	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	8.2 Мониторинг и измерение
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	8.2.4 Мониторинг и измерение продукции

«ПРИНЯТО»

«УТВЕРЖДАЮ»

на заседании Ученого совета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»

Протокол № 3 от «24» ноября 2020 г.

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»

от «24» ноября 2020 г. Н.И. Пыжикова



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ИНЖИНИРИНГОВОМ ЦЕНТРЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»


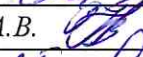
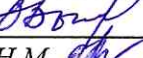

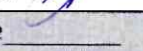
Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-84-2020


Версия 2.0

Дата введения в действие: 24.11. 2020

Введено вместо: Красноярский ГАУ – СМК-П-8.2.4.-2017


Красноярск 2020

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Директор ИЦ	Семенов А.В. 	<u>3.11.2020</u>
Проверил	Начальник УНиИ	Коломейцев А.В. 	<u>17.11.2020</u>
Согласовал	Проректор по науке	Бопп В.Л. 	<u>17.11.2020</u>
Согласовал	Руководитель ЦПОиТ	Торопынина Н.М. 	<u>28.11.2020</u>
Согласовал	Проректор по ПВиБ	Миронова Л.В. 	<u>23.11.2020</u>
Версия: 2.0		КЭ: _____ УЭ № _____	Стр1 из 8

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-8.2.4-2020
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	

Содержание

1. Общие положения	3
2. Основные цели создания ИЦ	3
3. Основные задачи ИЦ	4
4. Основные функции ИЦ	5
5. Права и обязанности сотрудников ИЦ	5
6. Организация деятельности ИЦ	6
7. Структура ИЦ и его место в организационной структуре Университета	7

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-8.2.4-2020
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Инжиниринговый Центр (далее ИЦ) образован как структурная единица федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Красноярский государственный аграрный университет" (далее Университет) для реализации системы инноваций университета в совокупном процессе НИОКР.

В целях:

1.1.2. Создания базы для развития потенциала научных исследований и разработок, выполнения прикладных научных исследований, инновационных разработок и проектов, в том числе по заказам предприятий и организаций, освоения новейших производственных технологий по наукоемким направлениям развития АПК Красноярского края.

1.1.3. Реализации кооперации российских и зарубежных представителей науки, образования и бизнеса направленных на внедрение результатов научных исследований сотрудников ИЦ в производство.

1.2. ИЦ в своей деятельности руководствуется:

- законодательством Российской Федерации об образовании;
- нормативными документами Министерства науки и высшего образования России;
- Уставом Университета;
- правилами внутреннего трудового распорядка;
- приказами ректора и другими локальными нормативными документами Университета;
- настоящим Положением.

2. ОСНОВНЫМИ ЦЕЛЯМИ СОЗДАНИЯ ИЦ ЯВЛЯЮТСЯ:


2.1. Создание инновационной инфраструктуры, способной решать высокотехнологичные задачи, стоящие перед **агропромышленным комплексом**.

2.2. Развитие прикладных исследований, НИР и ОКР по созданию новых технологий и оборудования для **сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности**.

2.3. Формирование единого информационного пространства НИР и ОКР.

2.4. Стимулирование развития единого научно-исследовательского пространства, объединяющего интересы сельскохозяйственных предприятий и университета, создание устойчивой среды для долгосрочного развития сферы НИР и ОКР.

2.5. Быстрое продвижение инновационных разработок от идеи до реализации.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-8.2.4-2020
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	

2.6. Целевая подготовка инновационно-ориентированных кадров, отвечающих потребностям рынка труда в сельском хозяйстве.

2.7. Вовлечение, как в инновационный, так и в непрерывный образовательный процесс специалистов всех уровней, включая студентов и аспирантов, развития интеллектуального и творческого потенциала обучающихся.

2.8. Освоение российского и иностранного опыта по интенсификации научно-исследовательской деятельности в рамках взаимодействия различных научно-образовательных центров и представителей бизнеса.

2.9. Интеграция российской образовательной среды в международное информационное пространство.

3. ОСНОВНЫМИ ЗАДАЧАМИ ИЦ ЯВЛЯЮТСЯ:

3.1. Разработка и изготовление экспериментального оборудования и конкурентоспособных технологий в сельском хозяйстве.

3.2. Внедрение энергосберегающей технологии подготовки семян сельскохозяйственных культур к посеву.

3.3. Энергообеспечение крестьянско-фермерских хозяйств Красноярского края с использованием возобновляемых источников.

3.4. Повышение энергоэффективности облучательных установок в тепличных хозяйствах Красноярского края.

3.5. Разработка эффективных методов повышения использования питательных веществ кормов и кормовых смесей в условиях Красноярского края.

3.6. Разработка технологии и оборудования для производства, высокоэнергетических экструдированных кормов на основе зерна и поликомпонентных смесей.


3.7. Разработка технологии производства экструдированных продуктов пищевого назначения на основе зерна и протеиновой зеленой пасты из сока зеленых растений.

3.8. Разработка технологии получения функциональных продуктов питания, путем комплексной переработки растительного сырья Сибири.

3.9. Разработка конкурентоспособной технологии производства молока в условиях Красноярского края.

3.10. Разработка рецептов премиксов на основе местных сырьевых ресурсов нетрадиционных источников биологически активных веществ (БАВ) из местного сырья в кормлении животных и птиц.

3.11. Организация и проведение натуральных экспериментов и проверка действия разработок в рабочем режиме.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-8.2.4-2020
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	

3.12. Разработка инвестиционных проектов и участие в инвестиционных площадках для привлечения инвестиций.

3.13. Организация и участие в мероприятиях по внедрению разработок в АПК РФ с использованием отраслевых СМИ, научно-практических конференций, семинаров, выставок и пр.

3.14. ИЦ является базой практик для обучающихся, предназначенной для проведения практической подготовки.

4. ОСНОВНЫМИ ФУНКЦИЯМИ ИЦ ЯВЛЯЮТСЯ:

4.1. Обеспечение реализации НИР и ОКР по направлениям деятельности ИЦ;

4.2. Проведение рекламных и маркетинговых мероприятий по привлечению к сотрудничеству с ИЦ российских университетов и сельскохозяйственных предприятий Красноярского края и России;

4.3. Реализация проектов, связанных с улучшением качества предоставляемых ИЦ услуг;

4.4. Изучение отечественного и зарубежного опыта в создании единого научно-исследовательского пространства, объединяющего интересы научно-исследовательских, образовательных учреждений и бизнес сообщества, разработка предложений по его адаптации и внедрению;


4.5. Организации конференций, семинаров, круглых столов в области повышения квалификации специалистов, НИР и ОКР по направлениям деятельности ИЦ, а также участие в подобных мероприятиях, проводимых другими образовательными и коммерческими учреждениями с целью обмена опытом;

4.6. Организация взаимодействия ИЦ и различных структурных подразделений Университета для реализации поставленных перед ИЦ целей.

4.7. Осуществляет практическую подготовку обучающихся по профессиональным компетенциям, осваиваемым в рамках направления подготовки (специальности) ОПОП ВО (СПО) и профилю подготовки будущего специалиста.

5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СОТРУДНИКОВ ИНЖИНИРИНГОВОГО ЦЕНТРА

5.1. Права и обязанности сотрудников ИЦ, связанные с его деятельностью, предусматриваются должностными инструкциями и настоящим положением. Наряду с сотрудниками Университета выполнение работ в ИЦ могут осуществлять ведущие ученые, специалисты, работники предприятий, организаций и учреждений, представительных органов исполнительной власти на условиях, предусмотренных гражданско-правовыми договорами. Права и обя-

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-8.2.4-2020
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	

занности сотрудников ИЦ при работе в составе временного трудового коллектива определяются условиями договоров.

5.2. **Сотрудники ИЦ** в соответствии с возложенными на них задачами имеют право:

- выносить на обсуждение Ученого Совета Университета и ректората предложения по вопросам, относящимся к компетенции ИЦ и требующим принятия управленческих решений;
- запрашивать и получать от подразделений всех уровней информацию, необходимую для осуществления возложенных на ИЦ функций;
- создавать постоянные и временные рабочие коллективы по основным направлениям своей деятельности и утверждать их составы;
- получать доступ к оборудованию и программному обеспечению Университета;
- получать содействие в реализации возложенных на ИЦ функций со стороны различных структурных подразделений Университета;
- получать актуальную информацию о НИР и ОКР, реализуемых различными подразделениями Университета, документы и материалы по ним в целях трансфера инновационных решений в производственные процессы предприятий АПК и коммерциализации результатов научно-исследовательской деятельности;
- осуществлять проведение совместных научно-практических конференций, семинаров, рабочих встреч для представителей науки, образования и бизнеса, а также для обучающихся Университета в целях вовлечения их в деятельность ИЦ;
- осуществлять взаимодействие со сторонними организациями, в том числе по организации совместных проектов с **предприятиями и организациями АПК** и их объединениями для достижения целей ИЦ;


5.3. Обязанности **сотрудников ИЦ**:

- в полном объеме выполнять задачи и функции, определенные настоящим Положением и должностными инструкциями;
- взаимодействовать со структурными подразделениями Университета.

6. ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНЖИНИРИНГОВОГО ЦЕНТРА

6.1. Общее руководство деятельностью ИЦ осуществляется проректором по науке ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ.


6.2. Директор ИЦ имеет право представлять Университет в отношениях с государственными органами, предприятиями, организациями и учреждениями

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-8.2.4-2020
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	

в части выполнения ИЦ задач Университета.

6.3. Директор ИЦ:

- рассматривает текущие и перспективные планы работ;
- обеспечивает выполнение планов деятельности ИЦ;
- содействует заключению договоров, направленных на решение задач ИЦ;
- готовит проекты приказов, дает распоряжения и указания, обязательные для исполнения всеми работниками ИЦ;
- принимает решения по другим вопросам, связанным с текущей деятельностью ИЦ;
- совершает иные действия в пределах задач ИЦ, не противоречащие действующему законодательству.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Положение об Инжиниринговом Центре
	Красноярский ГАУ – СМК-ПСП-8.2.4-2020
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-8.2.4-2020	

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись, ответственного за внесение изменений
	измененного	нового	изъятого				