

# Николай Кузнецов: «Легкий путь ведет в тупик»

с. 4



№31  
май 2013 года

## ГУБЕРНСКИЕ ВЕСТИ САРАТОВ

ГАЗЕТА ВЫХОДИТ ПРИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКЕ  
САРАТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. Н.И. ВАВИЛОВА

### НАШИ ПОБЕДЫ

СГАУ им. Н.И. Вавилова  
на Международной  
Специализированной  
выставке (IFFA-2013)  
во Франкфурте-на-Майне

с. 3



### ТЕХНИКА АПК

Весь цикл  
кормозаготовки

с. 5



### ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Проверки на полях и  
дорогах, или С чего  
начинается наша  
продовольственная  
безопасность

с. 8



### КУЛЬТУРА СЕЛУ

Эти песни дарят  
добро

с. 15



## Абитуриенту!

Прием документов для поступления  
в Саратовский государственный  
аграрный университет имени  
Н.И. Вавилова начинается с 20 июня.

**Сэкономь миллион!**  
**Купи трактор саратовской сборки.**  
**Тел.: (8452) 390-301**



## НОВОСТИ АПК

# Рекомендации по выявлению саранчовых вредителей и защите сельскохозяйственных культур от них

С 13 мая на территории Саратовской области обнаружено отрождение личинок итальянского пруса. По состоянию на 16.05.2013 г. отрождение личинок итальянского пруса продолжается. Повышенный температурный режим и отсутствие осадков благоприятны для дружного отрождения личинок итальянского пруса во всех зонах области. В условиях умеренного температурного режима интенсивность отрождения личинок снизится. Предполагаемый период отрождения личинок – конец мая – начало июня.

Чтобы своевременно назначать обработки для недопу-

щения заселенности и гибели посевов сельскохозяйственных культур от саранчовых вредителей, необходимы обследования мероприятий для выявления заселенных площадей и численности личинок.

Обследования по саранчовым вредителям проводят специалисты по защите растений филиала Россельхозцентра по заявкам сельхозтоваропроизводителей. После проведения обследований составляются акты обследований, определяется заселенная площадь, численность вредителя, площади, подлежащие защитным и истребительным мероприятиям.

Химические обработки по личинкам саранчовых вредителей рекомендуем начинать с раннего их возраста (1–2-й возраст) согласно Государственному каталогу пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации. Экономический порог вредоносности личинок саранчовых вредителей – 5–10 экз./кв.м.

При обнаружении пороговой численности саранчовых вредителей на землях федерального значения и при наличии протокола КЧС об объявлении ЧС предусмотрено выделение препарата Имидор ВРК для проведения обработок. Пере-

чень документов для обработки саранчовых на федеральных землях размещен на сайте филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области.

Согласно постановлению правительства Саратовской области от 19.02.2013 г. №73-П «Об утверждении Положения о предоставлении в 2013 году субсидий из областного бюджета на государственную поддержку сельского хозяйства» и приказу министерства сельского хозяйства Саратовской области от 22 февраля 2013 г. №40 предусмотрено предоставление субсидий сельхозтоваропроизводителям за выполненные мероприятия по

защите растений планируется в объеме 11 млн руб. Субсидии предоставляются сельхозтоваропроизводителям для компенсации части затрат на выполненные мероприятия по борьбе с особо опасными вредителями (саранчовые, луговой мотылек, клоп-черепашка) и вредителями, имеющими массовое распространение (хлебные жуки), в размере 60 процентов от стоимости приобретенных средств химической защиты растений.

**Руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области И.Ф. Фаизов**

## Внимание: конкурс!

Министерство сельского хозяйства Саратовской области извещает о начале приема заявок с приложением документов.

Прием заявок с приложением документов будет осуществляться 10, 11, 13, 14, 17 июня 2013 года с 10.00 до 17.00 в здании министерства сельского хозяйства Саратовской области по адресу: г. Саратов, ул. Университетская, 45/51; заявки для участия в мероприятиях по поддержке начинающих фермеров будут приниматься в ком. 409, тел. 50-04-47,51-77-09; заявки для участия в мероприятиях по развитию семейных животноводческих ферм будут приниматься в ком. 603, тел. 51-77-06.

Заседание комиссии по определению участников мероприятий по поддержке начинающих фермеров и развитию семейных животноводческих ферм состоится в здании министерства сельского хозяйства Саратовской области по адресу: г. Саратов, ул. Университетская, 45/51, 3-й этаж, зал заседаний: 9 июля 2013 года в 11.00 – для участников мероприятий по поддержке начинающих фермеров; 11 июля 2013 года в 11.00 – для участников мероприятий по развитию семейных животноводческих ферм.

**С сайта министерства сельского хозяйства области**

## В Саратовской области работает штаб по предупреждению распространения особо опасных вредителей

Своевременное проведение защитных мероприятий обеспечивает качество произведенной продукции растениеводства. Сельхозтоваропроизводители провели химическую прополку на площади 302 тыс. га, от вредителей и болезней обработано 167 тыс. га.

Особую опасность для посевов в настоящее время представляют саранчовые. Их развитие отмечено в Новоузенском, Дергачевском, Ровенском, Балаковском, Краснокутском и ряде других районов области.

В настоящее время защитные мероприятия против этого вредителя проведены на площади

3200 га, химические обработки проводятся по мере необходимости на выгонах, пастбищах, неудобьях, с тем чтобы не допустить их массового распространения и перехода на посевы.

В области имеется необходимый объем инсектицидов, наземной и авиационной техники, проведены необходимые организационные мероприятия.

В т.г. в областном бюджете предусмотрено 11 миллионов рублей на компенсацию аграриям части затрат на выполненные мероприятия по борьбе с особо опасными вредителями в размере 60% от стоимости

приобретенных средств химической защиты растений.

В регионе работает штаб по предупреждению распространения особо опасных вредителей, разработан план мероприятий. Специалисты Россельхозцентра ведут мониторинг и оперативный обмен информацией с приграничными территориями – Волгоградской областью РФ и Западно-Казахстанской областью Республики Казахстан. Создан мобильный отряд спецтехники (7 единиц) для борьбы с саранчовыми на федеральных землях.

**С сайта министерства сельского хозяйства области**

## На то она и королева!

## Пчелы – излюбленный объект изучения для ученых



Они привлекают не только своей удивительной биологией, но и сложной социальной иерархией, подчиненной строгим законам, которым пчелы следуют неукоснительно. В их среде есть четкие обязанности у всех, даже у королевы, или пчелиной матки, занимающей главенствующее положение в улье или рое. Все

обслуживают ее, но и у нее есть свои обязанности: в сезон она откладывает от 1500 до 2000 яиц, которые создают основу новой пчелиной семьи с новой королевой. И все-таки у королевы есть не только почетные обязанности, но и права – назначать новую королеву. К такому выводу пришли швейцарские исследователи.

Пчелиная семья состоит из матки, откладывающей яйца, трутней, чья единственная задача – обеспечить продолжение рода (недаром в народе лентяев называют трутнями), и рабочих пчел. На последних держится все хозяйство: рабочие пчелы – добытчицы, кормилицы, защитницы, разведчицы, воспитательницы, санитарки, няньки... Перечисление всех этих служебных обязанностей с использованием женского рода оправданно. Рабочие пчелы исключительно самки, неспособные производить потомство. Им надо много трудиться, чтобы прокормить всю семью, да еще и нам дать меда. Недаром трудолюбивого человека называют пчелкой.

Из яиц, которые откладывают пчелиные матки, в положенное время появляются как самцы – трутни, так и самки, и только одна из них станет новой королевой. Как это происходит?

В первом поколении пчел, образующихся из личинок, претенденток на трон не бывает, из сотовых ячеек вылетают молодые трутни и рабочие пчелы. А следующая кладка оплодотворенных яиц даст наследницу престола. Она сначала уничтожит соперниц, которые только пытаются выбраться из сот, а потом отправится в свой единственный полет, сопровождаемая трутнями, а потом будет коротать оставшийся век, откладывая яйца.

Это все известно. Но ученые предположили, что в вопросах «престолонаследия» роль пчелиной матки может быть определяющей. Первое поколение пчел нового сезона неизменно оказывалось мельче, чем последующие, причем правило всегда распространялось только на «дочек», а «сыновья», то есть трутни, могли быть и крупными, и мелкими. Это наблюдение, считают ученые, объясняет, почему среди

пчел, появившихся из первой кладки, нет будущей королевы: они мелковаты для работы пчелиной матки. Пчелы из второй кладки более крупные, из их среды и выделится будущая королева. А определяет такой расклад, как считают ученые, пчелиная матка: именно от нее зависит, как много пищи, которой усердно снабжают гнездо рабочие пчелы, достанется личинкам.

Личинкам первой кладки неизменно достается меньше пищи, поэтому пчелы из нее мельче и все идут в рабочие. В таком раскладе природы есть своя логика, ведь пчелиной семье нужны рабочие, а царица еще справляется с обязанностями. И она решает, кого из дочерей отправить в рабочие, а кому оставить трон.

Природу надо слушать...

**Вадим КУЛИНЧЕНКО**  
Газета «Сельская жизнь»,  
№ 20 (23827) от 23.05.2013



## НАШИ ПОБЕДЫ

# СГАУ им. Н.И. Вавилова на Международной Специализированной выставке (IFFA-2013) во Франкфурте-на-Майне

Знаменитая промышленная выставка мира – IFFA-2013 (Internationale Fleisch Fach Ausstellung) прошла с 4 по 9 мая 2013 года во Франкфурте-на-Майне (Германия) и была посвящена технологиям мясопереработки, оборудованию для скотобоен, для обработки и разделки туш, для переработки мясного сырья, упаковочному оборудованию, ингредиентам

ет немецкую выставку IFFA ведущим мероприятием мясной отрасли, привлекающим участников со всего мира не только возможностью представить новинки широкой публике, но и поддержать их значимость на профессиональном конкурсе, завоевав знаменитые награды Немецкой ассоциации мясоперерабатывающих предприятий.



для производства мясной продукции, оборудованию и средствам для производственной гигиены, специализированной мясной торговле. В экспозиции 2013 г. приняли участие более 950 ведущих мировых фирм из 49 стран, которые представили свои новинки для профессионалов мясного дела со всего мира. Технологи и инженеры из разных стран собираются в Германии с целью увидеть и узнать что-то новое и полезное для своих производств. Эта выставка – огромный праздник для всех тех, кто работает в мясной отрасли. Эта своего рода Олимпиада, проводимая раз в три года, – место встречи представителей мясной промышленности со всего мира.

Выставка IFFA проводится, начиная с 1949 года. Здесь компании представили внимание посетителей свои продукты и технологии, включающие всю производственную цепочку мясопереработки, начиная с забоя и разделки и заканчивая переработкой, упаковкой и продажей продукции. В то же время растут требования к соответствующим технологическим процессам переработки мяса. Повышенным спросом пользуются оборудование, машины, установки и технологии, которые обеспечивают безопасность продукции для здоровья потребителей и все аспекты экономической эффективности. Высока и уникальна степень интернациональности выставки, о которой говорит количество иностранных экспонентов и посетителей. Приятно, что посетители из России – самая многочисленная аудитория, абсолютные лидеры среди других стран.

Германия во всем мире известна как страна «мастеров колбасного дела», и это дела-

ет в числе важных мероприятий, прошедших на выставке, – конкурс мясных продуктов, традиционно пользующийся огромным интересом со стороны мясопереработчиков всего мира. Участие в конкурсе приняли и лучшие российские производители. Это и понятно: награды, полученные в Германии, на родине колбасы, где сегодня производится более 1500 сортов колбасных изделий, – очень престижны. В нынешнем году специалисты кафедры технологии мясных и молочных продуктов Саратовского государственного аграрного университета им. Н.И. Вавилова во второй раз приняли участие в работе IFFA в Германии и традиционном конкурсе колбас.

«Рынки мясной продукции в мире развиваются с нарастающей динамикой, потребление мяса из года в год увеличивается. В то же время повышаются требования к технологическим процессам переработки и уровню подготовки специалистов. Эти тенденции обуславливают огромный интерес к международному смотрю инноваций в области переработки и производства мяса. Именно это побудило нас приехать во Франкфурт», – поясняет доктор технических наук, профессор, зав. кафедрой «Технология мясных и молочных продуктов» СГАУ Татьяна Гиро.

Повышенным интересом у преподавателей университета пользовались разработки, которые обеспечивают безопасность продукции для здоровья потребителей, гарантируют ее высокое качество и вместе с тем способны повысить экономическую эффективность производства. Благодаря международному смотрю специалисты получили великолепный шанс ознакомиться с достижениями всех секторов мясной промышленности, пополнить знания

данными о последних разработках, сделанных тысячами компаний из 49 стран. «Наиболее ценным итогом посещения мероприятия стала собранная здесь информация! – говорит Татьяна Гиро. – Знакомство с новейшими технологиями от мировых лидеров производства позволит дополнить учебные программы СГАУ, углубить практическую направленность подготовки студентов, сориентировать направления научной работы, студентов, аспирантов и преподавателей, подготовить высококлассных специалистов и в конечном итоге составить достойную конкуренцию любому учреждению в сфере высшего профессионального образования».

И все-таки главным на выставке является общение. В дружеской беседе и уютной обстановке с иностранными коллегами обсуждали злободневные вопросы, делились опытом, получали консультации лучших специалистов и дегустировали инновационные продукты. Результатом таких встреч стало предложение президента ведущей компании России «Мортадель» Николая Агурбаша организовать производственные практики студентов на базе предприятия и осуществлять совместные научные проекты.

## Органические мясные продукты – лауреаты престижного конкурса

В числе наиболее важных мероприятий выставки – конкурс качества, пользующийся интересом со стороны как немецких, так и иностранных мясопереработчиков. Принимают участие в нем и лучшие российские производители. Приятно, что представленные на выставке мясные продукты СГАУ были отмечены двумя золотыми медалями и дипломами, а в состав конкурсного



жюри, формируемого раньше исключительно из участников Немецкого Мясного союза, во второй раз включены российские специалисты. «Эти события – знак того, что немецкие коллеги оценили профессионализм и признали заслуги российских ученых, – считает

Татьяна Гиро. – Полученные награды – большая честь для университета. Особенно приятно, что они являются результатом совместной работы студентов, аспирантов и преподавателей».

На международном смотре специалисты СГАУ им. Н.И. Вавилова представили образцы сыровяленого балыка «Казачий» и снеков «Волжские». Рецептный состав продуктов и технология их производства гарантируют экологическую



чистоту и позволяют присвоить статус «органических продуктов». Деликатесы обладают высокой пищевой и биологической ценностью, имеют ярко выраженные специфические органолептические показатели: приятный вкус и тонкий аромат, отличаются низким содержанием холестерина, являются источником биологически полноценных белков, витаминов группы В, Е, РР, пантотеновой, парааминобензойной, фолиевой кислот, холина и ориентированы на обменные процессы, какие наблюдаются у людей при повышенной физической нагрузке, попавших в экстремальные ситуации.

Особенностью разработанной рецептуры и технологии

«Жюри по достоинству оценило органические мясные продукты, отметив ярко выраженные специфические органолептические показатели: приятный вкус и тонкий аромат. Органические продукты становятся все более востребованными на мировом рынке. Я уверена, что именно за ними – будущее нашей индустрии», – подчеркнула Татьяна Гиро.

Продукты были изготовлены студентами в учебно-научно-

производственном цехе-лаборатории новых видов мясных продуктов. Возможность участия студентов и преподавателей кафедры в такой престижной выставке появилась во многом благодаря обновлению парка оборудования лаборатории и поддержке руководством университета всех начинаний. Учеными кафедры «Технология мясных и молочных продуктов» приобретен значительный опыт в разработке инновационных технологий мясной продукции. За разработку серии мясных продуктов функционального и профилактического назначения коллектив кафедры неоднократно награждался дипломами и медалями Всероссийских выставок. Представленные на конкурсе IFFA-2013 инновационные проекты студентов Саратовского государственного аграрного университета им. Н.И. Вавилова, выполненные под руководством преподавателей кафедры «Технология мясных и молочных продуктов», отмечены двумя золотыми медалями и дипломами. Эти высокие результаты еще раз подтвердили, что наша мясная продукция соответствует высочайшим международным стандартам качества. Превосходным качеством продуктов мы продемонстрировали позитивный имидж мясной промышленности России как внутри страны, так и за ее пределами.

Поздравляем студентов, аспирантов и специалистов кафедры «Технология мясных и молочных продуктов» с успешным участием в самом престижном в мире конкурсе – IFFA-2013 и ждем внедрения продуктов в производство.

**Т.М. Гиро,**  
д-р техн. наук, профессор

балыка «Казачий» стала реализация биотехнологического потенциала говядины, выращенной с применением кормов, обогащенных йодсодержащими добавками. Остаточное содержание йода в продукте обеспечивает суточную потребность взрослого человека.



СЛОВО РЕКТОРУ

# Николай Кузнецов: «Легкий путь ведет в тупик»

Идет горячая пора экзаменов – в школах, техникумах, вузах. Кто-то вот-вот станет молодым специалистом, а другим только еще предстоит выбрать профессию. Мы попросили Николая Ивановича Кузнецова, ректора Саратовского аграрного университета, депутата, человека с большим жизненным опытом, поделиться с выпускниками своим пониманием того, как не ошибиться при выборе своей дороги, а также рассказать об условиях, формирующих востребованного, квалифицированного специалиста.

– Сейчас проходит очень ответственный для молодежи период – выпускные экзамены. Выпускникам вузов предстоит защита дипломов, а старшеклассникам – сдача ЕГЭ и приемные экзамены для обучения выбранной специальности.

Для нашего вуза очень важно, чтобы при сдаче госэкзаменов, защите дипломных работ выпускник демонстрировал не только теоретические знания, но и практические навыки как будущий специалист. Иначе работодателям он будет неинтересен. Кому нужен специалист без знания производства? Ведь на то, чтобы он реально смог заниматься делом, потребуется время, а ждать, когда он созреет, далеко не все работодатели хотят, они лучше наймут человека с опытом. Так что посоветовал бы ребятам использовать любую возможность узнать реалии производства и своей будущей профессии – на практике ли в опытных хозяйствах при учебе в вузе, или на работе в сельском хозяйстве во время летних каникул.

– Николай Иванович, известно, что Саратовский аграрный университет занимает в рейтинге профильных вузов страны лидерские позиции. Среди критериев, по которым оценивается работа университета, не только научный потенциал, качество теоретической подготовки студентов, но и возможности для обучения практическим навыкам. Каковы эти возможности?

– У нас имеется хорошая собственная учебно-научно-производственная база. Есть свои поля и фермы, комбайны и трактора в производственном комплексе «Степное». Есть цех, где можно создавать новые продовольственные продукты. В Корольковом саду находится наш «Агроцентр», где студенты-растениеводы участвуют в выращивании в теплицах огурцов, томатов, земляники, цветов, а также лекарственных растений – алоэ, каланхоэ. Наш вуз – единственный в России поставщик целебного алоэ для фармацевтической промышленности, где из него производят медицинские препараты и лекарства. Там же, в «Агроцентре», имеются озера, где разводится рыба ценных

пород, фазаны и страусовые фермы, пасеки. Будущие ветеринары проходят практику в ветеринарном госпитале при университете. Мы оснастили его большим количеством современного диагностического, эндоскопического и прочего оборудования, так что на сегодняшний день он является, пожалуй, одним из лучших в Поволжье. Лаборатории, аудитории также оснащены современным оборудованием и компьютерами.

Кроме того, университет сотрудничает с ведущими предприятиями АПК, с тем чтобы студенты могли приобрести практические навыки на реальном производстве. И не только на отечественном, но и за рубежом. С 2011 года наш вуз является членом Международной Ассоциации аграрных университетов и активно развивает сотрудничество с зарубежными партнерами. Ежегодно более 150 студентов участвуют в программах конкурсных обменов, проходят обучение, стажировки, сельскохозяйственную практику и повышают квалификацию за рубежом – в США, Германии, Голландии, Швеции, Финляндии, Дании, Швейцарии, Израиле, Франции, Великобритании, Польше.

С таким багажом знаний и, конечно же, практики можно себя зарекомендовать перед работодателями наилучшим образом. Когда руководитель предприятия принимает на практику наших студентов, он их оценивает по результатам труда. Смотрит, кто и как себя проявляет, и говорит: «Троих из группы я бы с ходу взял – они желают и умеют работать. Еще троих можно подучить и тоже принять. А вот остальные четверо – даром не нужны».

Успешным в теоретической подготовке студентам старших курсов (четвертого и пятого) мы предоставляем возможность обучаться по индивидуальному плану, совмещая учебу с работой по профильной специальности. Таких у нас сейчас 150 человек. Это очень хорошая, мировая практика. Ко времени получения диплома молодой специалист уже успевает положить начало своей карьере на производстве.

Дополнительным плюсом, в случае, если выпускник отправляется работать на село, является существенная государственная материальная поддержка: 100 тысяч рублей в первый год, плюс дополнительное вознаграждение в течение трех последующих лет работы в АПК. Ну и, конечно, немаловажным является то, что заработать на квартиру, машину, сделать карьеру на селе гораздо проще, чем в городе.

Когда говоришь на эти темы с ребятами, убеждаешься: для них представляет интерес такое производство, где имеется современная высокопроизводительная техника. Так что наша задача – создать студентам такие условия. В итоге по окончании вуза получим ориентированных на инновации и успешных специалистов.

– Как не ошибиться с выбором профессии? Какие, по-вашему, специалисты будут востребованы в ближайшее время?

– Думаю, что для аграрного комплекса страны приоритетными будут оставаться специальности агрономического, инженерного, ветеринарного, лесного и других направлений. Мы готовим специалистов по этим и другим специальностям. Особенно ждем ребят с сельских территорий – больше вероятность возвращения их после получения диплома на работу в сельское хозяйство.

Знаем, что кадровых проблем на селе хватает, наша задача – помочь их решить. Поэтому ведем очень большую работу по профориентации в сельских и городских школах. Проводим олимпиады, конкурсы, фестивали по профильным для нас предметам. Ездим в районы, приглашаем выпускников на учебу в наши учебные заведения – университет и техникумы.

Важным критерием эффективности вуза является востребованность специалистов, которых он готовит. В самом деле, надо сто раз подумать, стоит ли посвящать несколько лет обучению в том или ином вузе, тратить на это средства, чтобы в итоге оказаться на бирже труда? Мы проводили исследования и выяснили: наши выпускники лишь в единичных случаях стоят в очереди за работой. Да и те, как правило, из числа обучающихся на коммерческой основе. Нормальные, хорошо подготовленные студенты себя обязательно находят. Особенно те, кто знает инженерно-технологическое и агрономическое дело, а кроме того – имеет навыки менеджерской работы, знает стратегию и тактику производства.

– Николай Иванович, вы называете востребованными профессии, в которых определяющими являются знания по точным наукам – математике, физике и химии. А ведь в сельской местности подготовка по ним хромает, в некоторых школах даже нет квалифицированных учителей по физике и химии. Вытнут ли ребята вступительные экзамены в ваш вуз?

– Многие сельские ребята, к сожалению, не знают химии и физики. Это, действительно, проблема, о которой я не устаю говорить, когда встречаюсь с сельскими жителями, родителями, старшеклассниками, общаюсь с работниками образования. Есть вина в этом и руководителей образования, начиная с федерального уровня. Мы обманываем молодежь и родителей, когда предлагаем для получения аттестата сдавать лишь два обязательных экзамена (русский язык и математику), а третий предмет выбирать самостоятельно. В итоге многие, более 30 процентов старшеклассников, выбирают более простые экзамены, пре-

имущественно обществоведские. Я считаю, это ошибочный подход. Какие профессии откровенно выбирает обществоведение перед выпускником? В основном это гуманитарные дисциплины – журналистика, юриспруденция, экономика... Не хочу никого обижать – профессии все нужны и важны, – но не юристы, социологи и библиотекари формируют экономику и развивают реальный сектор производства. А вот инженер, в отличие от экономиста (которых сегодня подготовили с большим избытком), в любом случае будет востребован, он найдет себя. Благодаря чему у нас работают комбайны, летают самолеты, ходят поезда, производятся хлеб и молоко? Благодаря труду инженеров, технологов, агрономов, а не филологов и социологов.

Сегодня, когда идут экзамены в школах, я бы хотел сказать следующее. Уважаемые родители, дорогие ребята! Думайте не только о сиюминутном интересе – выбрать попроще экзамен, вуз, куда можно полегче проскочить. Направьте свою жизнь на надежные рельсы. Выбирайте учебное заведение, которое дает хороший уровень знаний, определите профессию, которая будет востребована во все времена. Сделайте правильный выбор!

– Ваш вуз готов помогать абитуриентам, если в школе они слабо освоили точные науки? Если не сдали ЕГЭ по каким-то предметам?

– Даже если кто-то не сдал по каким-то причинам ЕГЭ, если подкачал уровень подготовки, – мы поможем подготовиться на дополнительных курсах в нашем университете. Министрство образования Саратовской области допускает такую возможность для абитуриентов региональных вузов. Для этого надо написать заявление о дополнительной сдаче ЕГЭ по предмету (физике, математике, химии), который требуется для поступления.

Занятия на курсах продолжаются один-два месяца, в итоге молодые люди получают возможность поступать, скажем, на инженерный факультет, где небольшой конкурс на бюджетные места, а не ломиться на иной факультет, где конкурс – 30–40 человек на место. Ну зачем идти на коммерческое отделение и платить бешеные деньги, если есть хорошая возможность поступить более дальновидно, выбрав, например, электрификацию или агроинженерные специальности? Нужно только проявить желание, волю.

– Это хорошо, что сельские ребята могут подтянуть свои знания. Наверняка стоит этим воспользоваться. А что еще, помимо учебы в престижном вузе, может привлечь к вам абитуриента?

– В Саратове много нормальных, хороших вузов. Но таких, как у нас, условий для

учебы, проживания, внеклассных занятий найти трудно. У нас 9 общежитий, из которых два – современные девятиэтажные здания. Есть свой спортивно-оздоровительный комплекс с бассейнами, база на Волге, спортивные залы во всех трех учебных комплексах, в общежитиях... У нас работают 22 кружка художественного творчества, 35 спортивных секций. Наши ребята показывают очень высокий уровень в спорте и творчестве. В спартакиаде среди вузов области мы никому не уступаем пальму первенства. Дважды выигрывали летнюю универсиаду среди аграрных вузов России и трижды были призерами зимней. Ни один вуз таких показателей не достиг. Немаловажно и то, что у нас самая низкая оплата за обучение, питание, проживание – все условия, чтобы получать знания, максимально раскрыть свои способности.

– Николай Иванович, могли бы вы поделиться своим опытом – как вы выбирали в жизни свой путь? Что помогло вам добиться жизненного успеха?

– Я родом из деревни, заканчивал сельскую школу. У нас была большая семья. Семеро детей. Родители не имели возможности обеспечить каждого из нас средствами, приходилось рассчитывать на себя. Поэтому после окончания школы я пошел работать на производство, потом служил в армии, а после демобилизации приехал в Саратов. Здесь работал на заводе и одновременно учился в техникуме, затем в вузе. Появилась семья, дети, но я продолжал постоянно учиться и при этом работать на серьезных должностях. Какое у меня кредо? Хорошо делать то дело, которым занимаешься. И всегда быть открытым новым знаниям. Я стараюсь учиться и у молодежи, и у людей опытных, профессоров.

– А чему у молодежи учиться?

– Открытости, искренности. Было время, когда не особо приветствовалось – высказывать свое мнение. Нужно было стать суперлучшим, чтобы выделиться из довольно однообразной толпы. Я ни о чем не жалею и за все благодарен судьбе, но это факт: сегодняшняя молодежь более раскованна. Поэтому видно, что из себя представляет человек. Сейчас. У каждого поколения есть чему поучиться.

Но я отрицаю стремление к легкой жизни, отлынивание от труда. У человека с такими установками нет никакого желания работать, а получить ему хочется много. Убежден: те, кому все благо падают даром, кто ищет легкой наживы, – как правило, высот в жизни не добиваются. А это рано или поздно приведет в тупик. А вот труд в дружбе с головой поможет максимально реализовать себя. Успехов вам в этом!

**Татьяна Талалаева**



## ТЕХНИКА АПК

# Весь цикл кормозаготовки

Ростсельмаш производит не только зарекомендовавшие себя во всем мире самоходные комбайны. На сегодняшний день компания объединяет несколько российских и зарубежных брендов, выпуская технику, способную обеспечивать полный цикл сельскохозяйственных работ в регионах с различными агроклиматическими условиями. В продуктовую линейку Ростсельмаш включен широкий спектр прицепной и навесной кормоуборочной техники, способной идеально справиться с поставленными задачами.

Прицепной комбайн STERN 2000 обладает поистине широкими техническими возможностями: скашивание с укладкой в прокос, скашивание с формированием валка, измельчение и погрузка в транспортное средство, доизмельчение травяной массы – задачи, с которыми он справляется с легкостью.

Естественные и сеяные травы, ботва сахарной свеклы и картофеля, измельченная стерня подсолнечника, силосные культуры становятся кормами высшего качества, попадая под ножи STERN 2000. Конструкция комбайна позволяет вести работу на повышенной скорости, загружая измельченной массой транспортное средство или укладывая скошенную массу в прокос.



Оптимальная кинематика и надежный редуктор обеспечивают производительность комбайна до 38 т/ч. Специальная конструкция опорных колес позволяет регулировать ширину колеи и дает возможность работы на различных междурядьях. Роторный подбирающий аппарат отвечает за грубое измельчение массы, аппарат с режущей парой проводит доизмельчение.

Косилка навесная с кондиционером SAPSUN 2400 используется для скашивания высокоурожайных и полеглых трав (урожайность свыше 150 ц/га) на повышенных поступательных скоростях (9–15 км/ч) с одновременным вспушиванием скошенной массы и укладкой ее в валок.

С демонтированным кондиционером косилка может использоваться для скашивания трав и укладки их в прокос.

SAPSUN 2400 применяется во всех зонах равнинного земледелия на полях с выровненным рельефом и агрегируется с тракторами тягового класса 1,4 и 2,0 т.с.

Навесная ротационная косилка STRIGE 2100/2400 является самой легкой в своем классе. Обладая массой всего в 420 кг, она без труда справляется со скашиванием высокоурожайных и полеглых трав на повышенных поступательных скоростях (до 15 км/ч) с укладкой массы в прокос. Благодаря своему весу STRIGE 2100/2400 обеспечивает безупречное копирование рельефа, минимальные расход топлива и давление на почву.

Косилка обеспечивает качественный чистый срез и прокос. Отменный результат достигается за счет взаимного перекрытия траекторий движения ножей соседних роторов, которые вращаются со скоростью 2850 об/мин.

STRIGE 2100/2400 применяется во всех зонах равнинного земледелия и агрегируется с тракторами тягового класса 1,4 т.с.



Прицепная ротационная косилка BERKUT 3200 создана для работы на высокоурожайных полях (свыше 150 ц/га) и применяется во всех зонах равнинного земледелия.

BERKUT 3200 скашивает на высокой скорости (9–18 км/ч) даже полеглые травы, одновременно плющит массу и укладывает ее в валок. Косилка может использоваться также и без плющилки – для укладки трав в прокос.

BERKUT 3200 имеет надежную защиту от перегрузок – их предотвращает карданный вал со встроенной обгонной муфтой. Перевод косилки из рабочего положения в транспортное осуществляется из кабины трактора, что значительно увеличивает скорость работы.

Рулонный пресс-подборщик PELIKAN 1200 предназначен для подбора валков сена или соломы, прессования их в рулоны цилиндрической формы с последующей обмоткой шпагатом. Легкий и компактный, он бережет почву и удивляет быстротой работы.

В работе PELIKAN 1200 – это сочетание надежности, комфорта и великолепного результата. Отменное качество прессования достигается за счет примененной в пресс-подборщике комбинированной схемы: цепочно-планчатый транспортер сочетается с цилиндрическими вальцами. Масса прессуется равномерно, это гарантирует длительное хранение, а значит, и высокое качество кормов. Формирование рулонов и обвязывание происходит за минимальное время. Уникальный двухнитевой обвязывающий механизм исключает обрывы шпагата, а керамические глазки и натяжные механизмы гарантируют отсутствие повреждений.

Тюковой пресс-подборщик TUKAN 1600 представляет собой универсальное средство подбора валков сена или соломы, прессования их в тюки прямоугольной формы с обвязкой шпагатом. Благодаря системе регулирования плотности он подходит для прессования даже легких культур.



TUKAN 1600 точно копирует рельеф благодаря подвеске на четырех индивидуально регулируемых независимых пружинах и амортизатору, которые предотвращают раскачивание и удары. Подбирающий механизм обеспечивает максимум собранного корма, в то же время исключен подбор камней – ничего лишнего не попадает в тюки. Длина тюка может быть отрегулирована в пределах от 0,5 до 1,3 м, это позволяет максимально эффективно использовать площадь хранения.

Грабли роторные навесные KOLIBRI 471 выполняют работы по сгребанию трав из прокосов в валки, ворошению скошенной массы в прокосах, оборачиванию, разбрасыванию и сдвиганию валков сена.

Они идеально подойдут хозяйствам, которые самостоятельно заготавливают корма для внутренних нужд. Производительность KOLIBRI 471 составляет до 5,4 га/ч при ширине захвата 4,7 м.

Грабли чисто сгребают массу благодаря четырем сдвоенным граблями на каждой штанге и аккуратно формируют валок – укладку на необходимую ширину обеспечивает отражатель. ТанDEM-подвеска и копирующее колесо на трехточечной навес-



ной системе гарантируют стабильное копирование рельефа.

Грабли двухроторные KOLIBRI DUO 810 используются для сбора в валок скошенных высокоурожайных трав на полях с выровненным рельефом, при влажности трав не ниже 70%. Оптимально компенсировать неровности почвы удастся за счет применения тандем-подвески.

KOLIBRI DUO укладывают кормовую массу в сдвоенные валки. Два ротора обеспечивают более высокую производительность, чистое сгребание, четко сформированные валки, а также бережную обработку кормовой массы.

Навесной кормоуборочный подборщик ПКМ-420/320 легко справляется с подбором валков скошенной подвяленной травяной массы и подачей ее к питающему аппарату комбайна.

Навесная косилка-измельчитель КИИ-2,7 используется с энергосредством ES-1. Она разработана для скашивания различных культур высотой не более 200 см с одновременным измельчением и погрузкой в транспортное средство измельченной массы. Кроме того, с помощью данной косилки можно скашивать, измельчать и разбрасывать по полю пожнивные остатки кукурузы, подсолнечника, сорго и других культур.

Косилка роторная фронтальная КРФ-350 также применяется с энергосредством ES-1, но для скашивания высокоурожайных и полеглых трав (урожайность свыше 200 ц/га) с одновременным вспушиванием скошенной массы и укладкой в валок.

Измельчитель соломы KIWI 2000 осуществляет подбор валков соломы после зернового комбайна, двойное ее измельчение и разбрасывание по полю.

Конструкция KIWI 2000 позволяет производить двойное измельчение (грубое измельчение роторным режущим агрегатом и доизмельчение), что повышает плодородность полученной массы.

Наличие складной снечи позволяет облегчить транспортировку машины, сокращая время на досборку комбайна.

Представленная техника идеально подходит для машин марки Ростсельмаш и VERSATILE, соответствуя всем стандартам качества. Совместное использование продукции является наиболее эффективным решением по выполнению кормозаготовительных работ.

– Очень хорошо, что Ростсельмаш предлагает такой выбор прицепной и навесной кормоуборочной техники, – считает Сергей Великов, главный инженер хозяйства. – Мы уже отдали предпочтение тракторам VERSATILE. Планируем приобрести еще несколько единиц для своего хозяйства. Теперь мы, так сказать, «не отходя от кассы» можем выбрать интересующую нас технику, дополняющую трактор. Это очень удобно – купить то, что тебе необходимо, у одной компании, не ломая себе голову в поисках машин, которые оптимально подойдут нашему хозяйству. Ростсельмаш мы доверяем.

**Официальный дилер Ростсельмаш**  
**ЗАО «Агросоюз-Маркет»**  
 тел.: (8452) 39-37-10, 62-42-86  
[www.agrosouz-m.ru](http://www.agrosouz-m.ru)



## ТЕХНИКА АПК

# О средствах механизации производственных процессов в садоводстве

Садоводство – это особая отрасль агропромышленного комплекса России, деятельность которой связана с производством, хранением, переработкой, транспортировкой и реализацией продукции садоводства.

Продукция садоводства в прямом смысле слова обеспечивает здоровье нации. По мнению ведущих ученых, значимость плодов, ягод, овощей для человека уже находится на втором месте после воды. По-

давна славился производством фруктов высокого качества. Здесь сосредоточена шестая часть всех плодовых насаждений России. Однако как в целом по стране, так и в Поволжье производство продукции садоводства пока не обеспечивает полной потребности населения.

За годы аграрных реформ у нас существенно сократилась площадь плодово-ягодных насаждений. 70% имеющихся насаждений находятся в

производства садовой техники. Перестали существовать крупные специализированные заводы и финансируемые программы по разработке и изготовлению средств механизации садоводства.

В настоящее время в России в данном направлении работают лишь единичные предприятия. Среди них следует отметить разработку конструкторского центра ВСТИСП (г. Москва) и системы машинных технологий, разработанных АНО РНТЦ «ИнТех» (г. Мичуринск).

Создаваемые в последнее время в экспериментально-конструкторском центре механизации трудоемких процессов в садоводстве (ВСТИСП, г. Москва) машины отличаются модульным принципом построения. Это сменно-модульная машина на базе высококлиренсного энергетического средства для работы в питомниках МРП-4; агрегат блочно-модульный для возделывания садов АМС-7; комбайн сменно-модульный для уборки ягод и ухода за насаждениями КСМ-5. За последние 15 лет в центре налажено производство более 30 наименований сельскохозяйственной техники для механизации работ в садах, ягодниках и питомниках. Эта техника предназначена для работы по перспективным ресурсосберегающим технологиям в садоводстве, в том числе и горном. Здесь механизмы по обработке почвы в садах, раскорчевке и утилизации садовых насаждений; приспособления для повышения производительности при сборе ягод земляники; современные технические средства для магнитной обработки растений садовых культур; для автоматизации технологических процессов и построению машинных технологий возделывания смородины черной.

В Мичуринске Автономной Некоммерческой Организацией «Региональный научно-технический центр «Индустриальные машинные технологии интенсивного садоводства» (президент Завражнов А.И.) с помощью средств механизации созданы машинные технологии, которые с успехом могут быть использованы в садах по следующим направлениям:

- для раскорчевки и утилизации садовых насаждений (корчеватель пней плодовых деревьев КП-2, машина органического земледелия МОЗ-2, рыхлитель-вычесыватель древесных остатков РВ);

- для выращивания саженцев и посадки растений (бороздо-нарезчик БР, адаптер для работы в питомниках АП-1,5, культиватор высококлиренсный КВП-1,5, машина высококлиренсная универсальная МВУ-6, плуг выкопочный навесной ВПН-2М, сажалка питомническая универсальная СПУ, комплекс машин для работы в маточниках УКМ, ямокопатель ЯСН-400);

- по уходу за интенсивными насаждениями (борона

для обработки приствольных полос БДН-0,9, гербицидная штанга ГШС-0,9, косилки для измельчения трав и сидератов ИКС-1,5 и для мульчирования приствольных полос КСМ-2,5, машина для обработки приствольных полос МПП-1,2, фреза садовая универсальная ФСУ);

- для уборки и транспортировки плодов – контейнеровоз ВУК-3М.

Саратовской области могли познакомиться на международной научно-практической конференции «Садоводство Поволжья – роль и место в Государственной программе развития сельского хозяйства на 2013–2020 гг.», проходившей 21–22 февраля в г. Хвалынске. Представленная техника здесь получила высокую оценку.

Учитывая тот факт, что научное обеспечение отрасли садоводства и виноградарст-



этому, обеспечивая полноценное питание, плоды и ягоды способствуют поддержанию здоровья человека.

В настоящее время рекомендуемый медицинский уровень потребления плодово-ягодной продукции составляет около 100 кг на человека в год, фактический уровень потребления

личных подсобных хозяйствах населения, где выращивается продукция недостаточно высокого качества. Большая часть крупных плодовых насаждений представлена садами экстенсивного типа и сильно устарела.

Специалисты отмечают, что в настоящее время и в промыш-



– только 47 кг. Причем за счет собственного производства обеспечивается лишь 15% рекомендуемого уровня потребления фруктов. Дефицит плодов и ягод восполняется за счет импорта из стран Средней Азии, Европы и особенно из Китая.

Поволжский регион в силу своих благоприятных погодно-климатических условий из-

ленном садоводстве механизировано только 10–15% производственной деятельности. Остальные работы выполняются вручную. С 1995 г. поступление в хозяйства специализированной техники практически прекратилось, а имеющаяся техника – выработала свой ресурс.

Причин тому немало. Одна из них – это кризис в отрасли



Существенную помощь садоводам оказывают фирмы, торгующие импортной техникой. Например ООО «Творница» (г. Краснодар) и ООО «Конструкции Интенсивных Садов» (г. Ростов), специализируются на оказании комплексных услуг по подбору и поставке специализированных машин и агрегатов импортного производства для современного садоводства и виноградарства. В ассортименте этих фирм широкий

ва России проводят 12 институтов, в 7 из которых созданы и работают инженерные подразделения, хочется верить, что отрасль садоводства в скором будущем станет менее трудоемкой. Это подтверждается тем, что за последние 10 лет подразделениями механизации этих институтов разработано более 60 наименований технических средств садоводческого направления. Многие из них



спектр почвообрабатывающих орудий, высокопроизводительное оборудование для защиты растений, разнообразная техника для ухода за растениями, современная техника для сбора урожая, средства малой механизации. С некоторыми образцами данной техники садоводы

по своему уровню соответствуют современным требованиям и отмечены высокими наградами (дипломы, медали) на международных и региональных выставках.

**Ю.Б. Рябушкин,**  
**д-р с.-х. наук, профессор**



## НАШ УНИВЕРСИТЕТ

# Не только доверие, но и дополнительная нагрузка

## 22 мая в Саратовском государственном аграрном университете прошла конференция по выборам нового состава ученого совета



В конференции приняли участие научно-педагогические работники, представители других категорий работников и студентов СГАУ им. Н.И. Вавилова – всего 239 делегатов, избранных коллективами для участия в этом мероприятии.

### Руководство вузом – в руках совета

Как отметил председатель комиссии по выборам нового состава ученого совета Алексей Молчанов, декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, важность данного события трудно переоценить, поскольку общее руководство университетом осуществляет именно выборный представительный орган – ученый совет, возглавляемый ректором и избираемый сроком на 5 лет. Его состав по количеству и персоналиям предстояло определить делегатам нынешней конференции.

Мандатная комиссия под председательством декана заочного отделения Александра Милованова, подтвердив полномочия депутатов и отметив легитимность собрания, отметила, что в конференции участвуют лучшие представители вуза: 43 процента делегатов отмечены различными наградами, 148 человек имеют ученое звание и степень, в том числе 45 являются докторами наук, 103 – кандидатами наук. В работе конференции приняли участие 8 лучших студентов университета.

Прежде всего участники конференции заслушали отчет ректора Николая Кузнецова о работе ученого совета за период 2008-2013 годов.

### Важные вехи пятилетки

Выступающий отметил, что за отчетный период проведено 36 заседаний ученого совета. Рассматривались вопросы реорганизации структуры университета и его кадрового обеспечения, развития международных связей и др. И все это в плане решения главной задачи университета – подготовки высококвалифицированных специалистов для АПК, его научного, технического и технологического обеспечения с целью более эффективного развития аграрного сектора экономики региона и страны в целом. Также ежегодно рассматривались вопросы финансово-хозяйственной деятельности университета, где предельно открыто и гласно анализировалось движение финансовых средств и вырабатывались организационно-экономические механизмы их эффективного пополнения и использования, что в условиях рыночной экономики и недостаточного бюджетного финансирования вузов (особенно аграрных) является определяющим действием.

Помимо основных вопросов, на заседаниях ученого совета за отчетный период было рассмотрено более 540 вопросов в «разном», не менее значимых для развития университета и

улучшения социальных условий для профессорско-преподавательского состава, сотрудников и всех категорий обучающихся. Среди них – утверждение различных положений и нормативных документов, организация и подведение итогов различных конкурсов, грантов, стимулирующих творческую активность преподавателей и студентов, развитие сети филиалов кафедр на производстве, создание и реорганизация структурных подразделений, открытие новых направлений подготовки кадров и т. п.

Наиболее важными решениями Ученого совета являются, во-первых, создание Попечительского совета университета (28 сентября 2010 г.) и Ассоциации выпускников (18 апреля 2012 г.), призванных содействовать университету в осуществлении его миссии по всем направлениям деятельности; во-вторых – присоединение к университету трех техникумов (Краснокутского зооветеринарного, Марковского сельского хозяйственного, Пугачевского гидромелиоративного) и Саратовского финансово-технологического колледжа, что расширило возможности университета в подготовке специалистов для агропромышленного комплекса.

Важной вехой в развитии университета, отметил Николай Иванович, стало создание хозяйственных обществ. В 2011 году университет выиграл конкурс Минобрнауки России по развитию инновационной инфраструктуры. В рамках этой программы создано или модернизировано 20 инновационных структурных подразделений и 19 малых инновационных предприятий. В результате объем НИОКР в 2012 году составил более 137 млн рублей.

### Больше ученых званий – лучше имидж

Два раза за отчетный период (в 2009 и 2011 гг.) ученый совет выдвигал из своих рядов кандидатов в Россельхозакадемию. В результате проректор по учебной работе Сергей Ларионов был избран членом-корреспондентом РАСХН, что придает университету дополнительный имидж.

Периодически рассматривались вопросы подготовки к аттестации, лицензированию и аккредитации отдельных образовательных программ, филиалов, а в 2009/2010 учебном году – комплексной оценки деятельности университета; обсуждались выборные и аттестационные дела по избранию на должности и представлению соискателей к присвоению ученых званий профессора и доцента. Всего за отчетный период было рассмотрено 142 выборных вопроса (избрание

заведующих кафедрами, деканов) и 157 представлений соискателей к ученым званиям профессора (23) и доцента (134). По состоянию на сегодняшний день утверждены 22 профессора и 120 доцентов.

В то же время, отметил докладчик, сейчас в университете 57 преподавателей занимают профессорские должности, не имея ученого звания «профессор», из них 35 не имеют ученой степени доктора наук. И это является проблемой, поскольку аккредитационные требования Министерства образования РФ не допускают такого положения дел. От этого зависит, как отметил ректор, «судьба университета, его интеллектуальный уровень, престиж, будущее». «Очевидно, новому составу ученого совета надо будет принять дополнительные меры по активизации интеллектуальной составляющей научно-педагогических работников университета», – сказал Н.И. Кузнецов.

### Сертификат международного образца

Прошлая конференция рекомендовала ученому совету внедрить в практику работы систему менеджмента качества



в пространстве России. Эту эстафету ученый совет передаст вновь избираемому составу с надеждой на более эффективную организационно-руководящую деятельность в условиях жесткой конкуренции вузов и возросших требований к образованию со стороны руководства страны, учредителя, а также в связи с объективной необходимостью более эффективной помощи ученых университета аграрному производству региона.

### Кто войдет в новый совет?

Делегаты определились, что состав совета в количестве 65 человек наиболее полно представит интересы всех категорий вузовского коллектива. В их число без голосования, по должности входят ректор и проректоры (согласно статье 5.8 устава университета), также автоматически – деканы факультетов и директор Института ДПО кадров АПК (на основании решения ученого совета университета от 24 апреля 2013 года, протокол №7). Все вместе – 21 человек. Таким образом, остальных 44 членов совета предстояло определить путем тайного голосования.



в соответствии с международными стандартами серии ИСО 9000. Для реализации этих планов создан отдел менеджмента качества. Результаты работы налицо: университет получил «Сертификат соответствия системы менеджмента» международного образца, выданный Русским Регистром. «Конечно, эта работа постоянная, еще многое предстоит сделать под общим руководством уже нового ученого совета», – отметил ректор.

Он также сообщил, что действующий ученый совет выполнил и даже перевыполнил решения прошлой конференции (2008 г.) по разработке и принятию Комплексной программы развития университета на 2009-2013 годы и разработке Концепции развития на период до 2020 года. Эти документы были своевременно разработаны, приняты и успешно выполняются.

Все это позволило университету динамично развиваться и сохранить лидирующие позиции в аграрном образователь-

После оглашения списка выдвинутых кандидатур прошло их обсуждение, а также открытое голосование за каждую из них. Итог голосования: каждый из 44 кандидатов, внесенных в список, получил подавляющее большинство голосов, против отдельных кандидатур высказывались от силы 3-7 человек из числа присутствующих. В числе избранных – преподаватели и студенты, представители профсоюзной организации и бухгалтерские работники, заведующие кафедрами и руководители научно-производственных объединений.

В заключение Николай Кузнецов поздравил коллег с избранием: «Это выражение уважения, доверия, но также и дополнительная нагрузка. Я уверен, что мы с нею справимся. Я дорожу вашей поддержкой, постараюсь достойно представлять наш университет». Руководитель вуза призвал к эффективной совместной работе на благо науки, образования, развития аграрного сектора страны.

**Татьяна Просина**





## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

# Проверки на полях и дорогах, или С чего начинается наша продовольственная безопасность

Трудно даже представить, что стало бы с нами, если бы продукцию, которую нам предлагают сельхозпроизводители и продавцы, не контролировали специалисты. Кишечное расстройство – ничто по сравнению с угрозами куда более серьезными и вредными для организма, начиная с нитритов-нитратов и заканчивая сибирской язвой, ящурами и прочими недремлющими напастями. Заградительными отрядами на их пути выступает ряд организаций, в том числе Россельхознадзор. В Саратовской области территориальным управлением этой федеральной службы вот уже год руководит Александр Игонькин, экс-министр сельского хозяйства региона.



## Зернышко в землю зарую...

– С чего начинается продовольственная безопасность? С семян. Ведь что посеешь – то и пожнешь. Можно собрать урожай хлеба, а можно – сорняков. Или вообще не получить никаких всходов. Все зависит от того, какое ты зернышко в землю зароешь, – говорит Александр Викторович.

В соответствии с Федеральным Законом «О семеноводстве» все семена подлежат обязательной проверке на сортовые и посевные качества. Те, что не соответствуют определенным требованиям ГОСТа, не должны использоваться для посева. Например, по стандарту всхожесть семян элитной пшеницы должна составлять 92%, если меньше – они некондиционные. Бывает и так, что семена содержат большое количество вредителей, карантинных или ядовитых сорняков. Если такими семенами засеять землю, можно не только лишиться урожая, но и засорить или заразить почву, снизить ее плодородие, чего нельзя допустить.

– В нашей зоне рискованного земледелия, в условиях не первый год терзающей саратовскую землю засухи, когда нормальное созревание каждого колоска – едва ли не чудо, сеять с дополнительными рисками, – по меньшей мере, неразумно, – считает глава саратовского Управления Россельхознадзора.

Как же специалисты ведомства с этим борются? Оказывается, все партии семян перед посевом должны проходить проверку в специальных аккредитованных лабораториях, где на них выдаются документы о соответствии ГОСТу. Если таких документов нет, значит, семена не проверены и возможно,

что они некондиционные. Это и выявляется в ходе проверок.

Конечно, квалификация специалистов Россельхознадзора позволяет им определять нарушения, даже не заглядывая в бумаги. Достаточно, например, Владимиру Уварову, который десятилетиями работает с семенами и возглавляет отдел семенного контроля, и его инспекторам взять горсть семян и определить приблизительное их качество по засоренности. На определение всхожести семян, конечно, требуется проведение дополнительного лабораторного анализа. С этой целью проводятся исследования контрольных проб.

А начальнику отдела надзора в области карантина растений Александру Волкову и инспекторам его отдела достаточно выйти в поле и посмотреть на всходы и сразу диагностировать присутствие или отсутствие карантинных вредных растений.

На протяжении нескольких лет Управлением Россельхознадзора по Саратовской области ведется мониторинг по карантинным вредителям. Это американская белая бабочка и калифорнийская щитовка, поражающие плодовые насаждения, азиатский усач и сибирский шелкопряд, поражающие лесные массивы. С этой целью ежегодно по границе области выставляются феромонные ловушки. Итоги мониторинга направляются во Всероссийский институт карантина растений, где прогнозируются риски заноса вредителей, выдаются рекомендации по недопущению распространения карантинных вредителей.

– Какие хозяйства допустили нарушения в весенний период?

– В апреле – мае, когда шла посевная компания, в 17 районах области было выявлено 36 хозяйств, которые допустили высев непроверенных семян на общей площади почти 15 тысяч гектаров. Масса высеянных семян составила более 1,3 тысяч тонн, – называет цифры глава Управления.

– Это не окончательные данные, итоги по яровому клину будут выявляться в течение всего года по мере проведения плановых контрольно-надзорных мероприятий в хозяйствах области – дополняет заместитель руководителя в области фитосанитарии Джембул Ирмагулов. – Основные наши претензии – нет документов на семена, то есть использовался непроверенный посевной материал. Следовательно, это может грозить, как уже говорилось, снижением урожайности и заражением посевных площадей карантинными объектами. А потом нерадивые сельхозтоваропроизводители будут заявлять, что урожай погиб от засухи.

Так, в ходе проведения плановых выездных проверок выявлены нарушения в области семеноводства в Краснокутском районе, Новоузенском, Питерском, Турковском и др. районах. В некоторых хозяйствах непроверенные семена использовали на протяжении ряда лет.

Причинами правонарушений, как считают в надзорном ведомстве, является отсутствие в самих крестьянско-фермерских хозяйствах ответственности за соблюдение требований законодательства в области семеноводства. В отношении глав хозяйств,

допустивших нарушение действующего законодательства, возбуждены дела об административных правонарушениях.

## Семена раздора

Мера наказания нарушителей по подобным делам – в основном штраф. Ожидалось, что в контексте продовольственной безопасности речь пойдет о цифрах со многими нулями. Оказалось, однако, что разговоры о драконовских мерах воздействия на бедных предпринимателей, замученных проверками и штрафами, сильно преувеличены. Судите сами: проверять планово предприятие или индивидуального предпринимателя надзорное ведомство не должно чаще чем раз в три года. Да и в случае, если решили нагрянуть с проверкой, контролирующие органы обязаны едва ли не за год составить план, куда и когда придут, что проверят. Мало того, планы заранее согласовываются с другими проверяющими организациями, а также прокуратурой, чтобы, не дай бог, не осуществить две и более проверки в отношении одного хозяйствующего субъекта, а после этого вывешиваются на сайте Россельхознадзора для всеобщего обозрения. Нормально? Неплохо недобросовестный предприниматель защитился от «дракона»!

Та же казуистика и со взысканиями. Штраф за нарушение требований по семенному материалу составляет для ИП – от 500 до 1000 рублей, для юридических лиц – от 5 до 10 тысяч рублей. Но главное даже не в суммах штрафов как таковых. Вопрос заключается в следующем: какой же «нормальный» хозяин будет проверять семена, когда за проверку каждой партии (а их приходится делать 5–7 и более за сезон) надо заплатить около 1,5 тысяч рублей? Получается, «выгоднее» раз в три года заплатить небольшой штраф, чем ежегодно выкладывать десятки, а крупные хозяйства и сотни тысяч рублей за экспертизу. При этом не факт, что даже за обнаруженное нарушение штраф будет наложен. Ведь по закону, если с момента нарушения до его выявления минуло два месяца – все, амнистия, можно считать, что ничего не было. А если все же уложились в срок, то найдется масса смягчающих обстоятельств, чтобы в итоге отделаться и вовсе смехотворной суммой.

– В ходе депутатских слушаний по вопросу «О подготовке к посевной компании 2013 года» Управление внесло предложение об увеличении штрафов и увеличении срока давности до года, – говорит Андрей Бобров, заместитель руководителя по правовому обеспечению. – Считаю, что наш штраф должен быть укрупнен минимум до 10 тысяч рублей. Депутаты наши предложения обсудили и поддержали. Но решения пока нет.

## Шкурный вопрос

Аналогичная ситуация не только с семенами, но также и в области ветеринарного надзора. А в данной сфере – не приведи господь! – ситуация может стать и вовсе чрезвычайно опасной. Если бы не квалифицированные

действия Россельхознадзора, Управление ветеринарии Правительства Саратовской области, таможенной службы, ГИБДД, других ведомств, то заслонить область от угрозы страшных болезней было бы некому.

– Африканская чума свиней для человека неопасна, но наносит большой экономический ущерб, – говорит заместитель руководителя регионального Управления Россельхознадзора Андрей Соколов. – В декабре 2011 года вспышка данного заболевания зарегистрирована в подсобном хозяйстве исправительной колонии Вольского района, данная инфекция была своевременно купирована, что предотвратило дальнейшее ее распространение.

В марте этого года на федеральной трассе близ Красноармейска сотрудниками ОГИБДД был задержан автомобиль, перевозящий из Самарской области в Ставропольский край подконтрольный госветнадзору груз – шкуры лис в количестве 750 штук. На груз не имелось ветеринарных сопроводительных документов. К проверке подключились специалисты Управления Россельхознадзора и Управления ветеринарии правительства Саратовской области. Выяснилось, что разрешения на вывоз данной партии ветеринарной службой Самарской области не давалось. К тому же местность, из которой везли подозрительный груз, неблагополучна по бешенству, на тот момент там действовал карантин по данному заболеванию.

Учитывая, что груз представляет потенциальную опасность заражения людей, Управлением Россельхознадзора было вынесено постановление об его уничтожении, а также привлечении владельца груза к административной ответственности (штрафу). Чтобы исключить возможные риски распространения особо опасных инфекций, шкуры были сожжены на территории скотомогильника, недалеко от села Луганское в Красноармейском районе. Зольный остаток захоронен в скотомогильник.

Контроль за перевозками животных и животноводческих грузов – предмет особого внимания Управления Россельхознадзора по Саратовской области. В этом направлении и федеральная, и региональная ветеринарные службы работают в тесном взаимодействии. Достигнута договоренность: оперативно информировать друг друга обо всех выявляемых случаях незаконной транспортировки животных и животноводческой продукции, действовать заодно с полицией и прокуратурой.

## «Социальная» каша

На Управление с 2005 года возложены полномочия по проверке школ, детских садов, медицинских учреждений, больниц, интернатов и других социальных объектов, в которых используются крупы в пищевом рационе. За истекший период было отобрано 177 проб при исследовании 5,8 тонн круп, из них 918 кг (почти 20 процентов) оказались некаче-

ственными. В прошлом году не соответствовали требованиям стандартов порядка 17% проверенных круп. В 70% проверяемых учреждений закупка круп производится без документов, а значит, в пищу старикам, детям, больным людям идет крупа, непроверенная на качество и безопасность. Также были установлены несколько случаев поставки круп с поддельными документами о безопасности.

Такая тенденция не может не тревожить. Помимо изначально закупки некачественных пищевых продуктов, выявляются также нарушения правил хранения, что приводит к порче продукта, повышению влажности, зараженности хлебными (амбарными) вредителями. Испорченная крупа, как правило, либо утилизируется, либо уничтожается в ходе проверки. Ну, и, конечно, о выявленных грубых нарушениях мы извещаем министерства здравоохранения, образования и социального развития Саратовской области, в чьем ведении находятся учреждения.

– Виновников выработки и реализации некачественных и опасных круп, сами наказать не можем – нет для этого законодательной базы, – прокомментировал Джембул Ирмагулов. – Направляем материалы проверок в прокуратуру, которая принимает соответствующие меры. Чтобы повысить действенность проверок, приглашаем на контрольные мероприятия представителей прокуратуры и правоохранительных органов. В отношении недобросовестных изготовителей направляем информацию в органы по сертификации, с целью предотвращения выработки и нахождения в обороте некачественных и опасных пищевых продуктов – круп.

Мы говорили еще о многих проблемах, с которыми работают специалисты Управления. Это и несанкционированные свалки, и загрязнение земель сельхозназначения, и проникновение вместе с подозрительными саженцами и посадочным материалом из других регионов грозных болезней и вредителей вроде уничтожающей все живое бурой гнили (требуется, уважаемые дачники, у продавцов карантинные сертификаты на растения!). Перед всеми этими угрозами мы, граждане, не одиноки. Управление Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор) по Саратовской области стремится делать все ради нашей с вами безопасности.

– Перед нами стоят серьезные задачи, и прежде всего – обеспечить пищевую безопасность региона, – заключает Александр Игонькин. – В этом вопросе мы работаем не только с учреждениями и ведомствами, но и вместе с населением, с гражданами, которые к нам обращаются. Мы открыты для обращений и готовы по ним работать на общее благо.

**Татьяна Талалаева**

Адрес Управления Россельхознадзора по Саратовской области: 410071, Саратов, территория санатория «Октябрьское ущелье»  
Телефон: (8452) 52-94-50; E-mail: rsn-saratov@mail.ru



## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ КОРЗИНА

## «Неликвиды» атакуют прилавки



Говоря о глобальных проблемах продовольственной безопасности на уровне страны и региона, не следует забывать о той опасности, что подстерегает любого жителя нашей области. Мы имеем в виду риск приобрести в магазине или на рынке некачественную пищевую продукцию. Если голод в ближайшее время на нас вряд ли обрушится, то отравление с самыми неприятными последствиями в наши дни выглядит обычным делом. А ведь это тоже нарушение продовольственной безопасности и права каждого человека на получение качественного питания.

Из писем наших читателей следует, что проблемы личной продовольственной безопасности для них даже более насущны, нежели вопросы глобальные.

– Почему в крупных сетевых магазинах так часто – почти всегда – встречаются просроченные пищевые продукты? Больше всего возмущает, что это касается даже детского питания! Причём продавцы, когда им на это указываешь, не спорят, не скандалят, убирают всё это безобразие с прилавков, чтобы на следующий день опять выставить. Как с этим результативно бороться? Ведь должны быть какие-то законы.

**Татьяна, г. Саратов**

Бывает так, что срок годности некоторых продуктов не определишь «на глаз», по их внешнему виду, – например, это относится к мясу, колбасе, сыру. Был у меня случай, когда купила на рынке несколько килограммов говядины (причём продавец упаковал их с подозрительной быстротой и сноровкой). А дома сразу почувствовала мерзкий запах купленного товара и даже плесень зелёную на нём увидела. А ещё говорят, у продавцов есть какие-то хитрости, с помощью которых можно придать залежалому продукту вполне приличный «товарный» вид. Можно узнать об этом подробнее? А заодно уточнить, как наказывать таких торговцев?

**Елена, г. Маркс**

У меня был вовсе удивительный случай в сетевом магазине! Я покупала молоко, и, как это часто бывает, впереди лежа-

ли пакеты с продукцией, срок годности которой явно истёк или к тому приближался. Я порылась в холодильнике и нашла пакет со свежим молоком. А потом была просто потрясена, когда кассир сообщила, что свежее молоко стоит дороже, чем указано в ценнике, – дескать, на него нет скидки! Неужели это соответствует законодательству?

**Вера, г. Красноармейск**

Правда ли, что из Европы в Россию завезли несколько десятков тонн ядовитых овощей и фруктов? Насколько это опасно? Может быть, нам сейчас нужно вовсе отказаться от покупок сельхозпродукции, выращенной за рубежом?

**Лариса, г. Балаково**

Вопросы наших читателей мы обсудили с представителями Роспотребнадзора, осуществляющими контроль за гигиенической стороной питания. Они согласились с тем, что ситуации, о которых говорится в письмах, недопустимы, однако встречаются практически на каждом шагу. Поэтому каждый должен сам позаботиться о том, чтобы оградить себя от возможности попасть в неприятное, а подчас и опасное положение.

Что касается просроченных по срокам продуктов, то санитарные врачи и специалисты по надзору однозначно советуют всегда быть начеку, беречь свои деньги и, что ещё важнее, своё здоровье. Состояние товара вполне возможно определить по внешнему виду, надо только быть повнимательнее. К примеру, если коробка с соком или молочным продуктом вздута или помята, это должно насторожить покупателя. Обязательно проверяйте каким образом указан срок годности – если дата затёрта или сверху наклеена новая карточка, немедленно обращайтесь к администрации магазина или рынка, такой товар обязаны поменять.

Что касается отношений с продавцами, которые, на ваш взгляд, ведут себя недобросовестно, то здесь один путь – обращение в Роспотребнадзор. Только учтите, это должно быть письменное заявление с подробным изложением всех обстоятельств. Надо сказать, что, по свидетельству представителей этого ведомства, приблизительно 70–80 процентов обра-

щений к ним касаются именно этого вопроса – люди сообщают о продаже им некачественных и даже испорченных продуктов.

Результатом таких обращений становится проведение проверок, и если информация о недоброкачественном товаре подтверждается, то виновные – представители супермаркета или рынка – могут быть привлечены к административной ответственности по статье 144 Кодекса об административных правонарушениях Российской Федерации – «Продажа товаров, оказание населению услуг ненадлежащего качества или с нарушением требований технических регламентов и санитарных правил». По этой статье предусмотрены наказания в виде штрафа для отдельных лиц – до 2 с половиной тысяч рублей, для должностных лиц – до 5 тысяч рублей, для юридических лиц – до 50-ти тысяч рублей. Так можно призвать к порядку тех, кто не хочет выполнять требования честной торговли. При этом, конечно же, страдает и репутация тор-



говой организации, в данном случае, той торговой сети, о которой вы говорите.

Ну а если вам все-таки сумели продать испорченный товар и вы спохватились слишком поздно, следует всё равно идти тем же самым путём – обращаться с письменным заявлением в Управление Роспотребнадзора. Правда, необходимо помнить, что к этому должен прилагаться чек, упаковка, а желательно и сам продукт или хотя бы его остатки – это надо постараться сохранить. Специалисты проведут лабораторный анализ товара, который будет выбран из той же партии.

Если будет признано, что продукт негоден к употреблению, покупатель получает полное право обратиться теперь уже в суд и получить компенсацию причинённого ущерба, как материального, так и морального.

К большому сожалению, бывает и так, что покупатель становится жертвой пищевого отравления, попробовав испорченного продукта. Тогда дело принимает более серьёзный оборот и торговцам вполне может грозить уголовная ответственность. Причём стоит подчеркнуть, что речь идёт уже не только о штрафах, но и о лишении свободы! Да-да, нарушая правила торговли и причиняя тем самым вред покупателям, запросто можно угодить за решётку. Для этого нужно, чтобы факт отравления был своевременно зафиксирован врачом. Тогда и наступит ответственность по статье 238 Уголовного кодекса Российской Федерации – «Производство, хранение или сбыт товаров и продукции, не отвечающих требованиям безопасности жизни или здоровья потребителей». За это можно получить до 2-х лет лишения свободы.

Читатели спрашивали об уловках продавцов, направленных на то, чтобы придать «неликvideм» вполне приличный и товарный вид. К наиболее распространённым из них можно отнести следующие.

Случается, что продавцы натирают куски старого мяса гигиенической помадой. Обработанным таким образом мясо выглядит очень презентабельно, лоснится. Но надо иметь в виду – по-настоящему свежие мясные продукты если и блеснут, то только на свету. Если же у блеска матовый оттенок, скорее всего, продукт подвергся косметической обработке и лучше его не покупать.

А вот чтобы оживить сыр или колбасу, продавцы тщательно соскабливают ножом все следы

Что касается салатов, то с ними дело обстоит несколько сложнее. Обновить их относительно легко – достаточно добавить свежего соуса или просто большую порцию майонеза. А вот распознать несвежий салат можно только после того, как его попробуешь.

Если вы покупаете продукты в так называемой вакуумной упаковке, обратите внимание, нет ли внутри упаковки капелек – это самый верный признак «неликвида».

Следующий случай, когда цена за свежий товар оказывается выше той, что указана на ценнике (он, кстати, не такой уж и удивительный), можно расценить так – если цена не соответствует ценнику, значит, работники магазина предоставляют покупателям заведомо недостоверную информацию о товаре, вводят покупателей в заблуждение. За это представители торговой организации могут быть оштрафованы согласно той же статье 1498 КоАП РФ. Если речь идёт о фирме, то величина штрафа может достигнуть 10 тысяч рублей. Потолок штрафа для индивидуального предпринимателя – тысяча рублей плюс чувствительный удар по репутации.

И последний вопрос – о зараженных овощах и фруктах из Европы. Действительно, в марте по регионам России разошлось тревожное сообщение – к нам завезено 58 тонн овощей и фруктов с повышенным содержанием пестицидов и нитратов. Обнаружено это было в Калужской области, когда партии товара уже разошлись по стране. Установлено, что вредные для человека вещества находятся в яблоках, хурме, моркови, картофеле, кабачках и других продуктах, поступивших к нам из Польши, Литвы, Сербии, Франции, Испании.

Однако это не означает, что фрукты и овощи стоит исключить из своего рациона. Вот несколько советов, как обезопасить себя от опасных веществ:

1. Перед приготовлением овощей и фруктов нужно очистить, особенно импортные. Не секрет, что для большей сохранности и особого блеска плодов их порой покрывают тонким слоем парафина.

2. Вредные вещества часто накапливаются в одной конкретной части растения. Поэтому, если есть сомнения, их лучше отложить в сторону. Так, в капусте большая концентрация нитратов содержится в кочерыжке. Самые опасные части моркови и редиса – нижние части корнеплода, укропа и петрушки – стебли.

3. Листовые овощи и зелень можно вымочить: оставить на час-два в воде, потом слить жидкость. Для большей эффективности такую процедуру можно повторить два раза.

4. Отваривание овощей снижает содержание в них нитратов примерно на 80%. Обратите внимание, отвар нужно слить, пока он еще горячий. Иначе «химия» может вернуться.

**Станислав ОРЛЕНКО**



## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ КОРЗИНА

# Земля и люди – лозунг процветания России

В апреле в стенах Поволжского института управления имени П.А. Столыпина состоялось выездное заседание совета Общественной палаты Саратовской области «Продовольственная безопасность региона как составляющая часть продовольственной безопасности Российской Федерации».

По сути дела, это было продолжение разговора, который имел место в начале февраля текущего года в Общественной палате Российской Федерации.

Это были общественные слушания, организатором которых выступала Комиссия Общественной палаты РФ по проблемам безопасности граждан и взаимодействию с системой судебно-правоохранительных органов совместно с Комиссией по социальной политике, трудовым отношениям и качеству жизни граждан и Комиссией по экономическому развитию и предпринимательству при участии Общероссийского общественного объединения «Союз профсоюзов России» и Межрегионального профсоюза работников коллективного и общественного питания.

В рекомендациях Общественной палаты РФ было отмечено, что продовольственная безопасность России является одним из главных направлений обеспечения национальной безопасности страны, фактором сохранения государственности и суверенитета, важнейшей составляющей демографической политики, необходимым условием реализации стратегического национального приоритета – повышения качества жизни российских граждан путем гарантирования высоких стандартов жизнеобеспечения.

Заседание Общественной палаты Саратовской области проходило в режиме «круглого стола» – каждый мог высказать свою позицию по любому аспекту рассматриваемой темы.

В ходе мероприятия участники отметили, что в последние годы руководство региона принимает активные меры по созданию условий для обеспечения населения области доступным, качественным продовольствием.

Здесь говорили о проблемах производственных, кадровых, финансовых, социальных, общественных и даже морально-нравственных.

Так, член палаты, председатель территориальной организации профсоюза работников АПК Александр Качанов обратил внимание присутствующих на то, что количество трудовых ресурсов в аграрном секторе за последние годы сократилось почти вдвое – до 28 тысяч человек (раньше было 55 тысяч).

При этом непосредственно в сельскохозяйственном производстве заняты 26 тысяч человек. Из них 19 тысяч являются постоянными работниками, более тысячи – временными.

Всё большую роль в работе на полях и фермах играют трудовые мигранты из Молдовы и Средней Азии. Работают они с высокой ответственностью. Но потребность в собственных кадрах, выращенных на саратовской земле, остаётся очень высокой. Ведь, как подчеркнул Качанов, в свои родные районы области ежегодно возвращаются в лучшем случае 5 выпускников вузов и от 5 до 9 выпускников профессиональных училищ. Хотя потребность в пополнении достигает 20–30 процентов от общего числа работающих сейчас. Реализация программы поддержки молодых специалистов пока не принесла ощутимых результатов – даже обещанные солидные подьёмы не привлекают в село юношей и девушек.

Александр Качанов по этому поводу заметил: «Мы же все любим своих детей – мы покупаем им машины, даем деньги. Зачем им работать за копейки? Пока наблюдается иждивенческая позиция». Так что и здесь многое свелось к проблемам морали и психологии.

Как серьёзную проблему выделили на круглом столе применяющуюся во многих хозяйствах практику неофициального най-

мити аграрного сектора весьма затруднительно.

Оптимистическую нотку в разговор внёс директор Поволжского института управления Дмитрий Аяцков. Он сказал, что, например, в его родном селе Столыпино Балтайского района пьяниц почти не осталось, значит, выход из ситуации всё же есть. При этом экс-губернатор отметил серьёзность поднимаемых проблем, которые, по его убеждению, всё же разрешимы. – «После семилетнего падения аграрной экономики одного года для восстановления недостаточно. Здесь нет виноватых. Но, по сути, это возможно. У нас сегодня есть большая поддержка со стороны власти. Я уверен, что этот вопрос будет решен в ближайшее время при использовании главного ресурса региона – земли. Лозунг «Земля и люди» сейчас как никогда актуален!»

## Здоровые почвы России – неоценимый актив

Повышенный интерес участников «круглого стола» вызвал доклад доктора экономических наук, заведующего кафедрой мировой экономики Саратовского государственного

национальной безопасности. Ситуация сложилась парадоксальная: страна, самодостаточная по всем основным видам ресурсов – земельным, водным, энергетическим, сырьевым, и трудовым, не может в полной мере обеспечить население полноценным продовольствием за счет собственного производства, восполняет хронический дефицит крупномасштабным импортом даже тех его видов, которые способны производить в достаточном количестве не только для внутреннего потребления, но и для поставки на мировой продовольственный рынок».

Продовольственная безопасность занимает особое место в системе национальной безопасности России, подчеркнула докладчица, поскольку наличие продовольствия служит базовым показателем жизнедеятельности человека, оно ежедневно необходимо каждому жителю страны, а уровень и качество питания населения характеризует степень социально-экономического развития и на 70% определяет здоровье и продолжительность жизни человека. Продовольствие формирует свыше 45% рознично-

государств с переходной экономикой, которые еще только выходят из тяжелого внутрисистемного кризиса;

– одновременное снижение государственной поддержки, открытие рынка и отказ от бюджетных субсидий имеют отрицательные последствия для производителя, бюджетной и продовольственной безопасности.

Из этого закономерно следует вывод – нынешняя угроза для продовольственной безопасности нашей страны исходит не только от глубокого системного кризиса, в котором оказалось отечественное сельское хозяйство, но и от вступления России в ВТО. Имея невысокую продуктивность и вступая в ВТО, Россия может попасть в ситуацию, когда страны-участники захватят нас в качестве объекта для новых рынков, что в итоге может представлять опасность для продовольственной безопасности страны.

Профессор Ирина Суханова привела высказывание о ВТО лауреата Нобелевской премии по экономике 2001 года Джозефа Стиглица: «Эта организация стала наиболее наглядным символом глобальных несправедливостей и лицемерия передовых промышленных стран... Проповедуя необходимость отказа от субсидирования производства, сами они продолжали предоставлять миллиардные субсидии своим фермерам...».

По мнению Ирины Фёдоровны, то хорошее, что нам сможет принести вступление в ВТО, будет несоизмеримо с масштабами возможных потерь, если оперативно не принять эффективную концепцию мер по компенсации негативных последствий для сельского хозяйства, понятную для общества.

При этом профессор считает, что выход из ситуации есть и он очевиден.

Россия, как ни странно, еще не разрушена западным сельским хозяйством. Во времена экономических трений Холодной войны относительно немногих плодородных почв было разрушено с помощью интенсивной химической обработки в канзасском стиле. Сегодня Россия и Украина – объект западных объединений агробизнеса, которые хотели бы индустриализовать и контролировать производство пищевых продуктов в странах бывшего Советского Союза, поскольку это еще в значительной степени не разрушенный источник плодородной почвы. И вступление в ВТО – один из инструментов для достижения этой цели.

У России сегодня есть редкая возможность преобразить свое «неэффективное» сельское хозяйство в неоценимый актив – биологически естественное производство пищевых продуктов на здоровых почвах.

Станислав Орленко



ма сезонных работников, от чего в бюджет не поступают налоги. В некоторых случаях, как отметил Качанов, работники не имеют ни трудовых книжек, ни гражданско-правовых договоров.

Член Общественной палаты, глава областного общества трезвости Наталия Королькова не упустила случая высказаться на любимую тему – проблемы сельских территорий во многом вытекают из массовой алкоголизации населения деревень и сёл. Отсюда и повышение роли гастарбайтеров – они-то в большинстве своём спиртным не злоупотребляют. Пока же эта проблема актуальна для местных жителей, процесс деградации остановить вряд ли удастся. Следовательно, говорить об успешном раз-

аграрного университета имени Н.И. Вавилова профессора Ирины Сухановой «Проблемы продовольственной безопасности в контексте вступления России в ВТО».

Что следует ждать после вступления России в ВТО? Как это может отразиться на обеспечении её продовольственной безопасности? Что сулит и чем чревато вступлении России в ВТО? На эти и другие важные вопросы Ирина Фёдоровна постаралась дать ответ в своём выступлении.

## Профессор Суханова отметила:

«Для России продовольственная безопасность традиционная одна из центральных и приоритетных проблем в системе

товарооборота, и около 1/3 издержек домашних хозяйств приходится на питание. К тому же в сельской местности в России проживает свыше 30 миллионов человек, или 27% жителей страны.

Один из выводов завкафедрой мировой экономики СГАУ звучит так:

Риск утраты конкурентоспособности российского аграрного производства при вступлении России в ВТО обусловлен по крайней мере тремя внешними факторами:

– условия присоединения новых стран к ВТО гораздо жестче, чем обстоятельства по либерализации торговли членом организации;

– правила ВТО не предусматривают особых режимов для



## НА СТРАЖЕ ЗАКОНА

## Ночной патруль на маршруте обновления

В этом номере мы начинаем разговор о проблемах охраны правопорядка в крупнейших населённых пунктах нашего региона и, в первую очередь, в Саратове – областном центре. Нашим первым собеседником стал первый заместитель начальника Управления МВД России по городу Саратову полковник милиции Андрей Викторович Чепурной. Мы попросили его рассказать о том, как решаются сейчас проблемы в работе патрульно-постовой службы, которые до недавнего времени были предметом дискуссий и активного обсуждения на всех этапах власти, включая областную думу и городское собрание депутатов.

– Если говорить о решении проблем, то главная из них одна – на улицах должно быть спокойно и безопасно. И люди – жители нашего города должны в полной мере это ощущать. Их спокойствие – вот главная оценка нашей работы, независимо от того, какими путями такое положение дел достигается, установкой камер видеонаблюдения или увеличением количества сотрудников.

Если рассматривать данные за два-три месяца, то ситуацию оценить достаточно сложно. Поэтому я предлагаю рассмотреть динамику борьбы с уличной преступностью, складывающуюся на протяжении нескольких последних лет. Хотелось бы сразу сказать: досужие утверждения о том, что после превращения милиции в полицию и связанных с этим сокращений некому стало работать, следить за порядком, в том числе и на улицах, – не что иное как миф, который следует опровергнуть. Стабилизация оперативной обстановки в Саратове налицо, и это подтверждается конкретными фактами.

Вот только факты. В 2007 году, то есть пять лет назад, на улицах города было зарегистрировано 2 тысячи 680 грабежей и разбойных нападений. К 2012 году эта цифра снизилась практически в несколько раз – было зафиксировано всего 700 преступлений аналогичного

характера. Можно представить эту динамику и таким образом – ежедневно в областном центре становится на 6–7 грабежей и разбойных нападений меньше. За данной арифметикой – защита прав граждан, ограждение их от преступных посягательств на имущество.

Давайте теперь обратимся к вопросу, который не раз поднимался на разных уровнях региональной власти, – что же произошло в сфере организации охраны общественного порядка на улицах? Да, по линии патрульно-постовой службы происходили сокращения с учётом реформирования. Но в итоге мы сумели прийти к новым формам работы в новых условиях.

Вспомним, что было раньше. В каждом районном отделе – своя рота ППС. Это означало, что в штате присутствуют сотрудники, занимающиеся тыловой, кадровой работой и тому подобное, – они службу на улицах не несут. Добавьте к этом значительный некомплект, который ощущался в данной службе в течение довольно длительного времени. Зарплата была невысокая, патрулирование улиц не считалось престижным.

Сейчас статус сотрудника полиции во многом изменился, уровень заработной платы значительно вырос. Проблема некомплекта по сути дела исчезла. Нужно учесть и другое – ужесточились требования к сотрудникам. Аттестация проводится теперь по итогам каждого года и в отношении тех, кто не сдаёт нормативы по физической, специальной и другим видам подготовки, принимаются меры – вплоть до понижения в должности и даже до увольнения из органов внутренних дел.

В настоящее время в Саратове есть единый полк патрульно-постовой службы – это касается новшества в организации работы. Наверное, граждане обратили внимание на серьёзные изменения во внешнем виде сотрудников – аккуратные, подтянутые, хорошо экипированные, они внушают доверие, глядя на них, люди понимают, что их покой надёжно защищён.

Самое главное нововведение – несение службы сотрудниками определяется на основе анализа оперативной обстановки. Если в каком-то районе, в какой-то части города наблюдается даже незначительное осложнение ситуации, происходит усиление, туда направляются дополнительные силы.

При этом мы не стоим на месте, постоянно продолжаем анализировать ситуацию, искать новые оптимальные решения. Как всем известно, больше всего преступлений на улицах всегда совершалось в вечернее и ночное время. Для того, чтобы усилить полицейское присутствие в эту пору, в составе полка сформировано специальное подразделение, ещё одна рота (мы называем её 8-й). Теперь с наступлением темноты на саратовские улицы выходят 16 дополнительных автопатрулей. Это существенное подспорье. В них наряды усиленного варианта – трое сотрудников вместо двух, они снаряжены автоматическим оружием и бронежилетами. Город условно разделён на 16 микрорайонов, каждому патрулю отведена своя территория. Службу они несут с семи часов вечера до семи часов утра.

При любом сообщении о преступлении или правонарушении, особенно, если речь идёт о группе лиц, нарушающих общественный порядок, эти автопатрули очень оперативно, буквально в считанные секунды, способны блокировать любой участок города, любой район.

Такое подразделение мы создали в июне прошлого года, то есть год назад. Теперь уже можно подвести некоторые итоги. Например, значительно спокойнее стало на улицах Заводского района, традиционно считающегося одним из самых неблагополучных в городе с точки зрения криминальной обстановки. Часто бывало, что уличные драки там приводили к совершению тяжких преступлений, вплоть до убийства. Бороться с этим приходилось, привлекая силы ОМОН, чуть ли не применяя войсковые операции. Сейчас всё под контролем. И самое главное – наряды ППС, хорошо зная район, сами определяют людей, представ-

ляющих, как говорят у нас в полиции, оперативный интерес. Их своевременно доставляют в отдел, изымают у них запрещённые предметы. Таким образом предотвращаются преступления – то есть проводится профилактическая работа, которая всегда была важнейшей стороной в работе правоохранительных органов. К тому же сотрудники, патрулирующие улицы, нередко сами выявляют и даже раскрывают преступления, тем самым внося свой вклад в борьбу с преступностью. Достаточно сказать, что с августа по декабрь прошлого, 2012 года в Заводском районе не зафиксировано ни одного нераскрытого грабежа или разбойного нападения на улицах. По этому поводу уже звучали слова благодарности от местных жителей. Недавно член общественного совета при ГУ МВД России по Саратовской области, проживающий в районе 4-го Жилучастка в Заводском районе, обратился к нам и сообщил, что порядка на улицах стало намного больше, он это видит. Выразил благодарность участковому уполномоченному и сотрудникам патрульно-постовой службы.

Коэффициент полезной деятельности дополнительных автопатрулей можно определить ещё и так. Каждый из патрулей – а их, как я уже говорил, 16 – ежедневно задерживает (чаще всего это происходит в ночное время) порядка 15 неблагополучных граждан, у которых при себе оказываются заточки, отмычки, отвёртки, перчатки и прочие атрибуты взломщиков, квартирных и автомобильных воров. То есть, получается, почти 250 человек каждые сутки не доходят до места возможного преступления. Ночью, за редким исключением, добропорядочные граждане по городу не ходят. Думаю, что и «по ту сторону баррикад», в среде людей, склонных к преступным действиям, уже поняли, что избежать наказания теперь вряд ли удастся.

Ещё один важный шаг – укрепление технической базы. Сегодня в полку ППС города Саратова действуют пять передвижных пунктов полиции. Это современные автобусы,

оснащённые компьютерами, камерами для видеонаблюдения и всем необходимым, имеющие помещения для задержанных. В зависимости от того, как складывается оперативная обстановка, определяется дислокация передвижных пунктов на каждый день. В их составе, кстати, работают и сотрудники подразделений по делам несовершеннолетних – они могут на месте проводить работу с подростками. В качестве старших по нарядам мы привлекаем зональных участковых – ППП работают в основном на окраинах, они там нужнее, а участковые хорошо знают, какая там ситуация. В автобусах происходит разбор происшествий, составляются административные протоколы, при необходимости вызываются дополнительные наряды для доставки задержанных в отделы полиции. Всё это заметно влияет на улучшение оперативной обстановки в городе.

Следует коснуться и взаимодействия ППС с другими службами полиции. В Управлении МВД по городу Саратову создан оперативно-сыскайный отдел. Сотрудники этого подразделения несут службу скрыто – в местах массового скопления граждан, в местах, где часто совершаются преступления. В течение года сотрудниками ОСО раскрыто более двухсот преступлений. В тесном контакте с ними работают полицейские полка ППС, особенно уже упомянутой мной 8-й роты, которая, кстати, была создана одновременно с ОСО.

О 8-й роте надо сказать отдельно. Обучению и подготовке сотрудников, которые проходят здесь службу, уделяется особое внимание. Можно смело утверждать, что в плане профессиональных навыков и умений они на голову выше большинства своих коллег. Сотрудники 8-й роты направляют туда, где срочно нужно усиление. С этой точки зрения у роты функции мобильного подразделения – оно, кстати, наиболее многочисленное в полку, и сейчас мы рассматриваем возможность создать на его базе полноценный полицейский батальон.

Станислав Орленко

## Быть равными среди равных

Саратовский государственный аграрный университет является вузом, ориентированным на социальную защиту своих студентов, – в том числе студентов-сирот и студентов, оставшихся без попечения родителей.

На сегодняшний день в аграрном университете обучается 281 студент, имеющий этот статус, в т.ч. 127 человек – в университете, 154 человека – в филиалах вуза.

В последние два года возросло число абитуриентов, поступающих из государственных учреждений – детских домов и школ-интернатов. Только в этом учебном году на различные факультеты СГАУ им. Н.И. Вавилова поступил 61 человек, в т.ч. в филиалы.

Как и их товарищи-сокурсники, студенты-сироты проходят период адаптации, участвуют в

жизни университета, представляя его на различных уровнях. Многие из них активно занимаются научной и общественной работой, творчеством и спортом. Для этого в университете созданы все условия.

Наиболее активные, неравнодушные ребята, которые с успехом реализуют свой потенциал, получают материальную помощь от ректора СГАУ им. Н.И. Вавилова, награждаются билетами в театры, ездят на экскурсии и по памятным местам Саратова, посещают государственный музей-заповедник «Сталинградская битва» в Волгограде. Лучшие из них имеют возможность в дни зимних каникул совершить экскурсионную поездку в Санкт-Петербург.

Мы не выделяем студентов-сирот и студентов, оставшихся без попечения родителей, как

отдельную социальную группу студенческой молодёжи. Конечно, многие из этих ребят действительно менее социализированы, чем другие юноши и девушки этого возраста. Однако многолетний опыт работы показал, что относиться к таким молодым людям каким-то особым образом, подчёркивая их статус, – значит провоцировать негативную реакцию с их стороны, усугублять травму, полученную в детстве. Не дать повод воспринимать социальный статус как некое клеймо, которое мешает выстраивать дружеские взаимоотношения в коллективе, но и не воспитывать их «на хлебными» – вот задача, стоящая перед коллективом студенческой группы, деканата, факультета.

И мы не оставляем без внимания наших студентов-сирот. Вовлекаем их во все сферы сту-

денческой деятельности, отслеживаем их успехи и неудачи. Именно такой подход позволяет ребятам, пришедшим из детдомов и школ-интернатов, осознать себя личностями, без поблажек и снисхождения; вырабатывать ответственность за себя, свои действия и поступки. Такое отношение к студентам данного статуса помогает им понять, что жизнь сложна в своем многообразии, порой жестока, интересна и значима, ведь многое зависит от самого человека. И какой реальная действительность будет у наших студентов после получения диплома, в значительной мере зависит от их осознанного выбора, трудолюбия, позиции зрелой личности. Очень важно, чтобы в стенах вуза они понимали: здесь они находятся на одной ступеньке со сверстниками, здесь они могут научиться выстраивать взаимоотношения и приобрести опыт социального взаимодействия.

Ежемесячно студенты-сироты и студенты, оставшиеся без попечения родителей, получают социальную стипендию, социальные выплаты.

Проживание в общежитиях университета всех студентов, имеющих данный статус, бесплатное.

Отдел по социальной работе совместно с юридической службой университета помогает этой категории студентов в решении различных вопросов, проводит консультации. Немаловажную роль играет и институт кураторства. При правильно выстроенной работе в студенческой группе именно куратор становится близким человеком, способным прийти на помощь, оказать поддержку.

В 2012 году окончили университет 56 студентов, имеющих этот статус, в 2013 году планируется выпустить 76 человек, обучающихся на разных факультетах нашего вуза.

И.А. Сазонова



НАВСТРЕЧУ ЮБИЛЕЮ

# На благо аграрного образования

*В «Губернских вестях» № 30 мы рассказали о двух профессорах, читавших лекции с самого основания Высших сельскохозяйственных курсов: ботанике А.Я. Гордягине и физике В.Д. Зёрнове. Продолжим листать страницы биографий тех, кто стоял у истоков аграрного образования в Саратове.*

В один день, 19 августа 1909 года, профессорами Саратовского Императорского Николаевского университета стали учёные Владимир Дмитриевич Зёрнов и Борис Ионович Бируков – двое из семи профессоров-учредителей новоиспечённого вуза. Спустя четыре года оба – преподаватели Саратовских высших сельскохозяйственных курсов, открывшихся в 1913 году.



Экстраординарный профессор **Борис Ионович Бируков** возглавлял кафедру зоологии. В университете, располагавшем тогда единственным факультетом – медицинским, кафедра стала основой для развития биологических и медицинских дисциплин.

Этот человек прошёл удивительный путь в науке и в жизни. Б.И. Бируков родился в 1873 году. По окончании с серебряной медалью курса Елатомской гимназии (Рязанская губерния) поступил на естественное отделение физико-математического факультета Петербургского университета. Обучение завершился в 1896 году. Уже студентом 4 курса он получил золотую медаль за научное исследование.

Позже сдал экзамен на степень магистра зоологии в Императорском Московском университете. В 1903 году защитил диссертацию «О движениях инфузорий в определённом направлении под влиянием гальванического тока». Как благородный человек и серьёзный исследователь, беззаветно увлечённый своим делом, Борис Ионович Бируков был рекомендован императрице Александре Фёдоровне в качестве преподавателя для обучения естествознанию детей Николая II. Так он стал учителем царских дочерей.

Несмотря на благоволение семьи императора и высокий доход от уроков, Борис Ионович всегда мечтал заниматься именно исследовательской дея-



тельностью. Когда встал вопрос о его назначении в только что открытый в Саратове Императорский Николаевский университет, он решил обратиться к императрице с просьбой позволить ему уехать. И был отпущен «по высочайшему повелению».

В 1909 году начинается новый этап жизни Бориса Ионовича. Он пишет и издаёт учебник зоологии для медиков. Наряду с обустройством в Саратовском университете научной лаборатории и зоологического музея профессор принимает активное участие в подборе сотрудников кафедры, проявляя себя не только как учёный, но и как талантливый организатор. В те годы коллеги Б.И. Бирукова занимались исследованием проблем сравнительной анатомии и паразитологии. Под его руководством на кафедре зоологии выполнялись, например, работы по пигментации и газообмену рыб и насекомых.

С открытием Высших сельскохозяйственных курсов профессор Б.И. Бируков преподаёт свой любимый предмет будущим агрономам. Вскоре грянула Первая мировая война, свершились Февральская и Октябрьская революции. Все тяготы, обрушившиеся на страну, профессор переживает в нашем городе. Покинул он Саратов в 1922 году.

Далее следы Бориса Ионовича теряются. К сожалению, не удаётся выяснить, какими были последние годы бывшего статского советника, одного из первых преподавателей университета и Высших сельскохозяйственных курсов. Можно предположить, что Б.И. Бируков окончил свои дни в добровольной эмиграции. Новая власть вряд ли бы простила ему уроки, которые он давал великим князьям, расстрелянным вместе со всей царской семьёй в июле 1918 года.

Наша редакция располагает редкой фотографией 1902 года, на которой Борис Ионович запечатлён в кругу соотечественников, путешествующих по Европе. Фото предоставила д-р

биол. наук М.А. Вишнякова из Санкт-Петербурга, сотрудница ВИРа, автор книги о Екатерине Николаевне Сахаровой – первой жене Н.И. Вавилова, матери его сына Олега. Юная Катя Сахарова сидит слева. Как встретились эти люди в зарубежной поездке, узнать пока не удалось...

В отчёте о деятельности Саратовского общества сельского хозяйства за 1913–1914 год в составе лекторов для Высших сельскохозяйственных курсов значится ещё одно имя – **Романа Фёдоровича Холлмана**. Профессор Саратовского университета был приглашён читать курс минералогии. Однако был он, прежде всего, химиком. И как химик вошёл в историю дореволюционного аграрного образования в Саратове.

Вот какие данные мы получили, сделав запрос в город Тарту, в Государственный архив Эстонской Республики.

Сын лифляндского генерал-суперинтенданта, Рейнхард Фридрих Холлман (таково настоящее имя учёного) родился в 1877 году в Дерпте (так остзейские немцы называли нынешний Тарту-Юрьев). В это время его отец был директором Дерптской учительской семинарии, мать посвящала себя семейным заботам. Рейнхард Холлман обучался полтора года в училище при церкви Св. Анны в Петербурге, потом в частном училище в Риге и 3,5 года в Рижской городской гимназии, которую окончил в июне 1896 года.

В 1896 году Рейнхард Фридрих Холлман становится студентом Юрьевского университета, поступив сначала на теологический факультет, в следующем году он переводится на химическое отделение. Окончил университет кандидатом химии с дипломом 1-й степени в 1901 году. Был удостоен золотой медали за конкурсную студенческую работу «Об упругости паров над смешанными кристаллами некоторых изоморфных солей-гидратов» (1900).

Работал сверхштатным ассистентом химической лаборатории с 1901 года и писал магистерскую диссертацию «Физическое и естественное равновесие в системе альдегид + паральдегид», которую защитил в 1903 году. Находился в научной заграничной командировке в Амстердаме, стажировался в Геттингенском университете, много печатался в отечественных и зарубежных научных журналах.

Далее жизнь химика была связана с родным городом: он приват-доцент и сверхштатный ассистент при химической лаборатории Императорского Юрьевского университета, лаборант метеорологической обсерватории К. Коха (до 1907 года). Работает над докторской диссертацией в Швейцарии и Германии. В декабре 1911 года был командирован на Менделеевский съезд в Петербург.

В марте 1912 года Р.Ф. Холлман получает приглашение на место экстраординарного профессора

химии при Императорском Николаевском университете, открытом в Саратове.

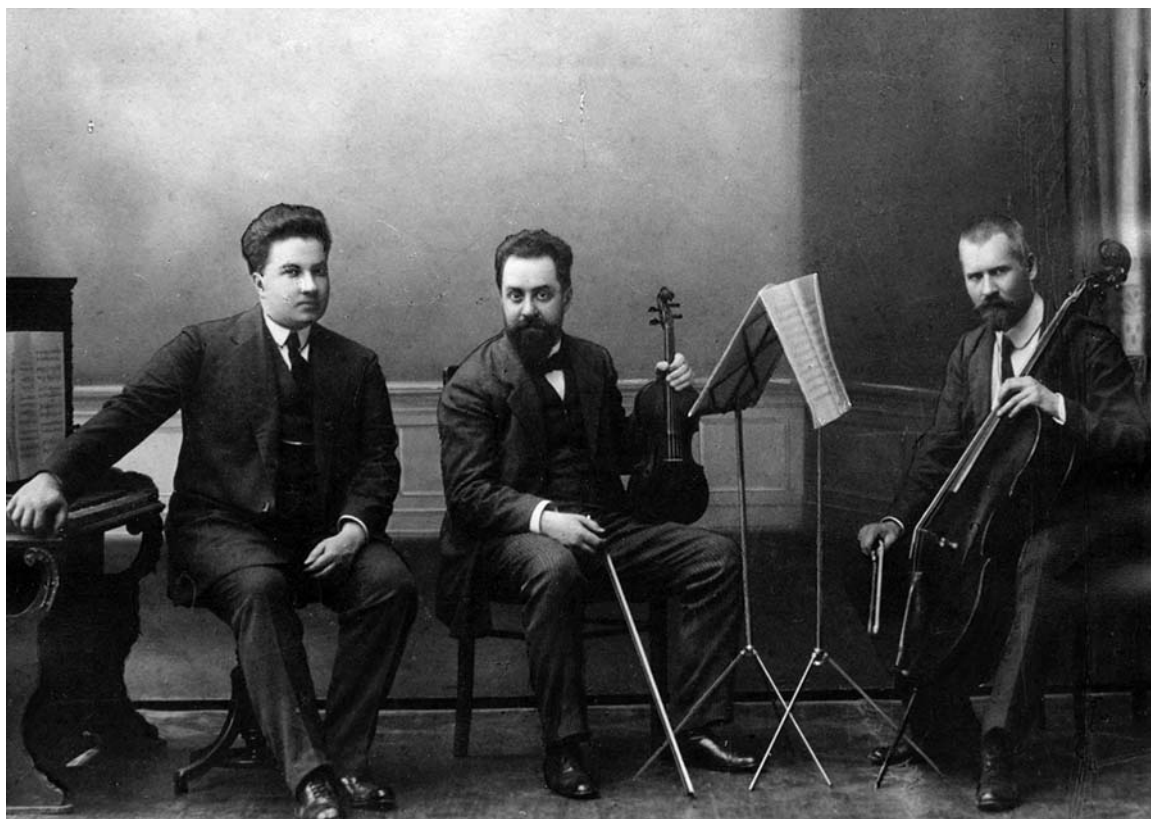
В город на Волге Роман Фёдорович переезжает в сентябре 1912 года, вступает в должность профессора кафедры медицинской химии Императорского Саратовского университета. Читает лекции по неорганической и органической химии, ведёт занятия по аналитической химии. По разрешению



Казанского учебного округа знакомит студентов с курсом минералогии с геологией и палеонтологией. С открытием Высших сельскохозяйственных курсов начинает преподавать химию их первым слушателям.

Летом 1917 года, когда в Саратовском университете был открыт физико-математический факультет, Р.Ф. Холлман избирается его первым учёным секретарём. В 1918 году Роман Фёдорович уезжает сначала в родной Юрьев, а позже эмигрирует в Германию. Скончался в марте 1921 в городе Майнц-Момбах.

В мемуарах коллеги Р.Ф. Холлмана Владимира Дмитриевича Зёрнова «Записки русского интеллигента» есть упоминание о том, как университетские профессора – химик и физик – любили музицировать. Зёрнов играл на скрипке, а Холлман на виолончели. На фотографии 1912 года они навсегда остались вместе...





НАВСТРЕЧУ ЮБИЛЕЮ

# Профессор Н.Г. Воронин – продолжатель идей академика Н.И. Вавилова по выращиванию новых культур на орошаемых полях Поволжья

*Профессор Н.Г. Воронин – основатель и первый заведующий кафедры орошаемого земледелия, овощеводства и плодоводства Саратовского СХИ, где проработал более 20 лет проректором по научной работе. Он создал известную не только в Поволжье научную школу ученых-ирригаторов. Ученик академика Н.М. Тулайкова, в 30-х годах прошлого века Н.Г. Воронин неоднократно слушал научные выступления академика Н.И. Вавилова по проблемам развития орошения в Заволжье. В своей научной работе он большое значение придавал развитию идей Н.И. Вавилова по внедрению новых культур на орошаемые поля.*

В первой монографии в новейшей истории России по растениеводству «Полевые культуры Юго-Востока» академик Н.И. Вавилов, характеризуя качественное разнообразие состава полевой флоры региона, указывает, что «...общий фон полей Поволжья чрезвычайно монотонен». В связи с преобладанием в структуре посевных площадей ранних яровых хлебов, с одной стороны, и разнообразием природных условий Юго-Востока России – с другой стороны, он делает вывод о возможности и целесообразности внедрения на поля новых культур.

Кукурузу Н.И. Вавилов относил к ценным и незаменимым хлебным злакам, и, анализируя объемы ее производства, он приходит к выводу, что «...в ближайшем будущем кукуруза, несомненно, заслуживает большего внимания, чем ей уделялось до сего времени на Юго-Востоке».

Научным руководителем аспиранта Н.Г. Воронина в период учебы в аспирантуре Всесоюзного института зернового хозяйства был академик Н.М. Тулайков – единомышленник Н.И. Вавилова по внедрению новых культур и современных технологий в сельскохозяйственное производство. Академик Н.М. Тулайков предложил Н.Г. Воронину в диссертационных исследованиях разработать ряд вопросов агротехники орошаемой кукурузы, совершенно новой тогда для Поволжья культуры. Были выполнены новаторские исследования по изучению режимов орошения и системы удобрений кукурузы. Исследования проводились на примере старых сортов – Король Филипп, Спассовский. В последующем на протяжении всей жизни значительная часть научной деятельности Николая Григорьевича была посвящена расширению и углублению знаний, внедрению этой культуры на орошаемые поля Поволжья. При его преобладающем участии Саратовским СХИ были подготовлены и опубликованы

«Руководство по выращиванию кукурузы» (1956), «Справочник кукурузовода» (1963). Эти и другие научные работы, продолжая идею академика Н.И. Вавилова по внедрению новых культур в полевое хозяйство Юго-Востока, способствовали в первые же годы освоения орошаемых земель кукурузой получению высокого урожая ценной продукции. Лично Николаем Григорьевичем был разработан ряд актуальных вопросов технологии возделывания кукурузы. За разработку технологии предпосевной обработки почвы под кукурузу на орошаемых землях Поволжья Николай Григорьевич Воронин был отмечен серебряной медалью ВДНХ. Под руководством Н.Г. Воронина впервые в регионе была изучена реакция кукурузы и других важнейших культур на бессменное (более 20 лет) возделывание при регулярном и лиманном орошении. В многофакторных опытах изучались инновационные технологии. Было теоретически обосновано и рекомендовано для практики использование кукурузы в различных целях: на силос, зерно, корм. Эти и другие разработки Николая Григорьевича вошли в учебные пособия по орошаемому земледелию ряда авторов и внедрялись в производство на значительных площадях не только в Поволжье, но и в других регионах страны. В подтверждение научных прогнозов академика Н.И. Вавилова только с 1955 по 1975 г. площади посева кукурузы в Поволжье увеличились почти в 20 раз и превысили 2,5 млн га.

В целях эффективного использования экологических ресурсов Н.И. Вавилов предлагал применительно к конкретным условиям Поволжья возделывать растения, биологические особенности которых в наибольшей степени соответствуют экологии региона. В связи с этим он писал: «...в районе богатом водой и инсоляцией, с длинным вегетационным периодом и поливной культурой, по-видимому, не невозможно возделывание

и более южных растений, как хлопчатник, кунжут, маш и даже рис». Эти предположения были подтверждены обширными исследованиями по изучению совершенно новой для Саратовского Заволжья культуры – риса, проведенными под руководством профессора Н.Г. Воронина. Выполненные нами под его руководством исследования показали возможность возделывания риса в самом северном районе не только отечественного, но и мирового рисосеяния на примере совхоза им. А.Н. Радищева Новоузенского района (50°28' с.ш., 48°10' в.д.). Были разработаны рекомендации для получения на комплексных малопродуктивных землях урожаев риса более 50–60 ц с каждого гектара. Была показана перспективность культуры риса в Южном Заволжье, как для стабилизации производства зерна этой культуры и для мелиорации засоленных земель с целью их интенсивного сельскохозяйственного использования.

К ценным важнейшим продовольственным хлебам академик Н.И. Вавилов из зернобобовых культур относил сою. На современном этапе развития аграрного комплекса Российской Федерации площади, занятые под посевами сои, составляют менее 1%, а валовое производство зерна этой культуры – менее 0,2% от мировых объемов. Сейчас весьма актуальным в нашей стране является развитие производства экологически безопасной, генетически неизменной сои пищевых сортов. При продвижении культурных растений в новые районы, по мнению Н.И. Вавилова, необходимо учитывать сортовые особенности. Указывая на разнообразие сортов сои по скороспелости, Н.И. Вавилов отмечал, что «... среди огромного множества форм, которыми представлено это растение в Азии, найдутся сорта, вызревающие и на юго-востоке, в особенности в южных частях района». Саратовский сельскохозяйственный институт уже с 1962 года начал работать по отбору соче-



тающих в себе раннеспелость и продуктивность сортов сои в различных районах Саратовской области. (И.В. Цой, Н.М. Ружейникова, К.П. Калиберда). Эти исследования находят свое продолжение и развитие в научной работе Саратовского государственного аграрного университета им. Н.И. Вавилова и в настоящее время. Работая длительное время проректором по научной работе в Саратовском СХИ, Н.Г. Воронин активно участвовал как в организации исследований, так и в проведении широких производственных испытаний новых культур – сои, сорго, риса и других культур, претворяя в жизнь гениальные предположения академика Н.И. Вавилова.

Н.И. Вавилов указывал, что условия культуры и экологические факторы резко влияют на тип растения. Самым радикальным видом вмешательства человека в изменение условий среды он считал применение

искусственного орошения. В связи с этим он выделял экотипы растений поливных и неполивных земель и рекомендовал применять к каждому экотипу соответствующую технологию возделывания. Профессор Н.Г. Воронин учитывал это положение Н.И. Вавилова. В своих исследованиях с традиционными культурами при их возделывании в условиях орошения он стремился, чтобы синергетическое взаимодействие потенциалов орошаемого поля и поливных растений было максимальным. Такие традиционные сельскохозяйственные растения, как пшеница, люцерна, картофель, были как объектами исследования, так и культурами широкомасштабного производственного внедрения на поля Поволжья.

**А.В. Чамышев, д-р с.-х. наук, профессор, Саратовский ГСЭУ**  
**А.А. Чамышев, аспирант, Саратовский ГСЭУ**

*Отвечая требованиям времени, профессор Н.Г. Воронин изучал различные аспекты традиционных и новых культур, но основополагающими ориентирами в его исследованиях были пути развития растениеводства в Поволжье, намеченные в общих чертах академиком Н.И. Вавиловым в своих многочисленных научных трудах.*



## НОВОСТИ АПК

# Захоронение биологических отходов: наметилась положительная динамика

**На заседании аграрного комитета областной думы, прошедшем 22 мая под председательством Николая Кузнецова, обсуждался ход реализации программы по утилизации биологических отходов**

Последние несколько лет эта проблема находилась в «подвешенном» состоянии. После банкротства и ликвидации многих советских сельскохозяйственных предприятий на территории области остались бесхозными сотни скотомогильников. Многие из них продолжают использоваться и зачастую – с нарушениями ветеринарно-санитарных требований, что ведет к серьезному риску возникновения эпизоотий и эпидемий.

Депутаты заслушали информацию начальника управления ветеринарии правительства Саратовской области Алексея



Частова о ходе выполнения долгосрочной областной целевой программы «Организация и обеспечение мест захоронения биологических отходов в скотомогильниках Саратовской области». Программа рассчитана на 2011–2013 годы и предусматривает приведение ско-

томогильников в соответствие с ветеринарно-санитарными правилами.

Алексей Частов напомнил, что в 2011–2012 годах средства на ее реализацию из областного бюджета не выделялись. Дело тормозилось тем, что органы местного самоуправления муниципальных районов не принимали никаких шагов, чтобы взять бесхозные скотомогильники в муниципальную собственность, как это предписывалось программой.

Вопрос, с учетом его актуальности, рассматривался в ноябре прошлого года на совещании при губернаторе и в парламентском центре Саратовской областной думы. Итогом стало решение о выделении в 2013 году средств областного бюджета в объеме 77,7 млн рублей на реализацию указанной целевой программы. Вместе с тем, по словам начальника областного управления ветеринарии, сейчас объем выделенных лимитов составляет только 23,3 миллиона рублей. Отвечая на вопрос депутата Виктора Щербакова, зампреда правительства области Александр Соловьев отметил, что исполнительная власть будет изыскивать необходимые средства для выполнения программы в полном объеме.

В настоящее время проводятся организационно-технические мероприятия: определены скотомогильники, которые должны быть восстановлены, и скотомогильники, которые не востребованы и будут ликвидированы. Необходимо восстановить 57 таких объектов,

при этом стоимость работ по каждому из объектов составляет в среднем порядка 280 тысяч рублей. Таким образом, ориентировочная стоимость работ составит 16 млн рублей. Планируется оградить каждый скотомогильник двухметровым глухим забором, обустроить вдоль него траншеи, оборудовать биотермические ямы перекрытиями и вытяжкой, соорудить навесы и т. д.

Управление ветеринарии уже объявило открытый аукцион на право обустройства таких объектов. 23 объекта должны до 30 сентября появиться в Аркадакском, Базарнокараулакском, Балаковском, Балтайском, Дергачевском, Екатериновском, Краснокутском, Новоузенском, Перелюбском, Самойловском и Татищевском районах. Начальная цена аукциона – 5,55 млн рублей. Готовится проектно-сметная документация еще на 35 объектов.

Одновременно с этим составляется реестр и проводится подготовка документов по ликвидации бесхозных захоронений, непригодных к восстановлению. Часть из них не соответствует установленным размерам санитарно-защитных зон, другие полностью заполнены биологическими отходами либо изначально не соответствуют конструктивным особенностям. Всего в области насчитывается 579 таких объектов. К счастью, по словам главного ветеринарного инспектора региона, ни один из скотомогильников в области не находится в зоне подтопления, поэтому

вредные вещества от них не попадут в сточные воды.

В ряде муниципальных районов (Балашовский, Воскресенский, Духовницкий, Калининский, Новобурасский, Питерский, Саратовский, Советский) восстановление скотомогильников невозможно, так как не соблюдается размер санитарно-защитных зон. В таком случае проблему помогут решить утилизационные установки. Всего в рамках реали-

Кроме того, планируется реализация двух инвестиционных проектов по строительству заводов по переработке биологических отходов. Сейчас в области уже действует такое предприятие – завод «Биозона», здесь перерабатывается 20 тонн отходов в сутки. Планируется также строительство утилизационного завода. По словам зампреда правительства Александра Соловьева,



зации программы планируется приобрести 6 стационарных установок, одну передвижную, а также две единицы специализированного автотранспорта для сбора и транспортировки биологических отходов для последующего сжигания.

Печи для сжигания уже установлены в Самойловском, Балаковском районах, готовятся к установке в Энгельском районе. Крематории, по словам Частова, в области заработали впервые.

под проект уже найден инвестор. Предположительно, предприятие будет построено в Калининском районе.

Председатель аграрного комитета Николай Кузнецов отметил, что в решении проблемы захоронения биологических отходов есть положительная динамика, и областное правительство поддерживает депутатов в этом вопросе.

**Татьяна Викторова**

# Деньги для села

**Депутаты рассмотрели вопрос о государственной поддержке сельхозтоваропроизводителей**

С докладом на заседании комиссии по аграрным вопросам, которое состоялось 22 мая, выступил министр сельского хозяйства области Иван Бабошкин. В этом году объем финансовой поддержки из федерального и областного бюджетов составит 2,8 миллиарда рублей. Из них 1,2 миллиарда рублей (43%) уже перечислены на счета предпринимателей. По словам министра, оставшаяся часть федеральных денег поступит в регион после подписания соглашения между Минсельхозом РФ и губернатором Саратовской области, в период с 15 июня по 15 июля.

Кроме того, по государственной программе развития сельского хозяйства и по программе «Социальное развитие села» в область поступило 1,1 миллиарда рублей. Федеральные средства направлены на возмещение части процентных ставок по кредитам, поддержку племенного животноводства, выплату субсидий на литр молока, под-

держку элитного семеноводства, закладку многолетних насаждений и уход за ними.

Из областного бюджета на реализацию областных целевых и ведомственных программ выделяется 1,26 миллиарда рублей. Эти деньги направлены на поддержку хозяйств, пострадавших от засухи, развитие молочного скотоводства, племенного животноводства и птицеводства, а также элитного семеноводства. На оказание поддержки на гектар посевной площади к началу весенних полевых работ из федерального и областного бюджетов выделено 766 миллионов рублей. Сумма субсидии для каждого фермера рассчитывалась дифференцированно, в соответствии с областным законом. Чтобы привлечь в область дополнительные федеральные средства, областное министерство направило в Минсельхоз России ведомственные целевые программы по развитию свиноводства,

рыбоводства, садоводства и переработки продукции.

В рамках закона «О государственной поддержке кадрового потенциала АПК Саратовской области» перечислено 0,9 млн рублей в качестве субсидий молодым специалистам.

По программе «Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения» годовые бюджетные ассигнования утверждены в сумме 129,5 млн рублей. Финансирование, по словам министра, будет открыто в июне.

Бабошкин также рассказал о действующих в области программах по государственной поддержке начинающих фермеров и семейных ферм. Саратовская область отмечена на федеральном уровне как регион, где данные программы реализуются наиболее успешно и эффективно. С Минсельхозом России заключено дополнительное согла-

шение о предоставлении на эти цели субсидий из федерального бюджета. Общая сумма бюджетных средств в 2013 году составит 99,7 млн рублей, из них 55,6 млн рублей предусматривается направить на поддержку начинающих фермеров. 44,1 млн рублей – на развитие семейных ферм. По словам министра, деньги уже заводятся в областной бюджет. В ближайшее время будет объявлено о начале конкурсов. Информация для участников конкурса о приеме документов будет размещена на сайте областного министерства сельского хозяйства в разделах «Новости» и «Начинающий фермер».

Предусматривается также финансирование федеральной целевой программы «Социальное развитие села до 2013 года» в сумме 152,9 млн рублей. Намечено направить их на развитие газификации, водоснабжения, сети учреждений образования и медицины. Пока поступило 39,3 млн рублей – на улучшение жилищных условий

граждан, проживающих в сельской местности.

Депутаты задали министру сельского хозяйства и зампреду правительства ряд вопросов. Николай Семенец поинтересовался, почему соседние регионы получают поддержку из федерального бюджета в большем объеме, чем Саратовская область. Александр Соловьев объяснил это тем, что в прошлые годы ряд регионов брали крупные бюджетные кредиты для развития аграрного сектора, и сейчас они получают средства на возмещение процентных ставок по этим займам. Николай Кузнецов обратил внимание участников заседания на то, что до сих пор остаются вопросы, связанные с сельскохозяйственным страхованием, и призвал правительство и депутатов активнее информировать сельхозтоваропроизводителей о добросовестных и недобросовестных страховщиках.

**Татьяна Викторова**



## КУЛЬТУРА СЕЛУ

# Эти песни дарят добро

15 лет радуется своих многочисленных поклонников саратовский фольклорный ансамбль «Благодать»

*«Вы возвращаете нам истинно русскую народную духовную культуру. Несите эту миссию долго и мудро».*

*«С большим удовольствием слушали ансамбль «Благодать». Звучали божественные песни. Слушая вас, понимаешь, что Россия жива, будет жить».*

*«Спасибо, что вы есть, ваши песни проникают в душу».*

*«Душевная теплота, трепет, благодать после каждого концерта! Творческих успехов, концертов!!!»*

Вот только некоторые из сотен отзывов от тех, кто бывал на концертах саратовского ансамбля народной песни «Благодать». Он хорошо известен в Саратове и за его пределами, у него множество поклонников, которые ждут, как праздника, каждого его выступления.

Недавно творческому коллективу исполнилось 15 лет. Его бессменным руководителем является Ирина Львовна Егорова, певица и композитор, кандидат искусствоведения, профессор Саратовской государственной консерватории им. Л.В. Собинова.

– Ансамбль был создан в 1998 году по инициативе Олега Петровича Шведова, директора Городского Центра национальных культур, – вспоминает

агрессивно ведется наступление на общечеловеческие ценности, внедряются в сознание разрушительные идеологии, выступления «Благодати» – как целебный эликсир, который питает и восстанавливает душу. Творчество ансамбля находит отклик у слушателей разных возрастов. Среди поклонников есть и дети, и взрослые, и молодежь – студенты средних и высших учебных заведений.

Недаром на празднование знаменательной даты в жизни ансамбля, которое состоялось, конечно же, на Благовещение, 7 апреля 2013 года, пришло много гостей и поклонников. Зал ГЦНК был забит до отказа. Солисты «Благодати» – в народных костюмах – прошли с благовещенским шествием по всему залу и встали на сцене.



Ирина Львовна. – Когда встал вопрос о названии коллектива, я вспомнила: наша первая репетиция прошла 7 апреля, в день Благовещения Пресвятой Богородицы. Благо-вещение... Благо-весье... Благо-дять! Вот оно, название! Ведь мы, артисты, испытываем благодатные чувства от пения. И слушатели тоже говорят: «Вы так поете – прямо благодать на душе». Такое имя и решили дать ансамблю, и оно предопределило основное направление нашего исполнительского стиля.

Творческое кредо ансамбля – воспевать идеалы добра, любви к людям, к родной земле, стремиться к высотам духовного совершенства. В нынешние жесткие времена, когда так

Зал замер, ожидая, как всегда, песенного откровения.

– Однажды, в 2000 году, поехали мы на IV Всероссийский конкурс-фестиваль «Святая Русь», – рассказывает руководитель ансамбля. – Конкурс был посвящен закладке храма Всех Святых на Мамаевом кургане в Волгограде. В зале было много молодых людей, подростков, они не очень внимательно слушали конкурсантов. Из-за шума в зале мы даже боялись выходить на сцену. Однако собрались с духом, вышли и – в состоянии предельной собранности и трепетности – спели духовный стих и две песни времен Великой Отечественной войны. Вошли в образ так, что, лишь когда замолчали, за-

метили: в зале стоит идеальная тишина. И вдруг – грохот аплодисментов! Зал, как писала пресса, был покорен, мы стали лауреатами конкурса.

Были и другие победы: в 2002 году – на фестивале Конгресса поляков в России «Польша в Сердце», в 2008 – на IV Международном фольклорном фестивале «Песни Волги» в Голландии.

«Благодать» выступает, как правило, совместно с ансамблем народных инструментов «Лель». Эти коллективы – спутники не только в творчестве. Их руководители – Ирина Львовна и Виктор Иванович Егоровы – являются супругами, деятельность обоих связана с консерваторией: он – проректор по учебной работе, она преподает на кафедре народного пения и этномузыкологии. Совместные выступления коллективов – это всегда праздник. Незабываемой в истории ансамблей стала гастрольная поездка по Италии в 2004 году. Жителей Калабрии покорили мастерство и добросердечность русских артистов.

Артистам «Благодати» с восторгом аплодируют зрители не только городов, они – желанные гости в городах и селах нашей области.

– Нас приглашали дать концерты в Ровенском, Красноармейском, Екатериновском, Марксовском и других районах. Были в селе Столыпино Балтайского района, в волжском селе Золотое Красноармейского района – какая же там красота! Дыхались по бездорожью до глухих забытых деревенок вроде Колоно Екатериновского района, – говорит Ирина Львовна. – Нашим концертам так радовались местные жители, и мы тоже были счастливы. Ведь мы несем культуру народу, который нас же этой культурой и подпитывает.

Во многих районах, отмечает Ирина Егорова, имеются свои замечательные народные творческие коллективы. «Мы хорошо знакомы, например, с ансамблем бандуристок из Самойловского района. У нас в консерватории была с ними творческая встреча, в ходе которой состоялся потрясающий концерт. Знаю, что есть замечательные народные ансамбли в городе Балашове (ансамбль «Зоренька» под руководством М.В. Бесчетновой). Наш выпускник Михаил Устинов, который сам пишет хорошие песни, руководит самодеятельностью в селе Камелик Пугачевского района...»

Все артисты ансамбля «Благодать» являются выпускниками и студентами Саратовской консерватории. В его составе, в общей сложности, было 30 исполнителей – можно целый хор организовать. Многие из них приняли участие в праздновании юбилея. Сюрпризом для них стало приглашение совместно исполнить одну из первых песен из репертуара ансамбля.

Не забыли, не подвели – выводили на все лады фольклорную песенку про некую Машу, которая захотела «из-за моря зелья», чтобы полечить «заболевшую головку»... Некоторые бывшие солисты «Благодати» теперь выступают на большой сцене, в известных всей стране ансамблях. Те, кто не смог приехать на праздник, прислали трогательные поздравления. Дмитрий Щеглов, военный музыкант оркестра военно-морского флота в Санкт-Петербурге, посвятил ансамблю «Благодать» такие стихи:

*Желаю вам успеха и удачи,  
К пятнадцати  
добавить сорок пять,  
И с той же радостью  
в сердцах горячих,  
Дарить нам всем  
Любовь и Благодать!*

В настоящее время в ансамбле поют талантливые исполнители-импровизаторы, выпускники консерватории Екатерина Голенищева и Виктория Чуприна, студенты Екатерина Гуртовая, Евгений Шлыков, Виктор Лысков. И, конечно, всегда на сцене Ирина Егорова, с ее удивительно проникновенной песенной интонацией. Она – руководитель, наставник, солистка, душа коллектива. А еще – композитор, автор многих песен. Это и ду-



ховные песнопения, и песни на стихи русских поэтов XIX–XX веков: «Завет старины» (А.Н. Майков), «Наш век» (Ф.И. Тютчев), «Научи меня молиться, добрый ангел» (П.А. Вяземский), «Не обижайте матерей» (В.Б. Гин). У нее немало песен на стихи саратовского поэта Николая Егоровича Палькина, всего месяц не дожившего до юбилея ансамбля, с которым его связывала крепкая творческая дружба.

– Стихи Палькина я чувствую душой, они очень хорошо ложатся на музыку, – говорит Ирина Егорова. – «Родина моя», «Странница» – мы их часто исполняем. Бывало так: Николай Егорович мне по телефону надиктует стихи, я их перечитываю, и нередко возникает мелодия. Я тут же все бросаю, лечу к инструменту, начинаю записывать. Но бывает и так, что не сразу приходит нужная интонация, тогда откладываю эти стихи на какое-то время. Однажды долго не появлялся мотив к стихам Николая Егоровича «Дождик льет». Как-то мы ехали с концерта из Калининска. За окном автобуса темно, дождь стучит по стеклу... Вспомнила стихи. И... возникла мелодия. Родилась песня.

На вопрос, какие из песен самые любимые, Ирина Львовна отвечает:

– Мне нравятся те, которые сердцем поются, от которых душа раскрывается. Очень ценю в песнях глубокое содержание. Не терплю пошлости. Мы ведь ценим то, что понимаем, что вызывает положительные эмоции, находит отклик в душе. А песня – именно тот жанр, который к душе и обращен. Это интонации, прошедшие через душу и сердце каждого человека, через горнило чувств и сознания многих поколений людей.

За 15 лет своей деятельности коллектив дал более 800 концертов, в его репертуаре более 400 песен разных жанров и стилей. Ежегодно он осваивает более ста песен, в том числе и десятки духовных песнопений. За вклад в развитие и сохранение духовной культуры Саратовского края глава епархии Митрополит Саратовский и Вольский Лонгин в марте прошлого года вручил руководителю ансамбля «Благодать» Ирине Егоровой Архиерейскую грамоту.

Праздник в честь 15-летия ансамбля прошел грандиозно и ярко. Артистов тепло поздравили представители культурной общественности, руково-

дители учреждений культуры, коллеги-артисты из дружественных творческих коллективов, студенты и преподаватели консерватории и, конечно же, верные слушатели. Юбиляров завалили цветами, поздравительными адресами.

История ансамбля продолжается. Грандиозными проектами, с которыми коллектив выходит к слушателям, стали «Русский месяцеслов» (2010–2011) «Преданья старины глубокой» (2011–2012), «Благовестье» (2012–2013). В рамках проектов подготовлены циклы различных по тематике и содержанию концертов, посвященных народным православным праздникам и памятным датам России. Недавно артисты подарили своим слушателям новую встречу – 12 мая, на Красную Горку, в Театральном зале консерватории прошел заключительный концерт творческого проекта «Благовестье».

О планах ансамбля его руководитель высказывается лаконично и емко: «Будем петь». Ну, а мы, слушатели, будем ждать новых волнующих встреч с этим замечательным коллективом.

**Татьяна Талалаева**



НАШИ СОСЕДИ

# Восток – дело тонкое



Моя давняя приятельница живет в Ташкенте. Она дитя межнационального брака: отец узбек, мать русская. По-знакомились мы в «лихие 90-е», когда все ломалось, рушилось и летело в тартарары. Аня в те годы приехала в Москву попытать счастья, но оно ей особенно не улыбнулось, и она уехала.

Изредка мы перезванивались. Аня звала в гости, я соглашалась больше из вежливости. Наконец месяц назад она позвонила и сказала твердым голосом: «Знаешь, приезжай. У нас уйгуры такой дунганский лагман готовят, на словах не передать!» Аргумент показался мне очень убедительным, и я взяла билет.

Когда только произносишь слово «Ташкент» все, как сговорившись, добавляют «город хлебный». Откуда это повелось, не знаю. Так называлась книжка, которую я пролистывала в детстве. Но ведь ее, думаю, мало кто читал, а кто и читал, вряд ли помнит. По моей версии, Ташкент считают городом хлебным, потому что он всегда отличался редким гостеприимством и худо-бедно кормил всех – и своих, и чужих. Во время эвакуации в Ташкент привезли тысячи людей – малых и старых, больных и немощных (здоровые помогали фронту). Их надо было принять, накормить, обогреть. И ташкентцы делились последним куском хлеба. Многим он просто спас жизнь.

Запах свежеспеченного хлеба – патыра – растекается по всему городу. Едят его много и с удовольствием – с сыром, мясом, зеленью, вином, да и просто так. С невероятным хлебным разнообразием можно познакомиться на рынке, где торговцы традиционными узбекскими лепешками занимают целые ряды. Есть лепешки с кунжутом, анисом, слоеные, сдобные, сладкие и соленые. Свою продукцию хлебопеки привозят на тележках либо в больших корзинах. Сверху они обязательно прикрыты одеяльцем. Хлеб на столе должен быть горячим. Во всем можно переубедить узбека, кроме этого.

Восточный базар – это вообще отдельная песня! Если

хорошо поискать, то, я думаю, можно найти здесь и черта в ступе. Огромные ряды свежей ароматной зелени, овощей, фруктов, пряных приправ, орехов, изюма, кураги, разнообразные виды риса. Но главное – дух! Здесь торгуются, но не спеша, без крика и азарта, а как положено. Уступает обычно продавец, не делая при этом скорбной мины, будто вы его ограбили. Товар вешают с «походом», угощают напеченой. А если вы пришли с ребенком, то недельный запас подаренных фруктов ему обеспечен. А человеку явно приезшему можно вообще не доставать кошелек.

Угощаясь первой ранней клубникой, мы наелись до отвала. Причем лакомиться базарной продукцией можно без боязни: чистота на рынке поразительная, и за ней строго следят. Между рядами – краны с водой. Давно прошло то время, когда торговали с земли, не особо заботясь о чистоте. Главная отличительная черта сегодняшнего базара в том, что обходятся здесь практически без посредников. Что сами вырастили и произвели, то и на базар принесли. А выглядеть неряхой никто не хочет. Поэтому на торговых любо-дорого посмотреть – волосы перехвачены косынкой, переднички чистые, посуда блестит. Самым чудовищным на этом богатом восточном базаре выглядел прилавок с гирляндой бананов. Но это был, пожалуй, единственный завезенный фрукт, свои бананы здесь еще не растут.

А еще на базаре можно поесть так, как ни в одном ресторане вас не накормят. В старом городе есть длинный павильон, который называют «обжоркой». Здесь вы – цивилизованно, за столом с чистой посудой, салфетками – можете отведать почти все, чем богата узбекская кухня, – это самса (пирог с мясом и луком), нарын (домашняя лапша с бульоном из конского мяса), нахат (горох с курдючным жиром), ханум (паровые рулеты, прослоенные мясом), хасып (бараньи кишки, начиненные требухой и рисом) и, конечно, плов. Его здесь готовят на открытом огне в больших казанах с зирой и бадьяном, поэтому оучесть можно

от одного только запаха.

Поскольку для меня плов был всегда кашей с рисом (именно так он у меня и получался), то я с удовольствием узнала, что в узбекской кухне есть около 100 видов плова. Есть плов с бараниной, курдючным салом, конской колбасой, перепелками, фрикадельками, горохом, машем, лобией, сбоем, курятиной. Плов можно готовить из пшеницы, лапши, вермишели, с добавлением бобовых культур. Добавками могут служить урюк, кишмиш, айва, сладкий перец и даже репа. В каждой области готовят свой плов и, конечно, считают его лучшим. А когда на свой кулинарный поединок собираются плововары из разных областей – на это зрелище стоит посмотреть! – невозможно понять, как тут можно определить победителя.

Но Восток – это, конечно, не плов и базар, это действительно дело тонкое. Главное, что всех волнует, это межнациональные отношения. И тут я поделюсь своими наблюдениями, возможно и далекими от большой политики. Мама моей подруги русская. Женщина с сильным характером, прямая в суждениях, резкая на язык. В соседях (а это большой многоквартирный дом в спальном районе Ташкента) – узбеки, уйгуры, корейцы, Ларису все держат за старшую, идут за советом, уважительно зовут Ларис-апа. Ее слово в споре бывает последним.

– У нас не делают людей по национальности, – говорит Лариса Александровна. – Главное, какой ты человек. Справедливый, добрый – к тебе будут относиться с уважением. Злобный, завистливый – извини, все могут и отвернуться.

Межнациональное спокойствие очень действительно поддерживается властью на самом высоком уровне. Было время, когда спокойствие слегка пошатнулось – то было общим помешательством на всем постсоветском пространстве. Но в Узбекистане нашли очень действенные меры. Долгое время на экране телевизоров появлялась бегущая строка: «Если вы считаете, что ваши национальные интересы ущемляются, звоните на «горячую линию». И телефон. Меры были иногда и жесткими, за сильное ущемление интересов можно было схлопотать реальный тюремный срок. И это очень подействовало, особенно на горячие головы.

Однако такая жесткость все же не стала основой политики. Дружбу укрепляют другими методами. Вот всего несколько примеров. Известно, что на 12-й день после православной Пасхи отмечается Радоница – это когда церковь поминает всех усопших, даже самоубийц.

В этот день принято ходить на кладбище. Но день рабочий даже в России. А в Узбекистане на Радоницу все православные от работы освобождены. Законом это не закреплено, но всеми работодателями соблюдается беспрекословно. Такой же выходной – 9 апреля – по религи-

озным причинам есть и у корейцев. И действуют те же правила.

Зато все вместе и очень весело встречают весенний праздник Навруз. В Узбекистане вообще любят праздники – устраивают фестивали, концерты, смотрят самодеятельности, разнообразные конкурсы, выставки мастеров. На государственном уровне эту работу патронирует Гульнара Каримова, дочь президента. Ей удается привлечь огромные силы. Недавно фестиваль национальной культуры прошел в Бухаре. Гостей было – море! Из России, Германии, Франции, Великобритании, Голландии. И все в восторге, что и неудивительно: Узбекистан умеет принять гостей так, что помниться это событие будет долго. По себе знаю.

Как удастся соединить эти тонкие ниточки межнациональных отношений в один крепкий узел, поведать трудно. Но ведь удастся пройти по этой грани, никого не задев и не обидев. Взять хиджабы, из-за которых даже в России сыр-бор. Здесь никто не запрещает их носить. Но это и не приветствуется. Подчеркивание своей религиозной принадлежности может осложнить, например, прием на работу, вызвать непонимание у сверстников в школе. Однако в хиджабах по улице ходят.

– Это больше для прикола, – говорит моя подруга Аня, – я знаю одну девочку, которая надевала хиджаб в пику родителям, другая, чтобы на улице не приставали. Хиджаб во имя религиозных убеждений – это все-таки редкость.

В Ташкенте, да и в селах, нет сложностей с языком, русский знают едва ли не все. Причем хороший русский, не опоганенный постперестроечными неологизмами типа «круто», «клево», «бэбло», «зашибись». Когда в нашу квартиру забежала соседская девочка, мать пришла искать ее со словами: «Не у вас ли моя прелестница?» Я, что называется, была в шоке: слово-то какое хорошее, а ведь забытое.

Русские школы работают в прежнем режиме. Узбекские семьи охотно отдают своих детей. По-моему, и программы здесь с советских времен не менялись. В старших классах изучают Горького, Маяковского, Фадеева, знакомят с Пастернаком, Бродским, Булгаковым. Спектр русской классики здесь, пожалуй, даже шире, чем в наших школах. Государственный язык в стране узбекский, но, если ты им владеешь слабо, документацию в случае чего сделают на русском.

Живут в Узбекистане, особенно в Ташкенте, богато. Новые микрорайоны, особняки, много кафе, ресторанов. Но это на первый беглый взгляд. Здесь такие же трудности, как и везде, – сильное социальное расслоение, низкие зарплаты, безработица. Многие едут в Россию, но на ПМЖ никто не стремится. Едут в буквальном смысле за «длинным рублем». На те зарплаты, которые получают, жить в принципе можно, но хочется

«все и сразу» – дом, машину, богатую свадьбу, достаток на годы вперед. Но конечная цель – вернуться обратно. Свой дом для узбека – это святое.

Несмотря на все передраги последних лет, в Узбекистане удалось не только сохранить, но и укрепить добрые национальные традиции. Здесь действительно между людьми горе и радость – все пополам. В беде никого не оставляют, а даже маленький семейный праздник постараются сделать общим. Во дворах по любому поводу готовят плов, раздают всем, кто пришел. На свадьбе – танцуют все! Случись поминки – а это дело на Востоке скорое, – столы собирают миром, богатые, но без капли спиртного. Мне кажется, жизнь здесь просто пропитана не только национальным, но и старым советским духом. И эту мою мысль подтвердил один мой собеседник.

Мы встретились с ним на старом Чагатайском кладбище, куда, как оказалось, оба зашли поклониться праху бывшего руководителя республики Шарафа Рашидова. Разговорились, он представился Мишей, врачом из Намангана. Его прекрасный русский объяснял тем, что он учился в Москве и некоторое время работал в институте им. Склифосовского.

– Я до сих пор считаю себя советским человеком, – сказал Миша. – И очень сожалею о том, что распались экономические связи. Не случилось этого, мы все жили бы намного богаче и благополучнее.

Однако история, как известно, не любит сослагательного наклонения. И если экономика цементируется рублем, то чисто человеческие отношения – дружбой, которую у нас не отнять.

...Кстати, дунганский лагман, который готовят уйгуры, оказался очень вкусным. Но, по моему разумению, чуть суховатым, я люблю лагман похлебать, как суп. Тогда моя подруга Аня, работающая ныне ресторатором, повезла меня в Джизак отведать местную самсу, которой «нигде больше нет». Ехать за сто верст, чтобы отведать пирожок с мясом, – сущая авантюра! Но игра, как оказалось, стоила свеч. Джизакскую самсу готовят в тандыре, пирог сам по себе большой, крепкий, внутри у него бульон, нежнейший курдючный жир и баранина на косточке. Съел – и сыт на целый день!

К сожалению, обо всех этих прелестях я могу только рассказать. А ведь важно увидеть самим. Российские туристы проторили дорожку в Турцию, Египет и даже на остров Гоа. А ведь тамошние красоты не сравнятся с седой историей Востока, его культурой, памятниками, кухней. И ехать сюда можно безо всякой боязни – здесь вас помнят, любят и ждут. Поездка станет поистине незабываемой.

**Ольга АКУЛОВА**  
Газета «Сельская жизнь»,  
№ 20 (23827) от 23.05.2013