



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ

ПРИКАЗ

06.02.2026

№

055/08-22

**Об утверждении направлений научных
исследований для подготовки диссертаций
на соискание ученой степени доктора наук
Отдел «Докторантуры, аспирантуры
и аттестации научных кадров»**

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 4 апреля 2014 г. № 267 «Об утверждении Положения о докторантуре» и Положением П СМК 7.5.02–2021 «О докторантуре» ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Перечень направлений научных исследований для подготовки диссертаций на соискание ученой степени доктора наук в соответствии с научными специальностями, по которым принимаются диссертации к защите в диссертационных советах при ФГБОУ ВО ГУЗ на 2025/2026 учебный год в соответствии с приложением к настоящему приказу.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора Центра научно-методического обеспечения, подготовки и аттестации научных кадров А.А. Мурашеву.

Проректор по научной работе

А.М. Суховская

Перечень направлений научных исследований для подготовки диссертаций на соискание ученой степени доктора наук в соответствии с научными специальностями, по которым принимаются диссертации к защите в диссертационных советах при ФГБОУ ВО ГУЗ на 2025/2026 учебный год

Шифр Диссертационных советов	Шифр и наименование научной специальности (специализация)	Тематика научных исследований
Д 35.2.011.02 (Д 220.025.02)	5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства)	Теоретические положения и методы землеустройства в условиях перехода на импортозамещающие и природоохранные направления развития экономики; развитие экономической теории и практики, их влияния на систему управления земельными ресурсами и земельно-имущественным комплексом Российской Федерации; разработка информационно-экономического механизма управления устойчивым землепользованием; совершенствование теоретических и методических положений управления земельными ресурсами и иными объектами недвижимости сельских территорий; разработка теоретических и методических положений оптимизации управления объектами недвижимости и природопользованием. Экономико-экологическое и экономико-хозяйственное обоснование приоритетных направлений организации территорий и перспектив освоения, мелиорации и природоохранного обустройства земель на основе совершенствования технологий и методов землеустроительного проектирования, организации рационального природопользования, применения современных геоинформационных систем, информационно-коммуникационных технологий и

		технологий искусственного интеллекта. Стратегии повышения эффективности использования природных ресурсов в народном хозяйстве на основе развития критериев, методов и форм рационального использования земельных и иных видов природных ресурсов, оценки экологической емкости территорий, экологизации экономики и совершенствования информатизации кадастров и реестров природных ресурсов и объектов недвижимости
Д 35.2.011.01 (Д 220.025.03)	1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (географические науки)	Исследование динамики компонентов ландшафтов в условиях техногенного воздействия; повышение эффективности применения данных дистанционного зондирования в землеустройстве, кадастрах и мониторинге объектов недвижимости. Разработка методических положений исследований и комплексной диагностики состояния природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем на основе применения искусственного интеллекта, нейросетевых алгоритмов, «облачных» технологий, технологии потоковой обработки информации, геопорталов, цифровых двойников, данных дистанционного зондирования. Научные основы, цели, функции, содержание и организация мониторинга земель, методы и методология картографического обеспечения мониторинга земель с применением геоинформационных систем, разработки программно-аппаратных комплексов построения информационных систем кадастров и реестров, совершенствование национальной системы геопространственных данных
	1.6.21 Геоэкология (географические науки)	Изучение изменений жизнеобеспечивающих ресурсов геосферных оболочек Земли под влиянием природных и техногенных

Д 35.2.011.01 (Д 220.025.03)	1.6.21 Геоэкология (географические науки)	факторов, их охрана, рациональное использование и контроль с целью сохранения для нынешних и будущих поколений людей продуктивной природной среды. Изучение роли геосферных оболочек в глобальных циклах переноса углерода, азота, воды и др. Глобальные и региональные экологические кризисы - комплексные изменения окружающей среды и ее компонентов, приводящие к резкому ухудшению условий жизни и хозяйственной деятельности. Природная среда и индикаторы ее изменения под влиянием естественных природных процессов и хозяйственной деятельности человека (химическое и радиоактивное загрязнение биоты, почв, пород, поверхностных и подземных вод), наведенных физических полей, изменения состояния криолитозоны. Разработка научных основ рационального использования и охраны водных, воздушных, земельных, биологических, рекреационных, минеральных и энергетических ресурсов Земли. Геоэкологические аспекты устойчивого развития регионов, функционирования природно-технических систем. Оптимизация взаимодействия (коэволюция) природной и техногенной подсистем. Динамика, механизмы, факторы и закономерности развития опасных природных, природно-техногенных и техногенных процессов, оценка их активности, опасности и риска проявления. Разработка методов и технологий оперативного обнаружения и прогноз возникновения катастрофических природно-техногенных процессов, последствия их проявления и превентивные мероприятия по их снижению, инженерная защита
---	--	---

Д 35.2.011.01 (Д 220.025.03)	1.6.21 Геоэкология (географические науки)	территорий, зданий и сооружений. Оценка экологического состояния и управление современными ландшафтами. Глобальные и региональные изменения ландшафтно-климатических условий среды обитания в антропоцене. Оценка состояния водного режима территорий и геоэкологические последствия его изменения в связи с изменениями климатических параметров. Геоэкологический анализ влияния регулирования речного стока на водные, прибрежно-водные и наземные экосистемы и обоснование путей сохранения и восстановления водных и наземных экосистем. Научные основы организации геоэкологического мониторинга природно-технических систем и обеспечение их экологической безопасности, разработка средств контроля состояния окружающей среды. Научное обоснование государственного нормирования и стандартов в области геоэкологических аспектов природопользования. Разработка научных основ государственной геоэкологической экспертизы и контроля. Моделирование геоэкологических процессов и последствий хозяйственной деятельности для природных комплексов и их отдельных компонентов. Современные методы геоэкологического картирования, ГИС-технологии и информационные системы в геоэкологии. Ресурсосбережение, санация и рекультивация земель, утилизация отходов производства и потребления, в том числе возникающих в результате добычи, обогащения и переработки полезных ископаемых, строительной, хозяйственной деятельности и эксплуатации ЖКХ. Геоэкологическое обоснование безопасного размещения, хранения и
---	--	---

		захоронения токсичных, радиоактивных и других отходов.
Д 35.2.011.03	1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (экономические науки, сельскохозяйственные науки)	Научно-методологическое и информационное обеспечение оценки объектов недвижимости и территориальных систем, в том числе, кадастровой, индивидуальной, экологической, экономической, качественной оценки; совершенствование территориального планирования, организации рационального использования и охраны земель, зонирования территории в условиях формирования нового экономического механизма хозяйствования; информационное обеспечение землеустройства и мониторинга земель; охраны земель в зонах загрязнений промышленных и сельскохозяйственных предприятий; управление земельными ресурсами как основы экономических преобразований в стране, регионах и муниципальных образованиях; государственное регулирование земельных отношений в рыночных условиях; разработка концепции и стратегии развития инновационной деятельности, наукоемких и прикладных решений применения геоинформационных систем и технологий в области использования и охраны земель

Директор Центра научно-методического обеспечения, подготовки и аттестации научных кадров

А.А. Мурашева