



## Первое правило робототехники

Костя Мечиков, ученик 8 класса из села Дьяковка Краснокутского района, Кайрат Байгалиев и Иван Зевякин – семи- и восьмиклассник ждановской школы того же Краснокутского района, Максим Кашлов и Владимир Майоров, 11-классники новобураской школы №1 вряд ли знают, что слово «робот» впервые было написано ровно 100 лет назад чешским писателем Карелом Чапеком, в ноябре 1920

года. В том же 1920-м году, только в начале января, в Смоленской губернии РСФСР родился человек, которого в будущем будут звать Айзек Азимов, впоследствии великий американский писатель-фантаст и доктор биохимии, выпускник Колумбийского университета. Уже в 11 лет он напишет свою первую книгу, а в 22 года в рассказе «Хоровод» сформирует три закона робототехники – обязательные правила

поведения для роботов. Если вы их не знаете – значит, вы не были читающим подростком. В это трудно поверить: на дворе 1942 год, идет Вторая мировая война, а кто-то сочиняет слово «робототехника».

...Недавнее открытие «Центра агро-робототехники и VR/AR технологий» в Саратовском аграрном университете им. Н.И. Вавилова позволило нам, журналистам, вернуться на 100 лет назад и уйти

на столько же лет вперед. Обычные сельские дети, в чьих школах благодаря Саратовскому аграрному университету были открыты «Точки роста» и множество кружков по интересам, в том числе робототехники, получили возможность на базе этого Центра принять участие в профильных соревнованиях. Вначале ребята просто собирали машины из специального LEGO, как когда-то их отцы играли с железными наборами-конструкторами, и этих роботов не нужно было программировать. Потом пошла техника, для которой программы больше писал учитель, чем они. Сейчас будущие инженеры овладевают языком программирования и учатся управлять машинками на специальном полигоне. Безусловно, такое занятие развивает интеллектуальные способности ребенка, недаром тот же Кайрат Байгалиев любит выпиливать фигурки из дерева, играть в шахматы и заниматься конструированием. В общем, руки у всех ребят золотые и думать они умеют.

Недаром эта пятерка стала победителем регионального этапа Всероссийского конкурса среди учащихся общеобразовательных учреждений сельских поселений и малых городов «АгроНТИ-2020». А на днях они защитили честь области в ходе заключительного этапа конкурса в номинации «робототехника». Итоги пока не известны, но ясно одно: создадут они в своей жизни немало хорошего.

**Агротэк**


**ТУМАН 3**

- штанговый и вентиляторный опрыскиватель
- разбрасыватель
- мультиинжектор



 открытое акционерное общество  
**РОСАГРОЛИЗИНГ**

8 (8452) 76-44-00

 **agrotek.pro**

+7 800 700-32-64

## Сильно сказано

Губернатор Саратовской области Валерий Радаев дал интервью информационному агентству Interfax-Russia.ru, в котором, в частности, сказал: «Отрасль сельского хозяйства не стоит на месте. Идет постоянное развитие, в том числе инновационное. Это касается и техники, оборудования, и агрокультурных методов, мелиорации, селекции, систем управления.

Огромное значение имеет последовательная государственная поддержка аграрного бизнеса. Речь не только о финансировании, но и об использовании инфраструктуры по информированию и консультированию товаропроизводителей, подготовке кадров.

Вы спрашиваете, какова роль региональной власти в инновационном развитии АПК? Обеспечить интеграцию науки, образования и агропромышленного производства. Саратовская область в числе лидеров по уровню аграрной науки и образования. Наши учебные заведения готовят высококвалифицированных специалистов, исследовательские институты занимаются новейшими научно-техническими разработками, их внедрением в сельскохозяйственное производство.

В регионе действует ассоциация «Аграрное образование и наука», которая включает ведущие научные учреждения. Координирует ее работу профильное министерство области. Научно-технический совет Минсельхоза отбирает инно-



вационные, актуальные научные разработки для финансирования. Ассоциация уже показала себя эффективным механизмом взаимодействия науки и производства. Заключено контрактов на проведение научных исследований на сумму более 150 млн рублей, издано более 250 методических рекомендаций. Получен экономический эффект в несколько миллиардов рублей. Результаты исследований внедрены в более чем 100 хозяйствах Саратовской области.

Безусловно, чтобы добиться большей динамики в развитии АПК региона, нужно продолжать оказывать господдержку товаропроизводителям. В кредитовании, в возмещении части понесенных затрат, в предоставлении грантов, субсидий.

Хочу отметить, что, помимо компенсационного механизма, важен и стимулирующий – поддерживать предприятия, которые используют прогрессивные методы ведения хозяйства и реализуют инвестиционные проекты. При этом общий стратегический подход в АПК однозначно инновационный. Это наращивание потенциала, конкурентоспособности, другая экономика».

## Пятое колесо у телеги

Штат минсельхоза за два года вырос на 8 чиновников, а у нового министра появился пятый заместитель (даже у главы правительства меньше).

Правительство Саратовской области продолжает раздувать штатные численности министерств. Очередное постановление об увеличении штатов подписал 3 ноября вице-губернатор – председатель правительства Роман Бусаргин.

Так, если раньше в министерстве сельского хозяйства помимо министра было еще 70 чиновников, то теперь будет 74. Новому министру Роману Ковальскому помимо четырех (!) заместителей понадобился еще первый замминистра. Остальных трех чиновников более мелкого ранга распределят по управлениям и отделам.

Напомним, в апреле прошлого года министерство сельского хозяйства уже увеличивали на 4 чиновника. Тогда у министра появился четвертый министр, ответственный за животноводство.

Отметим, что сейчас у председателя правительства Романа Бусаргина четыре заместителя – Вадим Ойкин, Ирина Седова, Сергей Наумов и Василий Разделкин. После того как Ковальский возьмет на работу первого зама, у него станет больше заместителей, чем у непосредственного руководителя.

В то же время в управлении ветеринарии, напротив, пошли по

пути оптимизации. Там вместо 26 чиновников оставили только 24. Две штатные единицы сокращены, однако они относятся к чиновникам самого низкого рынка – специалистам.

Источник: ИА «Версия-Саратов»

От редакции «КД»:

Как стало известно нашему изданию, минсельхоз на самом деле не наращивает штаты, а наоборот, пытается вернуть потерянное. К примеру, должность первого заместителя министра была всегда, и она была сокращена лишь с одной целью: прежнее руководство ведомства, боясь конкуренции, не знало, как избавиться от чересчур инициативной Надежды Николаевны Кудашовой, работавшей в минсельхозе с 2011 года. В 2017 году должность была сокращена, а сама Кудашова ушла в Россельхозбанк. Сейчас она советник директора Россельхозбанка и председатель комитета по агропромышленному комплексу общероссийской общественной организации «Деловая Россия».

Обидно, конечно, что эта должность реконструирована для Дмитрия Александровича Уполовникова, но куда ж деваться?

## Министерство... пофигизма



Если нету силы воли, нет ума и нет харизмы, Не мирись с тяжёлой долей – пестуй чувство пофигизма.

Два чиновника саратовского минсельхоза привлечены к дисциплинарной ответственности за факты вопиющего равнодушия к заявлениям граждан. Об этом сообщает сайт прокуратуры области.

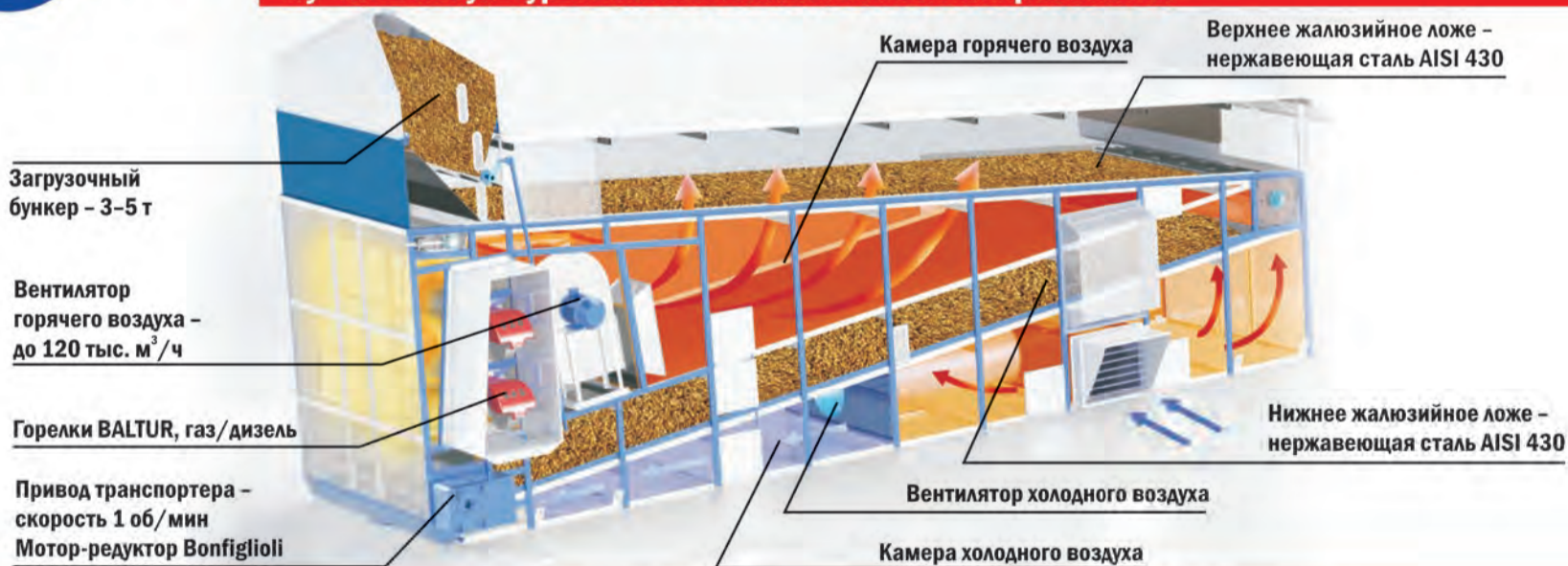
Установлено, что региональным министерством сельского хозяйства доводы заявителей оставлены без внимания. При наличии оснований обращения в иные органы для рассмотрения по существу не перенаправлены. Одному из заявителей направлен ответ, не подписанный должностным лицом министерства.

На факты выявленных нарушений надзорным ведомством указано в представлении, внесенном в адрес министерства сельского хозяйства области.

## ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИЛЕР ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



**Зерносушилки конвейерного типа «МИГ»**  
Производительность до 4 500 т/сутки  
Сушат все культуры с любой влажностью и засоренностью



Конвейерный тип зерносушилок выбирают семеноводческие хозяйства. Повреждение зерна в 10 раз меньше, чем у других сушилок.



Суши разные партии и культуры, не останавливая процесса сушки. Высушит и подчистит любой проблемный урожай.



Сэкономь 20% топлива в процессе работы. Встроенная система рекуперации тепла обеспечивает высокий КПД (1 л/т/%, 1 м<sup>3</sup>/т/%).



Сравниваешь зерносушилки? Получи таблицу сравнения и узнай, почему конвейерные зерносушилки «МИГ» более чем на 15% дешевле.



Защити себя от возгораний. Невозможность заторов на наклонном ложе – залог безопасности.



412210, г. Аркадак, ул. Степная, 22А, тел. 8(845-42) 4-41-99, 4-45-99  
412030, г. Ртищево, ул. Крылова, 2В, тел. 8(845-40) 4-12-45, 4-49-54  
410506, г. Саратов, Вольский тракт, 5-й километр, 1А, тел. 8(8452) 98-71-22, 44-88-69, 44-88-59

**mas**  
seeds

**FMC**

Расширение рынка  
Предложение  
гибридов  
подсолнечника  
от MAS Seeds



РАННЕСПЕЛЫЙ

НОВИНКА

# СУЛЬФОНОР

ПРИБЫЛЬ В МАСЛЕ

СРЕДНЕРАННИЙ

# МАС 83.СУ

РАННЯЯ КОРЗИНА ВАШЕГО  
УСПЕХА

СРЕДНЕСПЕЛЫЙ

# МАС 85.СУ

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ РЕШЕНИЕ  
ДЛЯ КОНТРОЛЯ СОРНЯКОВ

СРЕДНЕСПЕЛЫЙ

НОВИНКА



# МАС 880.СУ

КОРОЛЕВСКОЕ РЕШЕНИЕ  
ОТ ЗАРАЗИХИ

\* ЭКСПРЕСС® является зарегистрированным товарным знаком компании FMC Corporation и ее аффилированных организаций.



**ЭЛИТНАЯ ГЕНЕТИКА**

Подробнее на сайте  
[www.masseeds.ru](http://www.masseeds.ru)

## Хроника страды

### В стране

По оперативным данным органов управления АПК субъектов Российской Федерации, по состоянию на 17 ноября 2020 года зерновые и зернобобовые культуры обмолочены с площади 46,2 млн га или 98,6% к уборочной площади, намолочено 136,7 млн тонн зерна при урожайности 29,6 ц/га.

Из них пшеница обмолочена с площади 28,9 млн га или 99,8% к уборочной площади, намолочено 88,1 млн тонн зерна при урожайности 30,5 ц/га. Ячмень обмолочен с площади 8,3 млн га или 99,4% к уборочной площади, намолочено 22,2 млн тонн при урожайности 26,9 ц/га. Кукуруза на зерно обмолочена с площади 2,5 млн га или 89,8% к уборочной площади, намолочено 13,2 млн тонн при урожайности 53,5 ц/га. Рис обмолочен с площади 193,6 тыс. га или 98,8% к уборочной площади, намолочено 1,2 млн тонн при урожайности 62,4 ц/га.

Сахарная свекла выкопана с площади 914,7 тыс. га или 99% к уборочной площади, накопано 33,2 млн тонн при урожайности 362,7 ц/га.

Лен-долгунец вытереблен с площади 48,4 тыс. га или 97% к уборочной площади.

Подсолнечник обмолочен с площади 8,3 млн га или 98,7% к уборочной площади, намолочено 13,1 млн тонн при урожайности 15,9 ц/га.

Рапс обмолочен с площади 1,4 млн га или 99% к уборочной площади, намолочено 2,7 млн тонн при урожайности 18,9 ц/га.

Соя обмолочена с площади 2,6 млн га или 93,2% к уборочной площади, намолочено 4,3 млн тонн при урожайности 16,5 ц/га.

Картофель в сельскохозяйственных предприятиях и крестьянских (фермерских) хозяйствах убран с площади 268,6 тыс. га или 95,6% к посевной площади, накопано 6,6 млн тонн при урожайности 244,5 ц/га.

Овощи в сельскохозяйственных предприятиях и крестьянских (фермерских) хозяйствах убраны с площади 171,1 тыс. га или 90,8% к посевной площади, собрано 4,9 млн тонн при урожайности 285,3 ц/га.

Сев озимых культур проведен на площади 19,2 млн га или 100% к прогнозной площади.

### В ТЕМУ

Рейтинг субъектов по намоту зерна:

1. Краснодарский край – 12 477,7 тыс. тонн
2. Ростовская область – 12 383, 4 тыс. тонн
3. Воронежская область – 6165,6 тыс. тонн
4. Курская область – 5977,8 тыс. тонн
5. Татарстан – 5553,0 тыс. тонн
6. Ставропольский край – 5528,7 тыс. тонн
7. Саратовская область – 5394,0 тыс. тонн
8. Тамбовская область – 5129,3 тыс. тонн
9. Волгоградская область – 5088,3 тыс. тонн
10. Липецкая область – 4440,4 тыс. тонн
11. Орловская область – 4324,7 тыс. тонн
12. Алтайский край – 4197,9 тыс. тонн
13. Белгородская область – 4044,3 тыс. тонн
14. Башкортостан – 4038,0 тыс. тонн
15. Оренбургская область – 3861,7 тыс. тонн.

## Молоко у коровы на языке и в отчетах минсельхоза

В текущую зимовку во всех категориях хозяйств муниципальных районов Саратовской области вошло поголовье крупного рогатого скота в количестве 456,6 тыс. голов, в том числе:

- поголовье коров – 199,6 тыс. голов;
- лошадей – 15,6 тыс. голов;
- овец – 610,5 тыс. голов.

Для обеспечения имеющегося поголовья сельскохозяйственных животных кормами на зимне-стойловый период 2020-2021 годов фактически заготовлено:

- сена – 784,6 тыс. тонн (101% к потребности);
- соломы – 822,9 тыс. тонн (101%);
- сенажа – 58,4 тыс. тонн (138%);
- силоса – 243,9 тыс. тонн (107%);
- засыпано зернофуража – 522,3 тыс. тонн (102%).

На 1 условную голову скота заготовлено 15,8 ц корм. ед., благодаря заготовке сенажа и силоса сверх плана, составило 101,9% от прогнозируемого уровня.

В общественном секторе насчитывается 171,9 тыс. голов крупного рогатого скота, в том числе 71,9 тыс. голов коров, 212,4 тыс. голов овец.

Для поголовья скота сельхозорганизаций и крестьянских (фермерских) хозяйств требовалось заготовить сена 246,6 тыс. тонн, сенажа 42,4 тыс. тонн, соломы 269,4 тыс. тонн, силоса 228,5 тыс. тонн, зернофуража 174,1 тыс. тонн, или 16,6 ц корм. ед. грубых и сочных кормов на 1 условную голову.

До конца зимовки поголовье скота в сельхозорганизациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах обеспечено кормами в полном объеме. Фактически заготовлено:

- сена – 246,6 тыс. тонн (100% к потребности);
- соломы – 290,2 тыс. тонн (107%);
- сенажа – 58,4 тыс. тонн (138%);
- силоса – 243,9 тыс. тонн (106%);
- засыпано зернофуража – 178,8 тыс. тонн (103%).

На одну условную голову скота заготовлено 16,8 ц корм. ед.

В зимовку задействовано 1189 животноводческих помещений, из них:

- для крупного рогатого скота – 830;
- для мелкого рогатого скота – 247;
- для свиней – 75.

Все помещения полностью очищены и продезинфицированы, проведен ремонт. Грубые корма подвезены к местам зимовки.

Благоприятные погодные условия, сложившиеся в октябре текущего года, позволили проводить выпас скота в Левобережных районах области, что способствует сокращению расхода заготовленных кормов.

Кроме того, в хозяйствах Аткарского, Вольского, Воскресенского, Духовницкого, Калининского, Лысогорского, Озинского, Петровского, Самойловского и Турковского районов имеются грубые и концентрированные корма на реализацию.

Крупные свинопольные комплексы также имеют полную обеспеченность кормами.

Птицеводческие предприятия имеют 3-х месячный запас кормов. В связи с круглогодичной технологией производства закупка кормов ведется постоянно по заключенным договорам.

В целом текущая зимовка скота проходит в штатном режиме.

Источник: МСХ области

## Объем реализации молока в сельхозорганизациях вырос на 5,6%

По оперативным данным Минсельхоза России, по состоянию на 9 ноября 2020 года суточный объем реализации молока сельскохозяйственными организациями составил 46,24 тыс. тонн, что на 5,6% (2,5 тыс. тонн) больше аналогичного показателя 2019 года. Максимальные объемы реализации достигнуты в Республике Татарстан, Краснодарском крае, Воронежской, Кировской, Свердловской, Ленинградской, Белгородской, Новосибирской областях, Удмуртской Республике.

Средний надой молока от одной коровы за сутки составил 16,48 кг, что на 0,86 кг больше, чем годом ранее. Лидерами среди регионов по данному показателю являются Ленинградская, Калининградская, Пензенская, Липецкая, Тульская, Владимирская, Кировская, Калужская, Белгородская, Вологодская, Воронежская, Рязанская, Московская, Свердловская области, Краснодарский край, Республика Крым. В этих регионах получено более 20 кг молока в расчете на корову.



### Информация о ходе сельскохозяйственных работ по районам области на 17.11.2020 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ЗОН И РАЙОНОВ	Обмолочено зерновых и зернобобовых культур, всего, га	Валовой сбор зерновых и зернобобовых культур, всего, тонн	Обмолочено яровых зерновых и зернобобовых культур, всего, га	Валовой сбор яровых зерновых и зернобобовых культур, всего, тонн
1	18	19	20	21
ЗАПАДНАЯ				
Ардадакский	69554	250046	32492	88516
Балашовский	95213,3	370826,2	46407,6	154220,2
Романовский	43537,8	142749,5	21930,8	56968,5
Ртищевский	65613	179175	32504	71429
Самойловский	79271	236620	34483	75243
Турковский	40206	158907,5	20212	63910,5
ЦЕНТРАЛЬНАЯ (ПР.)				
Аткарский	69247	212907	23692	46576
Екатериновский	94095	305905	34624	80396
Калининский	91901	288422	39489	84821
Петровский	60402	150441,1	24752	37677,1
СЕВЕРНАЯ (ПР.)				
Баз.Карабулакский	47254	109494	16133	24080
Балтайский	24483	59796	8854	16127
Вольский	32550	80875	9263	12905
Воскресенский	20700	49270	8596	13827
Новобурасский	33809	116560,4	15167	43625,4
Хвалынский	30776	65942	15168	22192
ЮЖНАЯ (ПР.)				
Красноармейский	36970	55090	13257	13800
Лысогорский	42762,3	75632	22324,3	27732
Саратовский	18573	43697	8665	16202
Татищевский	48260	108988	24876	38858
СЕВЕРНАЯ (ЛЕВ)				
Балаковский	79113	176279	58732	117652
Духовницкий	69359	122058	46244	58540
Ивантеевский	58688	107528,5	42805	61245,5
Марковский	61779	159552	34902	87890
Пугачевский	108036	238302	52628	76222
ЦЕНТРАЛЬНАЯ (ЛЕВ)				
Ершовский	107775	203660	32638	29644
Краснокутский	88829	171774	26119	23129
Краснопартизанский	57170	99492,3	29496	30836
Ровенский	24584	47238	5050	1738
Советский	40721	134143,1	3548	4175,1
Федоровский	70154	129299,8	21280	16456,8
Энгельский	69085	212639	16522	41639
ЮГО-ВОСТОЧНАЯ				
Алгайский	1390	955,3	892	173
Дергачевский	75597	111286	35730	28056
Новоузенский	50700	64905	30267	9441
Озинский	40021	85327	11139	10218
Перелюбский	105060	190977	57219	47051
Питерский	51004	78253	17514	6293
ИТОГО :	2204242,4	5395012,7	975614,7	1639505,1

Источник: МСХ Саратовской области

## «Пальмовая» семечка

В январе-сентябре т.г. Россия импортировала 749,9 тыс. т пальмового масла, что на 1% меньше, чем за аналогичный период в прошлом году. Сообщает агентство Зерно Он-Лайн со ссылкой на Федеральную таможенную службу.

Объем импорта масла в стоимостном выражении вырос по сравнению с прошлым годом на 20%, до 564,1 млн. долл. США.

Основными поставщиками пальмового масла в Россию остаются Индонезия (710,9 тыс. т), Нидерланды (13,6 тыс. т) и Малайзия (11,7 тыс. т). При этом доля Индонезии в общем объеме импорта масла за год выросла с 89% до 95%.

Поставки пальмового масла идут, главным образом, в Краснодарский край (398,8 тыс. т) и Саратовскую область (197,7 тыс. т).



## Отраслевые союзы просят сохранить размер льготного кредитования для АПК

Об этом свидетельствует письмо-обращение в адрес главы Минсельхоза Дмитрия Патрушева, подписанное Союзмолоком, Национальным Союзом свиноводом, Союзсахаром, Масложировым союзом, Национальным союзом птицеводов и Национальной мясной ассоциацией.

Лоббисты аграрных отраслей в обращении указывают, что льготные короткие кредиты являются важнейшим фактором в поддержке оборотных средств сельхозпредприятий. В настоящее время на сайте нормативно-правовых актов размещен проект постановления Минсельхоза, предусматривающий изменение порядка определения федеральным аграрным ведомством максимального размера льготного краткосрочного кредита, предоставляемого одному заемщику на территории субъектов

федерации. В частности, в нем указывается, что Минсельхозом России принято решение с 2021 года установить предельное значение льготного краткосрочного кредита, предоставляемого одному заемщику на территории каждого субъекта РФ в сумме не более 1 миллиарда рублей в год. В 2020 году максимальный размер льготного кредита по одному заемщику был увеличен вдвое – с 60 млн. рублей до 1,2 млрд. рублей. Такое решение было принято отраслевым министерством с целью поддержания устойчивого функционирования организаций АПК в результате распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19). В обращении союзов отмечается, что порядка 80% от общего объема производства в промышленном выпуске сельскохозяйственной и готовой пищевой продукции 7 обеспечивают предприятия, входящие

в перечень 20 крупнейших по объемам производства в каждом из секторов АПК, для которых важен размер кредитного лимита, особенно в текущих кризисных условиях 2020 года, пишет agrobok.ru. Кроме того, отраслевики напоминают – в нынешнем году зафиксирован резкий рост цен на внутреннем рынке на зерно – порядка 30-50%, а из-за ослабления национальной валюты и пандемии Covid-19, с ростом валютной волатильности существенно выросли в цене импортные компоненты, в том числе запчасти на оборудование и ингредиенты кормового производства, о чем мы сообщали ранее. Отраслевые объединения, подписавшие обращение, уверены, что размер льготного кредита аграриям необходимо как минимум сохранить на прежнем уровне, а в идеале – увеличить на 30%.

Ершовском (0,7 тыс. га), Советском и Вольском (0,6 тыс. га) районах.

К началу ноября на территории нашей области произведено 366,5 тыс. тонн овощной продукции, в том числе овощей закрытого грунта 33,5 тыс. тонн. В т. ч. лука репчатого 104,8 тыс. тонн, капусты – 50,5 тыс. тонн, огурцов – 14,3 тыс. тонн, томатов – 30,3 тыс. тонн, моркови столовой

## Хорошие овощи должны пахнуть как бекон. Деньгами

В связи с неоднократными обращениями сельхозтоваропроизводителей к руководству региона по вопросу возмещения части затрат на возделывание овощей открытого грунта, а также принимая во внимание высокие затраты на производство, губернатором Владимирской области В.В. Сипягиным было принято решение о выделении из областного бюджета дополнительных средств. До 22 октября т.г. субсидии в полном объеме доведены до сельхозтоваропроизводителей.

**Справочно:** в 2019 году затраты на производство овощей открытого грунта составили около 100 тыс. рублей на 1 гектар посевной площади.

Что касается Саратовской области, то в текущем году овощными культурами во всех категориях хозяйств было занято 16,3 тыс. га (в 2019 было 15,1 тыс. га).

В структуре овощных культур в хозяйстве всех категорий под лук на репку отведено 3,3 тыс. га

(110 % к уровню прошлого года), капусту – 1,5 тыс. га (106%), томаты – 1,5 тыс. га (94%), огурцы – 0,8 тыс. га (100%), морковь – 0,7 тыс. га (101%), свеклу столовую – 0,5 тыс. га (109%), чеснок – 0,3 тыс. га



(100%) и прочие овощи (тыква, кабачок, перец, баклажан и т.д.) 7,7 тыс. га (150%). Увеличены площади под тыквой.

Наибольшие площади овощных культур размещены в Энгельском (2,9 тыс. га), Ровенском (2,5 тыс. га), Марксовском (1,3 тыс. га), Саратовском (1,0 тыс. га),

– 16,7 тыс. тонн, свеклы столовой – 13,8 тыс. тонн, чеснока – 4,0 тыс. тонн тыквы – 28,9 тыс. тонн и т.д.

Наибольший валовой сбор овощей открытого грунта в Энгельском районе – 90,4 тыс. тонн, Ершовском – 48,7 тыс. тонн, Марксовском – 26,1 тыс. тонн, Ровенском – 27,0 тыс. тонн, Советском – 17,5 тыс. тонн.



ра и хлебоприемных предприятия, рассчитанные на 3,2 млн. тонн емкостей одновременно хранения.

Для сушки зерновых и масличных культур в области имеется 278 ед. зерносушилок, мощность которых позволяет сушить свыше 50 тыс. тонн зерна в сутки.

## Положили. До лучших времен?

На элеваторы и хлебоприемные предприятия области по оперативной информации поступило почти миллион тонн нового урожая, большая часть – пшеница 870 тыс. тонн, ячмень – 38 тыс. тонн и прочие культуры. Об этом сообщает МСХ области.


Наибольшие объемы зерна урожая 2020 года приняты ООО «Элеватор «Красный Кут», АО «Екатериновский элеватор», ООО «Татищевское ХПП», ООО «Ершовский элеватор», ООО «Элеватор «Озинки», ООО «Турковский зерновой терминал», ООО «Дергачевский элеватор».

Общая емкость по хранению элеваторного и складского типа

в области с учетом собственных зернохранилищ сельхозтоваропроизводителей составляет 7 млн. тонн, из них началу приема продукции нового урожая пустовало на 6 млн. тонн. Проблем с размещением зерна нового урожая на элеваторах и хлебоприемных предприятиях области нет.

В текущем сезоне значительная часть собранного урожая также размещена сельскохозяйственными товаропроизводителями в собственных зернохранилищах. Их емкость составляет 3,8 млн тонн.

В области услуги по хранению зерновых и масличных культур оказывают 52 элевато-



**Покровское**  
ОЛЫМНО-ВНЕДРЕНЧЕСКОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ

**СЕМЕНА  
ОРИГИНАЛЬНЫЕ  
ЭЛИТНЫЕ  
И РЕПРОДУКЦИОННЫЕ**

<p><b>НУТ</b> Сокол®, Галилео®, Бенефис®</p> <p><b>ЧЕЧЕВИЦА ЗЕЛЕНАЯ</b> Даная, Дельта®</p> <p><b>ЧЕЧЕВИЦА КРАСНАЯ</b> Пикантная, Рубиновая</p> <p><b>СУДАНСКАЯ ТРАВА</b> Юбилейная 20, Кинельская 100</p> <p><b>ПРОСО</b> Золотая Орда® (светло-желтое) Ярлык® (красное), Альбатрос® (белоснежное)</p> <p><b>ПОДСОЛНЕЧНИК гибриды:</b> Атрибут® (устойчив к гербициду Евро-Лайтнинг®) Ампер® (устойчив к гербициду Экспресс®) Аббат®, Форум® <b>высокомасличные сорта:</b> Мираж®, Актив®, Альтруист®, Саратовский 20, Кондитерский сорт: Покровский®</p> <p><b>СОРГО</b> Озинский РНС, Дергачевский РНС</p> <p><b>ГИБРИДЫ КУКУРУЗЫ РСК</b> РСК Аврора, РСК Заря, Золотой початок 190 СВ, Золотой початок 200 СВ, ЗПТК 260, Золотой початок 340 МВ, Краснодарский 291 АМВ</p> <p><b>УСЛУГИ ПО ОЧИСТКЕ, СУШКЕ И СЕПАРИРОВАНИЮ ПРОДУКЦИИ</b></p>	<p><b>ГОРЧИЦА БЕЛАЯ</b> Ария®</p> <p><b>ГОРЧИЦА САРЕПСКАЯ</b> Виват®</p> <p><b>КОРИАНДР</b> Арома®</p> <p><b>САФЛОР</b> Ершовский 4®</p> <p><b>РАСТОРОПША ПЯТНИСТАЯ</b> Амулет®</p> <p><b>СОЯ</b> Марина®, Покровская®</p> <p><b>ЛЕН МАСЛИЧНЫЙ</b> Рашель® (коричневый), Еруслан® (светло-желтый) Артем® (коричневый)</p> <p><b>СОРГО-СУДАНКОВЫЙ ГИБРИД</b> Сосед®, Сабантуй®</p>	<p><b>ГРЕЧИХА</b> Барыня®</p> <p><b>ФАЦЕЛИЯ</b> Наталия</p> <p><b>РЕДЬКА МАСЛИЧНАЯ</b> Амбер®</p> <p><b>РЫЖИК ЯРОВОЙ</b> Дебют®</p>
--	---	---

**8 800-1000-364, 8-987-377-98-81**

## В России грибам присвоили статус сельхозпродукции

В России грибы отнесли к сельскохозяйственной продукции. Соответствующее постановление правительства РФ опубликовано на официальном интернет-портале правовой информации.

Как сказано в документе, в подраздел «Овощные культуры открытого и закрытого грунта» вошли грибы и трюфели, а в подразделе «Производство семеноводства овощных культур» появились пункты о мицелии грибов (грибница), в частности в отношении тепличных шампиньонов.

Сейчас в России действует нулевая ставка налога на прибыль на деятельность сельхозпроизводителей, связанную с продажей произведенной и переработанной ими собственной сельхозпродукции. При этом не связанная с сельхозпроизводством деятельность попадает под общую ставку в 20%. Грибов в списке сельхозпродукции не было, в связи с чем их производители жаловались на неравные



с другими производителями сельхозпродукции условия.

Как пояснил РИА «Новости» директор национального союза производителей плодов и овощей России (плодоовощной союз) Михаил Глушков, в 2019 году они обратились в минсельхоз РФ, чтобы грибы отнесли к сельскохозяйственной продукции в части налогообложения. «Рады, что наша инициатива была поддержана», – заявил он.

# Гибриды подсолнечника для России и Казахстана

**Гибриды подсолнечника, созданные в научно-производственном объединении «Алтай» имеют высокий потенциал урожайности и хорошие адаптивные\* свойства.**

## ВСЕГДА В ПОИСКЕ ЛУЧШИХ

В 2019 году компания «СибАгроЦентр» представила аграриям свои высокопродуктивные гибриды подсолнечника Синтез и Союз. В 2020 году переданы на госсортоиспытания еще два гибрида подсолнечника. Семеноводческая работа в компании ведется с 2002 года по классической методике ВНИИМК, признанной лучшей в мире. Для селекционной и исследовательской работы в 2011 году на базе предприятия было создано научно-производственное объединение «Алтай».

Компания ежегодно закладывает более 150 опытных участков в разных агроклиматических зонах. Только таким образом можно воочию увидеть семеноводческие достижения других компаний, узнать достоверные результаты урожайности сортов и гибридов, сравнить, выбрать и предложить партнерам действительно лучшее.

После нескольких лет испытаний и тщательного анализа специалисты «СибАгроЦентра» предлагают партнерам только те сорта и гибриды, которые показывают себя наилучшим образом в конкретных условиях.

## ТЕСНАЯ СВЯЗЬ С АГРАРИЯМИ И ПЕРЕРАБОТЧИКАМИ

«СибАгроЦентр» работает в постоянном контакте как с сельхозтоваропроизводителями, так и с переработчиками товарной продукции и хорошо знает потребности всех участников рынка.

Аграрии хотят, чтобы все вызревало, давало хороший урожай и прибыль. Переработчикам нужно, чтобы сырье было отличного качества: с высоким содержанием масла, если речь идет о масличных сортах, и крупными эстетичными сеянками, если о кондитерских. Закупщики регулярно интересуются контактами хозяйств, приобретавших семена определенного гибрида или сорта.

Компания ежегодно закладывает более 150 опытных участков в разных агроклиматических зонах. Только таким образом можно воочию увидеть семеноводческие достижения других компаний, достоверно узнать результаты урожайности сортов и гибридов, сравнить, выбрать и предложить партнерам действительно лучшее.

Так, переработчики проявляют повышенный интерес к подсолнечнику Алей (собственной селекции «СибАгроЦентра») из-за его высокой масличности,

## НА УРОВНЕ ВЫСШИХ СТАНДАРТОВ

Мотивация для создания новых гибридов и сортов под-

предпочтение сорту Алтай. Зная требования переработчиков, особое внимание при выведении этого сорта селекционеры уделяли крупности, вкусовым и эстетическим качествам семян.

Оперативно реагируя на требования рынка товарного подсолнечника, компания «СибАгроЦентр» предлагает аграриям именно те гибриды и сорта, которые будут востребованы у переработчиков.



В Тюменцевском районе Алтайского края новый высокомасличный гибрид Синтез показывает урожайность 27,93 ц/га, трехлинейный гибрид Союз – 27,4 ц/га. Количество осадков за период вегетации 165 мм, дата сева 16.05.2020, дата уборки 20.10.2020.

которая достигает 52-54%, и к новым гибридам Синтез и Союз, которые также отличаются высокой масличностью.

Среди кондитерских сортов жаровщики и фасовщики отдадут

солнечника состоит в том, что «СибАгроЦентру» приходится конкурировать с лучшими отечественными и зарубежными компаниями. Это здоровая конкуренция, от которой аграрии



Ориентируясь на достижения лидеров селекционно-семеноводческой отрасли, селекционеры НПО «Алтай» создают более урожайные гибриды подсолнечника с высоким содержанием масла, приспособленные к определенным агроклиматическим условиям.

лишь выигрывают. Ориентируясь на достижения лидеров селекционно-семеноводческой отрасли, алтайские селекционеры создают гибриды подсолнечника более урожайные, более приспособленные к определенным условиям, с высоким содержанием масла.

гибридах российской и зарубежной селекции присутствуют гены отечественных сортов.

Одним из основных условий получения высоких урожаев является технология возделывания. Применение интенсивных технологий при возделывании отечественных сортов и гибри-

Уникальность селекционно-семеноводческой компании «СибАгроЦентр» именно в том, что здесь не только создают гибриды подсолнечника, наилучшим образом адаптированные к условиям российских полей, но и реализуют семена французской компании RAGT, понимая: аграрии должны иметь выбор из самых лучших предложений на рынке как отечественной, так и зарубежной селекции.

«СибАгроЦентр» работает в постоянном взаимодействии с ведущими научными учреждениями России: МСХА им. К.А. Тимирязева, Всероссийским НИИ масличных культур, Сибирским НИИ кормов, Федеральным исследовательским центром института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН, Федеральным Алтайским научным центром агробиотехнологий и другими.

Преимущество российских селекционно-семеноводческих компаний заключается в возможности взаимодействовать с ведущими отечественными научными учреждениями. Это сотрудничество в дальнейшем и будет определяющим фактором развития селекции и взаимодействия науки и производства.

Начало современной селекции подсолнечника было положено именно в нашей стране. Общеизвестный факт: абсолютное во всех современных сортах и

дов позволяет получать такие же высокие результаты, как у зарубежных аналогов.

Нет смысла отрицать тот факт, что у аграриев есть некий кредит



В феврале 2020 года международный директор компании RAGT Semences Патрик Грегуар специально приехал на Алтай, чтобы познакомиться с аграриями, которые успешно возделывают гибриды RAGT в России и Казахстане.

доверия к иностранной продукции, в том числе семенам (чему способствовал развал Советского Союза в конце 80-х и в «лихие девяностые»). Но уже много лет в опытах и на производстве российские селекционеры доказывают, что отечественные гибриды и сорта подсолнечника не уступают импортным, а в ряде случаев даже превосходят их!

Уникальность селекционно-семеноводческой компании «СибАгроЦентр» именно в том, что здесь не только создают гибриды подсолнечника, наилучшим образом адаптированные к условиям российских полей, но и реализуют семена французской компании, понимая, что аграрии

лучшими зарубежными и российскими аналогами, выбирает наиболее подходящие.

RAGT Semences – это семейная компания, основанная в 1919 году, достижения селекции в которой передаются из поколения в поколение, от отца к сыну. Они проверены временем.

В штате компании 300 селекционеров и технологов, из них 80 инженеров и докторов наук. В их распоряжении 17 исследовательских станций, расположенных по всей Европе; 63 экспериментальные станции; 280 тысяч сортоиспытательных участков; лаборатории для проведения различных видов исследований.

Французские гибриды хо-



Семена новых, высокопродуктивных гибридов селекции научно-производственного объединения «Алтай»: СИНТЕЗ, СОЮЗ, АТОМ, ВЕКТОР можно приобрести по специальной цене от 5000 руб/п.е. для широких производственных испытаний. Потенциальная урожайность 35-40 ц/га.

должны иметь выбор из самых лучших предложений на рынке как отечественной, так и зарубежной селекции. Потому, что лучшая реклама – высокие урожаи на полях партнеров!

рошо себя показывают на алтайских полях, и партнеры знают об этих достижениях. В феврале 2020 года международный директор компании RAGT Semences Патрик Грегюар специ-



В 2020 году в Тюменцевском районе Алтайского края гибрид Волльф (RAGT Semences, Франция) показал урожайность 32,08 ц/га (при влажности 8%). Средняя урожайность на демонстрационных участках в данном хозяйстве составила 29,82 ц/га

#### ФРАНЦУЗСКИЕ ГИБРИДЫ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ

Более 10 лет в ведущих хозяйствах Алтайского края возделываются гибриды подсолнечника и кукурузы RAGT Semences, которые по праву считаются одними из лучших в мире. Начиная с 2010 года компания «СибАгроЦентр» ведет наблюдение на опытных участках за различными гибридами RAGT, сравнивает их с

ально приезжал на Алтай, чтобы познакомиться с аграриями, которые успешно возделывают гибриды RAGT в России и Казахстане. Мероприятие организовала компания «СибАгроЦентр», которая является официальным дилером RAGT Semences в Алтайском крае. Результатом мероприятия стали новые контракты на поставку семян и расширение географии возделывания гибридов RAGT.



В компании «СибАгроЦентр» работают две современные высокотехнологичные линии по инкрустации семян и упаковке в бумажные мешки «Евростандарт». По просьбам наших партнеров для отправки семян подсолнечника за рубеж информация на мешках теперь дублируется на английском языке.

С 2001 года в конкурсных сортоиспытаниях гибриды RAGT Semences стабильно находятся в лидерах по урожайности среди более чем 80 лучших сортов и гибридов ведущих отечественных и зарубежных селекционно-семеноводческих компаний. Специалисты «СибАгроЦентра» тщательно выбирают наиболее подходящие гибриды из линейки RAGT по продуктивности и групповой спелости. На момент уборки влажность этих гибридов составляет в среднем по годам 8–10%. Это подчеркивает целесообразность их возделывания в Алтайском крае.

К примеру, в условиях сильной засухи в 2012 году (60 мм осадков за период вегетации) Иолла дала 20,5 ц/га, Веллокс – 20,9 ц/га при уборочной влажности 7-7,5%. Это максимальные результаты среди 48 сортов и гибридов отечественных и зарубежных компаний, прошедших испытания!

В 2019 году, при 110 мм осадков, гибриды Волльф и Веллокс показали лучшие результаты урожайности среди 29 сортообразцов (27,2 и 26,7 ц/га соответственно). Причем, максимальную урожайность гибриды показали в хозяйствах Казахстана, Омской области, Алтайского края: 35-40 ц/га.

В 2020 году в Тюменцевском районе гибрид Веллокс показал урожайность 32,6 ц/га, РЖТ Волльф – 31,8 ц/га, новый гибрид РЖТ Франклин КЛ – 32,3 ц/га.

*По вопросам приобретения семян новых, высокопродуктивных гибридов подсолнечника селекции НПО «Алтай» (Синтез, Союз, Вектор, Атом), кондитерского сорта подсолнечника Алтай и масличных сортов Алей, Енисей, Кулундинский 1 обращайтесь в ООО «СибАгроЦентр» по тел: 8-906-965-93-26*

*По вопросам приобретения семян гибридов подсолнечника RAGT Semences обращайтесь в ООО «Росагротрейд» по тел. 7 861 278-22-41*

*\*адаптивные свойства включают в себя устойчивость к изменчивости климатических условий и болезням.*

## Статус юридического лица для фермеров будет сохранен бессрочно

Государственная Дума приняла в первом чтении законопроект, который сохраняет статус юридического лица для крестьянско-фермерских хозяйств.

Комментируя это решение, Владимир Плотников, первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы по аграрным вопросам, Президент АККОР, рассказал, что на сегодняшний день 12,6 тысяч хозяйств работают в статусе юридического лица. Это самые крепкие, самые обустроенные и трудолюбивые крестьянские семьи. Именно они составляют костяк фермерского движения, являются опорой для многих российских сел. Они чувствуют ответственность за людей, за тех, кто работает и живет рядом. От этого законопроекта зависит и судьба первых российских фермеров, которые создавали свои хозяйства как юридические лица 25-30 лет назад.

Но по действующему законодательству до 1 января 2021 года все они были обязаны изменить свой статус.

«В прошлом уже дважды продлевались сроки перерегистрации, – комментирует Владимир Плотников, – сначала до 2013 года, затем до 2021 года. Но проблема-то осталась. Данный вопрос неоднократно поднимался фермерским сообществом. Поэтому депутаты-члены фракции «Единая Россия» выступили с инициативой



раз и навсегда снять упоминание сроков, а действие данной нормы сделать бессрочным. Соавторами такой поправки стали и депутаты других фракций. В первом чтении законопроект принят единогласно.

После окончательного рассмотрения законопроекта и подписания его президентом России фермерские хозяйства будут вправе сохранить статус юридического лица. Никакой обязательной перерегистрации больше не потребует. Фермеры смогут спокойно работать, обеспечивать россиян высококачественными продуктами по доступной цене, обустроить нашу землю и делать российскую деревню современной и благоустроенной.

Глава КХ «Рубин» Турковско-го района Александр Евгеньевич Власов (на снимке) и его друзья будут очень рады этой новости.

## Экспортные цены на пшеницу снова начали расти

Экспортные цены российской пшеницы на прошлой неделе выросли на фоне планов Минсельхоза ввести вывозную квоту на зерно, сообщает Reuters. По данным Института конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) и аналитического центра «СовЭкон», за неделю пшеница с протеином 12,5% подорожала с \$253/т до \$254/т (FOB Новороссийск), в мелководных портах цены укрепились на \$2 до \$235/т. По данным Refinitiv, цены выросли с \$254,5/т до \$256/т.

Попытки трейдеров снизить цены в портах в основном остаются безуспешными. Цены на пшеницу с протеином 12,5% в глубоководных портах выросли с 18-18,7 тыс. руб./т неделей ранее до 18,1-18,8 тыс. руб./т (СРТ). Отдельные компании на неделе выходили с активными краткосрочными закупками, разогрев рынок, отмечают аналитики «СовЭкона». На внутреннем рынке пшеница 3-го класса подешевела на 25 руб. до 16050 руб./т, цена 4-го класса осталась на уровне 16025 руб./т, 5-й класс подорожал на 50 руб. до 14925 руб./т с самовывозом для европейской части страны, следует из мониторинга центра.

При этом мировой биржевой рынок был в целом стабилен. По

итогах недели декабрьский контракт SRW закрылся на \$5,93/бушель (\$218/т; -1,4% по сравнению с позапрошлой неделей); контракт на французскую пшеницу – на отметке 210 евро/т (\$249/т; +0,6%), сравнивает «СовЭкон».

На прошлой неделе Минсельхоз предложил установить квоту на экспорт пшеницы и меслина, ржи, ячменя и кукурузы за пределы ЕАЭС в общем объеме 15 млн т. Предполагается, что ограничения будут действовать с 15 февраля до 30 июня 2021 года. С 1 февраля по 5 февраля следующего года Минсельхоз распределит квоту между участниками рынка, которые экспортировали зерно с начала текущего сезона по 31 декабря.

По мнению аналитиков «СовЭкона» это будет стимулировать трейдеров экспортировать больше до января, чтобы обеспечить себе квоту большего объема, но в целом эффект от нее для рынка будет нейтральным. «Размер зерновой квоты, предложенный Минсельхозом, оказался близок к нашим ожиданиям и не оказал заметного влияния на цены, – оценивает аналитики центра. – В краткосрочной перспективе мы ожидаем, что рынок пшеницы будет относительно стабильным или немного снизится».

Источник: Агроинвестор



# Право министра на самоопределение

По итогам первого брифинга для региональных журналистов министра сельского хозяйства Саратовской области Романа Ковальского

**На какие рычаги намерен нажимать новый министр, какие принципы внедрять – вот что нас интересовало в ходе первого с момента назначения официально брифинга Романа Ковальского. Наша газета задала 15 письменных вопросов из 27, и нас меньше всего волновали растущие цены на сахар и подсолнечное масло (а именно с этих задачек коллег начался наш разговор), поскольку Ковальский и вообще руководство региона никак не способно влиять на эту проблему. Федеральная антимонопольная служба (ФАС), где только что сменилось руководство, выявила попытки создать в России «сахарный картель» (среди его участников ожидаемо называют «Русагро»), вот пусть она и разбирается.**

Гендиректор Института конъюнктуры аграрного рынка Дмитрий Рылько (один из наших любимых аналитиков) в комментарии The Insider назвал обвинения ФАС безосновательными: «Я не понимаю таких обвинений. Наверное, ФАС тревожит рост цен на сахар, но это объективный и довольно длительный процесс, связанный с неурожаем в этом году и сверхвысоким урожаем в прошлом. Да, по сравнению с прошлым годом цены сильно выросли, но это произошло потому, что в этом году очень серьезный неурожай и сверхурожай в прошлом году. Сахарные компании же сами себе не враги, нужно продавать, выполнять заказы. Когда цены в прошлом году падали, было больно нашим аграриям, но это почему-то никого не волновало. В этом году цены растут для того, чтобы дать аграриям стимул для производства свеклы в следующем году – вот это почему-то взволновало».

Что касается роста цен на продовольствие, то тут тоже нужно четко делить функции министерства сельского хозяйства и министерства торговли, поскольку с минсельхоза требуют показатели экспорта, а минторговли давно пора ввести купоны для малообеспеченных слоев населения. Тогда будут адекватными цены на хлеб, молоко и прочее, которые бы устраивали всех – сельхозтоваропроизводителей, переработчиков и пищевиков. Но это наше личное мнение, послушаем, что говорит министр.

## О ЦЕНАХ

– Саратовская область традиционно входит в десятку российских регионов, где своя основа рациона. Мы полностью обеспечены зерном, мукой, макаронными изделиями, маслом растительным, свининой, яйцами, овощами – и все это собственного производства. При этом обеспеченность зерном

в 5 раз (!) превышает внутренние потребности, подсолнечным маслом – в 17 раз (!), овощами – на 136%. Но есть продукты питания, по которым регион использует в допустимых пределах ресурсы ввоза: это картофель, мясо, фрукты.

Отвечая на конкретный вопрос о росте цен, считаю, проблема обусловлена общими тенденциями, которые сложились на мировом рынке. Урожай в России почти на четверть ниже прошлого года. Сказались неблагоприятные погодные условия, в первую очередь на юге России: засуха весной и летом. Крупнейший экспортер Украина также столкнулась с неурожаем, что грозит сокращением производства. Засуха, затронувшая большую часть юга и центральной части страны, уничтожила примерно полтора миллиона тонн подсолнечника. Такая же ситуация и в Канаде. Кроме того снизился объем производства пальмового масла (в Малайзии, в частности, на 8%), оно служит одним из заменителей подсолнечного масла и влияет на мировой рынок именно этого товара.



2020 год войдет в историю отрасли как один из наиболее удачных для нашего региона сезонов. Валовой сбор зерновых и зернобобовых культур к 10 ноября составляет 5,3 млн тонн при средней урожайности 24,3 ц/га. По итогам года МСХ планирует выйти на рубеж 5,4 млн тонн. Подсолнечника намолочено 1,8 млн тонн. Убрали Сахарная свекла убрана на 93% площадей, накопано 183 тыс тонн. По итогам сезона планируем выйти на 200 тыс. тонн.

Засуха затронула довольно большую территорию Саратовской области, поэтому если в прошлом году мы собрали 2,2 млн тонн маслосемян, то в этом году лишь 1,77 млн. Однако и эти объемы полностью покрывают потребность в сырье перерабатывающих производств, которые находятся на территории Саратовской области – порядка 1,3 млн. Аналогичная ситуация и сахарной свеклой. Рост цен объясняется ростом цен на мировых рынках, также сокращением посевных площадей, снижением урожайности из-за погодных условий.

Ситуацию по ценам региональный минсельхоз постоянно отслеживает. Но эта проблема не могла не коснуться и нашего региона: из-за низких закупочных цен, которые сложились в 2019-м году, местные аграрии были вынуждены весной сократить на 30% посевные площади сахарной свеклы, возделывали около 7 тысяч гектаров вместо 10-11. Но, тем не менее, внутренние потребности Балашовского сахарного комбината, единственного регионального переработчика, обеспечены полностью. На его мощностях будет произведено около 50 тысяч тонн сахара. Хочу отметить, что буквально на днях Масложировой союз России проводил встречу в

Правительстве РФ по волнующим масложировиков проблемам обеспечения сырьем, те вышли с инициативой ввести экспортные пошлины. Но вопрос пока остается открытым. Безусловно, государство данную ситуацию мониторит, и в любом случае если возникнет риск, что отечественная масложировая отрасль может остаться без сырья, будут предприняты соответствующие действия.

## О ВАЛОВКЕ И ЭКСПОРТЕ

В условиях, когда даже Минсельхоз России перестал помещать в открытый доступ оперативные данные о ходе весенне-полевых работ и уборочной страды (раньше выкладывались полноценные таблицы Excel с информацией по всем регионам и сельхозкультурам), трудно просить саратовский минсельхоз публиковать информацию в разрезе районов и культур. Зато ею, насколько нам известно, вовсю торгует Информационно-консультационная служба (ИКС). Поэтому все крутится вокруг положительных показателей,

которые трудно и опровергнуть, и проверить. Вот и новый «неиспорченный» министр Ковальский предпочитает говорить о хорошем:

– По намолоту зерновых и зернобобовых культур Саратовская область находится на седьмом месте в России и на втором месте в ПФО после Татарстана. По намолоту подсолнечника Саратовская область – абсолютный лидер в стране. И в прошлом, и в этом году. И 2021 год не станет исключением – задачу не снижать производство маслосемян никто с повестки дня не снимается. Но вначале следует разобраться, почему так разнится урожайность данной культуры на соседних полях в одном и том же районе.

Если говорить об экспорте, то к началу ноября с территории региона отгружено более 1,4 млн тонн зерновых, в том числе в экспортном направлении – 1,2 млн тонн. Что касается внутреннего потребления, то из полученных 5,1 млн тонн (вес урожая после подработки) региону требуется всего лишь 1,690 млн тонн, в том числе на семена – 370 тыс. тонн, на зернофураж – 390 тыс. тонн и натуроплату порядка 215 тыс. тонн. На переработку внутри региона будет направлено 615 тыс. тонн, из них 450 тыс. тонн



на продовольственные цели – для хлебопечения порядка 100 тыс. тонн, зерно для производства муки на реализацию 260 тысяч и зерно на производство крупы 90 тысяч тонн. Остальное – на кормовые цели, это 665 тысяч тонн. 3 млн 445 тысяч тонн – объем, который мы готовы экспортировать.

## О СОЕ И ЭКСПОРТЕ В КИТАЙ

– Говоря о перспективе возделывания сои на территории Саратовской области, следует отметить, что буквально 6 лет назад они не превышали 7 тыс га, в этом году соей было занято 29 тыс га. В нашем регионе ее выращиванием занимаются 40 хозяйств, собравшие 45 тысяч тонн.

Если раньше мы сою рассматривали как исключительно экспортно ориентированную культуру, то сейчас она интересна и внутренней переработке, поскольку позволяет обеспечить животноводство ценным белковым кормом. Ну а тот, кто будет выращивать сою на экспорт, получит дополнительную субсидию на гектар. Объем финансирования составил 14 млн руб., 12 млн уже доведены до сельхозтоваропроизводителей области.

Без сомнения, посевные площади данной культуры будут увеличиваться, что объясняется развитием мелиоративного комплекса нашего региона. Еще один немаловажный момент, хочу на него обратить внимание, это возрождение



3 млн 445 тысяч тонн – это тот объем зерна, который мы готовы экспортировать.

отечественной селекции и отечественного семеноводства. Буквально неделю назад Саратовскую область посетил заместитель Министра сельского хозяйства РФ Максим Иосифович Увайдов. Он побывал в ФГБНУ РосНИИСК «Россорго», где не только встречался с коллективом института, но и знакомился с возможностями производственных участков.

Один из вопросов, который поднимал Увайдов, – возрождение отечественной селекции. Речь велась не только о сорго, но и о таких экспортных культурах, как соя и кукуруза, которые востребованы на рынке. Наша задача данное направление поддерживать. Хотел отметить, что меры

господдержки, 14 миллионов рублей, поощряют возделывание сои именно отечественной селекции, причем районированных сортов. И обязательно применение минеральных удобрений. Если говорить об экспорте сои, то с начала года за рубеж отправлено более 20 тысяч тонн, в том числе 10 тыс. тонн бобов нового урожая.

## О БАБОШКИНЕ, СТРЕЛЬНИКОВЕ И ЧУВСТВЕ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ

Вопрос от нашей газеты: «Министр сельского хозяйства Иван Бабошкин пришел на должность, чтобы «прорубить окно» в Иран, Египет, Турцию, потому что искренне считал, что спрос обязательно создаст предложения. Это он провел первую толковую «Зерновую конференцию». Он здорово продвинул саратовский нут. Алексей Владимирович Стрельников делал ставку на развитие мясного и молочного животноводства. Скажите, какой вы видите стратегию развития агропромышленного комплекса нашего региона? Какого конька запряжете вы?»

– Правильно отмечено: ставку необходимо делать на прорывные направления, акцентируя внимание на тех позициях, в чем регион может стать лидером. Безусловно, огромное значение имеет развитие экспортного потенциала нашего региона, развитие экспортно-проводящей структуры – данной про-

блема Иван Анатольевич Бабошкин уделял особое внимание. В этой связи хочется отметить, что, действительно, его усилия способствовали продвижению нашей региональной продукции, увеличились посевные площади под нутом.

Но со времени его работы в должности министра было построено немало складов, элеваторов, погрузочных железнодорожных площадок. К примеру, ООО «Сельхозтехника» завершает возведение элеватора в Перелюбском районе, КФХ «Агрос» – в Ртищеве. Еще несколько предприятий установили зерновые хабы или склады при них, в регионе успешно функционируют семь водных элеваторов.

Алексей Владимирович Стрельников также оставил после себя хорошее наследство. Стартовало немало инвестиционных проектов, причем больше в молочном животноводстве, чем в мясном. Положительная динамика в статистике отрасли присутствует, мы ведем теснейшую работу с сельхозтоваропроизводителями, разрабатываем правила игры и акцентируем внимание на мерах поддержки по этому направлению. Однако считаю, в животноводстве следует двигаться семимильными шагами, чтобы хотя бы догнать лидирующие регионы, такие как, к примеру, Калужская область.

Безусловно, моей команде необходимо сосредоточиться на нерешенных вопросах. И животноводство – первый из них. А поскольку отрасль находится в зоне рискованного земледелия, то без развития орошения, в том числе лиманного; без гарантированного производства кормов, без обеспечения разнообразными кормами перспектив развития у данного направления, конечно же, не будет. Поэтому вторая цель, которая перед нами стоит, – развитие мелиорации.

Разумеется, в регионе есть серьезные подвижки в этом вопросе: за последние 6 лет было введено в эксплуатацию 53 тыс. га. Мы провели инвентаризацию мелиорированных земель, насчитали 115 тыс. га, которые находятся в боевой готовности, из имеющихся 257 тысяч. Соответственно, ставим задачу в ближайшие годы развернуть

140 тысяч гектаров устойчивого полива, чтобы иметь возможность развиваться.

Третье. Еще одним направлением, которому необходимо уделить самое пристальное внимание, безусловно, является социальное развитие села. Важно, что на сегодняшний день работает государственная программа Российской Федерации «Комплексное развитие сельских территорий». Есть положительная динамика в ее финансировании. Радует, что на 2021-й год планируется увеличение по сравнению с 2020-м годом новых направлений, в которых наш регион стал принимать участие.

Четвертое. Среди стратегических задач саратовского минсельхоза, безусловно, было и будет, повышение кадрового потенциала, обмен опытом, проведение учебных семинаров и круглых столов, самых разнообразных конференций. Саратовский минсельхоз должен стать центром инноваций, тем более что Саратов всегда ассоциировался с прогрессом, а где сейчас прогресс, если не в сельском хозяйстве. Мы всегда можем воспользоваться поддержкой наших ученых из СГАУ, НИИСХ Юго-Востока, Поволжского НИИ экономики и организации АПК, института Россорго. Сегодня мы уже говорим о цифровых технологиях в сельском хозяйстве. Это очень актуально, это востребовано, за этим будущее. Соответственно, необходим опре-

деленный уровень подготовки специалистов. Следует проводить на территории Саратовской области, ведущего аграрного региона страны, больше выставок как российского, так и международного уровня, привлечь другие регионы, чтобы делиться опытом, обмениваться и активно внедрять все самое передовое на территории нашей Саратовской области.

**ОБ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКЕ**

Пара вопросов была от журналистов по регионализации и по Международному эпизоотическому бюро (МЭБу). Но вначале повторюсь: животноводство было и является приоритетным направлением АПК Саратовской области. Есть проблемы, мы это не скрываем, мы их знаем. Эти беды обусловлены спецификой отрасли, непрерывностью производственных процессов, энергоемкостью, высокими трудозатратами и рядом других причин. Мы с вами отлично понимаем, что, конечно, в животноводстве нет той маржинальности, как в выращивании кукурузы или сахарной свеклы, и не все аграрии активно занимаются развитием данного направления.

Но все-таки следует отметить, что именно многопрофильность сельхозпредприятий является залогом их стабильности. Мы с вами являемся свидетелями традици-

онных серьезных колебаний и на зерновом рынке, не только на сахарном, поэтому, когда у предприятия развивается несколько отраслей, несколько направлений развития – это позволяет предприятию быть финансово устойчивым. А животноводство позволяет стабильно, в течение года, получать «живые деньги», которые всегда оказываются к месту и ко времени. Кроме того животноводство – это решение проблемы занятости на селе, это ключевые вопросы демографии.

Поэтому мы и дальше будем учиться у регионов-пионеров различным подходам в развитии отрасли. Учтивая, что в нашей области молоком в основном занимаются небольшие КФХ, мы хотим переориентироваться на местности и реализовать несколько крупных инвестиционных проектов. Отсюда такое внимание к успешному опыту роботизированных ферм, современных технологий автоматизированного содержания коров и доения.

Если говорить о продуктивности животных, судя по статистике, с годами она растет, но нам еще многое предстоит сделать в этом отношении. И у нас есть флагманы, на которые стоит равняться. К примеру, племязавод «Трудовой» Марковского района, который вошел в ТОП-10 лидеров по надою на фуражную голову по РФ. У нас в регионе есть и другие примеры, на которых стоит учиты-

ся, как необходимо заниматься экономикой.

Не могу не поделиться радостной новостью: уже в середине декабря на территории колхоза «Новые выселки» Калининского района откроется первая роботизированная ферма. Сейчас завершается монтаж оборудования, идет пуско-наладка.

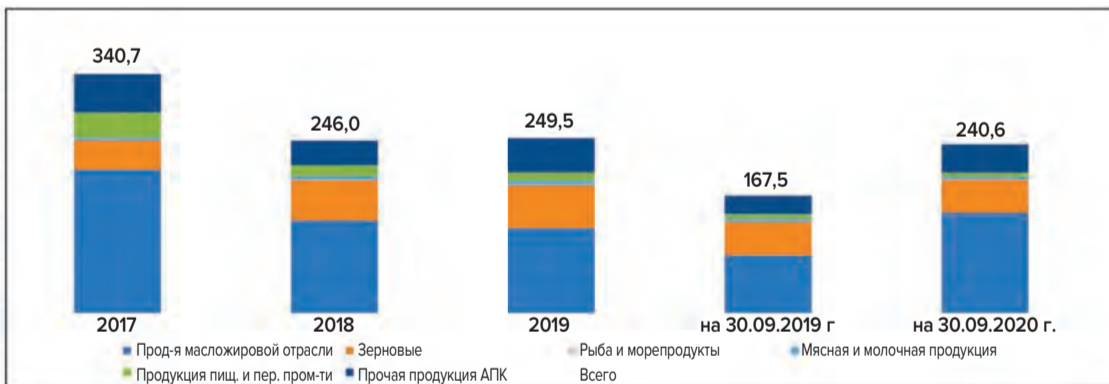
Говоря о перспективах строительства такой же роботизированной фермы в ООО «Волга» Балаковского района, докладываю: сейчас ведутся переговоры с поставщиками. За зиму, думаю, все этапы согласования будут завершены, и уже весной мы заложим строительную площадку. В эксплуатацию объект будет введен до Нового года. А уже в 2022 году будет открыт склад запасных частей и сервисный центр компании Laly. Все договоренности остаются в силе, данный проект обязательно будет реализован.

Отвечая на вопрос о непростой ситуации на рынке мяса, которая у нас сложилась в этом году из-за ограничений МЭБ – да, действительно, проблема была, и проблема на данный момент сохраняется. Хотел отметить, что сегодня регион в соответствии с требованиями МЭБ имеет статус по ящуру «благополучный без вакцинации до признания МЭБ», т. е. по международному законодательству пока остается зоной риска.

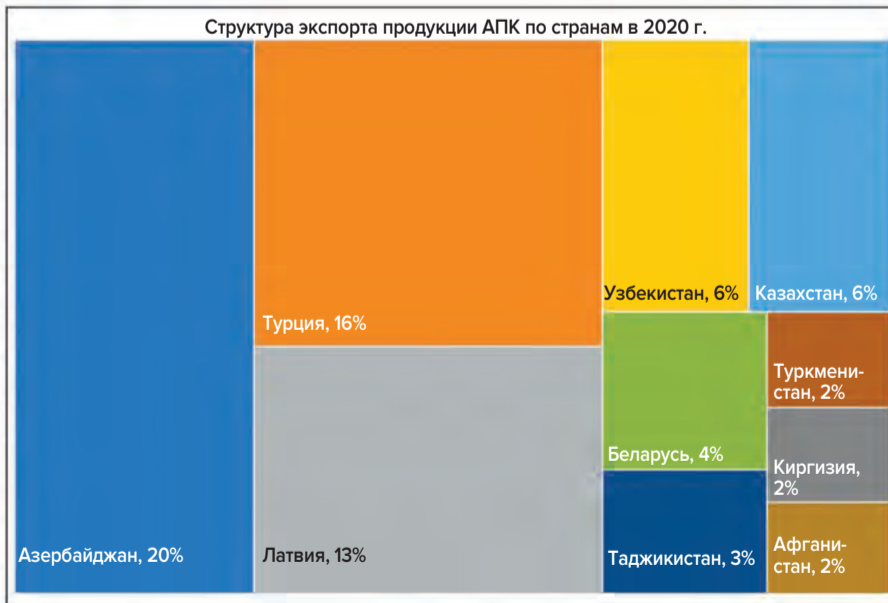
ПРОДОЛЖЕНИЕ СТР 10

Основные показатели экспорта продукции АПК Саратовской области

По видам продукции	экспорт на 30.09, млн долл. США			ср. цена долл. США/тонна		
	2019 г.	2020 г.	%	2019 г.	2020 г.	%
Продукция масложировой отрасли	82,7	143,2	+73,3	442,5	468,4	+5,9
Зерновые	47,8	47,4	-0,9	203,1	195,4	-3,7
Рыба и морепродукты	0,0	0,0	-100,0	3 493,9	-	-
Мясная и молочная продукция	4,1	3,8	-8,3	1167,3	1022,5	-12,4
Продукция пищ. и пер. пром-ти	7,0	5,9	-15,5	1126,1	521,8	-53,7
Прочая продукция АПК	25,9	40,2	+55,3	211,6	297,7	+40,7
<b>Общий итог</b>	<b>167,5</b>	<b>240,6</b>	<b>+43,6</b>	<b>302,1</b>	<b>344,4</b>	<b>+14,0</b>



По странам-импортерам	экспорт на 30.09, млн долл. США			Экспорт 2020 года по видам продукции, млн долл. США					
	2019 г.	2020 г.	%	Масло-жир	Зерно-вые	Рыба	Мясо+молоко	ПППП	Прочие
1. Азербайджан	36,9	47,0	+27	6,3	38,8	-	0,0	1,1	0,8
2. Турция	10,3	37,7	в 3,6 раза	25,2	0,0	-	-	0,1	12,4
3. Латвия	22,8	30,5	+34	24,1	-	-	-	-	6,3
4. Узбекистан	11,8	14,1	+19	13,2	-	-	0,0	0,1	0,7
5. Казахстан	11,6	13,8	+19	6,4	0,1	-	2,7	0,9	3,6
6. Беларусь	8,4	9,2	+9	7,5	-	-	-	0,5	1,1
7. Таджикистан	10,0	7,2	-27	6,6	-	-	-	0,6	0,1
8. Туркменистан	1,5	4,2	в 2,8 раза	3,5	-	-	-	0,7	0,0
9. Киргизия	1,7	4,2	в 2,4 раза	2,0	-	-	0,3	0,5	1,4
10. Афганистан	1,6	4,1	в 2,6 раза	4,0	0,0	-	-	-	-
Прочие страны	50,9	68,7	+35	44,4	8,4	0,0	0,7	1,4	13,8
<b>Общий итог</b>	<b>167,5</b>	<b>240,6</b>	<b>+44</b>	<b>143,2</b>	<b>47,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,8</b>	<b>5,9</b>	<b>40,2</b>



Продукция масложировой отрасли		2019 г.	2020 г.	%
итого		82,7	143,2	+73
Масло подсолнечное, хлопковое, сафлоровое	46,0	92,9	в 2 раза	
Жмыхи прочие	20,4	25,9	+27	
Маргарин	11,0	18,9	+72	
Майонез и др. соусы	5,2	5,6	+8	
-	-	-	-	
Прочее	0,1	0,0	-100,0	

Зерновые		2019 г.	2020 г.	%
итого		47,8	47,4	-1
Пшеница	37,7	39,4	+5	
Кукуруза	6,2	7,6	+23	
Гречиха, просо, проч.	0,2	0,2	+17	
Ячмень	3,5	0,2	-95	
Сорго зерновое	0,0	0,0	-	
Прочее	0,2	0,0	-100,0	

Прочая продукция АПК		2019 г.	2020 г.	%
итого		25,9	40,2	+55
Зернобобовые	11,9	21,8	+83	
Масличные семена и плоды	3,1	4,0	+30	
Соевые бобы	1,6	2,8	+77	
Семена льна	0,2	1,7	в 9,2 раза	
Соки фруктовые	0,9	0,6	-35	
Прочее	8,3	9,3	+13	

\* данные по экспорту России в страны ЕАЭС - за 8 месяцев; данные экспорту продукции АПК по кодам вне групп 01-24 ТНВЭД - за 8 месяцев; данные по форме 8-ВЭС-рыба – за 8 месяцев.

# Право министра на самоопределение

НАЧАЛО СТР 8

Однако мы уже подали заявку, чтобы МЭБ признало наш регион «благополучным без вакцинации», ориентировочно это произойдет в конце мая 2021 года, что позволит нам поставлять животноводческую продукцию и в регионы Центральной России, и на экспорт.

Задавался вопрос по эпизодической обстановке в регионе. Сейчас она относительно стабильная, АЧС в этом году выявлено не было. Один случай птичьего гриппа выявлялся в Энгельском районе, там все локализовано. Каких-то проблем и ограничений вывоза сельхозпродукции с территории Энгельского района не существует.

## О КОРМАХ

Вопрос обеспеченности кормами непростой. В этом году сложилась серьезная проблема в юго-восточной левобережной зоне, особенно в Александрово-Гайском, Новоузенском и Питерском районах. Из-за почвенно-атмосферной засухи сельхозтоваропроизводители испытали дефицит кормов. Из резервного фонда правительства были направлены средства в объеме 14,7 млн рублей для КФХ Алгайского района. Корма были закуплены. Новоузенский район восполнял потребность в кормах за счет соседних районов.

По имеющейся в министерстве сельского хозяйства информации, сено и солома для сельхозживотных заготовлены в полном объеме. В текущую зимовку вошли 456 тысяч голов КРС во всех категориях хозяйств муниципальных районов Саратовской области, это 100,4% к уровню прошлого года. В том числе 199 тысяч коров, или 100,2% к уровню прошлого года. Таким образом, снижения поголовья сельхозживотных не допущено. Вопрос обеспеченности кормами на условную голову все-таки был решен. Поэтому, еще раз повторюсь: чтобы нам гарантированно получать корма, в юго-восточных районах области необходимо восстановить лиманное орошение. Раньше только в Алгайском районе заливалось порядка 30 тыс. га. В 2020 году, судя по отчетам, было охвачено порядка 5 тысяч гектаров. Поэтому мы будем и дальше двигаться в данном направлении, чтобы поддержать заготовку кормов. Сейчас нашими юристами прорабатывается вопрос, чтобы оросительные системы, которые строятся для обеспечения кормами, стояли на особом счету, имели финансовые преференции.

## О ГОСПОДДЕРЖКЕ В МЕЛИОРАЦИИ

Начиная с 2019 года, развитие мелиорации земель сельхозназначения осуществляется по двум

направлениям. Это ведомственная программа «Развитие мелиоративного комплекса России на период 2019-2025 гг.», в результате реализации которой к 2026 году производство продукции растениеводства на мелиорируемых землях должно увеличиться на 117%, а также федеральный проект «Экспорт продукции АПК на период 2019-2024 гг.», которая предусматривает существенный прирост производства на мелиорированных землях к 2025 году – в частности, на 2,3 млн тонн зерновых и 1,3 млн тонн сои. Если называть цифры, касающиеся Саратовской области, то объем финансирования по подпрограмме «Развитие мелиорации сельскохозяйственных земель Саратовской области» государственной программы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» в 2020-м году составил 270 млн рублей. В рамках национального проекта «Экспорт продукции АПК» было направлено 65 млн руб. на строительство орошаемого участка площадью 773 гектара. Мы активно взаимодействуем с Министерством сельского хозяйства РФ, только в этом году ввели 5 тысяч гектаров по первой программе, которую я отметил, и 773 гектара по экспорту. Поскольку часть участков орошения уже введена в эксплуатацию, мы просим Департамент мелиорации МСХ РФ выделить к концу года дополнительные средства по этим двум программам: где-то 70 и 88 млн рублей. Нужно успеть довести эти средства до сельхозтоваропроизводителей нашего региона, повторюсь, до конца года.

## О ЗАРПЛАТЕ

К 1 сентября этого года средняя заработная плата в организациях АПК и пищевой промышленности нашего региона составила 25 446 рублей. И хотя цифра демонстрирует рост – 114% к уровню прошлого года (было 20 400) – этого недостаточно. Губернатор области поставил задачу выйти на 30 800 рублей. И мы с сельхозтоваропроизводителями, с главами районов работаем в данном направлении. В рамках Трёхсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений перед минсельхозом, правительством и профсоюзами была поставлена задача создать в каждом муниципальном районе межведомственную комиссию, которая занимается проведением «разъяснительной работы» среди тех руководителей хозяйств, у которых уровень оплаты труда ниже, чем средний уровень по отрасли в нашем регионе. С привлечением налоговой инспекции, пенсионного фонда, фонда социального страхования, профсоюзных организаций. Эта работа проводится и, действительно, положительная динамика есть.

Кроме того в Саратовской областной думе сформирована рабочая группа, которая совместно

с министерством сельского хозяйства изучает реальные возможности получателей средств господдержки привязать заработную плату к налоговой отдаче. В формате живого общения с руководителем сельхозпредприятия члены комиссии пытаются разобраться, по какой причине имеются отклонения в уровне оплаты труда.

Безусловно, в этом вопросе необходимо учитывать и климатическую зональность нашей Саратовской области. Мы с вами прекрасно понимаем, что доходы с одного гектара в Балашовском и Турковском районах сопоставлять с доходами в левобережных Александровогайском или Питерском невозможно. Поэтому подход должен быть здоровым.

Но главный источник повышения уровня оплаты труда – это все-таки увеличение доходности отрасли. В этом году мы видим,



Безусловно, моей команде необходимо сосредоточиться на нерешенных вопросах.



особенно у растениеводов, приемлемые закупочные цены, которые позволяют вести не только расширенное воспроизводство, но и платить людям достойную заработную плату. Мы видим, что по итогам этого полевого сезона аграрии имеют свободные средства, активно гасят кредиты, проводят модернизацию производства, приобретают современную технику, совершенствуют технологии. Но все-таки, на мой взгляд, необходимо уделять внимание и адекватной оплате труда.

В этом году было выявлено 2380 случаев неформальных трудовых отношений. Называя эту цифру, я хочу обратить внимание всех руководителей: сегодня необходимо инвестировать не только в технологии, не только в технику, не только в инфраструктуру, но не менее важно инвестировать в самый главный потенциал своих предприятий – в кадры, в людей, в их пенсионное будущее. И в этом направлении тоже будем усиленно работать.

## О БЮДЖЕТЕ НА 2021 ГОД, ПЕРСПЕКТИВАХ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Вопрос задан своевременно. Именно сейчас в Саратовской областной думе заседает согласительная комиссия по бюджету на 2021 год, где мы выдвигаем свои предложения. Также ожидается, когда выйдет во втором чтении проект федерального бюджета на 2021 год, мы познакомимся с предварительными цифрами финансирования нашего региона по программам софинансирования АПК. Хочу отметить одно: по предварительной информации, объем финансирования на 2021 год составит порядка 2 млрд руб. В этом году с учетом региональных средств – 2,2 млрд.

Но эта цифра не итоговая. Мы будем ходатайствовать о выделении

дополнительных средств, особенно по таким направлениям, которые я называл, – животноводство, комплексное развитие сельских территорий.

Говоря о бюджете, хочу отметить, что только по компенсирующим субсидиям на 2021 год запланировано 812 млн, это на 42 млн больше, чем в 2020 году. Речь идет о погектарной поддержке малых и средних предприятий, элитном семеноводстве, мясном и молочном животноводстве, овцеводстве, племенном животноводстве, производстве шерсти, а также агростраховании.

Плюс стимулирующие субсидии запланированы на сумму 505 млн руб. Они будут направлены на закладку садов, на поддержку малых форм хозяйствования (по программам «Начинающий фермер», «Семейная животноводческая ферма»), на поддержку сельхозкооперации (обновление технологической базы). Также стимулирующие субсидии направлены на поддержку производства зерновых и зернобобовых культур.

На мелиорацию, как я говорил, запланировано не ниже уровня

2020 года (270 и 65 млн руб.). В соответствии с проектом Федерального бюджета на 2021 год, для Саратовской области предусмотрен межбюджетный трансферт на возмещение части затрат на уплату процентов по привлеченным инвестиционным кредитам (займам) в сумме 21 млн рублей, на условиях софинансирования средства областного бюджета – 1,1 млн рублей, что соответствует потребности предприятий региона по кредитам, привлеченным до 1 января 2017 года и прошедшим отбор в Минсельхозе России. В 2020 году за счет погашения ссудной задолженности получателями поддержки были 20 предприятий, сумма 34,5 млн рублей.

И еще одно важное направление финансирования для нас – по госпрограмме «Комплексное развитие сельских территорий». В этом году на реализацию данной программы было направлено 150 млн рублей, в 2022 году сумма будет гораздо выше – 224,3 млн руб. Увеличение произошло благодаря тому, что наш регион принял участие в ведомственной целевой программе «Современный облик сельских территорий». Из десяти заявок предварительный отбор прошли шесть, финансированием обеспечен только один проект: в селе Репное Балашовского района к типовой школе пристроят спортивный зал и дополнительные учебные классы. Объем финансирования – 48,8 млн рублей.

Финансирование по национальным проектам на 2021 год за счет бюджетов двух уровней запланировано в объеме 104 млн рублей, из них на развитие малых форм и сельхозкооперацию – 52 млн руб.

Одним из основных направлений в программе является водоснабжение. В 2020 году на территории региона финансировались

работы по 6 объектам, 3 из которых завершены в этом году. В будущем году будет продолжено финансирование сел: Березовка Пугачевского района, Хлебновка Балаковского района и поселка Новопушкинское Энгельского района.

По направлению «Благоустройство сельских территорий» мы приняли участие в финансировании 71 проекта на сумму 57,3 млн рублей.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 31.05.2019 года № 696 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Комплексное развитие сельских территорий» мы в этом году приняли участие в реализации муниципальной программы «Комплексное развитие населенных пунктов Натальинского муниципального образования Балаковского муниципального района Саратовской области» и продолжим в 2021 году, финансирование порядка 65 млн.

Реализуя Постановление правительства РФ «Стабильное развитие сельской местности на период с 2017-го по 2019-й годы, а также на 2020-й год», постепенно улучшаем жилищные условия наших граждан. В этом году это коснулось 8 семей. К началу декабря дополнительно поступят еще 10 млн. На 2021-й год пока до нас довели 5 миллионов рублей, а поскольку это крайне незначительные средства будем работать над их увеличением.

Еще раз остановлюсь на том, что помимо адекватной оплаты труда, создания достойных условий на рабочих местах, применения современной техники, все-таки необходимо сохранять и возрождать социальную инфраструктуру, объекты социальной сферы – акушерские пункты, клубы, школы, детские сады. Вот почему в ближайшие годы основное внимание будет уделяться современному облику саратовского села. Учитывая ошибки прошлых лет, когда регион не набирал необходимых баллов, мы продолжим формировать заявки и направлять их в Минсельхоз России с тем, чтобы как можно активной вовлекать наше население, муниципальную власть и руководство сельхозпредприятий в трансформацию окружающей нас действительности.

Вместо вывода. Отвечая на вопросы журналистов, это нужно было отметить, наверное, с самого начала, Роман Станиславович Ковальский был максимально искренен. Подкупали его открытость и желание изменить имидж минсельхоза как самого консервативного и закрытого ведомства в правительстве Саратовской области. Из сильных качеств – ориентированность на результат, широчайшие связи благодаря депутатскому прошлому, лидерство, системное мышление, работоспособность. В любом случае Ковальский – опытный производственник, рыбак, и это его самая сильная и самая выгодная черта. Поэтому нам остается надеяться, что своей энергией он зарядит не только нас, журналистов, но и свою команду.

Светлана ЛУКА

## Российской норке пока не грозит песец

Дания готова распрощаться с отраслью по производству норкового меха, которая приносит ей до 800 миллионов долларов ежегодно. Из-за стремительного распространения коронавируса в «душегубки» отправится все поголовье норки в Дании – от 17 до 19 миллионов зверьков. Daily Storm узнал, что российские звероводы не будут истреблять русскую норку. Однако и занять место скандинавов на мировом рынке им вряд ли удастся – мешает позиция Минсельхоза и невысокое качество меха.

На зверофермах в Дании была обнаружена мутировавшая форма коронавируса, способная распространяться на людей и замедлять образование антител. Премьер-министр Метте Фредериксен заявила, что мутировавший вирус представляет «риск для эффективности» будущей вакцины против COVID-19. Власть отнеслась к проблеме крайне серьезно и приняли решение уничтожить всех норок. Норки уничтожат на всех фермах, а их более тысячи, хотя случаи заражения обнаружили на 207-ми. Помощь в избиении животных фермерам окажут военные.

В России не разделяют опасений датчан – ситуация с возможным забоем отечественного поголовья норки даже не обсуждается. Особой опасности никто не видит, хотя Россельхознадзор еще летом сообщал, что заболеть могут не только норки, но и собаки, кошки, хорьки, свиньи, куры и утки.

«Эта ситуация нас не касается. И вообще, мы считаем, что вся эта история с коронавирусом раздута и надумана, — сказал Daily Storm президент Российского пушно-мехового союза Сергей Столбов. По его словам, «коронавирус еще недостаточно изучен, и такими темпами мы доберемся до кошек и собак».

При этом в отрасли уже обсуждают грядущее повышение цен на мех норок. И дело не только в «геноциде» зверьков в Дании. «Настроения в обществе против меховой отрасли, теплые зимы — все это уже вело к снижению спроса. Последний год датский фермер нес убыток, продавая товар дешевле себестоимости. Чтобы решить проблему, планировалось создать дефицит, к чему и шла отрасль, — рассказал меховщик Виктор Константинопольский. — На 2021 год прогнозировалось падение мирового производства со 100 миллионов до 25-30 миллионов шкурок. Тут как раз еще и коронавирус. Норки в мире будет совсем мало».

В 2019 году Дания экспортировала норковый мех почти на полмиллиарда долларов. Российский Минпромторг уже заявил, что у отечественных звероводов появился шанс занять место на

мировом рынке, где доля Дании достигает 40%. Но у оптимизма Минпромторга, кажется, нет серьезных оснований. Объем мирового рынка превышает миллиард долларов в денежном выражении. Это заманчивая цифра. Однако вот уже несколько лет российская пушная отрасль испытывает серьезные трудности, и даже сохранение поголовья во время пандемии тут не поможет.

Сейчас занять место датчан нереально ни по объемам, ни по качеству продукции, считает президент Российского пушно-мехового союза. «В Дании почти 1800 ферм против наших 35 звероводческих хозяйств. Многие фермы в Дании — это небольшие предприятия, которые занимаются только выращиванием зверей. Вся остальная инфраструктура, сервис, корма — покупные. У нас в России полносистемные хозяйства со своими кормоцехами, холодильниками. Российская звероферма производит в среднем 100 тысяч шкурок в год. Но сегодня доля рынка России в мировом пушном звероводстве — 3%. Доля Дании — 40%», — объясняет Сергей Столбов.

Другой момент связан с качеством меха русской норки. Датские производители сегодня обладают лучшим мировым генофондом скандинавской норки, таков результат десятилетней селекционной работы и исследований. Скандинавский мех отличается очень густой подшерсток и ворс средней длины. На скандинавскую разновидность зверька, которую выращивают в Дании и Финляндии, сегодня приходится 80% от мирового рынка норки.



Русская норка была выведена в СССР в 1928 году, и ее мех довольно сильно отличается от скандинавского и американского меха благодаря высокому подшерстку и более длинному ворсу. Внешний вид изделий из русской норки более «лохматый». Таким образом, чтобы занять место Дании, русским производителям придется делать упор на разведение скандинавской норки.

Россия может прибавить максимум 3-6% к нынешним объемам, и уйдет на это от трех до пяти лет, считает Столбов: «Состояние нашего звероводства сейчас не такое, чтобы оно могло резко рвануть вверх даже при благоприятных внешних факторах». При этом, отметил он, России выгодно сохранить и развить отрасль в условиях, когда в мире может возникнуть серьезный дефицит пушнины, а для этого государство должно оказать поддержку звероводческим хозяйствам. Ведь если Россия не воспользуется ситуацией, то ей воспользуется Китай.

С главой Российского пушно-мехового союза согласен и меховщик Виктор Константинопольский. Он уверен, что у России действительно есть возможность захватить лидерство в будущем и она может вернуть себе позиции, которые занимал СССР. Советские звероводы поставляли на мировой рынок до 13 миллионов шкурок в год.

Впрочем, в отличие от коллеги, Константинопольский скептически оценивает потенциал Китая: «Там не тот климат, чтобы хорошо и качественно выращивать пушнину. Они выращивали, по некоторым сведениям, до 50 миллионов норок и сейчас сократили до пяти миллионов».

Главная проблема, по мнению Константинопольского, в том, что сейчас в России не существует звероводства как отдельной отрасли. «Минсельхоз нас не замечает, и звероводство фактически загубили, после того как ввели его в отрасль «животноводство» и обложили 20% НДС. Поэтому зверохозяйства начали загибаться. Власть должны услышать профессионалов».

Мечты российских звероводов о дефиците меха постепенно воплощаются благодаря деятельности зоозащитных организаций и общему тренду на ликвидацию пушной отрасли в Европе. Мнение зооактивистов сыграло существенную роль в решении датских властей уничтожить поголовье норки.

Пушной бизнес осуждают как бесчеловечный. Животных на пушных фермах выращивают тысячами, содержат в тесных проволочных клетках. А в ситуациях, подобных нынешней, — убивают жестоким способом, не сильно отличающимся от применения нацистских газовых камер.

С 2000 года уже восемь европейских стран запретили звероводство. В 2013 году так решили в Нидерландах — четвертом после Дании, Китая и Польши производителе меховой норки. После кампании зоозащитников правительство проголосовало за закрытие отрасли. Последняя ферма должна быть упразднена к 1 января 2024 года. Теперь пандемия коронавируса дала зоозащитникам новый аргумент.

Источник: Daily Storm

### В ТЕМУ

Министр сельского хозяйства и продовольствия Дании уходит в отставку, это может быть связано с нашумевшим решением об умерщвлении всех норок в королевстве, сообщает Датское радио.

«Могенс Йенсен уходит с поста министра сельского хозяйства. История, связанная с решением об умерщвлении всех норок в Дании, стоила ему должности», — сообщает датское радио. Информацию об отставке подтвердил и сам министр. «По моим четким ощущениям, у меня больше нет необходимой поддержки парламентских партий, поэтому сегодня я сообщил премьер-министру, что хочу уйти из правительства», — приводятся в сообщении слова Йенсена.

Ранее сообщалось, что 4 ноября премьер-министр Дании Метте Фредериксен заявила, что все норки в стране должны быть уничтожены, а это 17 млн особей, так как могут быть носителями мутировавшего коронавируса и передавать его человеку. Этот вирус представляет опасность, поскольку снижает выработку антител, следовательно, создающиеся вакцины могут оказаться неэффективными против него. Спустя неделю власти Дании извинились за неправомерное требование умертвить всех норок из-за COVID-19 до принятия соответствующего закона, однако не отказались от идеи того, что норки нужно пустить под нож ради спасения человечества.

«Я приношу свои извинения за это», — заявила Фредериксен, выступая перед парламентом. Премьер-министр настаивает на том, что на прошлой неделе она не знала, что массовый забой норки будет незаконным.

Согласно официальным подсчетам, уже было убито около 2,5 млн норок, хотя представитель датской полиции заявил, что это число, скорее всего, будет выше.

## ЭТОЙ ОСЕНЬЮ МАШИНЫ ВОССТАНУТ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ТЕХНИКИ  
CASE IH И NEW HOLLAND СО СКИДКОЙ  
НА ЗАПЧАСТИ ДО 37%\*

\*Скидка до 37% дается на комплект оригинальных запасных частей при проведении капитального ремонта официальным дилером в зависимости от модели техники и агрегата.



реклама

SERVICETEAM  
WELL KEEP YOU FARMING  
GENUINEPARTS  
HIGH PERFORMANCE

CASE IH  
AGRICULTURE  
FOR THOSE WHO DEMAND MORE

Genuine Parts  
HIGH PERFORMANCE

NEW HOLLAND  
AGRICULTURE

8-800-770-07-69  
www.inter-tehnika.ru

ИНТЕР  
ТЕХНИКА  
ТРЕЙД

## Последователи «железного министра»

Лауреатами Национальной премии им. Ежевского А.А. в 2020 году стали 12 студентов. Саратовцев среди них нет

Объявлены лауреаты Национальной премии им. Ежевского А.А., которую учредила и ежегодно проводит при поддержке Минпромторга России Ассоциация «Росспецмаш». Победителями конкурса в 2020 году стали 12 молодых конструкторов за разработки в сфере сельхозмашиностроения.

Лауреаты представляют вузы из Кабардино-Балкарской Республики, Республики Башкортостан, Белгородской, Орловской, Ростовской, Челябинской, Самарской, Ульяновской и Иркутской областей, из Москвы и Санкт-Петербурга.

Традиционно высокий уровень конкуренции отметили эксперты конкурсной комиссии, состоящей из руководителей ведущих российских заводов по производству сельхозтехники, Ассоциации «Росспецмаш», ФГУП НАМИ, представителей Минпромторга России и специализированных СМИ.

На конкурс были представлены работы в различных направлениях, среди которых автоматизация сельхозтехники, разработки для уборочной, почвообрабатывающей техники и машин для внесения удобрений, проекты в области систем контроля посева и другие.

Лауреаты в своих эссе отмечают, что разработка и внедрение современных технологий для сельского хозяйства играют первостепенную роль в развитии агропромышленного комплекса.

Например, студент 5 курса ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова» Михаил Перушкин считает, что главная задача инженеров нового поколения – придать стимул производству отечественной машиностроительной продукции и вывести отрасль на лидирующие позиции не только в России, но и в мире.

Студент проходил практику в конструкторском бюро на ООО «КЗ Ростсельмаш», которое занимается проектированием кормоуборочных комбайнов, где проектировал опору силосопровода комбайна RSM 2650 в

программном комплексе «Siemens NX (Unigraphics)». Затем он начал заниматься научной работой, связанной с молотильным блоком зерноуборочного комбайна «RSM Acros-550».

По словам директора Ассоциации «Росспецмаш» Аллы Елизаровой, в последние годы в мире и в России всё более четко прослеживается тренд на цифровизацию сельского хозяйства. «Умная» сельхозтехника, работающая в наших полях, позволяет добиваться существенной экономии средств в процессе сельхозпроизводства. Именно молодые конструкторы будут определять будущее отечественного сельхозмашиностроения.

Важно находить и поддерживать талантливых инженеров, помогать наладить эффективное взаимодействие между ними и производителями сельхозтехники. Такие задачи призвана решать Национальная премия им. Ежевского А.А.

Торжественное награждение лауреатов пройдет в Санкт-Петербурге 27 ноября 2020 года на территории одного из самых современных российских производителей сельхозтехники – компании «Петербургский тракторный завод», которая является стратегическим партнером Премии в текущем году. Победители конкурса познакомятся с производственными площадками предприятия, пообщаются с сотрудниками конструкторского бюро, увидят реализованные масштабные инвестиционные проекты.

О перспективах развития отрасли студентам расскажут руководители Ассоциации «Росспецмаш» и Департамента сельхозхозяйственного, пищевого и строительно-дорожного машиностроения Минпромторга России.

**Лауреаты Национальной премии им. Ежевского Александра Александровича в 2020 году:**

– Артем Евгеньевич Андреев, студент 4 курса ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ им. В.Я. Горина»

Проект: «Разработка конструкции биогазового реактора непрерывной загрузки сырья сельскохозяйственного назначения»

Научный руководитель – Вендин Сергей Владимирович, профессор, заведующий кафедры «Электрооборудования и электротехнологий в АПК».

– Мурат Ахмедович Губжиков, студент 3 курса ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский ГАУ им. В.М. Коква»

Проект: «Модернизация ультрамалообъемного опрыскивателя для химической защиты плодовых насаждений»

Научный руководитель – Шехихачев Юрий Ахметханович, д.т.н., профессор, декан факультета «Механизации и энергообеспечения предприятий».

– Роберт Эльвирович Зиннатуллин, студент 4 курса ФГБОУ ВО «Башкирский ГАУ»

Проект: «Разработка системы контроля посева семян для зерновых сеялок и посевных комплексов»

Научный руководитель – Галлямов Фаиль Наилевич, доцент, заведующий кафедры «Сельскохозяйственных и технологических машин».

– Каймакова Анастасия Сергеевна, студентка 4 курса Азово-Черноморского инженерного института ФГБОУ ВО «Донской ГАУ»

Проект: «Обоснование возможности разработки широкозахватного культиватора к тракторам третьего класса».

Научный руководитель – Несмиян Андрей Юрьевич, д.т.н., доцент, профессор кафедры «Технологии и средства механизации агропромышленного комплекса».

– Александра Андреевна Коженикова, студентка 4 курса ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ»

Проект: «Механико-технологический подход к совершенствованию систем контроля посева пневматических сеялок»

Научный руководитель – Пятаев Максим Вячеславович, к.т.н., доцент кафедры «Эксплуатация машинно-тракторного парка».



– Виктор Юрьевич Копытин, студент 4 курса ФГБОУ ВО «Самарский ГАУ»

Проект: «Разработка мобильной биогазовой установки»

Научный руководитель – Киров Юрий Александрович, д.т.н., профессор кафедры «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства».

– Кантемир Замирович Ламердонов, студент 3 курса ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова»

Проект: «Разработка многофункциональных устройств по обработке почвы и улучшения мелиоративного состояния земель урбанизированных территорий»

Научные руководители – Камботов Азамат Адикович, Ламердонов Замир Галимович, преподаватели-исследователи «Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Коква».

– Александр Александрович Лансберг, студент 3 курса ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ им. Н.В. Парахина»

Проект: «Интеллектуальные распределительные электрические сети 0,4кВ на основе мультиточечных коммутационных систем»

Научный руководитель – Виноградов Александр Владимирович, к.т.н., доцент кафедры «Электрооборудования».

– Арина Вадимовна Морозова, студентка 4 курса ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский ГАУ»

Проект: «Разработка универсального смесителя-загрузчика твердых минеральных удобрений»

Научный руководитель – Ружьев Вячеслав Анатольевич, к.т.н., декан Факультета технических

систем, сервиса и энергетики, доцент кафедры «Технические системы в агробизнесе».

– Михаил Викторович Перушкин, студент 5 курса специалитета ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова»

Проект: «Исследование и анализ аэродинамического шума молотильного блока зерноуборочного комбайна»

Научный руководитель – Сиротин Павел Владимирович, доцент, к.т.н., заведующий кафедры «Автомобили и транспортно-технологические комплексы».

– Анна Юрьевна Ракова, студентка 2 курса ФГБОУ ВО «Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина»

Проект: «Устройство для очистки и обеззараживания воды»

Научный руководитель – Павлушин Андрей Александрович, д.т.н., профессор кафедры «Агротехнологии, машин и безопасность жизнедеятельности».

– Николай Николаевич Степанов, студент 4 курса ФГБОУ ВО «Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского»

Проект: «Устройство для автоматического управления работой очистки зерноуборочного комбайна»

Научные руководители – Бричагина Анастасия Александровна, к.т.н., доцент кафедры «Техническое обеспечение АПК» и Степанов Николай Васильевич, к.т.н., доцент кафедры «Эксплуатация машинно-тракторного парка, безопасность жизнедеятельности и профессиональное обучение».

Лауреаты премии будут награждены ценными призами и денежными премиями.

## Ростсельмаш – «Привлекательный работодатель 2020»

Компания Ростсельмаш получила звание «Привлекательный работодатель-2020» по версии Superjob.ru. Портал представил итоги ежегодного исследования.

Superjob.ru отметил активную деятельность Ростсельмаш по привлечению персонала и большой отклик соискателей, а также достойный уровень вознаграждения, предлагаемый компанией в своих вакансиях. «Несомненно, звание «Привлекательный работодатель-2020», полученное компанией Ростсельмаш – это показатель доверия соискателей и знак перспективной и открытой

компания, имеющей стабильное положение на рынке», – говорится в сообщении.

Результаты исследования «Привлекательный работодатель» подтверждаются вручением свидетельства утвержденного образца и соответствующим знаком, который в течение всего следующего года будет сопровождать корпоративную страницу со списком вакансий на Superjob.ru и других площадках.

«В 2020 году, несмотря на трудные условия в российской и мировой экономике, связанные с пандемией, компания Ростсельмаш увеличила производственную

программу и приступила к реализации ряда стратегически важных инвестиционных проектов. Все это потребовало дополнительных трудовых ресурсов. Весной компания провела масштабный набор персонала. На промышленную площадку пришли сотни рабочих и специалистов», – сказал директор по персоналу Ростсельмаш Денис Радионов. Он также уточнил, что средняя заработанная плата производственных рабочих компании составляет 44 тыс. рублей, что на 29% выше регионального показателя.

«Знак «Привлекательный работодатель» гарантирует соискателю,



и открытой компании, имеющей стабильное положение на рынке.

Ростсельмаш – группа компаний, в которую входят 13 предприятий, расположенных на 11 производственных площадках в 5 странах, выпускающих технику под брендом РОСТСЕЛЬМАШ. Продуктовая линейка включает более 150 моделей и модификаций 24 типов техники, в том числе зерно- и кормоуборочных комбайнов, тракторов, опрыскивателей, кормозаготовительного и зерноперерабатывающего оборудования. Реализация техники Ростсельмаш, ее предпродажная подготовка и сервисное обслуживание осуществляется через разветвленную по странам присутствия на 4 континентах дилерскую сеть компании.

**Обеспечение сохранности выращенного зерна без потерь и снижения качества – задача первостепенной важности для любого растениеводческого хозяйства. Главным является защита зерна и зерновых продуктов от уничтожения и порчи вредными насекомыми, клещами, грызунами. Первая фумигационная компания выступает за высокую культуру хранения хлебных запасов и призывает всех следовать данным правилам.**

Всю территорию хлебоприемных и зерноперерабатывающих предприятий следует обязательно систематически очищать от мусора, просыпей зерна. Сорная трава на территории должна систематически выкашиваться или уничтожаться с помощью гербицидов. Зараженные вредителями хлебных запасов участки территории необходимо обеззараживать. Одним из важнейших мероприятий, обеспечивающих предупреждение заражения зернопродуктов вредителями хлебных запасов является комплексная дезинсекция объектов при подготовке технической базы предприятий к приемке хлеба нового урожая. Обеззараживанию подлежат зернохранилища, поточные

**Первая Фумигационная Компания**  
(Лиц. №0-0000464 от 03.07.2020)

- Фумигация элеваторов, зерноскладов
- Дератизация
- Гербицидная обработка территорий
- Продажа фумигантов (фосфин, магтоксин)

Тел.: **8960351-41-41**



линии для приемки и обработки зерна, зерноочистительные машины, зерносушилки, территории, складской инвентарь, остатки зерна, зараженного вредителями, отходы и т.п., что служит источником заражения зернопродуктов.

Помещения зернохранилищ, складов для готовой продукции, предприятий и других производственных объектов должны быть сухими и хорошо вентилируемыми; внутренние поверхности стен, полы, потолки в складах, элеваторах, предприятиях, зерносушилках и других производственных помещениях, стены транспортных галерей, силосов, бункеров, закровов должны быть гладкими, без щелей, выбоин и других нарушений целостности,

легко очищаемыми от пыли, грязи и просыпей.

Но на практике этими требованиями часто пренебрегают. Склады и элеваторы не готовятся должным образом к проведению работ по дезинсекции и, соответственно, к приемке зерна нового урожая, что влечёт за собой серьёзные денежные потери. Качественные показатели зерна сильно снижаются, вес уменьшается, недомол уже при второй степени зараженности, например, амбарным долгоносиком, составляет 20%. Насекомые выделяют в зерно мочевую кислоту, что ведёт к самосогреванию припасов и в дальнейшем к порче зернопродуктов. Из-за деятельности вредителей хлебных запасов валовые потери зерна в целом по отрасли доходят до 30%.

Первая Фумигационная компания осуществляет деятельность по карантинному фитосанитарному обеззараживанию (Лицензия 0-0000464), проводим работы по обеззараживанию хлебоприёмных предприятий от вредителей хлебных запасов, уничтожаем нежелательную растительность и грызунов.

Сохраним Ваше зерно вместе!

#### ВНИМАНИЮ НАШИХ ЧИТАТЕЛЕЙ!

В середине лета главный редактор газеты «Крестьянский Двор» Лука Светлана Тимофеевна перенесла на ногах инфаркт, сама не зная того. В результате общего ухудшения ее самочувствия мы вынуждены были пропустить несколько номеров газеты, и сейчас стремимся всеми силами войти в график.

Большая просьба: если мы вас сильно подвели, сообщите нам об этом и пришлите расчетный счет – мы всегда готовы вернуть деньги и за подписку, и за рекламу. Не надо ругать сотрудников почтовых отделений связи – они и так все лето входили в наше положение, терпеливо снося ваши упреки.

Приносим глубочайшие извинения, во-первых, за срыв сроков выхода, а во-вторых, за молчание. Был момент, когда никто не знал, что будет дальше, а обманывать вас нам не хотелось. Просим отнестись с пониманием к случившемуся, мы не стали забывать номера газеты выдержками из Интернета.

Кроме того доводим до вашего сведения, что начиная с января 2020 года намерены выпускать «Всероссийский Крестьянский двор» с территорией распространения – вся Россия, для чего уже создано ООО «Аграрное информационное агентство «Крестьянский двор», генеральный директор Лука Светлана Тимофеевна. К сожалению, произошла задержка в переоформлении газеты и сейчас нам приходится нагонять по срокам.

#### Ремонт КПП тракторов К-700, Т-150К

Разборка и дефектовка – в вашем присутствии. Испытание и обкатка под нагрузкой на специализированном стенде КИ-13805 ГОСНИТИ.

Гарантия. Выезд по гарантии – в течение суток. Реальная цена. Обменный фонд. Возможна доставка.

Саратовская обл., р.п. Самойловка, ИП Сидоренко С.П.  
**8-927-103-55-07**



ООО «РУССКИЙ ПРОДУКТ»

ПУГАЧЕВСКИЙ РАЙОН

**ЗАКУПАЕМ ПРОСО**

НА ПЕРЕРАБОТКУ

**8905031-25-72**

Организация продает зерноуборочные комбайны:

- «Нива-Эффект» 2010 г. вып. – 780 тыс. руб.;
- «Нива-Эффект» 2013 г. вып. – 1100 тыс. руб.;

два приспособления для уборки подсолнечника

НАШ-873-02Н по 190 тыс. руб. каждый.

Тел.: 8 905 325-37-57

#### А в это время

В Крыму, кроме традиционных, начали предлагать экологичные гробы из картона, которые быстро сгорают при кремации.

«При кремации экогроб (из картона) сгорает за 3-5 минут в отличие от традиционных из дерева... При применении такого вида гробов для кремаций и обычных захоронений существенно уменьшится потребление древесины на эти цели», – сообщил в интервью руководитель Национальной

мемориальной компании Михаил Ремез.

Он пояснил, что гробы изготавливают из прочного картона, с гидроизоляцией и конструктивом. Гроб рассчитан на вес до 120 кг. Вес самого гроба составляет не более 5 кг.

Экогробы можно использовать для любых видов погребения, в том числе и для обычных захоронений в землю и кремации. Ранее Анна Попова назвала Крым регионом с высоким уровнем заболеваемости COVID-19.

Источник: www.pravda.ru

**ТЕХНОАЛЬЯНС** С Вами 11 лет!  
Спецтехника, Автомобили, Автобусы, Прицепы

Качество и комфорт для поля!  
Самосвал ГАЗ-САЗ-2507 (NEXT)

**2 738 000**

шасси С41R13, дв. ЯМЗ-5344, 169 л.с. разгрузка на 3 стороны

- \* В наличии в г. Энгельс
- \* Увеличенные г/п - 5 т, объем - 11 м3
- \* Новая кабина, мощный двигатель

**Важно! Рассрочка платежа до конца года!**

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

ООО «СНАП»

Официальный дистрибьютор компании «Сингента»

Семена полевых культур

Весь ассортимент средств защиты растений

syngenta

г.Саратов, Большая Казачья, 49/65, БЦ «Арена» (5 этаж)

(8452) 23-24-07 • 23-04-09 • 8(927)277-93-54

#### СЕМЕНА ЯРОВЫХ КУЛЬТУР

ЭЛИТНЫЕ И РЕПРОДУКЦИОННЫЕ

- **ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА** Саратовская золотистая, ЛУЧ 25, Николаша, Воевода, Фаворит
- **ГРЕЧИХА** Диккуль РС 1
- **ПРОСО** Золотистое
- **ОВЁС** Рысак РС 1
- **ЯЧМЕНЬ** Медикум 269, ЯК 401
- **ПОДСОЛНЕЧНИК** Степной 81
- **СУДАНСКАЯ ТРАВА** Саратовская 1183
- **НУТ** Приво

#### ФГУП «Красавское»

Самойловский район, пос. Краснознаменский

oph-krasavskoe@mail.ru  
oph-krasavskoe.rf

Тел./факс 8(84548) 2-00-20  
8-917-320-39-92, Александр Анатольевич  
8-917-320-39-86, Людмила Борисовна

#### Компания «ЮТА-право»

Юридическая помощь бизнесу



ЮТА  
право

- Представление интересов в суде: взыскание задолженности по договорам поставки, подряда, оказания услуг, купли-продажи, взыскание убытков, споры с госорганами;

- Абонентское сопровождение: аудит заключенных договоров, консультирование по правовым вопросам, сопровождение сделок.

Мы поможем инициировать арбитражный спор, выступим в качестве ваших защитников.  
**БЕСПЛАТНЫЙ предварительный анализ документов по делу.**

info@yuta-law.ru  
https://yuta-law.ru/

+7 (8452) 23-05-64  
8-800-301-28-34

#### БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

Продаю ОВС-25, цена 200 тыс. руб.; бульдозер, 170 тыс. руб.  
Тел.: 8987-313-33-75

## Поздравляем с днем рождения

**Азизову Татьяну Аликовну** – агронома по защите растений 1 категории Дергачевского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 28.11.1996

**Акимову Юрия Васильевича** – главу КФХ Базарно-Карабулакского района; 30.11.1972

**Алимову Галию Маликовну** – бухгалтера ООО СХП «Дубковское» Саратовского района; 17.11.1961

**Анисимову Оксану Васильевну** – старшего бухгалтера материального стола ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 30.11.1993

**Артемова Сергея Сергеевича** – главу КФХ Пугачевского района; 15.11.1959

**Архипова Владимира Васильевича** – консультанта отдела сельского хозяйства Базарно-Карабулакского района; 25.11.1949

**Бакушева Николая Андреевича** – ИП глава КФХ Федоровского района; 18.11.1947

**Баранова Владимира Владимировича** – генерального директора ООО «Прогресс» Балтайского района; 15.11.1964

**Базарнова Николая Ивановича** – главу КФХ Ртищевского района; 25.11.1963

**Башарова Аскера Маликовича** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 29.11.1987

**Беликова Юрия Борисовича** – главу КФХ Самойловского района; 16.11.1967

**Белоусова Александра Юрьевича** – разнорабочего ИП глава КФХ Байсаламов З.Б. Пугачевского района; 17.11.1983

**Болтышеву Елену Михайловну** – главу КФХ Аркадакского района; 15.11.79

**Бондаренко Александра Ивановича** – главу КФХ Саратовского, Лысогорского районов; 19.11.1954

**Борисову Татьяну Владимировну** – специалиста по охране труда ООО «СПСК Возрождение» Пугачевского района; 30.11.1988

**Бочкарёва Сергея Викторовича** – механизатора ИП Сапрыкина Сергея Алексеевича Пугачевского района; 19.11.1975

**Бреева Александра Викторовича** – механизатора Ровенского района; 18.11.1969

**Букина Сергея Владимировича** – директора ООО «Колос», Президент компании ОАО «Сельхозтехника» Перелюбского района; 24.11.1962

**Быкову Ольгу Михайловну** – главу КФХ Быкова О.М. Марковского района; 25.11.1956

**Бычкову Ольгу Олеговну** – техника-лаборанта Краснопартизанского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 23.11.1985

**Буракова Николая Владимировича** – главу КФХ Питерского района; 25.11.1963

**Веденина Александра Владимировича** – главу КФХ Вольского района; 29.11.1964

**Ванина Алексея Анатольевича** – главу КФХ Дергачевского района; 28.11.1971

**Вербицкую Евгению Владимировну** – главного специалиста, зоотехника отдела сельского хозяйства управления сельского хозяйства и развития ЛПХ граждан администрации Романовского района; 17.11.1970

**Введенскую Александру Петровну** – главу КФХ Романовского района; 19.11.1985

**Виноградова Алексея Васильевича** – главу КФХ Екатериновского района; 20.11.1955

**Власенко Александра Владимировича** – главу КФХ Самойловского района; 16.11.1958

**Владыкина Геннадия Николаевича** – экс-главу КФХ Екатериновского района; 19.11.1950

**Гавина Михаила Сергеевича** – заместителя по производству председателя сельскохозяйственного производственного кооператива «Земледелец» Екатериновского района; 18.11.1949

**Гончарова Сергея Александровича** – директора ООО «Соляное» Питерского района; 15.11.1955

**Горину Ирину Николаевну** – специалиста по охране труда и технике безопасности ТБ ИП Рашидов М.М. Духовницкого района; 15.11.1972

**Горюноква Владимира Николаевича** – генерального директора ООО «Урусово» Калининского района; 15.11.1948

**Грачева Дмитрия Алексеевича** – главного инженера ИП Глава КФХ Грачев А.Н. Пугачевского района; 21.11.1980

**Графова Виктора Петровича** – директора Аркадакской сельскохозяйственной опытной станции; 30.11.1951

**Данышева Михаила Утеповича** – ИП глава КФХ Питерского района; 22.11.1969

**Джакяева Жумагали Салимовича** – СХА «Восход» Дергачевского района; 25.11.1955

**Джумагулова Ерлана Камильевича** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 17.11.1969

**Джуматаева Турарбека Насибулловича** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 19.11.1970

**Дружинина Валерия Владимировича** – главу КФХ Турковского района; 28.05.1959

**Дубровского Алексея Викторовича** – главу КФХ Турковского района; 16.11.1962

**Дунаева Владимира Николаевича** – главу КФХ Ртищевского района; 29.11.1963

**Дуйсенова Альбека Камзаевича** – главу КФХ Красноармейского района; 27.11.1987

**Ершову Любовь Викторовну** – главного бухгалтера ООО «Агропродукт» Пугачевского района; 27.11.1972

**Ефименко Юрия Васильевича** – главу КФХ Краснокутского района; 30.11.1963

**Ефименко Сергея Анатольевича** – главу КХ Самойловского района; 12.11.1959

**Жалнина Максима Владимировича** – механика МТМ СХА «Калинино» Пугачевского района; 24.11.1991

**Жилина Дмитрия Владимировича** – генерального директора ОАО «Балашовская хлебная база»; 22.11.1976

**Жусубалиеву Расканым Ароновну** – бухгалтера ИП глава КФХ Кириленко А.П. Пугачевского района; 25.11.1968

**Завертяеву Наталию Николаевну** – ИП глава КФХ Советского района; 19.11.1978

**Заигралова Юрия Александровича** – экс-депутата областной думы, сотрудника ФГУП «Управление «Саратовмелиоводхоз»; 15.11.1959

**Заступова Юрия Александровича** – главу КФХ Краснопартизанского района; 15.11.1956

**Зотова Владимира Васильевича** – почетного гражданина Балаковского МО, председателя совета директоров АО «Балаковохлеб»; 7.11.1948

**Ижанову Куляш Сакифиреевну** – председателя СПКК «Надежда» Озинского района; 17.11.1953

**Ильина Геннадия Петровича** – главу КФХ Питерского района; 15.11.1955

**Ильина Алексея Геннадьевича** – главу КФХ Аткарского района; 20.11.1973

**Касатова Виталия Владимировича** – индивидуального предпринимателя Энгельсского района; 21.11.1983

**Кинжигулова Жумагельды Малдыбаевича** – главу КФХ Дергачевского района; 20.11.1956

**Кинжикиева Оринбая Гибадиевича** – главу КФХ «Сокол» Краснокутского района; 22.11.1958

**Кириленко Сергея Михайловича** – специалиста по охране труда ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 23.11.1976

**Коломникова Владимира Александровича** – начальника отдела растениеводства управления сельского хозяйства Ивanteeвского района; 17.11.1959

**Конева Ивана Сергеевича** – механизатора КФХ Дундина С.А. Пугачевского района; 29.11.1982

**Корокозова Василия Николаевича** – главу КФХ Вольского района; 17.11.1965

**Котлярова Михаила Николаевича** – главу КФХ Самойловского района; 21.11.1963

**Кречину Татьяну Николаевну** – бухгалтера филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 27.11.1978

**Куанова Адилгалия Иксангалиевича** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 26.11.1964

**Кулькова Владимира Григорьевича** – бригадира ИП глава КФХ Байсаламов З.Б. Пугачевского района; 20.11.1962

**Куницына Павла Константиновича** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 24.11.1966

**Кутепова Ивана Ивановича** – механизатора ИП глава КФХ Байсаламов З.Б. Пугачевского района; 15.11.1983

**Лавровскую Юлию Олеговну** – агронома филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 20.11.1983

**Ланина Николая Александровича** – главу КФХ Краснокутского района; 27.11.1957

**Листопадава Василия Ивановича** – индивидуального предпринимателя Саратовского района; 28.11.1957

**Лыжкова Ивана Сергеевича** – главу КФХ Самойловского района; 23.11.1955

**Лютикова Сергея Александровича** – главу КФХ Аткарского района; 23.11.1981

**Ляха Ивана Ивановича** – главу КФХ Балашовского района; 26.11.1956

**Магомедова Альберта Магомедрасуловича** – главу КФХ Краснопартизанского района; 27.11.1971

**Мамедову Эльнару Октай Кызы** – главу КФХ Красноармейского района; 16.11.1977

**Масленникова Александра Владимировича** – директора ООО «КФХ Весна» Энгельсского района; 26.11.1982

**Меняйло Анатолия Михайловича** – директора ЗАО «Пушкинское» Советского района; 6.11.1956

**Мелёхина Алексея Алексеевича** – главу КФХ Питерского района; 16.11.1960

**Михайлина Алексея Ивановича** – главу КФХ Самойловского района; 18.11.1956

**Михайлова Александра Анатольевича** – генерального директора ЗАО «Энгельское» Энгельсского района; 16.11.1957

**Морозова Александра Петровича** – главу КФХ Аркадакского района; 20.11.1977

**Морцева Валерия Павловича** – генерального директора АО «Вольсклеб»; 17.11.1978

**Москаленко Дмитрия Владимировича** – главу КФХ Петровского района; 16.11.1977

**Музартаева Ренара Эксангалиевича** – ветеринарного врача ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 25.11.1991

**Мулдашева Нурмана Максutowича** – главу ФХ Советского района; 19.11.1964

**Мустафаева Нуреддина Бахлуловича** – главу КФХ Ровенского района; 30.11.1965

**Мякотину Юлию Анатольевну** – ведущего агронома по семеноводству Марковского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 27.11.1981

**Нарычева Сергея Анатольевича** – генерального директора ООО «МК «Митэк» Энгельсского района; 27.11.1973

**Низалиеву Асиму Кабидуловну** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 16.11.1964

**Нуршина Руслана Еркемевича** – главу КФХ Питерского района; 18.11.1986

**Одиноква Владимира Евгеньевича** – главу КФХ «Чадаевские семена»; 30.11.1959

**Осадчего Сергея Николаевича** – механизатора ИП глава КФХ Башилов В. В. Пугачевского района; 16.11.1976

**Павлова Сергея Дмитриевича** – главу КФХ Краснопартизанского района; 17.11.1964

**Панкрева Александра Борисовича** – начальнича Ивanteeвского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 23.11.1958

**Петрова Алексея Федоровича** – главу КФХ Краснопартизанского района; 19.11.1965

**Петрову Татьяну Андреевну** – младшего научного сотрудника Поволжского НИИэкономики и организации АПК; 28.11.1985

**Плеханову Аллу Алексеевну** – главу КФХ Аркадакского района; 28.11.1965

**Плющева Игоря Владимировича** – главу КФХ Самойловского района; 30.11.1975

**Повольнову Марину Владимировну** – техника-лаборанта Базарно-Карабулакского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 19.11.1987

**Погожина Анатолия Яковлевича** – председателя колхоза «Победа» Красноармейского района; 19.11.1946

**Полуляха Юрия Георгиевича** – ведущего научного сотрудника Поволжского НИИ экономики и организации АПК; 24.11.1940

**Пронину Любовь Алексеевну** – заведующую отделением семеноводства ФГУП «Соляное» Пугачевского района; 28.11.1958

**Протасова Дмитрия Константиновича** – главу КФХ Краснокутского района; 19.11.70

**Пшенова Сергея Александровича** – главу КФХ Ртищевского района; 26.11.1975

**Пышину Ирину Геннадиевну** – токсиколога 1 категории Аткарского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 16.11.1970

**Пяка Данилу Маноковича** – главу КФХ Краснопартизанского района; 20.11.1960

**Рахматуллина Сагита Фагимовича** – главу КФХ дергачевского района; 24.11.1963

**Решетникову Татьяну Алексеевну** – уборщицу Поволжского НИИ экономики и организации АПК; 28.11.1962

**Рыжкова Александра Викторовича** – главу КФХ Романовского района; 24.11.1987

**Рябову Татьяну Геннадьевну** – главу КФХ Татищевского района; 19.11.1963

**Смолянину Наталию Николаевну** – бухгалтера ООО «МТС-Ершовская» Ершовского района; 15.11.1971

**Севрюкова Василия Михайловича** – главу КФХ Балашовского района; 28.11.1973

**Семанину Ирину Анатольевну** – учетчика зерноводческого участка, с. Большая Таволожка, ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 17.11.1976

**Соколова Валерия Алексеевича** – автослесаря ИП глава КФХ Букатов С.А. Пугачевского района; 28.11.1964

**Соловьева Михаила Викторовича** – главу КФХ Дергачевского района; 19.11.1963

**Султанова Гильмана** – главу КФХ Питерского района; 25.11.1956

**Султанову Эльмиру Шавкятывну** – агронома по семеноводству 1 категории филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 20.11.1982

**Тощева Александра Сергеевича** – электросварщика ИП глава КФХ Арапов А. Г. Пугачевского района; 24.11.1983

**Туктарова Анатолия Лукмановича** – председателя СХПК «Васильевский» Перелюбского района; 30.11.1958

**Ульянцева Сергея Анатольевича** – мастера элеватора ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 25.11.1975

**Федорова Владимира Анатольевича** – главного агронома сельскохозяйственного производственного кооператива «Крутоярское» Екатериновского района; 15.11.1984

**Фильчагина Юрия Алексеевича** – главу КФХ Новоузенского района; 15.11.1957

**Хадкина Михаила Анатольевича** – агронома ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 21.11.1970

**Хайдурову Татьяну Самсоновну** – главу КФХ Вольского района; 28.11.1956

**Хашченко Виктора Петровича** – главу КФХ Самойловского района; 16.11.1952

**Хижняков Василия Анатольевича** – председателя СПК «Рассвет» Краснокутского района; 25.11.1967

**Хохлова Владимира Геннадьевича** – главу КФХ Ершовского района; 15.11.1969

**Шеркунова Геннадия Павловича** – главу КФХ Балашовского района; 16.11.1963

**Шиналеева Берека Сандетовича** – председателя СХПК «Андреевский» Новобурасского района; 17.11.

**Ширяеву Елену Ивановну** – заместителя генерального директора по персоналу и социальным вопросам ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 28.11.1965

**Шиханова Виктора Геннадьевича** – главу КФХ Саратовского района; 25.11.1954

**Ястребова Александра Анатольевича** – уборщика служебных помещений Аткарского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 18.11.1954

**Шлычкову Галину Геннадьевну** – техника-лаборанта Федоровского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 29.11.1964

**Якимову Ольгу Юрьевну** – и.о. начальнича Саратовского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 24.11.1961

**Якушева Андрея Юрьевича** – начальнича Краснокутского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 23.11.1964

## ЮМОР

– А почему такая красавица стоит у бара в одиночестве и скушает, подперев личико кулачком?  
– Н-н-н-нажралась.



Два охотника на привале, один хвастается:

– Вчера дал своей собаке пирожок с мясом, так она начинку съела, а тесто оставила!

– А я как-то раз своей собаке развел воду молоком, так она молоко выпила, а воду оставила!



– Зачем тебе новая шуба? Чем старая не устраивает?

– Ее же моль поела.

– Значит, моли нравится, а тебе нет?!



– Фима, хватит пялиться в холодильник и закрой его наконец. Там лампочка намотала уже больше, чем ты зарабатываешь!



Таджикские черепахи живут по восемь штук в одном панцире.



Объяснительная.

Не пришла на работу потому что ждала конец света. Теперь лежу пьяная рядом с хорошим концом.



В древней Спарте некрасивые девочки собирались под скалами и ловили свой шанс.



– Гиви, ты куда с таким букетом?

– На собеседование.

– На собеседование?

– Ну да. На первом свидании не даст.



– Какой у нас сегодня курс?  
– Ты че, не проспался? Уже пятый, скоро ГОСы.



Жена накупила в косметическом салоне всяких средств, целый день ими натирается. Вечером приходит муж с работы, она его спрашивает:

– Ну-ка глянь на меня. Сколько лет мне дашь?

– Ну, лицо – лет на 20, волосы – на 18, руки – ну, 25...

– Ох, лысец.

– Подожди, я еще не просуммировал.



– Изя, мы так давно знакомы и даже иногда спим вместе, а я так и не знаю, как твоё полное имя - Изяслав, Израиль?

– Изясный я, Роза, Изясный...



Все думали, что Эдик горбатый, а у него просто был короткий шнур от наушников.



– Дорогой, что случилось? Ты меня ночью во сне так обматерил!

– А я не спал...



Врач – пациенту:

– Когда мочитесь, горит?

– Ну, я не поджигал.



Молодая мамашка рассуждает о жизни:

– Главное – не быть подопытным кроликом.

Мамашка в возрасте:

– Я вас уверяю – под неопытным кроликом ещё хуже...

## ГОРОСКОП НА НЕДЕЛЮ



**Овен | 21 марта - 20 апреля**

Овнам на этой неделе придется бороться с самими собой. Рутинность в работе станет сильно напрягать и расстраивать. Рекомендуется особенно следить за своими словами. Старые друзья окажут вам неоценимую помощь. Их поддержка вас сильно обрадует — еще и потому, что вы ее не ожидали.



**Телец | 21 апреля - 21 мая**

На личном фронте одиноких людей появится весьма перспективный поклонник. На работе и в семье все будет хорошо. Какая-то негативная информация выбьет вас из колеи и может подорвать ваш боевой дух. Постарайтесь не поддаваться унынию и не сомневаться в собственных силах.



**Близнецы | 22 мая - 21 июня**

Близнецы, у вас ожидаются сюрпризы. Благодаря умной тактике и таланту вести переговоры вы разрешите любую ситуацию. Социальные вопросы тоже окажутся важными. Кто-то попросит вас о помощи или посредничестве.



**Рак | 22 июня - 22 июля**

Рекомендуется заняться интересным делом. Выходные стоит провести в компании друзей. Поездки и командировки сейчас не очень желательны, однако, если вы вынуждены поехать, ничего не опасайтесь — все окажется не так плохо.



**Лев | 23 июля - 23 августа**

Львам придется контролировать негативные стороны своего характера. В карьере и бизнесе ждет успех. Домашние Львы уже давно привыкли к тому, что они всегда и во всем верховодят. Поэтому, если вдруг вас увлечет идея ремонта, перестановки или приобретения новой мебели, никто не выскажется против.



**Дева | 24 августа - 23 сентября**

В целом Девам предвещается благополучие и успех. Они смогут осуществить давние желания и мечты. Ближе к выходным рекомендуется больше внимания уделить своему мужчине. А одиноким не отказываться от новых знакомств.



**Весы | 24 сентября - 23 октября**

Вы можете исправить ошибки, допущенные в недалеком прошлом. Можете рассчитывать на помощь друзей и людей, которые вам благодарны. На работе хотя бы немного поборитесь за свои деньги и привилегии.



**Скорпион | 24 октября - 22 ноября**

Весь этот период будет располагать Скорпионов к общению и новым знакомствам. В отношении карьеры и бизнеса эта неделя будет успешной. Вы будете так убедительны, что буквально вынудите всех принять вашу точку зрения.



**Стрелец | 23 ноября - 21 декабря**

Спешка для Стрельцов будет крайне нежелательна, желание добиться результата как можно быстрее приведет к абсолютно противоположному эффекту. На этой неделе нужно больше обдумывать свои действия, нежели приступать к ним.



**Козерог | 22 декабря - 20 января**

Будьте осторожны, а на работе не обещайте слишком многого. Не поддавайтесь людям, которые думают только о своих интересах. Будьте внимательны: кто-то необычный появится в вашей жизни и, возможно, останется в ней надолго.



**Водолей | 21 января - 18 февраля**

Эта неделя рекомендует плотно заняться своими отношениями, особенно теми, в которых возникли непонимание и отдаление друг от друга. Планы подтолкнут искать возможности увеличить доход.



**Рыбы | 19 февраля - 20 марта**

Непростой период ожидает Рыб, они столкнутся с негативными чертами характера своего партнера. В финансовой сфере стоит быть осторожными, эта неделя – не лучшее время для вложений или крупных покупок.

Областная  
сельскохозяйственная газета

**Крестьянский  
Двор**

Учредитель:

Лука Светлана Тимофеевна.

Издатель:

НП «Крестьянский Двор».

Главный редактор и директор:

Светлана Тимофеевна Лука.

За содержание текстов  
рекламных объявлений редакция  
ответственности не несёт.

Мнение авторов публикаций не  
обязательно отражает позицию  
редакции. Должностные лица  
несут ответственность за  
достоверность предлагаемой  
информации. При перепечатке  
ссылка на газету «Крестьянский  
Двор» обязательна.

Газета зарегистрирована  
Поволжским межрегиональным  
территориальным управлением  
Министерства Российской  
Федерации по делам печати,  
телерадиовещания и средств  
массовых коммуникаций.  
Регистрационный номер ПИ  
№7-1211 от 1.03.2002 года.

Подписной индекс в Каталоге  
русской прессы: ПР510

Адрес редакции и издателя:

410031, Саратов, ул. Волжская, 28,  
оф. 9/2, 9/3, 9/7.

Тел.: 8(8452) 23-23-50, 23-05-79,  
23-07-79.

Тел./факс: 8(8452) 23-16-31.

e-mail: kresdvor@yandex.ru

www.kresdvor.ru

За качество полиграфии  
ответственность несёт  
типография.

– публикация на правах  
рекламы.

При подготовке номера  
использованы материалы  
интернет-сайтов.

Газета отпечатана офсетным  
способом в Саратовском филиале  
ООО «Типография КП – Москва»,  
по адресу:

410033, г. Саратов, ул.  
Гвардейская, д. 2А, помещение 1,  
этаж 1.

Тел.: 57-26-42, 57-26-41.

Номер подписан в печать  
28.10.2020 по графику в 19.00,  
фактически в 19.00, заказ 951.  
Общий тираж – 6147 экземпляров.  
Цена свободная

16+

## Казанские ученые поставили себе задачу «накормить» россиян кудрявой капустой

Ученые Казанского (При- волжского) федерального университета поставили себе задачу включить в рацион россиян капусту кейл, которую также называют капустой кале, кудрявой капустой. Проект биологов вуза вошел в стратегическую программу исследований технологической платформы «Технология пищевой и перерабатывающей промышленности АПК — продукты здорового питания» на 2021–2025 годы.

В настоящее время культуру активно культивируют в Европе и Северной Америке. Ученые хотят выяснить, как капуста будет адаптироваться к российским условиям и каким образом изменится ее фитохимический состав.

«В России капуста кейл пока известна мало, в промышленных масштабах не культивируется, а потому на прилавках магазинов встречается редко. Мы занимаем-

ся вопросами внедрения кудрявой капусты в сельское хозяйство. Пока выращиваем этот очень ценный продукт в ботаническом саду КФУ, а также на полях Мамадышского района республики. Капуста кейл намного ценнее белокочанной», — отметила доктор биологических наук, профессор, заведующая кафедрой ботаники и физиологии растений Института фундаментальной медицины и биологии КФУ Ольга Тимофеева.

Она подчеркнула, что проведенные в вузе исследования подтверждают полученные ранее данные о том, что капуста кейл полезна для профилактики и лечения различных болезней. В частности, она снижает риск сердечно-сосудистых заболеваний.

«Все наши усилия направлены на то, чтобы создать условия для выращивания этой ценной сельскохозяйственной культуры, при которых содержание полезных веществ в ней будет оптималь-



ным. Но это не единственная задача, которую предстоит решить. Для того чтобы начать возделывать в России капусту кейл наряду с белокочанной, мы должны будем создать свой семенной фонд. Пока все семена закупаются за границей», — добавила специалист.

### В ТЕМУ

#### Кале

Среди продуктов растительного происхождения кале занимает лидирующее место по полезности ввиду своего состава. Противовоспалительное и антиоксидантное действие. Улучшение зрения,

способность лечить болезни глаз. Ее применяют во врачевании катаракты. Понижение уровня «вредного» холестерина. Укрепление иммунной системы, вплоть до «перезапуска». Нейтрализация работы свободных радикалов, а как следствие — профилактика онкологических заболеваний. Выведение из организма мусора: токсинов, шлаков. Упрочение, улучшение функционирования опорно-двигательного аппарата. Значительное укрепление зубов, костей, состояния кожных покровов. Согласно исследованиям ученых, капуста кале имеет свойство производить детоксикацию на клеточном, генетическом уровне.



Вадим Маркович Говорун, академик РАН, профессор, доктор биологических наук, генеральный директор Федерального научно-клинического центра физико-химической медицины ФМБА России (Москва). Специалист в области молекулярной диагностики, геномики, протеомики и системной биологии. Автор и соавтор более 320 научных работ.

Почему наутро после долгожданного дачного «шашлычка» некоторые люди чувствуют себя, как с похмелья? Действительно ли можно «полнеть из воздуха»? Есть ли связь между работой нашего кишечника и иммунитетом? Ответы на эти и другие вопросы – в статье известного специалиста в области молекулярной и системной биологии, академика В.М. ГОВОРУНА.

– В условиях пандемии мы, то есть общество, стали как-то косо смотреть на наших самых-самых меньших братьев – микроорганизмы. Засилье масок и санитайзеров, боязнь дверных ручек и лошадиные дозы антибиотиков, которые сейчас выписывают при любых признаках ОРВИ, – все это навеивает мечтания о чем-то «очень чистом», практически стерильном.

Но что будет с нами, если наше тело станет абсолютно стерильным – если лишить его огромного множества крохотных «квартирантов» (микробиома), которые заселяют все возможные местообитания в нашем теле, от кожи рук до слизистой верхних дыхательных путей, кишечника и половых органов?

На человеке проводить такой эксперимент неэтично, но, к примеру, «безмикробные» лабораторные мыши, лишенные кишечной микрофлоры, в два раза сильнее реагируют на стресс; потребляя на треть больше калорий, они накапливают почти вдвое меньше жира... Но сегодня более актуален тот факт, что стерильные мыши намного быстрее и чаще погибают от такой инфекции дыхательных путей, как грипп. Дело в том, что вещества, образующиеся при переваривании бактериями пищи, в первую очередь растительной, способствуют выработке того самого интерферона, который подавляет размножение вируса и стимулирует образование защитных белков-антител (и который, кстати, входит в «ковидный»

перечень рекомендованных препаратов). Список неприятностей стерильных млекопитающих можно продолжить, но вернемся к нашему микробиому...

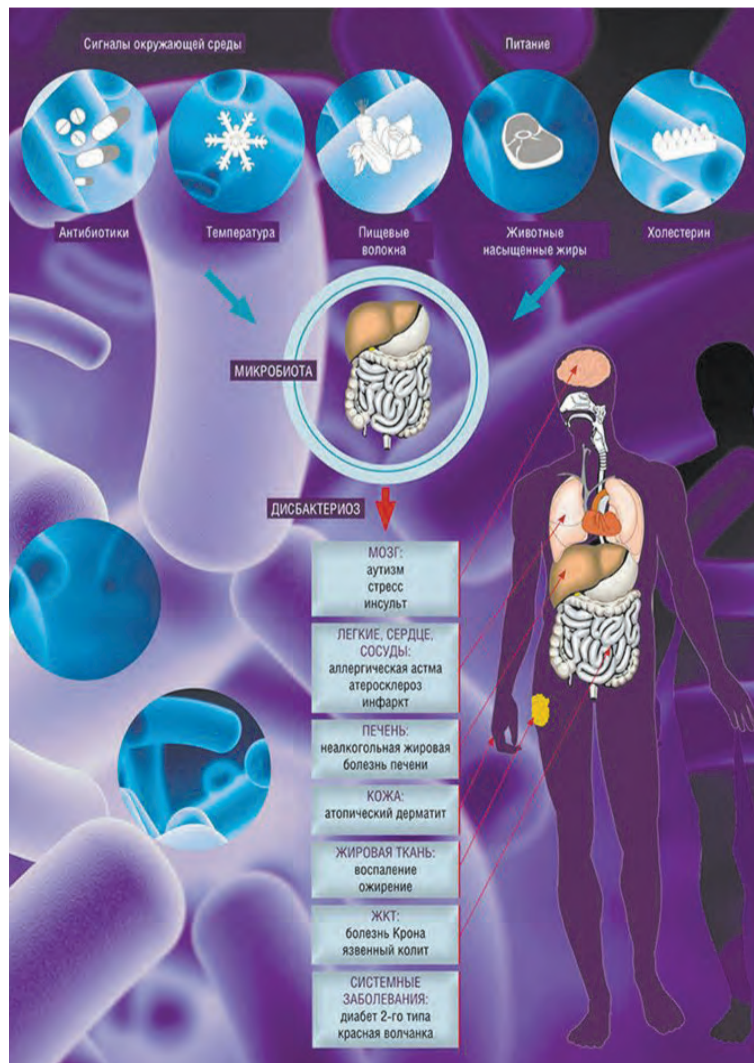
Находясь в материнской утробе, будущий человек абсолютно стерильен: своих первых микроорганизмов, от бактерий до вирусов и грибов, он получает во время родов – естественно, естественных. Грудное вскармливание помогает детям, рожденным с помощью

## Вы и 2 кг ваших микроскопических личных помощников – кухарок, врачей, санитаров и психологов

«Микробный орган» взрослого человека по числу клеток на порядок превышает число клеток всего организма, а по весу (2-2,5 кг) сравним с сердцем или печенью. Вот только функций у него неизмеримо больше: микроорганизмы расщепляют компоненты пищи, в первую очередь трудноперевариваемые; выделяют в просвет кишечника биологически активные вещества, в том числе антимикробные, витамины и ферменты, а также нейропептиды и противоопухолевые соединения; активно участвуют в обменных процессах; разлагают яды и токсины, поступающие с водой, пищей, воздухом; стимулируют местный и гуморальный иммунитет и т.д., и т.п.

Бактерии могут даже «заставить» вас себя кормить! Когда вы садитесь на диету, ваши кишечные палочки начинают секретировать гормоноподобные вещества, аналогичные тем, которые выделяет центральная нервная система для регуляции аппетита.

Большую часть микробиома человека составляют кишечные микробы. Их высокое разнообразие – это хороший признак. Хотя бы потому, что число видов у пожилых и больных людей падает примерно вдвое по сравнению со здоровыми и молодыми.



кесарева сечения, догнать своих сверстников и получить свой кишечный микробиом, в котором поначалу доминируют бифидо- и лактобактерии.

Что, похоже, и является одной из причин развития целого ряда болезней, от метаболического синдрома и астмы до болезни Крона.

К примеру, была обнаружена связь между наличием определенных бактерий и развитием диабета 2-го типа, хотя сам механизм этого феномена пока непонятен. И даже при аутизме индивидуальный подбор пищевого рациона в сочетании с коррекцией микрофлоры нередко оказываются более действенными по сравнению с приемом психотропных препаратов.

самым гигантским резервуаром антибиотикоустойчивых генов, «зашитых» в бактерии, сейчас является само человечество. Такие бактерии, перемещаясь, к примеру, из кишечника в легкие, могут привести к болезни и даже гибели своего хозяина.

Помимо «питания и лечения», на нашу микробиоту влияют и другие факторы, включая сам образ жизни. Так, у тяжелых



Кишечная палочка (Escherichia coli) – один из самых известных обитателей кишечника теплокровных животных. Большинство штаммов E. coli безвредны. В кишечнике эта бактерия синтезирует витамин К и предотвращает развитие патогенных микроорганизмов

С дисбалансом кишечной микрофлоры связано развитие болезней не только желудочно-кишечного тракта, но и ряда других органов, а также системных и онкологических заболеваний и различных форм воспалительных процессов. С дисбалансом кишечной микрофлоры связано развитие болезней не только желудочно-кишечного тракта, но и ряда других органов, а также системных и онкологических заболеваний и различных форм воспалительных процессов.

Кстати сказать, даже причиной «пищевого похмелья» после пикника, о котором говорилось выше, является аутоинтоксикация в результате бурного развития в кишечнике анаэробных гнилостных бактерий. «Пищей» для последних служат белки и жиры, которые не переварились в тонком кишечнике из-за дефицита нужных ферментов.

Так что, чем больше узнаешь о работе нашего микробиома, тем больше начинаешь его уважать и ценить. И понимать, что его надо умножать и беречь. Но вот как это сделать?

Известно, к примеру, что микробиота намного разнообразнее в глубинке, вдали от крупных городов-миллионников, где питание людей не так сильно изменилось за последнее столетие, и рацион включает намного меньше продуктов индустриального происхождения. С другой стороны, в товарах из «магазина» содержится много генов антибиотикорезистентности, так как большинство сельскохозяйственных животных так или иначе контактирует с антибиотиками. Да мы и сами нередко применяем антибиотики при любых заболеваниях, не только бактериальных. В результате

алкоголиков со сниженным пищевым потреблением и истощением разнообразие кишечных бактерий снижено, при этом у них обнаружены нетипичные для нормофлоры бактерии и виды, «настроенные» на использование продуктов цикла метаболизма этанола.

Для поддержания микробиома и борьбы с дисбактериозом можно использовать различные пре- и пробиотики (включая вирусы бактерий – бактериофаги), а в последнее время приобретает популярность и «оперативное вмешательство» – процедура ТФМ (трансплантация фекальной микробиоты). Наблюдения за ТФМ и процессами заселения кишечника «чужими» бактериями показывают, что, как и в случае с группами крови, здесь также существуют подходящие к друг другу доноры и реципиенты. Поэтому даже успешная с точки зрения клиники процедура может дать только временный эффект, и пересаженная флора через какое-то время «уходит». Сегодня ведутся работы и по созданию так называемого искусственного кала, или искусственной микробиоты, но пока не очень успешно.

Наука о микробиоте человека сейчас очень быстро развивается – новые данные появляются с фантастической скоростью, так что буквально с каждым месяцем мы узнаем все больше о наших микроскопических симбионтах, во многом определяющих не только наше здоровье, но и само наше существование. Не стоит забывать о них в своей обычной жизни – иначе они сами напомнят о себе.

Источник: «Наука из первых рук»