

ДОКТОРСКАЯ СЕССИЯ

«Методологические, теоретические и технологические исследования в области цифровизации экономики Российской Федерации для ее устойчивого развития»

18–19 мая, 10.00–17.00, СГУГиТ, зал Учёного совета, ауд. 402

Организатор:

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий», г. Новосибирск

Председатели:

Лисицкий Дмитрий Витальевич, д. т. н., профессор, председатель диссертационного совета № 24.2.402.02

Хорошилов Валерий Степанович, д.т.н., доцент, председатель диссертационного совета № 24.2.402.01

Сопредседатели:

Аврунев Евгений Ильич, к. т. н., доцент, советник ректората по научной деятельности, СГУГиТ, уч. секретарь диссертационного совета № 24.2.402.01

Дубровский Алексей Викторович, д. т. н., профессор, директор ИКиП, уч. секретарь диссертационного совета № 24.2.402.02, СГУГиТ

Уставич Георгий Афанасьевич, д.т.н., проф., каф. инженерной геодезии и маркшейдерского дела, член диссертационных советов № 24.2.402.02 и № 24.2.402.01, СГУГиТ

Секретариат:

Чернов Александр Викторович, к. т. н., доцент кафедры кадастра и территориального планирования, СГУГиТ, *e-mail:* avch-1011@mail.ru

Агеенко Екатерина Сергеевна, обучающаяся кафедры кадастра и территориального планирования, СГУГиТ, г. Новосибирск

Каленская Екатерина Дмитриевна, обучающаяся кафедры кадастра и территориального планирования, СГУГиТ, г. Новосибирск

Лаптева Алена Сергеевна, обучающаяся кафедры кадастра и территориального планирования, СГУГиТ, г. Новосибирск

Регистрация на выступление с докладом (очная форма) осуществляется по согласованию научного руководителя с одним из председателей докторской сессии и советником при ректорате Сибирского государственного университета геосистем и технологий (СГУГиТ) по научной деятельности.

Тематика сессии:

- теория, методология и технология геодезических работ по определению пространственных параметров объектов градостроительства, машиностроения, землеустройства и кадастра для цифровизации экономики Российской Федерации;
- теория и методология картографирования территорий на основании геопространственных знаний и искусственного интеллекта;
- теоретические основы и методология обработка данных ДЗЗ для развития транспортной инфраструктуры Российской Федерации;
- методология применения геопространственного моделирования в задачах территориального планирования муниципальных образований Российской Федерации;
- методические и технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений и координатного обеспечения объектов землеустроительных и кадастровых работ на современном этапе формирования структуры пространственных данных в форматах 2D, 3D и 4D.

Целевая аудитория: члены диссертационных советов № 24.2.402.02 и № 24.2.402.01, докторанты и аспиранты университетов Российской Федерации, представляющие на предварительное рассмотрение результаты своих научных исследований.

Приветственное слово ректора Сибирского государственного университета геосистем и технологий д.т.н., проф. Янкелевич Светланы Сергеевны

Доклады (18.05.2026 г.)

1. Липатников Л. А., Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г. Новосибирск
Совершенствование технологии высокоточного координатно-временного и навигационного обеспечения посредством глобальных навигационных спутниковых систем (докторская)
2. Обиденко В.И. Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г. Новосибирск
Разработка и исследование методологии и технологии создания единого высокоточного координатного пространства субъекта Российской Федерации (докторская)
3. Пошивайло Я.Г. Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г. Новосибирск
Разработка теоретических и методологических основ геоинтеллектуального картографирования (докторская)
4. Гура Д.А., Кубанский государственный технологический университет, г. Краснодар
Теоретическое и методологическое обоснование разработки системы технологических решений трехмерной идентификации объектов недвижимости (докторская)
5. Верхотуров А.А., Институт морской геологии и геофизики Дальневосточного отделения Российской академии наук, г. Южно-Сахалинск
Теоретическое обоснования научных основ мониторинга земель и объектов недвижимости в районах активного вулканизма (докторская)
6. Загребин Г.И., Московский государственный университет геодезии и картографии (МИИГАиК), г. Москва
Разработка теоретических основ и методологии автоматизированного создания атласных структур (докторская)
7. Портнов А.М. Московский государственный университет геодезии и картографии (МИИГАиК), г. Москва
Методология координатного описания линейно-протяженных объектов кадастра недвижимости, землеустройства и мониторинга земель (докторская)
8. Спиридонов И.В. Отделение геоинформатики ФГБУ «ВНИГНИ», г. Кемерово
Технология пространственного анализа потенциальных полей в целях районирования территории и построения карты линейной тектоники на базе ГИС INTEGR0 (кандидатская)
9. Барышев А.И. Заведующий лабораторией разработки и ведения геоинформационных систем и баз данных ПАО Транснефть, г. Москва
Автоматизированные методы и технологии создания трехмерных моделей объектов магистральных трубопроводов по данным лазерного сканирования для задач геотехнического мониторинга (кандидатская)

Доклады (19.05.2026 г.)

1. Исаева М. А. «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень
Разработка методики оценивания развития урбанизированных территорий на уровне субъекта РФ (на примере Тюменской области) (кандидатская)
2. Меркурьева К. Р. «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень
«Разработка методики комплексной оценки пространственного развития городских агломераций (на примере Тюменской области)» (кандидатская)
3. Шабанов Д. Е., ООО "ШахтЭксперт-Системы", г. Кемерово
Методика пространственного анализа сетей горных выработок для обеспечения противоаварийной устойчивости угольных шахт (кандидатская)
4. Пичугин Д. А. ООО "ШахтЭксперт-Системы", г. Кемерово
Разработка методики определения местоположения объектов различных типов в сети горных выработок (кандидатская)
5. Тутанова М.С. Карагандинский государственный технический университет, г. Караганда
Исследование влияния параметров аэрофотосъемки на измерения по снимкам методами машинного зрения на точность определения пространственных координат объектов горнодобывающей промышленности (кандидатская)
6. Шаворин В.А., Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г.Новосибирск
Совершенствование методики мониторинга открытых горных работ с использованием наземных интерферометрических радаров (кандидатская)
7. Мамаев Д. С., Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г.Новосибирск
Совершенствование методики построения систем геодезического мониторинга на основе глобальных навигационных спутниковых систем (кандидатская)
8. Наумов В. Ю., Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г.Новосибирск
Система автоматизированного проектирования для сетей геодезического мониторинга с использованием технологии виртуальной реальности (кандидатская)
9. Волк В.Д., Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г.Новосибирск
Разработка методики пространственной фототриангуляции в режиме реального времени (кандидатская)
10. Макаров С.О. Государственный университет по землеустройству, г. Москва
Совершенствование методики применения метода PPP при построении геодезических сетей (кандидатская)

Регламент выступлений

Докторская – 20 минут доклад, вопросы и обсуждение 10 минут;

Кандидатская – 15 минут доклад, вопросы и обсуждение 5 минут.

Структура доклада на докторской сессии

1. Актуальность (обозначение существующей проблемы);
2. Цель диссертационного исследования (соответствие существующей проблематике и названию диссертации);
3. Решаемые научно-технические задачи для достижения цели (докторская – от пяти до девяти, кандидатская – от трех до четырех);
4. Научная новизна полученных результатов диссертационного исследования (докторская – от пяти до девяти, кандидатская – от двух до четырех);
5. Объект и предмет исследования (объект должен быть связан с паспортом научной специальности по которой планируется защита диссертации);
6. Теоретическая и практическая значимость выполняемых исследований;
7. Положения, выносимые на защиту диссертации, соответствующие научному паспорту специальности (докторская – от пяти до девяти, кандидатская – от двух до трех);
8. Используемый инструментарий для решения поставленных научно-технических задач (математические алгоритмы, блок-схемы технологических операций и технологических процессов);
9. Планируемые результаты выполненных исследований (соответствие поставленным научно-техническим задачам);
10. Список публикаций (докторская – только ВАК, авторские и в соавторстве, кандидатская – отдельно ВАК, отдельно РИНЦ; для всех – акты о внедрении и объекты интеллектуальной собственности).

Презентации докладов до 15.05.2026 г. необходимо сбросить Чернову Александру Викторовичу на электронный адрес: ***e-mail:*** avch-1011@mail.ru