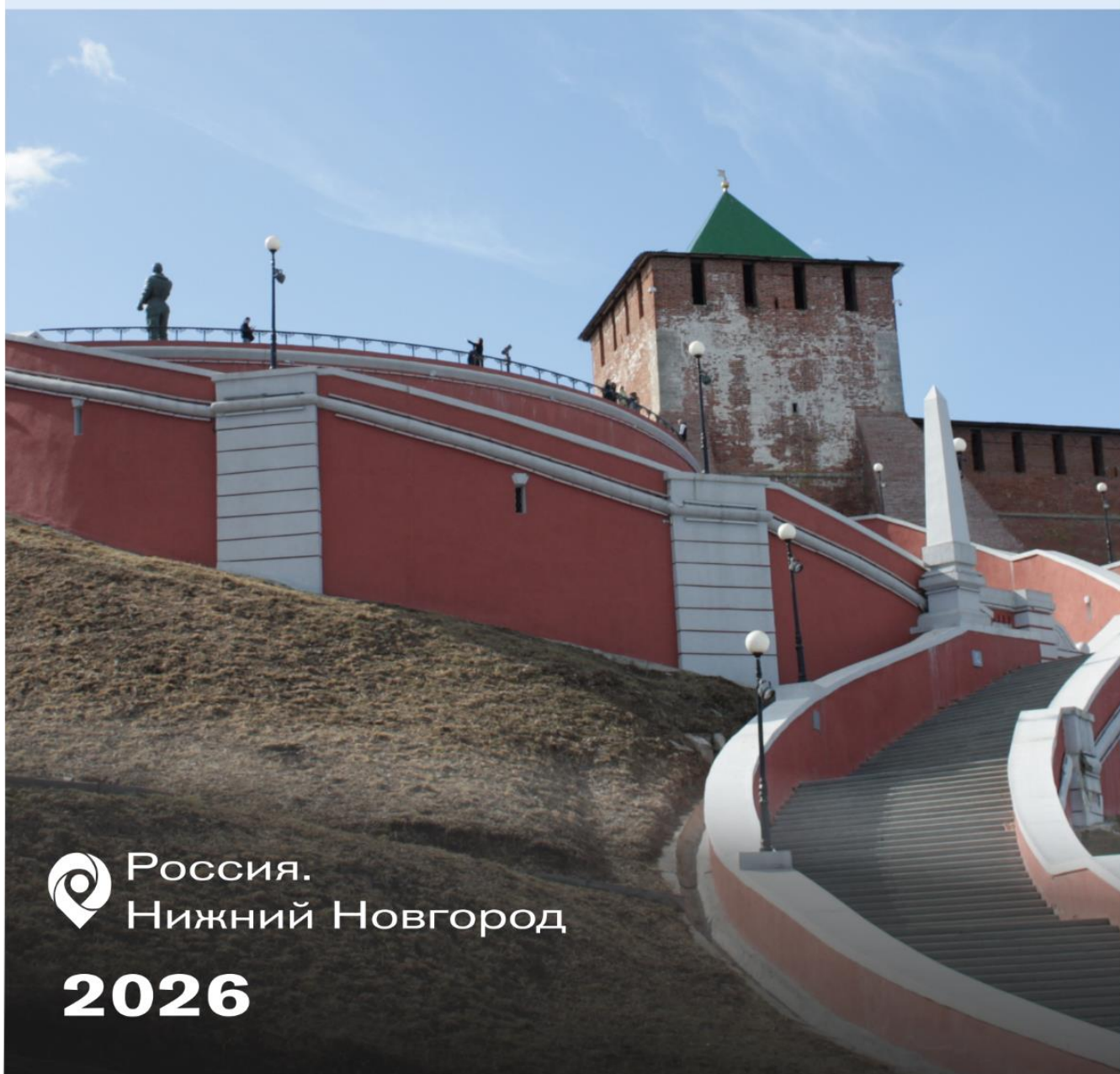




Всероссийская научная конференция
с международным участием «Зодчий будущего»
Секция "ГЕОФОРУМ. НИЖНИЙ НОВГОРОД"

Программа



 Россия.
Нижний Новгород

2026

**Всероссийская научная конференция с международным участием «Зодчий будущего»
Секция «ГЕОФОРУМ. НИЖНИЙ НОВГОРОД»**

16-17 апреля 2026 г.

г. Нижний Новгород

Программа

**Открытие конференции
16 апреля 2026 г. 10-00**

Зал заседаний ученого совета, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ул. Гоголя, д. 1, 2 этаж

Ссылка для участия: <https://nngasu.ktalk.ru/w8gig228f1p7?pinCode=9718> Пин-код: 9718

| | |
|-------------|---|
| 09:30-10:00 | Регистрация, получение раздаточных материалов |
| 10:00-10:30 | Открытие секции «ГЕОФОРУМ. НИЖНИЙ НОВГОРОД» |
| | Проректор по учебной работе Нижегородского государственного архитектурно-строительного университета Гордин Алексей Александрович |
| | Заместитель руководителя Управления Росреестра по Нижегородской области Пайков Максим Константинович |
| | Министр градостроительной деятельности и развития агломераций Нижегородской области Шунаева Дарья Дмитриевна |
| | Заместитель генерального директора публично-правовой компании Роскадастр Турчанова Татьяна Петровна |
| | Ректор Сибирского государственного университета геосистем и технологий Янкелевич Светлана Сергеевна |
| | Заслуженный работник геодезии и картографии Российской Федерации, председатель Центрального правления Российского общества геодезии, картографии и землеустройства Побединский Геннадий Германович |
| | Член Президиума Исполкома Российского геологического общества, советник Российской академии естественных наук Круглов Валерий Анатольевич |
| | Заслуженный работник геодезии и картографии Российской Федерации, председатель правления Уральского регионального отделения Российского общества геодезии, картографии и землеустройства, директор Урало-Сибирской геоинформационной компании Алябьев Александр Александрович |
| | Научный руководитель Геофорума Нижний Новгород, Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, профессор кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра Нижегородского государственного архитектурно-строительного университета Никольский Евгений Константинович |
| | Вручение премии имени Ф. Н. Красовского за 2025 год коллективу в составе Алябьева А.Д., Грачев А.В., Иванов А.Е., Кобзев А.А., Кобзева Е.А., Никитин В.Н., Струнина Е.Н., Усольцева Е.А., Широкова Т.А. за работу «Разработка и внедрение программно-аппаратного комплекса ИНСОТ для создания единой 3D стереомодели территории и ее многоцелевого использования» |

**Пленарное заседание
16 апреля 2025 г. 11:00**

Зал заседаний ученого совета, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ул. Гоголя, д. 1, 2 этаж

Сопредседатели: **Побединский Г. Г., Никольский Е. К., Чечин А. В.**

Ссылка для участия: <https://nngasu.ktalk.ru/w8gig228f1p7?pinCode=9718> Пин-код: 9718

| | |
|-------------|--|
| 11:00-11:15 | Геопространственная отрасль в экономике России. Направления развития Автор: Алябьев А.А. Докладчик: Алябьев Александр Александрович, кандидат технических наук, председатель правления Уральского регионального отделения Российского общества геодезии, картографии и землеустройства, директор Урало-Сибирской геоинформационной компании, г. Екатеринбург |
| 11:15-11:30 | ИИ-агенты в геоинформационных системах Автор: Чечин А.В. Докладчик: Чечин А.В., кандидат технических наук, заведующий кафедрой геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород |
| 11:30-11:45 | Результаты геоинформационного импортозамещения в России за последние четыре года. Геоинформационная кроссплатформенная система Аксиома отечественное ПО для профессионалов Автор: Варущенко С.С. Докладчик: Варущенко Сергей Станиславович, кандидат геолого-минералогических наук, руководитель Группы компаний ЭСТИ, г. Москва |
| 11:45-12:00 | О федеральной сети геодезических станций и ГИС ФСГС Автор: Татаренков А.Ф. Докладчик: Татаренков Андрей Федорович, заместитель начальника Управления геодезии и метрологии ППК «Роскадастр», г. Москва |
| 12:00-12:15 | Возможность применения редкой сети ГНСС для анализа движений и деформаций земной коры в связи с Камчатским мегаземлетрясением 2025 года Автор: Кафтан В.И. Докладчик: Кафтан Владимир Иванович, доктор технических наук, главный научный сотрудник Геофизического центра Российской академии наук (ГЦ РАН), г. Москва |
| 12:15-12:30 | Трансформация строительной отрасли на базе ГИСОГД Нижегородской области Автор: Хамидулин Е.В. Докладчик: Хамидулин Евгений Владимирович, кандидат технических наук, заместитель директора ГБУ НО «Институт развития агломерации Нижегородской области», г. Нижний Новгород |
| 12:30-12:45 | Геопространственные цифровые двойники – необходимые информационные знания для государственного и муниципального управления Автор: Яблонский Л.И. Докладчик: Яблонский Леонард Иосифович, доктор технических наук, главный научный сотрудник Научного геоинформационного центра Российской академии наук (НГЦ РАН), г. Москва |
| 12:45-13:00 | Выполнение сценарного пространственного анализа социально-экономических процессов с применением экспертных систем и технологий искусственного интеллекта Автор: Мусихин И.А. Докладчик: Мусихин Игорь Александрович, кандидат педагогических наук, проректор по научной и международной деятельности Сибирского государственного университета геосистем и технологий (СГУГиТ), г. Новосибирск |
| 13:00-13:15 | Премия имени Ф. Н. Красовского. История и современность Авторы: Адров В.Н., Забнев В.И., Обиденко В.И., Яблонский Л.И. Докладчик: Забнев Виктор Иванович, член Центрального правления Российского общества геодезии, картографии и землеустройства, г. Москва |

Заседание 1. Геодезические и картографические работы при создании и обновлении геопространственных данных

16 апреля 2026 г. 14:00

Зал Точка урбан 1, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет,
ул. Гоголя, д. 1, 2 этаж

Сопредседатели: Побединский Г. Г., Еруков С. В.

Ссылка для участия: <https://nngasu.ktalk.ru/w8gig228f1p7?pinCode=9718>

Пин-код: 9718 Комната: Заседание 1

| | |
|-------------|---|
| 14:00-14:15 | Программные решения PHOTOMOD для обработки данных ДЗЗ с беспилотных авиационных систем Автор: Адров В.Н. Докладчик: Адров Виктор Николаевич, кандидат технических наук, генеральный директор АО «РАКУРС», г. Москва |
| 14:15-14:30 | Анализ влияния внешних факторов на точность ГНСС определений в сложных условиях Авторы: Побединский Г.Г., Захарова А.И., Федорова А.В. Докладчик: Побединский Геннадий Германович, кандидат технических наук, председатель Центрального правления Российского общества геодезии, картографии и землеустройства, профессор кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород |
| 14:30-14:45 | Особенности метрологической оценки параметров точности навигационного геодезического оборудования беспилотных аэросъемочных систем Авторы: Забагонский С.А., Мицевич Л.А. Докладчик: Забагонский Сергей Александрович, директор Топографо-геодезического республиканского унитарного предприятия «Белгеодезия», г. Минск |
| 14:45-15:00 | Цифровые пространственные (трехмерные) модели местности: общие положения, технологические процессы, контроль качества - опыт разработки национальных стандартов в области геодезии и картографии Авторы: Бабак М.А., Беленко В.В., Бровко Е.А. Докладчик: Бабак Михаил Анатольевич, главный технолог филиала ППК «Роскадастр» «Аэрогеодезия», г. Санкт-Петербург |
| 15:00-15:15 | Организация процессов создания цифровых моделей местности Автор: Еруков С.В. Докладчик: Еруков Сергей Валентинович, председатель правления Нижегородского регионального отделения Российского общества геодезии, картографии и землеустройства, старший преподаватель кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород |
| 15:15-15:30 | О роли новых стандартов ИСО, связанных с координатными определениями, в развитии геодезии России Автор: Вдовин В.С. Докладчик: Вдовин Владимир Степанович, научный сотрудник Института теории прогноза землетрясения и математической геофизики РАН (ИТПЗ РАН), г. Москва |
| 15:30-15:45 | Мониторинг земель Крайнего Севера с использованием спектральных индексов (NDVI, SAVI, NDWI) по данным ДЗЗ из космоса для создания карт нарушенности Авторы: Кустышева И.Н., Беленко В.В. Докладчик: Кустышева Ирина Николаевна, кандидат технических наук, доцент Тюменского индустриального университета, г. Тюмень |
| 15:45-16:00 | Геоинформационное моделирование рельефа среднемасштабных топографических карт в ГИС Панорама на территорию Беларуси Автор: Кафтанчикова А.Б. Докладчик: Кафтанчикова Анна Борисовна, старший преподаватель кафедры геодезии и космоаэрокартографии Белорусского государственного университета (БГУ), г. Минск |

**Заседание 2. Инженерно-геодезическое и инженерно-геологическое обеспечение
изысканий в градостроительной деятельности
16 апреля 2026 г. 14-00**

Зал заседаний ученого совета, Нижегородский государственный архитектурно-строительный
университет, ул. Гоголя, д. 1, корп. 5 ННГАСУ, 2 этаж

Сопредседатели: **Чечин А. В., Иванов Р.А.**

Ссылка для участия: Ссылка для участия: <https://nngasu.ktalk.ru/w8gig228f1p7?pinCode=9718>

Пин-код: 9718 Комната: Заседание 2

| | |
|-------------|--|
| 14.00-14.15 | Актуальное состояние геодезического и картографического обеспечения территории Нижегородской области Автор: Конькова Е.В. Докладчик: Конькова Елена Владимировна, начальник отдела геодезии и картографии Управления Росреестра по Нижегородской области, г. Нижний Новгород |
| 14.15-14.30 | Фонд пространственных данных Нижегородской области как основа формирования геоподосновы Нижегородской агломерации Автор: Силякова Л.В. Докладчик: Силякова Любовь Владимировна, начальник управления геоинформационного обеспечения ГБУ НО «Институт развития агломерации Нижегородской области», г. Нижний Новгород |
| 14.30-14.45 | Применение технологии лазерного сканирования в инженерно-геодезических изысканиях Автор: Салдаев Д.С. Докладчик: Салдаев Дмитрий Сергеевич, ООО «СКАНЭНЕРГОКОНТРОЛЬ», г. Нижний Новгород |
| 14.45-15.00 | Сравнительный анализ Российского и международного опыта регулирования застройки территории в документах градостроительного зонирования Авторы: Бурдина А.А., Иванов Р.А. Докладчик: Бурдина Анна Андреевна, инженер ООО «Геопроект-НН», г. Нижний Новгород |
| 15.00-15.15 | Анализ современных методов производства топографических работ с позиций их автоматизации и производительности труда Авторы: Никольский Е.К., Байгушева В.О. Докладчик: Никольский Евгений Константинович, кандидат технических наук, профессор кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород |
| 15.15-15.30 | Методы дистанционного зондирования для выявления и картографирования зон подтопления: обзор Автор: Хрулёв М.А. Докладчик: Хрулёв Михаил Анатольевич, аспирант Государственного университета по землеустройству (ГУЗ), г. Москва |
| 15.30-15.45 | Современные подходы к сбору и анализу разнородной геоинформации в интересах пространственного развития Иркутской области Авторы: Сеницына А.Л., Малюженко А.А. Докладчик: Малюженко Александр Алексеевич, начальник ПТО филиала ППК «Роскадастр» Восточно-Сибирское АГП, г. Иркутск |
| 15.45-16.00 | Аналитический обзор: Инженерные изыскания в госзакупках градостроительной документации Автор: Иванов Р.А. Докладчик: Иванов Роман Александрович, заместитель главного инженера НИИ «Земля и город», старший преподаватель корпоративной кафедры Минстроя и Минграда ННГАСУ, г. Нижний Новгород |

| | |
|-------------|---|
| 16.00-16.15 | <p>Применение цифровых моделей объектов капитального строительства с целью уточнения объемно-планировочных и конструктивных решений объектов недвижимости в кадастре</p> <p>Автор: Сейтвелиева А.С.</p> <p>Докладчик: Сейтвелиева Айна Сейтвелиевна, преподаватель кафедры управления недвижимостью и развитием территорий Московского государственного университета геодезии и картографии (МИИГАиК), г. Москва</p> |
| 16.15-16.30 | <p>Точность и надежность: современные нивелиры с компенсаторами</p> <p>Авторы: Кочетова Э.Ф., Акрицкая И.И.</p> <p>Докладчик: Кочетова Элеонора Федоровна, кандидат технических наук, доцент кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород</p> |

Заседание 3. Инженерно-геодезическое и правовое обеспечение кадастровой деятельности 16 апреля 2026 г. 14-00

Зал Точка урбан 2, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет,
ул. Гоголя, д. 1, корп. 5 ННГАСУ, 2 этаж

Сопредседатели: **Ветюгова Ю.А., Коротин А.С.**

Ссылка для участия: Ссылка для участия: <https://nngasu.ktalk.ru/w8gig228f1p7?pinCode=9718>

Пин-код: 9718 **Комната: Заседание 3**

| | |
|-------------|--|
| 14.00-14.15 | <p>Линейная амнистия: практика применения и судебная практика</p> <p>Автор: Тарабанова Е.С.</p> <p>Докладчик: Тарабанова Елена Сергеевна, кадастровый инженер, исполнительный директор ООО «ММТ», г. Нижний Новгород</p> |
| 14.15-14.35 | <p>Особенности изменения территориальных и функциональных зон: процедура изменения зон и видов разрешенного использования земельных участков</p> <p>Автор: Аверина И.А.</p> <p>Докладчик: Аверина Ирина Алексеевна, заместитель министра градостроительной деятельности и развития агломераций Нижегородской области, г. Нижний Новгород</p> |
| 14.35-14.55 | <p>Применение комплексного подхода в принятии проектного решения: как результаты изысканий, проектирования и сведений ЕГРН решают судьбу объектов. Проектные решения, приводящие к невозможности кадастрового учета объектов</p> <p>Автор: Ветюгова Ю.А.</p> <p>Докладчик: Ветюгова Юлия Анатольевна, начальник кадастрового отдела ООО «ММТ», г. Нижний Новгород</p> |
| 14.55-15.10 | <p>Применение данных дистанционного зондирования земли (ДЗЗ) в кадастровых работах на примере производства комплексных кадастровых работ на территории Нижегородской области</p> <p>Автор: Доспалова А.Н.</p> <p>Докладчик: Доспалова Анна Николаевна, заместитель начальника отдела выполнения ККР федерального значения филиала ППК «Роскадастр» по Нижегородской области, г. Нижний Новгород</p> |
| 15.10-15.25 | <p>Автоматизированное построение модели оценки кадастровой стоимости объектов недвижимости</p> <p>Автор: Пылаева А.В.</p> <p>Докладчик: Пылаева Алена Владимировна, доктор экономических наук, генеральный директор ООО «Институт развития информационных систем «ИРИС», профессор кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород</p> |
| 15.25-15.45 | <p>Ответственность кадастрового инженера.</p> <p>Автор: Зайцева Г.В.</p> <p>Докладчик: Зайцева Галина Васильевна, кандидат экономических наук, заместитель генерального директора, начальник отдела методического обеспечения кадастровой деятельности, руководитель подразделения по Нижегородской области А СРО «Кадастровые инженеры», г. Нижний Новгород</p> |

| | |
|-------------|---|
| 15.45-16.00 | <p>Геоэкологическое районирование территорий под сельскохозяйственное освоение с учётом инженерно-геологических условий</p> <p>Автор: Байков Д.Ю. Докладчик: Байков Денис Юрьевич, Байков Денис Юрьевич, аспирант Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарёва, г. Саранск</p> |
|-------------|---|

Заседание 4. Искусственный интеллект в геопространственной деятельности

17 апреля 2026 г. 10:00

Зал заседаний ученого совета, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ул. Гоголя, д. 1, 2 этаж

Сопредседатели: **Побединский Г. Г., Чечин А. В.**

Ссылка для участия: <https://nngasu.ktalk.ru/k7ut0g0aawds?pinCode=7697>

Пин-код: 7697 Комната: Заседание 4

| | |
|-------------|---|
| 10:00-10:15 | <p>Международный и российский опыт применения технологий искусственного интеллекта и фрактальных методов в градостроительной деятельности</p> <p>Авторы: Куприенко А.С., Насонов А.Н., Тарарин А.М., Цветков И.В. Докладчики: Куприенко Алексей Сергеевич, ведущий специалист ГБУ «Главное архитектурно-планировочное управление Москомархитектуры» (ГБУ «ГлавАПУ»), г. Москва, Цветков Илья Викторович, доктор технических наук, профессор института экономики и управления Тверского государственного университета, г. Тверь</p> |
| 10:15-10:30 | <p>Применение искусственного интеллекта в геоинформационной системе (на примере QGIS/NEXTGIS)</p> <p>Автор: Чечин А.В. Докладчик: Чечин Андрей Вячеславович, кандидат технических наук, заведующий кафедрой геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород</p> |
| 10:30-10:45 | <p>Опыт разработки и использования ИИ для работы с единой 3D-стереомоделью</p> <p>Автор: Кобзев А.А. Докладчик: Кобзев Антон Александрович, кандидат технических наук., генеральный директор ООО «НейроGeoTech», г. Москва</p> |
| 10:45-11:00 | <p>Искусственный интеллект в геодезии</p> <p>Автор: Побединский Г.Г. Докладчик: Побединский Геннадий Германович, кандидат технических наук, председатель Центрального правления Российского общества геодезии, картографии и землеустройства, профессор кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород</p> |
| 11:00-11:15 | <p>Обработка растровых изображений природных объектов на спутниковых снимках методами геометрического моделирования</p> <p>Автор: Юрченко П.В. Докладчик: Юрченко Павел Вадимович, старший преподаватель кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород</p> |
| 11:15-11:30 | <p>Исследование методики картографирования влажности почв по многоспектральным разновременным космическим снимкам</p> <p>Авторы: Павлюченко Е.П., Евстратова Л.Г. Докладчик: Евстратова Лариса Геннадьевна, кандидат технических наук, доцент кафедры картографии Государственного университета по землеустройству (ГУЗ), г. Москва</p> |
| 11:30-11:45 | <p>Анализ методов расчета фрактальной размерности застроенных территорий</p> <p>Автор: Сорокин К.Д. Докладчик: Сорокин Кирилл Дмитриевич, ассистент кафедры геоинформатики, геодезии и кадастра ННГАСУ, г. Нижний Новгород</p> |

Заседание 5. Проблемы и перспективы образования в области геодезии, картографии и дистанционного зондирования Земли

17 апреля 2026 г. 10:00

Аудитория 403, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет,
ул. Гоголя, д. 1, корп. 5 ННГАСУ, 4 этаж

Сопредседатели: **Никольский Е. К., Коротин А.С.**

Ссылка для участия: <https://nngasu.ktalk.ru/k7ut0g0aawds?pinCode=7697>

Пин-код: 7697 Комната: Заседание 5

| | |
|-------------|--|
| 10:00-10:15 | Трансформация среднего профессионального картографо-геодезического образования в Российской Федерации Авторы: Зверева Т.Г., Хинкис Г.Л. Докладчик: Зверева Татьяна Геннадьевна, кандидат технических наук, директор Московского колледжа геодезии и картографии МИИГАиК (МКГиК.), г. Москва |
| 10:15-10:30 | Подготовка инженеров-геодезистов в Белорусском национальном техническом университете Авторы: Мкртычян В.В., Вывинская О.В. Докладчик: Мкртычян Владимир Ваганович, кандидат технических наук, доцент кафедры геодезии и аэрокосмических геотехнологий Белорусского национального технического университета (БНТУ), г. Минск |
| 10:30-10:45 | Основы сравнительного анализа геоинформационных технологий в программе магистратуры «Геодезия и дистанционное зондирование» Автор: Грузинов В.С. Докладчик Грузинов Вениамин Станиславович, кандидат технических наук, доцент кафедры информатики и геоинформационных технологий Московского государственного университета геодезии и картографии (МИИГАиК), г. Москва |
| 10:45-11:00 | Возможности и трудности при организации дистанционного формата обучения по геодезическим дисциплинам Автор: Щукина Е.А. Докладчик: Щукина Екатерина Александровна, кандидат технических наук, доцент кафедры геодезии и геоинформатики Государственного университета по землеустройству (ГУЗ), г. Москва |
| 11:00-11:15 | Трансформация образовательной программы «Землеустройство и кадастры» как ответ на современные вызовы и тренды в высшем образовании и профильных отраслях Автор: Дудников В.Ю. Докладчик: Дудников Виталий Юрьевич, кандидат технических наук, доцент кафедры поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Ухтинского государственного технического университета (УГТУ), г. Ухта |



*Перспективы геопространственной индустрии глазами молодых
Молодой геодезист XXI века*

**Круглый стол «Перспективы геопространственной деятельности глазами молодых.
Молодой геодезист XXI века»
17 апреля 2026 г. 10:00**

Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ул. Гоголя, д. 1,
корп. 6 ННГАСУ, 2 этаж, Точка урбан 1

Ведущий: **Алябьев Александр Александрович**, кандидат технических наук, Заслуженный работник геодезии и картографии Российской Федерации, председатель правления Уральского регионального отделения Российского общества геодезии, картографии и землеустройства, директор Урало-Сибирской геоинформационной компании



**Выставка «Современное геодезическое оборудование. Новое время - новые решения»
16 апреля 2026 г. 13:00**

Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ул. Гоголя, д. 1,
корп. 6 ННГАСУ, 2 этаж, Точка урбан 1

Ведущий: **Солдатов Максим Андреевич**, «Геостройизыскания - Нижний Новгород».

**Закрытие конференции
17 апреля 2026 г. 14:00**

Зал заседаний ученого совета, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ул. Гоголя, д. 1, 2 этаж

Подведение итогов II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «ГЕОФОРУМ. НИЖНИЙ НОВГОРОД»