



КИРОВЕЦ

Газета Омского ГАУ

№11 (2087) ноябрь 2022г.

www.omgau.ru

МЕГАБАЙТЫ НАУКИ

Главные события месяца

| 2

ГРАНТ РОСМОЛОДЕЖИ

Итоги проекта «MEDIAVERSUS»

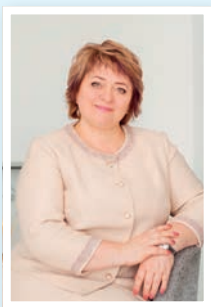
| 6



ДАЁШЬ МОЛОДЕЖЬ

новый медиапроект о науке

РЕКТОРУ ОМСКОГО ГАУ ПРИСВОЕНО ПОЧЕТНОЕ ЗВАНИЕ «ЗАСЛУЖЕННЫЙ РАБОТНИК СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»



Президент **Владимир Владимирович Путин** присвоил почетное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации» ректору Омского государственного аграрного университета **Оксане Викторовне Шумаковой**.

Указ Президента Российской Федерации от 28.11.2022 № 866 «О награждении государственными наградами Российской Федерации» размещен на портале правовой информации.

Поздравляем, уважаемая Оксана Викторовна! Большой и дружный коллектив Омского ГАУ гордится своим ректором!

ДВА ПРОЕКТА АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА СТАЛИ ПОБЕДИТЕЛЯМИ КОНКУРСА РОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ФОНДА



Российский научный фонд подвел итоги конкурса по приоритетному направлению «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами». Экспертным советом Фонда по результатам экспертизы было отобрано 2017 проектов.

Два проекта Омского ГАУ вошли в число победителей:

1. Проект **Плешаковой Валентины Ивановны**, доктора ветеринарных наук, профессора кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней. Проект № 23-26-0018 «Антибиотикорезистентные штаммы этиологически значимых патогенных и условно-патогенных микроорганизмов: фенотипические и генетические маркеры, мониторинг распространения». Срок реализации проекта — 2 года, объем финансирования — 1,5 млн руб. в год.

2. Проект **Соколовой Евгении Валерьевны**, кандидата исторических наук, доцента, заведующей кафедрой гуманитарных, социально-экономических и фундаментальных дисциплин факультета высшего образования Тарского филиала Омского ГАУ. Проект №23-28-00891 «Формирование сельской поселенческой сети Омской области: факторы, этапы, результаты». Срок реализации проекта — 2 года, объем финансирования — 1,5 млн руб. в год.

Поздравляем научных руководителей и членов коллективов, желаем успешной реализации проектов!

РЕЗИДЕНТЫ БИЗНЕС-ИНКУБАТОРА СТАЛИ ПОБЕДИТЕЛЯМИ ФИНАЛЬНОГО ОТБОРА КОНКУРСА «УМНИК-2022»



25 ноября в Омском региональном бизнес-инкубаторе состоялся финал конкурса «УМНИК-2022» в Омской области.

Открыла мероприятие начальник отдела фундаментальной и прикладной науки управления научно-технического развития министерства промышленности и научно-технического развития Омской области **Анастасия Петровна Пономарёва**, которая обратила внимание на важную роль конкурса для научно-технологического задела молодых омских ученых.

Также с приветственным словом выступил **Виктор Юрьевич Соболев**, директор БУОО «Омский региональный бизнес-инкубатор», отметив высокую значимость инновационной деятельности для становления молодежного предпринимательства, он пожелал удачи участникам конкурса и призвал не бояться открыть собственное дело.

На финальном мероприятии конкурса за право на реализацию инновационного проекта с привлечением грантовой поддержки 500 000 рублей выступили молодые инноваторы, которые представили проекты и ответили на вопросы членов жюри о конкурентных преимуществах и перспективах коммерциализации своих научных идей.

По итогам конкурса экспертное жюри определило победителей финального отбора, среди которых два резидента бизнес-инкубатора – представители Омского ГАУ:

— аспирант агротехнологического факультета **Юлия Каштанова** с проектом «Разработка экологически безопасной органической технологии возделывания и определение функционально-технологических свойств культуры тыква (*Cucurbita L.*) в зависимости от стадии зрелости», научный руководитель — профессор кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений, доктор сельскохозяйственных наук **Нина Григорьевна Казыдуб**;

— магистрант агротехнологического факультета **Алина Мерклингер** с проектом «Разработка технологии производства лапши быстрого приготовления с низким гликемическим индексом и обогащенной Омега-3 и Омега-6», научный руководитель — доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства, кандидат сельскохозяйственных наук **Юлия Валерьевна Фризен**.

Окончательные результаты утверждения итогов конкурса «УМНИК-2022» на федеральном уровне должны быть подведены в 2023 году. Поздравляем резидентов бизнес-инкубатора и их научных руководителей с победой и ждем окончательного утверждения результатов конкурса дирекцией Фонда содействия инновациям!

АО «РОССЕЛЬХОЗБАНК» ПРОДОЛЖАЕТ ПОДДЕРЖИВАТЬ ЛУЧШИХ СТУДЕНТОВ ОМСКОГО ГАУ ИМЕННЫМИ СТИПЕНДИЯМИ

29 ноября в зале заседаний Учёного совета университета состоялось торжественное вручение свидетельств «Россельхозбанк» лучшим студентам Омского ГАУ.

Обладателями именных стипендий сегодня стали 12 обучающихся, которые успешно прошли конкурсный отбор.

С поздравлениями и наилучшими пожеланиями выступила ректор Омского ГАУ **Оксана Викторовна Шумакова**. Она отметила, что вот уже три года студенты, проявившие себя в учебной и научной деятельности, имеют возможность стать именными стипендиатами АО «Россельхозбанк».

На мероприятии также присутствовали: проректор по образовательной деятельности **Светлана Юриевна Комарова**, проректор по научной работе **Юрий Иванович Новиков**, проректор по экономике и информатизации **Виталий Михайлович Помогаев**, деканы факультетов, студенты.

Свидетельства о присвоении звания стипендиата АО «Российский сельскохозяйственный банк» на 2022/23 учебный год вручил директор Омского филиала АО «Россельхозбанк» **Лев Николаевич Янеев**. Он поздравил стипендиатов и отметил, что в организациях агропромышленного комплекса сейчас востребованы специалисты практически во всех областях, не только агрономы, зооинженеры, ветеринары, но в том числе и программисты, финансисты, бухгалтеры.

Поздравляем ребят с присвоением звания стипендиата АО «Российский сельскохозяйственный банк»:

Загоренко Анастасия Александровна, ЭФ/магистратура/1 курс

Карapyш Дмитрий Игоревич, ЗУФ/специалитет/5 курс
Мирошник Евгений Юрьевич, ФТСвАПК/бакалавриат/4 курс

Оконешникова Юлия Андреевна, ФЗТС/магистратура/1 курс

Осипенко Елизавета Сергеевна, ЭФ/бакалавриат/3 курс



Петрова Ирина Владимировна, ФАПЭПив/бакалавриат/4 курс

Яковлева Алина Олеговна, ЗУФ/магистратура/2 курс

Глушаков Денис Александрович, аспирантура/3 курс

Чернов Роман Валерьевич, аспирантура/4 курс.

Со словами благодарности выступил **Дмитрий Карapyш**, студент 5-го курса землеустроительного факультета. Он подчеркнул, что стипендия от Россельхозбанка позволит еще интенсивнее заниматься учебой и наукой и станет хорошим подспорьем в повседневной жизни студента. Отметим, что в этом учебном году стипендия от Россельхозбанка составляет 15 000 руб. ежемесячно на протяжении всего учебного года.

Помимо этого, звания стипендиата АО «Российский сельскохозяйственный банк» получили студенты Тарского филиала Омского ГАУ: **Бузун Алексей Викторович**, обучающийся 4 курса очной формы обучения по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия; **Константинович Алексей Юрьевич**, обучающийся 3 курса очной формы обучения по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры; **Стьюф Юлия Владимировна**, обучающаяся 3 курса очной формы обучения по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия.

УЧЕНЫЕ ОМСКОГО ГАУ — ЛАУРЕАТЫ ОБЩЕНАЦИОНАЛЬНОЙ ПРЕМИИ «ПРОФЕССОР ГОДА» РОССИЙСКОГО ПРОФЕССОРСКОГО СОБРАНИЯ

В Москве состоялся пятый Профессорский форум «Наука и образование в условиях глобальных изменений».

Ежегодно на форуме вручаются общенациональные премии Российского профессорского собрания за выдающиеся научные результаты в области образования и науки. Премии учреждены в целях сохранения и дальнейшего развития научного потенциала российской науки и высшего образования, стимулирования научно-технического развития и поощрения выдающихся научных и педагогических работников.

Премия «Профессор года» присуждается по отраслям науки и федеральным округам российским докторам науки и ученым без ограничения возраста, работающим в научных или образовательных организациях высшего образования, расположенных на территории Российской Федерации, имеющим выдающиеся научные результаты в области образования и науки.

В этом году лауреатом премии «Профессор года» по Сибирскому федеральному округу в номинации «Технические науки» стала **Наталья Борисовна Гаврилова**, профессор кафедры продуктов питания и пищевой биотехнологии, д-р техн. наук, а в номинации «Сельскохозяйственные науки» лауреатом стал **Игорь Александрович Бобренко**, профессор кафедры агрохимии и почвоведения, д-р с.-х. наук.

Поздравляем ученых Омского ГАУ с заслуженной наградой!



НОВЫЙ МЕДИАПРОЕКТ О НАУКЕ



«Науки юношей питают...» М.В. Ломоносов

Рады сообщить о старте нового медиапроекта о науке в Омском ГАУ! Он посвящен молодым ученым, тем, кто уже очень умный, но еще готов учиться и впитывать знания, двигать науку вперед.

Почему сегодня заниматься наукой — это круто, можно ли построить карьеру, занимаясь наукой, какие открытия возможны в ближайшем будущем, — эти и другие вопросы мы задали героям нового проекта «Даешь молодежь».

В наш объектив попали молодые люди, которые сегодня успешно учатся и работают на кафедрах и в лабораториях университета. Какие они? Целеустремленные, энергичные, а иногда даже одержимые новыми идеями, находятся в постоянном поиске. Именно в их руках будущее вуза и аграрной науки страны.

Кто они? Мы побеседовали с молодыми учеными Омского ГАУ. С каждым из них мы познакомим отдельно.

Итак, начнем! Знакомьтесь с нашим первым участником.



Герунов Тарас Владимирович

д-р биол.наук, доцент, профессор кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства факультета ветеринарной медицины.

— Расскажите, когда и при каких обстоятельствах Вы выбрали занятия наукой?

— Научный элемент работы меня интересовал всегда. Уже во время обучения в вузе я занимался в нескольких научных студенческих кружках, поэтому после окончания учебы в университете вопрос — продолжать ли заниматься наукой — даже передо мной не стоял. Я принял решение поступать в аспирантуру. Летом, ещё до зачисления в аспирантуру, я начал проводить свои первые эксперименты, которые легли в основу моей кандидатской диссертации. В выборе мне помогли родители, друзья, коллеги, которые поддерживали меня, за что я им искренне благодарен.

— Получается, занятия наукой Вы начали со студенчества?

— Даже могу сказать точнее. Со второго курса, когда я впервые стал заниматься в своем первом научном студенческом кружке.

— Как определили конкретную сферу научных исследований, которой Вы сейчас занимаетесь?

— Наверное, это было не самое осознанное решение. Я понимал, что хочу заниматься наукой, меня это увлекало. Было очень много сфер, в которые хотелось погрузиться и себя проявить, но были объективные факторы, не позволяющие заняться абсолютно всем и одновременно. Например, я помню, что мне было интересно изучать химиотерапевтические лекарственные средства, проблему антибиотикорезистентности. Но на тот момент не было условий для качественного выполнения работы в этом ключе в масштабах нашего региона. Возник вопрос, чем тогда заниматься? Я принял решение, что буду специализироваться по фармакологии и токсикологии, если говорить более конкретно, то в сфере токсикологии пестицидов. Несмотря на то, что это было тогда не очевидное решение, тем не менее я ничуть не пожалел об этом за все эти годы. Эта проблема не потеряла своей актуальности и сегодня, поскольку ассортимент пестицидов с каждым годом увеличивается, объем их применения во всех сферах существенно возрастает независимо от страны, от культуры ведения сельского хозяйства, от экономических возможностей конкретного государства. Эта проблема глобальная, она является одной из приоритетных для ветеринарной токсикологии.

— Тарас Владимирович, нужно ли на Ваш взгляд искать поддержку у авторитетов в науке и опираться на их опыт и достижения?

— Я думаю, что просто необходимо опираться на опыт и знания тех, кто работал до тебя, отрицать его и отбрасывать было бы нелепо. Абсолютно точно нужно ориентироваться на исследования, которые были проведены до тебя, на учёных, которые работают рядом с тобой и могут направить, задать вектор нового научного развития. В моей жизни такие учёные тоже были и есть сейчас, к счастью. Во-первых, это, конечно же, мои родители. Я продолжаю династию: мама — доктор наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, ветеринарный фармаколог, токсиколог; папа тоже доктор наук и профессор, специализируется по морфологии. Ещё выделил учёного, который работал в нашем вузе и внес существенный вклад в становление меня как учёного. Это доктор медицинских наук, профессор **Юрий Васильевич Редькин**, один из моих руководителей по кандидатской диссертации. Он помог взглянуть с другой стороны на то, чем я занимался, и направил меня в определенное русло научных исследований. За это ему низкий поклон и вечная память (**Ю.В. Редькин** умер в 2011 году).

— Можно ли построить карьеру в науке и что для этого нужно?

— Можно, как и в любой другой сфере деятельности. Я не буду романтизировать науку, так как это тяжелый труд, требующий больших сил, нервов, но, безусловно, это работа благодарная. Если анализировать опыт ученых, которые добились успехов, то это, прежде всего, высокая работоспособность, желание погружаться в проблему с головой. Я бы не стал преувеличивать роль таланта в достижении успеха. Это, конечно, значимая часть, но далеко не самая главная и ведущая. Трудолюбие и способность преодолевать себя в решении стоящей перед тобой задачи — это более ценные качества у конкретного человека. У меня тоже были определенные трудности в становлении моей научной деятельности, но шаг за шагом проблемы преодолеваются, и, оглядываясь назад, я понимаю, что проделал большую работу.

— И каков ее результат?

— В этом году я стал одним из победителей конкурса грантов президента РФ для поддержки молодых докторов наук. Тогда в стране было поддержано грантом 5 проектов в сфере сельского хозяйства. Мой проект рассчитан на два года, в конце 2022 года будет завершение первого этапа, а в конце 2023 года буду отчитываться по результатам реализации всего проекта.

— Какие на Ваш взгляд изменения, открытия возможны в ближайшем будущем в той отрасли науки, которой Вы занимаетесь?

— Тут много моментов, которые влияют на те или иные открытия, но некоторые особенности развития ветеринарной фармакологии и токсикологии можно назвать. Во-первых, по мере развития технологий — это углубление и уточнение каждого аспекта,



который нам был известен ранее. Будет идти уточнение механизма действия многих лекарственных веществ и токсикантов. Мы сегодня можем говорить об изученности эффектов многих соединений, но не знаем, за счет чего они развиваются. Мишени, на которые они действуют в организме, будут уточняться. Другой важный момент — это изучение сочетанного действия самых разнообразных стресс-факторов на живые системы, в данном случае я говорю о животных и людях. Сегодня накоплен большой массив информации о действии того или иного лекарственного вещества или токсиканта в моделируемых условиях. Однако, в реальной жизни на животное действуют самые разнообразные стресс-факторы: химические, биологические, технологические, социальные и т.д. Учет этого сочетанного воздействия является нерешенной задачей. Нет финального ответа, как это воздействие происходит, например, в условиях промышленного животноводства, поэтому мы сегодня имеем много проблем, которые предстоит решить в будущем.

— **Помимо науки, что занимает Ваше свободное время?**

— Наука и есть мое хобби. Хотелось бы обратить внимание читателей на то, что не стоит уходить с головой в работу, я это понял на своем опыте. Это неправильная стратегия. Способность погружаться в увлечения, в семью, в путешествия очень важна, это будет способствовать большей работоспособности. Наверное, на каких-то этапах жизни нужно отказаться от чего-то ради достижения сверхцели, но это далеко не самый правильный шаг. Я стараюсь больше времени сегодня уделять для общения с семьей, с ребенком, для занятий спортом, особенно мне нравится плавание.

— **Посоветуйте книги, журналы, фильмы, которые помогут молодому ученому в его становлении.**

— Я помню в детстве большую библиотеку у родителей, там были книги самых разных жанров. Вспоминаю замечательную книгу советского издания о развитии технологий в мире, о первооткрывателях воздухоплавания, об изобретателе паровоза. Чем больше человек задает вопросов — почему и как, тем больше у него predisposition к занятиям наукой. Чтение подобной литературы помогло мне определиться с делом жизни. Сегодня, конечно, информацию получить легче, чем когда я начинал заниматься наукой, поэтому молодым ученым сейчас в этом плане проще. Сегодня больше возможностей попробовать себя в разных сферах деятельности. Главное их не упускать, быть активными, не жалеть времени и сил.

— **Сегодня всё больше молодых людей выбирают науку занятием своей жизни. Как Вы думаете, почему наукой заниматься круто?**

Это точно может принести моральное удовлетворение, так как в этом случае ты являешься полезным людям. И этот фактор очень важен, жаль, что в юности его многие недооценивают. А еще наука позволяет открыть в самом себе новые возможности, чаще взаимодействовать с большим количеством талантливых и инициативных людей. Это прекрасный способ удовлетворить свое любопытство.



Т.В. Герунов с мамой, профессором Л.К. Геруновой

ИТОГИ ПРОЕКТА «MEDIAVERSUS: ЗУМЕРЫ VS МИЛЛЕНИАЛЫ»

Медиапроект Омского ГАУ, который команда студенческой медиаслужбы реализовала вместе со своими наставниками на средства гранта Росмолодежи, подошел к завершению. Он направлен на популяризацию аграрных профессий и престижность аграрного образования в целом.

В «битве» поколений в прямом эфире видеостудии студенческой медиаслужбы на протяжении трех месяцев встречались участники, относящиеся к поколению Y+ из числа представителей органов власти, бизнеса и научных учреждений, и поколения Z — обучающиеся Омского ГАУ. Деление на поколения по выбранным обозначениям было условным. Главное, что гости студии действительно росли, учились и делали выбор профессии с достаточно большой разницей по времени. Одно поколение еще определяется «быть или не быть» в аграрной отрасли, а представители второго уже находятся в статусе министра, директора.

Было проведено 6 медиабаттлов. Трансляция каждого из них размещена на странице вуза в социальной сети ВКонтакте, там же результаты зрительского голосования.

В прямом эфире побывали: **Николай Валентинович Дрофа**, министр сельского хозяйства и продоволь-

ствия Омской области и руководитель Центра молодежных инициатив Омского ГАУ, аспирант **Самат Муканов**. Участники обменялись мнениями о настоящем и будущем аграрной отрасли, ответили на вопросы и проявили смекалку, вспоминая пословицы и поговорки, угадывая изображения на тему сельского хозяйства. Обсуждая фразу «Каждый мечтает стать руководителем», Николай Валентинович пожелал молодым людям, чтобы они научились сначала быть руководителями своей жизни, а уж затем принимали ответственность за руководство коллективом, организацией, компанией и т.д. Фраза «Выпускник аграрного вуза должен работать только в АПК» вызвала у участников баттла разное мнение, но тем интереснее было следить за доводами спикеров.

Максим Сергеевич Чекусов, директор ФГБНУ «Омский аграрный научный центр» и председатель совета обучающихся **Елизавета Осипенко**, отвечая на вопрос «Самая престижная аграрная профессия?», сошлись во мнении, что трудно выделить какую-то одну, они все очень важны, так как направлены на людей. При этом **Максим Сергеевич Чекусов** отметил: «Труженики села — их авторитет неоспорим для меня!»

Дмитрий Александрович Голованов, председатель правления Агропромышленного союза Омской области, директор ФГУП «Омский экспериментальный завод» сделал акцент на цифровизации АПК, ее перспективах, в том числе, с точки зрения привлечения молодежи в отрасль. Его оппонент **Полина Чистякова**, студентка факультета технического сервиса в АПК прошла настоящую проверку на знание сельскохозяйственной техники, а по завершении баттла получила приглашение от **Дмитрия Александровича** на производственную практику.

Максим Александрович Левшунов, заместитель директора КХ «Тритикум» при ответе на вопрос «Цвет диплома имеет значение?» отметил: «...это абсолютно не имеет значения, не считаю, что для работы на производстве нужно обязательно иметь красный диплом». Студент 3 курса **Кирилл Штанов** с ним согласился, отметив:



Команда проекта



Д.А. Голованов, директор ФГУП «Омский экспериментальный завод» и Полина Чистякова, студентка ФТС в АПК



Екатерина Жарикова, аспирантка и Дарья Чебоха, модератор проекта



М.С. Татаурова, холдинг «Сибagro»



А.Е. Ворожбянова, инновационный центр ГК «ЭФКО»

«Главное — это вовлеченность специалиста в работу, а научиться чему-то еще можно и в процессе работы».

Мария Сергеевна Татаурова, специалист по развитию карьеры холдинга «Сибagro» и **Екатерина Жарикова**, аспирантка факультета ветеринарной медицины Омского ГАУ видят будущее аграрной отрасли динамично развивающимся и стабильным.

В заключительном баттле директор по стратегическому менеджменту Инновационного центра «Бирюч» (Белгородская область) **Анна Евгеньевна Ворожбянова** встретила со студенткой экономического факультета **Дарьей Созоновой**. Стоит отметить, что этот выпуск абсолютно точно соответствовал понятию «баттл». Довольно часто герои выражали противоположные точки зрения на обозначенные вопросы. Но тем интереснее было наблюдать за участниками. Размышляя о будущем аграрной профессии, **Дарья** сделала ставку на цифровизацию сельского хозяйства, а **Анна Евгеньевна** выразила сомнения относительно архиважности данного «акцента», указав на то, что надеяться нужно исключительно на специалистов, уровень их квалификации. Главным качеством современного специалиста **Анна Евгеньевна** назвала «совесть» в контексте соотношения возможностей только начинающих свой профессиональный путь молодых специалистов и уровня их ожиданий от работодателя.

Дарья Чебоха, руководитель медиаслужбы, команды проекта и модератор проекта:

«Отличный проект, благодаря которому удалось прокачать не только навыки работы в прямом эфире, работы в команде, но и еще больше погрузиться в вопросы, связанные с развитием нашей любимой отрасли. Мы —студенты аграрного и для нас важно уважение к нашим профессиям. Проект стал подтверждением того факта, что в аграрном бизнесе огромные перспективы карьерного роста и востребованности у работодателей всегда, во все времена независимо от состояния рынка и других факторов. Спасибо проекту за то, что лично познакомил с интересными, успешными людьми, профессионалами своего дела!»

Омский ГАУ выражает благодарность Росмолодежи за поддержку проекта, целью которого, в первую очередь, является привлечение внимания молодого поколения к сельскому хозяйству, перспективам получения аграрной профессии, осознанию того, что действительно важно для молодого поколения специалистов.



Н.В. Дрофа, министр сельского хозяйства и продовольствия и Самат Муканов, аспирант Омского ГАУ



М.С. Чекусов, директор ФГБНУ «Омский аграрный научный центр» и Елизавета Осипенко, студентка ЭФ



М. А. Левшунов, заместитель директора КХ «Тритикум» и Кирилл Штанов, студент ЗУФ

СКАЖИ «НЕТ!» КОРРУПЦИИ



9 декабря во всем мире отмечается Международный день борьбы с коррупцией.

Инициатором учреждения дня выступила Генеральная Ассамблея ООН. 172 государства нашей планеты поставили свою подпись под Конвенцией ООН. Россия одной из первых подписала Конвенцию 9 декабря 2003 года, а ратифицировала 8 марта 2006 года. Большинство стран мира также ратифицировали Конвенцию ООН. Исключение составляют страны, закрытые от внешнего влияния, — Северная Корея, Сомали, Эритрея, Андорра и Монако, Республика Сан-Марино, Сирия и островное государство Барбадос.

С самого начала Международный день борьбы с коррупцией каждый год получал свой собственный девиз. Стартовала эта памятная дата во всемирном календаре с девиза «С коррупцией платят все», 2005 и 2006 годы прошли под девизом «Вы можете остановить коррупцию». Следующее двухлетие имело тему дня «Коррупция — Не в счет», в 2009 году девизом стало выражение «Не допусти, чтобы коррупция подорвала развитие», а в 2011 году тема года была обозначена тремя латинскими буквами АСТ, именно так расшифровывалось выражение «Against Corruption Today», что означает «Против коррупции сегодня». Следующая тема дня «Corruption. Your «No» counts» — «Коррупция. Твое «Нет» имеет значение». Темой Международного дня борьбы с коррупцией

2020 года было выражение «Восстанавливать добросовестно». Девиз напоминал о необходимости распределения средств в борьбе с коронавирусом. В 2021 году тема дня была обозначена «Твое право, твоя роль: скажи коррупции нет».

Активизация борьбы с коррупцией была и в центре внимания стран «групп двадцати» на о. Бали в ноябре 2022 года. «Международная борьба с коррупцией имеет крайне важное значение. Страны Большой двадцатки должны проявлять нулевую толерантность по отношению к ней... Не надо становиться «тихой гаванью» для коррумпированных элементов и их активов» — заявление председателя КНР **Си Цзиньпина**.

В нашей стране Президент РФ **В.В. Путин** подписал указ о создании государственной системы по борьбе с коррупцией. Программа мероприятий по противодействию коррупции рассчитана до 2024 года.

Наш университет также активно включился в работу по борьбе с коррупцией. Помимо основных мероприятий, которые проходят в вузе, традиционным стал Антикоррупционный марафон, который состоится с 5 по 9 декабря 2022 года уже шестой раз.

Предлагаем вашему вниманию мероприятия Марафона и приглашаем всех принять в нем участие, чтобы всем вместе сказать: «Say#No to Corruption» — «Скажи #нет коррупции».

Мероприятия Омского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина по проведению традиционного Антикоррупционного марафона с 5 по 9 декабря 2022 года, приуроченного к Международному дню борьбы с коррупцией:

1. **Конкурс социальной рекламы «Жить по совести».** Ноябрь–декабрь 2022 г., подведение итогов — декабрь 2022г.
2. **Опрос среди обучающихся университета «Мое отношение к коррупции».** Ноябрь–декабрь 2022 г.
3. **Заседание круглого стола по вопросам участия молодежи в реализации антикоррупционной политики «Быть честным модно».** 7 декабря 2022 г.
4. **Волонтерская акция «Зачетка без взяток», «Твое НЕТ — имеет значение», «Кто сдал сессию? Я с вами» и др.** С 5 по 8 декабря 2022 г.
5. **«Час правовых знаний» — лекции для обучающихся и преподавателей.** 6 декабря 2022 г.
6. **Материалы для публикации в газете «Кировец»**
7. **QUEST+ «Дело чести» с участием команд из числа преподавателей факультетов.** 9 декабря 2022 г.
8. **Единые кураторские часы «Жить по совести и чести».** Декабрь 2022 г.

ЭКСКУРСИИ НА ПРЕДПРИЯТИЕ, ПОГРУЖЕНИЕ В ПРОФЕССИЮ, МАСТЕР-КЛАССЫ

В рамках реализации ФП «Профессионалитет» обучающиеся Университетского колледжа агробизнеса продолжают знакомиться с партнерами университета.

Экскурсия

23 ноября студенты 12-ой группы, специальность «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» побывали на экскурсии в компании ОАО «Семиреченская база снабжения».

Ребята познакомились с компанией, ее сотрудниками, организацией и особенностями работы. Для студентов была проведена демонстрация цифровых технологий компании «Ростсельмаш» — электронные системы.

Студенты отработали на практике удаленное формирование задания для механизатора с помощью демонстрационной версии РСМ картирование урожайности (РСМ Карта урожайности — система точного определения урожайности и влажности в любой точке поля).

Компания ОАО «Семиреченская база снабжения» предлагает полный спектр сельскохозяйственной техники и оборудования ведущих российских производителей для любых работ, от обработки почвы до хранения и переработки продукции.

Виталий Александрович Мецлер, инженер сервисной службы 3 категории, технический тренер ОАО «Семиреченская база снабжения» представил обучающимся выставочную площадку Klever, РСМ, провел экскурсию по территории компании.

Погружение в профессию

24 ноября для школьников были проведены профессиональные пробы «Погружение в профессию» по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции. На занятии обучающиеся ознакомились с основным сырьём для производства хлеба и хлебобулочных изделий, освоили технологический процесс производства кондитерских изделий на примере пирожного «Картошка».

Мастер-класс

14 ноября в рамках популяризации реализации федерального проекта «Профессионалитет» прошла экскурсия в мастерскую кормоуборочной и кормозаготовительной техники компании KRONE. Мероприятие было проведено в формате мастер-класса на знание и роль самоходных сельскохозяйственных машин для заготовки сочных и грубых кормов.

Сельское хозяйство давно в числе лидеров по внедрению инноваций, в том числе биотехнологий. Ребятам рассказали, что необходимо делать для заготовки качественного силоса, рассказали о технологии сбора объёмистых кормов и зерна.



ПОПОЛЗУХИНА НИНА АЛЕКСЕЕВНА



В этом году профессору, доктору сельскохозяйственных наук, почетному работнику сферы образования Российской Федерации, заслуженному экологу Омской области, профессору кафедры экологии, природопользования и биологии исполняется 65 лет.

Нина Алексеевна родилась 4 декабря 1957 г. в г. Ужуре Красноярского края в семье железнодорожника **Полозова Алексея Евсеевича** и воспитателя детского сада **Полозовой Марии Петровны**.

После окончания в 1975 г. Ужурской средней школы № 109 с золотой медалью **Поползухина Нина Алексеевна** поступила в Омский сельскохозяйственный институт им. С.М. Кирова, который окончила с отличием в 1980 г. и была направлена на работу в Сибирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства. Прошла трудовой путь (с 1980 г. по 2008 г.) от лаборанта до ведущего научного сотрудника. В период работы в институте защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата с.-х. наук (1989 г.), а в 2004 г. — диссертацию на соискание ученой степени доктора с.-х. наук. В 2000 г. ей было присвоено ученое звание старшего научного сотрудника (доцента), в 2010 г. — звание профессора по кафедре экологии и биологии.

С 2004 г. **Нина Алексеевна** работает на кафедре экологии и биологии (ныне кафедре экологии, природопользования и биологии) профессором, с 2009 по 2020 гг. — заведующей кафедрой, с 2020 г. по настоящее время — профессором этой кафедры. Долгие годы руководила образовательными про-

граммами подготовки бакалавров и магистров по направлениям подготовки 05.03.06, 05.04.06 — Экология и природопользование; 20.03.01, 20.04.01 — Техносферная безопасность, а также программой послевузовского образования по направлению 06.06.01 — Биологические науки (направленность «Экология»). Является ведущим преподавателем по дисциплинам «Экология», «Биологические основы сельского хозяйства», «Основы устойчивого развития агроэкосистем и поддержание видового разнообразия», «Агроэкология» («Сельскохозяйственная экология»), «Экологическая этика». Под ее руководством по реализуемым направлениям подготовлено около 100 специалистов, бакалавров и магистров.

Н.А. Поползухина сформировала научно-педагогическую школу, в рамках которой она ведет подготовку научно-педагогических кадров: защищены 7 кандидатских и 1 докторская диссертации, дипломы о послевузовском образовании (окончании аспирантуры) получили 3 человека, в настоящее время обучается 5 человек. Представители научной школы **Н.А. Поползухиной** постоянные участники и дипломанты конкурсов научно-исследовательских работ различных уровней, международных выставок и конкурсов научной и учебно-методической литературы, победители и участники конкурсов грантов «Академическая мобильность» (2010 г.), «Молодые новаторы аграрной России» (2014 г.) и «Умник».

Научные исследования под руководством **Н.А. Поползухиной** проводятся в соответствии с зарегистрированными темами НИР. В 2016–2017 гг. по заданию Министерства сельского хозяйства РФ под руководством **Н.А. Поползухиной** была выполнена научно-исследовательская работа по теме: «Использование мутационной и аллоцитоплазматической изменчивости в селекции яровой мягкой пшеницы на адаптивность». В период с 2019 по 2021 гг. была руководителем, либо участником выполнения научных исследований по 3-м хозяйственным темам.

Основные научные результаты **Поползухиной Н.А.** заключаются в разработке теоретических и практических основ мутационной селекции: в изучении генетической природы мутаций, комбинационной способности мутантов, особенностей мутантно-сортовой, межмутантной и аллоцитоплазматической изменчивости в селекции яровой мягкой пшеницы на адаптивность; в создании и внедрении в сельскохозяйственное производство Российской Федерации (10-й регион) и Республики Казахстан сортов яровой мягкой пшеницы; в разработке основных агротехнических приемов получения высокой урожайности и качества зерна, а также высококачественных семян яровой мягкой и твердой пшеницы, ярового ячменя, озимых культур; в исследовании вопросов повышения фотосинтетической и симбиотической эффективности сельскохозяйственных культур (пшеница, ячмень, овес, горох, соя, чечевица), в том числе путем использования диазотрофной бактериализации.

Результатом научной деятельности стало опубликование около 300 научных ра-

бот, в их числе 10 монографий, 25 учебных и учебно-методических, др. изданий, а также получение 26 патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения, пяти зарегистрированных РИДов.

Поползухина Н.А. — автор 14 сортов яровой мягкой пшеницы и 1 сорта озимой ржи, включенных в Государственные реестры охраняемых и допущенных к использованию, а также находящихся и переданных на Госсортоиспытание селекционных достижений Российской Федерации и Республики Казахстан. Площадь посева под созданными сортами в Российской Федерации и Республике Казахстан занимают более 1 млн га.

В 2005–2014 гг. **Нина Алексеевна** работала в составе трех диссертационных советов, в настоящее время — член объединенного диссертационного совета Д 999.114.02 при ФГБОУ ВО Тюменский аграрный университет Северного Зауралья по специальности 06.01.05 — Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

С 2014 г. **Поползухина Н.А.** аккредитована в качестве федерального эксперта научно-технической сферы в РИНКЦЭ Министерства образования и науки Российской Федерации, с 2020 г. — эксперт Центра аккредитационной экспертизы образовательной деятельности ОУ «Межрегиональный центр по делам детей и молодежи» (РОСДЕТСТВО); эксперт Красноярского краевого фонда науки (с 2018 г.) и Кубанского научного Фонда (с 2022 г.); член комиссии по ведению Красной книги при Министерстве природных ресурсов и экологии Омской области. В период с 2015 по 2019 гг. — член Ученого совета ФГБОУ ВО Омский ГАУ, в 2015–2016 гг. — член редакционно-издательского совета ФГБОУ ВПО ОмГАУ им. П.А. Столыпина.

Нина Алексеевна ведет активную общественно-профессиональную деятельность. Она член общественных экологических советов при губернаторе и министерстве природных ресурсов и экологии Омской области, координационного общественного совета при мэре г. Омска, Омского отделения Русского географического общества, действительный член (академик) Омского отделения МАНЭБ, председатель совета Омской региональной общественной экологической организации «Земля — наш общий дом» (зарегистрирована на базе ФГБОУ ВО Омский ГАУ 06.05.2010 г.), которая успешно реализует экопроекты на средства Фонда президентских грантов, администрации г. Омска, субсидий Правительства Омской области, министерства природных ресурсов и экологии Омской области, ПАО Газпромнефть, Омского отделения Сбербанка России.

Н.А. Поползухина награждена дипломом 1-й степени за лучшие научные разработки (монографии) Президиумом Сибирского отделения Российской академии сельскохозяйственных наук (2004, 2006 гг.), дипломант международных выставок и конкурсов учебных и научных изданий (2012, 2013, 2019 гг.). Имеет почетные грамоты Сибирского отделения Российской академии сельскохозяйственных наук (2003, 2007 гг.), Российской академии сельскохозяйственных наук (2007 г.), Министерства образования и нау-



2018 г. Губернатор Бурков А.Л. вручает Н.А.Поползухиной почетное звание «Заслуженный эколог Омской области»



2017 г. Ректор Омского ГАУ О.В. Шумакова вручает Н.А.Поползухиной почетную грамоту в связи с 60-летним юбилеем

ки Российской Федерации (2013 г.). В 2017 г. **Нине Алексеевне** было присвоено почетное звание «Почетный работник сферы образования Российской Федерации», в 2018 г. — почетное звание «Заслуженный эколог Омской области». Неоднократно награждалась почетными грамотами и благодарственными письмами правительства и губернатора Омской области (2016, 2017 гг.), администрации и мэра города Омска (2015 г.), Министерства природных ресурсов и экологии (2012–2016, 2018 гг.), Министерства сельского хозяйства и продовольствия Омской области (2017 г.), департамента безопасности администрации города Омска (2022 г.), департамента образования администрации г. Омска (2011, 2013 гг.). Ветеран труда. В 2019 г. Ученым советом ФГБОУ ВО Омский ГАУ выдвигалась кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственные науки РАН по специальности «Растениеводство».



Призеры Межвузовской олимпиады по техносферной безопасности.
Зав. кафедрой экологии, природопользования и биологии Н.А. Поползухина и студенты
Повилягина И., Новохатская Д.,
Серебренникова А.



Зав. кафедрой экологии, природопользования и биологии, профессор Н.А. Поползухина и студенты-выпускники:
Стрелецкий А, Супонин М.,
Дубровин И., 2013 г.

В торжественный день Вашего юбилея с душевной теплотой и искренним уважением коллектив кафедры экологии, природопользования и биологии выражает свои сердечные поздравления и пожелания здоровья, благополучия, счастья и процветания!

Работая в нашем университете, Вы проявили не только талант учёного, педагога, коллеги, но показали себя умелым организатором: более 10 лет Вы возглавляли кафедру экологии, природопользования и биологии. При этом раскрылись как тактичный руководитель, внимательный человек, чутко воспринимающий проблемы окружающих, умеющий делом содействовать преодолению возникающих трудностей, приходить на помощь, быть справедливой и доброжелательной.

Вы щедро делитесь своими знаниями и опытом с теми, кому нужна Ваша поддержка. Вы относитесь к категории людей, которых отличает высокий профессионализм, обязательность и ответственность при решении сложных задач. Помимо научной деятельности, Вы ведёте большую педагогическую и воспитательную работу по подготовке научно-педагогических кадров.

Желаем, чтобы в Вашей жизни было всего сполна: новых профессиональных и личных достижений, интересных идей, талантливых учеников, которые с гордостью причисляли бы себя к Вашей научной школе. Крепкого Вам здоровья, творческих сил и энергии, успехов и всего самого доброго!

Коллектив кафедры

Уважаемая Нина Алексеевна!



Уважаемая Нина Алексеевна, Ваши ученики сердечно поздравляют Вас с юбилеем!



Быть учёным — это непростой труд, необходимо быть терпеливым, вдумчивым человеком, обладать невероятным запасом энергии, а быть учителем — это значит не жалеть сил для своих учеников.

Нина Алексеевна, поздравляем Вас с Днём рождения! Желаем Вам крепкого здоровья, неутомимых сил, большого энтузиазма, активной плодотворной работы, вдохновения для новых стремлений и достижений!



ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ В ОМСКОМ ГАУ

26 ноября Омский ГАУ распахнул свои двери для будущих абитуриентов. Для всех гостей в университете прошли консультации, экскурсии, профессиональные пробы, мастер-классы, интерактивные игры, викторины, конкурсы. А еще — творческие презентации направлений подготовки и специальностей, по которым ведется подготовка в университет. Как это было — смотрим в фоторепортаже.



Фотографии:
Диана Мамаева,
студентка 1 курса ЗУФ, СМС



Примите самые искренние поздравления с юбилеем!

4 декабря

Нина Алексеевна Поползухина,
профессор кафедры экологии,
природопользования и биологии, д-р с.-х. наук

16 декабря

Елена Анатольевна Скудаева,
доцент кафедры математических
и естественнонаучных дисциплин,
канд. с.-х. наук



От всей души желаем в юбилей
Вам радости, удачи и здоровья,
И много светлых благодатных дней
Добром согретых, нежностью, любовью.
И рядом с вами будут пусть
Всегда лишь близкие, приятные вам люди.
И станет ярче этот мир тогда,
И ваша жизнь счастливей будет.

Фото и дизайн обложки: Юлия Николаевна Ревякина



КИРОВЕЦ

Газета «Кировец» №11 (2087) ноябрь 2022 г.
Учредитель и издатель: Администрация ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 644008, г. Омск, пл. Институтская, 1. Адрес редакции: 644008, пл. Институтская, 1, каб. 424.
Тел.: 60-81-82. E-mail: kirovetz@bk.ru. Газета распространяется бесплатно.
Электронная версия газеты «Кировец» размещена на сайте университета www.omgau.ru.
Редактор О.В. Бутырская. Газета отпечатана в ООО ПКФ «Абсолют», 644024, г. Омск, ул. Декабристов, 45, корп. 1, 370-370.
Подписано в печать 06.12.2022 г., выход в свет 09.12.2022 г. Зак. 000. Тираж 400 экз.

12+