МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЧУВАШСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА
_____А.Е. Макушев
«_19_» _апреля_ 2017 г.

О Т Ч Е Т
о самообследовании федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия»

по состоянию на 1 апреля 2017 г.

(рассмотрен на заседании Ученого совета ЧГСХА 19.04.2017 г., протокол №10)

Чебоксары 2017

СОДЕРЖАНИЕ

Аналитическая часть

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
1.1. Контактная информация и миссия академии
1.2. Краткий обзор значимых для вуза событий, достижений в отчетном периоде
1.3. Общая организационная структура вуза, структурные изменения в отчетном году

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
2.1. Реализуемые образовательные программы
2.2. Организация практической подготовки
2.3. Показатели качества обучения в вузе, в том числе качественные показатели итоговой государственной аттестации
2.4. Востребованность выпускников
2.5. Кадровое обеспечение учебного процесса
2.6. Внедрение информационно-коммуникационных технологий в учебный, обучение с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
3.1. Общая информация об организации НИР
3.2. Сведения об основных научных школах, планах развития основных научных направлений и объемах проведенных научных исследований
3.3. Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности и внедрение собственных разработок в производственную практику
3.4. Анализ эффективности научной деятельности

4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА
5.1. Духовно-нравственное воспитание
5.2. Гражданско-патриотическое воспитание
5.3. Формирование здоровьесберегающей среды и здорового образа жизни
5.4. Формирование современного мировоззрения и системы базовых ценностей
5.5. Реализация правового воспитания и образования студентов

5.6. Формирование гуманистической воспитательной системы и конкурентоспособных качеств

5.7. Развитие эстетики университетской среды жизни и деятельности студентов

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Материально-техническая база академии

6.2. Социально-бытовые условия академии

Результаты анализа показателей самообследования

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

1.1. Контактная информация и миссия академии

Полное наименование ВУЗа – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия». Академия создана в соответствии с постановлением Совета Народных Комиссаров РСФСР от 22 мая 1931 г. № 558 как Чувашский сельскохозяйственный институт.

В 1995 году институт получил статус академии.

На основании Положения о Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 12 июня 2008 г. № 450, и распоряжения Правительства Российской Федерации от 22 июля 2006 г. № 1041-р Академия находится в ведении Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (Учредитель Академии). Место нахождения Учредителя: 107139, г. Москва, Орликов переулок, д.1/11. Адрес сайта: www.mcx.ru Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Контактная информация

Почтовый адрес: 428003, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. К. Маркса, д. 29,

тел./факс: (8352) 62-23-34,

эл. почта: info@academy21.ru

сайт: www.чгсха.рф

Миссия Академии заключается:

- в обеспечении престижности, репутации и конкурентоспособности российского аграрного образования;
- в подготовке высококвалифицированных и конкурентоспособных кадров нового поколения, способных к постоянному профессиональному росту, эффективной работе на современном уровне, готовых обеспечить инновационное развитие агропромышленного комплекса и других отраслей экономики Чувашской Республики и страны в целом;
- в формировании у студентов целостного мировоззрения в сочетании с высокой профессиональной и гражданской позицией.

1.2. Краткий обзор значимых для вуза событий, достижений в отчетном периоде

2016 год стал юбилейным 85-м годом в истории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия».

В насыщенном событиями 2016 году удалось успешно решать такие задачи, как: формирование и поддержка положительного имиджа академии, развитие репутации, как конкурентоспособного вуза, имеющего многолетнюю историю; привлечение внимания и повышение интереса целевой аудитории к образовательным программам, направлениям вуза; повышение уровня лояльности к вузу абитуриентов, специалистов и руководителей предприятий; мотивация осознанного выбора профессии абитуриентами; повышение престижа сельскохозяйственных специальностей; конструктивное сотрудничество с органами государственной власти и общественными организациями, с другими вузами.

Важное событие в деятельности вуза состоялось 29 апреля 2016 г. – прошла конференция работников и обучающихся вуза по выборам ректора.

Примечательны первые итоги приемной кампании на 2016-2017 учебный год. В академии без объявления дополнительного приема своевременно были заполнены все конкурсные места - несмотря на то, что количество бюджетных мест бакалавриата и специалитета в этом году по сравнению с прошлым годом возросло на 8 %. Выразили желание учиться в Чувашской ГСХА выпускники школ и техникумов не только из районов Чувашии, разных городов (Москва, Санкт-Петербург) и регионов России (Марий Эл, Татарстан, Башкортостан, Мордовия, Нижегородская, Кировская, Ульяновская, Самарская, Тюменская области, Пермский край), но и других стран.

В новом 2016-2017 учебном году профессорско-преподавательский состав Чувашской государственной сельскохозяйственной академии перешел на систему эффективного контракта. Введение эффективных контрактов связано с внедрением системы дифференцированной оплаты труда и желанием руководства воодушевить профессорско-преподавательский состав более активно и, главное, результативно заниматься научной, учебно-методической и другой работой.

Чувашская государственная сельскохозяйственная академия - альма-матер для выдающихся ученых, знаменитых профессоров, педагогов, успешных руководителей. Многие из выпускников приняли участие в праздновании знаменательной даты в истории вуза. 85-летию академии был посвящен цикл мероприятий: в октябре прошли - турнир по волейболу среди выпускников Чувашской ГСХА; открытие Мемориальной доски доктору сельскохозяйственных наук, заслуженному деятелю науки Российской Федерации, ректору ЧСХИ (в 1978-1991 гг.) А.И. Кузнецову; торжественное заседание Ученого совета Чувашской ГСХА; открытие учебного класса ОАО «Ростсельмаш» на инженерном факультете Чувашской ГСХА; международная научно-практическая конференция «Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса и социальной инфраструктуры села»; открытие студенческого общежития Чувашской ГСХА после проведенного капитального ремонта.

Кроме того, 23 - 24 июня 2016 г. состоялась заочная международная научно-практическая конференция «Общество, культура, личность XXI в.». 9-10 сентября состоялась всероссийская научно-практическая конференция «Современное состояние прикладной науки в области механики и энергетики», посвященная 85-летию Чувашской государственной сельскохозяйственной академии, 150-летию Русского технического общества и приуроченная к 70-летию со дня рождения доктора технических наук, профессора, заслуженного работника высшей школы Российской Федерации Александра Петровича Акимова.

Значимым событием не только в деятельности академии, но и в жизни всей республики стало открытие специализированных классов естественнонаучного и инженерного направлений на базе сельских школ (далее - агроклассов). В 2016 году удалось начать работу в 4 районах Чувашии: Красноармейском, Чебоксарском, Цивильском, Батыревском. 17 марта 2017 г. заработал пятый агрокласс - на базе Урмарской средней общеобразовательной школе им. Г.Е. Егорова (пос. Урмары Урмарского района).

Целью открытия агроклассов является формирование у обучающихся мотивации к выбору профессиональной деятельности, связанной с агропромышленным производством, развитие естественнонаучного и инженерного предпрофильного и профильного обучения, оказание помощи обучающимся в профессиональном самоопределении и становлении. Участниками этого масштабного проекта являются: Министерство образования и молодежной политики Чувашской Республики; Министерство сельского хозяйства Чувашской Республики; администрации районов Чувашской Республики; СОШ районов (городов); Чувашская государственная сельскохозяйственная академия; высокотехнологические предприятия Чувашской Республики.

Преподаватели академии выступают экспертами на различных форумах, конференциях, таких как культурно-экологическая конференция «Молодежь, экология, культура: увидеть, полюбить, сохранить!», Молодежный форум Приволжского федерального округа «iВолга» и др.

Выполненные преподавателями научные работы, изданные монографии и книги побеждают и занимают призовые места на разных конкурсах. К примеру, по итогам VII Всероссийского конкурса «Аграрная учебная книга», который проводился Ассоциацией «Агрообразование» совместно с Министерством сельского хозяйства российской Федерации, И.И. Максимов, автор учебного пособия «Практикум по сельскохозяйственным машинам», удостоен диплома II степени в номинации «Лучшие учебные пособия по агроинженерии, профиль «Технические системы в агробизнесе». Преподаватели получают патенты на изобретения и научные открытия.

ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина» с 20 ноября по 25 декабря 2016 года провел Международный конкурс на лучшее учебное и научное издание. Диплома II степени в

номинации «Лучшее печатное учебное издание по ветеринарным наукам» удостоился автор учебного пособия «Ветеринарно-санитарная экспертиза. Молоко и молочные продукты» - и.о. заведующего кафедрой биотехнологий и переработки сельскохозяйственной продукции, профессор, доктор биологических наук Геннадий Ларионов.

Согласно решению бюро совета Российского фонда фундаментальных исследований от 15 марта 2017 года (протокол № 4 (186)) определены проекты, финансирование которых будет осуществлено за счет средств РФФИ и средств субъектов Российской Федерации. В перечень поддержанных проектов включены также работы преподавателей Чувашской ГСХА. № 17-13-21009 «Творческий досуг интеллигенции Чувашии (первая половина XX в.)». Руководитель: доцент кафедры общеобразовательных дисциплин Е.В. Агаева. Исполнитель проекта: О.А. Данилова. Также принято решение и о продолжении работы над проектом № 16-14-21011 «Русская мифологическая проза населения Чувашии: региональная специфика, образы и мотивы». Руководитель: старший преподаватель кафедры общеобразовательных дисциплин М.Ю. Черноярова.

Немаловажно для вуза участие студентов и преподавателей в научно-практических конференциях в других регионах и странах. Научный сотрудник НИЛ по проблемам биофизики и бионанотехнологий Чувашской государственной сельскохозяйственной академии Геннадий Филиппов 25-30 сентября принял участие в работе Международной конференции Channeling-2016 (Италия), где представил три доклада. Делегация академии побывала на XVI Международном симпозиуме «Энергоресурсоэффективность и энергосбережение» и XVII Международной специализированной выставки «Энергетика. Ресурсосбережение-2016» (г. Казань), в наукограде Мичуринске Тамбовской области на научной конференции «Научно-практические основы ускорения импортозамещения продукции садоводства», на Всероссийской выставке «Золотая осень-2016» (Москва) и др. мероприятиях.

В рамках празднования Дня российской науки Советом молодых ученых и специалистов была организована серия круглых столов и семинаров. Ежегодно в марте проводится студенческая научно-практическая конференция «Студенческая наука – первый шаг в академическую науку».

Студенты академии активно реализуют себя в учебном, научном, общественном и спортивном направлениях. Студенты, аспиранты и молодые ученые имеют свои разработки в сфере наукоемких технологий и добиваются больших успехов. Этому способствует то, что в вузе активно вовлекают молодежь в научные исследования, начиная уже с младших курсов. Наряду со своими наставниками молодые инноваторы принимают участие в исследованиях научных коллективов, имеют возможность выступать на конференциях, публиковаться, ездить на стажировки в другие вузы и научные центры не только России, но и зарубежья - проходят длительные стажировки в Германии (в рамках соглашений с организациями ЛОГО и

АКИ), Словакии, Венгрии и др. Ведутся переговоры с другими странами, проведены встречи с представителями Италии, Швеции. Вуз открыт для сотрудничества на международном уровне, реализации совместных проектов, актуальных для агропромышленного комплекса; заинтересован в программах стажировки, практики студентов, аспирантов, преподавателей, программах обмена студентами, лекциями и семинарами, сотрудничестве в проведении в научно-практических конференций и т.д. 24 студента 2-4 курсов экономического факультета Чувашской государственной сельскохозяйственной академии приняли успешное участие во Всероссийской интернет-олимпиаде по основам бухгалтерского учета «ЮНЫЙ БУХГАЛТЕР – 2016». Олимпиада прошла 21-26 ноября 2016 г. в рамках Регионального фестиваля студентов и молодежи «ЧГУ-2016» и Регионального фестиваля молодежи «Человек. Гражданин. Ученый» Всероссийского фестиваля науки (организатор: МГУ им. М.В. Ломоносова). Студентка 3 курса экономического факультета Елена Иванова удостоилась диплома 1 степени, а студент 4 курса Николай Артемьев получил диплом 3 степени.

Творческие команды академии неизменно занимают призовые места на республиканских студенческих конкурсах. Фестиваль студенческого художественного творчества «Студенческая весна-2016» и много других мероприятий прошли в рамках Года кино в Российской Федерации, Года человека труда в Чувашской Республике. Проведены также конкурсы «Молодые таланты», межфакультетские игры КВН, «Мисс Академия». В 1 квартале 2017 г. также провели конкурс «Мисс Академия» и фестиваль «Студенческая весна».

В академии действует Совет молодых ученых и специалистов. Действует военно-патриотический клуб «Барс». Активизировались движения волонтеров и студенческих трудовых отрядов: тандем этих двух студенческих течений проводит тематические мероприятия, благотворительные акции, успешно оказывает практическую помощь ветеранам ВОВ.

Крепнет сотрудничество академии с министерствами и ведомствами, общественными организациями, предприятиями. 24 ноября 2016 года на базе Чувашской государственной сельскохозяйственной академии состоялся Республиканский молодежный форум «Молодежь – трудовой потенциал Чувашии». Форум был организован по инициативе Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики. В аграрном вузе собрались более трех сотен представителей молодежных организаций, советов работающей молодежи из разных городов и районов Чувашии.

В октябре совместно с Молодежным Центром изучения Финансовых Операций проведен форум «Финансовая грамотность как важнейшее условие материального благополучия граждан России». Мероприятие было посвящено новейшим тенденциям в сфере финансовой грамотности и направлено на развитие финансовой культуры участников, которые смогли

значительно расширить имеющийся спектр знаний в области финансов и получить весь необходимый инструментарий для успешного применения полученных знаний на практике. В 1 квартале 2017 продолжаются встречи со студентами, школьниками в районах, открытые лекции и лабораторные занятия в академии на тему финансовой грамотности. К этой работе подключены студенты экономического факультета.

На базе вуза состоялись значимые спортивные мероприятия: чемпионаты по гиревому спорту г. Чебоксары, газеты «Хыпар», республиканский турнир по вольной борьбе и др.

2016 год, кроме побед спортсменов академии на соревнованиях республиканского уровня, ознаменован значимыми спортивными успехами. Сразу три спортсмена А. Александрова, А. Павлов, А. Иванов стали чемпионами мира по гиревому спорту (г. Актобе, Казахстан). Гиревики академии также отличились на первенстве России по гиревому спорту среди юниорок (г. Сургут); на первенстве Европы среди юниоров по гиревому спорту (Польша, г. Гдыня); на Кубке России (Республика Крым, г. Алушта); на первенстве России среди студентов (г. Томск). В марте 2017 студенты Чувашской сельхозакадемии подтвердили свой высокий класс на первенстве страны по гиревому спорту в Санкт-Петербурге. А. Иванов одержал победу в весовой категории до 85 кг и установил сразу два рекорда России - в рывке 186 подъемов и 213,5 очков в сумме двоеборья. Победительницей первенства страны стала ещё одна студентка Чувашской ГСХА - А. Александрова.

С 9 по 12 июня 2016 г. в г. Омск состоялся чемпионат VI летней универсиады вузов России 2016 г. по летнему полиатлону. В общекомандном зачете команда полиатлонистов Чувашской ГСХА стала бронзовым призером универсиады. Также сборная команда полиатлонистов Чувашской ГСХА стала обладателем Кубка Федерации полиатлона и победителем открытого чемпионата г. Чебоксары.

В марте 2017 г. студенты Чувашской ГСХА стали бронзовыми призерами первенства России по полиатлону в Йошкар-Оле. Затем полиатлонисты успешно выступили в Калуге на чемпионате России по летнему полиатлону.

Спортсмены Алексей Романов, Алексей Реймов демонстрируют успехи в вольной борьбе: заняли призовые места на Всероссийском турнире по вольной борьбе на призы Героя России Николая Гаврилова, на Всероссийском турнире по вольной борьбе в г. Тольятти, на открытом чемпионате г. Чебоксары по вольной борьбе среди мужчин и др. соревнованиях.

Активно внедряется в вузе практикоориентированный подход. Проводятся выездные занятия. Фундамент гарантированного трудоустройства выпускника закладывается уже во время учебы: проводятся конструктивные встречи с руководителями городов и районов Чувашии, предприятий АПК, подписываются соглашения о сотрудничестве в части прохождения практики с перспективой трудоустройства.

Активную деятельность ведет Совет ветеранов академии – ветераны участвуют в мероприятиях, встречаются с молодежью, ведут работу по патриотическому воспитанию. Ветеранская организация Чувашской государственной сельскохозяйственной академии (председатель – Смирнова М.Н.) награждена дипломом за 3-е место в смотре-конкурсе в честь 30-летия ветеранской организации Ленинского района г. Чебоксары среди ветеранских организаций с численностью до 100 человек.

Идет реализация цикла мероприятий по духовно-нравственному воспитанию и образованию молодежи в рамках заключенного в январе 2017 соглашения о сотрудничестве между вузом и Чебоксарско-Чувашской епархией.

В Чувашской ГСХА проводятся мероприятия по вопросам, имеющим актуальность не только на территории республики, но и в масштабе всей страны. Поэтому события, достижения академии активно освещаются не только на официальном сайте вуза, но и в печатных и электронных СМИ, сайтах республиканских и федеральных органов власти. Студенты и специалисты академии участвуют при подготовке специальных выпусков телепрограмм «Один день с профессионалом», «Открытый разговор», радиопрограмм «Остров молодых», «Точка роста» и др., публикации об успехах, консультации специалистов академии по сельскохозяйственной тематике появляются на страницах ведущих газет Чувашии «Хыпар» и «Советская Чувашия» и других изданий.

В марте в Чувашской ГСХА прошли съемки исторической телепрограммы «Чебоксарские адреса». Ее очередной выпуск был посвящен зданию Чувашской государственной сельскохозяйственной академии, которое многие горожане называют визиткой центра столицы республики. Программа вышла в эфир ГТРК «Чувашия», печатная версия опубликована в газете «Советская Чувашия».

В октябре на том же канале состоялась премьера телефильма, посвященного 85-летию Чувашской ГСХА.

В октябре и ноябре 2016 года вышли первые два номера корпоративной газеты «Вестник Чувашской ГСХА». В 1 квартале 2017 выпущено еще 2 номера. Целевая аудитория издания: ректорат, ученый совет, профессорско-преподавательский состав, сотрудники, аспиранты, студенты. Цели и задачи: популяризация академии как учебного, научного, исследовательского и культурного центра; обеспечение реализации прав сотрудников и студентов академии на получение достоверной, полной и своевременной информации о деятельности вуза; формирование единого информационного пространства для решения образовательных, научных, культурных, социально-экономических задач академии; создание условий для взаимовыгодного сотрудничества всех субъектов информационного поля вуза; формирование позитивного общественного мнения об академии; создание устойчивой положительной репутации профессорско-преподавательского состава академии и ректората; обеспечение опережающего информационного

эффекта деятельности академии; обеспечение эффективного использования имеющихся внутриакадемических коммуникаций; создание дополнительных средств внутривузовской коммуникации.

Кроме этого издания в вузе систематически выпускается студенческая газета «Студвестник Чувашской ГСХА» (первый номер вышел в декабре 2007 г.). Редакция, в составе которой представители всех факультетов, активно участвует не только в организации и освещении вузовских мероприятий, но и в конкурсах, семинарах, форумах.

1.3. Общая организационная структура вуза, структурные изменения в отчетном году

Управление академией осуществляется на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности, соответствует законодательству Российской Федерации, Федеральным законам «Об образовании», нормативным документам Минобрнауки и Минсельхоза России, других федеральных органов исполнительной власти, Уставу и нормативно-распорядительным документам академии. Общее руководство деятельностью академии осуществляет выборный представительный орган – Ученый совет. Состав и основные направления деятельности совета определены Уставом академии и Положением об Ученом совете академии. Организация учебно-методической, научно-исследовательской и других направлений деятельности академии осуществляется ректором и назначенными им проректорами.

В настоящее время учебный процесс в академии осуществляется на 16 кафедрах, объединенных в 4 факультета (биотехнологий и агрономии, ветеринарной медицины и зоотехнии, инженерный, экономический).

Таблица 1 - Структурные изменения в 2016 году

№ п/п	Дата изменения	Структурные изменения	Основание
1.	26.07.2016	Ввод в штатное расписание структурное подразделение «Научно-исследовательская лаборатория по проблемам биофизики и бионанотехнологий»	Решение Ученого совета от 11 июля 2016 года (протокол № 11), приказ от 25 июля 2016 года № 207-к
2.	22.12.2016	Структурное подразделение «Отдел практики и трудоустройства» исключено из структуры Академии	Решение Ученого совета от 21 декабря 2016 года (протокол № 4), приказ от 22 декабря 2016 года № 385-к
3.	22.12.2016	Структурное подразделение «Центр дополнительного профессионального образования» исключено из структуры Академии	Решение Ученого совета от 21 декабря 2016 года (протокол № 4), приказ от 22 декабря 2016 года № 385-к
4.	22.12.2016	Ввод в структуру отдела планирования и организации учебного процесса сектора по организации практики и трудоустройства	Решение Ученого совета от 21 декабря 2016 года (протокол № 4), приказ от 22 декабря 2016 года № 385-к
5.	01.01.2017	Структурное подразделение «Лаборатория	Решение Ученого совета от

№ п/п	Дата изменения	Структурные изменения	Основание
		био- и нанотехнологий» переименовано в «Лаборатория технологии кормов и кормления животных»	28 декабря 2016 года (протокол № 5), приказ от 30 декабря 2016 года № 390-к

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1. Реализуемые образовательные программы

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности серия 90Л01 № 0008967, выданную Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 12 февраля 2016 года, регистрационный № 1932, а также свидетельство о государственной аккредитации серия 90А01 № 0002063, выданное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 23 мая 2016 года, регистрационный № 1967. Согласно действующей лицензии в 2016 г. в вузе реализовывались 21 образовательных программ высшего образования: 13 – по направлению подготовки бакалавров, 2 – подготовки специалистов, 6 – по направлениям подготовки магистров. Образовательные программы профессиональной подготовки – 33, программы ДПО – 4 (31 – повышения квалификации и подготовка к поступлению в вуз, 6 – профессиональная переподготовка). Программ послевузовского профессионального образования – 14. Подготовка в вузе велась по очной и заочной формам обучения.

Таблица 2 - Контингент студентов ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА по формам обучения на 1 октября 2016 г.

Шифр	Направление подготовки, специальность	Всего			в т.ч. на бюджетной основе		
		очная	заочная	очно-заочная	очная	заочная	очно – заочная
20.03.01	Техносферная безопасность	-	6	-	-	-	-
21.03.02	Землеустройство и кадастры	14	112	-	14	15	-
23.03.01	Технология транспортных процессов	15	1	-	14	-	-
23.03.03	Эксплуатация ТТМиК	86	105	-	83	35	-
35.03.04	Агрономия	151	111	-	147	95	-
35.03.06	Агроинженерия	305	283	-	304	192	-
35.03.07	Технология ПиПСХП	209	183	-	207	148	-
36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	50	-	-	50	-	-
36.03.02	Зоотехния	80	93	-	80	87	-
38.03.01	Экономика	159	199	-	13	-	-
38.03.02	Менеджмент	66	66	-	11	-	-
43.03.01	Сервис	12	6	-	-	-	-
Итого бакалавров		**1147**	**1165**	**-**	**923**	**572**	**-**
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	79	41	-	77	33	-
36.05.01	Ветеринария	244	50	-	240	-	-
110301.65	Механизация сельского хозяйства	-	1	-	-	-	-
Итого специалистов:		**323**	**92**	**-**	**317**	**33**	**-**

23.04.03	Эксплуатация ТТМиК	14	19	-	12	12	-
35.04.06	Агроинженерия	12	16	-	10	10	-
35.04.04	Агрономия	10	30	-	10	10	-
36.04.02	Зоотехния	12	15	-	12	12	-
38.04.01	Экономика	5	109	-	3	-	-
38.04.02	Менеджмент	8	92	-	3	-	-
Итого магистров:		**61**	**281**	**-**	**50**	**44**	**-**
Всего студентов		***1531***	***1538***	**-**	***1290***	***649***	**-**

По данным на 01.10.2016 г. общее количество студентов, обучающихся в академии по всем формам обучения, составляло 3069 чел., в том числе по очной форме обучения 1531 чел., из них на бюджетной основе – 1290 чел., на основе полного возмещения затрат на обучение – 241 чел.

Структура контингента по УГНС представлена на рис.1.

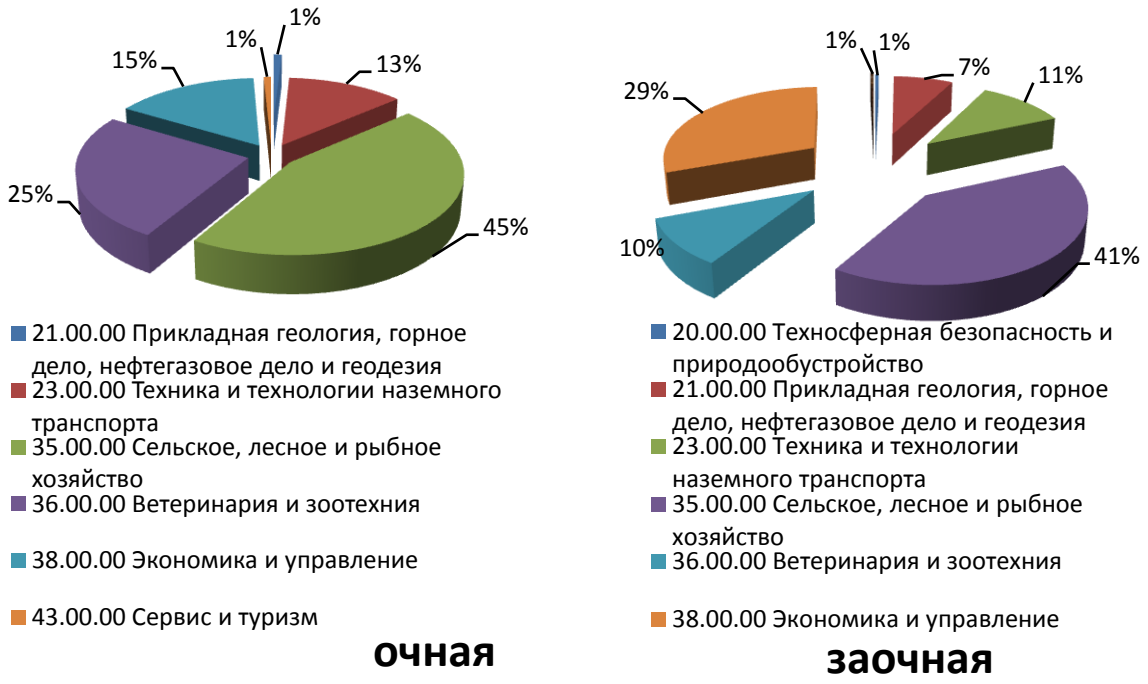


Рис.1. Контингент студентов по УГНС на 01.10.2016 г.

Качественный состав преподавателей вуза оценивается долей в общем количестве преподавателей с учеными степенями и званиями.

Итоги приема студентов на 1 курс по очной и заочной формам обучения в 2016 году

Очная форма обучения

В 2016 году по сравнению с 2015 годом произошло увеличение бюджетных мест на 74 единицы - с 305 до 379. На все направления подготовки (специальности) с учетом двух этапов было подано 1638 заявлений. Общий конкурс поданных заявлений на бюджетные места составил 4,3 человека на место.

Наибольшей популярностью у абитуриентов пользовались такие направления подготовки, как «Агроинженерия» - подано 285 заявлений, «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» - подано

166 заявлений, «Наземные транспортно-технологические средства» - 156 заявлений и другие. Самый высокий конкурс на бюджетные места по направлениям подготовки «Технология транспортных процессов» - 9,3 чел. на место; «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» - 8,2 чел. на место; «Наземные транспортно-технологические средства» – 6,5 чел. на место; «Ветеринарно-санитарная экспертиза» - 5,3 чел. на место; «Зоотехния» - 4,7 чел. на место.

Все бюджетные места на очную форму по состоянию на 1 сентября 2016 года обучения в количестве 379 мест были заполнены. На платной основе зачислено 85 чел. Всего зачислено 464 чел.

В 2016 году по результатам ЕГЭ на очную форму обучения поступило 246 чел., из них на места, финансируемые из бюджета, 177 чел. 166 чел. поступило по результатам внутренних вступительных испытаний. 52 чел. поступило на магистратуру из них на места, финансируемые из бюджета 50 чел. Всего 464 чел.

Таблица 3 - Показатели динамики среднего балла ЕГЭ по укрупненным группам по результатам приема в ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА в 2016 г.

Средний балл ЕГЭ	Бюджетное финансирование			Внебюджетное финансирование		
	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
38.00.00 Экономика и управление	-	-	-	52,7	55,3	55,0
35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство	50,6	50,4	51,1	-	-	50
36.00.00 Ветеринария и зоотехния	50,6	56,7	53,7	-	42	-
21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	-	-	-	-	-	-
23.00.00 Техника и технология наземного транспорта	48,2	51,1	49,1	-	-	48,0
43.00.00 Сервис и туризм	-	-	-	47	49,1	55,0
В среднем по итогам приема	**50,2**	**52,5**	**51,3**	**51,8**	**50,5**	**52,0**
Средний минимальный балл ЕГЭ	**39,7**	**41,5**	**41,03**	**44,8**	**45,0**	**41,5**

В 2016 году средний проходной балл зачисленных по ЕГЭ (по трем предметам) по академии на места, финансируемые из бюджета, составил 153,9 баллов, что на 4 балла ниже значения данного показателя 2015 года (157,6 баллов). Средний балл ЕГЭ на места, финансируемые из бюджета, составил 51,3 балла, на внебюджетные места – 52 балла.

При зачислении в 2016 году были учтены квоты для лиц, имеющих особые права, в размере 10% от контрольных цифр приема (КЦП) и квоты целевого приема в размере 15% от КЦП.

Таблица 4 – Показатели динамики зачисления на очную форму обучения в ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА за 2015-2016 гг., чел.

Направление подготовки (специальность)	Принято на обучение за счет бюджетных ассигнований				Принято на обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг	
	2015 г.	2016 г.			2015 г.	2016 г.
		Всего	в том числе			
			лица, имеющие особое право	целевой прием		
Агрономия	40	30	3			4
Агроинженерия	80	85	1	3		1
Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	50	60	3			2
Зоотехния	25	25	3			-
Ветеринария	50	50	2	4	4	3
Ветеринарно-санитарная экспертиза	11	25				-
Наземные транспортно-технологические средства	24	24	1	1	3	1
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	25	20	2		-	1
Технология транспортных процессов		10		1		1
Экономика		-			16	46
Менеджмент		-			19	20
Сервис		-			7	4
Агроинженерия (магистры)		10			1	1
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (магистратура)		12			2	-
Агрономия (магистратура)		10			1	-
Зоотехния (магистратура)		12			-	-
Экономика (магистры)		3				1
Менеджмент (магистратура)		3			5	
Менеджмент (магистратура, очно-заочно)					21	
Итого	**305**	**379**	**15**	**9**	**79**	**85**

Заочная форма обучения

В 2016 году по заочной форме обучения было выделено 224 места, финансируемые из бюджета. По данным на 1 ноября 2016 года, на все направления подготовки было подано 1001 заявление.

По заочной форме обучения все места, финансируемые из бюджета, в количестве 224 места по всем направлениям подготовки полностью заполнены. Контрольные цифры приема 2016 года выполнены.

Таблица 5 - Показатели динамики зачисления на заочную форму обучения в ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА за 2015-2016 гг., чел.

Направление подготовки	Прием на бюджетные места		Прием на внебюджетные места	
	2015 г.	2016 г.	2015 г.	2016 г.
Экономика	-	-	35	73
Менеджмент	-	-	20	26
Агрономия	25	20	7	26
Агроинженерия	30	50	15	30
Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	36	35	18	8
Технология транспортных процессов	-	-	1	1
Техносферная безопасность	-	-	-	7
Зоотехния	20	20	8	4
Землеустройство и кадастры	-	15	30	26
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	15	20	5	18
Сервис	-	-	5	2
Наземные и транспортно-технологические средства	15	20	6	4
Ветеринария	-	-	-	60
Экономика (магистратура)	-	-	54	71
Менеджмент (магистратура)	-	-	-	73
Агроинженерия (магистратура)	-	10	5	2
Зоотехния (магистратура)	-	12	2	1
Агрономия (магистратура)	-	10	8	14
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (магистратура)	-	12	2	6
Итого	**141**	**224**	**221**	**452**

На платной основе обучаются 452 человека. Всего на первый курс по заочной форме обучения принято 676 человек, что на 314 человека больше, чем в 2015 году. Самый высокий конкурс на бюджетные места по направлениям подготовки «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» - 3,9 чел. на место; «Наземные транспортно-технологические средства» – 3,7 чел. на место; «Землеустройство и кадастры» - 2,9 чел. на место; «Агроинженерия» - 2,7 чел. на место.

Рис. 2. Структура приема в 2015 г. ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА по формам и условиям обучения, чел.

Структура приема по укрупненным группам направлений подготовки и специальностей приводится на рис. 5

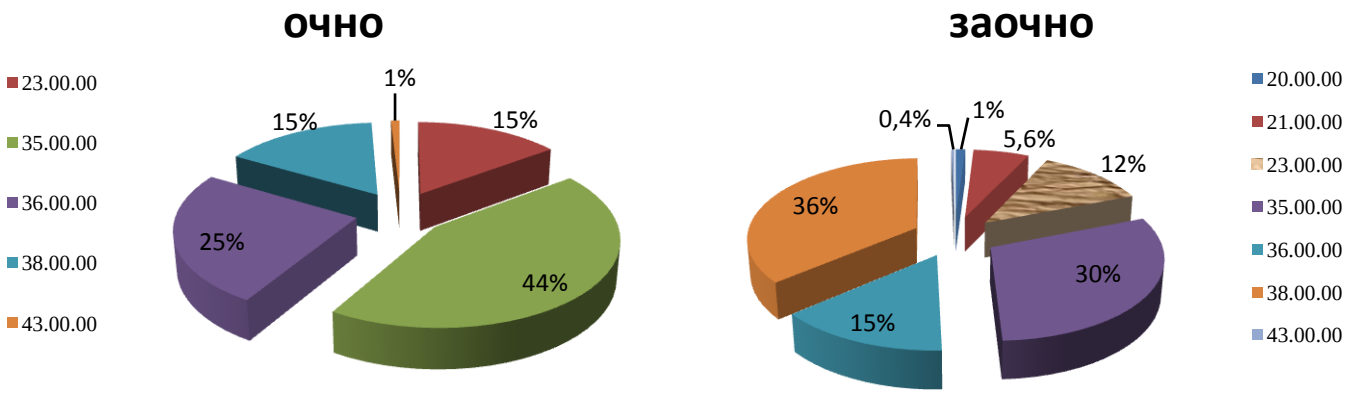


Рис. 3. Структура приема в 2016 г. ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА по УГНС

Эффективно организованная и проведенная общими усилиями профориентационная работа в 2015-2016 учебном году, а также в летний период позволила укомплектовать все бюджетные места по очной и заочной формам обучения. Как свидетельствуют данные таблиц и рисунков, на очной форме обучения две третьих принято на 35.00.00 и 36.00.00 УГНС, а по заочной форме эти направления подготовки составляют около половины приема.

2.2 Организация практической подготовки

Подготовка конкурентоспособных и востребованных специалистов, профессиональные качества и компетенции соответствуют запросам

современного рынка труда – одна из основных задач, стоящих перед академией в настоящее время.

В академии реализуются учебные, производственные (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская работа, технологическая, преддипломная) практики, основной задачей которых является формирование профессиональных компетенций и гарантированное трудоустройство выпускников. Учебная, производственная практика – это учебный процесс, который организуется и контролируется деканатом факультета.

Работа по организации практик включает в себя:

- взаимодействие с организациями и предприятиями, выступающими в качестве баз прохождения практики, подбор баз практик для студентов;

- сбор заявок на практику, заключение соглашений о сотрудничестве и договоров на организацию и проведение практик;

В учебном году все практики студентов проведены согласно учебным планам и календарному учебному графику. Назначались руководители практикой от академии и руководители практикой от профильной организации.

Вопросы организации и проведения практик, методического оснащения обсуждались на заседаниях кафедр и ученом совете факультета. В период практик студентами проводилась работа по сбору материала для курсовых и выпускных квалификационных работ.

В 2016 году факультет ветеринарной медицины и зоотехнии сотрудничал с большим числом организаций РФ и ЧР, заключено более 86 соглашений о сотрудничестве между академией и предприятиями РФ и ЧР и 337 договоров на прохождение производственной практики. Учебную практику студенты академии проходили в УНПЦ «Студенческий», а также в других профильных организациях и предприятиях Чувашской Республики.

В 2016 году по специальности 36.05.01 Ветеринария практику прошли 216 студентов. Основные базовые организации для прохождения практики: ИП Павлов С.В. Ветеринарная клиника «Ветеринарный врач», г.Чебоксары, ИП Сергеев А.Ю. «Неотложка», г.Чебоксары, ИП Панов Р.Н. «Ветеринарная клиника «Малыш», г. Чебоксары, ООО Велес «4 лапы», г. Чебоксары, Ветеринарная клиника «Маленький принц», г. Чебоксары, СХП «Цивиль» филиал ЗАО «Агрофирма» Куснар», Цивильский район, БУ ЧР Районные СББЖ «Госветслужба Чувашии», ФКП «Щелковский биокомбинат», Московская область, БУ ЧР «Чувашская республиканская ветеринарная лаборатория».

В 2016 году по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния практику прошли 106 студентов, 36.04.02 Зоотехния (магистратура) – 15 студентов. Основными базовыми хозяйствами для прохождения практики стали следующие предприятия: ОАО «Вурнарский мясокомбинат», п. Вурнары, Центр кинологической службы МВД, г. Чебоксары, ООО Агрохолдинг

«Юрма», Чебоксарский район, АО «Племенной птицеводческий завод «Канашский», ФКУ ИК-4 УФСИН России по ЧР-Чувашия, ОАО «Чувашское» по племенной работе, Чебоксарский район, СХПК «Герой», Моргаушский район, Воинская часть 3997, г. Чебоксары, ЗАО «Прогресс», Яльчикский район.

Основными базами практик для студентов экономического факультета были следующие организации:

1. Чувашский региональный филиал АО «Россельхозбанк» г. Чебоксары – 27 студентов
2. ПАО «Сбербанк России» г. Чебоксары – 10 студентов.
3. ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства» г. Москва – 16 чел;
4. Сельскохозяйственные организации районов Чувашской Республики – 112 студентов;

После окончания обучения в академии 9 студентов факультета трудоустроены в Чувашский региональный филиал АО «Россельхозбанк», ПАО «Сбербанк России» г. Чебоксары, Банк ВТБ-24 г.Чебоксары, 1 студент – в ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства» г. Москва.

Места практик экономического факультета: Чувашский региональный филиал ОАО «Россельхозбанк», ПАО «Сбербанк России» г. Чебоксары, ООО «Новь» Алатырского района, СХК «Атлашевский» Чебоксарского района, СХПК «Новый путь» Аликовского района, ООО «Агрофирма «Слава картофелю» Комсомольского района, КФХ Семенова В.Н. Козловского района, СХПК им. Ленина Яльчикского района, ОАО «Приволжское» Чебоксарского района, ЗАО «Прогресс» Яльчикского района, ОАО «Букет Чувашии» г. Чебоксары.

Современные требования работодателей направлены на то, чтобы на предприятиях работали высококвалифицированные работники, отвечающие современным требованиям. Система организации и прохождения различных видов практик студентами инженерного факультета построена таким образом, чтобы максимально сориентировать потенциального работодателя на конкретных студентов-выпускников, а студентам предоставить возможность получить наиболее полное представление о будущей профессии.

Факультет обладает собственной научной и производственной базой для приобретения и развития компетенций студентов. Это специализированные аудитории и инновационные экспериментальные лаборатории.

Широкие возможности для проведения всех видов практик, обучающихся представляют следующие структурные подразделения факультета:

- учебные мастерские, оснащенные современными станками;

- учебный полигон, на котором студенты получают практические навыки по эксплуатации и обслуживанию транспортно-технологических средств; обучаются вождению на тракторах и автомобилях различных категориях. Также здесь ежегодно проходят соревнования по скоростному маневрированию автомобилем.

- станция технического осмотра АТС (на основании приказа №545-ТО от 31.03.2016 г. Российского Союза Автостраховщиков и Аттестата аккредитации оператора технического осмотра транспортных средств №05055 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» является оператором технического осмотра).

Местами проведения практик для студентов направлений подготовки «Агроинженерия», «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» являются предприятия АПК, коллективные фермерские хозяйства, перерабатывающие предприятия, структурные машиностроительные и ремонтные предприятия и их подразделения, центральные ремонтные мастерские хозяйств различных форм собственности; предприятия, осуществляющие гарантийное и сервисное обслуживание сельскохозяйственной техники; отделы инженерной службы профильных предприятий Чувашской Республики. Среди них: ОАО «Ростсельмаш», ООО «Агрохолдинг «ЮРМА», ЗАО «АККОНД-ТРАНС», ЗАО «ЧЭАЗ», ООО НПП «ЭКРА», ООО «Ишлейский завод высоковольтной аппаратуры», ООО фирма зерновых технологий «ЙЕТЕМ», Агрофирма «Путиловка», ООО «Агротехкомплект», ОАО «Текстильмаш», ОАО «Промтрактор», ООО НПП «Согласие» и др.

На протяжении нескольких лет студенты младших курсов проходят производственную практику в ООО «Агрофирма «Путиловка» Ибресинского района ЧР в форме студенческих строительных отрядов. Студенты получают навыки проведения механизированных работ при содержании молочно-товарных ферм. Производственное направление ООО «Агрофирма «Путиловка» - растениеводство, скотоводство и козоводство. Основными отраслями в растениеводстве является производство зерна, в животноводстве - производство молока КРС и коз.

Надежным партнером выступает ООО «Агротехкомплект». Здесь студенты знакомятся и осваивают современную высокоэффективную и надежную технику. Сегодня рынок кормоуборочной техники предлагает большое количество и отечественной, и импортной навесной и прицепной кормоуборочной техники. Компания Ростсельмаш предлагает местным аграриям, а вместе с ними знакомит и наших студентов, линейкой кормоуборочной техники для всех этапов кормозаготовительного процесса, начиная от кошения и заканчивая машинами для приготовления сбалансированных кормов. При этом вся техника дополняет друг друга по техническим характеристикам и качеству работы для достижения главного

результата. Интересы компании Ростсельмаш представляет ООО «Агротехкомплект» – официальный дилер на территории Чувашской Республики.

ОАО «Промтрактор» - единственный в России и странах СНГ завод, входящий в четверку мировых предприятий-лидеров по производству тяжелой бульдозерно-рыхлительной и трубоукладочной, а также зерноуборочной техники. Машины, выпускаемые предприятием, используются в нефтегазовой, горнорудной и строительной отраслях, в сельском хозяйстве. Ряд выпускаемых машин сертифицирован на соответствие европейским стандартам организацией TUV Rheinland InterCert. При изготовлении тракторов применяются комплектующие ведущих западных фирм: Cummins (США), Ebershpeher (Германия), AKG (Германия), Bosh (Германия), Sauer-Danfoss (Германия-Дания).

Студенты по направлению подготовки «Агроинженерия» (профиль «Технический сервис в агропромышленном комплексе») проходят на сельскохозяйственных предприятиях и на предприятиях автомобильного транспорта Чувашской Республики и за ее пределами. Очевидно, что для будущих инженеров крайне важно наличие не только теоретических знаний о технологическом процессе того или иного производства, но и освоение всех его ступеней на практике. Во время прохождения заводской технологической практики студенты инженерного факультета Чувашской ГСХА принимали непосредственное участие в производстве зерноуборочных комбайнов «АГРОМАШ - 3000», сборка которых в начале 2015 года началась на производственных площадях ОАО «Промтрактор».

Практиканты-студенты направления подготовки «Агроинженерия» (профиль «Технический сервис в агропромышленном комплексе») усердно трудились на следующих участках производства сборки комбайнов:

• участок сборки шасси;
• участок узловой сборки;
• участок навесного оборудования.

На участке навесных устройств ребята были заняты сборкой бункера комбайна «АГРОМАШ - 3000».

Полученные теоретические знания студенты по направлению подготовки «Агроинженерия» (профиль «Технологическое оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции») закрепляют в фирме зерновых технологий «ЙЕТЕМ», основным направлением деятельности которого является: производство строительно-монтажных работ, спецмонтажных работ в сельском хозяйстве, энергетике, машиностроении, оборудований для после уборочной обработки и хранения зерна. Организация имеет большой опыт по выполнению работ по устройству и ремонту внутренних систем отопления, водопровода и канализации, систем электроснабжения объектов, учета и электрической и тепловой энергии, объектов по очистке, аспирации и пневмотранспорта, сушке и хранению зерна, систем управления технологическими процессами.

К этой работе привлекаются также и студенты в период производственных практик.

В период производственной практики студенты по направлению подготовки «Агроинженерия» (профиль «Технические системы в агробизнесе») и «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» закрепляют теоретические знания на базе предприятия по переводу сельскохозяйственной техники на газомоторное топливо. ООО НПП «Согласие» - первое предприятие в Чувашии по переоборудованию автомобилей для работы на газомоторном топливе. ООО НПП «Согласие» на сегодняшний день является ведущим лидером в области установки газового оборудования в Чувашской Республике. Применяемое на данном предприятии специальное оборудование позволяет осуществлять заправку баллонов с соблюдением максимально возможного безопасного уровня заполнения.

Студенты, проходящие производственные практики в государственных и частных организациях, приобретают практические навыки работы. Они выполняют поставленные задачи на достаточном профессиональном уровне с применением теоретических знаний, полученных в процессе обучения, многие студенты получают премии и благодарственные письма от руководителей предприятий.

Так, в рамках прохождения производственной практики на ПАО «КАМАЗ», теоретические знания на практике на данном предприятии закрепили 40 студентов. Руководство завода довольно работой наших студентов. Студентам 4 курса по направлению подготовки «Агроинженерия» (профиль «Технический сервис в агропромышленном комплексе»), Александрову Андрею, Семенову Михаилу, Степанову Александру, Яковлеву Александру, была выражена благодарность за добросовестную работу.

Для практической подготовки студентов на факультете организована работа по получению дополнительных рабочих профессий на базе профессиональных техникумов республики по таким специальностям, как «Электрогазосварщик», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования», «Автослесарь». На базе факультета проходят курсы по получению допуска по электробезопасности, студенты получают профессию шиномонтажника, специалиста по 3D-моделированию. Кроме этого, получают водительские права категории «B», «C», права тракториста категории «B», «C», «D», «E», «F».

Подбору баз практик академия уделяет самое пристальное внимание. Прежде, чем заключить договор на прохождение практики, изучается материально-техническое обеспечение предприятия, кадровый потенциал. Все это с выездом представителей академии на предприятие. Критерии, предъявляемые к потенциальным базам практик: предприятие должно быть одним из ведущих по данному направлению отрасли, успешно развивающимся, оснащенным высокотехнологичным и современным

оборудованием, использующим современные технологии производства, обладать высокопрофессиональным кадровым потенциалом. Требования к предприятиям предъявляются настолько высокие, что подбор таких предприятий производится не только на территории республики, но и далеко за ее пределами. Только после проверки соответствия предъявляемым критериям, с предприятием заключается соглашение о сотрудничестве и взаимовыгодный договор на проведение практик студентов.

Наиболее популярные базы для прохождения практик студентами направлений подготовки:

35.03.04 Агрономия и 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции на территории Чувашской Республики: ОАО «Ядринмолоко», «Чебоксарский элеватор» - филиал АО «Чувашхлебопродукт», Филиал ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр» по Чувашской Республике, ООО ПКФ «Смак», ООО «Агрофирма «Слава картофелю», Управление Россельхознадзора по Чувашской Республике, Агрохолдинг «ЮРМА», ООО «Аталану», ОАО «Приволжское»; за пределами Республики - ЗАО «Племенной завод ПРИНЕВСКОЕ» (г. Санкт-Петербург), ГНУ Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства Федерального агентства научных организаций (г. Москва), Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт селекции плодовых культур (ФГБНУ ВНИИСПК) (г. Орел);

21.03.02 Землеустройство и кадастры - Управление Росреестра по Чувашской Республике, Филиал ФГБУ «ФКП Росреестра» по Чувашской Республике - Чувашии, ООО «НПП «ИНЖЕНЕР», Филиал ФГУП «Средневолжское АГП» Экспедиция №138, ООО «Гипрозем».

Для постановки полевых опытов в производственных условиях на факультете биотехнологий и агрономии Чувашской ГСХА имеются собственные экспериментальные площадки.

Собственной экспериментальной площадкой является созданная в 2011 году «Лаборатория ландшафтного дизайна». Возглавляет лабораторию доцент кафедры земледелия и растениеводства кандидат сельскохозяйственных наук Фадеева Наталья Анатольевна. Лаборатория ландшафтного дизайна включает в себя: отапливаемую теплицу общей площадью 200 кв. м. для производства рассады цветочных культур; земельный участок общей площадью 40 соток, используемый как питомник многолетних лекарственных и декоративных растений; компьютерный класс на 10 рабочих мест, на все компьютеры установлена лицензионная программа «Наш Сад Кристалл 10.0», представляющая собой уникальное сочетание полной энциклопедии растений и новейших возможностей проектирования ландшафта, класс используется как в учебном процессе для проведения лабораторных занятий, так и для реализации курсов дополнительного профессионального образования.

УНПЦ «Студенческий» - структурное подразделение ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА находится в деревне Кшауши, Чебоксарского района в 40 км. от города Чебоксары. Основное предназначение — прохождение студентами всех факультетов учебных и производственных практик. Площадь пахотных земель УНПЦ составляет в настоящее время более 300 га из них 118 га арендованных земель, на которых возделываются зерновые культуры, картофель, травы, ведется тепличное хозяйство, имеются многолетние насаждения (сады, хмельники), ведется питомниководство плодово-ягодных культур. Имеется солидный мехпарк автомобильной и тракторной техники, необходимые сельхозмашины. Кроме того на территории имеется животноводческая ферма, в которой содержатся свиньи местной породы «Цивильская», КРС и гуси. Все сельскохозяйственные работы проводятся силами студентов и преподавателей. За время прохождения практики студенты приобретают неоценимый практический опыт ведения сельскохозяйственного производства, который им так необходим в их будущей профессиональной деятельности. Предусмотрены и созданы условия не только для работы, но и для комфортной жизни и отдыха студентов. Также на базе УНПЦ преподаватели со студентами проводят научные исследования, результаты которых используются для выполнения выпускных квалификационных работ.

2.3. Показатели качества обучения в вузе, в том числе качественные показатели итоговой государственной аттестации

В академии действует система оценки знаний студентов, использующая как традиционные, так и новые подходы в этой области. Процесс учета и контроля успеваемости студентов регулируется Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов, Положением о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости студентов, а также Положением об индивидуальном учете результатов освоения обучающимися образовательных программ и о порядке формирования портфолио обучающихся.

Оценка знаний осуществляется при текущем контроле (текущая аттестация) и по результатам промежуточной аттестации (экзамены, зачеты). Текущая аттестация - индивидуальная кумулятивная (накопительная) оценка текущей успеваемости студента по виду учебной деятельности, выводимая 2 раза в семестр в виде баллов, набранных на данный промежуток времени. График контрольных недель утверждается деканатом факультета, исходя из графика учебного процесса.

В течение одного учебного года в установленные сроки проводятся две экзаменационные сессии. Конкретные сроки проведения экзаменационных сессий устанавливаются расписанием, утверждаемым проректором по учебно-методической работе по представлению деканов соответствующих факультетов. Критерии оценки знаний студентов определяются кафедрами.

Оценки выставляются в зачетной книжке студентов и в экзаменационные ведомости, которые хранятся на кафедре и в деканате факультета.

В академии действует балльно-рейтинговая система оценки успеваемости студентов. Балльно-рейтинговая система является основным элементом управления учебным процессом и предназначена для регулярного оценивания качества его результатов. Система обеспечивает:

- упорядочение, прозрачность и расширение возможностей применения различных видов и форм текущего и промежуточного контроля;
- формализацию процесса оценивания с целью структурирования, планирования и реализации непрерывного контроля результатов обучения;
- реализацию индивидуального подхода в образовательном процессе;
- формирование у студентов мотивации к систематической работе;
- развитие у студентов способностей к самооценке как средству саморазвития и самоконтроля;
- стимулирование студентов к освоению образовательных программ на базе объективности и глубокой дифференциации оценки результатов их учебной работы;
- объективную базу для поощрения студентов (назначение на академическую стипендию, оказание материальной помощи и т.п.), отбор студентов на продолжение обучения (магистратура, аспирантура), прохождение семестрового обучения за рубежом и трудоустройства выпускников;
- корректировку преподавателями учебного процесса.

По количеству набранных в течение семестра и полученных во время экзаменационной сессии баллов определяется рейтинговое место студента в группе, курсе, факультете и Академии.

Таблица 6 - Показатели качества сдачи экзаменационных сессий ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА за 2016 г.

Показатель	Зимняя сессия	Летняя сессия
Должны сдавать сессию, чел.	1412	1393
Были допущены к сдаче сессии: чел., их удельный вес %	1272	1246
	90	89
Сдали на «отлично»: студентов, их удельный вес, %	143	216
	11,2	17,3
Количество обучающихся на «хорошо и отлично» и «отлично», их удельный вес %	644	577
	50,6	46,3

В 2015-2016 учебном году к началу зимней экзаменационных сессий полностью выполнили требования учебного плана и были допущены к экзаменам 90% студентов очной формы обучения. На «отлично» сдали сессию 143 студента, что составило11,2% всех допущенных к сессии студентов. Доля студентов, успевающих на «отлично» и «хорошо и отлично» составила 50,6%. К летней сессии было допущено 89% студентов. Итоги

летней сессии 2015-2016 учебного года показали, что доля студентов, обучающихся на «отлично», составила 17,3%, а удельный вес обучающихся на «хорошо и отлично» и «отлично» составил 46,3%.

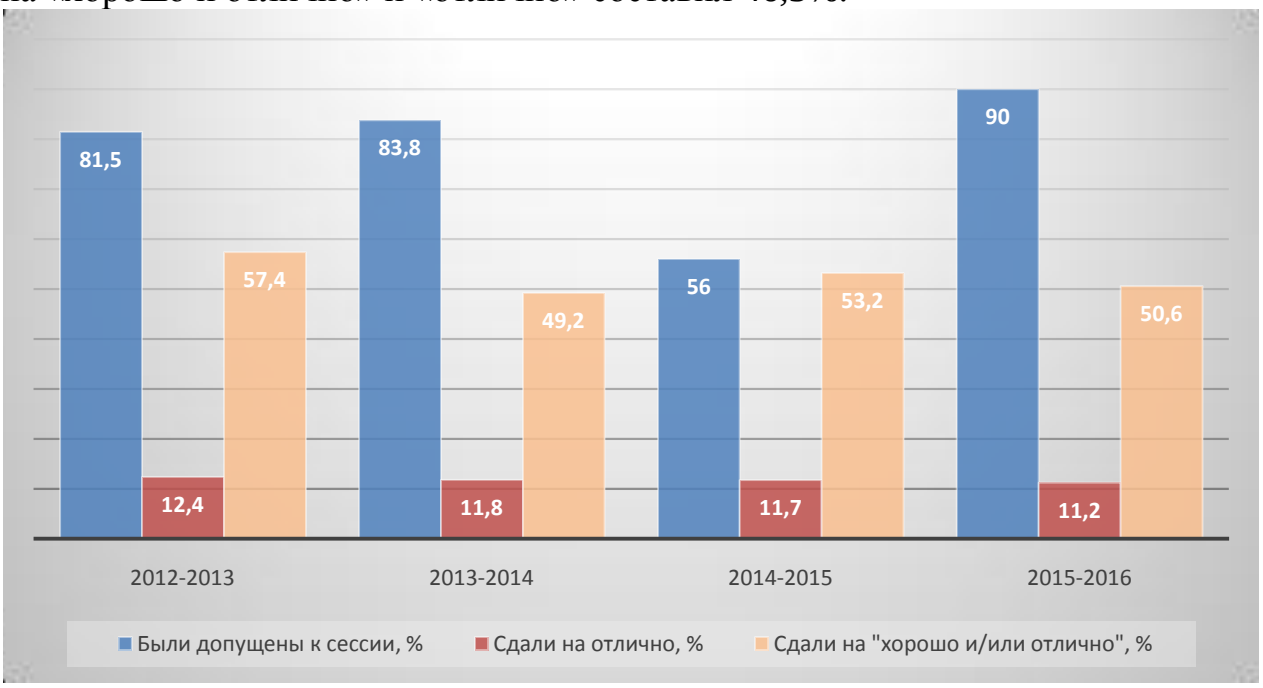


Рис. 4. Сравнение показателей зимней экзаменационной сессии за 2012-2016 уч. гг.

Согласно рис. 6 удельный вес студентов, допущенных к зимней экзаменационной сессии в 2015-2016 учебном году, превысил аналогичный показатель за 2014-2015 учебный год на 34%. Удельный вес студентов, сдавших сессию на «отлично» и «хорошо и/или отлично», в течение анализируемого периода практически не изменился.

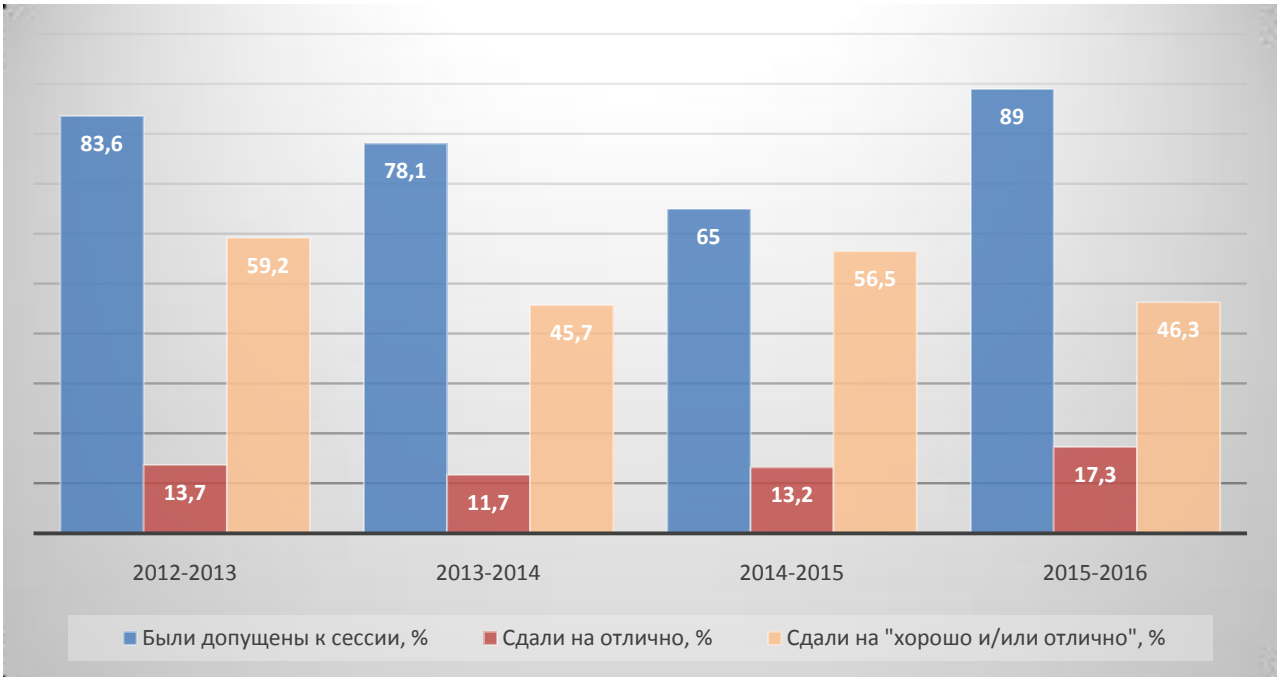


Рис. 5. Сравнение показателей летней экзаменационной сессии за 2012-2016 уч. гг.

Согласно данным рис. 7 удельный вес студентов, допущенных к летней экзаменационной сессии в 2015-2016 учебном году, превысил аналогичный показатель за 2014-2015 учебный год на 32,5%. Удельный вес студентов, сдавших сессию на «отлично», в течение анализируемого периода вырос почти на 4%, что свидетельствует о повышении качества обучения.

Одним из основных критериев качества образования является государственная итоговая аттестация выпускников, проводимая Государственными экзаменационными комиссиями. Большинство выпускных квалификационных работ соответствует требованиям современного производства, отражает основные направления и концепции развития новой техники и технологий, а уровень подготовки выпускников соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования. Государственная итоговая аттестация организуется и проводится в вузе в соответствии с Положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования. Итоги государственной аттестации ежегодно рассматриваются на заседаниях кафедр, Ученых советах факультетов. Результаты государственной итоговой аттестации студентов представлены в таблице 8.

В 2016 году Государственная экзаменационная комиссия вынесла решение о выдаче диплома с отличием 51 выпускнику академии, 20 выпускных квалификационных работ рекомендованы к внедрению в производство, как имеющие практическую значимость.

Таблица 7 - Показатели прохождения государственной итоговой аттестации выпускников ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА по очной форме обучения в 2016г.

Специальность, Направление подготовки	Оценки сдачи Государственного экзамена					Оценки защиты выпускных квалификационных работ				
	количество студентов	отлично	хорошо	удовлетворительно	ср. балл	количество студентов	отлично	хорошо	удовлетворительно	ср. балл
специалитет										
Ветеринария	32	14	12	6	4,25	32	16	16	0	4,5
Итого специалистов	***32***	***14***	***12***	***6***	4,25	***32***	***16***	***16***	***0***	4,5
бакалавриат										
Агроинженерия	65	19	26	20	4	62	25	20	17	4,1
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	16	7	5	4	4,2	16	9	6	1	4,5
Землеустройство и кадастры	19	6	13	0	4,3	19	7	11	1	4,3
Агрономия	34	8	16	10	3,9	34	12	15	7	4,2
Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	47	22	19	6	4,3	47	23	19	5	4,4
Экономика	86	23	42	21	4	84	31	42	11	4,2
Менеджмент	37	16	13	8	4,2	37	15	15	7	4,2
Зоотехния	26	16	9	1	4,6	26	14	12	0	4,5
Итого бакалавров	***330***	***117***	***143***	***70***	***4,1***	***325***	***136***	***140***	***49***	***4,3***
Итого по академии	**362**	**131**	**155**	**76**	**4,2**	**357**	**152**	**156**	**49**	**4,3**

Наметившийся рост качественных показателей обучения в 2015-2016 учебном в ФГБОУ Чувашская ГСХА обусловлен:

1) автоматизацией учебного процесса;
2) введением индивидуального учета достижений обучающихся;
3) увеличением доли работников из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемых программ;
4) повышением требований к уровню подготовки научно-педагогических работников и соответствию их образования профилю преподаваемой дисциплины;
5) улучшением материально-технической базы (оснащение аудиторий современными мультимедийными комплексами и методическими материалами), открытием специализированных аудиторий;
6) развитием сотрудничества с ведущими сельскохозяйственными производителями, где студенты на практике могут осваивать новые технологии.

2.4 Востребованность выпускников

Успешное трудоустройство выпускников в соответствии с получаемой в вузе специальностью – важнейший критерий эффективности образовательного процесса. Чувашская государственная сельскохозяйственная академия не только способствует трудоустройству выпускников «на выходе», но и создает условия для приобретения опыта работы студентами, тесного взаимодействия с работодателями студентов еще в ходе учебного процесса как фактор будущего трудоустройства.

Следует отметить, что большинство работодателей и их представителей являются выпускниками Чувашской государственной сельскохозяйственной академии. Для решения проблемы трудоустройства студентов и эффективного взаимодействия с потенциальными работодателями в стенах академии устраиваются встречи с работниками, устроенными по специальности, на которой обучаются студенты. Эти лица освещают разные стороны своей деятельности, делятся практическим опытом, отвечают на возникающие вопросы.

Чувашская государственная сельскохозяйственная академия проводит экскурсии по тем предприятиям и учреждениям, в адрес которых студенты высказывают свои пожелания о дальнейшем трудоустройстве в них.

Для освещения работы Службы содействия трудоустройству выпускников на сайте академии размещен раздел «Выпускнику» http://www.чгсха.рф/vypusknik, где имеются вкладки: «Вакансии для выпускников», «Информация о службе трудоустройства», «Анкета для соискателя и работодателя», «Документы, необходимые при трудоустройстве», «Как составить резюме», «Предупреждения при поиске

работы», «Фотоматериалы», «Полезные ссылки», а также «Знаменитые выпускники».

Активно используются социальные сети. Соискатели могут знакомиться с вакансиями для специалистов, осуществлять подбор баз практики. Также публикуются объявления о бесплатных карьерных мероприятиях для выпускников с программами стажировок, мероприятиями по трудоустройству в г. Чебоксары и др.

Работа Службы содействия трудоустройству выпускников также освещается в вузовской газете «Студвестник», где публикуются вакансии, рекомендации по составлению резюме, прохождению собеседований. Ежемесячно обновлялась информация на стендах факультетов о вакантных местах по трудоустройству.

Практикуется временное трудоустроены во внеурочное время и на период каникул студентов выпускных групп. Выпускники участвуют в анкетировании по трудоустройству, а также заключают договоры с предприятиями о возможном трудоустройстве. Для содействия в трудоустройстве и укрепления связи с работодателями подписаны соглашения о сотрудничестве.

В июне 2016 года в целях создания банка данных лучших выпускников в академии проведен ежегодный конкурс «Лучший выпускник ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА - 2016».

2.5. Кадровое обеспечение учебного процесса

Качественный состав преподавателей вуза оценивается их долей с учеными степенями и званиями.

Таблица 8 - Показатели динамики и состава численности профессорско – преподавательского состава ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА в 2012-2016 гг.

Категория ППС	2012 год		2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	
	кол-во, чел.	Кол-во ставок	кол-во, чел.	уд. вес. в %	кол-во, чел.	уд. вес. в %	кол-во, чел.	уд. вес. в %	кол-во, чел.	уд. вес. в %
Всего ППС:	291	100,0	207	100,0	182	100,0	170	100,0	141	100,0
в том числе остепененные	208	71,5	159	76,8	144	79,1	140	82,4	120	85,1
из них:										
- доктора наук и профессора	44	14,8	29	14,01	26	14,3	25	14,7	24	17,1
- кандидаты наук и доценты	164	56,4	130	62,8	118	64,8	115	67,6	96	68,1

Количество преподавателей академии в 2016 году сократилось на 29 человек. Из общей численности профессорско-преподавательского состава 120 человек имеют ученую степень кандидата и доктора наук, что составляет 85 % от общего числа преподавателей.

Рис.6. Динамика численности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА за 2012-2016 гг. (чел.)

Рис.7. Динамика остепененности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА за 2012-2016 гг. (в %)

По сравнению с прошлым годом этот показатель увеличился на 2,7%. Доля кандидатов наук, доцентов в числе остепененных преподавателей увеличилась на 0,5%. Доля докторов наук, профессоров – на 2,4%.

2.6. Внедрение информационно-коммуникационных технологий в учебный процесс, обучение с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения

За 2016 год отдел информационных технологий и полиграфии выполнили следующие задачи:

1. Модернизация локальной вычислительной сети Академии:

– Подключен учебный корпус (ул. Пирогова, 16) к сети академии;

– Подключено общежитие №3 (ул. Ярославская, 44) к сети академии;

– Монтаж и ремонт ЛВС в 21 кабинете (аудитории);

– Монтаж антивандальных коммуникационных ящиков, где установлены транзитные магистральные коммутаторы в аудиториях (21б, 23б, 101/2, 1-309);

– Подключены 3 точки доступа WiFi в фойе главного корпуса, в фойе корпуса экономического факультета и переходе между корпусами 1 и 2;

– Мероприятия по подключению к защищенной сети 3608 (ФРДО) для отправки данных в ФИС Федеральный реестр сведений документов об образовании.

2. Обеспечение учебного и научного процессов:

– Установка стационарных проекторов в 5 лекционных аудиторий (113,116,118, нанобиолаборатория, музей факультета ФБиА);

– Оборудован 1 компьютерный класс (каб. 3-309 по ул. Пирогова, 16) и подключены к ЛВС Академии (10 ПК);
– Закупка и установка ПО для лабораторий «Наш сад»;
– Закупка ПО по подписке MS DreamSpark Premium для инженерного факультета;
– Организация работы трансляции видеонаблюдения за экспериментом по объективной оценке знаний студентов;
– Организация работы совещаний-вебинаров, семинаров-вебинаров;
– Подключение к системе Антиплагиат. ВУЗ.

3. Оптимизация работы ИТ в академии:

– Внедрение версии для слабовидящих сайта чгсха.рф (academy21.ru);
– Внедрение модуля для выгрузки на сайт академии с базы данных ИС;
– Абитуриент (по фамильный список абитуриентов, общая статистика поступающих абитуриентов);
– Внедрение модуля для формирования ежедневного отчета по поступающим;
– Подключение бухгалтерии к федеральным ИС Электронный бюджет и подсистемам «Учет и Отчетность», «Бюджетное планирование», «Управление закупками».

4. Полиграфия:

Перевод полиграфического оборудования отдела ИТиП на использование совместимых расходных материалов с целью уменьшения расходов на изготовление печатной продукции.

5. Обучение с применением СДО:

Ведется работа по регистрации пользователей системы (преподавателей, студентов), наполнению курсов и оптимизации работы системы СДО «Moodle».

Научно-техническая библиотека Чувашской ГСХА обеспечивает литературой и информацией учебно-воспитательный процесс и научные исследования вуза в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к качественному обучению студентов.

Фонд библиотеки формируется документами, обеспечивающими учебно-воспитательный процесс и научно-исследовательскую деятельность академии, и составляет на 1 января 2017 г. 313222 экз., в том числе: учебная литература — 166591 экз. (53,19%), научная литература — 134868 экз. (43,06%).

Библиотека является депозитарием сельскохозяйственной литературы и информационных ресурсов агропромышленного комплекса.

Общее число читателей по единому читательскому билету – 2439, в том числе студентов – 2234.

Число читателей, обслуженных всеми структурными подразделениями – 7573. Количество посещений – 82236. Количество выданной литературы – 214568 экземпляров, в том числе учебной – 202903 (94,6 % от выдачи), научной – 11372 (5,3 % от выдачи).

В 2016 г. на приобретение библиотечного фонда израсходован 715801 рубль; в т.ч. на электронные научные и образовательные ресурсы – 460215, на книги – 68451, на периодические издания – 187135.

За 2015 год в фонд научно-технической библиотеки поступило 3483 экземпляра (2710 названий), в т.ч. электронных изданий – 2518 экз., печатных изданий – 965 экз. По сравнению с 2015 г. поступило больше на 961 экземпляр по всем видам изданий. Новые поступления составляют 25,69% от приобретенных за последние 5 лет экземпляров, 42,28% – названий). Коэффициент обновляемости фонда за 2016 г. – 1,1. Количество экземпляров, приобретенных в расчете на одного читателя библиотеки – 1,43.

Осуществляется библиографическое обеспечение научной деятельности и учебно-воспитательного процесса академии. Регулярно организуются открытые просмотры литературы, тематические выставки. Вся вновь поступающая литература находит свое отражение в электронном каталоге и базах данных библиотеки, информационных выставках.

Информатизация библиотеки за счет формирования и использования электронных информационных ресурсов изменила не только количественные, но и качественные показатели деятельности библиотеки, улучшилась система книгообеспечения учебного процесса в вузе.

В библиотеке имеется 32 компьютера, соединенные в локальную сеть (в т.ч. для читателей – 25 (78,1%) автоматизированных рабочих мест в двух электронных читальных залах в главном корпусе и читальном зале инженерного факультета).

Каждому студенту и преподавателю нашего вуза доступны электронные информационные ресурсы:

- Электронный каталог (более 36 тысяч записей);
- Базы данных собственной генерации (более 311 тысяч записей);
- Справочно-правовая система «Гарант»;
- Документальные базы данных ЦНСХБ Россельхозакадемии по всем отраслям сельского хозяйства (приобретенные);
- Электронная библиотека Чувашской ГСХА, включающая полнотекстовую коллекцию трудов преподавателей академии, электронные учебники по различным направлениям подготовки;
- Электронные библиотечные системы:
  - электронная библиотечная система издательства «Лань»
  - электронная библиотечная система «Консультант студента»
  - электронная библиотечная система Znanium
  - электронная библиотечная система Юрайт
  - бухгалтерская справочная система «Система Госфинансы»
  - информационная система Федерального образовательного портала EDU.RU,
  - университетская информационная система РОССИЯ,
  - научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА»
  - база данных Polpred.com

- образовательный видеопортал univertv.ru

На основании Договора № 250-2016 от 10 октября 2016 г. в очередной раз продлен доступ к ЭБС издательства «Лань». Для студентов, аспирантов и преподавателей академии доступны электронные версии учебной литературы издательства «Лань» (пакет «Ветеринария и сельское хозяйство») преимущественно по циклу специальных и профессиональных дисциплин, классические труды по дисциплинам гуманитарного, социального и экономического цикла, ряд журналов, издаваемых высшими учебными заведениями России.

Заключен договор № 16-01072/7 от 15 июля 2016 г. на поставку бухгалтерской справочной системы «Система Госфинансы». Пользователями используются нормативно-правовая база, полнотекстовые журналы и книги, видео, рекомендации специалистов профильных ведомств.

Продлен доступ к электронной библиотечной системе «Консультант студента» ООО Политехресурс (договор №553-12 от 24 ноября 2016 г.). Доступны электронные версии учебной литературы российских издательств (4 пакета комплекта «Аграрные науки» по всем направлениям подготовки и дополнительный список по экономическим дисциплинам).

Впервые заключены договора на доступ к ЭБС Znanium (договор № 1894 от 10 октября 2016 г) и ЭБС Юрайт (договор № 249 от 10 октября 2016 г). Доступны электронные версии учебной литературы по экономике, землеустройству и кадастрам.

В течение года библиотека имела тестовый доступ к следующим электронно-библиотечным системам: Znanium.com, Юрайт.

В течение года зарегистрировано 12958 обращений к электронным библиотечным системам, 8332 обращения к электронной библиотеке вуза и 2586 обращений к электронному каталогу.

Доступ к ресурсам ЭБС предоставляется круглосуточно для неограниченного количества пользователей, войти в систему можно зарегистрировавшись в электронном читальном зале академии.

Научная и техническая информация является наиболее динамичной, ее потребители, как никто другой, нуждается в качественном полном, точном и своевременном информировании. Выполнение этих задач сегодня возможно только посредством комплексного использования, как традиционных бумажных, так и электронных информационных технологий. Организация использования современных информационных ресурсов требует не только высокую профессиональную квалификацию сотрудников библиотеки академии, но и повышение информационной культуры пользователей. С этой целью сотрудники библиотеки организуют обучение пользователей работе с новыми информационными технологиями, в частности, с электронными библиотечными системами, чтобы студенты всех видов обучения могли из любой точки мира, в которой имеется доступ к Интернет, читать электронные издания, готовиться к зачетам и экзаменам, выполнять

контрольные работы, курсовые и дипломные проекты. Читателям постоянно доступны квалифицированные консультации специалистов библиотеки.

Библиотека с 2003 г. участвует в региональной корпорации «Чувашика» по формированию информационных ресурсов республики и обеспечению доступа к ним, а с 2005 г. является членом корпорации МАРС (межрегиональная аналитическая роспись статей).

Научно-техническая библиотека академии постоянно развивается и совершенствуется, плодотворная работа ее коллектива определяется тесным сотрудничеством со всеми кафедрами и подразделениями вуза.

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

3.1. Общая информация об организации НИР

Научно-исследовательская работа в академии ведется в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

- Положение о научно-исследовательском отделе;
- Положение о научно-исследовательской работе студентов;
- Положение о Совете молодых ученых и специалистов;
- Положение о Студенческом научном обществе;
- Положение о ЦКП;
- Положение о ЦНТТМ;
- Положение о научном кураторстве;
- Положение о научной школе;
- Положение о лаборатории ландшафтного дизайна;
- Положение о лаборатории био- и нанотехнологий;
- Положение о почвенно-агрохимической лаборатории;
- Положение о Студенческом бизнес-инкубаторе.

Научно-исследовательская работа в академии выполняется по 9 отраслям наук: физико-математическим (01.00.00), химическим (02.00.00), биологическим (03.00.00), техническим (05.00.00), сельскохозяйственным (06.00.00), экономическим (08.00.00), философским (09.00.00), филологическим (10.00.00), педагогическим (13.00.00).

Основные научные направления: биологизация и экологизация земледелия; восстановление деградированных почв Чувашской Республики; разработка мероприятий по повышению качества и безопасности молока коров; повышение продуктивности сельскохозяйственных животных и птиц путем использования в рационах новых кормовых добавок; комплексная система мероприятий по повышении продуктивности, лечения и профилактики болезней незаразной этиологии у животных; разработка и совершенствование терапии и профилактики болезней животных; особенности постнатального структурно-функционального становления систем организма при различных технологиях выращивания молодняка

сельскохозяйственных животных; прогнозирование эрозионных процессов, разработка средств механизации в почвозащитном земледелии; разработка методов и средств повышения эффективности процессов механизированной уборки овощей и картофеля; автоматизация расчета технологических параметров сельскохозяйственных машин; повышение надежности системы питания дизелей; обкатка и испытание топливных насосов высокого давления на безмоторных стендах; проектирование, разработка и изготовление установки для снятия профилограммы изношенных поверхностей деталей машин; устойчивое развитие сельских территорий на основе формирования инфраструктуры и методов поддержки малых форм хозяйствования на селе; изучение влияния социально-экономических и природных факторов на производство и реализацию сельскохозяйственной продукции в условиях рыночной экономики; учетно-аналитическое сопровождение управленческих процессов в экономических субъектах; разработка концепции воспроизводства кадрового потенциала через развитие системы непрерывного профессионального образования; духовность крестьянства в современном обществе; управление познавательной деятельностью студентов неязыкового вуза в процессе изучения иностранного языка; актуальные проблемы физической культуры и спорта в современных социально-экономических условиях.

Основными формами НИР в академии являются фундаментальные и прикладные исследования.

Научно-исследовательскую работу в академии ведут следующие структурные подразделения и советы:

- 16 кафедр академии;
- Отдел аспирантуры;
- Совет молодых ученых и специалистов (СМУиС);
- Совет по научно-исследовательской работе студентов (НИРС);
- Центр научно-технического творчества молодежи (ЦНТТМ);
- Студенческое научное общество (СНО);
- Почвенно-агрохимическая лаборатория;
- Научно-исследовательская лаборатория по проблемам биофизики и бионанотехнологий;
- Лаборатория ландшафтного дизайна;
- Лаборатория инновационных технологий;
- Лаборатория нормальной гистологии и гистохимического анализа и биохимическая лаборатория кафедры морфологии, акушерства и терапии;
- Патогистологическая лаборатория кафедры эпизоотологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы;
- Лаборатория зоотехнического анализа кормов кафедры общей и частной зоотехнии;
- Лаборатория кафедры общей и частной зоотехнии по определению качества продуктов животноводства;

- Лаборатория биохимического анализа кафедры агрохимии и экологии;
- Лаборатория физико-химических методов анализа кафедры агрохимии и экологии;
- Лаборатория землеустройства кафедры землеустройства и кадастров;
- Лаборатория электро- и светотехники кафедры механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства;
- Лаборатория гидрофизики и эрозии почвогрунтов кафедры транспортно-технологических машин и комплексов;
- Проблемная научно-исследовательская лаборатория кафедры технического сервиса.

Исполнителями научно-исследовательских работ являются преподаватели кафедр. Проводимые научные исследования в лабораториях академии способствуют повышению квалификации научных и научно-педагогических кадров, широкому вовлечению в исследовательскую работу студентов и аспирантов, что влияет на развитие их творческих способностей, а также оснащению новой техникой учебно-лабораторной базы академии. Участие преподавателей в научно-исследовательской работе дает возможность углубить содержание учебного процесса и обогатить ее современными данными.

3.2. Сведения об основных научных школах, планах развития основных научных направлений и объемах проведенных научных исследований

Научные исследования в академии осуществляются в рамках научных направлений и научных школ, возглавляемых ведущими учеными.

В академии сформировано 5 научных школ, ведущих научно-исследовательскую деятельность по различным отраслям наук и осуществляющих подготовку научно-педагогических кадров высшей квалификации.

I. Научная школа Максимова И.И. – доктора технических наук, профессора кафедры транспортно-технологических машин и комплексов, действительного члена Международной общественной академии экологической безопасности природопользования «Прогнозирование эрозионных процессов и разработка техники и технологии для обработки склоновых земель».

Научные направления:

1. Прогнозирование эрозионных процессов.
2. Разработка техники и технологии для механической обработки склоновых земель.
3. Энергетическая оценка механического воздействия на почву.
4. Повышение эффективности использования МТА путем их адаптации к условиям эксплуатации.

II. Научная школа Алексеева В.А. – заслуженного работника высшей школы Российской Федерации, член-корреспондента Международной академии аграрного образования, доктора сельскохозяйственных наук, профессора кафедры общей и частной зоотехнии «Повышение продуктивности сельскохозяйственных животных и птиц путем использования в рационах новых кормовых средств и биологически активных веществ».

Научное направление – увеличение продуктивности сельскохозяйственных животных и птиц путем использования в их рационах малоизученных витаминов, минеральных добавок, БВМД и премиксов, ферментных препаратов, ароматических добавок, синтетических аминокислот.

III. Научная школа Григорьевой Т.Е. – заслуженного деятеля науки Чувашской Республики, доктора ветеринарных наук, профессора кафедры морфологии, акушерства и терапии «Разработка комплекса мер по повышению резистентности, профилактики минеральной недостаточности, алиментарного и симптоматического бесплодия животных».

Научное направление – разработка и внедрение новых технологий по профилактике и лечению алиментарного и симптоматического бесплодия животных.

IV. Научная школа профессора Шашкарова Л.Г. – доктора сельскохозяйственных наук, профессора кафедры земледелия и растениеводства, член-корреспондента РАЕ «Разработка ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур в Чувашской Республике».

Научные направления:

1. Растениеводство.
2. Экология.

V. Научная школа профессора Семенова В.Г. – доктора биологических наук, профессора кафедры морфологии, акушерства и терапии, академика Российской Академии Естествознания, заслуженного деятеля науки Чувашской Республики, Почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации «Система реализации адаптивного, продуктивного и репродуктивного потенциала животных и птицы в обеспечении импортозамещения».

Научные направления:

1. Молочное и мясное скотоводство.
2. Свиноводство.
3. Птицеводство.
4. Зоогигиена.
5. Ветеринарная санитария.

Развитие основных научных направлений предусматривается в рамках расширения сотрудничества с предприятиями реального сектора аграрной экономики, деятельности по повышению уровня коммерциализации научных

исследований, а также расширения перечня основных тем и направлений исследований согласно актуальным требованиям отрасли.

В рамках Государственного задания Министерства сельского хозяйства Российской Федерации в 2016 году выполнена научно-исследовательская работа по теме: «Разработка и экономическое обоснование технологии восстановления деградированных почв южной части Нечерноземной зоны Российской Федерации» (сумма финансирования 800 тыс. руб.).

Проведенные исследования позволили выявить основные виды деградированных почв Южного Нечерноземья и на их основе разработать технологии восстановления плодородия.

Российским гуманитарным научным фондом в региональном конкурсе «Волжские земли в истории и культуре России» 2016 – Чувашская Республика на 2016 г. поддержан проект доцента кафедры экономики, менеджмента и агроконсалтинга Захарова А.И. № 15-12-21023 на тему: «Основные направления повышения эффективности производства хмеля в Чувашской Республике» (сумма финансирования 115 тыс. руб.).

Российским гуманитарным научным фондом в региональном конкурсе «Волжские земли в истории и культуре России» 2016 – Чувашская Республика поддержан проект старшего преподавателя кафедры общеобразовательных дисциплин Чернояровой М.Ю. № 16-14-21011/16 на тему: «Русская мифологическая проза населения Чувашии: региональная специфика, образы и мотивы» (сумма финансирования 90 тыс. руб.).

Победителем открытого публичного конкурса по отбору получателей стипендии Президента Российской Федерации молодыми учеными и аспирантами, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики на 2015-2017 годы объявлен Волков Александр Ильич – доцент кафедры биотехнологий и переработки сельскохозяйственной продукции (Приказ Министерства Образования и Науки РФ №184 от 10.03.2015 г. Грант № СП-376.2015.1.), тема: «Энерго- и ресурсосберегающие технологии в сельском хозяйстве – как основа для обеспечения продовольственной безопасности страны».

В Республиканском конкурсе по отбору победителей по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») были поддержаны следующие гранты:

1. **Зуева Наталия Алексеевна, аспирант** – победитель XII Республиканского конкурса по отбору победителей по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»). Тема проекта: «Разработка установки для обработки кишечного сырья убойных животных с применением ультразвуковых и свервысокочастотных генераторов».

2. **Поручиков Дмитрий Витальевич, аспирант** – победитель XII Республиканского конкурса по отбору победителей по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»). Тема

проекта: «Разработка электромеханического мясомассажера для термообработки мясного сырья».

3. **Александров Вениамин Витальевич, аспирант** – победитель XII Республиканского конкурса по отбору победителей по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»). Тема проекта: «Разработка способа культивирования сырья и способа ферментации кипрея для получения черного и красного чая».

4. **Сергеева Елена Юрьевна, аспирант** – победитель XII Республиканского конкурса по отбору победителей по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»). Тема работы: «Разработка высокоэффективной технологии получения продуктов на основе крови убойных животных».

5. **Синелева Вероника Николаевна**, магистрант – победитель XIII Республиканского конкурса по отбору победителей по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»). Тема работы: «Разработка технологии производства мучных кондитерских изделий воздействием физических факторов».

6. **Чучулин Алексей Валерьевич**, аспирант – победитель XIII Республиканского конкурса по отбору победителей по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»). Тема работы: «Разработка лечебно-гигиенического средства с дерматотропным эффектом для профилактики хромоты и терапии пальцевого дерматита у коров».

В 2016 году академией выполнено научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ общим объемом 17133,4 тыс. руб. Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника составил 126,03 тыс. руб. Данный показатель имеет положительную динамику, в сравнении с 2015 г. (76,08 тыс. руб.), и соответствует критериям эффективности, определённым Министерством образования и науки РФ.

Основные прикладные научно-исследовательские работы, выполненные на основе средств хозяйственных договоров:

1. «Методика рейтинговой оценки частной охранной организации», договор № 121-2016 от 27.05.2016 г. (руководитель – Корнилова Л.М., зав. кафедрой финансов и кредита, исполнитель – доцент кафедры финансов и кредита Валерианов А.А.– 87,8 тыс. руб.).

2. «Усовершенствование использования гидрогеля при выращивании рассады овощных и цветочных культур и лука на перо в условиях защищенного грунта», договор № 03-15 от 27.10.2015 г., ООО «Сады Приволжья» (руководитель – Фадеева Н.А., доцент кафедры земледелия и растениеводства – 200,0 тыс. руб.).

3. «Модернизация стенда для испытания установки литого асфальта», договор № 04-15 от 04.12.2015 г., ООО «Малахит и К» (руководитель – Белов В.В., профессор кафедры механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства – 120,0 тыс. руб.).

4. «Совершенствование конструкций сборных покрытий для внутрихозяйственных дорог сельских поселений», договор № 12-15 от 25.11.2015 г., ООО «К-Бетон» (руководитель – Пушкаренко Н.Н., доцент кафедры технического сервиса – 100,0 тыс. руб.).

5. «Использование биопрепаратов в птицеводстве в ООО «Агрохолдинг «ЮРМА», договор № 080-1027(01-16) от 02.05.2016 г., ООО «Агрохолдинг «Юрма» (руководитель – Щипцова Н.В., исполнитель – Иванова Р.Н. – доценты кафедры биотехнологий и переработки сельскохозяйственной продукции – 82,5 тыс. руб.).

6. «Разработка технологии выращивания здорового посадочного материала красной смородины в ФГБНУ ВНИИСПК», договор № 02-16 от 14.09.2016 г., ФГБНУ ВНИИСПК (руководитель – Никулина А.В., доцент кафедры агрохимии и экологии – 20,0 тыс. руб.).

7. «Совершенствование технологии возделывания топинамбура в ЗАО «Племенной завод ПРИНЕВСКИЙ», договор № 03-16 от 02.05.2016 г., ЗАО «Племенной завод ПРИНЕВСКИЙ» (руководитель – Щипцова Н.В., исполнитель – Данилов К.П. – доценты кафедры биотехнологий и переработки сельскохозяйственной продукции – 426,7 тыс. руб.).

8. «Анализ рынка охранных услуг Приволжского федерального округа и Чувашской республики», договор №122-2016 от 31.05.2016 г., Частное охранное предприятие «Цербер» (руководитель – Макушев А.Е., исполнитель – доцент кафедры финансов и кредита Алеева Г.А. – 94,3 тыс. руб.).

9. «Разработка приемов организации уборки зерновых культур при рациональном использовании машинных комплексов», договор № 83-2016 от 01.04.2016 г., ОАО «Приволжское» (руководитель – Макушев А.Е., исполнитель – доцент кафедры земледелия и растениеводства Ложкин А.Г., доцент кафедры технического сервиса Пушкаренко Н.Н. – 385,0 тыс. руб.).

10. «Разработка основных положений плана стратегической финансовой стабилизации ОАО «Приволжское», договор № 203/1-2016 от 02.09.2016 г., ОАО «Приволжское» (руководитель – Макушев А.Е., исполнитель – доцент кафедры финансов и кредита Корнилова Л.М., доцент кафедры финансов и кредита Валерианов А.А. – 223,0 тыс. руб.).

11. «Проектирование структуры службы маркетинга», договор № 203/2-2016 от 05.09.2016 г., ОАО «Приволжское» (руководитель – Макушев А.Е., исполнитель – доцент кафедры финансов и кредита Корнилова Л.М., ст. преподаватель кафедры финансов и кредита Дмитриева А.Г. – 177,0 тыс. руб.).

3.3. Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности и внедрение собственных разработок в производственную практику

Внедрение научных разработок в учебный процесс направлено на совершенствование подготовки высококвалифицированных специалистов АПК. В связи с этим результаты завершенных научных разработок преподаватели включают в материалы лекций, лабораторно-практических и семинарских занятий.

Кроме того, результаты своих многолетних исследований преподаватели академии обобщают в учебных пособиях, брошюрах, методических указаниях, рекомендациях.

В 2016 году научно-педагогическими работниками (НПР) были изданы и опубликованы в центральных, ведомственных и республиканских изданиях, трудах вузов и НИИ:

– 10 монографий;

– 26 учебников и учебных пособий (в том числе 1 учебное пособие с грифом МСХ РФ);

– 73 статьи в изданиях, входящих в перечень ВАК;

– 432 публикации в РИНЦ;

– 169 статей в сборниках.

Анализ публикационной деятельности за отчетный год в пересчете на 100 НПР в сравнении с 2015 г. представлен на рис. 1.

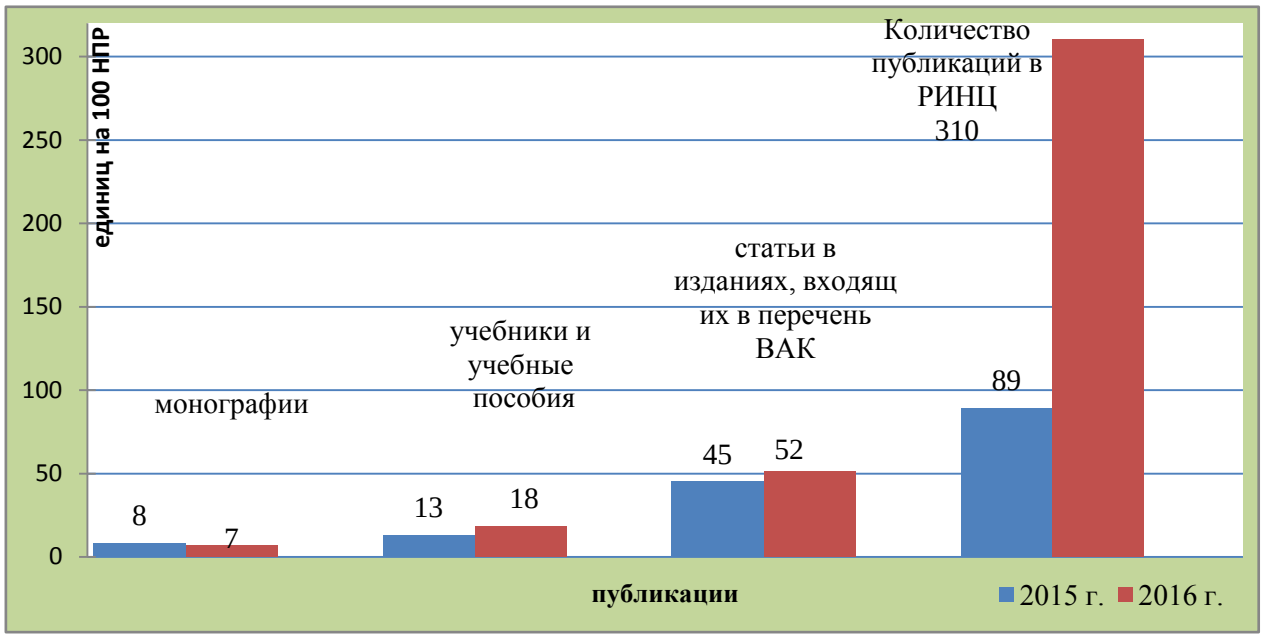


Рис. 8. Анализ публикационной активности НПР

Данные свидетельствует о том, что в целом показатели публикационной активности НПР имеют положительную динамику, тем не менее необходимо активизировать данное направление деятельности.

Результаты научно-исследовательских работ применяются в образовательном процессе при подготовке и проведении аудиторных занятий и самостоятельной работы студентов в следующих формах:

- систематическая актуализация рабочих программ дисциплин согласно требованиям работодателей и результатам проведенных исследований по заявкам аграрных предприятий;
- применение результатов научно-исследовательской деятельности в учебном процессе, в т.ч. с применением интерактивных форм обучения;
- вовлечение студентов в научную работу в рамках научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и грантов;
- проведение практических занятий на базе предприятий, являющихся объектами внедрения инновационных разработок ученых академии;
- формирование компетенций, связанных с практической составляющей обучения, на базе прохождения практик в учебно-опытных хозяйствах академии.

Результаты научно-исследовательской деятельности ученых академии успешно применяются при подготовке студентов через реализацию следующих мероприятий:

- научные кружки;
- участие в работе научно-практических конференций;
- участие в конкурсах и олимпиадах;
- участие в семинарах, круглых столах, выставках.

В 2016 году с целью обмена наиболее актуальной научной информацией были проведены научно-практические конференции:

1. Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы физической культуры и спорта в современных социально-экономических условиях», организованная кафедрой физического воспитания.
2. Межрегиональная научно-практическая конференция «Системный подход к развитию пчеловодства в Чувашской Республике».
3. Студенческая научно-практическая конференция «Студенческая наука – первый шаг в академическую науку» с участием школьников 10-11 классов.
4. XII Всероссийская научно-практическая конференция «Молодежь и инновации», посвященная 85-летию Чувашской государственной сельскохозяйственной академии с международным участием.
5. Международная научно-практическая конференция «Общество, культура, личность XXI века», организованная кафедрой общеобразовательных дисциплин.
6. Всероссийская научно-практическая конференция «Современное состояние прикладной науки в области механики и энергетики», проведенной в рамках мероприятий, посвященных 85-летию Чувашской государственной сельскохозяйственной академии, 150-летию Русского технического общества

и приуроченной к 70-летию со дня рождения заслуженного работника высшей школы Российской Федерации, доктора технических наук, профессора Акимова Александра Петровича.

7. Международная научно-практическая конференция «Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса и социальной инфраструктуры села», посвященная 85-летию ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА.

Студенты, аспиранты и преподаватели академии приняли участие в таких мероприятиях, как:

1. Круглый стол на тему: «Учеба, наука, умение себя преподнести – залог успеха».

2. Круглый стол на тему: «Мед. Фальсификация меда и научные способы ее определения».

3. Семинар на тему: «Как написать научную статью».

4. Семинар на тему: «Кинолог – интересная и нужная профессия».

5. Семинар на тему: «Новинки продуктовой линейки «Ростсельмаш».

6. Семинар на тему: «Управление проектами».

7. Семинар на тему: «Методика научного исследования в экономической науке».

8. Семинар на тему: «Устойчивое развитие сельских территорий».

В 2016 г. формами учебно- и научно-исследовательской работы было охвачено 62 % (1903) всех студентов, обучающихся в академии. При этом студенты первых курсов, как правило, ведут исследования на кафедрах общеобразовательных дисциплин и физвоспитания, начиная со второго – включаются в работу выпускающих кафедр и принимают участие в выполнении научно-исследовательских работ.

На старших курсах НИРС осуществляется в рамках подготовки курсовых и выпускных квалификационных работ (проектов), т.е. она носит учебно-исследовательский характер. Некоторые выпускные квалификационные работы и проекты разрабатываются по заданию сельскохозяйственных предприятий.

В 2016 году Государственными аттестационными комиссиями для внедрения в производство были рекомендованы 64 выпускные квалификационные работы и 5 студентов академии были привлечены к выполнению НИР, финансируемых из внешних источников.

Всего в 2016 году было опубликовано 339 (в т.ч. в соавторстве с руководителями) тезисов и статей студентов.

Развитие студенческой науки академии обеспечивает формирование кадрового резерва высококвалифицированных специалистов АПК, а также способствует формированию у студентов интереса к научной деятельности в сфере агропромышленного комплекса.

Внедрение научных разработок в производство направлено на совершенствование производственных процессов в АПК. За отчетный год учеными академии в производство были внедрены следующие разработки:

6. Воспроизводительные качества коров и продуктивность молока при применении отечественных биопрепаратов (Герасимова Н.И., Семенов В.Г.). В СПК племенного завода колхоза «Батурино» Рязанской области проведена проверка по внедрению в производство научно-исследовательской работы. Биопрепараты: PS-2 и Preventin- N-A, прошли производственные испытания на коровах черно-пестрой породы. Результаты научных исследований показали улучшение воспроизводительных качеств коров и реализацию продуктивного потенциала телят, что способствовало повышению экономической эффективности производства молока и выращивания телят до шестимесячного возраста.

7. Биологические и хозяйственно-полезные особенности колосовского типа свиней цивильской породы в условиях Чувашской Республики (Кондратьева Л.В., Евдокимов Н.В.). В ООО «ВДС» Цивильского района Чувашской Республики проведена проверка по внедрению в производство научно-исследовательской работы. В процессе работы были изучены: сравнительные показатели продуктивности маток крупной белой, цивильской и мясного типа свиней цивильской породы, особенности роста и развития молодняка свиней «колосовского» типа, откормочные и мясные качества «колосовского» типа свиней цивильской породы, восприимчивость свиней изученного типа к стрессу, иммуногенетическая картина и факторы естественной резистентности свиней «колосовского» типа, сравнительное изучение прочности пястной кости и оброслости щетиной свиней пород Чувашской Республики. Результаты научных исследований могут быть успешно использованы для дальнейшего совершенствования племенных и продуктивных качеств свиней цивильской породы.

8. Профилактика и терапия болезней копытец у коров (Чучулин А.В., Семенов В.Г.). В ОАО АПК «Чебаково» Ядринского района Чувашской Республики проведена проверка по внедрению в производство научно-исследовательской работы. На основании проведенного научно-хозяйственного опыта разработана Система профилактики хромоты и терапии болезней копытец у коров, предусматривающая соблюдение гигиены содержания, кормления и ухода, функциональную обрезку копытец Голландским плоским методом на разработанном станке с ручным приводом и применение лечебно-гигиенического средства с дерматотропным эффектом эспуарол-Гель. Предложенная Система профилактики хромоты и терапии болезней копытец у коров успешно используется в ОАО АПК «Чебаково» Ядринского района Чувашской Республики.

9. Воспроизводительные качества коров и продуктивность молока при применении отечественных биопрепаратов (Герасимова Н.И., Семенов В.Г.). В СХПК имени Ульянова Аликовского района Чувашской Республики проведена проверка по внедрению в производство научно-исследовательской работы. Результаты научных исследований показали улучшение воспроизводительных качеств коров и реализацию продуктивного потенциала телят. Предложенные препараты PS-2 и Preventin- N-A успешно

используются в СХПК имени Ульянова Аликовского района Чувашской Республики в технологии получения и выращивания телят с целью реализации воспроизводительных качеств черно-пестрого скота.

10. Обработка вымени современными средствами в технологии производства молока коров (Сергеева М.А., Ларионов Г.А.). В СХПК «Память И.Н. Ульянова» Цивильского района Чувашской Республики проведена проверка по внедрению в производство научно-исследовательской работы. Установлено, что результаты научных исследований подтверждают эффективность использования средств обработки вымени коров Виолит, Лактовит и Монклавит-1. Предложенные современные средства обработки вымени коров успешно используются в СХПК «Память И.Н. Ульянова» Цивильского района Чувашской Республики, способствуют повышению качества молока.

11. Использование ферментных препаратов отечественного производства в технологии производства куриных яиц (Иванова Е.Ю., Лавреньев А.Ю.). В АО «Племенной Птицеводческий завод «Канашский» Канашского района Чувашской Республики проведена проверка по внедрению в производство научно-исследовательской работы. На основании результатов исследований были даны рекомендации для повышения яйценоскости и улучшения качества яиц применяя ферментные препараты отечественного производства.

12. Применение иглопунктуры при лечении эндометритов у коров (Семенова Н.С., Григорьева Т.Е.). На молочно-товарной ферме ОАО «Вурнарский мясокомбинат» проведена проверка по внедрению в производство научно-исследовательской работы. Анализ проведенных исследований показал, что лечение послеродового эндометрита у коров при помощи иглопунктуры по 11 БАТ, сочетано с антимикробным препаратом эндометромаг-био и биогенным стимулятором гамавит позволят повысить выздоровление коров и оплодотворяемость на 30%.

13. Разработка устройства к капустоуборочному комбайну для укладки кочанов в кузов в щадящем режиме (Алатырев А.С., Григорьев А.О., Алатырев С.С.). В ЗАО «ТЕХМА» – «Машиностроительный завод» группы компаний ООО «Техмашхолдинг» внедрено в конструкции серийно выпускаемого капустоуборочного комбайна ММК-1 устройство для укладки качанов капусты в кузов транспортного средства в щадящем режиме.

3.4. Анализ эффективности научной деятельности

За время функционирования отдела аспирантуры план приема аспирантов ежегодно выполнялся. По состоянию на 1 апреля 2017 г. в отделе аспирантуры обучается 50 чел., в т.ч. по очной и заочной формам обучения 35 и 15 человека соответственно.

За отчетный 2016 год успешно защищены аспирантами академии 8 диссертационных работ на соискание ученой степени кандидата наук.

В академии успешно функционирует два диссертационных совета.

<u>Диссертационный совет Д 220.070.01</u> утвержден при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образовании «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» (г. Чебоксары) приказом Рособрнадзора от 5 октября 2007 г., № 2048-1133. Срок полномочий совета продлен приказом №1925-921 Рособрнадзора от 08.09.2009 г. на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом №59 Минобрнауки России от 25.02.2009 г. (после внесения изменений приказом Минобрнауки России от 11 марта 2014 г., № 115/нк состав диссовета представлен из 22 человек).

Диссертационному совету разрешено принимать к защите докторские и кандидатские диссертации по специальностям 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства и 05.20.02 – электротехнологии и электрооборудования в сельском хозяйстве по техническим наукам.

В 2016 г. проведено 18 заседаний диссертационного совета, из них 6 посвящены защите кандидатских диссертаций.

Председатель диссертационного совета – Максимов Иван Иванович, доктор технических наук, профессор кафедры транспортно-технологических машин и комплексов, действительный член Международной общественной академии экологической безопасности и природопользования.

Диссертационный совет Д 220.070.02 утвержден при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия», город Чебоксары приказом Рособрнадзора от 4 июля 2008 г. № 1484-1031.

Диссертационному совету разрешено принимать к защите диссертации по 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства по сельскохозяйственным наукам; по 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза по ветеринарным наукам.

Председатель диссертационного совета – Семенов Владимир Григорьевич, доктор биологических наук, профессор.

В отчетном году проведено 18 заседаний диссертационного совета, из них 9 заседаний по защите кандидатских диссертаций, 9 заседаний по созданию экспертных комиссий, предварительному рассмотрению диссертаций и приему их к защите.

В 2016 г. учеными академии получено:

- патентов – 14 (12 патент на изобретения и 2 патента на полезную модель) (рис. 2);
- решений о выдаче патента – 4.

На различных стадиях рассмотрения находятся более 11 заявок (стадия формальной экспертизы и экспертизы по существу).

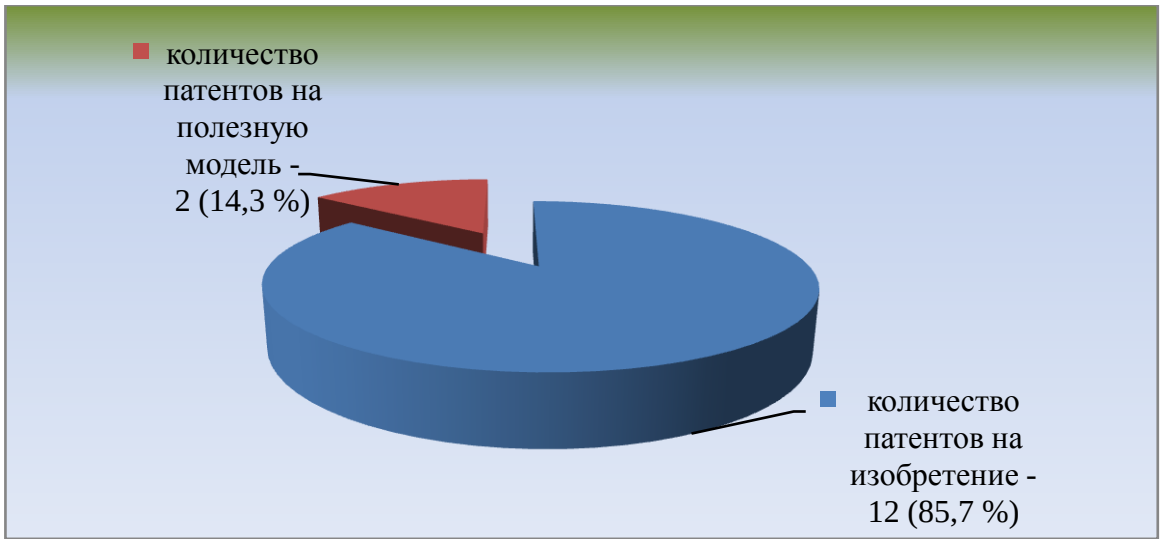


Рис. 9. Патентно-лицензионная деятельность в 2016 г.

Большая работа в академии выполняется со студентами-дипломниками по вопросам патентного исследования при оформлении конструкторской части дипломного проекта. Особенно активно пользуются патентным фондом студенты-дипломники инженерного факультета.

Таким образом, научно-исследовательская деятельность представляет собой важную составляющую в деятельности академии. В перспективе ее планируется выстраивать по следующим основным направлениям:

1. Активизация деятельности существующих и формирование новых научных школ и творческих коллективов, деятельность которых направлена на развитие фундаментальных и прикладных научных исследований.

2. Совершенствование системы подготовки научных и научно-педагогических кадров через аспирантуру.

3. Расширение спектра заявочных научных исследований в рамках федеральных и региональных конкурсов, грантов, федеральных и региональных программ поддержки ученых.

4. Поддержка и развитие сотрудничества с научно-исследовательскими, проектными организациями, сельскохозяйственными и промышленными предприятиями в целях совместного решения научно-технических задач и внедрения разработок в производство.

5. Повышение публикационной активности научно-педагогических работников, в т.ч. в международных информационно-аналитических системах научного цитирования.

6. Популяризация научно-исследовательской деятельности среди студентов, аспирантов и молодых ученых.

7. Содействие коммерциализации научных проектов и изобретений ученых.

4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Приоритеты развития международного сотрудничества Чувашской государственной сельскохозяйственной академии направлены на фокусировку таких направлений, которые нацелены на повышение качества образовательных услуг предоставляемых академией и активизацию научной работы в вузе.

Развитие межвузовских международных связей происходит путем участия в межвузовских объединениях и ассоциациях, участию в международных конференциях, академической мобильности - организации стажировок и практик студентов за рубежом, а также сотрудничеству с новыми странами.

Чувашская государственная сельскохозяйственная академия является членом Вышеградской Ассоциации аграрных и естественнонаучных вузов Восточной Европы (Visegrad University Association – VUA).

В академии организуются сельскохозяйственные стажировки и практики студентов в Германию. Академия сотрудничает с общественно полезным союзом LOGO e.V., с союзом при Крестьянском союзе земли Баден-Вюртемберг Германии АграрКонтакте Интернациональ, PRAXX (Практическое обучение - Международный диалог - Стабильный успех).

Таблица 9 - Отчет о прохождении сельскохозяйственных стажировок и практик, за 2016 год

	2014	2015	2016
AKI, Германия	-	2	1
LOGO e.V., Германия	1	7	2

В Чувашскую ГСХА приезжал представитель программы LOGO.e.V. - переводчик, преподаватель немецкого языка Константин Пильщиков и один из фермеров Германии Хайнрих Рихтер. На заключительный отборочный тур приезжала эксперт по программе AKI Ирина Фомин.

В начале 2016 года в Чувашской ГСХА побывала региональный представитель Посольства Федеративной Республики Германия в Российской Федерации госпожа Мориель Сюзан Дудек.

В конце марта 2017 г. преподаватель иностранных языков Иванова Елена Николаевна выезжала в Германию для сопровождения студентов на практику по программе AKI.

В сентябре были проведены переговоры по будущему сотрудничеству: с бизнес-консультантом из Швеции Кентом Олссоном о реализации международной программы по обмену студентами. Также прошла встреча с итальянской делегацией во главе с руководителем группы компаний UNICUSANO Стефано Бандекки о Сотрудничестве Чувашской ГСХА и Университета Николы Кузански (Università degli Studi Niccolò Cusano, UNICUSANO) в сфере высшего аграрного образования.

В конце сентября старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории по проблемам биофизики и био-нанотехнологий Филиппов Геннадий Михайлович выезжал в г. Сирмионе Десценцано дель Гарда (Италия) на международную конференцию «Каналирование – 2016».

С октября 2015 по конец июня 2016 года молодой учёный Чувашской ГСХА кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий почвенно-агрохимической лабораторией Дмитрий Кирьянов вел совместную со словацкими коллегами научную работу на кафедре агрохимии и питания растений факультета агробиологии и пищевых ресурсов Словацкого сельскохозяйственного университета в г. Нитра.

На базе Академии была проведена заочная Международная научно-практическая конференция по направлениям: «Актуальные проблемы физической культуры и спорта в современных социально-экономических условиях», «Общество, культура, личность XXI в.».

В 2016 году в Чувашскую ГСХА были зачислены иностранные студенты: 2 из Таджикистана и 2 из Марокко на факультет ветеринарной медицины и зоотехнии, 1 из Туркменистана – на экономический факультет и 1 из Судана – на инженерный.

5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

С целью создания эффективной системы воспитательной деятельности по формированию активной, социально-ответственной, всесторонне развитой личности специалиста в ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА воспитательная работа со студентами в вузе осуществляется по следующим направлениям:

1. Духовно-нравственное воспитание;
2. Гражданско-патриотическое воспитание;
3. Развитие эстетики университетской среды, жизни и деятельности студентов;
4. Формирование здоровьесберегающей среды и здорового образа жизни;
5. Формирование современного научного мировоззрения и системы базовых ценностей;
6. Реализация правового воспитания и образования студентов;
7. Формирование гуманистической воспитательной системы и конкурентноспособных качеств.

Для координации работы в конкретных направлениях в вузе созданы:

- Отдел по воспитательной и социальной работе;
- Студенческий клуб;
- Спортивный клуб;
- Совет кураторов;
- Студенческий совет академии;

- Студенческие советы общежитий;
- Комиссия по профилактике правонарушений;
- Военно-патриотических клуб.

5.1. Духовно-нравственное воспитание

В духовно-нравственном воспитании большую роль играет музей академии, Совет ветеранов академии, совет кураторов. Также между академией и Чебоксарско-Чувашской епархией пролонгировано соглашение о сотрудничестве, в рамках которого проводятся встречи-беседы с руководителем епархиального отдела по работе с молодежью, иереем Максимом Курленко и настоятелем Храма Рождества Христова протоиереем Сергеем Пушковым.

Таблица 10 – Мероприятия, проведенные по духовно-нравственному воспитанию

показатели	2014	2015	2016
Количество мероприятий	12	11	17
Количество участников	423	370	650

5.2. Гражданско-патриотическое воспитание

В академии организуется работа по значимым направлениям, воспитанию бережного отношения к историческому наследию республики и страны, формированию социально-ориентированного отношения студентов к патриотическим мероприятиям.

В академии проводятся мероприятия на военно-патриотическую тему (игра «Зарница»), встречи студентов с ветеранами Великой Отечественной войны - бывшими сотрудниками академии, участниками боевых действий в Афганистане, спортивные мероприятия, фестивали военно-патриотической песни, театрализованные концерты, посвященные Дню Победы в ВОВ и мн. другие.

Таблица 11 – Мероприятия, проведенные по гражданско-патриотическому воспитанию

показатели	2014	2015	2016
Количество мероприятий	13	44	28
Количество участников	950	2300	1300

5.3. Формирование здоровьесберегающей среды и здорового образа жизни

Спортивно-массовая и физкультурно-оздоровительная работа в Чувашской ГСХА осуществляется спортивным клубом и кафедрой физического воспитания.

Для занятий спортом и физической культурой академия располагает современной материально-технической базой, включающей в себя спортивный комплекс с большим игровым залом, тренажёрным залом, залом для занятий борьбой, фитнес-аэробикой, кардиозалом. В главном учебном корпусе для занятий спортом используются: игровой зал, гиревой зал, теннисный зал.

Летом в период учебной практики на территории УНПЦ «Студгородок» студенты также продолжают занятия спортом. К их услугам футбольное поле, площадки для волейбола, баскетбола, спортивные снаряды, места для занятий настольным теннисом, бадминтоном.

Всего в спортивных и оздоровительных секциях Чувашской ГСХА занимаются более 300 человек. В академии функционируют секции баскетбола, волейбола, гиревого спорта, полиатлона, вольной борьбы, лёгкой атлетики, дартса, мини-футбола, аэробики, шахмат. Впервые открыта секция для занятия боксом. Также многие студенты Академии занимаются в различных секциях спортивных школ и спортивных центров г.Чебоксары велоспортом, бадминтоном, лыжным спортом, стрельбой из лука и другими видами спорта.

Наиболее успешно в академии работают секции «Гиревого спорта», «Полиатлона», «Волейбола» и «Баскетбола». Тренировочный процесс в этих секциях организован в соответствии с современными требованиями и направлен на достижение высоких результатов. Ведётся постоянная работа по сохранению контингента спортсменов и привлечению новых занимающихся.

Со студентами-спортсменами занимаются высокопрофессиональные опытные тренеры: Мартьянов О.Б. – тренер по баскетболу; МС Григорьев Д.В. – тренер по вольной борьбе; МС Пешкумов О.А. – тренер по лёгкой атлетике; МСМК, заслуженный тренер Чувашской Республики Глинкин Б.Н. – тренер по гиревому спорту; МС, заслуженный работник физической культуры Чувашской Республики Иванова Н.П. – тренер по полиатлону; заслуженный тренер Чувашской Республики Матижев В.Г.; КМС Лавров А.В. – тренеры по волейболу; заслуженный тренер Чувашской Республики Порфирьев Э. А. – тренер по боксу и др.

В 2016 г. спортсмены академии приняли участие в 140 спортивно-массовых мероприятиях, из них: международных – 3, всероссийских – 40, региональных – 51, вузовских - 46. За прошедший год подготовлено спортсменов 1-го разряда - 20 человек, КМС – 5 человек, МС – 2 человека.

В активе наших спортсменов участие в соревнованиях Кубков и первенств мира, Европы по полиатлону, гиревому спорту, пауэрлифтингу, армрестлингу, чемпионатах и первенствах России, чемпионатах и первенствах Приволжского федерального округа, Универсиаде ВУЗов Минсельхоза России. В этих соревнованиях гиревики академии заняли 6-е место среди команд субъектов Российской Федерации. 3-е место - в чемпионате Российского студенческого спортивного союза. Александрова Анастасия стала победителем первенства России среди юниоров, серебряным призёром первенства Европы среди юниоров, победителем первенства мира среди юниоров по гиревому спорту. Павлов Александр и Иванов Алексей стали обладателями Кубка России, победителями первенства мира по гиревому спорту. Романова Елена стала бронзовым призёром первенства мира по армрестлингу. Леонтьев Владислав стал победителем Универсиады ВУЗов Минсельхоза России, победителем первенства ПФО по пауэрлифтингу. Сборная команда полиатлонистов академии заняла 5-е командное место в первенстве России среди команд субъектов РФ и 2 место среди команд ВУЗов Российской Федерации, 3 место в Универсиаде ВУЗов Минсельхоза России.

В чемпионатах 6-й летней Универсиады ВУЗов Минсельхоза России 2016 г. команда борцов заняла 9-е место, команда по спортивной игре «Дартс» заняла 11-е место, команда полиатлонистов 3-е место среди 52 аграрных ВУЗов страны.

В 2016 году мужская сборная команда академии по волейболу, участвуя в двух лигах Чувашской Республики, заняла второе место на кубке города Чебоксары. Аналогичный результат у мужской сборной академии по баскетболу. По итогам Универсиады вузов Чувашской Республики в 2016

году Чувашская ГСХА завоевала 3 место.

Кроме профессиональных соревнований студенты принимают активное участие в физкультурно-оздоровительных и массовых мероприятиях, таких как «Кросс нации», «Лыжня России», «Международный день ходьбы», «Легкоатлетическая эстафета на призы газеты «Советская Чувашия», внутренних мероприятиях вуза, таких как кросс первокурсников, спартакиада первокурсников, спартакиада среди факультетов по всем видам спорта, турниры посвященные Новому году, Дню работника сельского хозяйства, конкурсы «А ну-ка девушки!» и «А ну-ка парни!», посвященные 23 февраля и 8 марта, и многие другие.

С целью взращивания спортивных талантов и приема спортсменов в ряды студенчества Чувашской ГСХА впервые за всю историю вуза был организован турнир среди выпускников школ районов и городов Чувашской Республики по вольной борьбе на призы ректората. В планах проведение аналогичных турниров по волейболу и гиревому виду спорта в 2017 году.

Поддержка связей со студентами прошлых лет превратилась в традицию организовывать турниры среди выпускников, так в 2016 году был проведен турнир по волейболу, в котором приняли участие выпускники разных лет 6 районов Чувашской Республики.

Таблица 12 - Участие в соревнованиях и подготовка спортсменов

№ п/п	Наименование	2015 г.	2016 г.
1	Участие в соревнованиях:	130	140
	- международные	3	3
	- всероссийские	38	40
	- региональные	45	51
	- вузовские	44	46
	Универсиада ВУЗов ЧР		3 место
	Универсиада ВУЗов Минсельхоза России	22 место	14 место
2	Подготовлено спортсменов:		
	- 1 разряд	20	20
	- КМС	9	5
	- МС	4	2
3	Обучаются (обучались) в академии:		
	- 1 разряд	25	26
	- КМС	16	15
	- МС	3	6

5.4. Формирование современного мировоззрения и системы базовых ценностей

В целях создания условий для всестороннего развития и реализации потенциала молодежи, вовлечения студентов в процессы социально-экономического развития страны, содействия в трудоустройстве в свободное от учебы время в академии создано студенческое объединение «Российские студенческие отряды». Функционирует «Штаб студенческих трудовых отрядов Чувашской ГСХА».

Всего на базе академии действуют следующие трудовые отряды: сельскохозяйственные отряды - «Животновод 1», «Животновод 2», «Орел», «Зеленый город», сервисные отряды - «Банкиры», «Жемчужина», строительный отряд «Путиловцы», педагогический отряд «Солнечный ветер».

Студенты академии успешно работали в Краснодарском крае, Московской области, Орловской области, Ленинградской области и в Ибресинском районе Чувашской Республики.

Численность бойцов студенческих отрядов в этом году составляет 225 человек. За целину 2016 года наши студенческие отряды заработали 3372 036 рублей.

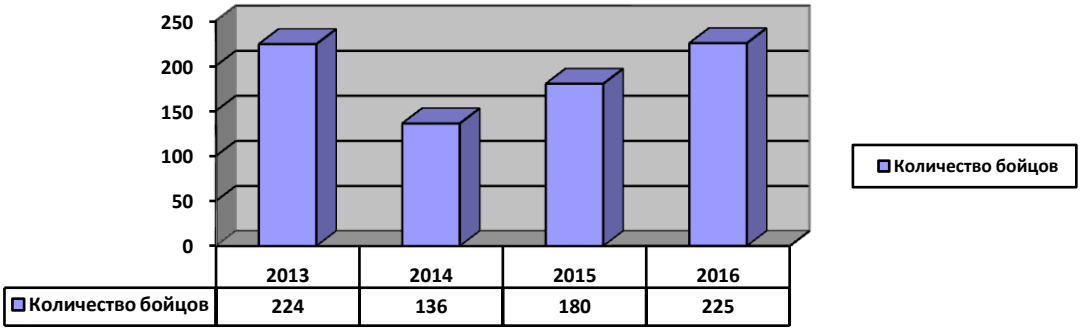


Рис.10. Количество бойцов за 2013-2016 гг.

В течение 2016 года приняли участие:

1. в Школе студенческого актива на базе ДСОЛ «Солнышко»;
2. в Республиканском юбилейном слете студенческих трудовых отрядов Чувашской Республики «ТрудКрут» (17 октября);
3. в слете студенческих отрядов Приволжского федерального округа в столице Мордовии (21- 23 октября)
4. в работе круглого стола с руководителями центров занятости и содействия трудоустройству выпускников образовательных организаций Чувашской Республики на базе БОУ ЧР ДО «Центр молодежных инициатив» Минобразования Чувашии (25 октября);
5. в мероприятиях в г. Барнауле (Алтайский край). С 26 по 29 октября 2016 г. прошли X Всероссийский слет студенческих специализированных отрядов вузов Министерства сельского хозяйства

Российской Федерации и VIII Всероссийский слет сельской молодежи по теме «Аграрные студенческие отряды – школа лидеров развития сельских территорий». В Алтайском крае собрались более 400 представителей 36 аграрных вузов страны, в их числе и Чувашской государственной сельскохозяйственной академии. Делегацию Чувашской ГСХА представляли: комиссар Штаба СТО, студентка 4 курса экономического факультета Татьяна Васильева, командир отряда «Животновод», студент 4 курса факультета биотехнологий и агрономии Манас Упинин и комиссар СПО «Солнечный Ветер», студентка 3 курса факультета ветеринарной медицины и зоотехнии Анастасия Никитина. Отряд «Зеленый город» Чувашской ГСХА удостоился Диплома III степени Всероссийского конкурса специализированных студенческих отрядов высших учебных заведений Минсельхоза России в номинации «Растениеводство»;

6. в проведении интерактивных игр на сплочение для активистов Российского движения школьников (17 декабря);
7. в благотворительной акции «Подари ребенку радость» в Цивильской общеобразовательной школы-интернат № 2 для глухих и слабослышащих детей (декабрь);
8. в городском конкурсе «Мы будущее Чебоксары» в номинации «Лучший трудовой отряд» (декабрь).

5.5. Реализация правового воспитания и образования студентов

Работа по правовому просвещению, привитию правовых знаний и профилактики правонарушений в вузе проводится в течение всего года, активизируясь к объявляемым тематическим месячникам. Академия активно сотрудничает с Публичным центром правовой информации Национальной библиотеки ЧР: в течение года проведено шесть занятий просветительского цикла «Школа правовой культуры», с целью разъяснения норм права, информирования об ответственности за различные проступки, правонарушения и преступления, участие в которых принимают сотрудники прокуроры ЧР.

Студенты академии принимали активное участие в мероприятиях, инициированных МВД: в январе члены ВПК «БАРС» участвовали в ежегодной общероссийской акции «Студенческий десант», по ознакомлению с работой различных подразделений полиции. В феврале-марте, в рамках месячника

оборонно-массовой и спортивной работы, состоялась встреча студентов выпускных курсов с представителями военного комиссариата г. Чебоксары, в ходе которой были освещены вопросы поступления и прохождения военной службы по контракту в частях и воинских соединениях Министерства обороны РФ.

Повышение гражданско-правовой культуры и электоральной активности молодых людей является одной из важных целей правового воспитания студенческой молодежи. В феврале активисты факультетов – участники деловой игры «Выборы парламента», прошедшей накануне в академии, приняли участие в интеллектуально-динамической игре «Поймай галочку!», посвященной Дню молодого избирателя в ЧР, инициированной Клубом «Интеллектуальные игры Чувашии» при поддержке Центризбиркома Чувашии.

В феврале 2016 г. в администрации Ленинского района г. Чебоксары были подведены итоги районного конкурса web-сайтов образовательных учреждений и учреждений культуры на лучшее освещение мероприятий антинаркотической направленности. Чувашская ГСХА была признана победителем данного конкурса.

В преддверии Международного дня борьбы с коррупцией и в рамках исполнения поручения Администрации Главы ЧР по проведению мероприятий просветительского и воспитательного характера по разъяснению ответственности за взяточничество и посредничество во взяточничестве, состоялась тематическая встреча студентов с сотрудником прокуратуры Ленинского района г. Чебоксары

5.6. Формирование гуманистической воспитательной системы и конкурентоспособных качеств

Данное направление складывается из: формирования основ развития в академии социокультурной воспитывающей среды, создания корпоративного климата.

Так, в течение месячника, были организованы и проведены:

- вечера знакомств, «Посвящение первокурсников в студенты», «Посвящение в жильцы студенческого общежития»;
- экскурсии-знакомства в Музей истории академии, рассказывающие об этапах становления вуза, достижениях студентов и сотрудников;
- организованы проблемно-тематические «круглые столы», встречи с сотрудниками правоохранительных органов, субъектов профилактики, общественных деятелей.

Кураторами учебных групп организованы и проведены досуговые мероприятия.

Необходимой составляющей процесса формирования творческой личности студента, повышения его самостоятельности и ответственности

перед обществом выступает Студенческое самоуправление, структура которого представлена в следующем виде:

1. Студенческий совет
2. Студенческий вестник
3. Студенческое научное общество
4. Волонтерский корпус
5. ВПК «Барс»
6. Профсоюз студентов Чувашской ГСХА
7. Российский Союз Сельской Молодежи
8. Спортивный клуб «Мустанг»
9. Студенческий совет общежитий
10. Российские студенческие трудовые отряды
11. Студклуб
12. Проектная школа.

Органы студенческого самоуправления активно вовлекают студентов в общественную жизнь и ведут работу по нескольким направлениям. В том числе, обеспечивают участие студентов академии в республиканских и городских мероприятиях.

Руководителем Студенческого совета является председатель, который входит в состав ученого совета академии.

Деятельность Студенческого совета Чувашской ГСХА осуществляется по следующим направлениям:

- организационное (деятельность, направленная на выполнение планов). Студсовет активно организовывает мероприятия, направленные на развитие интеллектуальной, творческой инициативы, самоорганизации и социальной адаптации студентов, развитие коммуникативных навыков и лидерских качеств, умения работать в коллективе;
- образовательное (организация и проведение мастер-классов, проведение проектной школы, обучающих семинаров, школ студенческого актива первокурсников и т. д.);
- научное (организация и проведение круглых столов и научных семинаров, участие в республиканских, региональных, общероссийских конференциях, конкурсах, научных проектах и т.п.);
- патриотическое (воспитание чувства гордости за академию, город, республику, страну и т.п.);
- информационно-аналитическое (предоставление студентам интересующей их информации через группу в ВКонтакте, «Студвестник», стенды, брошюры, газеты. Проведение соцопросов, анкетирования по различным направлениям студенческой жизни с целью выявления наиболее острых проблем молодежи);
- творческое (проведение тематических вечеров, праздников, концертов, фестивалей, организация посещения музеев, театров, выставок и т.п.).

Волонтерский корпус академии вместе со Студенческим советом участвуют в благотворительных акциях в помощь детским домам, реализуют благотворительные программы: «Помощь детям-сиротам», «Содружество поколений», «Молодежь за здоровый образ жизни», «Экологический патруль», «Инициатива Добрых дел», «Волонтеры Победы» и др.

Волонтеры ведут шефство над ветеранами академии, Чебоксарским и Шумерлинским детскими домами и домом ребенка «Малютка» В ходе проведения «Весенней Недели добра» оказывают помощь Кшаушскому дому ветеранов в благоустройстве сада, организовывают поздравления, концертные программы.

В академии сложилась определенная система поощрений студентов, отлажены механизмы стимулирования и активизации их участия в культурно-массовой, спортивной и профессионально-трудовой жизни академии.

На базе академии функционирует Военно-патриотический клуб «Барс». Наряду с патриотическими акциями курсанты клуба занимаются единоборствами, обучаются на курсах кинологов, знакомятся с особенностями ведения службы в армии и выезжают в рамках сотрудничества на различные оперативные мероприятия, проводимые МВД и ГИБДД, являются членами добровольной народной дружины города. Активно участвуют в профориентационных мероприятиях.

Газета «Студвестник Чувашской ГСХА» - это способ донести до каждого студента академии информацию о проводимых мероприятиях, показать лучших студентов, достигших результатов в разных сферах, рассказать о головокружительных взлетах выпускников, пролить свет на тревожащие студентов вопросы. Все это и многое другое на страницах ежемесячной газеты публикуют корреспонденты - студенты всех факультетов, соревнуясь в красноречии и искусности донесения информации.

РССМ. Под эгидой Министерства сельского хозяйства Российской Федерации создана общественная молодежная организация, которая объединяет сельскую молодежь и студентов аграрных вузов. Помогает будущим специалистам в трудоустройстве, а абитуриентам в выборе своей будущей профессии.

Студенческий совет общежитий объединяет активную молодежь, проживающую в общежитиях академии и является общественным органом самоуправления, основными направлениями деятельности которого являются:

- представление интересов студентов перед администрацией академии;
- улучшение условий проживания в общежитии;
- организация и проведение культурно-массовых и спортивных мероприятий;
- решение вопросов самообслуживания,

- улучшение условий подготовки к учебным занятиям, быта и отдыха студентов;

- осуществление целенаправленной деятельности по поддержанию чистоты и порядка в общежитии;

- способствование своевременному решению социально-бытовых вопросов жизнедеятельности студентов.

Важной функцией студенческого совета является доведение до каждого студента, проживающего в общежитии, смысла и важности действующих нормативных документов о правах и обязанностях проживающих.

Члены студсовета общежитий организовывают мероприятия по улучшению бытовых условий, поддержанию общежития в чистоте, следят за порядком, предупреждают конфликты и выявляют проблемы связанные с проживанием студентов.

В виду быстро распространяющейся практики участия в грантовых конкурсах среди студенчества возникло направление деятельности, объединяющее молодежь, заинтересованную в развитии своих творческих идей и креативных решений вопросов молодежной социальной политики. Это послужило толчком к созданию на базе академии Проектной Школы. Она призвана помочь студентам участвовать в конкурсах, проводимых в рамках крупных форумов, таких как «МолГород», «Иволга», «Территория смыслов», «Таврида» и многих других.

5.7. Развитие эстетики университетской среды, жизни и деятельности студентов

Студенческая жизнь – это не только процесс овладения знаниями и профессиональными навыками, это еще и важный этап развития и становления личности человека, определения его будущего социально-культурного статуса. Поэтому организация досуга студентов играет важную роль в воспитательном процессе.

Студклуб занимается организацией и проведением общественно-значимых и культурно-массовых мероприятий академии. Кроме того, студенческий клуб создает условия для развития творческих способностей студентов в следующих кружках: эстрадные танцы, эстрадный вокал, актерское мастерство, дизайн и декор, «Школа КВН». За 2016 год в кружках и творческих коллективах занималось около 380 студентов и сотрудников.

Руководят кружками и специалисты в своих областях: режиссер Надежда Васильева, преподаватель вокальному мастерству Елена Тимофеева, хореограф Александра Бабакова. Для проведения кружковых

работ руководителями кружков составлены календарные планы и ведутся учетные документы посещаемости.

Привлечение студентов к общественной работе, занятиям художественной самодеятельностью стало доброй традицией в нашей академии.

В 2016 году были проведены традиционные концертные программы и культурно-массовые мероприятия, к «Дню защитника Отечества» в содействии со спортклубом был проведен конкурс «А ну-ка, парни!», в марте

была показана концертная программа к «Международному женскому дню», организованы конкурсы «Мисс академия 2016» и «А ну-ка, девушки!».

Ежегодный Фестиваль художественного творчества «Студенческая весна» в 2016 году прошел в академии в рамках Года человека труда. На протяжении двух дней – с 5 по 6 апреля, начиная с 17 часов и до позднего вечера, в зале Дворце культуры им. Ухсая шли прекрасные театрализованные представления в исполнении лучших студенческих коллективов и солистов из творческих коллективов всех факультетов академии. Достаточно сказать, что в фестивале приняли участие свыше 300 студентов, а зрителями стало около 800 человек.

2015-2016 учебный год закончился торжественным концертом симфонической капеллы «Классика» перед главным входом в Академию, приуроченным к вручению дипломов выпускникам 2016 года.

2016-2017 учебный год для студентов начался, по традиции, со Дня знаний. На сцене актового зала были показаны яркие представления танцевальных коллективов академии «Just Vet», вокальные номера, также выступили приглашенные выпускники прошлых лет.

25 октября Чувашская ГСХА отметила свое 85-летие которое прошло в Чувашском государственном академическом драматическом театре.

10 ноября состоялся один из самых массовых конкурсов студенчества – конкурс «Молодые таланты». На сцене актового зала академии выступили представители всех факультетов. Выступление первокурсников рассматривало компетентное жюри.

17 ноября 2016 года в клубе PublickPub прошло посвящение в студенты первокурсников Чувашской сельскохозяйственной академии. Яркие ведущие, интересные конкурсы и очень много зажигательной музыки позволило первокурсникам с головой окунуться в творческую жизнь студенчества.

Также, студенты активно участвовали в концертах по профориентационной деятельности. Студенты представили собравшимся лучшие номера в различных жанрах: эстрадный вокал, хореография, а также рассказали о проводимом в вузе конкурсе первокурсников «Молодые таланты», играх КВН и, конечно же, фестивале «Студенческая весна».

В течение года Чувашская государственная сельскохозяйственная академия открывала свои двери для абитуриентов. Студенты академии приветствовали школьников оригинальными концертными программами, подготовленными силами самих студентов и руководителей кружков студенческого клуба.

Таблица 13 – Культурно-массовые мероприятия

показатели	2014	2015	2016
Количество мероприятий	87	110	113
Количество участников	5400	7100	7250

22 декабря в актовом зале Чувашской ГСХА состоялись межфакультетские игры КВН, в которых одержала победу команда инженерного факультета. В жюри были приглашены именитые КВНщики города.

27 декабря для студентов Чувашской ГСХА была проведена новогодняя дискотека в Развлекательном центре «Мега Гелекси».

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Материально-техническая база академии

Академия располагает учебно-лабораторными корпусами общей площадью 35517,3 м^2:

а) федеральная собственность, в оперативном управлении:

- учебный корпус 1 (ул. К. Маркса, 29) – 11713,0 м^2
- учебный корпус 2 (ул. К. Маркса, 27) – 2988,8 м^2
- помещение (ул. К. Маркса, 27) – 1844,8 м^2
- учебно-лабораторный корпус (ул. Пушкина, 25) – 3427,3 м^2
- учебный корпус факультета механизации сельского хозяйства (ул. Пушкина, 25, корпус 1) – 7628,2 м^2
- 4-этажный учебный корпус факультета механизации сельского хозяйства и кафедры физвоспитания с подвальным этажом (ул. Пушкина, 25, корпус 2) – 4118,5 м^2

- здание учебного корпуса (ул. Пирогова, 16) – 1866,9 м^2.

Итого в оперативном управлении находятся учебные корпуса общей площадью 33587,5 м^2.

В управлении Федеральной регистрационной службы по Чувашской Республике зарегистрированы все 47 объектов недвижимого имущества (здания и сооружения – учебные корпуса, общежития, объекты в УНПЦ «Студгородок»).

Для проживания студентов академия располагает пятью общежитиями в г. Чебоксары площадью более 18 тыс. кв.м и двумя общежитиями в Чебоксарском районе в Учебно-научно-производственном центре «Студгородок».

Академия уделяет большое внимание развитию спорта среди студентов. В двух учебных корпусах имеются оборудованные спортивные залы, построен отдельный спортивный комплекс, оборудованный тренажерным залом, борцовским залом, залом для занятий аэробикой и залами для игры в волейбол.

Все 17 земельных участков общей площадью 267 га зарегистрированы, на них получены свидетельства о государственной регистрации права постоянного (бессрочного) пользования. Из 17 земельных участков 3 земельных участка общей площадью 262 га сельскохозяйственного назначения, а остальные 14 – для эксплуатации зданий и сооружений. Все объекты недвижимого имущества и земельные участки используются только по прямому назначению.

В 2012 году по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации был заключен Договор аренды № 2/12 от 18.10.2012 г. на нежилые помещения № 27, 29, 30, 31, 33, в кирпичном цокольном этаже нежилого двухэтажного кирпичного здания с подвалом, общей площадью 39,6 кв.м, расположенные по адресу: Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Пушкина д. 25, о чем произведены соответствующие записи в Территориальном управлении Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Чувашской Республике и в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним (№ 21-21-01/265/2012-60). Предоставление в аренду нежилых помещений производилось в соответствии с требованиями правил, федеральных законов и только по итогам проведения торгов с разрешения Департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России и территориального управления Росимущества по ЧР.

В 2016 году проведено 6 процедур размещения заказа путем проведения торгов.

Всего заключено 480 контрактов и договоров, из них:

- 6 контрактов по результатам торгов,
- 7 договоров без проведения торгов у единственного поставщика;
- 847 закупок малого объема.

Начальная цена контрактов по процедурам торгов составляла 20280,6 тыс. руб.

Стоимость заключенных договоров по процедурам торгов – 15426,1 тыс. руб.

Стоимость заключенных договоров у единственного поставщика и закупок малого объема - 46715,6тыс. руб.

Экономия денежных средств всего - 4854,5 тыс. руб., в том числе:

- бюджетных средств – 2616,4 тыс. руб.;
- внебюджетных средств – 2238,1 тыс. руб.

В течение 2016 года в ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА была проведена большая работа в целях укрепления противопожарного режима и обеспечения пожарной безопасности.

Все учебные корпуса и общежитие, вспомогательные учебные помещения, кабинеты оборудованы автоматической пожарной сигнализацией, системой речевого оповещения людей о пожаре. Было проведено подключение пожарной сигнализации через систему ПАК «Стрелец-мониторинг» общежития №3 на пульт пожарной части г. Чебоксары.

В 2016 году были заключены договора:

с ООО «Спецмонтажналадка» на обслуживание и ремонт систем противопожарной автоматики и сигнализации помещений и сооружений;

с ВДПО по г. Чебоксары на проведении регламентных работ по техническому обслуживанию объектовых станций ПАК «Стрелец-Мониторинг».

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390 «О противопожарном режиме» были проведены пожарные мероприятия на объектах ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА:

1. Периодические испытания наружного водопровода на водоотдачу (пожарные гидранты);
2. Периодическая проверка технического состояния дымоходов и вентиляционных каналов всех учебных корпусов и общежитий;
3. Установка и монтаж пожарной системы;
4. Проведены электромонтажные работы на объектах ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА;
5. Испытание металлических ограждений крыши.

В соответствии с нормами и требованиями по пожарной безопасности учебные корпуса и общежития укомплектованы пожарными кранами и рукавами, полностью обеспечены огнетушителями, капюшонами Феникс имеются внутренние противопожарные водопроводы.

В течение года проводилась перемотка пожарных рукавов, с занесением соответствующих записей в Журналах.

Прошли освидетельствование и перезарядку огнетушители в ООО «ПожАльянс» г. Чебоксары.

Согласно графику обучения студентов пожарной безопасности в апреле 2016 году прошли обучения студенты 1 курса по мерам пожарной безопасности в Центре противопожарной пропаганды и общественных связей ФГКУ «5 отряд федеральной противопожарной службы по Чувашской Республике-Чувашии».

В ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА в 2016 году сотрудниками УНД Главного управления МЧС по Чувашской Республике были проведены внеплановые проверки в области пожарной безопасности, в результате проверок были выданы акты.

Со студентами и сотрудниками академии в течение года проводились тренировочные эвакуации в общежитиях и учебных корпусах ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА в случаях возникновения чрезвычайных ситуаций.

Систематически проводятся инструктажи по соблюдению правил пожарной безопасности с действующими и вновь прибывшими сотрудниками, студентами, проживающими в общежитиях академии. Осуществляется контроль по выполнению противопожарного режима на рабочих местах. В течение года проводились тренировки, в ходе которых отрабатывались действия в случае чрезвычайных ситуаций, эвакуация персонала, студентов из зданий.

6.2. Социально-бытовые условия Академии

Организация социальной поддержки обучающихся (медобслуживание, социально-бытовое обеспечение и др.)

С целью обеспечения социальной поддержки студентов в 2016 году были проведены следующие мероприятия:

- заселение иногородних студентов, нуждающихся в общежитии, в благоустроенные общежития академии;
- беседы с сотрудниками отдела по воспитательной и социальной работе, психологами на тему соблюдения правил проживания в студенческом общежитии, предупреждения асоциального поведения;
- кураторские часы, направленные на профилактику правонарушений, борьбы с наркоманией, алкоголизмом, табакокурением с приглашением сотрудников МВД, врачей-наркологов);
- «Месячник первокурсника», охватывающий все студенческие группы первых курсов нового набора. Главная цель данного цикла – помочь первокурсникам с наименьшими «потерями» пройти период привыкания к новым условиям жизни и деятельности, адаптироваться к новым социальным связям и отношениям.

В академии сложилась определенная система поощрений студентов, отработаны механизмы стимулирования и активизации их участия в культурно-массовой, спортивной и профессионально-трудовой жизни академии. Студенты, добившиеся значительных результатов в учебе, науке, а также активно участвующие в общественной жизни вуза, награждаются

денежными премиями и ценными подарками. Победители проведенных конкурсов, фестивалей, спортивных соревнований отмечаются приказом ректора, награждаются грамотами, дипломами, ценными подарками. Их поздравляет стенная печать, многотиражная газета «Студенческий вестник ЧГСХА», информация размещается на сайте академии чгсха.рф, в социальной сети «ВКонтакте»: группы «Официальная группа ЧГСХА», «Студвестник ЧГСХА». Действенным методом поощрения студентов стала организация бесплатных экскурсий для коллективов-победителей различных смотров-конкурсов, проводимых в вузе. Это смотры студенческих групп по итогам тематические фотоконкурсы и т.п. Их победители получают возможность познакомиться с историческими местами города, республики и России, получают бесплатные билеты в театры, кинотеатры, на межвузовские, городские, республиканские мероприятия.

Чувашская ГСХА позиционирует себя как «территорию здорового образа жизни»: кроме постоянной работы спортивных секций, спортивных и тренажерных залов, в академии проводится комплекс профилактических и пропагандирующих здоровый образ жизни, массовых мероприятий, информационных встреч с приглашением врачей и сотрудников БУ «Республиканский наркологический диспансер», БУ «Республиканский центр по борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями», КУ, «Республиканский противотуберкулезный диспансер» БУ «Президентский перинатальный центр», Центра здоровья Городской клинической больницы №1 – по информированию студентов о способах сохранения и укрепления здоровья. Студенты активно принимают участие в мероприятиях, конкурсах по пропаганде ЗОЖ, популяризации спорта, содержательного досуга. В начале года антинаркотическая комиссия при администрации Ленинского района г.Чебоксары провела конкурс на лучшую электронную работу антинаркотической направленности. Активисты академии – в числе призеров конкурса.

К Всемирному дню здоровья, члены студенческого спортивного клуба «Мустанг», провели цикл информационных и спортивно-оздоровительных мероприятий со студентами с сотрудниками академии.

Оказание медицинских услуг студентам в течение года проводилось врачами Поликлиникой №2 (Студенческая поликлиника) БУ «Первая Чебоксарская городская больница имени П.Н. Осипова» Минздрава Чувашии. Сотрудниками поликлиники оказываются медицинские услуги, предусмотренные территориальной программой обязательного медицинского страхования граждан РФ, проживающих в Чувашской

Республике (студентам очного отделения, независимо от места проживания по страховому полису); проведение плановой диспансеризации, вакцинопрофилактики, согласно «Национальному календарю профилактических прививок»; оказание консультативно-справочных услуг, на медицинские темы с целью профилактики заболеваний; решение врачебно-экспертных вопросов (предоставление академических отпусков по медицинским показаниям, определение группы здоровья для занятий физической культурой).

В академии в течение 2016-2017 уч. года проводится санитарно-просветительская работа по профилактике заболеваний. Основными формами этой работы являются проведение информационных бесед, лекций, раздача памяток с целью пропаганды здорового образа жизни, предупреждения социально опасных заболеваний.

7 ноября, в Международный день борьбы с курением, в академии прошла профилактическая акция, призванная обратить внимание людей на колоссальный вред курения табака, помочь курящим людям отказаться от пагубной привычки. Мероприятие было организовано совместно с сотрудниками Центра здоровья Городской клинической больницы №1. Все желающие смогли пройти скрининговое обследование на смокелайзере (приборе, который фиксирует содержание угарного газа в выдыхаемом воздухе, и демонстрирующем, насколько отравлен организм угарным газом). Участники акции также смогли получить рекомендации специалистов и информационный материал.

В марте, перед Всемирным днем борьбы с туберкулезом, совместно с врачом-фтизиатром Республиканского противотуберкулезного диспансера в вузе провели информационно-профилактическое мероприятие «Здоровая молодежь – будущее России!» - с целью информирования студентов о реальных опасностях туберкулеза, о существующих заблуждениях в отношении профилактики и лечения этого «социального заболевания».

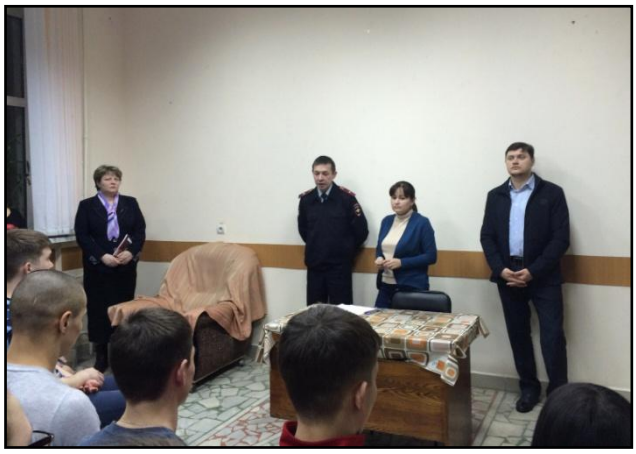
Работа в студенческих общежитиях строится на основе взаимодействия отдела по воспитательной и социальной работе, деканатов факультетов,

профсоюзной организации сотрудников, аспирантов и студентов, заведующих общежитиями и студсоветов общежитий.

Развитие студенческого самоуправления в общежитиях призвано расширить полномочия и повысить ответственность студентов в решении вопросов, связанных с организацией быта и досуга проживающих в общежитиях.

Членами студсоветов периодически проводятся проверки санитарного состояния комнат (рейды чистоты), организуется работа по поддержанию чистоты и порядка в местах общественного пользования общежитий (кухни, умывальные комнаты, коридоры).

Культурно-массовая работа в общежитиях представлена широким



спектром как традиционных («Вечера знакомств с первокурсниками», «Веселые старты, или Посвящение в первокурсники», «Осенние балы», «Новогодние карнавалы»), так и инновационных мероприятий: смотры-конкурсы на лучшее новогоднее декоративно-художественное и световое оформление фасадов и помещений общежитий «Новогодняя мозаика», на лучшую комнату студенческого общежития «Я и мой Дом, творческий конкурс по пропаганде ЗОЖ «Чувашская ГСХА – территория здоровья».

Большое внимание уделено проведению в студенческих общежитиях профилактических мероприятий по обеспечению антитеррористической безопасности, профилактике проявлений экстремизма и ксенофобии в молодежной среде. Совместно со студенческим советом проводится комплекс мероприятий по повышению правовой культуры студентов, проживающих в общежитиях: ежемесячно проходят встречи студентов с участковым уполномоченными полиции, инспекторами по делам несовершеннолетних, закрепленным за общежитиями академии. Приглашаются для беседы и специалисты других профилей (медики, сотрудники отдела ГО и ЧС вуза, представители правоохранительных органов).

Для координации работы по профилактике правонарушений, злоупотребления алкогольной продукцией, курения табака, потребления наркотических средств и психотропных веществ, в академии работает

комиссия по профилактике правонарушений. Ежемесячно комиссией проводится пропагандистская и разъяснительная работа с нарушителями по информированию о действующих нормативно-правовых актах. К участию в мероприятиях привлекаются работники правоохранительных органов, специалисты в области юриспруденции, психологии, врачи-наркологи. Совет координирует работу кураторов учебных групп со студентами, склонными к правонарушениям.

В целях совершенствования форм и методов обучения по вопросам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций, воспитания ответственности за личную и общественную безопасность, формирования навыков оказания само-, взаимопомощи в условиях угрозы возникновения опасностей природного и техногенного характера, дважды в год в студенческих общежитиях и учебных корпусах академии проводятся учебно-тренировочные мероприятия по отработке действий при возникновении чрезвычайных ситуаций, организуются экскурсии в музей Центра противопожарной пропаганды и общественных связей ФГКУ «5 отряд федеральной противопожарной службы по ЧР».

Результаты анализа показателей самообследования

Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию

Наименование образовательной организации	**Чувашская государственная сельскохозяйственная академия**
Регион, почтовый адрес	Чувашская Республика 428003, г.Чебоксары, ул.К.Маркса, 29
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
А	Б	В	Г
1	**Образовательная деятельность**		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	3069
1.1.1	по очной форме обучения	человек	1531
1.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.1.3	по заочной форме обучения	человек	1538
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе:	человек	50
1.2.1	по очной форме обучения	человек	35
1.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	по заочной форме обучения	человек	15
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	0
1.3.1	по очной форме обучения	человек	0
1.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.3.3	по заочной форме обучения	человек	0
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	55,28
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	50,99
1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	0
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	0

1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	9 / 2,18
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	11,14
1.11	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образовательной организации, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения	человек/%	52 / 100
1.12	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал) -	человек	-
2	**Научно-исследовательская деятельность**		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	19,12
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	28,69
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	125,05
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	17,65
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	27,95
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	317,76
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	17133,4
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	126,03
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	6,99
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	100
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	120,14
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	0
2.13	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации	%	0
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	17 / 11,04
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	94,7 / 69,66
2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	20,5 / 15,08
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера) -	человек/%	- / -
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	0
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	8,09
3	**Международная деятельность**		
3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ)),	человек/%	3 / 0,1

	обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:		
3.1.1	по очной форме обучения	человек/%	2 / 0,13
3.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0 / 0
3.1.3	по заочной форме обучения	человек/%	1 / 0,07
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	5 / 0,16
3.2.1	по очной форме обучения	человек/%	0 / 0
3.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0 / 0
3.2.3	по заочной форме обучения	человек/%	5 / 0,33
3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	0 / 0
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	0 / 0
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	0 / 0
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	0 / 0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	0 / 0
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	0 / 0
3.10	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0,6
4	**Финансово-экономическая деятельность**		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	245076,5
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	1802,7
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	437,13
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к средней заработной плате по экономике региона	%	-
5	**Инфраструктура**		
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	22,73
5.1.1	имеющихся у образовательной организации на праве собственности	кв. м	0
5.1.2	закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления	кв. м	22,73

5.1.3	предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	кв. м	0
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,26
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	19,85
5.4	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	183,6
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	100
5.6	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	502 / 100