностью будет непросто.

Дева | 24 августа — 21 сентября
 Гороскоп на май 2024 для знака Дева обещает «приземлить» вас после апрельских витаний в облаках и вернуть привычную трезвость рассудка. Вдвойне радостно, что приземление окажется мягким и приятным: никаких проблем за время вашего ментального отсутствия не возникло, а кое-что – даже само собой разрулилось.

Весы | 22 сентября — 23 октября
 Гороскоп для Весов дает возможность отойти от активной социальной жизни и уделить внимание себе любимым. Если у вас не было привычки следить за своим здоровьем, срочно наверстывайте упущенное. А еще звезды советуют спланировать свой отпуск. В общем, наведите порядок там, куда обычно руки не доходят.

Скорпион | 24 октября — 22 ноября
 После лайтового неторопливого апреля май заставит вас быстро мобилизовать силы и понестись вперед на максимальной скорости: в разных сферах жизни возникнут проблемы и задачи, которые придется очень быстро разруливать. И это, конечно, стрессовый момент.

Стрелец | 23 ноября — 21 декабря
 Май сулит настоящий праздник. А уж где вы его устроите – решать вам: в сердце ли – собственном или любимого человека, в доме, на работе, в гостях...Планеты демонстрируют вам удовольствие быть вечным ребенком, стремящимся радоваться независимо от внешних обстоятельств. Впрочем месяц пройдет гладко.

Козерог | 22 декабря — 19 января
 В работе и делах вы можете рассчитывать на стабильность и последовательность – все пройдет именно так, как вы запланировали. А доходы в мае – отменная радость – будут расти как пасхальные куличи в духовке. Внутреннее состояние будет соответствующим: мирным, уравновешенным и уверенным.

Водолей | 20 января — 19 февраля
 Во многом май продолжает тенденции апреля, но в более жесткой форме. Звезды советуют заняться этими вопросами самостоятельно, чтобы впоследствии не испытать некоторое принуждение извне. Например, если сейчас мирно не уйти с давно опостылевшей работы, то чуть позднее можно «вылететь оттуда со скандалом».

Рыбы | 20 февраля — 20 марта
 Материальные и практические интересы отойдут на второй план, мы станем более легкомысленными. Но таковы планы вселенной. А кто мы такие, чтобы им перечить? Период до 20 июня идеален для встреч и общения, налаживания контакта и совместного времяпровождения. А если вы были в ссоре, то сейчас сложатся благоприятные обстоятельства для примирения!

Сканворд

Резиновый диск для игры	Чехол для костюмов								
	Военный праздник		Пёс, преследовавший Урри		Отбор мяча		Удушливый дым	Город Брэма Стокера	
					Деление на круге компаса				
	Обратный на конверте		Зимнее «покрывало» земли					«Кругленький» результат	
					Деревянные палочки для еды				
	Рабочие дни	Сдать ... ГТО		Заокеанская держава	Лживый человек				
Полотна на мачтах							Город в Австралии	Приятная свежесть	
Томас Мор	«... решает, а Вася сдаёт»	Цветовая гамма		Оттиск в паспорте					
	Расход денег					Талант, которым наделили			
								Поляк в прошлом	
	Король у Шекспира								
						Блестящее пятно на штанине		«Деньга» в Болгарии	
	Передышка в походе		Герой Бодрова в «Брате»						
						Мороз Иванович			
	Обслуживание		Весёлое развлечение						

РАЙСКИЙ САД У ПЕРСОВ

Юмор

Письмо отца сыну-студенту.
...Высылаю тебе десять рублей, как ты и просил. Только запомни – десять пишется с одним нулем, а не с двумя!!!

Вопрос армянскому радио:
– Кто умнее – кошка или собака?
– Канэчно кошка! Ты когда-нибудь видел, чтобы десять кошек волокли по тундре санки с поклажей?

Пациент - доктору:
– Доктор, у меня проблема: не встает.
– Это можно исправить. Есть два варианта. Первый: одна операция, и все сразу будет в порядке. Стоимость – 30 тыс. долларов. Второй: серия операций в течение месяца. Стоимость – 10 тыс. долларов.
– Знаете, мне нужно посоветоваться с семьей, прежде чем принять решение.
– Хорошо. Приходите завтра.
Назавтра:

– Ну, какое решение вы приняли?
– (Со вздохом) Будем ремонтировать кухню.

Одого мужика застукали за превышение скорости. Полицейский оштрафовал его на кругленькую сумму и выписал мужику квитанцию.
– На фига мне ваша квитанция? – спрашивает злой мужик.
– Сохраните ее, – отвечает полицейский. – Когда соберете таких квитанций 12 штук, вы получите велосипед!

Высоко-высоко в гималайских горах была деревня, и в ней жил мудрец. Он был очень-очень стар и дряхл. Все жители деревни внимали каждому его слову, считали его святым или пророком, и не было ни разу случая, чтобы его пророчество не сбылось. Если он предвещал войну, начиналась война, если обещал холодную зиму, то трещали ужасные морозы. Однажды этот пророк с огромной печалью, чуть не плача, обратился к жителям деревни и сказал:

«Завтра солнце не взойдет». После этого удалился в свою пещеру, где жил.
В деревне началась паника. Некоторые решили покончить жизнь самоубийством, другие, похватав свои пожитки, кинулись бежать куда глаза глядят в тщетной надежде избежать конца света. А самые спокойные и сильные духом решили молиться.
Перед рассветом все, кто остался в деревне, собрались на площади, чтобы вместе встретить катаклизм. Но солнце взошло! Тогда толпа с криками «Обманщик!» кинулась к пещере, где жил пророк. Но там было все тихо. Пророк умер этой ночью.
Мораль – учитесь правильно интерпретировать прогнозы.

Илья Муромец рассказывает, как он сражался с Лернейской гидрой:
– Отрубая ей голову – на её месте четыре вырастают. Четыре отрубая – три вырастают. Три отрубая – семь вырастают.

– Ну и чё?
– Полчаса рубил – никакой закономерности!

– 50 граммов этой рыбы стоят 10 тысяч рублей.
– Это что за цена?!
– Если её неправильно приготовить, вы можете умереть.
– Но это же карась!
– Вы недооцениваете нашего повара.

Собрался мужик на рыбалку, а жена ему:
– Одевайся теплее!
– Ты сбрендил? Лето на дворе!
– Ну в прошлые выходные ты пьяный принес мороженую рыбу, я подумала, что ты на север рыбачить летаешь...

Знаете, почему поросята и коровы на упаковках сосисок и колбас так радостно улыбаются? Потому что знают – их там нет.

Болезни пасленовых культур

БОЛЕЗНИ ТОМАТОВ:

- ◇ Сухая пятнистость или Альтернариоз;
- ◇ Септориоз томата;
- ◇ Антракноз листьев и плодов томата;
- ◇ Фитофтороз;
- ◇ Серая гниль;
- ◇ Мучнистая роса;
- ◇ Вертициллезное увядание;
- ◇ Черная бактериальная пятнистость.

СУХАЯ ПЯТНИСТОСТЬ ИЛИ АЛТЕРНАРИОЗ ТОМАТА

Возбудитель: Альтернария (Alternaria solani)

Симптомы: поражает практически все надземные части растений: стебли, листья, черешки, плодоножки, чашелистики и плоды томата. В первую очередь страдают нижние листья, на которых образуются крупные, диаметром до 5-15 мм, темно-коричневые (почти черные) пятна, покрытые бархатистым налетом спороношения, с четко выраженной зональностью. При повышенной влажности пятна сливаются, охватывая листовую пластинку, и лист отмирает. На стеблях и черешках образуются темные удлинённые с бархатистым налетом пятна, на плодах – черные вдавленные пятна. Мицелий гриба разрастается в тканях растения, а налет, образующийся на поверхности, представляет собой конидиеносцы с конидиями. Конидии обратнубулавовидные, темные, многоклеточные, с продольными и поперечными перегородками. С их помощью гриб распространяется в период вегетации. В почве и на пораженных остатках растений способны сохраняться конидии и мицелий, а потом служить источником инфекции. Возбудитель заболевания сухой пятнистости томата способен поражать не только томаты, но и другие растения семейства Пасленовые, например, баклажан и картофель.

Источники инфекции: Сохраняется данная болезнь перца на растительных остатках, где развивается сапротрофно. Для заражения растений перца альтернариозом, необходима капельная влага, поэтому при наличии капельной влаги, патоген проникает в растения и начинает свое развитие, как на поверхностных тканях так и в более глубоких.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян Фитоспорином.
- ◇ Обработка почвы марганцовкой; после проливать растения Фитоспорином.
- ◇ Обработка по вегетации: Реаниматор, Богатый микро CuZn.
- ◇ Оздоровление почвы: сидераты, 33 Богатыря, Хозяин батюшка, Пуховита.

СЕПТОРИОЗ ТОМАТА

Возбудитель: Септория (Septoria lycopersici Speg)

Симптомы: Повреждения чаще появляются на листьях, значительно реже на стеблях, цветках, плодах. На старых листьях, которые находятся возле почвы, появляются первые проявления белой пятнистости томатов. На них развиваются округлые водянистые серые или грязно-белые пятна, с бурой каймой, вначале мелкие, потом сливающиеся, резко ограниченные, с многочисленными темными пикнидами, в виде точек с верхней и

нижней стороны листьев. Пораженные листья, сначала начинают буреть, потом скручиваются и засыхают.

Источники инфекции: являясь пикноспоры и пикниды, которые сохраняются в неперегнивших остатках больных растений.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян: Фитоспорином
- ◇ Обработка почвы: марганцовкой; после проливать растения Фитоспорином.
- ◇ Обработка по вегетации: Реаниматор, Богатый микро комплексный
- ◇ Оздоровление почвы: сидераты, 33 Богатыря, Хозяин батюшка, Пуховита.

АНТРАКНОЗ ЛИСТЬЕВ И ПЛОДОВ ТОМАТА

Возбудитель: Colletotrichum atramentarium

Симптомы антракноза листьев томата: Чаще всего поражаются взрослые растения. Сначала начинают увядать верхние листья, растение можно легко выдернуть в результате мацерации корней. На пораженных частях растения образуются мелкие черные склероции, центральный цилиндр обнажается.

Симптомы антракноза плодов томата: На плодах томата образуются размягченные и слегка вдавленные пятна, которые слабо отличаются от цвета окраски плода. Со временем пораженная ткань начинает темнеть, становится черной, а позже плоды, также, могут мумифицироваться.

Источники инфекции: Возбудители заболевания могут оказаться на посевном материале, садовом инвентаре, в воде для полива, их могут переносить насекомые.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян: Фитоспорином, Гуми.
- ◇ Обработка почвы: марганцовкой; после проливать растения Фитоспорином.
- ◇ Обработка по вегетации: Реаниматор, Богатый микро комплексный.
- ◇ Оздоровление почвы: Реаниматор, Богатый микро CuZn.

ФИТОФТОРОЗ

Возбудитель: фитофтора Phytophthora infestans Mont. de Bary

Симптомы: опасная грибковая инфекция. Настоящий бич томатных гряд. Стоит немного похолодать и пролиться дождем или опуститься туману, как тут же коварный грибок атакует молодые листочки и побеги томатов. Характерные признаки поражения фитофторой следующие.

Листья и побеги томатных кустов покрываются желтоватыми пятнами, которые со временем становятся темно-коричневыми.

При повышенной влажности на обратной стороне листа можно заметить светло-серый, тонкий налет.

На помидорах видны вмятины внутри твердые пятна, которые со временем поражают все большую поверхность.

Пораженные листья томатов высыхают, начиная с коричневых пятен, на местах которых появляются просвечивающая ткань усохших волокон. Плоды и стебли загнивают.

Обычно фитофтора на помидорах появляется после развития грибка на картофеле, примерно на две недели

позже. Если обработать картофельные растения вовремя, можно предупредить заражение томатов.

Источники инфекции: Первичной инфекцией являются ооспоры, которые сохраняются в почве и растительных остатках, а также пораженные фитофторозом грядки картофеля. При длительном выращивании томатов на тех самых площадях, следует учитывать опасность, которую представляют собой ооспоры, накапливаясь в почве.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян: Фитоспорин, Бо-рогум.
- ◇ Обработка по вегетации: Реаниматор, Богатый микро Cu.
- ◇ Подкормка: Гуми-Оми фосфор, Гуми-Оми калий.

СЕРАЯ ГНИЛЬ

Возбудитель: Ботритис (Botrytis cinerea Pers).

Симптомы: На пораженных узлах растений, образуются серовато-коричневые пятна, с серым налетом. В виде вытянутых бурых пятен болезнь развивается на ближайших участках возле отрыва листьев и кистей. Разрастаясь по стеблю через 3-5 дней до 4-5 см, пятно охватывает стебель по периметру. Позже в центре пятно бледнеет до бледно-соломенного цвета, и проявляются размытые кольцеобразные полосы. Сначала, первые 6-8 дней на пятне нет спороношения гриба серой гнили томата. Некроз сосудов и коры развиваются внутри стебля. Причиной увядания растений является прекращение поступления воды на небольшом участке стебля в результате некроза. Листья, которые находятся выше некроза – желтеют, на стебле появляется много воздушных корней.

Очень похожие признаки увядания наблюдаются при некрозе сердцевин, но в этом случае они не имеют связей с изломом черешков; пятна бледновато-бурые, одноцветные, зональные, имеют форму узких полос. Также отличие состоит в том, что при некрозе сердцевин растение увядает полностью, независимо от места образования пятна, а при поражении серой гнилью томата увядает только часть растения, которая находится выше пятна. Через 7-10 дней по краям (иногда в центре) пятен появляются пепельно-серый налет – конидиальное спороношение возбудителя, по этому признаку легко идентифицировать пятна.

При повышенной влажности воздуха, во время дождливой погоды поражаются также плоды и цветки, на которых пятна имеют округлую форму.

Источники инфекции: могут являться такие культуры: салат, огурец и многие другие.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян: Фитоспорин, Гуми.
- ◇ Обработка по вегетации: Реаниматор, Богатый микро Cu, Zn.

МУЧНИСТАЯ РОСА

Возбудитель: Оидиум (Oidium erysipoides Fr.)

Симптомы: начинается заражение с белого налёта на листьях, напоминающего пыль или муку. Потом он переходит на остальные части растения. На листьях появляются язвенные образования, они желтеют и отмирают. Налет мешает фотосинтезу.

Закрепляясь на растении грибки вытягивают из него всё полезное, таким образом паразитируя.

Источники инфекции: Распространяется инфекция очень быстро, с потоками воздуха. Мучнистая роса томата также может поражать такие культуры: огурец, перец, баклажан. Сохраняется на осоте и на поражаемых растениях.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян: Фитоспорин, Гуми.
- ◇ Обработка по вегетации: Реаниматор, Богатый микро Cu.

ВЕРТИЦИЛЛЕЗНОЕ УВЯДАНИЕ

Возбудитель: Вертициллий (Verticillium albo-atrum Reink et Berth и V. daltiae Kleb.)

Симптомы: Первые симптомы начинают проявляться на стареющих листьях. Днем они привядают, а ночью тургор в листьях восстанавливается. Позже развивается односторонний хлороз и некроз листьев. На первых этапах развития вертициллеза томата корневая система выглядит здоровой, однако корни начинают постепенно отмирать, из-за того что на них начинают развиваться вторичные фитопатогены.

В результате развития любой формы болезни на срезе стебля видно кольцо пораженных сосудов бурого цвета.

При развитии вертициллеза томата некроз сосудов может распространяться вдоль стебля на высоту 1 м. Это главное отличие данной болезни от корневых гнилей, которые могут распространяться в высоту только на 10-15 см.

Источники инфекции:

микросклероции и мицелий в почве и растительных остатках, в меньшей степени – конидии патогена. В очень редких случаях источником инфекции могут быть семена.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян: Фитоспорин, Гуми.
- ◇ Оздоровление почвы проводят при помощи использования сидеральных культур (рожь, вика, горчица). Их высевают в конце сезона и запахивают осенью. В результате перегнивания растительных остатков происходит накопление сапротрофных организмов, которые угнетающе действуют на патогенную микрофлору.
- ◇ Полив почвы Фитоспорином.
- ◇ Подкормка: Гуми-Оми калий, Гуми-Оми томат.

КОРНЕВАЯ И ПРИКОРНЕВАЯ ГНИЛЬ ТОМАТА

Возбудитель: Питиум, ризоктония (Pythium debaryanum, Rhizoctonia solani (половая стадия – Pelliculariafilamentosa)

Симптомы: Пораженные ткани корневой шейки и корней чернеют, образуется перетяжка (черная ножка). Затем растения увядают, или могут развиваться симптомы мокрой гнили. При поражении грибами Pythium, на пораженной ткани, во влажных условиях образуется белый налет, который состоит из грибницы.

При поражении ризоктониозом листья у взрослых растений темнеют и засыхают. С нижней части стеблей и в пазухах листьев появляются вдавленные пятна коричневого цвета. Пятна покрываются сначала беловатым, затем буроватым войлочным налетом (белая ножка).



Вид здорового растения плода томата



Сухая пятнистость или альтернариоз



Септориоз томата



Антракноз плодов томата



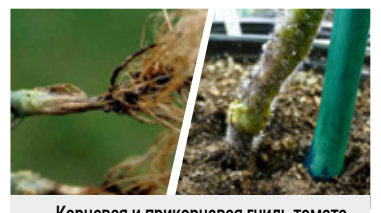
Фитофтороз томата



Серая гниль томата



Вертициллезное увядание



Корневая и прикорневая гниль томата

Источники инфекции: старый грунт и торф в рассадной смеси, также в редких случаях, источником инфекции могут быть и семена, на которых инфекция может находиться на поверхности.

Меры борьбы:

- ◇ Обработка семян: Фитоспорин, Гуми.
- ◇ Обработка почвы: марганцовкой; после появления всходов полив Фитоспорином
- ◇ Обработка по вегетации.: Богатый микро комплексный.
- ◇ Подкормки: Гуми-Оми томат
- ◇ Оздоровление почвы: сидераты, 33 Богатыря, Хозяин батюшка, Пуховита.

ПРОДОЛЖЕНИЕ СЛЕДУЕТ