

Областная сельскохозяйственная газета КРЕСТЬЯНСКИЙ

Выходит по четвергам
с марта 2002 г.

№ 18

21 сентября
2023 (№975)

Лауреат
областного и
всероссийских
конкурсов СМИ



Человек, которого мы не знаем

ПОДШИПНИКМАШ ООО ТД «ПодшипникМаш» Саратов - эксклюзивный дилер ООО «Ремлитмаш» в ПФО

ЗЕРНОСУШИЛКИ
конвейерного типа СУ-30 и СУ-15 РЛМ

**МОНТАЖ
ЗЕРНОСУШИЛКИ
В ПОДАРОК**

**Гарантия
от 3 лет**

**+7 927 908-18-00,
+7 927 908-18-02**

www.подшипникмашсаратов.рф

ТЕХНОАльянс Спецтехника, Автомобили, Автобусы, Прицепы

Официальный дилер
Прицепы тракторные самосвальные

2ПТС-4,5
г/п= 4,5 т, V=5,7-15,2 м3
разгрузка на три стороны
535 000
распродажа
В наличии!

ПТС-12
г/п=12 т, V=14,4-20 м3
задняя разгрузка
1 795 000
распродажа
В наличии!

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

Нам с вами страшно повезло. Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» руководит не просто ректор, не просто доктор технических наук, не просто доцент, который прошел в родном вузе все кадровые ступеньки, начиная с 1999 года.

Нашим вузом руководит человек, защитивший в прошлом году в Национальном исследовательском университете «Высшая школа экономики» магистерскую диссертацию по программе «Управление высшим образованием». Это специалист, которому, по его же собственным словам, дальше только одна дорога – учебная аудитория в Сколково.

Сорокасемилетний Дмитрий Александрович Соловьев в прошлогоднем интервью нашей газете заявлял: «Самое важное – это не обучение. Самое важное – это практическая реализация. Надо учиться вот этой практике». И мы с вами который год (с мая 2019-го) наблюдаем, как молодой руководитель очень своеобразно этой практике учится. Набывает шишки. Меняет одних своих доверенных лиц на других. А проку, судя по нашей информации, что-то маловато.

Сегодня, как, впрочем, и всегда, аграрному университету катастрофически не хватает средств. Представьте сами: для реализации смелых замыслов руководителя вуза ему требуется 1400-1500 преподавателей и не менее 4 тысяч (!) студентов. Для сравнения: сейчас за счет средств федерального бюджета обучается 2801 человек, из них очно – 2490, заочно – 311. Вот такие амбиции.

Поэтому постоянно афишируются новые направления, вуз стремится активно войти то в один, то в другой проект. Потому что это дополнительное финансирование, это удобный предлог заручиться поддержкой соответствующего Департамента Минсельхоза России. Это лишний повод засветиться в федеральных и областных СМИ на актуальной теме. Заявить, к примеру, что в университете в рамках реализации программы «Приоритет 2030» заработал «Фитотронно-тепличный интеллектуальный комплекс». И событие это так удачно совпало с 110-летием вуза. А то, что «горшочек не варит», так это никогда бы не выяснилось, если б не письмо сотрудников участка №2 легендарного «Агроцентра» губернатору Роману Бусаргину.

Знаменитый Корольков сад, который было обещано предыдущему губернатору Радаеву превратить в туристическую Мекку и просто в оазис,

не первый год корезжит от реформ, проводимых Соловьевым. А потери начались задолго до того, как Дмитрий Александрович официально назначили ректором (март 2021года). Все мы помним, как в «Агроцентре» планировали запустить производство осетровой икры, но в ноябре 2019 года из здешних садков в одночасье исчезли все осетры. Внезапно. Сумма ущерба около 5 млн руб.

И ректор из этого события не стал делать трагедии. Он привык все новости встречать с улыбкой. А когда не справляется с выполнением плана по приему целевиков, то со свойственным себе обаянием просит помощи и у депутатов областной думы, и у глав районов. Предлагая предусмотреть дополнительные источники финансирования на эти цели. И не откажешь ведь, потому что на ректорство его благословил сами знаете КТО.

Но этот КТО, наверняка, не в курсе, что только трое заведующих кафедрами приняты на работу по конкурсу. С остальными, вне зависимости, какой ты имеешь опыт, научную степень и прочее, заключаются чуть ли не помесячные договоры. Простите, но в научном сообществе так к коллегам не относятся. Тем более если ты собираешься что-то оставлять после себя, а не разрушать.

Нельзя ходить с улыбкой по вузу, зная, что фактически из-за тебя нет больше великолепного, уникального, бесценного музея «Рыбы России», куда на экскурсии приводили не только студентов, но и официальные делегации. Причина – старый договор об ответственном хранении владельца с вузом закончился, а новый ректор не подписал. Не объясняя причин. Теперь уникальные чучела рыб хранятся в квартире создателя таксидермиста Игоря Яцкевича в обычных коробках, а Вавиловский университет остался с пустыми комнатами. Хотя в музей были вложены большие средства, бюджетные.

И если говорить о рыбоводстве, то уже приобретенное оборудование тоже зачем-то пытаются воткнуть в тепличный комплекс, хотя там ему не место. Что это? Непрофессионализм или дурной характер ректора?

Что еще отличает кадровая политика вуза? Людям при приеме на работу обещают одну зарплату, а выплачивают в два, а то в три раза меньше. Поэтому даже аспиранты стараются не попадаться на посулы.

Короче. Читайте письмо сотрудников «Агроцентра», обсуждайте, а мы в ближайшем номере расскажем, как варварски выдвигают специалистов-тепличников, предлагая работать по срочному трудовому договору разнорабочими. И это судьба всего лишь одного подразделения вуза.

«Нужны крепостные...»

Бориса Титова обвинили в миграционном лоббизме интересов олигархов

Предложение бизнес-омбудсмена Бориса Титова упростить трудовую миграцию в Россию для граждан Юго-Восточной Азии является безответственным и противоречит позиции главы государства. По мнению экспертов, подобные заявления являются лоббизмом интересов отдельных бизнесменов, которым нужны не рабочие кадры, а крепостные.

В частности, глава Национального антикоррупционного комитета, член Совета при президенте РФ по правам человека Кирилл Кабанов назвал заявление бизнес-омбудсмена «безответственным и совершенно необоснованным». «Эти выступления больше похожи на лоббистские тирады по принципу «вложили в уста, озвучил, отработал». Понятно, что Титов и его структура «продавливали» истории конкретных уголовных дел, потом были предложения о помиловании беглых олигархов, а теперь всё чаще звучит миграционная тема. Но каждый раз возникает ряд обоснованных вопросов: «А где же здесь государственные и общественные интересы? Где хоть какое-то мало-мальски подготовленное с позиции экономики обоснование на каждое подобное предложение? Почему вроде бы российский омбудсмен не говорит о шагах по восстановлению и развитию внутреннего рынка труда, подготовки/переподготовки профессиональных российских кадров? Где предложения, полезные для страны и её граждан, а не конкретно заинтересованных бизнесменов? И главное, где хоть какая-нибудь ответственность за свои слова перед страной и обществом?» – пояснил эксперт в своем телеграм-канале.

«Хотя это же примитивный принцип обычных лоббистов: заказ получен, будем за него давить, отрабатывать. Главное только, чтобы наша страна всё это выдержала», – подчеркнул Кабанов.

Доктор экономических наук, профессор Никита Кричевский со своей стороны отметил, что подобные заявления Титова противоречат мнению главы государства Владимира Путина, который ранее говорил, что «интересы россиян важнее миграционного притока». «Титов верен себе. Важно другое: истинные причины нехватки кадров (как и, скажем, ослабления рубля) не определены, общие слова не в счет, однако рецепты, как всегда в России, сыплются как из рога изобилия. В каких сферах имеется дефицит и почему? Только в деталях: если в строительстве, то в какой? Если в промышленности, то в какой? У нас вообще-то 48 промышленных отраслей. Если в сфере услуг, то где? В банках, ресторанах, перевозках? Отсылки на COVID и демографическую яму неуместны. С таким же успехом можно сослаться на войну 1812 года», – отметил он в своем телеграм-канале.

Патрушев опроверг заявление Абрамченко

Минсельхоз РФ планирует закупочные интервенции на рынке зерна в конце года, объем закупок – до 2 млн тонн. Об этом заявил министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев на пленарном заседании в рамках выставки «Золотая осень-2023». Об этом сообщает «Крестьянский двор» с ссылкой на Интерфакс.

«Уже в конце 2023 года мы планируем запустить интервенции зерновые в объёме до 2 млн тонн. Во-вторых, в этом году планируем направить дополнительно 10 млрд рублей на поддержку производителей зерна», – сказал он.

«Мировые цены на зерно и ожидание высокого урожая достаточно сильно давят на внутренние цены на зерно. Мы готовы и будем реагировать с учетом сложившейся ситуации», – заявил министр.

При этом он подчеркнул, что дополнительные средства на поддержку производителей зерна планируется выделить в текущем году. «Надо, чтобы люди получили эти деньги до конца текущего года», – сказал он, добавив, что еще 10 млрд рублей предусматривается на те же цели в первом полугодии 2024 года.

«Кроме того, правительством выделены дополнительные средства для льготного кредитования. Это позволит,

в том числе, на 30% увеличить лимит субсидий по коротким кредитам. И, как вы знаете, с этой недели у нас возобновлена выдача льготных кредитов АПК», – сообщил Патрушев.

По его словам, краткосрочные кредиты всегда пользовались популярностью у аграриев, особенно в период сезонных полевых работ.

Минсельхоз работает и над другими мерами поддержки отрасли. «Когда они будут выработаны, мы обязательно сообщим», – заключил он.

Ранее заместитель Председателя Правительства РФ Виктория Абрамченко заявляла, что закупки зерна не планируются до конца текущего сезона (до 30 июня 2024 года). Предыдущие закупочные интервенции в РФ были проведены в конце прошлого года, на них было приобретено 3 млн тонн зерна, которое предназначено для мукомольных и хлебопекарных предприятий.

«Титовцам и вообще всем промышленникам нужны не кадры, а крепостные. Чтоб платить им гроши, обустроить им жизнь в хлеву и нагружать переработками. Господа из 90-х забыли, чем и когда кончилось время дворянства и купечества», – заключил Кричевский.

Накануне бизнес-омбудсмен предложил упростить механизм трудовой миграции для граждан Юго-Восточной Азии: Вьетнама, Мьянмы, Сингапура,



СРЕДИ ПРОДАВЦОВ В АПТЕКАХ МИГРАНТОВ БЫТЬ НЕ ДОЛЖНО, А ВОТ НА СТРОЙКУ – «ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ»!

«Российская газета» опубликовала Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2023 года № 1511 «Об установлении на 2024 год допустимой доли иностранных работников, используемых хозяйствующими субъектами, осуществляющими на территории Российской Федерации отдельные виды экономической деятельности».

Этим документом предписывается, какая доля мигрантов может работать в той или иной отрасли. В частности, руководители сельхозпредприятий Саратовской области имеют право нанимать мигрантов:

- на плантации для выращивания овощей – до 50% от общей численности работников, используемых указанными хозяйствующими субъектами;
- лесоводство и лесозаготовки, обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, – 50%;
- строительство – 80%;
- деятельность автомобильного грузового транспорта – 24%;
- торговля розничная алкогольными напитками, включая пиво, и табачными изделиями в специализированных магазинах – 15%.

Обратите внимание на то, что на овощеводов Астраханской, Волгоградской и Амурской областей, а также Удмуртской Республики, наши квоты не распространяются. Судя по тому же постановлению, в Удмуртию и Амурскую область пускать мигрантов на овощные плантации никто не собирается.

Филиппин и т.д. При этом он считает, что нужно отменить обязательность экзамена по русскому языку, истории, основам права, и выдавать визы в онлайн-режиме по заявлению работодателя. Титов считает, что дефицит рабочей силы – путь к тупику в экономике, несмотря на риск потери национальной идентичности РФ.

Стоит отметить, что Титов продвигает тему активного привлечения иностранной рабочей силы в РФ многие годы. Десять лет назад он выступил за легализацию нелегальных мигрантов, заявив, что если они уедут, то российская экономика обвалится. При этом он назвал популизмом «заигрывание с антимиграционными настроениями граждан».

В понедельник, 25 сентября, глава Следственного комитета Александр Бастрыкин сообщил, что в России с начала года количество тяжких преступлений с участием мигрантов возросло на 32% по сравнению с прошлогодним уровнем.

Источник: <https://newdaynews.ru>

Прогноз урожая зерна на 2023 год

Минсельхоз повысил прогноз урожая зерна в России на 2023 год до 135 миллионов тонн в чистом весе, прогноз по пшенице составляет 90 миллионов тонн, сообщил министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев на пленарном заседании в рамках 25-й российской агропромышленной выставки «Золотая осень-2023».

«Урожай зерна планируем, что станет одним из лучших. Рассчитываем, что при сохранении благоприятной погоды... сможем достичь цифры и в 135 миллионов тонн в чистом весе, из которых порядка 90 миллионов тонн будет пшеница», – сообщил Патрушев.

Он заметил, что такой объем несколько меньше прошлогодних показателей, но при этом выше среднесезонных значений: в текущем году, после рекордов предыдущего, важно было получить сбалансированный урожай, который позволит обеспечить потребности внутреннего рынка, а также дальше наращивать экспорт.

В целом, по его мнению, аграрная отрасль в 2023 году вновь покажет рост по многим показателям и во многих сегментах. «В частности, надеюсь, что увеличится производство скота и птицы, молока, продукции аквакультуры, большинства видов продуктов

питания; объемы всех сельхозкультур будут выше среднесезонных значений, точно выше, чем значение за последние 5 лет», – сказал Патрушев.

Ранее урожай зерна РФ в 2023 году министерство прогнозировало в объеме 130 миллионов тонн, а экспортный потенциал по зерну в 2023-2024 сельхозгоду (с 1 июля 2023 года по 30 июня 2024 года) – в 60 миллионов тонн. В 2022 году Россия обновила рекорд валового сбора зерна: всего было собрано 157,676 миллиона тонн, в том числе пшеницы – 104,237 миллиона тонн, а в чистом весе урожай достиг 153,83 миллиона тонн зерна и 104,44 миллиона тонн пшеницы. Поставки зерна на экспорт в 2022-2023 сельхозгоду (с 1 июля 2022 года по 30 июня 2023 года) составили 60 миллионов тонн, из них около 47 миллионов тонн – пшеницы.

Источник: РИА Новости

На льготное кредитование

Правительство РФ дополнительно выделит 10 миллиардов рублей на субсидирование льготных кредитов для аграриев, общий объем поддержки составит 55 миллиардов рублей, заявил премьер-министр России Михаил Мишустин на совещании с вице-премьерами в понедельник, 2 октября.

Он напомнил, что на прошлой неделе было утверждено решение о выделении 45 миллиардов рублей. Речь идет о субсидиях для кредитных организаций для льготного кредитования аграриев по ставке 5%.

Мишустин отметил, что после повышения ЦБ ключевой ставки до 13% выдача займов была приостановлена. «Чтобы как можно скорее возобновить прием заявок на льготное кредитование, мы окажем дополнительную поддержку... Подготовлено еще одно распоряжение о выделении 10 миллиардов рублей на эти цели», – сказал он, добавив, что это позволит субсидировать не менее 40 тысяч льготных кредитов.

Министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев, выступая на правчасе в Госдуме 20 сентября, сообщил, что выдача льготных кредитов возобновится к концу сентября этого года. Также в конце сентября возобновилась выдача льготной ипотеки.

ООО «АгроДрайв»: Привет от Вильгельма Лемкена

– Я считаю, что связь с компаниями позволяет готовить высококлассных специалистов, которые будут обладать и теоретическими знаниями, и, самое основное, практическими навыками. Поэтому спасибо всем участникам проекта. Мы начинаем подготовку кадров на новой основе с использованием мировых инновационных решений.

*Из выступления ректора Вавиловского университета
Дмитрия Александровича СОЛОВЬЕВА*

В канун празднования Саратовским государственным университетом генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова 110-летнего юбилея на кафедре «Техническое обеспечение АПК» был торжественно открыт вузовский учебный центр LEMKEN. Великой флагманской компании, созданной простым немецким кузнецом Вильгельмом Лемкен, в этом году исполняется 243 года.

Дарителей представляли генеральный директор ООО «Лемкен-Рус» Иван Иванович Петерс, генеральный директор компании – дистрибьютора ООО «АгроДрайв» Александр Владимирович Силкин, исполнительный директор ООО «АгроДрайв» Павел Владимирович Симонов и еще несколько человек.

В церемонии новоселья участвовали ректор Вавиловского университета доктор технических наук Дмитрий Александрович Соловьев; проректор по учебной работе вуза, заведующий кафедрой «Техническое обеспечение АПК», доцент, кандидат технических наук Сергей Анатольевич Макаров; декан факультета инженерии и природообустройства, доцент кафедры «Техническое обеспечение АПК» доктор технических наук Сергей Александрович Шишурин; профессор кафедры «Техническое обеспечение АПК» доктор технических наук Евгений Евгеньевич Демин; доцент кафедры «Техническое обеспечение АПК» кандидат наук Андрей Владимирович Павлов и другие сотрудники вуза.

«От имени и по поручению» производителей выступал знаменитый фермер из Петровского района Вячеслав Петрович Королев, который без техники LEMKEN свое ООО просто не представляет.

Открытие подобного класса, с одной стороны, это прозрачный и недвусмысленный намек на то, что нынешний технарш-недоучка при желании тоже может стать человеком-брендом. С другой стороны, это, конечно, серьезные денежные вложения компании-спонсора и признание в любви месту, в которое эти средства вкладываются.

Сто двадцать первой аудитории учебного корпуса №2 Вавиловского университета (Советская, 60) крупно повезло: вначале она полностью, до кирпичей и бетонных блоков, была очищена от всего старого и избитого, а затем после капитального ремонта её наполнили духом и оборудованием фирмы, входящей в топ крупнейших производителей почвообрабатывающих орудий мира.

Надо сразу сказать, что серо-голубая аудитория в Саратове практически ничем не отличается от учебной аудитории в селе Детчино Калужской области, где находится база LEMKEN-RUS, и от помещений учебного центра в Альпене, где размещается штаб-квартира компании LEMKEN (северо-запад земли Северный Рейн-Вестфалия). Даже мебель такая же. Разве что на стене, где написано название, не хватает миссии: «Качество, долговечность, функциональность». Эти три слова отражают саму суть, принцип работы, характер людей, причисляющих себя к большой семье Лемкен, и машин, которые пользуются популярностью в пятидесяти странах мира, в том числе и в России.

Новенькая аудитория получилась очень стильной, очень камерной и очень функциональной, учитывая что в ней будет работать один из самых современных проекторов для показа учебных фильмов. А модели – корпус

плуга LEMKEN DIAMANT 16, рабочие органы тяжелой дисковой бороны LEMKEN RUBIN 10, дисковой бороны LEMKEN HELIODOR, культиватора для интенсивной обработки почвы LEMKEN KARAT 9, высевающий аппарат сеялки LEMKEN SOLITAIR – удачно вписались в пространство. По словам Ивана Петерса, уже в этом году в учебные пособия вносились коррективы с тем, чтобы студенты Вавиловского университета обладали самыми современными представлениями о данной технике.

Оказывается, 10 процентов коллектива компании – это конструкторы и поэтому ни на одно из целой серии самых разнообразных орудий, создаваемых на протяжении столетий, не распространяется авторское право, нет патентов. Даже на великий оборотный плуг, придуманный еще в 1925

лишь бы продукция так же достойно оплачивалась.

Вячеслав Петрович Королев первый свой плуг приобрел в 2007 году в Германии, сегодня у него их пять. «Первенец» ежегодно пахал по одной тысячи гектаров зяби в течение 11 лет, дисковая борона «доработалась до звездочки», но всё равно как новенькая. Уже в этом году техникой Лемкен вспахано 3,5 тыс. га. Поэтому Вячеслав Петрович убеждает своего внука Егора быстрее вырасти, отучиться в Вавиловском университете и стать инженером, чтобы работать с иностранными компаниями-мировыми лидерами в сельхозмашиностроении. А то, что кадры в хозяйстве будут, фермер не сомневается – два человека учатся в вузе заочно, средняя зарплата в сельхозпредприятии – сто тысяч рублей.

**Иван Иванович Петерс, генеральный директор ООО «Лемкен Рус»:
– Сотрудничество с вузами и сельхозпредприятиями дает нам дополнительный мотив развиваться не только с точки зрения конструирования техники, но и ее адаптации. Спасибо вам за это!
Желаю, чтобы максимальное количество студентов, получив фундаментальную теорию и практику, реализовали их на земле.**

году! И это не легкомысленность, не оплошность, не пренебрежение традициями – это постоянное развитие, движение вперед, самосовершенствование, когда каждая следующая машина лучше предыдущей и уж точно от неё отличается.

LEMKEN производит самую мирную и самую гуманную технику, обеспечивающую продовольственную безопасность (плуги, культиваторы, глубокорыхлители, агрегаты для предпосевной обработки почвы, ротационные бороны и фрезы, механические и пневматические сеялки), поэтому на компанию не распространяется ни одна из санкций. Единственный ограничительный момент – курс евро. Но производитель готов платить больше, зато уже сегодня получить экономическую выгоду. Самое главное, чтобы закупочная цена на продукцию была. Как говорят фермеры, нам все равно, сколько стоит плуг или трактор,

С Силкиным Королев дружит ровно 20 лет, считает одним из самых сильных качеств Александра Владимировича умение убеждать.

Надо честно признать, учредитель ООО «АгроДрайв» тоже стал человеком-брендом, поскольку созданная им в Саратове в 2017 году компания за очень короткое время открыла филиалы в Пугачёве Саратовской области, Самаре, Волгограде, Михайловке Волгоградской области, Воронеже, Боброве Воронежской области, Липецке, Оренбурге и Ставрополе. Помимо бренда Lemken, здесь продвигают продукцию McCormick, Agroapollo, Irtec, MaterMacc, Mainero, Davis, TMC Cancela, Everun.

Все сотрудники обладают соответствующими профессиональными знаниями и большим опытом. Для многих стартовой площадкой, альма-матер и местом притяжения, как и для Александра Владимировича Силкина, является бывший Саратовский институт механики и электрификации сельского хозяйства (СИМСХ), которому в этом году исполняется 100 лет. Сотрудники компании знают о слабости «шефа» к своему родному вузу, поэтому несколько не удивились, что после метеостанции, подаренной по случаю нескольких лет назад, в его голову пришла идея вдохнуть жизнь в одну из аудиторий.

Иван Петерс инициативу поддержал по двум причинам. Во-первых, в нашем регионе нет ни одного достаточно крупного хозяйства, в котором не было хотя бы одного почвообрабатывающего агрегата Лемкен, – это бесспорная заслуга в частности того же Силкина и его команды. В Вавиловском университете учатся будущие главные инженеры, руководители хозяйств, начальники районных управлений, главы департаментов, менеджеры самого разного уровня и прочее – то есть те специалисты, которые будут влиять на развитие АПК в ближайшем будущем. И не знать про существование Лемкен все равно что не читать Пушкина.

Для Петерса, инженера с правом преподавания технических дисциплин по первому образованию, который после Новосибирского аграрного университета окончил Университет прикладных наук Weihenstephan-Triesdorf (Германия) со степенью MBA в сельском хозяйстве, очень важно вкладывать деньги в будущее России.

Ну и про коммерческую сторону вопроса забывать не надо. Любая компания, по его мнению, просто обязана демонстрировать свою социальную направленность. Что мы и видим.

Маргарита ВАНИНА



8 927 109-64-64;
8 800 550-64-17
www.agrodrive.ru



Минфин заставляют восстановить бюджетные доплаты нефтяникам

Конфликт между бизнесом и правительством выливается в нехватку топлива

Топливный кризис в РФ, который подтверждается дефицитом и аномальным ростом цен на бензин, может скоро разрешиться, надеется президент Владимир Путин. Глава Минэнерго Николай Шульгинов обвиняет в дефиците некую группу лиц, которые «пытались сыграть на ситуации». А Путин объясняет проблемы несвоевременной реакцией правительства на рост мировых нефтяных цен. По данным экспертов, бизнес добивается от Минфина отмены решения о сокращении бюджетных выплат в адрес нефтяных компаний, создающих около половины текущего бюджетного дефицита.

Первые признаки топливного кризиса проявились в РФ в конце мая 2023-го. Тогда чиновники пытались остановить начавшийся рост цен соевыми и угрозами (см. «НГ» от 20.06.23).

Уже в июне бензин в регионах начал дорожать со скоростью 1,5–2% каждую неделю. Граждане с тревогой наблюдали тогда, как цена популярных марок устремилась к 60 руб. за литр. Такое подорожание удивительно на фоне дешевающей нефти и бензина за границами РФ, а также в условиях ограничений на экспорт продукции отечественных нефтеперерабатывающих заводов (НПЗ). Ближе к осени к подорожанию топлива добавился и его явный дефицит, который отмечался сначала на востоке страны, а сегодня уже на юге, в центре России.

Сигналом к рукотворному топливному кризису послужило заявление главы Минфина Антона Силуанова о сокращении бюджетных отчислений в адрес нефтяных компаний. Попытки ограничить запросы нефтяников связаны с тем, что демпферные выплаты фактически дестабилизируют весь российский бюджет. Так, в 2022 году дефицит бюджета составил 3,3 трлн руб., и почти на 60% эта бюджетная дыра образовалась из-за выплат нефтяным компаниям, которые достигли 2,16 трлн руб. «Стоимость нефтепродуктов на западных рынках считалась от Urals, сейчас с Urals тоже непонятно, какой там дисконт, как правильно считать. Поэтому в настоящее время демпфер, по сути, идет в маржу нефтепереработчиков. Маржа переработчиков сегодня 8 тыс. руб. на тонну, раньше была меньше 2 тыс. за тонну. Если посмотреть, откуда она берется – за счет демпфера. Получается, маржу нефтепереработчикам из бюджета платим», – объяснял в мае Антон Силуанов.

Но во вторник глава государства фактически высказался в пользу сохранения принципа равнодоходности поставок топлива на внешний и внутренний рынок, тем самым связав внутренние цены на топливо и состояние российского бюджета со скачками мировых цен на нефть.

Производители нефтепродуктов и правительство договорились, как будут действовать на топливном рынке, чтобы стабилизировать ситуацию, заявил в ходе пленарного заседания Восточного экономического форума (ВЭФ) президент РФ Владимир Путин.

По его словам, федеральное правительство в настоящее время занимается этим вопросом.

«Как я думаю, производители нефтепродуктов правы: правительство должно было своевременно реагировать (на изменения на мировом рынке нефти. – «НГ»). Были приняты не так давно соответствующие решения, чтобы удерживать паритет между ценами внешнего рынка и внутреннего рынка, эти механизмы были отменены (речь идет о сокращении в два раза топливного демпфера с сентября, как уточняет Интерфакс. – «НГ»), – сказал президент. «Правительство не среагировало вовремя на изменения цены на мировом рынке в связи с ростом цен на нефть. Но это регулируемая позиция... Но в целом производители и правительство договорились, как будут действовать в ближайшее время», – подчеркнул Путин. «Для нас очень важно обеспечить сельхозпроизводителей дизелем, его просто физически стало не хватать. Сейчас физически оно появилось, вопрос в регулировании цен», – добавил президент.

«Было много механизмов. В 2009 году, когда я возглавлял правительство РФ, было принято решение – толстое, фолиант целый – о взаимодействии компаний ТЭК и правительства. И все там было детально расписано. Оно действует сейчас, но не применяется. Сейчас применяются другие механизмы, так называемый демпфер. Я уже сказал, в чем его смысл, – баланс между внешними и внутренними ценами. Его ополовинили, и он не стал так эффективно работать, как работал до этого. Инструменты известны, договоренности есть. Надеюсь, это отразится на реальном положении дел», – сказал Путин.

В российском правительстве, разумеется, причины топливного кризиса описываются совершенно иначе. Перебои с топливом на Юге России возникли из-за попыток создать искусственный дефицит путем закрытия заправок. Об этом сообщил «РИА Новости» глава Минэнерго Николай Шульгинов. «Ситуация на Юге России в большей степени связана не с логистическими сложностями, а с тем, что кто-то просто пытался сыграть на ситуации: закрывал заправки, создавая искусственный дефицит», – объясняет федеральный министр. Шульгинов подчеркнул, что потребности внутреннего рынка в топливе полностью обеспечены производством.



Между тем многие источники Интерфакса сообщают, что подписанное президентом РФ решение о сокращении демпферных выплат может быть в ближайшее время отменено. Собеседники агентства высказывают мнения, что как раз возврат демпфера будет стимулировать нефтяные компании сокращать экспорт топлива и увеличивать поставки на внутренний рынок. Один из источников Интерфакса отмечает, что регуляторы не видят более действенных вариантов стабилизации внутреннего рынка топлив, кроме демпферных выплат. Другой источник рассказывает, что «принципиальное решение о возврате топливного демпфера принято» (см. «НГ» от 05.09.23).

Министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев назвал кричащей проблемой с обеспечением аграриев горючим в самый ответственный период сельскохозяйственного года и выразил опасение, что дефицит топлива может остановить полевые работы. «Мы сейчас остановим и уборочную и не отсеемся по озимым. Это будет катастрофа», – заявил Патрушев на заседании комитетов по контролю и аграрным вопросам Госдумы в поршную среду. Чтобы бороться с ростом биржевых цен на топливо, Минэнерго внесло в правительство и администрацию президента указ о запрете серого экспорта. Поставки бензина и дизтоплива за границу разрешат только НПЗ. Первый замглавы Минэнерго Павел Сорокин утверждает, что принято принципиальное решение о запрете серого экспорта.

«Если жить по экспортной альтернативе, то цена сейчас на бирже должна быть не 65 тыс. руб., а в пределах 90 тыс. Это означает, что экспортная альтернатива существенно выше, чем внутренняя цена. Поэтому очень многие недобросовестные игроки на рынке, мелкие трейдеры, нефтебазы и т.д. покупают по внутренней цене и дальше продают на экспорт. Мы это называем серым экспортом», – сказал Сорокин. «Мы уже внесли проект указа, и не только в правительство, но и в администрацию. Он сейчас проходит финальную, скажем так, оценку. И надеюсь, что в ближайшие дни – максимум

неделю, но надеюсь, что дни, не хочу срок давать, это не только от нас зависит – мы сможем выйти с указанием запрета серого экспорта», – сказал чиновник. По его словам, только нефтеперерабатывающие заводы смогут заниматься экспортом топлива и «это тоже будет очень большая поддержка ценам на внутреннем рынке».

Между тем дефицит топлива добрался почти до всех регионов России. Вятский агробизнес заявляет о дефиците горюче-смазочных материалов. Поставщики топлива подтверждают отсутствие дизтоплива и мазута на рынке и требуют от власти навести

порядок, – сообщает правительственная «Российская газета». Отсутствие дизельного топлива фиксируется в центральных регионах России. Сейчас его нет на многих заправках в Липецке, Туле и других регионах. Быстро дорожает не только дизтопливо, но и бензин. Проблемы со снабжением топливом отмечаются также в Крыму, Чувашии, Татарстане и Республике Марий Эл.

Михаил СЕРГЕЕВ,
зав. отделом экономики
«Независимой газеты»
Источник: <https://www.ng.ru>

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

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!

Фермеры из Саратова приобретают агротехнику Ростсельмаш со скидкой 10%

Современное сельское хозяйство требует использования эффективной, высокопроизводительной техники, ведь это играет ключевую роль для продуктивной работы в поле, что приводит к качественной уборке урожая в установленные агросроки.

Для многих фермеров одним из ключевых факторов к приобретению техники является – цена. В этом отношении помогает программа «1432», которая оказывает активную поддержку аграриям, помогая им обновлять собственные агропарки. Так и сельхозтоваропроизводители Саратовской области не упускают возможность приобрести самоходную технику Ростсельмаш на условиях федеральной программы субсидирования ППРФ «1432».

В числе первых покупателей в нашем регионе – ООО «Золотая Нива» из Аркадакского района.

– Мы давно работаем на технике Ростсельмаш. Появилась потребность в зерноуборочном комбайне. Стали подбирать. В итоге свой выбор остановили на ACROS 595 Plus. У нас есть уже такие машины в хозяйстве, по опыту использования они показали себя только с хорошей стороны. Конечно, когда узнали о действующей программе, это нас очень порадовало, и в совокупности потребность плюс скидка, стали для нас решающим

фактором к покупке, – поделился директор предприятия Петр Николаевич Скороходов.

В июне правительство дофинансировало и расширило действие госпрограммы «1432» в 2023 году, включив в нее тракторы Ростсельмаш 2000-й серии. В октябре список техники, помимо тракторов, дополнили зерно- и кормоуборочные комбайны, самоходные универсальные косилки.

Благодаря решению правительства покупка энергонасыщенной техники Ростсельмаш обходится российским аграриям значительно дешевле.

Согласно условиям программы «1432», хозяйства из Саратовской области получают скидку в размере 10% на самоходную аграрную технику.

Узнав о дофинансировании программы, руководитель ООО «Мокроус-Агро» Николай Александрович Шишкин без промедления приобрел очередной зерноуборочный комбайн Ростсельмаш.

– Нам требовалось пополнить парк зерноуборочных машин. В хозяйстве свыше пятнадцати комбайнов



VECTOR 410. Покупаю только их, рабочая безотказная машина с отличной для себя производительностью. Собственно, и в этот раз собирались купить её, но по определенным причинам покупка отложилась и, видимо, не зря, буквально через месяц меня менеджер ООО «Агросоюз-Маркет» уведомил о расширении программы «1432» и предложил комбайн со скидкой в 10%. Естественно, сразу заключили договор. Всё равно потребность была, а тут представилась такая возможность, – рассказал Николай Александрович.

Дополнительной поддержкой аграриев со стороны государства является то, что на продукцию производства

Ростсельмаш, приобретенную со скидкой по ППРФ «1432», распространяются льготы в виде низкого процента по кредиту, если на приобретение техники получен кредит в рамках ППРФ 1528, а также в виде скидки на первоначальный взнос, если техника взята в лизинг у АО «Росагролизинг» в рамках ППРФ «1135».

– Зерно является одним из главных экспортных продуктов нашего государства. В последние годы сельское хозяйство показывает рекордные результаты. Наличие достаточного количества современной энергонасыщенной техники отечественного производства в парках сельхозпредпри-

ятий обеспечит качественный сбор этого урожая и технологический суверенитет АПК, – считает Алексей Швейцов, первый заместитель генерального директора Ростсельмаш, директор Центра продаж, маркетинга и сервиса.

Напомним, что теперь помимо тракторов Ростсельмаш 2000-й серии, в программе «1432» участвуют зерноуборочные комбайны NOVA 340, VECTOR 410, VECTOR 450 Track, T500, RSM 161, ACROS 550, ACROS 585, ACROS 595 Plus, TORUM 785; кормоуборочные комбайны DON 680M, RSM F 1300, RSM F 1500, RSM F 2650; косилки самоходные универсальные KSU 1 и KSU 2.

Невывозимые условия

Власти хотят обложить пошлинами почти весь экспорт

Эксперт компании Bionovatic Иван Лысенко на днях завершил объезд полей на юге и в Поволжье. Местами впечатления – удручающие, например: подсолнечник сильно пострадал от инфекций и, к сожалению, есть предпосылки к дальнейшему увеличению патогенного фона.

А вот осенних эпифитотий на пшенице агроном, напротив, не ожидает.

Как выяснил “Ъ”, правительство собирается ввести экспортные пошлины почти на все товары, еще не обложенные ими, кроме продукции машиностроения. Адвалорная ставка будет привязана к курсу рубля и составит максимум 7% при курсе выше 95 руб. за доллар. Мера может заработать уже в этом году и будет действовать до конца 2024 года. Сильнее всего пострадают металлурги, угольщики и производители удобрений, у которых, по оценкам экспертов, введение пошлин заберет до трети экспортной маржи.

По данным “Ъ”, Минфин и Минэкономики рассматривают возможность ввести с 1 октября и до конца 2024 года экспортные пошлины почти на все виды товаров, кроме тех, для которых платежей либо нет, либо их размер не учитывает изменение курса рубля. Так, пошлины не коснутся нефти, нефтепродуктов, газа, лесоматериалов, лома и зерна. Также из-под них выведут продукцию машиностроения под кодами ТН ВЭД 84–96 (машины и

оборудование, различные летательные аппараты, оптические инструменты, оружие и боеприпасы).

Размер пошлины зависит от курса доллара. При курсе в 80–85 руб. она составит 4%, 85–90 руб. – 4,5%, 90–95 руб. – 5,5%, выше 95 руб. – 7%.

Под пошлины попадут крупнейшие статьи российского нефтяного сырьевого экспорта: металлы, уголь и удобрения.

По словам источников “Ъ”, ряду министерств поручено предоставить в Минфин и Минэкономики предложения по предоставлению исключений для товаров, которые имеют высокую зависимость от импорта (более 50% от затрат). «Больше всего смущает явная финансовая непредсказуемость меры для бизнеса. В таких условиях никто и никогда не будет инвестировать», – отмечает источник “Ъ” среди экспортеров.

Механизм изъятия сверхдоходов, в данном случае девальвационных, – давно применяемая практика правительства. Однако в данном случае основной причиной введения пошлин

выступает не намерение пополнить бюджет, который на фоне ослабления рубля находится в неплохом состоянии, а попытка правительства снизить инфляционный импульс в экономике за счет сокращения внутренних цен на экспортные товары.

В отношении черных и цветных металлов пошлины в 15% применялись в 2021 году с августа по декабрь на фоне высоких экспортных цен. По задумке авторов, пошлины должны были сдерживать цены на внутреннем рынке. Кроме этого, они принесли бюджету дополнительно 45 млрд руб.

Идея экспортных пошлин на уголь обсуждалась в 2022 году. Тогда предполагалось, что они заработают с начала 2023 года, но в итоге правительство ограничилось лишь временным повышением НДС. Сейчас при поставках на восток энергетического угля маржа экспортеров оценивается в 15–20%, говорит независимый промышленный эксперт Максим Шапошников.

При поставках на юг и северо-запад введение пошлин может сделать экспорт убыточным.

Он также отмечает, что в случае введения пошлин угольщики могут столкнуться с трудностями с обслуживанием долга, которое подорожало после недавнего повышения ставок ЦБ.

Что касается черных металлов, то, по оценке Максима Шапошникова,

текущая маржинальность экспорта проката по EBITDA находится на уровне 10–15%. Введение пошлины может сократить экспорт и поступление валюты в страну. Инвестиционный стратег УК «Арикапитал» Сергей Суверов отмечает, что производство стали в России составляет примерно 75 млн тонн в год, потребление – около 45 млн тонн, то есть около 30 млн тонн необходимо экспортировать. При этом в 2023 году долларские экспортные цены снизились: на слэб – на 18% с начала года, на горячекатаный рулон – на 9%.

С другой стороны, Сергей Суверов уточняет, что привязка экспортной пошлины к курсу будет компенсировать часть негативных эффектов за счет более низкой себестоимости в долларовом эквиваленте при слабом рубле. Однако в целом увеличение фискальной нагрузки может негативно отразиться на инвестпрограммах компаний.

Минудобрения уже обложены пошлиной с начала 2023 года. До 1 сентября ставка составляла 23,5% от разницы между рыночной ценой и точкой отсечения в \$450 за тонну, а если котировки были ниже этого уровня, то пошлина обнулялась. За счет этой меры правительство рассчитывало получить 119 млрд руб. за год. Но на фоне падения цен на удобрения на мировых рынках бюджет в первом полугодии получил всего 6 млрд руб. В связи с чем с 1 сентября государство изменило порядок расчета пошлины, установив фиксированную ставку в 7% (хотя изначально законопроект Минфина предполагал 8%) до конца 2024 года. Помимо адвалорной ставки установлены

минимальные фиксированные ставки пошлины в зависимости от типа удобрения – 1,1 тыс. руб. на тонну для азотных, 1,8 тыс. руб. для калийных и 2,1 тыс. руб. для фосфорных и сложных. Из-под действия пошлины были выведены водорастворимые фосфорсодержащие удобрения с высокой себестоимостью – водородифосфат аммония и диводородфосфат аммония.

Источники “Ъ” на химическом рынке говорят, что второй квартал был довольно тяжелым для производителей на фоне низких цен. Сейчас они начали постепенно восстанавливаться.

Так, карбамид на FOB Балтийское море к середине сентября подорожал примерно на треть, до \$350–400 за тонну. Но насколько долгосрочной будет эта тенденция, неизвестно, отмечают собеседники, в то время как пошлина будет действовать больше года и потом может быть продлена, как это произошло с квотами на экспорт удобрений.

По данным «Агроэкспорта», более 50% поставок продовольствия из России за рубеж приходится на зерно и масложировую продукцию, где уже действуют пошлины, остальное занимает экспорт рыбы и морепродуктов, мяса и молочной продукции. Руководитель Национальной мясной ассоциации Сергей Юшин говорит, что внутренний спрос на мясо птицы и свинину насыщен, а участники отрасли продолжают инвестировать в расчете на внешние рынки. Любые меры по ограничению экспорта в таких условиях, подчеркивает он, «лишают бизнес стимулов».

Источник: «Коммерсантъ»

Концепт комбайна New Holland выиграл конкурс инноваций Agritechnica 2023

Самая ожидаемая для мирового сельхозмашиностроения интрига этого года, наконец, подошла к своему логическому завершению. Немецкое сельскохозяйственное общество DLG, организатор главной мировой международной выставки сельхозтехники Agritechnica, наконец объявило всех медалистов конкурса инноваций в отрасли сельскохозяйственного машиностроения Agritechnica Innovation Awards 2023. Из 251 претендента на эту авторитетную награду были одобрены всего 218, из которых серебряными медалями были удостоены 17 инноваций.

По мнению экспертного жюри, данная разработка полностью отвечала главному критерию, согласно которому «награда присуждается исключительно за новую концепцию, в которой существенно изменена функциональность и положено начало новому процессу или кардинально улучшена прежняя технология».

Отметим, что дальнейшее развитие технических возможностей обмолота зерноуборочных комбайнов ограничивается их размерами, массой и габаритами. Об этом неоднократно говорили инженеры-конструкторы агромашин самых разных брендов. Особенно это касается расширения молотильного канала, как наиболее эффективной части комбайна, но которая напрямую влияет на ширину машины, ограничиваемую правилами передвижения по дорогам общего пользования. Кроме того, повышенные мощности привода, как правило,

жестко ограничено нагрузками на ось.

Казалось бы, расти больше некуда, однако в New Holland, похоже, подобрали «заветный ключик» к тому, как сделать зерноуборочные комбайны ещё технологичнее. Жюри конкурса Agritechnica Innovation Awards 2023 рассказало, что общая концепция нового зерноуборочного комбайна CR XXL с двумя осевыми роторами от New Holland была разработана с учетом максимальной удельной мощности при соблюдении всех ограничений. Ключевым элементом нового комбайна CR XXL является технология привода с двигателем, установленным продольно в соответствии с углом наклона роторов. Расположенный в центре редуктор с разделенной мощностью используется для привода роторов и уборочных жаток с всасывающей цепью по прямой или через карданный вал. Левый ротор служит противовалом



Концепт нового зерноуборочного комбайна New Holland CR – победитель Innovation Awards Agritechnica 2023. Фото: agritechnica.com

подающего барабана. Карданный вал расположен с правой стороны шасси над уровнем корпуса несущего винта. Следовательно, отсутствуют приводы с обеих сторон шасси между шасси и ходовой частью, в результате чего ширина шасси значительно увеличена.

Чтобы устранить засорение, автоматическая система с программным управлением не только выполняет обычные движения вперед и назад, но также поворачивает натяжитель ремня к соответствующей стороне ленты подающего барабана, что приводит к особенно точной передаче зерна вращательными движениями. Запатентованная система очистки также стала на 13% шире, кроме того, была

оптимизирована загрузка элеватора и бункера-накопителя зерна. Технология управления с помощью датчика измеряет давление на шток и, таким образом, распределяет собранный урожай отдельно на переднее и заднее верхнее решета. Участки, возникающие в результате неравномерного распределения смеси зерновых и незерновых компонентов, компенсируются за счет бокового встряхивания. В результате система обеспечивает равномерное распределение материала на верхних решетах не только на ровных полях, но и на склонах. Кроме того, впервые решается основная проблема бокового распределения, характерная для зерноуборочных комбайнов, с осевым

ротором. Система измельчения и распределения соломы оснащена технологией управления с помощью камеры, которая повышает энергоэффективность комбайна, в то время как вес машины остается практически неизменным, благодаря оптимизированной по весу конструкции.

С новым зерноуборочным комбайном компания New Holland выходит на новый уровень производительности уборочных машин в соответствующем классе техники. Отметим, что выставка Agritechnica 2023 в целом станет площадкой для презентации серии обновлений комбайнов New Holland. Новые модели для 2025 года будут легко узнаваемы благодаря новому дизайну под девизом Inspired by Nature («Вдохновленные природой»).

Операторы комбайнов CR Twin Rotor & CX получат и обновление кабины, и улучшение эргономики рабочего места оператора, и новые технологии. Например, технологию Dynamic Flow Control, позволяющую изменять положение лопастей на двух роторах в зависимости от изменяющихся условий, теперь получают все комбайны CR 7.80, CR 7.90, CR 8.80, CR 8.90, CR 9.90 и 10.90. Кроме того, для машин New Holland CR будут расширены возможности автоматизированной технологии управления комбайном IntelliSense.

Источник: <https://glavpahar.ru>

Названы финалисты премии Трактор года 2024

Объявлены все финалисты премии Трактор года 2024 (TOTY-2024), победителей назовут на выставке Agritechnica 2023.

Оргкомитет конкурса «Трактор года» (TRACTOR OF THE YEAR 2024 или TOTY-2024), а также ключевой спонсор и партнер премии – индийский производитель шин BKT – озвучили полный список финалистов главного машиностроительного соревнования года по номинациям. Он выглядит следующим образом:

1. Номинация «Трактор года»:

- CLAAS XERION 12.650;
- Fendt Middle Power Range;
- New Massey Ferguson Flagship;
- Valtra серии S нового поколения.

2. Номинация «Лучший универсальный»:

- CLAAS AXOS 240;
- McCormick X5.120 P3-Drive;
- Solis S90 Stage V.

3. Номинация «Лучший специализированный трактор»:

- Antonio Carraro Tony 1170V;
- Farmtrac 25 GHST;
- Fendt e100 Vario;
- Landini Rex4-120 GT RoboShift Dynamic;
- Metrac H70.

4. Номинация «Самый устойчивый трактор»:

- CLAAS XERION 12.650 Terra Trac;
- Fendt Middle Power Range;
- Farmtrac 25 GHST;
- Fendt e100 Vario;
- Valtra серии S нового поколения.

Напомним, что жюри, состоящее из 25 профессиональных журналистов и специалистов отрасли АПК из стольких же стран, в ближайшее время примут окончательное решение о том, какая из моделей будет единственным победителем и в какой номинации. Решение будет принято в том числе и по итогам полевых тест-драйвов в поле.

Отметим, что 12 ноября 2023 года в 12 часов в рамках выставки Agritechnica 2023 будут объявлены победители во всех категориях: «Трактор года», «Лучший универсальный» и «Лучший специализированный трактор». Номинация «Самый устойчивый трактор» будет присуждена самой экологичной машине. Конкурс «Трактор года» проводится на протяжении последних 25 лет подряд.

AGCO выкупит подразделение Trimble Ag

Крупнейшая сельхозмашиностроительная корпорация AGCO объявила о покупке сельскохозяйственного подразделения Trimble Ag цифрового гиганта Trimble. Как говорится в официальных пресс-релизах на сайтах AGCO и Trimble, в результате крупнейшего в своей истории приобретения группа AGCO заплатит 2 млрд американских долларов за контрольный пакет (около 85% акций) Trimble Ag.

В планах бренда объединить Trimble Ag с компанией JCA Industries, которая, к слову, уже есть в портфеле компании. Главной целью станет создание нового совместного предприятия по точному земледелию, цифровизации и автоматизации АПК. При этом в работу по данному проекту также планируется включить сельхозподразделение Precision Planting.

Эрик Хансотия – президент и генеральный директор компании AGCO:

– Совместное предприятие с компанией Trimble Ag станет отличной коллаборацией двух гигантов в АПК. Trimble сохранит за собой 15% акций, при этом контрольный пакет акций в размере 85% перейдет к AGCO. Фермеры должны оценить преимущества такого подхода, ведь он позволит ускорить процесс внедрения инноваций и предоставить аграриям гораздо больше решений для автоматизации всех функций управления сельхозтехникой и агропроизводством

на протяжении всего жизненного цикла выращивания сельхозкультур.

Напомним, что AGCO активно инвестирует в цифровые продукты и инновационные разработки. Так, в 2017 году была приобретена компания Precision Planting, при этом за последние годы было выкуплено еще шесть технологических компаний, среди которых Appareo Systems, JCA Industries и многие другие.

Важно понимать, что это не полноценная покупка Trimble, по некоторым оценкам, Trimble Ag составляет около 20% от общего объема бизнеса Trimble, и в основном отвечает за разработки в агросфере, то есть бренд AGCO по-сути выкупает сельскохозяйственные активы Trimble, но при этом компания оставит за собой эксклюзивные права на основные технологии Trimble.

По заверению руководства AGCO, бренды планируют завершить сделку по поглощению уже в первой половине 2024 года.

Новый завод присадок

Новое производство присадок для дизельного топлива появится в индустриальном парке Чапаевск Самарской области.

Компания-инвестор планирует запустить в работу на площадке промпарка новый завод по производству цетаноповышающих присадок для дизельного топлива класса Евро-5 на основе органических пероксидов с использованием отечественного сырья. Сообщается, что общая стоимость данного проекта составит порядка 100 млн рублей.

Сегодня в регионе успешно развиваются четыре индустриальных парка: две очереди «Преображенки», а также «Чапаевск» и «Новосемейкино». Сеть площадок планируется расширить – в настоящее время идет подбор подходящих земельных участков.

В промпарках инвесторам готовы предоставить готовые земельные участки с подведенными инженерными сетями, транспортной инфраструктурой. Резидентам доступны налоговые льготы, возможность выкупа участка на льготных условиях, административная поддержка и сопровождение проектов на всех стадиях реализации. Управляющая компания АО «Промпарки» также готова взять на себя вопрос строительства производственных корпусов под запрос конкретного инвестора.

В нефтяной державе курс взят на газомоторное топливо

Финансирование проекта приобретения техники на газомоторном топливе через компанию «Росагролизинг» составит 50 млн рублей до конца года, единовременная скидка при уплате авансового платежа составит 49%. Как пишет поле.рф, об этом на круглом столе «Расширение использования природного газа в качестве моторного топлива в агропромышленном комплексе» в рамках выставки «Золотая осень-2023» сообщил замминистра сельского хозяйства Андрей Разин.

В своем выступлении Разин отметил, что вопрос доступности топлива и его стоимости при проведении сельхозработ сегодня является актуальным для сельхозпроизводителей.

«Переход на газомоторное топливо является одним из кирпичиков хорошего фундамента для дальнейшего повышения и маржинальности через увеличение эффективности деятельности предприятий. Позитивный тренд внедрения газомоторного топлива в АПК есть, но, конечно, нам бы хотелось гораздо более динамичного темпа», – сказал Разин.

Он подчеркнул, что ситуация с использованием газомоторного топлива по стране неоднородна, есть регионы, где сегодня аграрии достаточно активно используют альтернативное топливо, а есть регионы, где практически не используют альтернативное топливо.

Говоря о мерах поддержки этого направления, Разин сообщил, что

в ближайшее время Минсельхоз РФ планирует запустить новую программу перевода зерносушильного комплекса на газ, а также субсидировать приобретение газомоторной техники через механизм льготного лизинга.

«Мы создаем меры дополнительной поддержки наших сельхозпроизводителей, чтобы у них была возможность более оперативно переходить на альтернативные виды топлива. В первую очередь это льготные кредиты. Вторая мера, которую в ближайшее время рассчитываем дать нашим сельхозпроизводителям, – это отдельная программа в рамках компании «Росагролизинг», помимо льготной ставки, мы будем субсидировать 49% первоначального взноса, для того чтобы сделать более доступным приобретение техники, использующей газомоторное топливо. Сегодня у нас пока заявок не много, планируем порядка 50 млн рублей направить до

конца года на эту программу и дальше масштабировать по мере интереса со стороны сельхозпроизводителей», – сообщил Разин.

По условиям программы, срок лизинга составит до 5 лет, субсидируемые предметы лизинга – грузовые автомобили и прицепы, используемые в АПК, но в перспективе в программу будет включена другая техника и оборудование.

Заместитель директора Департамента развития газовой отрасли Минэнерго Александра Полина сообщила, что ведомство ожидает завершения в течение пары месяцев разработки концепции развития рынка газомоторного топлива в РФ на период 2035 года. Она рассматривает несколько сегментов техники, в том числе сельскохозяйственную. При разработке учитывались два возможных сценария: по базовому предполагается рост численности сельскохозяйственной техники на газомоторном топливе в России к 2035 году до 9519 единиц и до 17 029 единиц по целевому сценарию.

В числе основных сдерживающих факторов спикер назвала отсутствие серийного производства сельхозтехники, сложности с размещением газобаллонного оборудования и недостаточное количество центров по переоборудованию и обслуживанию такой сельхозтехники.

Льготная ставка НДС на семена

Группа депутатов во главе с вице-спикером Госдумы Алексеем Гордеевым внесла в Госдуму законопроект об установлении пониженной налоговой ставки НДС в размере 10% при реализации семян сельскохозяйственных культур для сохранения темпов развития отечественной селекции, а также для повышения уровня импортнезависимости по семенам. Поправки вносят в Налоговый кодекс РФ. Документ размещен в электронной базе парламента.

Доктриной продовольственной безопасности РФ установлено пороговое значение уровня самообеспеченности семенами основных сельскохозяйственных культур отечественной селекции – не менее 75%. Сейчас доля обеспеченности семенами составляет не более 60%, указывают авторы документа.

Вместе с тем, по определению Верховного суда РФ, семена подсолнечника и кукурузы, обработанные химическими или биологическими препаратами, должны облагаться НДС по налоговой ставке в размере 20% при их реализации, так как такие семена не предназначены для непосредственного производства пищевой продукции (переработки) и не предназначены для пищевых и кормовых целей. Как пояснил ранее ТАСС один из авторов законопроекта, член комитета Госдумы по экономической политике Эдуард Кузнецов, предприниматели обеспокоены этим определением

Верховного суда, в соответствии с которым одним из основных критериев для применения льготной ставки НДС в размере 10% является возможность употребления семян исключительно в пищу. Соответственно, протравленные семена, предназначенные для выращивания, несмотря на соответствие кодов перечню, признаны непродовольственным товаром, подчеркнул депутат.

Ставка НДС в размере 20% на семена сельскохозяйственных культур приведет к снижению темпов развития отрасли семеноводства, повлечет повышение налоговой нагрузки непосредственно на сельскохозяйственных товаропроизводителей, что в условиях существенного роста цен на энергоресурсы, горюче-смазочные материалы, сельскохозяйственную технику может привести к сокращению производства и росту стоимости продуктов питания, считают авторы документа.



ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока»

СОРТА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ

КАЛАЧ 60

скороспелый, интенсивного типа, короткостебельный

АНАСТАСИЯ

среднеспелый, устойчив к болезням, высокоурожайный

ЖЕМЧУЖИНА ПОВОЛЖЬЯ

среднеспелый, высокоурожайный, устойчив к полеганию, осыпанию и прорастанию

САРАТОВСКАЯ 90

зимостойкий, интенсивного типа, среднеспелый,

ИТИЛЬ

раннеспелый, среднерослый, устойчив к полеганию, обладает высокими хлебопекарными качествами

ЛЕВОБЕРЕЖНАЯ 3

раннеспелый, среднерослый, зимостойкий, засухоустойчивый

НОВОЕРШОВСКАЯ

скороспелый, устойчив к полеганию, болезням, вредителям

ДЖАНГАЛЬ

белозерный, позднеспелый, устойчив к полеганию

ПОДРУГА

интенсивного типа, высокоурожайный, устойчив к болезням

АЭЛИТА

краснозерный, устойчив к болезням

СОРТА ОЗИМОЙ РЖИ

САРАТОВСКАЯ 10

устойчив к выпреванию, в засушливых условиях позволяет получить высокий урожай зерна

САРАТОВСКАЯ 7

формирует высококачественное зерно, среднеспелый, с высокой зимостойкостью

МАРУСЕНЬКА

высокоурожайный, низкорослый, среднеспелый

ОЗИМАЯ ТРИТИКАЛЕ

ЗУБР

неприхотливый, идеальный сорт для бедных песчаных почв, рекомендован для хлебобулочных изделий и комбикормов



По вопросам приобретения семян обращаться по телефонам:

+7(987) 821-80-50;

+7(987) 322-73-10

ariser.semena@yandex.ru,
raiser_saratov@mail.ru

<http://www.arisersar.ru>

Официальный стиль

Губернатору Саратовской области Бусаргину Р.В.
от работников УНПК «Агроцентр»
Вавиловский университет

Уважаемый Роман Викторович!

«Саратовский институт генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» – это одно из старейших и ведущих учебных заведений аграрного профиля Российской Федерации.

Но чуть более четырех лет назад в истории нашего университета произошел крутой поворот не в лучшую сторону. В 2019 году ректором был назначен декан факультета инженерии и природообустройства Соловьев Дмитрий Александрович, человек ничем себя ранее не проявивший, абсолютно не пользующийся авторитетом в коллективе сотрудников и студентов, во времена руководства которого на факультете были закрыты многие специальности.

Бывший ректор вуза проводил оптимизацию численности сотрудников как из числа профессорско-преподавательского состава, так и учебно-вспомогательного персонала, приводя ее в соответствие с действующими нормами, и тем самым облегчая нагрузку на внебюджетный фонд университета.

Соловьев Д.А., придя на должность ректора, наоборот вновь начал «раздвигать штат», создавая новые отделы и управления. Помимо этого, в штат университета начали активно принимать научных сотрудников. Идея в целом хорошая, но по сей день нет результатов их деятельности, а ведь они получают достойную заработную плату.

Всего лишь за какие-то четыре года такая «машина» как вуз, перестал работать в полную силу и буквально упал на колени, всё потихоньку закрывается, у всех упадническое настроение и самое главное – люди перестали верить руководству, не видят цели для своей работы. Результатом всего этого стало увольнение из университета: 15 молодых профессоров, 15 докторов наук и 28 кандидатов наук, 2-х проректоров, а также большое количество сотрудников университета.

Разберем на подробном примере подразделение «УНПК Агроцентр». Он – преемник Экспериментального хозяйства, существующего с 1926 года. С 1966 года по 1992 год руководителем этого предприятия являлся Романов Александр Иванович, который с нуля построил данное хозяйство, заложил основы производства и фундамент материально-технической базы. Уже к началу 80-х годов прошлого века Экспериментальное хозяйство стало одним из лучших в стране базовых вузовских учхозов. Это было современное хозяйство, где разрабатывались и широко применялись самые передовые технологии сельскохозяйственного производства. Здесь одними из первых в стране начали применять малообъемную гидропонику в теплицах, обеспечивающую получение высоких урожаев экологически чистой продукции. Было освоено высокопродуктивное производство сортовых семян огурца для защищенного грунта, выработка высококачественного яблочного сока в банках объемом 3 литра (не менее 1000 тонн в год) и яблочного пюре, выращивание шампиньонов и многое другое. Для изучения этого передового опыта на базе Экспериментального хозяйства неоднократно проводились Всесоюзные совещания руководителей сельскохозяйственных предприятий.

Экспериментальное хозяйство, которым на протяжении более 25 лет руководил Александр Иванович Романов, было настолько рентабельным, что оно имело возможность строить за счет собственных средств не только новые теплицы, цеха и бытовые помещения, но и многоквартирные дома (в которых квартиры бесплатно выделялись сотрудникам хозяйства), объекты социальной сферы: столовую, лечебно-профилактический комплекс, детский комбинат с бассейном. В каждом цехе хозяйства имелись сауна с душевыми помещениями и благоустроенные комнаты для отдыха сотрудников.

1. С вступлением на должность ректора Соловьева Д. А. был проведен ряд разрушительных для университета мероприятий и запущены новые проекты с 2019 по 2022 гг., которые впоследствии стали убыточными и почти все были закрыты. Ни один новый проект не показал положительных финансовых результатов. Вот некоторые из этих проектов:

- Шампиньоны (закрыт)
- Зелень (закрыт)
- Клубника (закрыт)
- Разведение червей для рекультивации почвы (не дал положительных результатов, находится на стадии закрытия)
- Автоматизация теплиц (закрыт)
- Хвойники (работает, но с убытком) – он был запущен в 2020 г. в теплице площадью 0,7 га, в которой выращивались тепличные овощи (огурцы и томаты), принося до 4 млн руб. чистой прибыли в год. Проект «Хвойники» в этой теплице приносит ежегодный убыток в 1 млн. руб. и более. За два года потеря упущенной выгоды и убыток составили 10 млн. руб. При этом были разрушены лотки для выращивания овощей, чтобы приобрести новые потребуются около 5 млн. руб. дополнительных вложений, что, в общем, составит 15 млн. руб. безвозвратных потерь. Это неоднократно говорилось и озвучивалось на собраниях и планерках ректору и проректору, что данный проект не нужен в этой теплице.

2. В «Высотной теплице» площадью 1000 м² выращивалось более 100 видов горшечных растений. В теплице работало всего 2 сотрудника, ежегодная реализация составляла порядка 1 миллиона рублей. С марта 2020 года производство в теплице было остановлено и началась подготовка к запуску какого-то

проекта. За прошедшие 3,5 года недополученная сумма реализации – не менее 4 миллионов рублей (с учётом повышения отпускных цен на горшечные цветы по сравнению с 2019 годом). И в это же время коммунальные платежи за отопление теплицы платились в полном объёме, принося дополнительные убытки. Всё это время теплица просто стояла пустая.

С проектом долгое время не могли определиться – что же сделать в этой теплице.

Сначала был приобретён газовый котёл для улучшения температурного режима в этой теплице – закупка №32110159011 от 05.04.2021 г. на сумму 1 286 378,50 рублей.

Затем была куплена «установка системы замкнутого водоснабжения для выращивания осетровых рыб и аквапонной зелени» – закупка № 32110754555 от 22.10.2021 г. на сумму 4 165 440,00 рублей. Её монтировали в течение года, но до сих пор она не работает, нет ни научной, ни производственной отдачи от вложенных средств.

В конце 2022 года в этой теплице решили сделать лабораторию с фитотроном для проведения работ по селекции растений.

Для этого:

- был проведён капитальный ремонт здания хозяйственно-бытового корпуса высотной теплицы (закупка №0360100034022000011 от 22.10.2022 г. на сумму 12 691 219,38 рублей),
 - для того чтобы в теплице было возможно смонтировать газовый котёл, были проведены работы по реконструкции сети газопотребления (закупка №32211792580 от 25.10.2022 г. на сумму 5 822 006,20 рублей) – но котёл там до сих пор не установлен!
- Закуплен «комплекс фитотрона для выращивания растений в промышленной теплице» (закупка №0360100034022000018 от 14.11.2022 г. на сумму 32 851 333,33 рублей).

В сентябре 2023 года дополнительно проводится текущий ремонт здания хозяйственно-бытового корпуса высотной теплицы (закупка №32312740286 от 06.09.2023 г. на сумму 2 378 568,06 рублей).

Фитотрон смонтирован, но ни одного дня не работал, поскольку, во-первых, в Университете нет учёных, которые могли бы заниматься такой работой, а во-вторых, сама идея монтажа фитотрона в теплице была в корне неверной – летом там температура воздуха более 40 градусов, и зимой пока нет котла – будет слишком холодно для проведения опытов. Специалисты «Агроцентра» говорили об этом ещё до начала монтажа, но их мнение руководством университета никогда не учитывалось.

Итог. Скоро четыре года, как прекращено производство – недополучено продукции на 4 миллиона рублей и более 59 миллионов рублей бюджетных средств (59 194 945,47 рублей), в том числе почти 40 миллионов рублей, выделенных для научных исследований по грантам программы «Приоритет 2030», потрачены впустую.

3. Необоснованное увеличение фонда заработной платы за счет

привлечения научных сотрудников, не имеющих практического опыта в производстве, большая часть которых отвечала за эти надуманные, оторванные от реального производства проекты. Средняя заработанная плата этих научных сотрудников составляла от 45 000 до 60 000 руб., в то время как у специалистов «Агроцентра» (агроном, начальники цехов, главный инженер, технологи), которые имеют большой стаж, практический опыт, на чьих плечах лежит все производство получают заработную плату от 15000 до 25000 руб.

Продукция «Агроцентра» (огурец и цветы) на протяжении двух лет продавалась по заниженной цене в одни руки, тогда как постоянные покупатели, готовые платить за эту продукцию больше и говорившие об этом ректору, были отстранены от участия в закупках продукции. Убыток (недополученные университетом средства от реализации) за данный промежуток времени ориентировочно составил 50 млн. руб.

4. Сотрудники «Агроцентра» прикладывали усилия для стабилизации ситуации в ценообразовании. Приводились доводы и аргументы лично ректору, что старые покупатели готовы приобретать огурец на 20-30 руб. выше стоимости отпускной цены на тот момент. Ответ ректора был следующим: «Этим вопросом занимается проектор по экономике». Арифметика проста, при сборе 10 тонн огурца «Агроцентр» в день теряет 200-300 тысяч рублей.

Это можно проверить, запросив отпускные цены на продукцию за этот период у других производителей («Весна», «РЭХН»). На вопрос, почему огурец отпускается по таким низким ценам, ректор отвечал, что он занимается наукой, и этот вопрос его не касается. Проректору по экономике позже были озвучены те же вопросы и предложения, но ответ был таков, что это решение ректора и что эти конкретные люди (ИП Назиров) будут брать продукцию по установленной нами цене.

Ситуация начала сильно накаляться, все сотрудники знали, что продукция продается по заниженной цене. В результате данного инцидента, руководство университета, чтобы отвести внимание от проблемы к самому себе, сменило директора Панфилова (который за цены и отпуск продукции никогда не отвечал). Его сделали крайним. Владея всей информацией и являясь другом ректора, он занял должность директора сада, хотя сад был всегда в структуре «Агроцентра» и необходимости в директоре никогда не было. После всех этих скандалов и смены руководства продукция стали реализовывать по рыночной цене, а не по заниженной. Результат последовал сразу, выручка удвоилась за год в два раза.

Вот суммы реализации по годам:

2019 гг. – 25 585 915 руб.

2020 гг. – 22 875 161 руб.

2021 гг. – 49 132 980 руб.

Урожайность огурца не изменилась, следовательно, за 2019 -2020 годы недополучено порядка 50 миллионов рублей!

В 2023 году с начала и до конца оборота тепличного огурца ректор опять дал указание отпускать всю продукцию только одному покупателю и, естественно, по заниженной относительно рыночной цене.

5. Реконструкция гаража в магазин (выставочный центр) – около 3,5 миллионов рублей на.bestолковый ремонт. Вложенные деньги себя никогда не окупят. Гораздо проще, эффективнее и дешевле было сделать магазин в помещении бывшей типографии в конторе «Агроцентра» как предлагали его специалисты. Там и ремонт обошелся бы в разы дешевле, и покупатели не ходили бы через проходную на территорию «Агроцентра», а сразу заходили бы в магазин – вход можно было сделать прямо с улицы вместо одного из окон.

6. Почти три года назад оставлена работа столовой для сотрудников. Сама столовая самоокупалась и приносила прибыль, оказывая услуги общественного питания населению.

7. Раньше для студентов было много практических занятий в «Агроцентре», на которых они не только знакомились «вживую» с технологическими процессами в растениеводстве, но и существенно помогали «Агроцентру» выполнять часть работ. Последние два года студентов на практике в «Агроцентре» практически нет, потому что очень многие студенты даже не посещают занятия в университете, в лучшем случае посещаемость едва доходит до 20-30 %, со слов тех единичных студентов, которые иногда приходят на практику в «Агроцентр».

8. Целевые федеральные деньги используются не по назначению – например, покупка многомиллионных металлообрабатывающих станков (лазерный, матричный), установленных в ангаре «Агроцентра», которые покупались якобы для обучения студентов, а фактически используются только родным братом ректора в личных коммерческих целях и ни одной копейки не поступает в фонд университета.

9. Вся территория «Агроцентра» заросла кустарниковой порослью и сорняками, что не только создаёт неприглядный внешний вид, но и способствует распространению болезней и вредителей тепличных культур.

10. В мае 2023 года руководство университета в очередной раз производит смену руководителя «Агроцентра», это уже пятый руководитель за последние 4 года. Смена руководства еще больше усугубило ситуацию. Из «Агроцентра» уволен главный агроном. Главный инженер, в тонкостях знающий все коммуникации и оборудование хозяйства, был переведён инженером в один из корпусов Университета, а на его место принят новый сотрудник, совершенно не знающий инженерные сети и оборудование хозяйства, который уже уволился. Также ушли ряд сотрудников, стаж работы которых составляет более 25 лет в данной организации, в их компетенции уверены все сотрудники, чего не скажешь о тех людях, которых назначил Соловьев Д. А.

11. По участку №2:

В 2014 году руководство СГАУ им. Н.И. Вавилова приобретает лицензию по производству соков прямого отжима, в этом же году специалистами учебного участка №2 произведены пусконаладочные работы и выпущена первая партия яблочного сока прямого отжима. В течение следующего года были разработаны и произведены новые линейки соков, которые никто в Саратовской области



фото vavilovsar.ru

не производил: яблочно-морковный, яблочно-рябиновый и яблочно-тыквенный. Эта продукция регулярно участвует в Российской агропромышленной выставке «Золотая осень», где постоянно удостоивается золотой медали за своё качество.

- Сок яблочный 1л – золото
- Сок яблочный 3л – золото
- Сок яблочно-рябиновый 1л – золото
- Сок яблочно-морковный 1л – золото

В 2021 году специалистами участка №2 был разработан новый вид сока: яблочный с добавлением сока лекарственного алоэ. Под данный вид сока были разработаны технические условия и проведена сертификация. Эта продукция является уникальной, так как такой сок никогда не производил и до сих пор никто не производит. Он также был удостоен золотой медали на выставке «Золотая осень» в 2021 году.

Все соки производятся в стеклобутылке объёмом 1 литр, а яблочный сок – ещё и в пластиковом пакете Bag-In-Box (с краном), помещённым в фирменную картонную коробку.

Ежегодный объём выпускаемых соков составляет порядка 20-25 тонн в год. Мы могли бы производить до 100 тонн в год высококачественных соков прямого отжима, но несмотря на то, что производство соков у нас высоко rentable, руководство Университета в последние годы не покупает стеклотару даже в объёме на 15 тонн в год.

В зону ответственности специалистов учебного участка № 2 входят ещё цех по выращиванию грибов «вешенка» и плодпитомник площадью 3 га. В штат сотрудников, которые задействованы на данных направлениях, входят 6 человек. Ежегодный объём производства грибов составляет около 8-10 тонн, саженцев более 2000 штук.

Сотрудником участка №2 на тракторе МТЗ производятся все механизированные работы в яблонево саду площадью 10 га, на этом же тракторе проводятся все работы по очистке внутрихозяйственных дорог от снега зимой и механическое подметание в весенне-летний период.

Кроме этого, специалисты участка №2 не только осуществляют ремонт тракторов и всей сельскохозяйственной техники, находящейся на балансе участка № 2, но и регулярно помогают в ремонте тракторов на других участках. Стоит также отметить, что ремонт и обслуживание производственных и служебных помещений также производится сотрудниками нашего участка.

За выполнение всех перечисленных объёмов работ сотрудники нашего участка получают заработную плату в размере минимальной оплаты труда, кроме одного сотрудника, который работает сверх нормы.

За последние пять лет в развитие учебного участка №2 не вкладывались инвестиции.

Для демотивации персонала руководство университета лишило сотрудников участка №2 дополнительных выплат, положенных им за выполнение и перевыполнение плана производства, в надежде, что персонал примет решение об увольнении по собственному желанию. В 2022 году нами был выполнен план производства, но дополнительные выплаты, прописанные в Паспорте проекта, при этом не были выплачены. Все доводы были озвучены ректору Соловьеву Д.А., на что он ответил: «Мне не нужно производство, мне нужна наука». Пытаясь выполнить это пожелание ректора, нами в 2023 году совместно с профессорско-преподавательским составом Университета были заложены научные опыты в производстве грибов вешенки: влияние различных видов мицелия на рост и урожайность грибов при внесении в субстрат различных добавок и др.

Эти опыты проводились с целью привнести науку в производство, на что ректор отреагировал совершенно противоположно, сказав, что теперь ему не нужна наука, а необходима рентабельность производства. Для выхода из данной ситуации нами принимались решения, которые помогли сохранить коллектив, который работает более 10 лет. Все наши действия способствовали выполнению плана производства и эффективной работе всего коллектива, что вызывает у руководства университета личную неприязнь к коллективу в целом. Также с нашей стороны на регулярной основе поступают инициативы для модернизации и расширения производственных мощностей, которые просто игнорируются.

28 августа 2023 года проходит заседание ученого совета ФГБУО ВО Вавиловский университет, на котором выступил проректор по экономике Александров И.А. с предложением о реорганизации УНПК «Агроцентр». В результате советом было принято решение:

а) Создать в структуре УНПК «Агроцентр» столовую (эта столовая существовала и работала ещё со времён СССР, но несколько лет назад Соловьев Д.А. принял решение о её закрытии).

б) Присоединить УНПК «Экспериментальное садоводство» к УНПК «Агроцентр», создав на его базе Учебный участок №4 (еще в 2021 году яблоневый сад был в составе участка №2 УНПК «Агроцентр», для того, чтобы «пристроить» куда-то директора Агроцентра А.В. Панфилова и был создан этот «центр» – в котором Панфилов стал директором. За эти три года сад пришел в упадок – в этом году вместо 200 тонн по плану с сада не собрали и тонны яблок, и теперь его возвращают обратно в Агроцентр).

в) Создать Учебный участок №3 для производства цветочной продукции (данный участок существовал еще несколько лет назад, но в результате очередной реорганизации был объединён с участком овощеводства).

г) Прекратить деятельность Учебного участка №2 (несмотря на представленные расчеты по рентабельности и экономической эффективности проекта по производству соков, а также неоднократные награды за качество выпускаемой продукции).

О проведении ученого совета, на котором будет рассматриваться вопрос о реорганизации УНПК и закрытии Учебного участка №2, нас не проинформировали.

15 сентября ректором Соловьевым Д.А. был подписан приказ №759-ОД «Об организационной структуре УНПК «Агроцентр», на основании которого все сотрудники Учебного участка №2 будут уволены в связи с сокращением штата.

20 сентября в Агроцентре руководитель отдела кадров Университета А.В. Паницков проинформировал сотрудников участка о предстоящем сокращении. Когда предоставили список сокращаемых, мы обратили внимание на то, что штат сотрудников увеличен на три единицы, которые на участке не выполняли никаких работ и их никто не видел. Нами был задан вопрос – почему происходит сокращение, на который мы не получили ответа, а лишь утверждение, что принято такое решение. Все сотрудники участка отказались подписывать уведомление о сокращении, так как считаем, что данные действия неправомерны и Ученый совет был введен в заблуждение об якобы убыточности работы участка №2.

На наш взгляд, идет целенаправленное уничтожение научно-производственного предприятия!

В конце 15 подписей

Письмо публикуется с незначительными грамматическими правками

Агроцентр СГАУ им. Н. И. Вавилова

История Агроцентра уходит корнями в 1926 год, когда на базе садов помещика Королькова была организована плодово-ягодная станция Саратовского колхозного техникума. В 1945 году техникум был передан Саратовскому СХИ и стал его Плодово-ягодным учебно-опытным хозяйством. В 1966 году учебно-опытное хозяйство переименовывается в Экспериментальное. С октября 2006 года является структурным подразделением Саратовского государственного аграрного университета имени Н.И. Вавилова в качестве самостоятельного подразделения с названием «Агроцентр».

Главная задача Агроцентра на современном этапе – повышение качества и эффективности профессиональной подготовки высококвалифицированных специалистов АПК, а также проведение научно-исследовательских работ студентов, аспирантов и докторантов СГАУ, и производство экологически чистой сельскохозяйственной продукции.

Основные направления производственной деятельности Агроцентра – выращивание овощных культур закрытого грунта, различных цветочных культур, горшечных растений, грибов вешенки, лекарственных трав, саженцев плодовых, ягодных, цветочных, декоративных и хвойных культур, а также переработка сельскохозяйственной продукции – производство фруктового пюре.

За Агроцентром закреплено 65 га земли, из них 4 га плодового питомника, 4,9 га теплиц и др. Кроме того, в хозяйстве имеется достаточное количество тракторов, автомашин и необходимый набор сельскохозяйственной техники и оборудования для выполнения всех технологических процессов.

Производство Агроцентром, имеет хорошие показатели с точки зрения конкурентоспособности, качества и безопасности пользования. Под торговой маркой «Корольков сад» хозяйство известно уже более 80 лет.

В организационной структуре агроцентра – три участка.

Ведущим является участок № 1 – овощеводства и цветочводства защищённого грунта, который занимает в хозяйстве доминирующее положение, здесь 4,9 га стеклянных теплиц.

Основные направления деятельности: выращивание овощных культур в теплицах (более 600 тонн огурца в год), производство цветов на срез (в год реализуется более 200 тысяч штук роз, около 30 тысяч штук хризантем, а также антуриум, каллы, стрелиция и др.), выращивание высококачественного сортового посадочного материала цветочных культур (в год продаётся 15 тысяч саженцев роз и более 250 тысяч штук рассады однолетних и многолетних цветочных культур), производство горшечных цветов (10-15 тысяч штук в год) и выращивание лекарственных растений (около 25 тонн листа алоэ древовидного и 2-3 тонны побегов каланхоэ перистого в год).

На базе данного участка проводятся производственную практику

будущие ученые агрономы, агрономы защиты растений и агроэкологи, технологи по переработке сельхозпродукции, будущие специалисты садово-паркового и ландшафтного строительства.

В последние годы технологи Агроцентра занялись выращиванием уникальных культур. Дизайнеры современных офисов могут найти и приобрести декоративную зелень и пальмы, всевозможные горшечные цветы, и всё это круглогодично. Многие виды цветов выращиваются для озеленения города Саратова.

Значительный доход хозяйству обеспечивает участок № 2 – плодочводства и переработки плодово-овощной продукции, производя в год до 7 тысяч штук саженцев различных плодовых и ягодных культур, около 100 тонн яблочного сока прямого отжима, а в межсезонье – более 10 тонн грибов вешенки.

Здесь совершенствуют свое мастерство и закрепляют полученные знания студенты кафедры плодочводства, ботаники и физиологии растений, а также агрономы различных направлений.

Участок № 3 – транспортно-энергетический.

Техническое перевооружение сельскохозяйственного производства – комплексная механизация, создание новых типов машин, повышение их мощностей, универсализация, обеспечение возможностей улучшения обработки земель, совершенствование организации производства и управления, всецело связано с подготовкой кадров инженерно-технических специальностей. Студенты данных специальностей проходят производственную и преддипломную практику под руководством инженерной службы Агроцентра на базе транспортно-энергетического участка № 3. Здесь проводят испытания техники на договорных отношениях:

- с ОАО Энгельским механическим заводом – плуг ПБС 4*35,
- с ОАО «Уралвагонзаводом» – многофункциональный трактор РТМ-160 М.

*Информация взята с сайта
Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Саратовский государственный
университет генетики,
биотехнологии и инженерии
имени Н.И. Вавилова»*

Источник:
<https://www.vavilovsar.ru>

Бизнес по зернышку

Как топ-менеджер «Еврохима» бросил карьеру в корпорациях и вытеснил перекупщиков на агрорынке

Егор Кирикин бросил работу в головном офисе холдинга «Еврохим» в Швейцарии и зарплату в несколько сотен тысяч долларов в год, чтобы запустить платформу для купли-продажи сельхозпродукции в России. О решении не пожалел: оборот сделок через его сервис Agro.Club в 2020 году превысил \$40 млн, проект привлек \$6,5 млн инвестиций и вышел на западные рынки.

Путь Егора Кирина до середины 2018 года выглядел как мечта карьериста: окончил университет в США, получил степень MBA, устроился в американский офис крупного производителя семян и средств защиты растений (СЗР) Monsanto, а спустя восемь лет стал топ-менеджером компании-производителя минеральных удобрений «Еврохим». «К 27 годам я уже руководил бизнесом в 40 странах и наслаждался жизнью успешного топ-менеджера в Швейцарии», – не скромничает Кирикин. В беседе с Forbes он то и дело использует англицизмы: вместо «логистическая цепочка» говорит supply chain, вместо «управляющая команда» – leadership team, вместо «добиваться» – bootstrap.

По словам Кирина, мотивацию строить карьеру в корпорации все же пересилил «интерпренерский майндсет» (предпринимательское мышление), доставшийся ему от родителей. Зарплату в несколько сотен тысяч долларов в год и работу в швейцарском головном офисе он променял на попытку создать агротех-стартап в России. «Я обратил внимание на то, что участники агрорынка – производители семян, дистрибьюторы, фермеры и закупщики зерна – живут в вакууме: делают заказы через e-mail или по телефону, не знают о расценках в других регионах и о реальном спросе на свою продукцию на местах. Решил объединить всю цепочку в единую экосистему», – объясняет он свою идею.

В начале 2019-го Кирикин запустил торговую площадку Agro.Club, через которую фермеры могут продавать свое зерно (пшеницу, кукурузу, подсолнечник, ячмень и пр.), а закупщики – откликаться на предложения фермеров и размещать свои. С тех пор сервис запустился на рынке Канады, вышел на годовой оборот в \$40 млн и привлек суммарно \$6,5 млн инвестиций.

ШОКОЛАДНЫЙ НАЕМ

Егор Кирикин родился в Грозном. В 1993 году семья «с двумя чемоданами» переехала в Воронеж. Егору на тот момент было 6 лет. В Грозном его родители – Михаил и Марина Кирины – были преподавателями, а в Воронеже стали торговать продовольственными товарами. По данным СПАРК, Михаил Кирикин с начала 2010-х в разные годы был совладельцем торгового дома «Глеб», а также ООО «Гвардия» и «Губерния». Самую большую выручку среди них показывал торговый дом – в 2013 году она составила 968 млн рублей.

После школы родители отправили Егора учиться в Америку – на факультет экономики и маркетинга Питтсбургского университета. Окончив университет в 19 лет, он прошел

двухлетнюю программу MBA в Вашингтонском университете в Сент-Луисе. Сразу после этого, в 2009 году, устроился финансовым аналитиком в корпорацию Monsanto, штаб-квартира которой тоже находилась в Сент-Луисе. Всего через три года он стал гендиректором российского подразделения компании. «Мне приходилось начинать многое с нуля. Это был такой корпоративный стартап», – смеется Кирикин. В 2015-м его назначили главой всего европейского направления бизнеса СЗР Monsanto, и он перебрался в Швейцарию, где располагался головной офис корпорации.

В 2017 году Кирикин ушел из Monsanto на позицию директора по маркетингу холдинга «Еврохим» – одного из крупнейших производителей минеральных удобрений в мире со штаб-квартирой в Швейцарии. Но на новом месте проработал всего чуть больше года, потому что захотел построить крупный бизнес самостоятельно.

К тому времени у Кирина созрела идея – создать экосистему для взаимодействия между производителями семян и удобрений, фермерами и закупщиками сельхозкультур. Ради этого в середине 2018-го Кирикин ушел из «Еврохим» и вернулся запускать стартап в Россию – страну с «большим, интересным и понятным сельхозрынком». «У меня там [в найме] было все шоколадно, поэтому уходить [в свое дело] было страшновато, – признается предприниматель. – Но в то же время я понимал: если не получится, я всегда найду работу».

НЕМОДНАЯ НИША

На агрорынке в то время существовали три бизнес-ниши, которые сформировались вокруг трех ежегодно повторяющихся в сельском хозяйстве этапов, рассказывает гендиректор компании-разработчика цифровых сервисов для управления растениеводством «Интерра» Виталий Бузу.

Первый этап – с конца осени до февраля. Фермеры готовятся к будущему сезону: ищут, что сеять, какие химические средства и удобрения использовать, где брать на это деньги. На втором этапе, весной и летом, фермеры сажают растения и пытаются довести их до урожая с минимальными потерями. В начале осени наступает третий этап – сбор и продажа урожая. В это время агропроизводители пытаются продать урожай с максимальной выгодой, чтобы затем пустить деньги в новые посадки.

В начале-середине 2010-х, когда рынок агротехнологий только зарождался, все стартаперы «побежали» во второй этап – производство

сельхозкультур, рассказывает Бузу. Они в основном разрабатывали решения, которые помогают фермерам анализировать, что происходит на полях. Среди таких стартапов – российские «Агросигнал» и Cropio (в 2019 году был куплен швейцарской Syngenta), белорусский OneSoil, а также американские Harvio и FieldView, перечисляет Бузу.

В первой и третьей нише, напротив, был недостаток технологичных решений, утверждает он. Химикаты, удобрения и семена фермеры традиционно покупали у крупных дистрибьюторов, которые при необходимости занимались логистикой и кредитовали фермеров. «Сразу было понятно, что менять прижившуюся модель работы будет сложно, поэтому сюда [предприниматели] бежали не так охотно», – говорит Бузу. Фермеры продавали выращен-

Главная проблема на этапе продажи зерна заключалась в том, что фермеры не знали ни о закупочных ценах в других регионах, ни о возможностях для продажи товара в эти регионы. «Информация о ценах на рынке, особенно у фермера где-то в отдаленном районе, часто была ограничена кругом перекупщиков и ценами на расположенных рядом элеваторах», – подтверждает слова Кирина гендиректор компании «Ассистагро» Евгений Багрянцев.

Чтобы не расплыться, Кирикин решил начать с «зерновой истории» – создания трейдингового маркетплейса для сельхозпроизводителей и конечных покупателей зерна (в том числе переработчиков и экспортеров). В июле 2018-го он зарегистрировал ООО «Агроклуб» и поставил на пост

на котором фермер мог выставлять на продажу свои объемы зерна, а закупщик – указывать, что и за какую цену готов купить. Он был доступен в веб-версии и в мобильных приложениях на Android и iOS. «Фермер все время в полях, он не сидит перед компьютером, поэтому мы хотели сделать инструмент, который будет у него на смартфоне», – объясняет Кирикин.

По словам предпринимателя, система Agro.Club также просчитывала стоимость логистики «исходя из рыночных расценок», но ее организацией на старте занимались сами фермеры и закупщики. С последних платформа брала 1% комиссии от сумм сделок. После согласования условий купли-продажи внутри Agro.Club, пользователи получали контакты друг друга. По итогу сделки платформа выставляла счет



ные культуры многочисленным мелким перекупщикам и крупным зерновым трейдерам – лично, по телефону, почте или с помощью досок объявлений (например, «Зерно Он-лайн»). «Стартовать здесь было не так модно, как, например, создавать дроны для мониторинга полей. К тому же сложно было понять, как конкурировать с крупными трейдерами», – объясняет Бузу.

Кирикин мечтал создать платформу сразу для двух ниш. На ней производители семян, агрохимии и удобрений могли бы эффективно продавать товары через дистрибьюторов сельхозпроизводителям, а те впоследствии – находить лучших покупателей на выращенное зерно среди экспортеров и переработчиков. «В обоих сегментах было много неэффективности, – уверяет он. – Например, если семенная компания запускала маркетинговые активности для конечных покупателей-фермеров, то только через полгода узнавала о результатах. Причина в том, что она работала через дистрибьютора и не понимала реальный спрос на семена на уровне фермера в моменте. В результате получалось управление бизнесом через зеркало заднего вида».

гендиректора друга детства из Воронежа Дмитрия Таратуту. Приятели наняли кол-центр, который принялся обзванивать сельхозпроизводителей и закупщиков и узнавать, как сейчас устроен процесс купли-продажи зерна, какие сложности бывают и насколько интересна рынку трейдинговая платформа.

Опрос 2000–3000 респондентов занял несколько недель и обошелся Киринову в несколько сотен тысяч рублей. Затем подтвердила догадки, уверяет он: «Рынок продажи зерна был гиперлокальным – аграрии не знали о ценах за пределами своего радиуса». Переработчики и экспортеры, в свою очередь, говорили о желании покупать зерно с минимальными рисками, продолжает он: «Если они договорились на крупную поставку, а она сорвалась – это колоссальные убытки. Нужно было агрегировать весь этот спрос и защитить компании от рисков».

ВЫТЕСНИТЬ ПЕРЕКУПЩИКА

Разработка минимально жизнеспособной версии платформы заняла несколько месяцев. Пилотный продукт представлял собой маркетплейс,

а тот переводил деньги. Добросовестно ли стороны предоставляют данные о заключенных сделках, стартап не проверял, говорит Кирикин: «Мы работали с серьезными компаниями, которые не будут заниматься обманом. Кто нас подводил – исключали из списка партнеров и с платформы. Но это единичные случаи».

К началу 2019 года Agro.Club подключил к платформе порядка 1000 сельхозпроизводителей из Черноземья и юга России, уверяет предприниматель. Их удалось набрать благодаря «агентам в полях» – сотрудникам, которые лично объезжали сельхозпроизводителей, рассказывали о проекте и помогали установить приложение. «В определенный момент у нас было под сотню таких агентов, – говорит Кирикин. – Сельское хозяйство же очень консервативная сфера. Но нашим плюсом было то, что я сам долго работал в этой среде, поэтому подбирал максимально правильные подходы и лексикон. Мы говорили: «Уважаемый сельхозпроизводитель, смотри, теперь ты можешь видеть цены со всего рынка». Кто-то нас посылал, но многие подключались». Со временем в Agro.Club появились дополнительные «фишки»

для аграриев: прогноз погоды на полях, аналитика по ценам на зерно и агроновости.

Закупщики на старте присоединялись не так активно. Когда на платформе собралась первая тысяча хозяйств, их было всего несколько десятков, а комиссии сервиса исчислялись тысячами рублей. Чтобы сервис стал для них ценнее, нужно было сделать весь процесс купли-продажи «максимально простым и безопасным», заключил Кирин.

В середине 2019 года Agro.Club стал сотрудничать с транспортными компаниями и по желанию фермеров и закупщиков брать на себя логистику зерна. Кроме того, компания предложила клиентом проверку качества зерна. Для этого Кирин нанял в штат специальных сотрудников, которые стали выезжать к фермерам, брать пробы зерна и отвозить их для проверки качества в лаборатории или к закупщикам. В том же году Agro.Club стал финансировать сделки: платить 100%-ные авансы фермерам, чья продукция прошла контроль качества.

Доработки спровоцировали рост, говорит Кирин. По данным СПАРК, выручка ООО «Агроклуб» в 2019 году составила 10,4 млн рублей, убыток – 11,5 млн рублей. Расходы Кирин покрывал из собственных накоплений. В 2019-м он также привлек \$250 000 от частного инвестора, коллеги по «Еврохиму» Андрея Ильина. Тогда же предприниматель зарегистрировал головную компанию Agro.Club AG в Швейцарии (Ильин стал ее акционером). К середине 2020 года суммарные вложения в развитие составили \$1,2 млн.

Среди подключившихся к платформе сельхозпроизводителей Кирин называет хозяйства «Павловская МТС», «Глава КФХ Полулях», «Юдановские просторы», ООО «Березка», экоферму «Зеленый квадрат», среди закупщиков – Новомосковский мукомольный завод, агрохолдинг «Степь» и компанию «Виртум». «Мы постоянно ищем более выгодные условия для закупки, поэтому важно иметь доступ к большому объему предложений, – рассказывает Forbes Алексей Шаульский, начальник отдела закупок ООО «Виртум», которое покупает зерно через Agro.Club с 2020 года. – То есть фактор номер один – экономическая выгода. Также важна надежность партнера. Чем больше разных контрагентов, тем больше рисков. Когда от лица продавца урожая выступает одна и та же компания (в данном случае все обязательства на себя берет Agro.Club), нам проще». Объемы закупок в месяц он не раскрыл, но уточнил, что компания начинала с 1000 тонн, а затем увеличила оборот. Владелец «КФХ Ореон» Юрий Буянов, который тоже пользуется Agro.Club, в беседе с Forbes рассказал, что сервис помогает ему видеть цены закупщиков на разные культуры и выбирать из них самые выгодные.

«Мотивация производителей зерна [пользоваться Agro.Club] довольно высока, – считает Багрянцев из «Ассистагро». – Они хотят продавать свою продукцию дороже и быть уверенными в том, что они гарантированно получат деньги в результате сделки. Мотивация у покупателей примерно такая же – покупать дешевле, при этом не рискуя. В этой цепочке «поле – переработчик или экспортер» Agro.Club занял место перекупщика».

ГЛОБАЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

В 2020-году с Agro.Club работали уже порядка 9000 фермеров и 4000 закупщиков, рассказывал Кирин региональному изданию «Абирег». В июне 2020 года растущая компания закрыла инвестиционный раунд на \$1,5 млн. В раунде приняли участие венчурная компания Elevator Ventures («дочка» Raiffeisen Bank International) и европейский венчурный фонд Speedinvest, экс-глава Monsanto в Канаде Михель де Йонг и еще один неназванный бизнес-ангел. Управляющий директор Elevator Ventures Томас Мухар отметил, что фонд заинтересовала идея интегрировать финтех-сервисы в платформу. По его мнению, таким образом можно, с одной стороны, повысить эффективность и безопасность транзакций, а с другой – сократить операционные расходы всей цепочки участников сельскохозяйственной деятельности».

Полученные средства Кирин направил на международную экспансию. «Когда я начинал Agro.Club, был сразу план строить глобальную компанию», – говорит он. В 2020 году сервис вышел в Канаду, а в начале 2021-го запустил пилот в США.

За рубежом он начал развитие не с зерновой части, а с купли-продажи семян, удобрений и СЗР. «Зерновой рынок в каждой стране имеет свою специфику. В России мы поняли этот рынок, а в других странах нам надо его еще изучать, – объясняет Кирин. – Семена, СЗР, удобрения на сегодняшний день – самый эффективный канал входа: мы заходим в страну с клиентом [производителем семян, удобрений и СЗР], и он приводит к нам дистрибьюторов и фермеров, с которыми работает». По словам Кирина, таким партнером на канадском рынке стала компания Canterra Seeds (на запрос Forbes в ней не ответили).

В 2020 году оборот всех сделок, заключенных с помощью Agro.Club, составил \$40 млн, уверяет Кирин. Две трети из этой суммы – сделки на российском рынке, треть – на канадском. Инвестиционный директор «Уралхим Инноваций» Анна Ненахова, Багрянцев из «Ассистагро», а также партнер венчурного фонда Leta Capital Сергей Топоров считают эту сумму реалистичной. «В рамках всего объема рынка зерна в России – сотен миллиардов долларов – оборот компании не выглядит чем-то заоблачным», – заключает Топоров. Выручка юрлица Agro.Club в том же году, по данным СПАРК, составила 143,2 млн рублей (или около 5% от оборота), убыток – 30 млн рублей. В выручке учитывалась комиссия со сделок и доходы от продажи зерна в случаях, когда Agro.Club выкупал зерно у фермеров и от своего лица продавал его закупщикам, поясняет Кирин.

СТАРЫЕ ПРИВЫЧКИ

В начале июля Agro.Club привлек новый раунд – на этот раз \$5 млн от голландского фонда Rabo Frontier Ventures («дочка» Rabobank), греческого VentureFriends и прежних инвесторов. Детали сделки стороны не раскрывали. По мнению Бузу, оценка компании pre-money (то есть до получения инвестиций) могла составить \$20 млн, Топоров говорит о \$15 млн. На полученные средства Кирин намерен развивать сервис на рынках Канады и США, а также выйти в Испанию,

где он уже нанял первых сотрудников.

К платформе Agro.Club сейчас подключены суммарно 17 000 фермеров, она уже вышла на прибыль в России, уверяет Кирин. В 2021 году он планирует запустить функции купли-продажи семян и СЗР в России и рассчитывает, что бизнес сможет вырасти в десять раз по итогам года.

Багрянцев из «Ассистагро» верит в то, что Agro.Club может стать «серьезным игроком», но только на зерновом рынке. «На нем есть нерешенные проблемы, за решение которых пользователи готовы платить, – рассуждает он. – Маркетплейс СЗР и семян тоже выглядит привлекательным, с точки зрения рынка, но пока непонятно, что стартап может предложить пользователям, кроме самой низкой цены на рынке, и как он будет решать проблемы возможных ценовых войн [между дистрибьюторами семян, СЗР и удобрений]». По его словам, за рубежом в этих нишах стартап конкурирует с компаниями Farmers Business Network, Bushel и Indigo.

Рынок купли-продажи сельхозпродукции в последние годы стал конкурентным и в России: на него вышел, например, проект Agrisale, им же занялась Intterra. Ниша заинтересовала и крупные компании: в 2020 году платформу для фермеров «Свое фермерство» создал Россельхозбанк, в 2021-м аналогичную платформу «Поле.рф» запустила венчурная компания «Джи ай инвест», которую учредил гендиректор «Фосагро» Андрей Гурьев, и зерновая компания «Деметра Холдинг», совладельцем которой является ВТБ.

В отличие от Agro.Club, остальные компании на агротех-рынке не фокусируются на купле-продаже сельхозпродукции, для них это «скорее дополнение, а не основное ценностное предложение», говорит Багрянцев. При этом он считает, что конкуренцию стартапу в области закупки сельхозпродукции в ближайшем будущем может составить «Поле.рф».

Проект «Поле.рф» стартовал в пилотном режиме в Воронежской области: местные аграрии могут купить удобрения, получить кредит и аванс под будущий урожай, оформить лизинг и продать урожай пшеницы и ячменя, объясняет представитель «Деметра-Холдинг» Лариса Духанина. По ее словам, и Agro.Club, и «Поле.рф» развивают российский агропромышленный комплекс в части цифровизации взаимоотношений участников рынка, но разнятся в бизнес-моделях: «Поле.рф» – это транзакционный маркетплейс, то есть сделка заключается внутри платформы».

Сам Кирин называет основным конкурентом Agro.Club старые привычки вести бизнес. «Данный рынок, как и большинство традиционных индустрий, огромен, но при этом очевидно, что достаточно инертен», – соглашается с ним Топоров. Он считает, что на этом рынке востребованным станет тот, кто сумеет «попасть в тайминг, продуктовые боли и пользовательский опыт». «Но построение таких инфраструктурных проектов – довольно капиталоемкое занятие с точки зрения вовлечения участников рынка со всех сторон, – считает Топоров. – Поэтому всем компаниям понадобится еще достаточно много денег, чтобы занять лидерские позиции».

Ксения ДЕМИДКИНА

Пожилых специалистов хотят вернуть на рынок труда

Индексировать выплаты работающим пенсионерам прекратили еще в 2016 году. Теперь в Правительстве задумались над вопросом возвращения индексации. Об этом губернатор Калининградской области Антон Алиханов сказал на заседании президиума Госсовета РФ 21 сентября. Индексация могла бы помочь в борьбе с дефицитом кадров в стране, сказали «Парламентской газете» в пресс-службе правительства Калининградской области.

Не только в больницах и школах

Заседание президиума Госсовета в Великом Новгороде 21 сентября было посвящено развитию рынка труда в России. Президент Владимир Путин отметил, что в стране рекордно низкая безработица, но вместе с тем экономика уже сейчас сталкивается с дефицитом кадров.

Специалистов, особенно в медицину и образование, можно привлекать за счет россиян пожилого возраста. А поможет этому возвращение индексации выплат для работающих пенсионеров. Об этом на заседании сказал губернатор Калининградской области Антон Алиханов.

По его словам, предложение обсуждали в Правительстве на совещании по малому и среднему бизнесу. «Понимаем, что здесь тоже есть развилки, но тем не менее делали предложение ввести такую меру исключительно для медиков и для системы образования. Но коллеги из Правительства нас поправили – сказали, что делить здесь людей по категориям, по отраслям нельзя и нужно будет принимать общее решение», – сказал Алиханов.

Возвращение индексации пенсий стало бы стимулом к возвращению на работу для некоторых людей, а это, в свою очередь, расширит базу трудовых ресурсов страны, сказали «Парламентской газете» в пресс-службе правительства Калининградской области. Выплаты работающим пенсионерам не индексируют с 1 января 2016 года, но к обсуждению этого вопроса периодически возвращаются и в Правительстве, и в парламенте.

Сейчас стране на рынке труда нужны наставники, сказала «Парламентской газете» член Комитета Госдумы по труду, социальной политике и делам ветеранов Светлана Бессараб: «Особенно нужны они в оборонно-промышленном комплексе, в сельском хозяйстве. Нам нужны врачи и учителя, на должностях которых как раз часто работают специалисты старшего возраста, наши пенсионеры».

По словам Бессараб, индексировать пенсии работающим пенсионерам нужно, но вопрос – в бюджете. На

ближайшее время он дефицитный, поэтому нужно более тонко настраивать механизмы, отметила депутат.

Кому десять, а кому три

Ежегодно 1 августа страховые пенсии россиянам, которые работали в прошлом году, пересчитывают, учитывая уплаченные за них работодателями страховые взносы. Исходя из них определяют индивидуальный пенсионный коэффициент (ИПК). Но максимальная прибавка коэффициентов за год для работающего пенсионера составляет не более трех. А вот работающие люди, кому пенсия еще не назначена, могут получить за год до десяти ИПК.

Если пенсионер прекратит работать, ему сделают перерасчет пенсии с учетом всех проведенных для неработающих пенсионеров индексаций. И если он вновь устроится на работу, размер выплаты не уменьшится.

Ограничения в перерасчете, конечно, не стимулируют пенсионеров трудиться, отметила Бессараб: «Если с зарплатой в 160 тысяч рублей в месяц можно заработать десять баллов, то работающий пенсионер при всех усилиях заработает только три». По ее словам, одним из стимулов как раз и стала бы отмена ограничений по ИПК. Сегодня, если судить по зарплате работающих пенсионеров, большинство из них зарабатывает пять коэффициентов, а это не такая большая сумма для бюджета.

Уже есть предложения увеличить фиксированную часть выплаты к пенсии по старости для женщин, которые проработали больше 35 лет, и для мужчин, работающих больше 40 лет, напомнила депутат. За каждый год им могут добавлять по шесть процентов.

Социальные, по старости и для военных

Пенсии по старости для россиян, которые работать не намерены, индексируют 1 января на уровень не ниже инфляции прошлого года. В этом году страховые пенсии повысили на 15,3 процента. Сейчас средний размер пенсии по старости в стране составляет 21 864 рубля.

Социальные пенсии проиндексировали на 3,3 процента с 1 апреля, и средний размер выплат составил 12 560 рублей. Размер повышения определили с учетом досрочной индексации на 10 процентов, которую уже провели в июне прошлого года.

Кроме того, ежегодно с 1 октября увеличивают военные пенсии. Выплаты повышают пенсионерам всех силовых структур. В этом году запланировано повышение на 10,5 процента.

Источник: <https://www.pnp.ru>

РЕМОНТИРУЕМ
ГАРАНТИЯ 1 ГОД

Коробки передач тракторов
Н-700, Н-744, Т-150К, Т-150Г

Ведущий мост тракторов
Н-700, Н-744

Трубы шарнира тракторов
Н-700, Н-744



Восстанавливаем отверстия рамы тракторов
Н-700, Н-744, Т-150К с выездом в хозяйство

Восстанавливаем тракторы
Н-700 под заказ

8 (927) 134-19-23

ДОСТАВКА

Жернова большой политики

Почему Россия не посылает беднейшим странам муку

Россия передаст Турции по низкой цене 1 млн т зерна, которое будет переработано и направлено беднейшим странам Африки. «Не знаю, мне одному это кажется странным: поставка в Африку зерна, когда наши мощности по производству муки простаивают?» – написал в своем Telegram-канале миллиардер Олег Дерипаска. Почему Россия поставляет зерно, а работать с ним будут турецкие мукомолы, разобрался Forbes.

На сайте МИД России 30 августа появилась информация о возможности отправки в Турцию 1 млн т зерна по льготной цене для переработки с целью дальнейшей поставки в беднейшие страны мира. Тема поднималась и позже в рамках переговоров президента России Владимира Путина и президента Турецкой Республики Реджепа Тайипа Эрдогана в Сочи 4 сентября.

Планируется, что в ближайшее время российское зерно на 40 судах грузоподъемностью 25 000 т каждый выйдет из портов Туапсе и Новороссийска, чтобы достичь Турции, где оно будет переработано на негосударственных мукомольных заводах. Турецкие мощности по переработке зерна составляют 32 млн т. Сейчас идет обсуждение технических деталей, касающихся логистики и финансов, по принципиальным моментам договоренности уже достигнуты, сообщил замглавы МИД России Александр Грушко.

За год действия зерновой сделки из черноморских портов Украины было поставлено 32,9 млн т сельхозпродукции, напомнили в беседе с Forbes аналитики группы «Деловой профиль», при этом, по данным ООН, страны с уровнем дохода ниже среднего получили 10% кукурузы и 40% пшеницы – гораздо меньше, чем богатые. Пропорции внешних поставок украинского зерна практически не изменились и остались такими же, как в 2021 году, в то время как беднейшие страны мира (Эфиопия, Сомали, Судан, Йемен и так далее. – Forbes) получили всего 1 млн т зерна. «Поэтому решение поставить в Турцию на переработку 1,1 млн т зерна по низким ценам, чтобы потом направить муку в беднейшие страны, должно компенсировать им последствия отказа России от продления зерновой сделки», – заключают аналитики.

Заявленный объем зерна стоит не менее \$270 млн, подсчитал независимый эксперт зернового рынка Александр Корбут, а вместе с переработкой и доставкой груз обойдется в \$400 млн. Катар финансирует поставки, но эксперта беспокоит вопрос, как будет формироваться скидка: «Мы, например, можем снять пошлину с этого объема зерна. Однако это будет экономией, которая отразится на нашем же кармане».

ПОЧЕМУ НЕ МУКУ

Для Турции реализуемая инициатива станет возможностью загрузить перерабатывающие мощности и расширить рынки сбыта, так как за гуманитарными

поставками могут последовать коммерческие – покупатели привыкнут к муке и будут впредь заказывать именно ее, говорит Корбут. «Вырастет геополитическая роль Турции. А Африка – логистически удобное направление, которое получит развитие», – комментирует эксперт. К тому же страна получает в большом объеме побочный продукт переработки – отруби, отлично подходящие для производства корма для скота.

Те же самые возможности Россия теряет. Российские предприятия могли бы переработать этот объем зерна самостоятельно и направить в качестве помощи беднейшим странам уже готовую муку, полагают аналитики группы «Деловой профиль». Мельницы в России будут простаивать, и маржа именно наших производителей окажется меньше возможной в случае переработки зерна на территории страны, отмечает Корбут. По словам эксперта, может получиться и так, что Африка в какой-то момент из-за заинтересованности в турецкой муке откажется от части поставок зерна из России.

По поводу неоднозначности ситуации высказался российский миллиардер Олег Дерипаска. «Не знаю, мне одному это кажется странным: поставка в Африку зерна, когда наши мощности по производству муки простаивают? Россия традиционно занимает лидирующие позиции по пшенице (20% мирового экспорта), однако доля нашей страны на мучном рынке почти в 10 раз ниже», – написал он в своем Telegram-канале.

В России недозагрузка мукомольных мощностей, по данным Российского зернового союза, составляет 50%. Именно на эти данные ссылается в своем Telegram Дерипаска. Forbes не удалось получить из других источников информацию об объеме и загруженности этих мощностей. Отраслевой портал «Агроинвестор» приводит следующие данные: объем производства муки составляет порядка 9 млн т, а потребления – порядка 15 млн т, при этом мука в Россию не импортируется. То есть, приходит к выводу издание, данные Росстата или некорректны, или не учитывают поставки с мелких мельниц.

Далеко не все мельницы, которые называют пустующими, на данный момент реально могут функционировать, предупреждает Корбут. В Сибири и как раз в Поволжье, откуда по южному коридору удобно везти муку через Иран в страны Африки, действительно есть недозагруженные новые или реконструированные мощности, считает эксперт.



По мнению председателя правления Союза экспортеров зерна Эдуарда Зернина, имеющихся предприятий недостаточно для отладки серьезных поставок на экспорт. «Надо еще построить современные мельницы в Поволжье. Мы попытались поднять эту тему, но столкнулись с трудностями выделения подходящего под санитарные требования участка и другими проблемами. Для достижения успеха требуется координация усилий не только на федеральном, но и на региональном уровне», – говорит эксперт. К тому же, по словам Зернина, строительство новых мельниц затруднено санкциями на поставку оборудования и деталей потенциально двойного назначения.

У российских экспортеров муки есть определенные логистические трудности, знают аналитики «Делового профиля». Из-за санкций крупнейшие компании – владельцы судов-контейнеровозов отказались обслуживать российские грузы. «Поэтому поставку муки в таких объемах пришлось бы осуществлять через третьи страны, что отразилось бы на ее стоимости. Российским компаниям выгодно отправлять на экспорт по морю зерно навалом на зерновозах», – полагают аналитики.

В то же время, считают они, у Турции есть достаточные мощности для переработки зерна, имеется вся необходимая логистика, поставка 1,1 млн т зерна по невысокой стоимости с его переработкой в Турции будет гарантией того, что беднейшие страны мира получат муку по низким ценам.

ЭКСПОРТ ВЫРОС ВДВОЕ

Самое удивительное, что при этом экспорт российской муки в последние годы растет на 100% в год.

С января по июль этого года в России произведено, по оценкам Росстата, около 4 945 800 т пшеничной и пшенично-ржаной муки, что на 52 900 т больше, чем за аналогичный период прошлого года, сообщили Forbes эксперты «Центра Агроаналитики».

В 2022-2023 годах, по данным аналитического центра «Прозерно», были вывезены рекордные 802 000 т муки, и пока что динамика июля и августа этого года говорит о том, что успех может быть повторен в новом сезоне. Разница с прошлыми сезонами ощутима: в 2021-2022 годах вывезли 154 640 т, в 2021-2022 годах – 488 300 т, в 2022-2023 годах – 802 000 т, согласно данным Союза экспортеров зерна.

По информации «Агроэкспорта», в 2022 году крупнейшим покупателем российской муки стала Грузия (свыше 200 000 т), вторым по величине – Ирак (почти 160 000 т), третьим – Афганистан (более 130 000 т). В топ-5 также вошли Турция (78 000 т) и Туркменистан (43 000 т). Среди новых освоенных направлений – Египет, Уганда, Сенегал и Шри-Ланка.

В первом полугодии 2023 года объем экспорта пшеничной и пшенично-ржаной муки вырос относительно аналогичного периода 2022 года на 25% в натуральном выражении и на 7% в стоимостном, отмечают эксперты «Центра Агроаналитики». Основными рынками сбыта в этом году являются Грузия (16% поставок в натуральном выражении в первом полугодии), Ирак (16%), Азербайджан (10%), Афганистан (8%), Китай (7%), а также Иран, Куба, Сирия и Венесуэла (суммарно более 10%).

Впечатляющие результаты экспорта муки прошлого сезона связаны в первую очередь с пошлиной, ограничивающей прибыль с экспорта зерна, говорит Корбут: «Если же пошлины, например, отменят или система претерпит иные значимые изменения, мы можем вернуться к традиционным для прошлых лет объемам экспорта в 200 000-400 000 т муки за сезон».

Экспорт муки интересен с точки зрения маржинальности, однако имеет свои особенности, сильно ограничивающие рынок. Мировая торговля мукой оценивается в 18 млн т, тогда как зерна одна Россия за прошлый сезон экспортировала 60 млн т, указывает Корбут, а глобальный рынок колеблется в пределах 260-280 млн т. «Зерно может храниться десятилетиями, с мукой же счет идет на месяцы, и нужен строго определенный уровень влажности, она слеживается, в ней заводятся жуки и мучные черви», – поясняет эксперт.

Зерно можно закупить впрок и оставить в обычных напольных складах. Мука же, отмечает Корбут, например, в виде той же гуманитарной помощи требует фасовки в мешки и моментального распределения между конечными пользователями.

В остальном принципиальных сложностей с экспортом муки у России нет, считает Эдуард Зернин, технолог и маршруты отработаны. И в новом сезоне, по словам Корбута, отечественные предприятия вполне смогут поставить на глобальный рынок около 800 000 т муки.

Алена БЕЛАЯ

Источник: <https://www.forbes.ru>

За сбор грибов – штраф

В четверг, 12 октября, вступает в силу закон, уточняющий административную ответственность за уничтожение краснокнижных животных или растений. Документ меняет в Кодексе об административных правонарушениях понятие «редкие растения» на «редкие объекты растительного мира». Тем самым расширяется сфера применения закона – в обобщенное понятие входят не только растения, но также водоросли и грибы.

Поправки вводят административную ответственность за уничтожение особой группы редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов – живых организмов, занесенных в Красную книгу России или охраняемых международными договорами. К ним, например, относятся некоторые виды грибов и лишайников.

В действовавшей ранее редакции ответственность предусматривалась только за уничтожение краснокнижных животных и растений, поправки ликвидируют правовой пробел, уточнила первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по конституционному законодательству и государственному строительству Ирина Рукавишникова.

Подлежат особой защите и такие грибы, как вешенка семгово-соломенная, перечный гриб рубиновый, мокруха войлочная, трюфель черный. Ознакомиться с перечнем внесенных в Красную книгу России растений и грибов можно на сайте Красная книга России.

Парламентарий отметила, что одновременно Уголовный кодекс дополнен новой статьей, предусматривающей уголовно-правовую защиту краснокнижных растений и грибов.

«Санкции этой статьи распространяются на случаи умышленного уничтожения или повреждения, добычу, сбор или оборот, в том числе пересылку или продажу особо ценных растений и грибов. Повышенные санкции предусматриваются за их покупку или продажу с использованием СМИ и интернета», – отметила сенатор.

За умышленное уничтожение, повреждение, незаконный сбор, приобретение, хранение, перевозку, пересылку или продажу краснокнижных растений и грибов могут назначить до четырех лет лишения свободы и штраф до миллиона рублей. Если это сделано с использованием служебного положения и с публичной демонстрацией в СМИ или интернете – до шести лет тюрьмы и штраф до двух миллионов рублей. А если незаконное приобретение и продажа растений и грибов с использованием СМИ или интернета было совершено группой лиц по предварительному сговору – до девяти лет лишения свободы и штраф до трех миллионов рублей.

Перечень особо ценных краснокнижных объектов животного и растительного мира, за уничтожение которых грозит тюрьма, утверждает Правительство. Он очень небольшой. Раньше в списке было несколько редких видов животных, рыб и птиц. Теперь его дополнили растения женьшень настоящий и родиола розовая и гриб рядовка мацутака.

Источник: <https://www.pnp.ru>

Поздравляем с днем рождения

Абасова Артема Петровича – главу КФХ Вольского района; 09.10.1991

Абулхаирова Рената Михметовича – начальника ОГУ «Новоузенская райСББЖ»; 19.10.1981

Аванесяна Армавика Артемовича – главу КФХ Татищевского района; 31.10.1966

Аверьянова Олега Юрьевича – директора ООО «Техагро» г. Саратова; 05.10.1969

Агаева Бориса Тагировича – управляющего ООО «Земледелец Поволжья» СХУ с. Даниловка Аткарского района; 26.10.1961

Агафонова Александра Олеговича – директора ООО «Шереметьевское» Лысогорского района; 22.10.1989

Акчурина Рушана Абдрашитовича – директора ООО «Долина» Базарно-Карабулакского района; 29.10.1970

Алиева Сабира Халил оглы – главу КФХ Балашовского района; 25.09.1964

Алимпиева Александра Ивановича – агронома НАО «Индустриальный» Екатеринбургского района; 05.10.1963

Амерсальникова Алексея Александровича – экс-председателя СПК «Новоузенский» Александрово-Гайского района; 24.10.1956

Анацкова Владимира Валентиновича – главу КФХ Балашовского района; 13.10.1957

Андреева Александра Николаевича – главного зоотехника ООО «Преображенское» Пугачевского района; 13.10.1983

Андреева Сергея Александровича – главу КФХ Марковского района; 13.10.1965

Арапова Андрея Григорьевича – главу КФХ Пугачевского района; 17.10.1972

Аревкина Александра Федоровича – главу КФХ Калининского района; 07.10.1966

Арсханову Тамилу Бай-Алиевну – главу КФХ Марковского района; 16.10.1982

Афанасьева Василия Викторовича – генерального директора ООО «Косовица» Энгельсского района; 13.10.1951

Бабанова Геннадия Владимировича – главу КФХ Хвалынского района; 18.10.1967

Бадалова Натига Фейзи оглы – индивидуального предпринимателя Вольского района; 16.10.1981

Базанова Андрея Валерьевича – главу КФХ Ершовского района; 16.10.1975

Бакал Александра Юрьевича – директора ООО «Лада» Аркадакского района; 04.10.1990

Баннова Владимира Ивановича – главу КФХ Марковского района; 03.10.1956

Безрукова Михаила Михайловича – главу КФХ Саратовского района; 17.10.1962

Беленкову Людмилу Михайловну – консультанта комитета по вопросам АПК администрации Советского района; 8.10.1968

Белокобыльского Вячеслава Анатольевича – главу КФХ Самойловского района; 05.10.1965

Бесшапошникова Александра Григорьевича – генерального директора ООО «МТС «Ершовская», заслуженного работника сельского хозяйства Российской Федерации, Почетного гражданина Дергачевского района; 21.10.1945

Бисенгалиева Рината Сарсенбаевича – главу КФХ Новоузенского района; 12.10.1992

Бобылева Сергея Васильевича – главу КФХ Новобурасского района; 08.10.1958

Болатова Шамиля Утегеновича – главу КФХ Ровенского района; 19.10.1961

Бондаря Николая Владимировича – главу КФХ Дергачевского района; 04.10.1959

Брагина Николая Зинаидовича – главу КФХ Вольского района; 05.10.1967

Бредихину Татьяну Валерьевну – начальника управления сельского хозяйства, предпринимательства, земельных и имущественных отношений администрации Татищевского района; 17.10.1982

Бригадиренко Ольгу Владимировну – главу МО «Колокольцовское» Калининского района; 16.10.1968

Будынову Любовь Васильевну – бухгалтера ООО «Эльтон» Екатеринбургского района; 03.10.1960

Букатова Сергея Александровича – главу КФХ Пугачевского района; 29.10.1978

Букина Владимира Сергеевича – директора ООО «Витязь» Озинского района; 11.10.1985

Бутунина Вадима Александровича – председателя СХПК СХА «Содомская» Базарно-Карабулакского района; 01.10.1990

Бычкову Ольгу Владимировну – главу КФХ Хвалынского района; 14.10.1971

Васильева Александра Ивановича – главу КФХ Романовского района; 26.10.1964

Васильчука Андрея Валентиновича – генерального директора ООО «Фортуна» Энгельсского района; 13.10.1970

Визгалова Владимира Николаевича – главу КФХ Турковского района; 25.10.1956

Володина Юрия Викторовича – главу КФХ Екатеринбургского района; 29.10.1968

Ворникова Дмитрия Васильевича – управляющего УНПО «Учхоз Муммовское» Вавиловского университета Аткарского района; 27.10.1965

Воробжанского Николая Николаевича – главу КФХ «Лада» Краснокутского района; 17.10.1957

Воробьеву Валентину Васильевну – бухгалтера ООО «Степь» Пугачевского района; 8.10.1952

Воронина Сергея Ивановича – главу КФХ Балашовского района; 31.10.1966

Восканяна Левона Грантовича – директора ООО «Гудок» Энгельсского района; 24.10.1969

Высочкина Алексея Михайловича – главу КФХ Самойловского района; 05.10.1951

Галанину Любовь Александровну – директора ООО «Кольцовское» Калининского района; 09.10.1972

Гараеву Феридю Мухаммедшиновну – индивидуального предпринимателя п. Пробуждение Энгельсского района; 03.10.1964

Гасилина Николая Михайловича – директора ООО «Аркада-С» Воскресенского района; 31.10.1959

Гвоздеву Светлану Александровну – директора ООО «Северь-2» Петровского района; 14.10.1950

Герасимову Таисию Александровну – консультанта по экономической работе управления сельского хозяйства Петровского района; 08.10.1966

Глухова Сергея Германовича – ведущего научного сотрудника ФИЦ «СНЦ РАН»; 03.10.1987

Голубева Сергея Николаевича – генерального директора ООО «Любичское» Пугачевского района; 26.10.1956

Горбулина Сергея Николаевича – главу КХ «Рубин» Питерского района; 03.10.1959

Горевую Веру Ивановну – техника-лаборанта филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 9.10.1950

Горина Федора Александровича – главу КФХ Ртищевского района; 15.10.1953

Гохгалтера Владимира Ивановича – главу КФХ Краснокутского района; 09.10.1963

Григорьеву Татьяну Николаевну – заместителя начальника производственно-технологической лаборатории элеватора ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 23.10.1982

Гридасова Алексея Александровича – индивидуального предпринимателя Федоровского района; 06.10.1974

Гридину Галину Павловну – главного экономиста ФГБУ ГСАС «Саратовская»; 12.10.1962

Гришкова Александра Викторовича – главу КФХ Питерского района; 03.10.1971

Груздяеву Веру Николаевну – главного бухгалтера ООО «Романовская Нива» Романовского района; 10.10.1962

Гусева Владимира Васильевича – ведущего научного сотрудника лаборатории селекции и семеноводства кормовых культур, осуществляющего научное руководство лабораторией НИИСХ Юго-Востока, кандидата сельскохозяйственных наук; 26.10.1948

Гущина Сергея Викторовича – главу КФХ Самойловского района; 8.10.1969

Давыдова Наримана Раисовича – главу КФХ Петровского района; 05.10.1973

Давыдова Николая Николаевича – главного специалиста по зоотехнической работе отдела сельскохозяйственного производства и планирования управления сельского хозяйства администрации Озинского района; 28.10.1959

Дамаева Рустама Ришатовича – главу КФХ Самойловского района; 28.10.1987

Демину Валентину Ивановну – главу КФХ Балашовского района; 18.10.1960

Долгополова Юрия Ивановича – директора ООО «Золотой колос Поволжья» Пугачевского района; 09.10.1960

Домрачеву Елену Викторовну – техника-лаборанта Калининского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 12.10.1983

Доровского Антона Николаевича – генерального директора АО ПЗ «Мелиоратор» Марковского района; 16.10.1982

Досаеву Айжан Идрисовну – главного экономиста ЗАО «Новая жизнь» Новоузенского района; 29.10.1983

Дроботову Сергея Николаевича – главу КФХ Ровенского района; 09.10.1977

Егорову Алексея Павловича – менеджера по продажам ООО «СНАП» г. Саратов; 14.10.1983

Елистратова Анатолия Алексеевича – главу КФХ «Волкодав» Озинского района; 10.10.1958

Ермакова Анатолия Петровича – главу КФХ «Колосок» Петровского района; 19.10.1964

Ермакову Ирину Егоровну – директора ООО «ПКФ «Пересвет» Энгельсского района; 29.10.1967

Ермолаева Павла Петровича – главу КФХ Балаковского района; 10.10.1952

Ермолаева Юрия Александровича – главу КФХ Новоузенского района; 19.10.1987

Есикова Василия Николаевича – главу КФХ Романовского района; 10.10.1967

Жаркову Людмилу Александровну – специалиста по персоналу ОГУ «Аркадакская райСББЖ»; 03.10.1969

Жданова Сергея Викторовича – главу КФХ Питерского района; 31.10.1970

Желудкова Алексея Сергеевича – агронома ООО «Краснореченское» Пугачевского района; 05.10.1980

Жуковского Александра Викторовича – главу Ртищевского района; 25.09.1980

Жулидову Елену Петровну – консультанта по растениеводству управления сельского хозяйства администрации Питерского района; 06.10.1970

Жумашева Алексея Каримовича – главу КФХ Новоузенского района; 11.10.1964

Журавлева Виктора Константиновича – генерального директора ЗАО «Сот» Энгельсского района; 12.10.1949

Зимина Владимира Александровича – техника управления сельского хозяйства Пугачевского района; 13.10.1953

Золотова Николая Александровича – главу КФХ Питерского района; 28.10.1984

Зубрилина Валерия Александровича – главу КФХ Лысогорского района; 14.10.1955

Зуеву Елену Александровну – главного агронома, консультанта управления по содействию развития агропромышленного комплекса администрации Новоузенского района; 21.10.1984

Иванова Анатолия Петровича – директора ООО «Дмитриевское» Турковского района; 11.10.1956

Игликова Касыма Индусовича – директора ГБПОУ СО «Агропромышленный лицей» Дергачевского района; 16.10.1959

Игнатова Александра Сергеевича – главу КФХ Аркадакского района; 23.10.1955

Казакову Татьяну Васильевну – начальника отдела экономического развития и торговли управления экономического развития, сельского хозяйства и продовольствия Гагаринского района; 29.10.1976

Идолова Игоря Ивановича – главу КФХ Калининского района; 02.10.1966

Ильина Виктора Николаевича – специалиста производственного отдела комитета сельского Ровенского района; 25.10.1980

Илюшина Василия Ивановича – главу КФХ «Эврика» Краснокутского района; 07.10.1960

Кабаненкова Александра Николаевича – главу КФХ Питерского района; 04.10.1959

Казакова Владимира Валентиновича – главу КФХ Воскресенского района; 16.10.1968

Кайкушева Ивана Дмитриевича – главу КФХ Новоузенского района; 10.10.1954

Калинину Татьяну Владимировну – главу КФХ с. Березовка Энгельсского района; 01.10.1958

Канафина Ержана Камидуллоевича – председателя ССПСК «Альянс» Краснокутского района; 10.10.1985

Кирпичёва Владимира Викторовича – главу КФХ Питерского района; 26.10.1960

Киселева Александра Николаевича – агронома ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 10.10.1981

Кисина Александра Владимировича – главу КФХ Саратовского района; 29.10.1961

Клевачева Петра Николаевича – главу КФХ Аркадакского района; 08.10.1985

Клевачева Петра Николаевича – индивидуального предпринимателя Аркадакского района; 08.10.1985

Клейн Любовь Петровну – главного бухгалтера КХ «Возрождение» Духовницкого района; 13.10.1959

Клепикова Илью Олеговича – агронома-экономиста ИП Глава КФХ Клепиков О.Ю. Духовницкого района; 13.10.1989

Клепикова Станислава Олеговича – специалиста по земельным отношениям ИП Глава КФХ Клепиков О.Ю. Духовницкого района; 10.10.1984

Клецкова Михаила Васильевича – директора ООО «Гис-Агро Балаково» Балаковского района; 04.10.1968

Кондратьеву Елену Ивановну – руководителя ООО «АгроМаркетВолга»; 11.10.1968

Конченкову Ольгу Анатольевну – юрист ИП Рашидов М.М. Духовницкого района; 05.10.1975

Королева Виктора Федоровича – индивидуального предпринимателя Новобурасского района; 02.10.1953

Коршунова Сергея Федоровича – главу КФХ Турковского района; 03.10.1956

Кочеткову Зинаиду Антоновну – главу КФХ Вольского района; 24.10.1958

Кочетову Наталью Алексеевну – ветеринарного санитаря ОГУ «Новоузенская райСББЖ»; 17.10.1985

Красникова Сергея Александровича – главу КФХ Балашовского района; 10.10.1959

Краснову Динару Шамильжановну – специалиста по персоналу ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 22.10.1990

Крыжановскую Ирину Анатольевну – главного бухгалтера ООО «Орион-1» Татищевского района; 20.10.1964

Куанышева Бекали Кабушевича – главу КФХ Энгельсского района; 26.10.1963

Кудашева Мустафу Абдеряшитовича – директора ООО «Колосок» Базарно-Карабулакского района; 12.10.1957

Кузенкова Сергея Николаевича – главу МО «Симоновское» Калининского района; 10.10.1988

Кузнецова Николая Васильевича – агронома КФХ Кабанов А.Е. Романовского района; 14.10.1957

Кузнецова Юрия Алексеевича – главу КФХ Новобурасского района; 27.10.1991

Кузнецову Елену Юрьевну – главу КФХ Турковского района; 22.10.1974

Кулешова Алексея Валентиновича – главу КФХ Краснопартизанского района; 20.10.1967

Кумылганову Ирину Васильевну – главу КФХ Красноармейского района; 14.10.1972

Курмакаева Камиля Шамильевича – главу КФХ Петровского района; 24.10.1969

Курьянову Ирину Владимировну – заведующую ветеринарной лабораторией ОГУ «Новоузенская райСББЖ» Новоузенского района; 27.09.1974

Кустову Людмилу Александровну – техника-лаборанта Лысогорского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 12.10.1961

Поздравляем с днем рождения

ОКОНЧАНИЕ. НАЧАЛО СТР 13

Лаврентьева Юрия Владимировича – главу КФХ Советского района; 9.10.1968

Ларцова Павла Павловича – главу КФХ Новоузенского района; 27.09.1970

Лебедева Сергея Викторовича – главу КФХ Балашовского района; 04.10.1960

Леонова Бориса Алексеевича – главу КФХ Питерского района; 8.10.1951

Лещенко Татьяну Алексеевну – заместителя директора по учебной работе ГАПОУ СО «Новоузенский агротехнологический техникум»; 30.09.1953

Ли Андрея Аскольдовича – главу КФХ Ершовского района; 30.10.1975

Логинову Людмилу Ивановну – инспектора отдела кадров КФХ Воронин В.В. Романовского района; 9.10.1976

Лушников Сергея Григорьевича – генерального директора ООО «Рассвет-1» Вольского района; 26.10.1960

Ляшенко Владимира Григорьевича – председателя СХПК «Екатериновский» Екатериновского района; 02.10.1951

Максакова Александра Сергеевича – заместителя главы администрации Озинского района; 18.10.1974

Малышева Юрия Васильевича – главу КФХ Балашовского района; 14.10.1966

Малера Алексея Сергеевича – главу КФХ Новобурасского района; 24.10.1984

Мамаева Юрия Михайловича – главу КФХ Красноармейского района; 10.10.1948

Мантулина Вячеслава Васильевича – главу КФХ Воскресенского района; 14.10.1958

Маняхина Геннадия Анатольевича – главу КФХ Романовского района; 13.10.1961

Маскина Валерия Николаевича – главу КФХ Лысогорского района; 06.10.1952

Маслову Татьяну Александровну – бухгалтера МТМ ЗАО «Новая жизнь» Новоузенского района; 02.10.1960

Меняйло Николая Владимировича – главу КФХ Петровского района; 08.10.1973

Меркеля Давыда Райнгольдовича – главу КФХ Марковского района; 29.10.1956

Миляева Вячеслава Владимировича – главу КФХ Краснокутского района; 31.10.1960

Минахина Романа Владимировича – главу КФХ Турковского района; 11.10.1983

Михайлова Алексея Сергеевича – председателя правления ООО «Группа компаний «Белая долина» Энгельсского района; 17.10.1979

Моисеенко Николая Васильевича – главу КФХ Саратовского района; 21.10.1954

Мошкова Евгения Анатольевича – главу КФХ Воскресенского района; 05.10.1953

Мусякаева Рустама Алимжановича – главу КФХ Балаковского района; 06.10.1965

Нагачевского Сергея Николаевича – главу КФХ Озинского района; 05.10.1972

Николаеву Галину Геннадьевну – директора Вольского филиала Базарно-Карабулакского техникума агробизнеса; 8.10.1968

Нырова Алексея Юрьевича – главу КФХ Калининского района; 14.10.1963

Обручева Дмитрия Владимировича – генерального директора ООО «Развитие» Марковского района; 03.10.1975

Овчухова Игоря Владимировича – главу КФХ Калининского района; 01.10.1986

Орлова Юрия Петровича – главу КФХ Питерского района; 07.10.1964

Охулину Светлану Александровну – главу КФХ Хвалынского района; 27.10.1969

Паньшина Вячеслава Владимировича – главу КФХ Балтайского района; 28.10.1971

Пахомова Николая Владимировича – директора ООО «Квадр» Энгельсского района; 8.10.1976

Петрова Александра Викторовича – главу КФХ Советского района; 28.10.1954

Писарева Анатолия Леонидовича – ветеринарного врача ОГУ «Аркадакская райСББЖ»; 02.10.1973

Пискунова Михаила Ивановича – главу КФХ Хвалынского района; 17.10.1970

Подбельскую Наталью Викторовну – консультанта по экономическим вопросам администрации Калининского района; 23.10.1981

Полякова Никиту Александровича – директора ООО «Агрофирма Феникс» Воскресенского района; 03.10.1988

Попова Алексея Владимировича – специалиста по госзакупкам Поволжского НИИ экономики и организации АПК; 13.10.1991

Постнова Николая Васильевича – директора ФГУ «Тепловский рыбопитомник» Новобурасского района; 8.10.1963

Пошморго Александра Николаевича – главу КФХ Пугачевского района; 04.10.1963

Прозорова Валерия Ивановича – заведующего отделением ГАПОУ СО «Новоузенский агротехнологический техникум»; 22.10.1947

Радионову Ольгу Павловну – главу КФХ Марковского района; 09.10.1978

Разговорова Александра Борисовича – главу КФХ Петровского района; 14.10.1946

Рассказова Валерия Львовича – главу КФХ Новоузенского района; 12.10.1966

Рашидова Зиядхана Зейнитдиновича – главу КФХ Вольского района; 29.10.1964

Романова Анатолия Павловича – директора ЗАО «Чернавское» Вольского района; 19.10.1950

Романюка Александра Владимировича – главу КФХ Балашовского района; 31.10.1983

Сайтова Юрия Марсовича – главу КФХ Марковского района; 25.10.1984

Самойлова Василия Валентиновича – директора ООО «Александровское» Вольского района; 06.10.1969

Сафонова Юрия Алексеевича – главу КФХ Хвалынского района; 29.10.1963

Саяпина Игоря Викторовича – главу КФХ Калининского района; 26.10.1973

Свиридова Юрия Ивановича – главу КФХ Духовницкого района; 8.10.1961

Свотневу Инну Николаевну – главу КФХ Ровенского района; 13.10.1981

Седова Алексея Викторовича – главу КФХ Озинского района; 02.10.1959

Семанина Михаила Анатольевича – заместителя генерального директора на производственном участке ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 19.10.1975

Семикина Петра Васильевича – главу КФХ Балашовского района; 03.10.1962

Сенькину Ольгу Викторовну – главу КФХ Аркадакского района; 27.09.1962

Сергеева Николая Петровича – директора ООО «Лето 2002», депутата Собрания Татищевского района; 07.10.1951

Сидельникову Татьяну Владимировну – консультанта управления сельского хозяйства Лысогорского района; 17.10.1968

Сидорина Евгения Николаевича – главу КФХ Хвалынского района; 13.10.1958

Синдюкова Дмитрия Федоровича – главу КФХ Питерского района; 06.10.1992

Сисина Сергея Юрьевича – главу КФХ Аркадакского района; 12.10.1958

Ситникову Марию Васильевну – главу КХ «Ситниково» Самойловского района; 13.10.1959

Скорину Ирину Анатольевну – консультанта отдела по сельскому хозяйству администрации Новобурасского района; 30.10.1988

Скудина Алексея Анатольевича – директора ООО «Павловка» Балаковского района; 25.09.1976

Слуницына Сергея Михайловича – главу КФХ Пугачевского района; 8.10.1957

Слуницына Сергея Михайловича – председателя СХА «Колос» Пугачевского района; 08.10.1957

Смбатяна Вагу Спандаровича – главу КФХ Вольского района; 12.10.1982

Сметанина Виталия Сергеевича – главу КФХ «Заря» Красноармейского района; 22.10.1969

Соколова Александра Владимировича – директора ООО «Витязь» Озинского района; 09.10.1959

Соскова Андрея Васильевича – директора ООО «Практик» Ивanteeвского района; 06.10.1955

Суворова Александра Ильича – главу КФХ Красноармейского района; 9.10.1961

Султашева Каиргазы Иксановича – главу КФХ Александрово-Гайского района; 19.10.1956

Сунцова Сергея Алексеевича – ведущего агрохимика ФГБУ ГСАС «Саратовская»; 18.10.1957

Таспаева Нурлана Султангалиевича – главу КФХ Краснокутского района; 26.10.1974

Терёшина Юрия Валерьевича – заместителя главы КФХ Терешина А.А. Романовского района; 10.10.1978

Терешонкова Андрея Викторовича – директора ООО «Агромир» Аркадакского района; 14.10.1972

Тимонина Сергея Ивановича – главу КФХ Новоузенского района; 14.10.1963

Тимонова Ивана Анатольевича – председателя СХПК «Вектор» Аткарского района; 21.10.1963

Тимралиева Юрия Петровича – главу КФХ Краснокутского района; 22.10.1958

Титова Александра Витальевича – главу КФХ Озинского района; 28.10.1977

Токареву Галину Викторовну – главу КФХ Турковского района; 01.10.1953

Трошина Валерия Ивановича – главу КФХ Аткарского района; 10.10.1953

Трухина Олега Александровича – главу КФХ Петровского района; 24.10.1976

Тугушева Меяссыра Ряшитовича – ИП Главу КФХ Самойловского района; 13.10.1960

Тугушева Рафаила Фейясовича – главу КФХ Балтайского района; 07.10.1981

Тулочкина Николая Николаевича – главу КФХ Лысогорского района; 08.10.1974

Тулякова Игоря Николаевича – главу КФХ Хвалынского района; 27.10.1971

Туманова Юрия Анатольевича – главу КФХ Лысогорского района; 12.10.1961

Тюсина Александра Николаевича – председателя колхоза имени Чапаева Ивanteeвского района; 08.10.1960

Улыбина Виктора Григорьевича – главу КФХ Красноармейского района; 06.10.1960

Умбеткалиева Утешкали Тулегеновича – главу КФХ Саратовского района; 02.10.1963

Утешкалиева Тлекабла Утеуевича – главу КФХ Новоузенского района; 16.10.1969

Фадеева Михаила Михайловича – главу КФХ с. Титаренко Энгельсского района; 06.10.1992

Федченко Леонида Владимировича – руководителя ООО СПХ «Заволжский» Федоровского района; 01.10.1967

Филимонова Дмитрия Владимировича – генерального директора ООО «Яблоневый сад» Марковского района; 19.10.1974

Филиппову Татьяну Ивановну – главу КФХ Романовского района; 31.10.1962

Фогуса Валентина Рудольфовича – управляющего ООО «Земледелец Поволжья» СХУ Б. Екатериновка Аткарского района; 10.10.1956

Фоменко Маргариту Владимировну – агронома по защите растений 1 категории Самойловского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 08.10.1986

Фролова Анатолия Ивановича – ведущего агрохимика ФГБУ ГСАС «Саратовская»; 11.10.1959

Хадыкину Галину Викторовну – главного бухгалтера КФХ Гузев А.А. Духовницкого района; 16.10.1957

Хайрулину Рушану Темергалиевну – ветеринарного санитаря ОГУ «Новоузенская райСББЖ»; 21.10.1965

Харенко Николая Владимировича – главу КФХ Краснокутского района; 9.10.1968

Хлобыстава Михаила Сергеевича – главу КФХ Ершовского района; 12.10.1968

Хомякову Наталью Алексеевну – сторожа ФГБУ ГСАС «Саратовская»; 17.10.1962

Хохлова Евгения Александровича – главу КФХ «Ариэль» Краснокутского района; 20.10.1961

Царева Николая Васильевича – главу КФХ Новобурасского района; 16.10.1960

Цыганкову Ирину Николаевну – главу КФХ Аркадакского района; 30.10.1969

Чернавина Алексея Егоровича – председателя СПК «Озёрное» Аткарского района; 12.10.1962

Черника Дмитрия Анатольевича – главу КФХ Воскресенского района; 17.10.1984

Чернова Валерия Александровича – главу КФХ Петровского района; 20.10.1960

Чичояна Мехака – главу КФХ Ровенского района; 24.10.1973

Чуматова Имангали Хабибулловича – ветеринарного фельдшера Чертанлинского ветеринарного участка ОГУ «Новоузенская райСББЖ» Новоузенского района; 20.10.1966

Чуншкалиева Рахметулла Набишевича – генерального директора ЗАО «Новая жизнь» Новоузенского района; 12.10.1954

Чурляева Владимира Анатольевича – главу КФХ Аткарского района; 14.10.1956

Шамаева Сергея Владимировича – главу КФХ Красноармейского района; 08.10.1976

Шамьюнова Эдуарда Равильевича – генерального директора ООО «Дергачи-птица» Дергачевского района; 01.10.1963

Шатилова Александра Владимировича – главу КФХ Балашовского района; 07.10.1964

Шатохина Юрия Федоровича – главу КФХ Новоузенского района; 19.10.1961

Шатунову Светлану Валентиновну – техника-лаборанта Балаковского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 21.10.1973

Швецова Александра Николаевича – главу КФХ Романовского района; 18.10.1990

Швырёва Владимира Ивановича – главу КФХ Екатериновского района; 13.10.1963

Шейко Виктора Николаевича – главу КФХ Балаковского района; 01.10.1956

Шерстнёва Александра Александровича – главу КФХ Лысогорского района; 01.10.1957

Шестопалова Александра Николаевича – главу КФХ Энгельсского района; 10.10.1954

Шикина Николая Юрьевича – главу КФХ Самойловского района; 05.10.1987

Шикова Гарифулла Тюлегеновича – главу КФХ Пугачевского района; 7.10.1964

Шрайбера Владимира Робертовича – директора ООО «Импульс» Краснокутского района; 18.10.1952

Шулекина Анатолия Павловича – председателя СПК «Нива» Петровского района; 30.09.1956

Шулкадинова Ержана Васильевича – экс-главу КФХ Новоузенского района; 05.10.1966

Шумакову Ольгу Федоровну – главного бухгалтера КФХ Дозоров С.А. Духовницкого района; 22.10.1964

Шумарина Евгения Владимировича – директора ООО «АГН-Аркадак» Аркадакского района; 24.10.1968

Юдаева Валерия Викторовича – заместителя генерального директора ООО «Новая земля» Балашовского района; 18.10.1968

Явкина Максима Викторовича – главу КФХ Хвалынского района; 15.10.1983

Яковлева Александра Ивановича – главу КФХ Дергачевского района; 06.10.1972

Ястребова Алексея Алексеевича – водителя ОГУ «Аркадакская райСББЖ»; 29.09.1993

ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД В ВЫПУСКЕ № 17 ОТ 07.09.23 Г.

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: ПОТУГИ, БЛОХА, РЕЗЮМЕ, ГОФРЕ, ОГАРОК, ЖЕЗЛ, АНДАНТЕ, УДОТ, НАЁМ, ШНУР, ХАСКИ, АББА, БИТ, КОРН, РАТНИК, БАО-БАБ, ТУЕС.

ПО ВЕРТИКАЛИ: БАГАЖ, ХОББИ, ДЕКА, КОНФУЗ, СБРОД, ЛАДУШКИ, ПАРЕО, НИТРАТ, ГУД, АБУ, ТЁЗКА, АНТРАКТ, РОНА, БОНУС, ГУМНО, ТЁС, БРИ, КРЕМ, ПАНК.

Гороскоп

Овен | 21 марта – 20 апреля



Удача будет сопутствовать Овнам во многих начинаниях, будьте готовы к активному и порой, напряженному режиму, используйте каждую перспективную возможность. Ваша внутренняя энергетика притянет к вам нужных и полезных людей. Воспользуйтесь этим подарком судьбы, проявите гибкость и обаяние, только так вы сможете извлечь для себя выгоды. Выходные, по возможности, проведите за городом.

Телец | 21 апреля – 21 мая



Звезды рекомендуют Тельцам выделить немного времени, чтобы привести все дела и документы в порядок, завершить начатые проекты, подвести итоги, отдать долги, разобраться со своими обязательствами. В первой половине недели не спешите с новыми начинаниями. Не перенапрягайтесь в этот период, позволяйте организму успевать восстанавливать энергию.

Близнецы | 22 мая – 21 июня



Звезды советуют Близнецам максимально ограничить общение с начальством или важными партнерами, ваше иногда вызывающее поведение может спровоцировать их на кардинальные действия, направленные против вас. Погрузитесь с головой в текущую работу. А для того чтобы расслабиться и восстановить внутреннюю гармонию, находите минутки для творчества, прогулок на свежем воздухе, практик медитации.

Рак | 22 июня – 23 июля



Ваши родные потребуют больше внимания и времени, что может вызвать у вас некоторое противостояние и агрессию. Старайтесь не проявлять эти качества открыто. Ракам важно свои эмоции держать под контролем иначе рискуете испортить отношения с близкими людьми. Из-за сильной усталости можете ощущать физическую слабость, но если дадите себе возможность отдохнуть, избежите неприятных последствий.

Лев | 24 июля – 23 августа



Фактически все заботы и переживания Львов сведутся к рабочим и рутинным вопросам. Многие потребуют немало усилий и терпения, но возможности переложить эту ответственность на другого у вас не окажется. Единственное, что вы можете сделать, это грамотно делегировать часть своих обязанностей, при этом не упуская ход развития со своего поля зрения.

Дева | 24 августа – 21 сентября



Старайтесь просчитывать на несколько шагов вперед как свои ходы, так и ходы партнеров, конкурентов. У Дев ничего не должно происходить хаотично и необдуманно, ведь так вы попросту зайдете в тупик, выбраться из которого будет сложно. Обязательно прислушивайтесь к своей интуиции, в спорных ситуациях она будет вашим верным советчиком.

Весы | 22 сентября – 23 октября



Новые знакомства окажутся для Весов очень полезными. В рабочих процессах вам удастся проявить свои способности и профессионализм. Но все это будет способствовать продвижению по карьерной лестнице. Бытовые дела при этом не дадут о себе забыть, поэтому не забывайте, что помимо работы у вас есть еще и семья, которая по-прежнему требует вашего внимания.

Скорпион | 24 октября – 22 ноября



Будьте готовы к тому, что обстоятельства и окружающие заставят Скорпионов сделать сложный выбор, но только в том случае, если вы не придете к этому самостоятельно. Поэтому, по возможности, не доводите ситуации до крайностей и заблаговременно делайте шаг вперед, не заставляя судьбу подгонять вас. В отношениях с любимым человеком, не пытайтесь играть роль первой скрипки.

Стрелец | 23 ноября – 21 декабря



Материальная сфера у Стрельцов на этой неделе выйдет на первый план, поэтому будьте готовы к тому, что придется заниматься несколькими делами одновременно, при этом успешно совмещая основную деятельность с дополнительной. О полноценном отдыхе, кстати, думать не придется, ведь все ваше свободное время будет занято совершенно другими вопросами и делами.

Козерог | 22 декабря – 19 января



Старайтесь в обществе проявлять свои только лучшие стороны. Помните, именно ваше обаяние поможет привлечь представителей противоположного пола, отношения с которыми могут перерасти во что-то серьезное. Звезды рекомендуют Козерогам значительно снизить свою активность, неспешно завершить ранее начатые дела, подвести итоги и наслаждаться отдыхом. Если есть возможность уйти в этот период в отпуск, обязательно воспользуйтесь ею.

Водолей | 20 января – 19 февраля



Сейчас для Водолеев, наверное, как никогда будет важно находиться в гармонии с собой. А значит, позвольте себе заниматься любимыми делами и занятиями, общаться с приятным и интересными людьми, умело совмещать работу с отдыхом и досугом, при этом, не доводя себя до истощения и усталости.

Рыбы | 20 февраля – 20 марта




Материальные затруднения могут заставить Рыб пересмотреть потребности и немного поумерить желания. Воздержитесь от лишних трат и дорогостоящих приобретений, сейчас для них не лучшее время. Звезды рекомендуют сосредоточить все свои усилия на решении текущих вопросов, причем рассчитывать вы можете только на себя.

Сканворд

	Роща одного дерева		Палочка к фраку и цилиндру						
	Звук разбиваемого стекла		«Прихожая» в вагоне		«Костюм» нудиста		Кошка в лесах Патагонии		Белосиний-красный флаг
	Чёрный медведь из Америки		Взгляд на вопрос						
							Дерево для лаптей		Алкоголь из яблок
	Акула бизнеса		«... дедушки Дурова»						
	Древнерусская соха								
					Вид свысока		Его кладут поверх настла		
	«Братец» берёзы		Деревенский лекарь на Руси						
	Нецивилизованные люди		Пробковый ильм		Один круг вращения		Визави быка в корриде		
	Теплота и отзывчивость		Люди из высшего общества						
							Металлический цилиндр		Пора падающих листьев
	След мышки на экране		«Изнанка» монеты						
	«Плачущая ива» в кино		Материал для кровли						

СТАРЫЕ, НЕПРИГОДНЫЕ ВЕЩИ



Юмор

Мент останавливает машину и говорит:

- Вы первый кто проехал на этом перекрестке без нарушений, вот вам 1000 руб.
- О! Права куплю!
- Вы без прав?
- Жена:
- Не слушайте его, чего по пьяни не скажешь?
- Так вы и пьян?!
- Теща:
- Я же говорила что на ворованной машине далеко не уедешь.

🤔🤔🤔

Прошла акция «День без мата».

- Полностью парализована работа всех автосервисов;
- Застопорились все погрузочно-разгрузочные работы;
- Хоккеисты не поняли тренера на установке перед матчем;
- Местный трудовик умер на вдохе;
- А обычные жители не знали что ответить на элементарный вопрос «Где?».

🤔🤔🤔

– Дорогой, я нашла два способа похудеть: Первый – пройти пешком от Тулы до Москвы.

– Да ты что, это же далеко! А второй какой?

– Второй – каждый день по два часа секса...

– Собирайся в дорогу! Тут до Москвы – рукой подать.

🤔🤔🤔

– Ты где был? Почему так поздно пришел?

– Я хозяин в доме! Когда хочу, тогда и прихожу!

Жена бьет его сковородкой по голове, муж падает без сознания. Тут выбегает свекровь.

– Ой, а че тут мой сынок лежит?

– Он хозяин!!! Где хочет, там и лежит!

🤔🤔🤔

Милый пришел домой ночью пьяный. Разделся и тишина. Я молчу и он молчит. Прошло минут 10 и тут он выдает:

– Ну ты хоть орать начни чтобы я кровать нашел!

🤔🤔🤔

– Доктор, зачем вы 80-летней бабушке сказали, что она беременная?!

– А что?! Главное ведь – икота прошла!

🤔🤔🤔

Пока муж звонит в дверь жена прячет любовника за тумбочкой, на которой стоит телевизор. Муж сразу включает телевизор и устраивается напротив в кресле смотреть футбольный матч любимой команды. Жена желая выманить мужа из комнаты кричит ему из кухни:

– Дорогой, взгляни со стола на пол упала тарелка с супом и даже не расплескалась. Это просто чудо! Муж отмахивается:

– Тоже мне чудо! Тут левого полузащитника сейчас с поля удалили. Так он мимо меня в одних трусах прошел!!!

🤔🤔🤔

Диспетчер такси:

– Двадцать третий, можете забрать человека, очень спешащего в аэропорт?

– Да, могу захватить, у меня еще три свободных места.

– Он боится опоздать, вылет в 17-00. Спрашивает: успеете?

– Я ему гарантирую, что он успеет на этот рейс.

– Двадцать третий, ну как вы можете это гарантировать при таких пробках на дороге!

– Так я пилота этого самолета везу.

🤔🤔🤔

Муж спрашивает у жены:

– Дорогая, ты не знаешь, почему тебя все соседи называют идиоткой?

– Был бы ты генералом, называли бы генеральшей.

🤔🤔🤔

Муж кричит жене:

– Дорогая, ты не знаешь где наша старая пила?

Теща из комнаты:

– Не ваше дело где я пила! И вообще я не старая!!!

Генетики выяснили, как морковь приобрела оранжевый цвет

Ученые расшифровали и сравнили структуру ДНК более 600 разновидностей моркови, что помогло им доказать, что она была окультурена в IX-X веке нашей эры в Западной или Средней Азии, а также выявить мутации в трех генах, которые заставляют морковь накапливать витамин А и окрашиваться в оранжевый цвет. Об этом сообщила пресс-служба Университета Северной Каролины (NCSU). Результаты исследования опубликованы в журнале *Nature Plants*.

«Мы по сути полностью реконструировали всю хронологию того, когда была одомашнена морковь и когда она приобрела оранжевый цвет. По всей видимости, это произошло после скрещивания белой и желтой моркови, так как обе этих вариации корнеплода находятся в самом основании древа эволюции оранжевой моркови», – заявил доцент NCSU Массимо Йориццо, чьи слова приводит пресс-служба вуза.

Йориццо и его коллеги уже много лет изучают геном моркови, чтобы выявить гены, отвечающие за стойкость растения к болезням и производство каротиноидов – оранжевых пигментов-предшественников витамина А. Первый большой шаг к получению этих сведений ученые сделали в 2016 году, когда они впервые

полностью расшифровали геном желтой моркови.

В последующие годы Йориццо и его коллеги изучили структуру ДНК 630 типов моркови, включая дикую, желтую, белую, оранжевую и фиолетовую. Ученые сопоставили мелкие мутации в геномах всех этих сортов моркови, что позволило реконструировать историю окультуривания этого растения.

В частности, ученые обнаружили, что культурные сорта моркови впервые появились в Западной или Средней Азии в IX или X веке нашей эры, что в целом согласуется с письменными и археологическими свидетельствами. Этот процесс сопровождался масштабными изменениями в структуре генов, которые отдают запуск цветения – процесса, который в случае с морковью делает корнеплод несъедобным.

«По всей видимости, фиолетовая и желтая морковь были популярны в то время в Средней Азии. Обе разновидности корнеплодов были впоследствии завезены в Европу, где более распространенной стала желтая морковь, что предположительно связано с ее вкусом. Оранжевая морковь впервые возникла на территории Западной Европы значительно позднее, в XV-XVI веках», – пояснил Йориццо.

Как обнаружили биологи, морковь приобрела оранжевый цвет и начала



накапливать каротиноиды в результате необычного стечения обстоятельств: появления мутаций сразу в трех генах – REC, Or и Y2, которые вывели из строя эти участки ДНК, а не активировали их, как обычно бывает при появлении новых функций у генов. Как предполагают ученые, это произошло после скрещивания древних белых и желтых сортов моркови.

Авторы работы надеются, что эти сведения помогут селекционерам создать новые сорта моркови, которые будут вырабатывать еще больше каротиноидов, быстрее расти и быть менее склонными к раннему цветению. Это дополнительно повысит привлекательность моркови как основного источника витамина А.

Аэрокосмический мониторинг пастбищ

Лабораторию аэрокосмического мониторинга сельскохозяйственных угодий создадут в Ставропольском государственном аграрном университете. По данным ученых, аэрокосмический мониторинг минимум на 25% повысит продуктивность пастбищ, сообщили журналистам в пресс-службе вуза.

«С помощью дистанционного зондирования ученые смогут разработать дорожную карту по повышению плодородия пастбищных земель, восстановлению эрозийных участков и увеличению гумусового слоя. По предварительным расчетам, использование технологий аэрокосмического мониторинга позволит увеличить продуктивность пастбищ от 25% до 35%, а экономический эффект в масштабах страны может превысить 10 млрд рублей», – говорится в сообщении.

Методику космического мониторинга пастбищ разработали ученые вуза. Ее апробировали и внедрили в нескольких хозяйствах Ставрополья и Алма-Атинского района Республики Казахстан. «Разработанная технология космического мониторинга пастбищ – еще один шаг по укреплению продовольственной безопасности Ставрополья и всей России. Методика наших ученых может быть использована во всех без исключения регионах страны», – цитирует пресс-служба



ректора университета Владимира Ситникова.

По программе «Приоритет 2030» в вузе началось создание лаборатории аэрокосмического мониторинга сельхозугодий. Как пояснили ТАСС в пресс-службе вуза, площадка будет создана в 2024 году. Лаборатория позволит объединить возможности аэрокосмической техники и современных цифровых технологий для развития животноводческой отрасли. Ученые смогут создавать трехмерные модели местности, анализировать пастбища и прогнозировать биоразнообразие территорий для эффективного использования кормовых ресурсов.

Источник: <https://www.techinsider.ru>



АгроТехСервис

Саратовская область, Балашовский район,
с. Хоперское, ул. Высотная, 15

www.ats64.ru

**ООО «АгроТехСервис» производит
капитально-восстановительный ремонт
и модернизацию комбайнов Дон-1500, Акрос, Вектор, Полесье**

Полная информация по тел: +7 906 300-40-50

Гарантия
и сервис
на комбайны
2 года



У вас есть возможность получить недорогой, качественный инструмент для уборки урожая!