



День защитника Отечества – праздник доблести и чести, героизма и мужества.

Это один из самых подлинно всенародных и почитаемых праздников, с ним связано традиционное уважение россиян к тем, для кого честь, долг и патриотизм не просто слова, а состояние души и нравственная позиция.

23 февраля мы чтим тех, кто оберегает покой граждан в мирное время, и отдаем дань уважения тем, кто отстоял суверенитет Отечества в военные годы

и исполняет свой служебный долг за пределами России.

В последнее время этот день приобрел более широкое звучание. Это праздник всех патриотов нашей Родины, работающих на благо страны, живущих ее интересами, готовых к решительным действиям во имя ее благополучия.

Дорогие друзья! Поздравляя с праздником, желаю вам крепкого здоровья, благополучия, счастья, уверенности в завтрашнем дне, мирного неба над головой!

С.Ю. Зудин, ректор академии.

### Наш выбор – Костромская государственная сельскохозяйственная академия



21 февраля 2018 года состоялся прием ректора академии С.Ю.Зудина для студентов из Кыргызского национального аграрного университета, прибывших к нам в академию по программе сетевого взаимодействия. С 2013 года Костромская ГСХА участвует в работе Российско-Кыргызского консорциума технических вузов. 19 сентября 2013 года проректор по учебной работе М.С.Волхонов принял участие в первом собрании ректоров вузов, входящих в состав Консорциума, результатом стал прием

первой группы студентов из Кыргызстана на обучение в Костромскую ГСХА (в феврале 2014 года к нам приехали 8 человек). За четыре года в Костромской ГСХА по программе «Семестр за рубежом» прошли обучение 27 студентов из Кыргызского национального аграрного университета им. К.И.Скрябина. В этом году к нам приехали еще 13 ребят, среди них одна девушка, Токтогазиева Алтынай, которая на 1 семестр станет студенткой второго курса факультета агробизнеса. Еще пять ребят будут учиться на факультете ветеринарной медицины и зоотехнии, три человека – на инженерно-технологическом факультете и четыре – на электроэнергетическом.

Ректор С.Ю.Зудин тепло приветствовал студентов, рассказал об истории академии и ее современных достижениях, пожелал студентам плодотворной учебы и интересного досуга. Проректор академии по учебной работе М.С. Волхонов поделился положительным опытом участников сетевого обмена прошлых лет. А затем студенты направились на свои факультеты в сопровождении деканов, принявших их по-родительски. Уже сегодня они сядут за парты в свои новые группы. Надеемся, что все ожидания исполнятся.

### 17 февраля – День российских студенческих отрядов!



Этот праздник – совсем молодой, но история возникновения студотрядов насчитывает не одно десятилетие. Стройотряд – это место, где раскрываются таланты, зарождается крепкая дружба и настоящая любовь, это взаимовыручка, товарищество, общие цели и идеалы.

Мы гордимся, что студенты нашей академии активно участвуют в движении студенческих отрядов. На данный момент в академии функционируют более 20 отрядов различного направления деятельности: животноводческие, ветеринарные, механи-

зированные, агрономические, строительные, архитектурные, энергетический и финансовый. Численность сводного студенческого трудового отряда Костромской ГСХА в период 2015-2017 гг. составляла от 200 до 900 человек. Бойцы отрядов ежегодно трудятся на различных производственных объектах как Костромской области, так и в различных других регионах нашей страны, участвуют во всероссийских студенческих стройках и многих других важных общероссийских и областных проектах.

### Студенты-архитекторы за комфортный, благоустроенный город!



12 февраля в администрации города состоялось заседание Общественной муниципальной комиссии по обеспечению реализации муниципальной программы формирования современной городской среды на территории города Костромы. Были утверждены дизайн-проекты по благоустройству города, выносимые на народное голосование 18 марта. Инициативная творческая группа студентов 5 курса, направления подготовки 07.03.01 «Архитектура» в составе: Старых В. В., Кузнецовой Е. С., Кузнецо-

вой А. А., под руководством зав. кафедрой архитектуры и образательных дисциплин Фатеевой И. М. разработала и представила дизайн-проект общественной территории вдоль реки Волги в Заволжском районе. Проект размещен на сайте администрации города Костромы. В ближайшее время планируется проведение площадок для обсуждения представленных проектов.

30 марта 2018 года  
академия проводит

## ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

#### Порядок проведения:

1. Регистрация школьников 10:00 – 11:00
2. Экскурсия по академии 10:00 – 11:00
3. Встреча с руководством академии (актовый зал) 11:00 – 11:20
4. Ознакомление с правилами приема 11:20 – 11:40
5. Творческое приветствие старшекурсников 11:40 – 12:15
6. Знакомство с факультетами 12:15 – 13:30

Регистрация прибывших на «День открытых дверей» проводится в фойе главного учебного корпуса академии.

**Адрес академии:** 156530, Костромская область, Костромской район, п. Караваяево, Учебный городок, д. 34.

**Телефоны для справок:**

657-102 или 629-123 – приемная комиссия.

**Сайт академии:** [kgsxa.ru](http://kgsxa.ru)

**Электронная почта:** [Pk@ksaa.edu.ru](mailto:Pk@ksaa.edu.ru)



# НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ОБРАЗОВАНИЮ

**Внедрение новых подходов в системе образования, развитие инженерного мышления, эффективная работа в сфере инновационных технологий – такие задачи перед региональным образованием поставил губернатор Сергей Ситников. В рамках работы над новой концепцией глава региона встречается с представителями всех уровней образования.**



9 февраля губернатор Костромской области Сергей Константинович Ситников встретился с руководителями и преподавателями костромских вузов. На повестке дня – обсуждение вопросов о мероприятиях, позволяющих заинтересовать молодежь, вовлечь в сферу приоритетных для региона инновационных технологий, помочь осознанно выбрать будущую профессию.

На встрече присутствовали представители Костромского государственного университета, Костромской сельскохозяйственной академии, Военной академии РХБЗ имени Маршала Советского Союза С. К. Тимошенко. Наш вуз представляли: С.Ю. Зудин, ректор академии, Г.Б. Демьянова-Рой, проректор по НИР, доктор сельскохозяйственных наук, профессор; П.А. Солдатов, заведующий кафедрой агрохимии, почвоведения и защиты растений, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заведующий лабораторией биотехнологии растений; С.В. Цыбакин, декан архитектурно-строительного факультета, кандидат технических наук, доцент; И.И. Кузьменков, заведующий Региональным информационно-селекционным центром, кандидат ветеринарных наук;

А.Н. Зинцов, доктор технических наук, доцент, ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории уборки и послеуборочной обработки льна, профессор кафедры технических систем в АПК; Н.А. Середа, и.о. декана экономического факультета, заведующая кафедрой экономики и управления техническим сервисом, доктор экономических наук, доцент и Н.А. Климов, доцент кафедры информационных технологий в электроэнергетике, кандидат технических наук, председатель Совета молодых ученых и специалистов.

Речь шла о том, как помочь учащемуся сориентироваться в будущем и правильно выбрать профессию, выстроить образовательную, профессиональную и в дальнейшем жизненную траекторию. Профессиональная трудовая деятельность, которой предшествует правильный выбор, один из важнейших факторов, определяющих

многое в жизни современного человека. Профессиональная ориентация должна начинаться с детских лет. В школьные годы ее следует закрепить кружками, секциями и профильными классами. И тогда уже молодому человеку легче будет определиться с выбором вуза.

Глава региона призвал профессорско-преподавательский состав кост-

Анна Самохвалова, директор института педагогики и психологии КГУ, в своем выступлении отметила, что нужно менять систему преподавания. Подготавливать преподавателей высшей школы учить по-новому. Не транслировать знания, а организовывать процесс взаимодействия со студентами. Не давать готовых ответов, а организовывать дискуссии, обсужде-

**С. Ситников, губернатор:**

*У высшей школы есть большие возможности, чтобы на своей базе открывать дополнительное образование. При этом принципиально, чтобы кружок в университете вел преподаватель вуза. Чтобы он с этими ребятами работал и ориентировал на поступление в наши высшие учебные заведения.*



ния для того, чтобы они сами приходили к решению каких-то задач.

Говорили и о кадровой проблеме. Область испытывает особую потребность в специалистах инженерно-технического профиля. Для эффективного решения задач по обеспечению региона кадрами, отметил губернатор, необходимо выстраивать взаимодействие между вузами и реальным сектором экономики, особенно при организации производственной практики.

Было отмечено, в том числе, что образовательные программы сельскохозяйственной академии направлены на практическую значимость для региональной экономики. В вузе занимаются производством семенного материала картофеля, садовой земляники, раз-

ромских вузов подключиться к профориентационной работе с применением материально-технической базы высших учебных заведений.

**С. Ситников, губернатор:**

*Перед тем, как отправлять молодежь на предприятие на практику, там необходимо побывать преподавателю. И с точки зрения знакомства с предприятием, и с точки зрения того, как будет принят студент.*

Участники встречи поделились своим представлением о выстраивании системы вовлечения молодежи в сегмент инновационных технологий.

работывают перспективные строительные материалы, исследуют сохранение генофонда скота костромской породы.

**Поздравляем преподавателей Костромской ГСХА, достигших по итогам рейтинга лучших показателей по научной деятельности**

Место	Преподаватель	Кафедра	Факультет	Должность преподавателя	Штатных единиц	Сумма баллов
1	Баранова Надежда Сергеевна	Частной зоотехнии, разведения и генетики	Ветеринарной медицины и зоотехнии	Заведующий кафедрой	1,01	1 121,44
2	Иванова Оксана Евгеньевна	Бухгалтерского учета, анализа и аудита	Экономический	Заведующий кафедрой	1,00	998,72
3	Соловьева Любовь Павловна	Анатомии и физиологии животных	Ветеринарной медицины и зоотехнии	Заведующий кафедрой	1,01	661,00
4	Волховов Михаил Станиславович	Технических систем в АПК	Инженерно-технологический	Профессор	0,50	660,85
5	Солдатов Любовь Ивановна	Бухгалтерского учета, анализа и аудита	Экономический	Доцент	1,00	606,35
6	Кузьменков Иван Иванович	Внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства	Ветеринарной медицины и зоотехнии	Доцент	0,87	572,50
7	Позднякова Вера Филипповна	Внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства	Ветеринарной медицины и зоотехнии	Профессор	1,43	567,15
8	Солдатов Петр Алексеевич	Агрохимии, почвоведения и защиты растений	Агробизнеса	Заведующий кафедрой	1,00	548,00
9	Цыбакин Сергей Валерьевич	Технологии обслуживания и экономики строительства	Архитектурно-строительный	Доцент	1,00	523,00
10	Середа Надежда Александровна	Экономики и управления техническим сервисом	Инженерно-технологический	Заведующий кафедрой	1,14	515,00
11	Попов Николай Малофеевич	Электроснабжения	Электроэнергетический	Профессор	1,12	493,00
12	Солдатов Валерий Александрович	Информационных технологий в электроснабжении	Электроэнергетический	Заведующий кафедрой	1,50	451,35
13	Якубовская Марина Юрьевна	Анатомии и физиологии животных	Ветеринарной медицины и зоотехнии	Доцент	0,90	432,00
14	Цуриков Владимир Иванович	Высшей математики	Архитектурно-строительный	Профессор	1,00	411,75
15	Смирнов Иван Альбертович	Технических систем в АПК	Инженерно-технологический	Ст. преподаватель	0,30	379,25
16	Журавлева Наталья Николаевна	Иностранных языков	Электроэнергетический	Доцент	1,43	365,00
17	Виноградова Вера Сергеевна	Ботаники, физиологии растений и кормопроизводства	Агробизнеса	Профессор	0,92	361,63
18	Васильков Алексей Анатольевич	Электропривода и электротехнологий	Инженерно-технологический	Доцент	1,20	353,00
19	Котлярова Любовь Дмитриевна	Менеджмента и права	Экономический	Заведующий кафедрой	1,02	352,50
20	Олин Дмитрий Михайлович	Электроснабжения	Электроэнергетический	Заведующий кафедрой	1,25	347,49

# АКАДЕМИЧЕСКАЯ НАУКА сегодня и завтра

*Наука является самой лучшей, прочной, самой светлой опорой в жизни, каковы бы ни были её прератности.*

К.А. Тимирязев

В Костромской государственной сельскохозяйственной академии решается задача создания единого научно-образовательного комплекса. Создающаяся в вузе благоприятная научная среда позитивно сказывается на развитии научной деятельности и преподавателей, и студентов. Научные исследования сегодня большинством преподавателей воспринимаются как необходимые для качественного преподавания дисциплин, что способствует росту их престижа и престижа вуза в целом.

В современных условиях к науке предъявляются высокие требования. Произошла смена отношений науки и государства, науки и профильных министерств, строится новая законодательная база. Основными нормативными правовыми актами, определяющими научно-технологическую политику в АПК, являются: Указ Президента Российской Федерации от 21 июля 2016 года № 350 «О мерах по реализации государственной научно-технологической политики в интересах развития сельского хозяйства»; Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации

норму вовлечению в оборот земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения, в том числе изъятых в связи с их неиспользованием по целевому назначению или использованием с нарушением законодательства Российской Федерации»; «Энергосбережение в системах сельскохозяйственного водоснабжения».

У каждой темы есть своя история. Отмечу, что в последние годы ориентация на низкочастотные технологии, технику становится характерной как для промышленно развитых, так и для развивающихся регионов.

**За 2017 год профессорско-преподавательским составом Костромской ГСХА подготовлено почти 600 научных публикаций, получено 9 положительных решений на изобретения, 6 патентов, охраняющих интеллектуальную собственность вуза.**

Федерации, утверждена Указом Президента Российской Федерации 1 декабря 2016 г. № 642; Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса России на период до 2030 года, утвержден приказом Минсельхоза России 12 января 2017 г. №3, а также Федеральная научно-технологическая программа развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы, утверждена постановлением Правительства Российской Федерации 25 августа 2017 г. № 995.

Все они предусматривают повышение эффективности научной и научно-технической деятельности. Какие пути, механизмы здесь открываются? На первом плане это согласование тематики исследований научных организаций и вузов

Научно-исследовательская лаборатория по возделыванию, уборке и послеуборочной обработке льна-долгунца (НИЛ льна Костромской ГСХА) функционирует в вузе с 1972 года. За это время создана научная школа под руковод-



производительность и качество работы льнотеребилков отмечены на совещаниях Минсельхоза России. Бийская льняная компания приобрела 9 машин в 2017 году и заказала еще 10 на 2018 год.

По заказу Минсельхоза России на средства федерального бюджета в 2017 году проведена научно-исследовательская работа по изготовлению опытного образца двухпоточного вспушителя лент льна. На опытном поле академии

под руководством доктора технических наук, профессора М.С. Волхонина. Созданная сушилка прошла успешные испытания в производственных условиях Костромской области при сушке высоковлажного зерна пшеницы, ржи, овса, рапса, клевера, сои.

Важную для Костромского региона научно-исследовательскую работу по совершенствованию методов сохранения и рационального использования

**Научный потенциал вуза представлен 177 преподавателями и научными сотрудниками со степенями и званиями, в том числе 16 докторов наук – профессоров.**



генофонда скота костромской породы ведут сотрудники Регионального информационно-селекционного центра Костромской ГСХА под руководством кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего центром Кузьменкова И.И.

Активно работают в науке и молодые кадры – доктор экономических наук, доцент, и.о. декана экономического факультета Н.А. Середа, готовит к защите диссертацию на соискание ученой степени доктора экономических наук О.Е. Иванова, кандидат экономических наук, доцент, зав. кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита, активизировал научно-исследовательскую деятельность с целью защиты докторской диссертации, под руководством доктора ветеринарных наук, профессора Бурдейного Василия Владимировича, кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства В.В. Решетняк.

Вопрос обеспечения академии кадрами на протяжении многих лет является насущным и наболелшим, без развития творческой личности невозможно поднять уровень академии. В этой связи все более насущным становится вопрос о том, что нужно и возможно сделать для обеспечения развития хотя бы одной-двух научных школ на каждом факультете? Только высокий выход научной продукции открывает возможность сохранения академии в ее высоком статусе. В этом направлении научная часть выстраивает свою работу.

**Г.Б. Демьянова-Рой,**  
проректор по научной работе,  
д. с.-х. н., профессор.



сельскохозяйственно-профиля и приемам выполненных работ. В соответствии с этим научной частью Костромской ГСХА в декабре 2017 года был проведен научно-технический совет, на котором определены четыре наиболее значимые исследовательские темы, из восьми заявленных, для выполнения за счет федерального бюджета по заказу Минсельхоза России. В список попали: «Производственная проверка опытного образца нового двухпоточного вспушителя лент тресты льняной с разработкой конструкторской документации»; «Разработка экономической модели устойчивого развития племенного предприятия по крупному рогатому скоту»; «Создание на федеральном уровне института, способствующего эффектив-

ством кандидата технических наук, профессора кафедры технических систем в АПК, бывшего ведущего научного сотрудника лаборатории [Смирнова Николая Алексеевича], им и под его неусыпным руководством был разработан ряд конструкций машин для раздельной уборки льна, опытные образцы которых показали хорошие результаты в производстве.

В 2016 году академия заключила лицензионный договор с инженерно-производственной фирмой «ТексИнж» г. Иваново на производство прицепных прямоточных теребилков льна-долгунца ТПЛ-1,5, которые в августе 2017 года успешно прошли полевые испытания на полях Бийской льняной компании в Троицком районе Алтайского края. Высокая

прошла производственная проверка, где навесная машина обеспечила выполнение всех требований технического задания.

В информационный бюллетень Минсельхоза из 12 заявленных академией научных материалов в 2018 году принята к изданию тема: «Использование генетических маркеров групп крови при оценке и совершенствовании системы разведения заводских семейств костромской породы», авторами являются доктор сельскохозяйственных наук, зав. кафедрой частной зоотехнии, разведения и генетики Н.С. Баранова и защитившаяся под ее руководством в 2017 году И.Ю. Подречнева.

Разработкой ресурсосберегающей технологии при послеуборочной обработке зерна занимается научная школа



От всей души поздравляем студентов, аспирантов, молодых ученых и весь коллектив Костромской государственной сельскохозяйственной академии с Днём российской науки!

Желаем больших успехов в научной деятельности и в реализации её результатов на благо страны, области и нашего вуза! Всем научным сотрудникам – здоровья, благополучия, счастья, новых достижений и свершений!

Ректорат



Большие возможности для студентов академии открывает научно-исследовательская деятельность, которая направлена на выявление одаренных студентов, эффективную организацию их научной работы. С этой целью в академии создан отдел научно-исследовательской работы студентов (НИРС), ставший организатором многих общезузовских мероприятий – олимпиад, конференций, круглых столов. О работе отдела, успехах и перспективах, рассказывает его руководитель – **доцент кафедры строительных конструкций, старший научный сотрудник НИРС Ирина Станиславовна Борисова.**

**– Ирина Станиславовна, какова роль научно-исследовательской деятельности студентов сегодня?**

– Огромная, как и раньше, в формировании личности, но сам современный мир изменился.

**– Как надо организовать научно-исследовательскую работу, чтобы соответствовать сегодняшнему дню?**

## Главное – поверить в себя

*«Я предчувствую, что россияне когда-нибудь, а может быть, при жизни нашей пристыдят самые просвещённые народы успехами своими в науках, неутомимостью в трудах и величием твёрдой и громкой славы» (Пётр I Великий).*

– Внести изменения в само планирование НИРС. С первого курса производить распределение студентов, их прикрепление к теме высшей квалификационной работы, ведущему преподавателю, консультантам, как, например, на факультете агробизнеса. Увлекать наукой студентов с первых курсов, так как момент может быть упущен – у старшекурсников часто появляются уже другие интересы.

Следует внедрять в процесс организации элементы студенческого самоуправления.

Необходимо повысить и роль кружка СНО. Тематика кружка должна быть приближена к научным школам, имеющимся на факультете. Показателем работоспособности кружка должна стать его результативность, то есть выход студенческих работ на внешние конференции, конкурсы, а также публикации.

**–Какая основная задача студенческого научного общества?**

– Научить студентов творчески мыслить. Навыки аналитической работы чрезвычайно важны в любой профессиональной сфере. Сейчас не самое простое время в части материальной составляющей, поэтому необходимо приближать научный процесс к практическому применению. Нужна общая платформа, где преподаватели и направления исследований будут взаимодействовать между собой.

**– Как можно оценить участие в НИРС студентов?**

– В 2017 году в мероприятиях комплексной системы НИРС принял участие 1651 студент. Студенты академии представили 44 работы на всероссийские конкурсы, на международные мероприятия – 17. По их результатам получены награды: 10 дипломов 1-й степени, 9 дипломов 2-й степени, 12 дипломов 3-й степени, 2 поощрительных диплома и 21 благодарственное письмо от отраслевых департаментов, диплом лауреата, 2 диплома за победу и серебряный знак отличия «Национальное достояние России», 3 работы рекомендованы для участия в выставке XXI Московского международного Салона изобретений и инновационных технологий. На международных мероприятиях получено 15 дипломов за лучшую научную работу, 2 диплома победителя, серебряная медаль Московского международного Салона изобретений и инновационных технологий «Архимед». По результатам НИРС в 2017 г. студентами совместно с научными руководителями было опубликовано 119 научных работ. В этих цифрах – труд научных руководителей, руководства факультетов, академии.

**– Какие мероприятия по совершенствованию НИРС можете предложить?**

– Учитывая пожелания ответственных за научно-исследовательскую

работу студентов факультетов, к уже сказанному можно добавить:

– необходимо наполнение сайта «Наука», в том числе бюллетень студенческих мероприятий;

– следует организовать курсы обучения студентов по написанию научных тезисов, статей, рефератов;

– проводить ежегодный конкурс на лучшую научную студенческую работу на заключительном пленарном заседании студенческой конференции, создав экспертный совет по отбору работ;

– необходимо возобновить внутренние гранты;

– следует уменьшить количество часов преподавателей, занимающихся организацией студенческой науки;

– сократить количество отчётных форм, исключив те, которые дублируют информацию и не отражают научную деятельность факультета в целом. При планировании отражать сведения только о формах и видах НИРС, выполняемых вне учебных планов, а информации, которая регламентируется учебными планами, РПД, необходимо исключить, так как она устанавливается ФГОС и не является показателем научной активности студентов

**– Что хочется пожелать?**

– Здоровья, творчества, веры в себя и молодёжь.

**Беседу вела Н. Владимирова.**

## Хорошее начало – успех будущего



На протяжении многих лет на кафедре земледелия и мелиорации преподаватели совместно со студентами занимаются научно-исследовательской работой. Темы научных исследований по своему содержанию и форме очень разнообразны и отвечают современному уровню развития в сельском хозяйстве. Ежегодно преподаватели кафедры и студенты принимают участие в международных, всероссийских, и региональных конференциях, получают дипломы и грамоты. Результаты научных исследований внедряются в хозяйствах Костромской области и других регионах.

На кафедре организован научный кружок адаптивно-ландшафтного земледелия, где ребята знакомятся, изучают, анализируют многие научные вопросы в областях сельского, лесного, ландшафтного хозяйства.

Вот уже почти 50 лет на стационарном многолетнем опыте, который был заложен в 1969 году, проводятся исследования по влиянию многолетнего применения различных приемов основной обработки



почвы на показатели плодородия и урожайность сельскохозяйственных культур.

В настоящее время наиболее актуальной проблемой является изучение развития и возобновление лесных массивов и озеленения территорий. По данному направлению на кафедре заложен питомник древесных растений, в котором изучают вопросы по получению более дешевого и качественного посадочного материала (туи западной, сосны обыкновенной, пихты сибирской и других древесных и кустарниковых пород).

Научно-исследовательская работа в адаптивно ландшафтной системе земледелия ведётся по изучению сортов моркови столовой отечественной селекции при использовании в технологии современных достижений науки.

**Т. П. Бруснигина, к. с.-х. н, доцент, зав. кафедрой земледелия и мелиорации с.-х., руководитель кружка.**

### Только плюсы

Одним из важнейших видов деятельности студентов нашей академии является научно-исследовательская работа. Научные лаборатории, кружки, конференции, – все это позволяет студенту начать полноценную научную работу. Научная деятельность направлена в первую очередь на получение новых знаний и их практическое применение. Также занятие наукой помогает выработать навык грамотно излагать результаты исследований, аргументировать и обосновывать. Все это способствует развитию творческого мышления, формированию грамотного специалиста, который сможет найти достойное применение своим знаниям. Без активного участия в научном творчестве достичь этой цели невозможно.

**А. Смирнова, студентка электроэнергетического факультета.**

Ученые Костромской ГСХА на протяжении всей истории существования академии стремились всегда объяснить происходящие явления с точки зрения их содержания и рационализации. Сегодня наука едва ли не каждый день открывает новые грани, не опровергая при этом выходящие за рамки стандартные понимания. Как известно, наука – это главная движущая сила прогресса, важнейший ресурс развития национальной экономики, образования и всей социальной сферы. Особый вклад в развитие науки в академии вносят ученые экономического факультета.

Ученые факультета развивают самые перспективные направления в экономической науке, принимают участие в конкурсах, олимпиадах, форумах областного, всероссийского и международного уровней. В последние годы значительно возросло число молодых ученых из числа студентов, занимающихся под руководством преподавателей экономического факультета научными исследованиями. В научных изысканиях активно участвуют преподаватели кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита – зав. кафедрой, к.э.н., доцент Иванова О.Е., к.э.н., доцент Солдатова Л.И.; кафедры финансов и кредита – зав. кафедрой, к.э.н., доцент Илина Н.Ю., доцент Зайцева Е.В.; кафедры менеджмента и права – зав. кафедрой, к.э.н., доцент Котлярова Л.Д., к.э.н., доцент Плашкина А.С.; кафедры экономики, организации производства и бизнеса – зав. кафедрой, к.э.н., доцент Королева Н.Л., к.э.н., доцент Хомцова Л.А.

## Таланты в академии есть



Привлечение студентов экономического факультета Костромской ГСХА к научной деятельности развивает навыки постановки проведения самостоятельных научных исследований, выработки творческих подходов к решению стоящих перед ними задач, освоение методов самостоятельной работы с научной литературой. Внедрение выполненных научных разработок стимулирует развитие различных форм научного потенциала молодежи.

Неоднократно студенты факультета под руководством научных руководителей экономического факультета становились призерами и победителями

Областного форума научной молодежи «Шаг в будущее», проводимого на территории Костромской области. Активное участие студентов во Всероссийском конкурсе достижений талантливой молодежи «Национальное достояние России» по номинации «Экономика и менеджмент» отмечено дипломами 1-й степени, победителя конкурса и серебряным знаком отличия. Участие в международных, всероссийских олимпиадах и конкурсах, проводимых Общероссийской общественной организацией «Молодежный союз экономистов и финансистов Российской Федерации», позволяет получить инте-

ресные, серьезные исследовательские работы студентов, которые отмечают дипломами победителей по различным номинациям. Студенты экономического факультета ежегодно участвуют и занимают призовые места во Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по центральному Федеральному округу.

Развитие молодежного интеллектуального потенциала преподавателями экономического факультета повышает конкурентоспособность молодежи в дальнейшем на рынке труда, при участии в конкурсных мероприятиях происходит взаимобмен информацией в сфере профессиональных интересов. В последние годы сотрудники экономического факультета практикуют в НИРС совместную публикацию материалов научных работ в журнал из списка ВАК, международных баз цитирования и написание монографий, что способствует научному развитию факультета.

Сами молодые исследователи с интересом принимают участие в научных мероприятиях, что позволяет им применить теоретические знания, полученные во время обучения в Костромской ГСХА.

**О.Е. Иванова,**  
к.э.н., доцент, зав. кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита.

## Результативность определяется трудом

На инженерно-технологическом факультете наблюдается с каждым годом рост научной активности студентов, что находит отражение в количестве студентов, участвующих в НИРС, росте числа публикаций с участием студентов и количестве студенческих работ, отмеченных на внешних конкурсах различного уровня (региональных, всероссийских, международных).

Важную роль играют в этом и научные школы факультета: «Применение аэродинамических устройств для сушки семян в плотном и псевдооживленном слое» (научный руководитель – д.т.н., профессор М.С. Волхонов; кафедра ТСВАПК); «Разработка и испытание комплекса машин для уборки льна и подготовки тресты к переработке ее на льнозаводе» (научный руководитель – д.т.н., профессор А.Н. Зинцов; кафедра ТСВАПК).

Студенты, занимающиеся научными исследованиями в рамках этих школ, неоднократно принимали участие в региональных, всероссийских и международных выставках и конкурсах научно-технических работ, на которых получали награды и занимали призовые места. Так, в 2017 году на XX Московском международном салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед-2017» студенты А.В. Баранов и Р.М. Волхонов в составе творческого коллектива были отмечены серебряной медалью за разработку «Универсальная шахтная аэрожелобная сушилка с автоматическим управлением процесса на основе микроконтроллеров» (научный руководитель – д.т.н., профессор М.С. Волхонов). На региональной выставке-конкурсе научно-технических работ, изобретений, современных разработок и рационализаторских проектов «Инновационный потенциал молодежи Костромской области» студент нашего факультета С. Герман в составе творческого коллектива был удостоен Диплома 1-й степени за разработку «Пневмосепарационный канал зерноочистительной машины с автоматическим поддержанием процесса сортировки» (научный руководитель – д.т.н., профессор М.С. Волхонов).

Большую научную работу со студентами ведут и преподаватели кафедры экономики и управления техническим сервисом, при этом они занимаются не только со студентами инженерно-технологического, но и архитектурно-строительного, и электроэнергетического факультетов. В 2017 году студенты, занимающиеся НИРС на кафедре экономики и управления техническим сервисом, принимали участие в Областном форуме научной молодежи «Шаг в будущее», в III Всероссийском молодежном научном форуме «Наука будущего – наука молодых», в финале III Регионального конкурса бизнес-планов в рамках межвузовской междисциплинарной экономической игры «Неделя менеджмента». В итоге – в «копилке» факультета более десяти дипломов различного достоинства и благодарственных писем. Наибольшее число победителей подготовили наши преподаватели доктор экономических наук Н.А. Середа и кандидат экономических наук Т.М. Василькова.

Результаты НИРС, которая ведется на кафедрах тракторов и автомобилей и безопасности жизнедеятельности

и теплоэнергетики, – это статьи в периодических изданиях различного уровня. В научных кружках, организованных на этих кафедрах, студенты работают над повышением экологических и экономических показателей двигателей и эксплуатационной надежности автотракторной техники, созданием безопасных условий труда на предприятиях и повышением энергоэффективности в ЖКХ.

Научно-исследовательская работа студентов на кафедре ремонта машин и технологии металлов направлена на повышение эффективности различных технологических приемов восстановления деталей и элементов автомобилей и сельскохозяйственной техники. Студенты, занимающиеся в научном кружке этой кафедре, неоднократно принимали участие в различных соревнованиях и конкурсах. Так, студент Р.М. Волхонов в составе команды под руководством заведующего кафедрой, к.т.н. А.Е. Курбатова занял 1-е место в Региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенции «Сварочные технологии».

В 2017 году на кафедре деталей машин для студентов был организован научный кружок «3D-моделирование и инжиниринг», главными научными направлениями которого являются компьютерное моделирование и основы конструирования деталей машин. Среди преподавателей кафедры хотелось бы отметить доцента, к.т.н. А.Б. Турыгина, который ведет большую работу со студентами инженерно-технологического факультета. В качестве примера можно привести доклад студента 621 группы В.А. Сопшина «Роль человека в современных системах управления», который был отмечен на VI Межвузовской междисциплинарной научно-практической конференции «Актуальные проблемы современного российского общества: традиции и новации», состоявшейся на базе Военной академии РХБЗ.

Кроме того, необходимо отметить, что преподаватели инженерно-технологического факультета принимают участие в подготовке и проведении научных мероприятий в других вузах и организациях. Так, в 2017 году зам. декана ИТФ по НИР, к.т.н., доцент Петрюк И.П. участвовал в организации и проведении VI Межвузовской междисциплинарной научно-практической конференции «Актуальные проблемы современного российского общества: традиции и новации», которая прошла на базе Военной академии РХБЗ; к.э.н., доцент Василькова Т.М. принимала участие в организации и работе круглого стола «Современные проблемы мониторинга и прогнозирования научно-технологического развития отрасли переработки сельскохозяйственного сырья» (Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова); к.э.н., доцент Василькова Т.М., д.э.н., зав. кафедрой ЭИУТС Середа Н.А., к.э.н., доцент Васильков А.А. входили в состав организационного комитета III Межрегиональной онлайн-конференции по защите бизнес-планов в рамках межвузовской междисциплинарной экономической игры «Неделя менеджмента», проводимой Красноярским ГАУ.

Можно с уверенностью сказать, что наука на инженерно-технологическом факультете не стоит на месте, а развивается и готовит новые научные кадры.

**И.П. Петрюк,**  
зам. декана ИТФ по научной работе,  
доцент кафедры РМИТМ.



**В ОБЪЕКТИВЕ – СТРУКТУРНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

## Наука, практика и труд рядом идут

Закончился первый семестр. Для кого-то впереди приятные дни отдыха, для кого-то хлопотные дни для закрытия рейтинга. Но этот период еще и очень важен для студентов-агрономов, т.к. нужно подводить итоги по проведенным весной-осенью научным исследованиям: разбирать отобранные растительные и почвенные образцы, обрабатывать первичную информацию, анализировать полученные данные. Но надо отметить, что для получения этих научных данных, являющихся основой ВКР, каждому исследователю на факультете агробизнеса нужно немало потрудиться не только в первом семестре, но и во втором, не только на 4 курсе, но и на первом, втором, третьем.

На кафедре растениеводства, селекции, семеноводства и луговодства факультета агробизнеса ведутся интереснейшие темы НИР, руководят которыми опытные преподаватели: д.с.-х.н., профессор Демьянова-Рой Г.Б., д.с.-х.н., профессор Бородий С.А., к.с.-х.н., доцент Болнова С.В., к.с.-х.н., доцент Панкратов Ю.В., к.с.-х.н., доцент Сорокин А.Н.

Исследования проводятся в сельхозпредприятиях Костромского района, на опытном поле и в лабораториях факультета. В полевых опытах в 2017 году на площади 8294 м<sup>2</sup> изучали 37 культур, в том числе лён-долгунец, лён масличный, топинамбур, чеснок, сорго-суданковый гибрид, овощные культуры, зерновые культуры, лекарственные растения, представленные 63 видами и разновидностями.

В научном кружке кафедры в текущем учебном году занимаются 58 дипломников. Ежегодно выступают с докладами на студенческой конференции Костромской ГСХА 10-15 человек, лучшие и актуальные



Направление научно-исследовательской работы на кафедре – разработка и освоение зональных интенсивных ресурсосберегающих технологий возделывания, уборки и первичной обработки льна-долгунца и зерновых культур в Российской Федерации на основе создания и применения новых комплексно-устойчивых высококачественных сортов, новейших средств механизации и автоматизации. Основная тематика научных изысканий студентов бакалавриата, магистратуры, аспирантов интересна и для сельскохозяйственного производства. Это исследования, посвященные изучению влияния препаратов на основе гуминовых кислот на урожай и качество льна-долгунца; изучению обработки озонозушным потоком на урожайность зерновых культур; разработке теоретических и методологических основ управления фитосанитарным состоянием агроценозов, созданию интегрированных систем защиты растений от особо опасных вредных организмов; разработке ресурсосберегающих технологий возделывания полевых культур на основе минимализации обработки почвы и совершенствования севооборотов.

работы представляют на областной конференции «Шаг в будущее», занимая призовые места. В 2017 году на 20-й конференции студент 3 курса Касаткин Михаил получил диплом 2-й степени, выступив с темой «Влияние обработки озон-воздушным потоком на посевные качества семян зерновых культур» (научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Сорокин А.Н.). Для участия в конференции в 2018 году выдвинута студентка 4-го курса Шефер Юлия с темой «Влияние удобрений на основе гуминовых кислот на урожайность и качество льна-долгунца сорта Лидер» (научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Болнова С.В.).

Также на факультете агробизнеса и, в частности, на кафедре принято проводить выездные практические занятия на производстве, в ведущих сельхозпредприятиях. Одно из них ООО «Сусанинский питомник», занимающееся картофелеводством. Директор питомника Пуздря Федор Федорович – выпускник факультета агробизнеса, человек земли, человек слова и дела, инициативный, любящий землю и преданный ей. Он регулярно делится со студентами своим богатым опытом в выра-



щивании семенного картофеля высоких репродукций, а также товарного картофеля.

В питомнике исследуется 47 сортов картофеля. Осенью 2017 года на выездном занятии в это предприятие студентам был представлен ассортимент сортов разных сроков созревания, каждому сорту дана характеристика, рассказано о восприимчивости к вредителям, болезням, наглядно представлен испытываемый сорт, проведена контрольная копка по сортам и взвешивание урожая с куста (урожайность большинства сортов составила от 5 до 7 кг на куст). Очень подробно директор рассказал об агротехнике возделывания картофеля в питомнике: способах обработки почвы, применения удобрений (специально разработанных для питомника Буйским химзаводом), уходе, средствах защиты растений и их применении в посадках картофеля, используемой для выполнения технологических операций технике.

Информация была настолько интересна, познавательна, преподнесена грамотно и доступно для каждого (участвовали в занятии студенты бакалавриата с 1 по 4 курс, магистранты 1-2 курса), что был снят фильм, сделано много фотографий, которые были представлены затем на заседании кружка НСО кафедры.

Грамотный специалист и руководитель, практик, Федор Федорович сумел увлечь аудиторию, стараясь передать опыт, любовь к выбранному в жизни делу, необходимость изучения нового, поиск потенциала для получения высоких урожаев хорошего качества. Обозначил и то, что работа агронома необыкновенно сложна, трудоемка, требует знаний и стремления изучать новое, но вместе с тем интересна и разнообразна.

Впереди новый полевой сезон, к которому уже скоро начнется активная подготовка. Преподаватели и студенты планируют тематику научных исследований, площади опытов, определяют необходимые для этого материалы, готовят доклады для студенческой конференции 2018 года. Будем надеяться, что предстоящий год будет для всех удачным.

**С.В. Болнова, А.Н. Сорокин, И.А. Юферова,** сотрудники кафедры растениеводства, селекции, семеноводства и луговодства.

**БИБЛИОТЕКА ИНФОРМИРУЕТ**



## Информационные национальные научные и образовательные базы данных

### Опыт сотрудничества

Информационное обеспечение образования и научных исследований является неслучайным условием создания новых технологий, модернизации промышленного производства и развития современного общества. Накопленный массив научной информации в настоящее время становится всё более доступным для каждого исследователя в виде удобного сетевого доступа к функционирующим международным и национальным научным цифровым базам данных. Посредством такого доступа результаты научных исследований быстро становятся доступными для ознакомления с ними, использования и распространения среди широкого круга заинтересованных лиц. В результате студенты получают знания,

необходимые для эффективного обучения и получения качественного образования, научные исследователи имеют возможность обмениваться результатами своей деятельности: использовать информацию, полученную другими и размещать в широком доступе собственные работы. Таким образом, формируется эффективная цифровая среда научного сообщества более открытая, доступная, с новыми коммуникационными возможностями, позволяющая по-новому систематизировать и анализировать процессы, происходящие в современной науке и оперативно управлять ими. Разумеется, каждая организация, занимающаяся научной работой, заинтересована в интеграции в эту цифровую среду. В России основой такой среды стала Научная электронная библиотека eLibrary. Костромская сельскохозяйственная академия сотрудничает с ней с 2009 года в качестве пользователя интернет-портала научных публикаций. За прошедшее время сотрудники и студенты академии ознакомились с Научной электронной библиотекой и оценили её возможности. Ежегодный объём статей, загружаемых из базы данных Научной электронной

библиотеки нашими пользователями, составляет свыше 500 единиц.

В формировании единого цифрового научного сообщества принимают участие и другие информационные и образовательные платформы. В частности, электронно-библиотечные системы, получившие распространение и широкое применение в образовательном процессе благодаря требованиям государственных образовательных стандартов. Они оперативно создали среду, наполненную не только учебной, но и научной информацией. С 2012 года студенты и преподаватели академии имеют доступ к сервисам электронно-библиотечной системы издательства «Лань» – лидеру рынка информационной среды для высшего образования. В прошедшем году нашими пользователями было загружено 3400 научных статей, опубликованных на данной платформе. Столь явное предпочтение может объясняться как удобством работы с ресурсом: объединение учебной и научной информации в едином поисковом запросе, так и характером сформированной базы данных – информация имеет более чёткую практическую направленность.

Костромская сельскохозяйственная академия сотрудничает с вышеперечисленными информационными ресурсами не только в качестве потребителя информации, но и в качестве её поставщика. С 2015 года издания академии размещаются на платформе Научной электронной библиотеки и электронно-библиотечной системы издательства «Лань». Интересным представляется анализ эффективности такого сотрудничества на примере наиболее популярных среди сторонних пользователей статей наших исследователей (табл. 1 и 2).

То, что одна статья попала в оба перечня, косвенно свидетельствует о правомерности такого сравнения. Если в перечне статей, загруженных из Научной электронной библиотеки, попали только статьи одной тематической направленности – экономической, то другой перечень отличается более широким тематическим разнообразием. Это характеризует сферу интересов пользователей, работающих с данными информационными ресурсами. Количество загрузок статей из системы издательства «Лань» существенно выше. Статистика системы позво-



## ИННОВАЦИИ – В ЖИЗНЬ

лаборатории НИЧ, среди которых важную роль играет научно-исследовательская лаборатория по возделыванию, уборке и послеуборочной обработке льна. Здесь особо хочется отметить многолетнюю работу ученых Костромской ГСХА по созданию и продвижению на отечественный рынок комплекса машин для уборки льна-долгунца. Отрадно осознавать, что эта работа получила признание специалистов предприятий, занимающихся выращиванием льна по всей России.

С октября 2015 года в нашей академии был создан научный инновационный центр, задачами которого являются координация деятельности вуза в области инновационной политики и трансферта наукоемких технологий, инновационная деятельность и менеджмент научно-исследовательских, опытно-конструкторских и проектных работ.

Инновационные идеи, проекты преподавателей, аспирантов и студентов получают свое развитие во многих структурах нашей академии, включая архитектурно-строительное проектно-конструкторское бюро, научные лаборатории кафедр и факультетов, а также научные

Активно работают коллективы и по другим темам в области механизации сельского хозяйства, а также в других областях: растениеводства и экологического земледелия, электроэнергетики и электроснабжения, ветеринарии. Экономическое обоснование различных направлений инновационной деятельности проводят преподаватели кафедры экономики и управления техническим сервисом инженерно-технологического факультета нашей академии.

Объем средств, вовлеченных в научную деятельность, составил в 2017 году 22 млн 322 тыс. рублей, включая различные источники финансирования, в том числе 10 млн 264 тысячи собственных средств.

Возможность участия в некоторых конкурсах, например, РФФИ, диктуется материальной базой академии и количеством печатных изданий в таких научных сборниках, как Scopus Web of Science. В настоящий момент

учёные академии имеют возможность участвовать в конкурсах, проводимых фондом содействия инновациям («Умник», «Старт» и др.), в мероприятиях в разрезе федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы».

Хотелось бы остановиться на некоторых конкретных моментах, которые позволят вывести научную деятельность на более совершенный уровень. Это активное и тесное сотрудничество с учёными других вузов России по смежным научным областям; использование существующей материальной базы для оказания различных видов услуг населению с целью привлечения внебюджетных средств; обновление и модернизация материально-технической базы за счёт выполнения хозяйственных работ.

Костромская государственная сельскохозяйственная академия предоставляет большой спектр возможностей по самореализации в научной сфере. Кто упорно идет к своей цели и хочет добиться успеха, всегда получит прекрасные результаты.

**С.В. Курилов,**

к.т.н., зав. кафедрой деталей машин, руководитель научно-инновационного центра.

## МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ – НАДЕЖДА СТРАНЫ!

Одна из главных задач нашей академии, как, впрочем, и других высших учебных заведений страны, заключается не только в подготовке конкурентоспособных высококвалифицированных кадров, но и в сохранении молодых научных кадров. Создание для молодежи благоприятных условий для занятия научной деятельностью, развитие их научного потенциала – вот одно из важных направлений работы вузов на современном этапе.

И это оправдано. Молодежь обладает большим потенциалом. Молодые люди активны, мобильны, способны генерировать новые идеи, находить своеобразные пути решения проблем, они более приспособлены к современным условиям и ритму жизни.

Это и обуславливает работу в нашей академии Совета молодых ученых и специалистов. Данная структура создана в целях содействия профессиональному становлению начинающих исследователей, преподавателей и специалистов, накоплению опыта, творческому росту, максимальному использованию научного потенциала молодежи академии.

Главная цель – популяризация научной деятельности и развития личностных качеств каждого члена Совета. А ими могут быть молодые специалисты не старше 30 лет и молодые ученые не старше 35 лет, занимающиеся научно-исследовательской работой в Костромской ГСХА, из числа обучающихся (студентов, аспирантов, а также докторантов), ученых и специалистов – преподавателей и сотрудников Костромской ГСХА (ассистентов доцентов), лиц, занимающих научно-исследовательские должности в Костромской ГСХА.

Объединять вокруг научных задач – единственный способ собрать склонных к исследованиям людей.

Совет молодых ученых и специалистов академии объединяет молодежь по исследованиям различной направленности. Несмотря на это, мы общаемся, обсуждаем, полемизируем и помогаем друг другу. Здесь уместно вспомнить слова А. Эйнштейна, который сказал: «Вечная загадка мира – это его познаваемость». И приятно осознавать, что именно в процессе познания чего-то нового, неизведанного можем участвовать и мы – молодежь Костромской государственной сельскохозяйственной академии. Научная деятельность дает большие перспективы и возможности. А участие в мероприятиях – это своеобразная школа опыта.

Хочется выделить некоторые мероприятия, в которых члены Совета приняли участие в 2017 году. Это:

- международная научно-практическая конференция Костромской ГСХА;
- студенческая научная конференция Костромской ГСХА;
- областной Фестиваль науки;
- Международный молодежный научный форум «Молодежь и наука XXI века» в г. Ульяновске;
- Международный молодежный аграрный форум «Аграрная наука в инновационном развитии АПК» в г. Мичуринске;
- заочная международная конференция молодых ученых Костромской ГСХА «Актуальные вопросы развития науки и технологий» в заочной форме с изданием электронного сборника статей с регистрацией в РИНЦ.

Кстати, уже на протяжении двух лет Совет является организатором и участником последнего мероприятия.



Объем сборника статей в 2017 году увеличился и составил порядка 350 страниц.

Приятно осознавать, что интерес к науке не иссякает. Вдвойне приятно, что молодые ученые имеют свой статус, укрепление которого положительно влияет на повышение престижа ученого в обществе. И пусть существуют некоторые проблемы, но я верю, что при такой совместной работе найдутся и пути решения их, пути внедрения научных разработок молодых ученых, использования новых технологий в программе развития учебных учреждений.

**Н.А. Климов,**

к.т.н., доцент, председатель Совета молодых ученых и специалистов.

интерес два зарубежных учебных заведения (из Республики Казахстан). Очевидно, что сотрудничество с научными информационными базами данных необходимо и целесообразно. При этом наиболее эффективным является размещение публикаций наших исследователей на нескольких платформах. Напоминаем, что для использования информационных ресурсов Научной элек-

тронной библиотеки eLibrary необходима регистрация. Для её выполнения нет необходимости находиться в сети академии, а подробные инструкции размещены на сайте в разделе «Читателям» – «Инструкция пользователям».

Библиотека академии готова предложить поддержку и помощь всем заинтересованным в освоении работы с цифровыми научными и образовательными ресурсами. Так, для наиболее активной группы исследователей аспирантов, при организационной поддержке заведующего отделом аспирантуры Ивановской Ксении Александровны проводятся практические семинары по работе с научными базами данных. Будем рады провести подобные мероприятия и для других категорий наших читателей, как групповые, так и индивидуальные.

**Е.В. Посылина,**  
зав. библиотекой.

Таблица 1

**Научная электронная библиотека. Перечень статей сотрудников и студентов академии, имеющих максимальное количество просмотров**

Автор, название	Кол-во загрузок полного текста статьи
Тодорская Л.Е., Ивановская К.А. Аудит расчетов с персоналом по оплате труда с целью оценки системы внутреннего контроля в СПК «Яковлевское» Костромского района Костромской области	41
Обенко О.Т., Гук А.Н. Кризис мировой валютной системы	35
Скрябина Т.А., Кузнецов С.Г. Оптимизация плана товарооборота предприятия розничной торговли	30
Груздева А.Т., Филиппова Е.Н. Организационно-правовые формы коммерческих предприятий в свете последних изменений федерального законодательства	25
Долотов В.В., Ивановская К.А. Особенности учета расчетов с поставщиками в ООО «ППО «Орбита», г. Кострома	25

Таблица 2

**Электронно-библиотечная система издательства «Лань». Перечень статей сотрудников и студентов академии, имеющих максимальное количество просмотров**

Автор, название	Кол-во загрузок полного текста статьи
А.Р. Муничев, С.Н. Королёва Распространение отодектоза плотоядных в г. Костроме и меры борьбы с ним	100
М.В. Ломкова, Л.И. Солдатова Особенности учёта денежных средств согласно Положению № 373-П «О Порядке ведения кассовых операций с банкнотами и монетой Банка России на территории Российской Федерации»	91
Д.А. Смирнова, В.Ф. Позднякова Особенности дрессировки лошадей при выезде	55
Л.Е. Тодорская, К.А. Ивановская Аудит расчетов с персоналом по оплате труда с целью оценки системы внутреннего контроля в СПК «Яковлевское» Костромского района Костромской области	54
А.В. Кравцов, С.В. Цыбакин Опыт применения техногенных отходов черной и цветной металлургии в производстве бетона	53

## НА СПОРТИВНОЙ АРЕНЕ



В наступившем году спортсменов академии и всех любителей спорта ждет увлекательный насыщенный спортивными событиями сезон.

Традиционно состоятся чемпионаты города и области по игровым видам спорта (волейбол, мини-футбол, баскетбол), легкой атлетике, лыжным гонкам, силовым единоборствам (армрестлинг, гиревой спорт).

В феврале и июле пройдут очередные зимние и летние спортивные игры на призы губернатора Костромской области.

Лучшие спортсмены КГСХА примут участие в межрегиональных и всероссийских соревнованиях по зимнему полиатлону, баскетболу, армрестлингу, легкой атлетике.

В стенах академии также закипит спортивная жизнь. Возобновили свою работу спортивные секции и оздоровительные группы: лыжные гонки, легкая атлетика, полиатлон, волейбол, баскетбол, гиревой спорт, дартс, армспорт, футбол, настольный теннис, шахматы, фитнес, атлетическая гимнастика, общефизическая подготовка.

Продолжатся соревнования 55-й Спартакиады студентов, в программе которой десять видов спорта: осенний кросс, волейбол, игра «Гонка за лидером», лыжные гонки, полиатлон, эстафета 8x400 метров, учебное троеборье, весенний кросс, стрельба, футбол.

Будут организованы спортивно-игровые конкурсы и состязания среди студентов и сотрудников по отдельным видам: настольный теннис, шахматы, стрельба, дартс, стрит-бол, нормативы комплекса ГТО и другие.

## ОБЛАСТНЫЕ И МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ

Команда Костромской ГСХА по армрестлингу (тренер Р.А. Дрепелев) в декабре приняла участие в открытых первенствах Ивановской и Костромской областей, продемонстрировав высокий уровень спортивной подготовки и неплохие результаты. В личном первенстве призерами соревнований в своих весовых категориях стали: Златовчен Петр (742 группа) – 1-е место и Рымарь Роман (635 группа) – 3-е место. В шаге от медалей остановились Большов Никита (741 группа) и Дюльгер Дмитрий (443 группа).

В декабре на базе нашей академии прошел и первый этап открытого Кубка Караваевского сельского поселения по зимнему полиатлону (стрельба, силовая гимнастика, лыжная гонка). На старт вышли спортсмены, представляющие города и поселения Костромской области: Буй, Волгореченск, Кологрив, Караваево, Красное, Островское, Сущево, а также город Иваново. В соревнованиях приняли участие сильнейшие полиатлонисты нашего региона – мастера спорта и кандидаты в мастера спорта. Отлично отметить, что команда Костромской ГСХА достойно выглядела на фоне именитых соперников. Первое место среди женщин завоевала старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта А.М. Гиренко. Четвертое место в абсолютном зачете занял студент факультета агробизнеса Иван Улегин. Хорошие результаты для первого официального старта продемонстрировали: Илья Лебедев и Евгений Смирнов (оба – студенты электроэнергетического факультета).

13-14 января в г. Ярославле состоялись чемпионат и первенство Северо-Западного федерального округа по легкой атлетике в закрытом помещении.

В составе команды Костромской области выступал обучающийся факультета ветеринарной медицины и зоотехнии Николай Буриков (527 группа).

В забегах среди юниоров на дистанции 2000 метров с препятствиями Николай завоевал 1-е место, а на дистанции 3000 метров стал бронзовым призером.

Сборная команда Костромской ГСХА по баскетболу (тренер В. Устюжанин) в настоящее время играет в региональном дивизионе Чемпионата ассоциации студенческого баскетбола России. За выход в межрегиональный турнир борются 6 команд, представляющих вузы и сузы г. Костромы и Костромской области. Игры проводятся в два круга. В следующий этап чемпионата пройдут две лучшие команды. После шести игр наши баскетболисты занимают третье место.

## 55-я СПАРТАКИАДА

В октябре прошлого года на беговой дорожке стадиона «Урожай» прошел первый вид 55-й Спартакиады студентов –

легкоатлетический кросс. На старт вышли 186 обучающихся, представляющих команды своих факультетов. Девушки соревновались на дистанции 500 метров, юноши бежали дистанцию вдвое больше. Несмотря на прохладную и влажную погоду, участниками были показаны неплохие результаты.

Среди юношей на дистанции 1000 метров победителем стал Илья Лебедев (725 группа) с результатом 2 минуты 56 секунд. Второе место завоевал Станислав Гаранович (621 группа) – 3 минуты ровно, третье место – Станислав Головченко (741 группа) – 3 минуты 3 секунды.

Среди девушек на дистанции 500 метров победительницей стала Татьяна Зарубина (552 группа) с результатом 1 минута 29 секунд. Второе место заняла Екатерина Сахарова (312 группа) – 1 минута 31 секунда. Третье место досталось Карине Смирновой (234 группа) – 1 минута 35 секунд.

В командном зачете (по 10 лучших результатов от факультета) призерами стали: 1-е место – факультет ветеринарной медицины и зоотехнии; 2-е место – архитектурно-строительный факультет; 3-е место – электроэнергетический факультет.

В конце декабря в течение двух недель в спортивном зале главного корпуса проходили соревнования по волейболу среди мужских и женских команд факультетов. Лидерство в турнире среди мужчин сразу захватила волейбольная команда инженерно-технологического факультета, что неудивительно, ведь в ее составе почти все игроки входят в сборную команду академии. В результате – четыре победы в четырех встречах и безоговорочное первое место. Упорная борьба завязалась за второе место.

Примерно одинаковые шансы на серебро имели электрики, агрономы и строители. Лишь последний тур расставил все на свои места: 2-е место – факультет агробизнеса, 3-е место – электроэнергетический факультет, 4-е место – архитектурно-строительный факультет, 5-е место – экономический факультет.

В турнире среди женщин приняли участие 5 команд, которые определяли победителя по круговой системе, то есть каждая команда должна была сыграть с каждым из соперников. К последнему туру без потери очков подошли две команды: сборная факультета ветеринарной медицины и зоотехнии и сборная архитектурно-строительного факультета, которые в очной встрече и определили победителя соревнований. Показав уверенную командную игру, первое место завоевала опытная волейбольная дружина факультета ветеринарной медицины и зоотехнии. Второе место досталось упорной команде архитектурно-строительного факультета. Замкнула тройку призеров молодая и азартная команда факультета агробизнеса. Последующие места распределились следующим образом: 4-е место – электроэнергетический факультет, 5-е место – экономический факультет.

Лучшими игроками команд были признаны: Цветкова Алина (533 группа), Коротояцкая Софья (321 группа), Мунтян Ирина (411 группа), Стоялова Наталья (732 группа).

После двух видов общекомандный зачет Спартакиады выглядит следующим образом: 1 – факультет ветеринарной медицины и зоотехнии – 24 очка; 2 – архитектурно-строительный факультет – 20 очков; 3 – электроэнергетический факультет – 16 очков; 4 – инженерно-технологический факультет – 14 очков; 5 – факультет агробизнеса – 14 очков; 6 – экономический факультет – 10 очков.

Ю.И. ЯКУНИН,  
заведующий кафедрой физвоспитания и спорта.

## КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

## Вместе вперед!

Около тысячи представителей вузов России, в числе которых двадцать человек – студенты Костромской сельхозакадемии и госуниверситета, приняли участие во Всероссийском образовательном форуме «Вместе вперед!», проходившем в столице Татарстана, – г. Казани. Форум был приурочен к празднованию Дня российского студенчества.

В рамках форума была предусмотрена обширная образовательная программа «Россия – страна возможностей», которая включала шесть тематических направлений: спорт, творчество, патриотизм и межнациональные отношения, наука и интеллект, информационные технологии и киберспорт, а также медиа и СМИ.

Студенты получили прекрасную возможность обсудить вынесенные на повестку дня темы. Участие в проекте «Диалог на равных» позволило молодым людям пообщаться с ведущими экспертами страны, задать интересующие их вопросы и получить на них исчерпывающие ответы специалистов.

## Поздравляем с юбилеем

Котову  
Светлану Валерьевну

Груздеву  
Марину Николаевну

Хомутову  
Людмилу Александровну

Геращенко  
Павла Георгиевича

Титовскую  
Татьяну Валентиновну

Фролова  
Николая Александровича

Пусть на душе становится светлей  
От тёплых слов и добрых  
поздравлений.

Сегодня Ваш прекрасный

Юбилей!

Пусть будет много радостных  
мгновений.

Пусть дарит Вам улыбки

каждый час,

Заботой окружают родные люди.

Пусть мечты сбываются у Вас,

И каждый день чудесным,

ярким будет!

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

\*\*\*

Утерянный студенческий билет № 160372 на имя Фатхуллоева Раджаби Амонуллоевича считать недействительным.

\*\*\*

Утерянную зачетную книжку № 15046 на имя Овчинникова Андрея Евгеньевича считать недействительной.

\*\*\*

Утерянную зачетную книжку № 15042 на имя Мильто Романа Евгеньевича считать недействительной.

\*\*\*

Утерянный вкладыш к диплому ВСГ 4925368 на имя Макарова Романа Владимировича считать недействительным.

\*\*\*

Утерянный студенческий билет № 14030 на имя Исакова Айбека Кенчимовича считать недействительным.

\*\*\*

Утерянный студенческий билет № 170552 на имя Ажыгулова Кайрата Бактыбековича считать недействительным.

\*\*\*

Утерянную зачетную книжку № 13434 на имя Ибрагимова Руслана Халмоматовича считать недействительной.

Офсетная печать. 1 п.л. ГП «Областная типография имени М. Горького» 156961, г. Кострома, ул. П.Щербины, 2. Зак. 230 . Тир. 500 экз.

Время подписания в печать: по графику – 17.00 фактически – 17.00

КАРАВАЕВЕЦ

УЧРЕДИТЕЛЬ:  
Ученый совет ФГБОУ ВО  
Костромской ГСХА

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ:  
156530, Костромская область,  
Костромской район, п. Караваево,  
Учебный городок, д.34 (главный корпус),  
каб. 220, телефон 62-91-30 (доб. 4202)

Гл. редактор Н. В. КИСЕЛЕВА.  
Верстка Н.М. Соколовой.

Редакция не всегда разделяет мнение авторов и не несет ответственность за предоставленный авторами материал