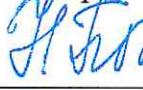


Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Красноярский государственный аграрный университет»

Рассмотрено
на Научно-техническом совете
ГАУ
ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ
(протокол № 5 от 24.12.2020г.)

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО Красноярский

« » 20

Н.И. Пылкова

О Т Ч Е Т
по научно-техническому совету
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Красноярский государственный аграрный университет» за 2020 год.

Красноярск 2020г.

Итоги работы научно-технического совета университета

Научно-технический совет реализует координацию, формирование и практическую реализацию научно-технической политики, а также решение оперативных и перспективных вопросов научной деятельности ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ.

Важнейшими задачами НТС являются:

- координация исследований в рамках программ по приоритетным направлениям развития науки и техники, подготовка положений по участию в международных, федеральных, региональных, конкурсах и муниципальных программах;
- разработка и представление ежегодных тематических планов госбюджетных и поисковых научных работ ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ;
- определение новых, прогрессивных форм научно-технического сотрудничества с научными, проектно-конструкторскими, технологическими организациями и предприятиями АПК с целью совместного решения важнейших научно-технических задач, создания новых технологий и расширения использования и внедрения вузовских инновационных разработок в производстве;
- анализ результатов реализации научно-технических разработок, выработка предложений по совершенствованию механизма инновационной деятельности, охраны прав ученых и интеллектуальной собственности;
- рассмотрение и представление ежегодных планов научной работы ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, в том числе по участию в научных конференциях, совещаниях, выставках;
- обсуждение ежегодных отчетов по НИР ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ;
- рассмотрение вопросов о научной деятельности обучающихся ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, планов и отчетов по НИРС;
- разработка мер по активации научной деятельности обучающихся, ППС и сотрудников ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ;
- рассмотрение вопросов о подготовке научно-педагогических кадров в аспирантуре и докторантуре, а также научной аттестации;
- координация издательской деятельности, в том числе утверждение плана по изданию монографий;
- решение других организационных вопросов научной деятельности университета.

Для выполнения возложенных задач Научно-технический совет проводит следующие мероприятия:

Дата, № протокола	Вопросы на повестке дня	Принятые решения	Результат
22.01.2020г протокол № 1	1) Результаты научно-исследовательской работы в Красноярском ГАУ в 2019г.	1) Членам НТС был представлен подробный отчет о научно-исследовательской работе в Красноярском ГАУ за 2019 год.: Ученые Красноярского ГАУ работают по 8 крупным направлениям	Выполнено.

научных исследований, а именно:
Развитие фундаментальных и прикладных исследований, направленных на разработку эколого-биотехнологического, ветеринарного мониторинга, освоение эффективных методов биотехнологий, генной и клеточной инженерии, создание на их основе новых высокопродуктивных сельскохозяйственных животных.
Разработка теоретических и методологических основ новых альтернативных систем земледелия, принципов экологически безопасного землепользования, проектов землеустройства на ландшафтной основе.
Разработка теоретических и методологических основ управления фитосанитарным состоянием агроценозов, создание интегрированных систем защиты растений от болезней и особо опасных вредных организмов.
Разработка теории, методов создания новых технологий производства экологически чистых продуктов животноводства, обеспечение ветеринарного благополучия сельскохозяйственных животных.
Разработка научных основ создания принципиально новых

	<p>безотходных, экологически чистых технологий и технических средств для производства, хранения, переработки, транспортировки новых видов биологически полноценных продуктов.</p> <p>Разработка научных механико-технологических основ создания техники новых поколений, технического обеспечения далее АПК в условиях функционирования различных форм собственности и рыночных отношений.</p> <p>Разработка теории, методологии социально-экономического развития и правовое обеспечение АПК.</p> <p>Новые технологии обучения и управления учебным процессом.</p> <p>Так же была представлена динамика результативности хоздоговорной деятельности. В 2019 году реализовано 52 договора на общую сумму 5 115 тыс. руб. Также рассмотрели динамику результативности грантовой деятельности. В 2019г. было подано 81 заявки, из них поддержано 26.</p> <p>Также обсудили рейтинговые показатели научных журналов, выпускаемых Красноярским ГАУ: «Вестник Красноярского ГАУ» и «Социально-экономический и гуманитарный журнал Красноярского ГАУ».</p>	
--	--	--

		<p>Рассмотрели эффективность защиты диссертаций в целом по университету и в разрезе по институтам.</p> <p>Далее рассмотрели деятельность хозяйственных обществ ВУЗа. На сегодняшний день это:</p> <p>ООО «Учебно-опытное хозяйство «Миндерлинское»</p> <p>ООО Информационно-консультационный центр «Енисей»</p> <p>ООО «Садовый центр Аграрного университета»</p> <p>ООО «Логикон»</p> <p>Кратко было изложено о достижениях на научно-инновационных мероприятиях.</p> <p>Руководителями тем «Разработка условных коэффициентов и нормативов потребности для методики использования условных коэффициентов перевода тракторов, зерноуборочных и кормоуборочных комбайнов в эталонные единицы при определении нормативов их потребности» и «Оценка эффективности и отборка технологий применения новых форм удобрений, регуляторов роста и средств защиты растений (в контексте повышения эффективности производства в сочетании со снижением экологической нагрузки на агроценозы» Н.Л.. Курachenko, А.А. Васильева, были</p>
		<p>2) Рассмотрение и утверждение отчетов по научным исследованиями за счет средств Федерального бюджета (Гос. Задания 2019г).</p> <p>3) Рассмотрение и утверждение отчетов по научным исследованиями за счет средств Федерального бюджета (Гос. Задания 2019г)</p> <p>3. Разное</p>

		<p>представлены краткие отчеты.</p> <p>Утверждали план издания монографий на 2020 год.</p>	
26.05.2020г. протокол № 2	<p>1) Обсуждение мероприятий по привлечению внебюджетных средств из различных источников финансирования на выполнения Нир и НИОКР.</p> <p>2) Итоги НИРС за 2020 год 1-ое полугодие.</p>	<p>Красноярский ГАУ является лидером среди ВУЗов аграрного профиля по привлечению внебюджетных средств. Внебюджетные средства привлекаются за счет грантов хоздоговоров. В 1-ое полугодие 2020 года Красноярский ГАУ активно принял участие в заявочной компании краевого фонда науки. Всего было подано 91 заявка. На сегодняшний день поддержано 17 заявок, из них 8 являются серьезными денежными грантами. Научная библиотека Красноярского ГАУ реализует грант поддержанный фондом Прохорова, а также Красноярский ГАУ в 2-х грантах выступает соисполнителем. В 2019 году было реализовано 52 хоздоговора на общую сумму 3,8 млн. рублей. За 1-ое полугодие 2020 года реализуется 31 договоров. Решили дать предложения в план академической мобильности МУ и ППС с целью усиления коммуникационных связей с сообществом и повышения компетенции.</p> <p>Подведены итоги НИРС: В 1-ом полугодии 2020 года в дистанционном формате была проведена</p>	Выполнено.

	<p>15-ая студенческая конференция «Взгляд в будущее». В конференции приняли участие 608 студентов, из них 509 – студенты Красноярского ГАУ, а также в сборник направлены 596 статей. Конференция молодых ученых прошла так же, в дистанционном формате, и в ней приняли участие 176 человек, в сборник направлено 206 статей. Так же Красноярским ГАУ было организовано несколько других конференций.</p> <p>Студенты Красноярского ГАУ принимали участие в различных конкурсах. (Краевые именные стипендии, 8 международный научно-исследовательский конкурс «Эксперт года 2020», Всероссийский конкурс достижение талантливой молодежи по направлениям «Сельское хозяйство», Всероссийский конкурс на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и МУ высших учебных заведений Минсельхоза России, «Неделя PR и рекламе на Енисее 2020», подана заявки в центр социальных программ «Русал», стипендиальная программа «ЭкоНива-Студент. Агрономия», Всероссийская студенческая олимпиада), реши повысить уровень научных исследований обучающихся в университете.</p> <p>Члены НТС вынесли</p>
--	--

	<p>3) Цели в области качества</p> <p>4) Разное.</p>	<p>решение о принятии мер по содействию в достижении указанных целей в области качества.</p> <p>Рекомендовали к изданию рекомендации по возделыванию рапса ярового на маслосемена и зеленую массу и рассказала о каждом разделе подготовленных рекомендаций.</p>	
05.11.2020г. протокол № 4	<p>1) О новом научно –научно - техническом сотрудничестве с ФГБУН «НИИСХ Крама».</p> <p>2) О Состоянии изобретательской деятельности и патентной работы в университете.</p> <p>3) Разное.</p>	<p>Приняли информацию к сведению о новом научно-техническом сотрудничестве с ФГБНУ «НИИСХ Крыма»</p> <p>Инженер по патентной работе Лушникова М.С. доложил о состоянии изобретательской деятельности и патентной работе. Отметил, что в 2018 году получено 23 результата изобретательской деятельности, в 2019 году 42 результата изобретательской деятельности.</p> <p>На 05.11.2020г. подано 46 заявок из них всего 18 получили результат изобретательской деятельности.</p> <p>Для стимулирования патентной работы члены НТС приняли решение увеличить весовой коэффициент для показателей эффективного контракта ППС.</p> <p>Начальник УАиАКВК Калашникова Н.И. доложила о том что, поступили документы доцента кафедры ТХКиМП Коха Дениса</p>	Выполнено.

Александровича для направления в докторантуру ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, поступили документы доцента кафедры ТОБиПП, Мацкевича Игоря Викторовича для направления в докторантуру ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, поступили документы директора ИАЭТ Келер Виктории Викторовны, к.с.-х.н., доцент для направления в докторантуру ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ. Члены НТС приняли решение рекомендовать всех претендентов для направления в докторантуру ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ.

24.12.2020г протокол № 5	<p>1) Итоги работы НТС за 2020 году и утверждение плана 2021 год.</p> <p>2) Итоги работы РИО по монографиям в 2020 году.</p> <p>3) Итоги проведения конференций Красноярского ГАУ в 2020 году.</p> <p>4) Итоги работы с одаренной молодежью в институтах Красноярского ГАУ</p> <p>5) Разное</p>	<p>Были заслушаны итоги НТС за 2020 год и предложен план работы НТС на 2021 год. Члены НТС решили принять к сведению заслушанные итоги, план работы на 2021 год утвердить.</p> <p>Директор РИЦ доложил ситуацию по итогам и выполнению плана монографий в 2020 году. Решение: принять информацию к сведению.</p> <p>Ведущий специалист УНИИ Харина Д.В. докладывала об итогах проведения конференций, решено принять информацию к сведению.</p> <p>Ведущий специалист УНИИ Харина Д.В. докладывала об итогах работы с одаренной молодежью, решено принять информацию к сведению.</p> <p>5.1.) Утвердить изменения в схему севооборота и ввести в оборот залежи многолетних трав УНПК «Борский».</p> <p>5.2.) Утвердить структуру НИЦ «Селекции и оригинального семеноводства».</p> <p>5.3.) Утвердили отчеты по НИР выполняемых за счет бюджетных средств за 2020 год и научно - практические рекомендации.</p> <p>5.4.) Утвердили отчет</p>	Выполнено.
--------------------------------	---	--	------------

		<p>Тюриной Лилии Евгеньевны – докторанта 2 года обучения, научная специальность 06.02.08. кормопроизводство, кормление использование местных минеральных ресурсов в кормлении птицы в условиях Красноярского края.</p> <p>Утвердили отчет Чуракова Андрея Андреевича – докторанта 2 года обучения, научная специальность 06.01.05. селекция и семеноводства сельскохозяйственных растений.</p>	
--	--	--	--