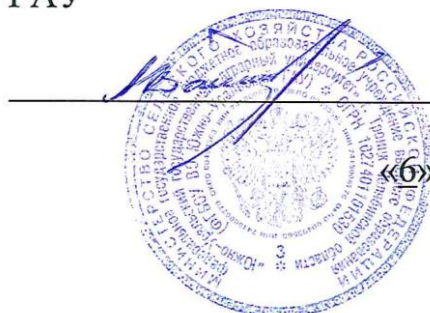




МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТИТУТ АГРОЭКОЛОГИИ – ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

И. о. директора Института агроэкологии
– филиала ФГБОУ ВО Южно-Уральский
ГАУ



А. Ю. Ваулин

«6» апреля 2020 г.

ОТЧЁТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ
ИНСТИТУТА АГРОЭКОЛОГИИ – ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ» за 2019 г.

Миасское
2020

СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие сведения об образовательной организации	3
2. Образовательная деятельность	6
3. Научно-исследовательская деятельность	10
4. Финансово - экономическая деятельность	13
5. Международная деятельность	13
6. Внеучебная работа	14
7. Хозяйственная деятельности	17
8. Задачи на 2020 год.....	19

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Институт агроэкологии – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет» (далее – Институт) является обособленным структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет» (далее – Университет), реализующим в соответствии с лицензией образовательные программы высшего образования (программ бакалавриата и специалитета).

Полное официальное название структурного подразделения – Институт агроэкологии – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет», сокращенное наименование – Институт агроэкологии – филиал ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ.

Институт агроэкологии – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет» создан приказом Министерства сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации от 22 июля 1999 г. № 562 «О создании Института агроэкологии – филиала государственного образовательного учреждения Челябинского государственного агроинженерного университета в Челябинской области» как Институт агроэкологии – филиал государственного образовательного учреждения Челябинского государственного агроинженерного университета; переименован на основании приказа Минсельхоза России от 16 сентября 2003 г. № 1316 «О переименовании филиалов федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Челябинский государственный агроинженерный университет» в Челябинской области» в Институт агроэкологии – филиал федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Челябинский государственный агроинженерный университет»; переименован на основании приказа Минсельхоза России от 16 декабря 2009 г. № 585 «О переименовании филиалов ФГОУ ВПО ЧГАА в Челябинской области» в Институт агроэкологии – филиал федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Челябинская государственная агроинженерная академия»; переименован приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23 мая 2011 г. № 132 «О переименовании ФГОУ ВПО и их филиалов» в Институт агроэкологии – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Челябинская государственная агроинженерная академия»; переименован приказами Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 15 сентября 2014 г. № 357 «О переименовании ФГБОУ ВПО и их филиалов» и от

30 апреля 2015 г. № 171 «О внесении изменений в приложение к приказу Минсельхоза России от 15 сентября 2014 г. № 357» в Институт агроэкологии – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет».

Институт не является юридическим лицом и действует в рамках федерального законодательства, Устава ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, настоящего Положения, локальных нормативных актов Университета, приказов и распоряжений ректора.

Деятельность Института финансируется в пределах утвержденной сметы; Институт пользуется иными, документально оформленными полномочиями по решению ректора Университета.

Фактическое местонахождение Института: улица Советская, дом 8, село Миасское, Красноармейский район, Челябинская область, 456660.

Исполняющий обязанности директора Института агроэкологии: Ваулин Александр Юрьевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент.

Телефон: приемная 8 (35150) 20100

Электронная почта: pochta@insagro.ru

Сайт: <https://insagro.sursau.ru>

Работу Института контролирует ректор Университета.

Реквизиты официальных документов Южно-Уральского ГАУ:

Устав Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет», принят на Конференции научно-педагогических работников, представителей других категорий работников и обучающихся университета, утвержден приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 26 июня 2015 г. № 68-у.

Лицензия на право ведения образовательной деятельности, выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки от 30 декабря 2015 года, №0008880, рег. № 1852, срок действия бессрочно.

Свидетельство о государственной аккредитации, выданное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки от 31 марта 2020 года, серия 90A01, № 0003594, рег. № 3378, срок действия до 31 марта 2026 г.

В состав Института входят агрономический факультет, кафедры, административно-хозяйственная часть, столовая, научная библиотека, учебные и научные лаборатории, кабинеты и другие структурные подразделения, обеспечивающие организацию учебной, научной, воспитательной и хозяйственной деятельности.

Стратегическая цель Института агроэкологии – филиала ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ – динамичное, устойчивое развитие, основанное на повышении эффективности деятельности всех подразделений, создании научно-образовательного комплекса, обеспечивающего многоуровневую и многопрофильную профессиональную подготовку специалистов агропромышленного комплекса.

Достижение цели требует решение приоритетных задач:

- *в образовательной деятельности*: развитие Института агроэкологии как образовательного учреждения, конкурентоспособность которого достигается качеством подготовки выпускников через применение современных форм и методов обучения, их ориентацией на потребности предприятий агропромышленного комплекса Уральского региона и Российской Федерации;

- совершенствование системы взаимодействия с работодателями в области практической подготовки, внедряя эффективные формы партнёрства;

- подготовка и дальнейшая реализация новых основных образовательных программ по востребованным направлениям и профилям;

- расширение возможностей получения на базе Института агроэкологии рабочих профессий, прохождения повышения квалификации, подготовки и переподготовки специалистов различного уровня.

В научно-инновационной деятельности – переход на передовые позиции в области создания инновационной продукции через разработку и внедрение перспективных технологий, выполнение востребованных фундаментальных и прикладных исследований, базирующихся на современном оборудовании, передовых приёмах и методах, что позволит в полной мере реализовать научный потенциал Института агроэкологии;

- всесторонняя поддержка исторически сложившихся научных школ и новых направлений научно-исследовательской работы с активным привлечением студентов в данную деятельность;

- расширение сфер деятельности по хозяйственным договорам, государственным контрактам и грантам всех уровней.

В международной деятельности – развитие системы международного сотрудничества, вхождение Института агроэкологии в мировое образовательное и научно-исследовательское пространство, формирование положительного международного имиджа;

- создание условий для расширения межвузовских и международных контактов, академической мобильности студентов и преподавателей, как основы интеграции Института агроэкологии в международное образовательное пространство.

В воспитательной деятельности – развитие традиций Института агроэкологии в области воспитательной работы со студентами, направленной на формирование личностных компетенций будущего специалиста сельскохозяйственного производства.

В общественно-публичной деятельности – укрепление позиций Института агроэкологии в общественно-политической, спортивной и культурно-массовой, экспертной, проектной, административно-управленческой и иной деятельности, государственного образовательного учреждения, принимающего активное участие в формировании стратегии развития Челябинской области и Уральского региона, вносящего свой вклад в её исполнение.

В финансово-экономической деятельности – переход к плановому, приоритетному финансированию подразделений, обеспечивающих качественное предоставление образовательных услуг, выполнение научно-исследовательских работ, развитие инновационной деятельности;

- создание чёткой, прозрачной концепции финансово-экономического развития Института агроэкологии, основой которой являются следующие направления:

- использование энергоэффективных технологий и экономия текущих затрат;

- совершенствование механизмов планирования и контроля исполнения консолидированного бюджета Института агроэкологии, бюджетов структурных подразделений;

- развитие системы среднесрочного финансово-экономического прогнозирования уровня доходов Института агроэкологии;

- создание финансовых резервов и фондов для ресурсного обеспечения новых перспективных направлений деятельности Института агроэкологии.

В кадровой политике – сохранение кадрового потенциала Института агроэкологии;

- формирование кадрового резерва через эффективное обучение в аспирантуре и докторантуре с дальнейшим обеспечением динамичного карьерного роста, создание прозрачной системы материального поощрения за реальный вклад в развитие Института агроэкологии;

В области внутренней социальной политики – улучшение условий труда и отдыха обучающихся и работников;

- разработка, совместно с профсоюзной организацией, минимального социального стандарта для всех работников Института агроэкологии с реализацией дифференцированного подхода при формировании социального пакета в зависимости от индивидуального вклада в развитие Института агроэкологии с определением его минимальной стоимости;

- реализация социальных программ для обеспечения медицинского страхования, санаторно-курортного лечения и отдыха, улучшения условий для обследования, лечения и профилактики заболеваний студентов, преподавателей и работников;

- развитие сервисной инфраструктуры Института агроэкологии, направленной на оказание бытовых, информационных, медицинских, финансовых и других услуг.

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В Институте агроэкологии ведется подготовка по четырем направлениям бакалавриата, разработаны основные профессиональные образовательные программы по всем направлениям подготовки. Программы учебных дисциплин разработаны в соответствии с действующими стандартами.

Все учебные дисциплины обеспечены современной учебно-методической литературой. Основными источниками информации являются: библиотечный фонд Института агроэкологии, электронно-библиотечные системы. В научной библиотеке Института агроэкологии имеются фонды учебной и научной литературы по различным областям знаний, художественной литературы, периодической печати. В целом, учебный процесс обеспечен учебно-методической литературой в достаточной мере.

Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронно-библиотечным системам, которые содержат издания по основным изучаемым дисциплинам. Электронно-библиотечные системы обеспечивают возможность индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки доступа к сети Интернет. Научная библиотека размещает выпускные квалификационные работы (ВКР) обучающихся на платформе ЭБС «ЛАНЬ». В 2019 году была размещена 91 работа (в 2018 г. – 49).

На 1 октября 2019 года численность студентов всего – 557 (в 2018 г. – 549) человек, из них на очном обучении по программам бакалавриата всего 306 (в 2018 г. – 299) человек, в том числе:

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение – 69 (76);

35.03.04 Агрономия – 76 (66);

35.03.05 Садоводство – 74 (63);

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции – 87 (94).

По заочной форме обучается 251 (250) человек, из них 23 (26) на договорной основе.

Структура приёма в 2019 г. представлена в таблице 1.

Таблица 1. Количество поступивших на обучение в Институт агроэкологии в 2019 году

Направление подготовки	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение	20	–
35.03.04 Агрономия	25	22
35.03.05 Садоводство	25	15
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	30	35

Средний балл ЕГЭ зачисленных в 2019 гг. по Институту агроэкологии ФГБОУ ВО Южно-Уральского ГАУ составил 50,6 баллов (2018 году - 55,1 балл).

Текущая успеваемость студентов контролируется: - преподавателем во время проведения лабораторных (практических) и семинарских занятий в соответствии с тематическим планом, составляемым на текущий семестр учебного года на основе утвержденной рабочей программы дисциплины;

- деканатом факультета и кафедрой, курирующей учебную группу, в период проведения внутрисеместровых аттестаций в соответствии с графиком учебного процесса, утвержденным на текущий учебный год.

Промежуточная аттестация студентов контролируется на всех уровнях (куратор группы, кафедра, факультет, университет) два раза в год во время проведения экзаменационных сессий, с анализом результатов и принятием решений, способствующих улучшению учебного процесса.

Данные по успеваемости студентов Института очной и заочной форм, обучающихся по программам высшего образования, представлены в таблице 2.

Таблица 2. Успеваемость студентов Института по программам высшего образования

Форма обучения	Успеваемость по итогам 2-х сессий				Средний балл	
	Общая		Качественная			
	%	+/-	%	+/-	балл	+/-
Очная	88,9	+3,4	76,7	-0,2	4,2	+/-0
Заочная	78,4	+1,5	46,9	-7,1	3,8	+/-0

По очной форме обучения произошло повышение общей успеваемости в сравнении с прошлым годом. Общая успеваемость составила 88,9 %, качественная практически не изменилась 76,7 %, средний балл остался прежним - 4,2.

По заочной форме обучения отмечается небольшое повышение общей и снижение качественной успеваемости, общая успеваемость заочников составила 78,4 %, качественная – 46,9%, средний балл остался прежним – 3,8.

Организация практической подготовки обучающихся соответствует действующим учебным планам. В Институте организованы два вида практик: учебная и производственная, в том числе преддипломная. Преддипломная практика проводится для выполнения выпускной квалификационной работы и является обязательной. Практики проводились на 2 кафедрах Института агроэкологии. Большинство студентов практическую подготовку прошли на территории Челябинской области.

Учебные практики проводились группами и подгруппами на кафедрах, под руководством преподавателей – руководителей практик.

Выпускные квалификационные работы оформляются в соответствии с едиными требованиями в соответствии с принятыми «Требованиями к выпускным квалификационным работам».

Государственные экзаменационные комиссии назначаются приказом по Институту агроэкологии, председатели ГЭК утверждаются в Минсельхозе России. В их состав включены ведущие ученые, заведующие кафедрами, руководители и главные специалисты предприятий. В отчетах председателей ГЭК отмечается, что итоговые выпускные испытания проходят в соответствии с предъявляемыми к ним требованиями, уровень подготовки выпускников соответствует требованиям ФГОС ВО. Отчеты о работе ГЭК обсуждаются на

заседании ученого совета. Лучшие выпускные квалификационные работы рекомендуются для внедрения в производство.

Результаты сдачи Государственных экзаменов по программам ВО представлены в таблицах 3 и 4.

Таблица 3. Результаты сдачи государственных экзаменов студентами
Института по программам высшего образования

Направление подготовки	Количество выпускников	Успеваемость, %			Средний балл
		общая	качественная +/-		
Очное обучение					
35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение	13	84,6	54	-24	3,6
35.03.04 Агрономия	8	100	75	–	3,3
35.03.05 Садоводство	9	100	89	-5	4,3
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	27	100	82	–	4,1
Итого	57	96,5	76	-10	3,9
Заочное обучение					
35.03.05 Садоводство	17	100	77	–	4,1
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	19	100	37	100	3,5
Итого	36	100	56	-34	3,8

Таблица 4. Результаты защиты выпускных квалификационных работ студентами Института по программам высшего образования

Направление подготовки	Успеваемость %			Средний балл	Получили дипломы с отличием чел
	общая	качественная +/-			
Очное обучение					
35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение	100	55	100	3,9	3
35.03.04 Агрономия	100	88	–	4,4	0
35.03.05 Садоводство	100	100	100	4,7	4
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	100	93	–	4,5	4

Итого	100	85	-15	4,4	11
Заочное обучение					
35.03.05 Садоводство	100	100	–	4,8	3
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	100	100	100	4,6	2
Итого	100	100	+/-0	4,7	5

Трудоустройство выпускников Института агроэкологии составило:

- получили направление на работу или трудоустроились самостоятельно - 27 человек,
- призваны в ряды ВС РФ - 4 человека,
- продолжают обучение на следующем уровне - 20,
- декретный отпуск – 4 человека

Дополнительное профессиональное образование педагогических работников осуществляется в соответствии с ежегодными планами. Основными направлениями дополнительного профессионального образования является повышение квалификации. В 2019 году весь преподавательский состав прошел дополнительное профессиональное обучение в объеме от 72 часов до 500 часов.

В 2019 году курсы повышения квалификации проходили по следующим направлениям:

- оказание первой помощи (первичная медико-санитарная помощь в образовательных организациях);
- использование современных интерактивных образовательных ресурсов и информационно-коммуникационных технологий в соответствии с ФГОС;
- инклюзивное образование: методология и технологии реализации в условиях внедрения ФГОС.

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В Институте агроэкологии работают 2 научные школы:

Селекция и локальная адаптация кукурузы и голозерного ячменя в степной и лесостепной зонах Южного Зауралья (под руководством профессоров Панфилова А.Э., Грязнова А.А.)

Теоретические основы моделирования сельскохозяйственных и природных фитоценозов, приемов расширенного воспроизводства плодородия почв, оптимизации минерального питания сельскохозяйственных культур (под руководством профессора Синявского И.В.).

Научно-исследовательская работа в 2019 выполнялась в рамках отрасли сельскохозяйственные науки по 8 инициативным темам, выполняемым за счет собственных средств, и 11 хоздоговорным темам. Тематика научных проблем

соответствует лицензируемым направлениям высшего образования Южно-Уральского ГАУ.

Финансирование исследований осуществляется в основном за счет хозяйственных договоров и собственных средств университета, выделяемых на научно-исследовательские работы.

Количество выполняемых хоздоговорных тем в 2019 г. составило 12. Объем финансирования НИР из внешних источников составил 1731 тыс. руб., на одного научно-педагогического работника – 72,1 тыс. руб. Заказчиками научно-исследовательских работ являлись главным образом сельхозпредприятия Челябинской области, а также компании, производящие семена сельскохозяйственных культур и средств защиты растений, в том числе зарубежные (на 189 тыс. руб.). В хоздоговорной работе участвовали 11 преподавателей и 1 научный сотрудник, то есть 50 % НПР.

В 2019 году сотрудниками Института агроэкологии изданы 2 монографии, опубликовано 36 статей, индексируемых РИНЦ, в том числе в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ – 12, 4 статьи – в базе цитирования Web of Science. Индекс Хирша колеблется по сотрудникам от 3 до 15 единиц.

В выполнении НИР, финансируемых из внешних источников, в 2019 г. участвовало 14 студентов. Преподаватели Института агроэкологии активно привлекают студенчество к проведению научных исследований. Среди них: профессора Панфилов А.Э., Синявский И.В., Грязнов А.А., доценты Красножон С.М., Ваулин А.Ю., и др.

Научно-исследовательская работа студентов организована на базе кафедр агрономического факультета Института агроэкологии. Ежегодно в марте проходит студенческая научная конференция. По материалам конференций издаются сборники научных трудов.

Студент группы Т-3 Ежов Е. О. принял участие в конкурсе научных работ студентов и аспирантов «БайСтади-2019» (сертификат участника).

Во II этапе Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ участвовали (номинация «Агрохимия и агропочвоведение») Абазбеков Ж. С. (АЭ-4), Бейшеналиева М. Д. (АЭ-4); сертификат участника (номинация «Агрономия») Ежов Е. О. (Т-3), Чуба Д. А. (С-4).

Студенты 3 курса Жаравин Ю. И. и Ежов Е. О. приняли участие в Международной научно-практической студенческой конференции «НИРС – первая ступень в науку» (г. Ярославль), выданы сертификаты участников конференции, статьи опубликованы в сборнике по материалам конференции.

Студенты группы С-2 (Присягина С., Новгородова К., Чехунова А.) приняли участие в Межвузовском турнире «Конструктор городской среды 2019» (г. Екатеринбург).

1 место, 3 место команды ИАЭ заняли на региональном этапе VII Интеллектуальной игры «Начинающий фермер» (г. Челябинск).

Студенты принимали участие в формах и конференциях с публикацией

представленных работ:

- X Международный форум «Охрана и рациональное использование лесных ресурсов» - Ежова С. О., Попова В. С.

- Всероссийская (национальная) научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и научное обеспечение развития современного животноводства» г. Курган. – Маматназимов Э.И, Веккер К.А., Сапегин П.Н. Тарасова А.В., Кравченко А.А., Сизикова Я. С.

Студент Сапегин Павел Николаевич стал в 2019 году стипендиатом Законодательного Собрания Челябинской области, Казак Владимир Владимирович получил сертификат, подтверждающий право на получение стипендии АО «Россельхозбанк».

Студенты принимают активное участие в работе конференций и конкурсов по материалам научно-исследовательской работы:

Таблица 5. Участие студентов в работе конференций

Мероприятия	Результаты
Студенческая конференция (внутривузовский этап)	Общее количество участников составило 15. Общее количество публикаций – 7.
Конкурс научных работ студентов и аспирантов «БайСтади-2019»	Ежов Е. О. (научный руководитель – канд. с-х. наук, доцент Доронина О.М.) сертификат участника
II этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ (номинация «Агрохимия и агропочвоведение») (г. Курган, Курганская ГСХА им. Т.С. Мальцева)	Сертификат участника Абазбеков Ж. С. (АЭ-4), Бейшеналиева М. Д. (АЭ-4) (научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Сайбель М. Н.)
II этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ (номинация «Агрономия») (г. Тюмень, ГАУ Северного Зауралья)	Сертификат участника Ежов Е. О. (научный руководитель – канд. с-х. наук, доцент Доронина О.М.), Чуба Д. А. (научный руководитель – канд. с-х. наук, доцент Ваулин А. Ю.).
Международной научно-практической студенческой конференции «НИРС – первая ступень в науку» (г. Ярославль)	Жаравин Ю. И. и Ежов Е. О. (научный руководитель – канд. с-х. наук, доцент Доронина О.М.), выданы сертификаты участников конференции и 2 статьи

Мероприятия	Результаты
	опубликованы в сборнике по материалам конференции
Межвузовский турнир «Конструктор городской среды 2019» (г. Екатеринбург).	Сертификат Присягина С., Новгородова К., Чехунова А. (научный руководитель – канд. техн. наук Теличкина Н. А.)
VII Интеллектуальной игры «Начинающий фермер» (г. Челябинск)	Дипломы 1 место, 3 место команды ИАЭ
X Международный форум «Охрана и рациональное использование лесных ресурсов»	Ежова С. О., Попова В. С. (научный руководитель – канд. техн. наук Теличкина Н. А.) 2 статьи опубликованы в сборнике по материалам конференции
Всероссийская (национальная) научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и научное обеспечение развития современного животноводства» г. Курган	Маматназимов Э.И, Веккер К.А., Сапегин П.Н. Тарасова А.В., Кравченко А.А., Сизикова Я. С. (научные руководители – доктор с.-х. наук, доцент Грязнов А. А., канд. биол. наук, доцент Телечкина Н. А.) 5 статей опубликованы в сборнике по материалам конференции

4. ФИНАНСОВО - ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Всего поступило в институт средств 55,6 млн. рублей в том числе субсидии на выполнение государственного задания 46,99 млн. рублей. Приносящая доход деятельность всего составила 8,6 млн. рублей из них внебюджет составил 6,19 млн. рублей, на науку 2,41 млн. рублей.

5. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Уровень международной деятельности влияет на качество подготовки выпускников. По нему оценивается конкурентоспособность ВУЗа на российском и европейском рынках образовательных услуг. Международная деятельность в Институте агроэкологии осуществляется согласно действующему в РФ законодательству, Уставу ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, документированной процедуре «Международная деятельность» и другим нормативным документам.

Обучающиеся из иностранных государств активно занимаются патриотической деятельностью в составе военно-поискового отряда «Сварог». Ежегодно в Институте проходит праздник национальных культур, под названием «Есть такая нация – студенты» где происходит знакомство с многонациональным сообществом студентов Института агроэкологии.

Обучающиеся проявляют особый интерес к силовым видам спорта (армреслинг, гиревой спорт) и являются призерами региональных,

всероссийских и международных соревнований.

В период приемной кампании 2019 года на основании договоров о международном сотрудничестве Университета и стран СНГ было принято на обучение 6 иностранных студентов (в 2018 г. – 7), из них:

из Таджикистан – 3 человека,

из Киргизии – 2 человека,

из Казахстана – 1 человек.

В настоящее время в Институт агроэкологии по программам бакалавриата очной формы обучаются 40 (в 2018 г. – 51) иностранных граждан из стран СНГ (Таджикистан – 15, Узбекистан – 15, Киргизия – 5, Казахстан – 5), в том числе по направлениям подготовки:

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение – 10;

35.03.04 Агрономия – 10;

35.03.05 Садоводство – 10;

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции – 10.

6. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

В Институте агроэкологии – филиале ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ воспитательная деятельность рассматривается как важная и неотъемлемая часть непрерывного многоуровневого образовательного процесса.

Ведущей целью воспитательной деятельности является, создание благоприятных условий для творческой самореализации личности, проведения досуга обучающихся во внеучебное время; выявление и развитие творческого потенциала обучающихся, приобщение их к системе культурных ценностей общества, совершенствование физического состояния обучающихся, приобщение к здоровому образу жизни, формирование личностных навыков обучающихся, основанных на духовных, нравственных, патриотических принципах с учетом современных социальных условий и потребностей общества.

Наиболее актуальные задачи воспитательной работы - это формирование компетенций и подготовка личных качеств, необходимых на производстве: ответственность, инициативность, умение принимать решения, коммуникативность.

По вопросам воспитательной работы Института агроэкологии активно взаимодействует с администрацией ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ и первичной профсоюзной организацией студентов и аспирантов ЮУрГАУ. Кроме того, институт ведет совместную работу с внешними общественными структурными подразделениями Красноармейского района, такими как Центральная библиотека, МВД, Дом Культуры, Центральная Районная больница, Молодежная и общественная палаты, краеведческий музей и др.

Формирование социально-культурной среды в ВУЗе реализуются согласно плану воспитательной работы кураторов академических групп, кафедр, общежития и всех структурных подразделений, занятых процессом воспитательной работы.

Воспитательная работа в институте ведется по следующим направлениям:

1. организация гражданского и патриотического воспитания обучающихся;
2. пропаганда ценностей физической культуры и здорового образа жизни;
3. организация научно-исследовательской работы обучающихся во внеучебное время;
4. профилактика правонарушений, наркомании и ВИЧ-инфекции среди обучающихся;
5. информационное обеспечение обучающихся;
6. развитие студенческого самоуправления, содействие работе общественных организаций, клубов и студенческих объединений;
7. организация культурно-массовых, спортивных, научных мероприятий;
8. приобщение обучающихся к осознанной добровольческой деятельности.

Система управления воспитательной деятельностью в институте имеет трехуровневую организационную структуру. На каждом из основных уровней – институтском, факультетском, кафедральном – определены цели и задачи, соответствующие структурному уровню задействованных подразделений.

В Институте агроэкологии с академическими группами работают 16 кураторов. Каждый из них ведет журнал студенческой группы, в котором отражается план работы куратора и группы в целом, общие сведения о каждом из студентов, сведения об успеваемости, индивидуальная работа со студентом и другое. Согласно плану работы, дважды в месяц проводятся часы куратора. Совместно с Центральной районной больницей были проведены часы куратора на следующие темы: «Профилактика ВИЧ-инфекции», с МВД по Красноармейскому району «Человек отражается в своих поступках» «Экстремизм – угроза обществу», с Районной библиотекой: «День народного единства».

Преподаватели кафедр согласно графику, осуществляют дежурство в студенческом общежитии.

Воспитательная работа в институте осуществляется через взаимодействие со следующими студенческими объединениями:

1. Военно-патриотический отряд «Сварог»(19 чел.).Были проведены: довыборы в состав отряда из числа первокурсников,семинара на тему: «Технология проведения поисковых работ», семинар по планированию мероприятий, г. Челябинск на 2020 г., ремонт помещения, предназначенного для комнаты воинской славы.

2. Волонтерский отряд «Колос»(50 чел.). Организация акций: Экологическая акция, организованная ассоциацией зеленых ВУЗов России, Акция СТОПВИЧСПИД, В честь дня добровольца, организован Марафон добрых дел, Полка добра, Шефство над Домом инвалидов и престарелых «Березка», Шефство над детьми, оставшимися без попечения родителей, временно находящиеся в детском отделении ЦРБ, Шефство над одинокими пожилыми людьми, проживающими в с. Миасское.

3. Студенческое научное объединение

4. Студенческий совет общежития (11 чел.).Проведены: Квест «Веревоочный курс», Битва общаг, Конкурсы: на самое красочное новогоднее оформление комнаты, Самый чистый блок, Новогодний обмен подарками.

5. Отряд охраны правопорядка (11чел.)Проводят дежурство в общежитии по графику, а также следят за порядком во время культурно-массовых мероприятий в институте.

6. Красноармейское местное отделение РССМ (27 чел.). Организована фотозона «День сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности», Мастер-класс «По развитию сельских территорий»

7. Музыкальная группа «Флюгер» (6 чел.).

8. Профбюро института агроэкологии (13 чел.).За отчетный период были проведены следующие мероприятия: АртСтарт, Вечер настольных игр, Интеллектуально-развлекательная игра «Квизплиз», Отчетно-выборная конференция первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов ЮУрГАУ, Неделя агронома «АгроСтартап», Выборы председателя профбюро, Кроссфит.

9. Пресс-центр (4 чел.).

Культурно-массовые мероприятия

Были проведены:

Встреча с воинами - интернационалистами.Вечер-рассказ «И песни тоже воевали».

Концерт ко «Дню студента» .

Дисотека посвященная «Дню всех влюбленных» .

Праздничный концерт, посвященный 23 февраля и 8 марта.

Финал конкурса «Мистер и Мисс ЮУрГАУ.

Праздничная линейка, посвященная ВОВ .

Торжественное вручение дипломов.

Торжественная линейка, посвященная дню знаний.

Фестиваль живой музыки ко дню солидарности в борьбе с терроризмом «Я календарь переверну» .

Концерт, посвященный Дню пожилого человека «Золотое время».

Праздничный концерт, посвященный Дню учителя .

Посвящение в студенты «Стань своим».

Фестиваль «Есть такая нация- студенты» .

Новогодний бал ректора.

Совместно с районным домом культуры были проведены мероприятия: Фестиваль «День отца», Фестиваль «Народы Урала», посвященный Дню Народного единства в Красноармейском ДК.

Спортивно-оздоровительные мероприятия

В течении отчетного периода состоялись:

Первенство института по баскетболу.

Участие в районных соревнованиях по лыжным гонкам и пулевой стрельбе на приз В.Т. Казанцева.

Лично-командное первенство института по настольному теннису

Лично-командное первенство института по дартсу

Лично-командное первенство института по мини-футболу

Сдача норм ГТО (2этап)

Легко атлетическая эстафета

Готов к труду и обороне.

Турнир по армреслингу

Сдача норм ГТО (2 этап).

Соревнования по волейболу.

Открытый новогодний турнир по гиревому спорту.

Приняли участие в чемпионате области среди сельских спортсменов по армрестлингу, районных турнирах по волейболу (женская команда) и баскетболу (мужская команда), в областных соревнованиях по гиревому спорту среди мужчин и женщин. г. Пласт.

7. ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Общая площадь зданий и сооружений, переданных в оперативное управление, составляет 22540,0 квадратных метров, в том числе: площадь учебно-лабораторных помещений 10921,0 квадратных метров (48,45 %); общежитий – 9612,0 квадратных метров (42,64 %); прочих – 2007,0 квадратных метров (8,90 %). В оперативном управлении Института находится также 270 га пахотной земли, 70 га из которых используется как опытное поле.

Таблица 6. Техническое состояние автопарка Института агроэкологии

Техническое состояние техники	Количество
Автомобили и тракторы на ходу	Легковые автомобили – 4 ед., тракторы – 3 ед.
Автомобили и тракторы неисправные и на списание	автомобили 2 ед. и трактор 1 ед.

Таблица 7. Расход коммунальных ресурсов

Наименование услуг	2018 г.		2019 г.		Отклонение +/-	
	Расход в натур. единицах	Затраты, руб.	Расход в натур. единицах	Затраты, руб.	Расход в натур. единицах	Затраты руб.
Тепловая энергия Гкал	4304	7888703	3148	6835378	- 1156	-1053325
Электроэнергия кВт/час	732968	2010009	707039	2109543	- 25929	+ 99534
Водоснабжение куб.м	16190	417 702	17412	464202	+1222	+ 46500
Водоотведение куб.м	16190	317 809	17412	355166	+1222	+ 37357

По сравнению с 2018 годом экономия за тепловую энергию возникла в результате того, что ООО «Перспектива» приняла на коммерческий учет тепловые узлы на 3-х объектах Института агроэкологии. (Затраты на ТУ учета -420тыс.руб. в 2018г.)

По электроэнергии экономия по киловаттам, но перерасход в денежном выражении за счет увеличения тарифа.

По водоснабжению и водоотведению произошло увеличение суммы расходов.

Административно-хозяйственной частью был выполнен комплекс работ по подготовке объектов института к осенне-зимнему сезону, что обеспечило безаварийную эксплуатацию помещений в зимний период.

В 2019 году были выполнены текущие, аварийные и плановые ремонтные работы на инженерных сетях тепло - водоснабжения и водоотведения:

В главном корпусе;

- в коридорах на 3-ем этаже проведен ремонт, проведена покраска стен и частично потолков вододисперсионной краской (общая площадь 1100 кв. м., покрашены окна, двери и батареи,

- частичный ремонт мягкой кровли (740 кв.м.), по новой технологии.

- в спортивном зале Монолит произведена побелка и покраска батарей в подвале, проведен частичный ремонт систем водоснабжения и канализации с заменой труб (30 п.м. и 15п.м. соответственно), оборудован туалет с раковиной.

- по мере необходимости проводится замена радиаторов отопления, унитазов, раковин и смесителей в туалетах, розеток и выключателей;

- проведена ревизия трубопроводов, запорной и регулирующей арматуры,

- проведена побелка лестничных маршей запасных выходов,

- проведен ремонт в компьютерных классах №101 и №108 с заменой линолеума, светильников, электропроводки.

В общежитии № 6

- проведена частичная замена металлических труб водопровода на полипропиленовые 30 п.м.;
- частичный ремонт мягкой кровли (38 кв.м.)
- проведен частичный ремонт в 13, 17 и 18 блоках, (коридоры, канализация)
- проведена замена смесителей, и водопроводных труб в душевых кабинах,
- на 1-м этаже проведен ремонт комнаты для самоподготовки, покрашены стены в/эмульсионной краской, проведена замена линолеума, плинтусов, электропроводки, приобретена новая мебель, диван, парты, телевизор.
- проведена замена кран-букс на стояках системы отопления и водоснабжения в подвале и мойках общежития (40шт.),
- проведена двух регистров в мойке 6-го блока и на лестничном марше,
- летом покрашены лестничные марши, оконные проемы, плинтуса левого крыла с 1-го по 5-ый этаж (силами обслуживающего персонала).

В общежитии № 7

- проведена частичная замена металлических труб водопровода и отопления на полипропиленовые (30п.м.), канализационных труб. (10п.м.);
- частичный ремонт мягкой кровли (34 кв.м.),
- проведена замена кран-букс на стояках системы отопления и водоснабжения в подвале и мойках общежития (20 шт.),

Кроме всего вышеизложенного постоянно велись работы по благоустройству и озеленению прилегающих территорий учебного корпуса и общежитий. В летний период окашивались газоны главного корпуса и общежитий, зимой производилась уборка снега.

8. ЗАДАЧИ НА 2020 ГОД

1. Выполнение плана набора обучающихся на 2020 – 2021 учебный год.
2. Лицензирование новых образовательных программ
3. Обеспечение внешнего финансирования НИР не ниже 120 тыс. рублей на одного ППС.
4. Обеспечение рентабельности возделывания сельскохозяйственных культур на опытном поле
5. Обеспечение выполнения требований мониторинга для вузов Министерства сельского хозяйства РФ.