

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Департамент научно-технической политики и образования**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Утверждаю

Проректор по науке

 Бопп В.Л.

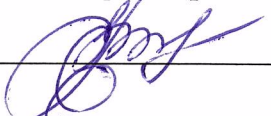
**ПЛАН**

**ПО НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНСТИТУТА ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА КАДАСТРОВ И  
ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА**

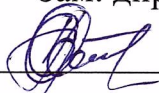
**на 2021 год**

Рассмотрен и обсужден  
на Совете ИЗКиП  
« 20 » января 2021 г.

Директор ИЗКиП

 Летягина Е.А.

Зам. директора по науке

 Колпакова О.П.

**Красноярск 2021**

Количественные показатели Плана НИР ИЗКиП на 2021 год

Кафедра	Публикации					Результаты интеллектуальной деятельности		Подготовка научно-педагогических кадров		Научные мероприятия										Гранты, конкурсы, хоздоговора	
	WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ	Монографии	Заявка на регистрацию РИД	Получение свидетельства РИД	Планируемая защита кандидатских диссертации	Планируемая защита докторских диссертации	организация научных конференций				в т.ч. студенческих				Организация летней научной школы	Иные мероприятия	Заявки на гранты, конкурсы	Планируемое количество хоздоговоров
										международных	всероссийских	региональных	внутривузовских	международных	всероссийских	региональных	внутривузовских				
Природообустройство	0	1	4	13	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1
БЖД	0	5	7	15	1	2	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1
Геодезии и картографии	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
КЗТ и ПНМ	1	1	8	18	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1
Землеустройства и кадастров	0	1	4	39	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	12	1
Итого по институту	1	8	23	91	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	1	18	4

**Основные направления научно-исследовательской работы института:**

1. Эрозия почв от талых вод на сельскохозяйственных землях Красноярской лесостепи
2. Исследование условий и охраны труда работников АПК и обоснование путей снижения производственного травматизма

3. Мониторинг состояния земель населенных пунктов
4. Экономические аспекты рационального землепользования

**Монографии, планируемые к изданию:**

1. Орловский С.Н. Проблемы экологии, энергосбережения и охраны окружающей среды при выполнении работ в АПК
2. Бадмаева С.Э., Подлужная А.С., Мучкина Е.Я., Бадмаева Ю.В. Тяжелые металлы в почвенном покрове и древесных растениях урбанизированной территории

**Научные мероприятия (вид: конференция, научная школа, олимпиада и др.; наименование мероприятия; руководитель):**

Организация и проведение 5 секции Рациональное использование земельных ресурсов Всероссийской студенческой научной конференции «Студенческая наука – взгляд в будущее»

Организация и проведение 7 секции Современные проблемы управления земельными ресурсами и объектами недвижимости Международной научно-практической конференции молодых ученых «Инновационные тенденции развития российской науки»

Организация и проведение секция 2.1. Современные проблемы землеустройства, кадастров и природопользования Международной научно-практической конференции «Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития»

Организация и проведение Национальной научной конференции по проблемам землеустройства, кадастров и природообустройства «Современные проблемы землеустройства, кадастров, природообустройства и повышения безопасности труда в АПК» посвященной году науки и технологий.

**Текущие хоздоговора:** Горбунова Ю.В. - Фор-эскиз комплексного благоустройства территории

**Планируемые хоздоговора:** « Исследование бесхозных мелиоративных земель» - Бураков Д.А.

«Разработка документации по охране труда для предприятий АПК» - Чепелев Н.И.

Применение методов факторного анализа при кадастровой оценке земель - Бадмаева С.Э.

Разработка проектов землеустройства - Незамов В.И.

**Заявки на гранты, конкурсы:**

- Конкурс проектов прикладных научно-технических и социально-гуманитарных исследований и экспериментальных разработок, направленных на создание продукции и технологий для обеспечения конкурентных преимуществ Красноярского края

- Конкурс проектов организации участия студентов, аспирантов и молодых ученых в конференциях, научных мероприятиях и стажировках (I, II очереди 2021 года)
- Конкурс по организации проведения мероприятий по профессиональной ориентации молодежи