

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт землеустройства, кадастров и природообустройства

РАСПОРЯЖЕНИЕ

« 27 » июня 2025 г.

№ Р-030

г. Красноярск

О тематике выпускных
квалификационных работ (ВКР)

На основании приказа Министерства образования от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» и на основании решения Ученого совета института землеустройства, кадастров и природообустройства от 26.06.2025 № 10 УТВЕРДИТЬ тематику выпускных квалификационных работ по очной и заочной формам обучения (бакалавриат, магистратура):

1. По направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» профиль «Безопасность технологических процессов и производств в АПК»:

- Повышение безопасности труда работников предприятия;
- Улучшение условий труда работников предприятия;
- Проект мероприятий по обеспечению безопасности труда;
- Разработка комплекса мероприятий по улучшению условий труда работников;
- Повышение безопасности при ведении работ на предприятии;
- Защита объектов сельскохозяйственного назначения от пожаров;
- Снижение травмоопасности механизмов и оборудования при ведении работ;
- Разработка системы управления охраной труда на примере предприятия/организации.

2. По направлению подготовки 20.03.02 «Природообустройство и водопользование» профиль «Водные ресурсы и водопользование»:

- Рациональное использование и охрана водных ресурсов;
- Охрана окружающей среды;
- Рациональное природопользование.

3. По направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», профиль «Управление земельными ресурсами»:

- Управление земельными ресурсами;
- Аэрокосмический мониторинг земель;
- Дистанционное зондирование земель;
- Рациональное использование и охрана земель;
- Аренда земель;
- Эффективность землепользования в муниципальных образованиях;
- Инженерное обустройство территорий;
- Размещение внутрихозяйственных дорог и объектов инженерного оборудования территории сельскохозяйственной организации;
- Упорядочение землепользований и других существующих объектов землеустройства с учетом сервитутов и обременений;
- Проект организации и устройства территории оленьих пастбищ родового хозяйства;

- Инвестиционный проект организации использования земель сельскохозяйственного назначения;
- Топографо-геодезическое и картографическое обеспечение землеустройства;
- Упорядочение землепользований сельскохозяйственных организаций;
- Перераспределение земель сельскохозяйственной организации;
- Совершенствование системы использования земель крестьянских (фермерских) хозяйств;
- Организация крестьянских (фермерских) хозяйств на основе бизнес-плана;
- Землеустройство сельскохозяйственной организации на основе бизнес-плана;
- Образование крестьянских (фермерских) хозяйств;
- Установление границ муниципальных и иных административно-территориальных образований;
- Внутрихозяйственное землеустройство;
- Государственный земельный надзор в системе управления земельными ресурсами;
- Противоэрозионная организация территории сельскохозяйственной организации;
- Рабочий проект рекультивации земель;
- Актуальные вопросы при осуществлении государственного кадастрового учета недвижимого имущества и государственной регистрации прав;
- Реализация принципа «одного окна»;
- Взаимодействие с многофункциональными центрами предоставления государственных услуг;
- Осуществление комплексных кадастровых работ на территории Красноярского края;
- Методы и приборы, используемые при осуществлении надзорных функций Росреестра;
- Национальная система пространственных данных: единая цифровая платформа.

4. По направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», профиль «Кадастр недвижимости»:

- Инженерное обустройство территорий;
- Ведение единого государственного реестра недвижимости;
- Государственная регистрация земельных участков;
- Оценка земли и недвижимости;
- Современные проблемы кадастровой деятельности;
- Управление объектами недвижимости;
- Аэрокосмический мониторинг объектов недвижимости;
- Установление границ охранных зон;
- Информационное обеспечение управления земельно-имущественным комплексом;
- Информационное обеспечение ведения единого государственного реестра недвижимости;
- Мониторинг земель;
- Организация кадастровых работ;
- Государственная кадастровая оценка объектов недвижимости;
- Использование результатов государственной кадастровой оценки земель;
- Использование кадастровой информации в системе налогообложения;
- Инвентаризация земель различных категорий;
- Учет экологических факторов при оценке объектов недвижимости;
- Муниципальный контроль;
- Системы государственного кадастрового учета недвижимого имущества и государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним;
- Вопросы повышения качества данных ЕГРН, в том числе при осуществлении учетно-регистрационных действий;
- Информационное взаимодействие Росреестра и подведомственных ему организаций с налоговыми органами и иными государственными органами, органами местного самоуправления;
- Сквозные цифровые технологии в регистрации недвижимости;

- Цифровая трансформация государственного управления;
- Геосервисы как средство цифровой трансформации экономики.

5. По направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», профиль «Кадастр застроенных территорий»:

- Проект планировки территории участка жилой зоны (на примере населенного пункта);
- Рыночная оценка объектов недвижимости;
- Государственная кадастровая оценка земель населенных пунктов;
- Информационное обеспечение ведения Единого реестра объектов недвижимости с применением спутниковых систем в городе (населенном пункте);
- Образование и постановка на кадастровый учет объектов недвижимости;
- Учет и налогообложение недвижимого имущества организации города (населенного пункта);
- Применение геоинформационных технологий.

6. По направлению подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры» направленность «Управление недвижимостью»:

- Организационно-экономический механизм управления земельными ресурсами на различных административно-территориальных уровнях;
- Совершенствование кадастровой оценки объектов недвижимости;
- Совершенствование качества государственных услуг в сфере государственной регистрации и учета недвижимого имущества;
- Совершенствование контрольно-надзорных мероприятий в сфере рационального использования земель;
- Анализ организации, использования и охраны земель;
- Информационное обеспечение государственной регистрации и учета недвижимого имущества;
- Формирование кадастров природных ресурсов;
- Информационно-технологическое обеспечение кадастровой деятельности;
- Проблемы осуществления кадастровой деятельности;
- Анализ современного состояния и использования земель в административных районах Красноярского края;
- Эффективность управления землеустроительным комплексом;
- Развитие земельно-имущественных отношений и инвестиционная активность в регионе;
- Топографо-геодезическое и картографическое обеспечение землеустройства и кадастров;
- Мониторинг земель и объектов недвижимости;
- Управление рисками в обороте недвижимого имущества.

7. По направлению подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры» профиль «Оценка и управление застроенными территориями»:

- Государственный земельный надзор и муниципальный контроль;
- Мониторинг состояния промышленно-урбанизированных территорий;
- Проблема управления земельными ресурсами;
- Актуализация кадастровой оценки земель;
- Определение индекса качества городской среды;
- Территориальное зонирование и развитие планировки территорий населенных пунктов;
- Экологическое состояние урбанизированных территорий;
- Комплексное развитие территорий.

Директор



А.С. Подлужная