

**Международный научный конгресс «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2020»
IV национальная научно-практическая конференция с международным
участием:
«РЕГУЛИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ
В РОССИИ: ПРАВОВОЕ И ГЕОПРОСТРАНСТВЕННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ,
ОЦЕНКА НЕДВИЖИМОСТИ, ЭКОЛОГИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
РЕШЕНИЯ»**

17–19 ноября 2020

Организатор: Сибирский государственный университет геосистем и технологий,
Институт кадастра и природопользования.

Тематики секций:

1. Правовое обеспечение земельно-имущественных отношений в России.
2. Кадастровая деятельность, кадастровый учет и регистрация прав.
3. Геоинформационное картографирование и моделирование систем. Автоматизация управления земельно-имущественным комплексом.
4. Оценка имущественного комплекса предприятия (бизнеса). Методическое обеспечение кадастровой оценки недвижимости.
5. Экологическая и техносферная безопасность. Система экологического мониторинга состояния объектов недвижимости.
6. Геодезическое обеспечение устойчивого развития территорий. Современные направления и тенденции в области геопространственных технологий и дистанционного зондирования.
7. Геопространственные платформы и технологии для цифровой экономики.

Материалы принимаются до **15 ноября 2020 года**.

Требования к оформлению статей размещены на сайте sgugit.ru,
а также на сайте конференции <http://nir.sgugit.ru/iv-natsionalnaya-npk/>

Подача статей для включения в Сборник материалов конференции осуществляется
по электронной почте infokonf@ssga.ru.

Опубликованным статьям присваивается уникальный идентификатор цифрового
объекта **DOI** (Digital Object Identifier).

При получении вашей статьи мы размещаем ее в электронном виде на сайте конференции
в разделе <http://nir.sgugit.ru/elektronnye-publikatsii-4/>.

По результатам конференции формируются сборники статей, которые размещаются в базе
данных РИНЦ.

Адрес Оргкомитета

630108, г. Новосибирск, ул. Плеханова, д. 10, СГУГиТ, ауд. 137.

Секретарь: Ершов Анатолий Викторович, телефон/факс: (383) 361-01-09.



Уважаемые коллеги!

Члены Оргкомитета приветствуют Вас и выражают признательность за проявленный интерес к нашей научно-практической конференции. Работа всех секций будет осуществляться только в онлайн формате. Для участия в секциях необходимо зарегистрироваться по ссылке указанной для каждой секции отдельно. После регистрации на указанную Вами почту придет письмо со ссылкой для входа в конференцию секции.

Обращаем внимание на регламент докладов: 5-8 минут. Для подтверждения вашего выступления просим выслать ваши презентации с указанием фамилии, имени, отчества докладчика на почту секретарей секций. Всем докладчикам по завершению работы конференции будет выслан сертификат участника. **Также будут выданы дипломы 1, 2, 3 место в номинации «Лучшая научно-практическая работа».**

Секция	Секретарь	Почта для презентаций
Секция 1 «Правовое обеспечение земельно-имущественных отношений в России»	Гиниятов Артур Ильгизович	ita1095@mail.ru
Секция 2 «Кадастровая деятельность, кадастровый учет и регистрация прав»	Чернов Александр Викторович	avch-1011@mail.ru
Секция 3 «Геоинформационное картографирование и моделирование систем. Автоматизация управления земельно-имущественным комплексом»	Ершов Анатолий Викторович	er-tos@inbox.ru
Секция 4 «Оценка имущественного комплекса предприятия (бизнеса). Методическое обеспечение кадастровой оценки недвижимости»	Межуева Татьяна Васильевна	kaf.zn@ssga.ru
Секция 5 «Экологическая и техносферная безопасность. Система экологического мониторинга состояния объектов недвижимости»	Анопченко Людмила Юрьевна	kaf.ecolog@ssga.ru
Секция 6 «Геодезическое обеспечение устойчивого развития территорий. Современные направления и тенденции в области геопространственных технологий и дистанционного зондирования»	Косарев Николай Сергеевич	kosarevnsk@yandex.ru
Секция 7 «Геопространственные платформы и технологии для цифровой экономики, кадастра, рационального землепользования, мониторинга и охраны земель»	Дубровский Алексей Викторович	avd5@mail.ru

Программа и участники

Секция 1 «Правовое обеспечение земельно-имущественных отношений в России»

18.11.2020 , с 11-00 до 13-00 (НСК)

Ссылка для участия в работе секции

Заранее зарегистрируйтесь для участия в конференции:
https://zoom.us/meeting/register/tJElf-ivqDktG9DMFY1YaB_QceYPtAuNiWh2

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию.

Председатель: *Пархоменко Иван Викторович*, к.т.н., заместитель руководителя, Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Новосибирской области

Сопредседатель: *Кудеринова Назира Адамбековна*, к.т.н., заведующий кафедрой геодезии и строительства Государственного университета им. Шакарима, г. Семей, Республика Казахстан

Эксперты: *Норкин Владимир Игоревич*, директор ООО Группа Компаний "ЗемГеоКад"
Стегниенко Елена Сергеевна, ст. преподаватель кафедры кадастра и ТП

Секретарь: *Гиниятов Артур Ильгизович*, аспирант кафедры кадастра и ТП

1. Стегниенко Е.С., Лазовик А.С. Актуальные проблемы осуществления государственной регистрации прав на недвижимое имущество (*выступление*)
2. Стегниенко Е.С., Иваненко П.Е., Антонов А.А. Правовые аспекты процедуры установления территориальных зон в Российской Федерации (*выступление*)
3. Пархоменко Д.В., Горбунова О.А. Приобретение прав на земельный участок на основании приобретательной давностью в геоинформационном аспекте (*выступление*)
4. Бударова В.А., Кустышева И.Н. Правовые особенности землепользования в районах Крайнего Севера (**Тюмень**) (*выступление*)
5. Байорис А.Р., Ключниченко В.Н. Мировой опыт создания и ведения кадастра (*выступление*)
6. Ильиных А.Л. Некоторые вопросы «гаражной амнистии» объектов недвижимости
7. Терентьева К.А., Добротворская Н.И. Развитие закона «О землеустройстве» на современном этапе
8. Кудеринова Н.А. Особенности кадастровой системы Республики Казахстан (**Семей**)(*выступление*)
9. Тараскина М.С., Митрофанова Н.О., Исследование опыта управления земельно-имущественным комплексом в России и за рубежом
10. Добротворская Н.И., Митрофанова Н.О., Норкин В.И., Свирина А.С. Исследование изменений нормативно-правовой базы в сфере землеустройства (*выступление*)
11. Ракова С.А., Раков Д.Н., Беляева Н.А. Основные проблемы ведения ЕГРН на современном этапе (*выступление*)

12. Меркурьева К.Р., Кряхтунов А.В. Теоретические аспекты пространственной организации территории (**Тюмень**)
13. Киселева А.О., Ключниченко В.Н. Применение кадастра недвижимости для рационального использования природных ресурсов (**Ярославль**) (*выступление*)
14. Иванова Т.В., Юрина Г.И. Территориальные зоны для индивидуального жилищного строительства и возможность ипотечного кредитования для строительства жилых домов (*выступление*)
15. Науменко Д.А., Ключниченко В.Н. Характеристика запасов природных ресурсов (*выступление*)
16. Соськова К.А., Зуйкова Т.А., Митрофанова Н.О. Исследование актуальных проблем градостроительства на примере города Новосибирск
17. Истислямов Ш.А., Пархоменко Д.В. Водозаборная скважина как объект недвижимости (*выступление*)
18. Лосева Е.Н., Митрофанова Н.О. Влияние качества кадастровой оценки на эффективность управления муниципальными образованиями (*выступление*)
19. Жарников В.Б., Конева А.В., Стегниенко Е.С. Правовые функции современного землепользования и особенности их реализации в национальных проектах (*выступление*)
20. Маркеев А.И, Сафронова Н.А. Правовое обеспечение современного гражданского общества (*выступление*)
21. Стрекаловская М.И., Митрофанова Н.О., Элементы управление земельными ресурсами муниципального образования
22. Креймер М.А. Роль трех слов из «Никомаховой этики» в формировании земельно-имущественных отношений

Секция 2 «Кадастровая деятельность, кадастровый учет и регистрация прав»

17.11.2020 , с 14-00 до 17-00 (НСК)

Ссылка для участия в работе секции

Заранее зарегистрируйтесь для участия в конференции:
<https://zoom.us/meeting/register/tJEqce2pqTlqGtbOx8uzzUPjCyzFq3eKJt7K>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию.

Председатель: *Аврунев Евгений Ильич*, к.т.н., доцент, директор ИКиП СГУГиТ

Сопредседатели: *Вах Карел*, директор EuroGV, сопредседатель Рабочей группы ISPRS V/7 «Инновационные технологии в обучении инженеров и архитекторов», д.т.н., Чешская Республика *Мелкий Вячеслав Анатольевич*, д.т.н., профессор, директор Технического нефтегазового института, заведующий кафедрой геологии и нефтегазового дела, ФГБОУ ВО «Сахалинский государственный университет» *Шановалов Дмитрий Анатольевич*, доктор технических наук, профессор, проректор по научной и инновационной деятельности Государственного университета по землеустройству, Академик Российской Академии естественных наук, член-корреспондент Международной академии экологии и природопользования *Сизов Александр Павлович*, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой кадастра и основ земельного права, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет геодезии и картографии»

Эксперты: *Батин Павел Сергеевич*, директор ООО "ГЕОСИТИ", Новосибирск, *Митрофанова Наталья Олеговна*, к.т.н., доцент кафедры кадастра и ТП

Секретарь: *Чернов Александр Викторович*, к.т.н., доцент кафедры кадастра и ТП

1. Дубровский А.В., Скоринская Е.А. К вопросу актуальности работ по установлению границ зон затопления и подтопления (на примере территории города Новосибирск)(*выступление*)
2. Аврунев Е.И., Вылегжанина В.В., Гиниятов И.А. К вопросу о создании трехмерного кадастра на застроенных территориях (*выступление*)
3. Аврунев Е.И., Батин П.С., Грефцев Н.О. Разработка методики определения пространственного положения объектов недвижимости (*выступление*)
4. Клименко Е.О., Ершов А.В. Анализ системы кадастрового учета месторождений в РФ (*выступление*)
5. Чубатова Е.Г., Гиниятов И.А. Схема технологического процесса выполнения комплексных кадастровых работ по этапам (*выступление*)
6. Бедарева Я.Н., Митрофанова Н.О., Особенности внесения в ЕГРН сведений о ранее учтенных объектах капитального строительства
7. Медведева Е.В., Касымов Д.К., Капасов А.К. К вопросу о создании и внедрении единого государственного кадастра недвижимости в Республике Казахстан (**Усть-Каменогорск**)
8. Кузнецов С.М., Пластинин Л.А., Клевцов Е.В., Федоров П.А. К программе создания цифровых инвентаризационно-кадастровых (ЦИК) инженерно-хозяйственных карт (ИХК) муниципальных образований (**Иркутск**)

9. Шуклина Ю.В., Аврунев Е.И. Технология выполнения кадастровых работ при подготовке технического плана на объект капитального строительства
10. Шарапова Т.Н., Митрофанова Н.О., Чернов А. В. Дачная амнистия, как эффективный инструмент наполнения ЕГРН актуальными сведениями об объектах недвижимости
11. Кузнецова А. А., Чернов А.В. Разработка проекта санитарно-защитной зоны с учетом последних изменений законодательства *(выступление)*
12. Аврунев Е.И., Бакулина А.А. Предложения по составлению деформационного паспорта объекта недвижимости *(выступление)*
13. Басова И.А., Чекулаев В.В., Бессмертный А.В. Межведомственное информационное взаимодействие при формировании объектов территориального землеустройства **(Тула)**
14. Аврунев Е.И., Гиниятов А.И. Пространственно-координатное обеспечение ведения 3D-кадастра в России
15. Гранина Н.И., Доюротворская Н.И. Проблемы кадастровой деятельности в области учета и оценки земель сельскохозяйственного назначения Иркутской области **(Иркутск) (выступление)**
16. Рыжих Д.В., Митрофанова Н.О., Особенности ведения ЕГРН на современном этапе
17. Блохин Д.Ю., Аврунев Е.И. Анализ модели межведомственного взаимодействия при установлении сервитутов в РФ **(Красноярск) (выступление)**
18. Аврунев Е.И., Батин П.С., Грефцев Н.О. Предложения по созданию высотного геодезического обоснования для деформационного мониторинга объектов капитального строительства
19. Иванова А.И., Чернов А.В. Разработка технологических решений для 3D-кадастра России с учетом передового опыта зарубежных стран
20. Ильиных А.Л., Торбогашева А.М. Распределение земельного фонда Республики Алтай по категориям земель **(Горно-Алтайск)**
21. Жарников В.Б., Конева А.В., Солопов Л.Е. Техничко-технологические особенности современного кадастрового производства *(выступление)*
22. Чалдаева К.И. Анализ проблем несоответствия использования земель общего пользования садоводческого некоммерческого товарищества Мемориал – 4 нормативным требованиям **(Томск)**
23. Меркулова Е.В., Гиниятов И.А. Кадастровые работы в отношении объектов капитального строительства: проблемы и пути их решения *(выступление)*
24. Аврунѐв. Е.И. Пинигина А.А. Координирование объектов недвижимости способом электронной тахеометрии *(выступление)*
25. Сизов А.П., Илюшина Т.В., Миклашевская О.В., Атаманов С.А., Косаруков З.С. Анализ динамики баланса земель в целях управления устойчивым пространственным развитием земель сельскохозяйственного назначения России **(Москва)**
26. Косарев Н.С., Онищак Д.И. Анализ методов определения местоположения объектов недвижимости
27. Костеша В.А., Марычева О.А. К вопросу о стандартизации норм полос отвода автомобильных дорог

Секция 3 «Геоинформационное картографирование и моделирование систем. Автоматизация управления земельно-имущественным комплексом»

19.11.2020 , с 14-00 до 17-00 (НСК)

Ссылка для участия в работе секции

Заранее зарегистрируйтесь для участия в конференции:
https://zoom.us/meeting/register/tJ0vf-uurDMpGtWgYvK7jNikDB_nGmPH88Nz

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию.

Председатель: *Дубровский А.В.*, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой кадастра и территориального планирования

Сопредседатель: *Конечны Милан* председатель Комиссии Международной картографической ассоциации (ICA) «Картография для раннего предупреждения и управления кризисными ситуациями», академик и вице-президент Международной академии наук Евразии, директор Лаборатории геоинформатики и картографии, Университет им. Масарика, профессор, доктор наук, почётный член ICA с 2013 г., почётный профессор СГГА, Чешская Республика

Эксперты: *Жигулина Татьяна Николаевна*, к.э.н., доцент, заместитель декана географического факультета Алтайского государственного университета

Мелкий Вячеслав Анатольевич, д.т.н., профессор, директор Технического нефтегазового института, заведующий кафедрой геологии и нефтегазового дела, ФГБОУ ВО «Сахалинский государственный университет»

Добротворская Надежда Ивановна, д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры кадастра и ТП СГУГиТ

Секретарь: *Ершов А.В.*, к.т.н., доцент кафедры кадастра и ТП СГУГиТ

1. Дубровский А.В., Волченкова Е.А. Разработка классификатора для трехмерного моделирования зон с ОУИТ (*выступление*)
2. Панасюгина М.И., Ершов А.В., Дубровский А.В. Геоинформационный анализ расположения существующих мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов на территории города Новосибирск (*выступление*)
3. Дубровский А.В., Усманов Ф.Р. Исследование влияния развития улично-дорожной сети на рыночную стоимость недвижимого имущества (*выступление*)
4. Алмагамбетова Д.Т., Дубровский А.В. Оценка уровня воздействия атмосферного загрязнения на состояние объекта недвижимости
5. Дубровский А.В., Ершов А.В., Умербаева А.С., Школьная Ю.Г. Технология проектирования расположения мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов (*выступление*)
6. Ильин Д.А., Кокорина И.П. Геоинформационное обеспечение геологического исследования территории Горного Алтая
7. Крюков С.М., Ершов А.В. Особенности применения программного комплекса QGIS в землеустроительных и кадастровых работах (*выступление*)
8. Лапшин В.Д., Ершов А.В. Анализ корректности публичных кадастровых данных на примере СНТ "Сигнал" с целью обоснования необходимости проведения комплексных кадастровых работ (*выступление*)

9. Соловьева Е.Д., Митрофанова Н.О. Роль геопорталов муниципальных образований в развитии территории
10. Коцур Е.В., Дубровский А.В. Эколого-хозяйственные карты для целей эффективного землепользования (**Омск**) (*выступление*)
11. Жугулина Т.Н. Современные подходы к рациональному землепользованию сельскохозяйственных угодий (**Барнаул**)
12. Басова И.А., Чекулаев В.В. Зонирование территории по фактору карстоопасности на примере МО г. Тула
13. Акаев Р.А. Современные геоинформационные подходы к анализу урбанизации
14. Добротворская Н.И., Студенкова Н.А. Проблемы интеграции информационного обеспечения земель сельскохозяйственного назначения (*выступление*)
15. Щекин А.Н., Кустышева И.Н. Анализ концепции развития прибрежной территории реки Тура в городе Тюмень (**Тюмень**) (*выступление*)
16. Супруненко Д.И., Арбузов С.А., Ершов А.В. Опыт применения беспилотных летательных аппаратов для сбора кадастровой информации об объектах недвижимого имущества (*выступление*)
17. Иванова Т.В., Дубровский А.В. Анализ результатов реализации программы реновации на территории города Москвы (*выступление*)
18. Студенкова Н.А. Проблемы управления землями сельскохозяйственного назначения (*выступление*)
19. Баталов Р.Н., Радченко Л.К. Геопространственные информация, данные и знания в историко-картографических исследованиях
20. Костеша В.А., Колесникова И.К. Применение современных геоинформационных технологий при мониторинге полосы отвода автомобильных дорог
21. Грищенко Д.В. Классификация типа материала крыши по данным ДЗЗ при помощи машинного обучения

Секция 4 «Оценка имущественного комплекса предприятия (бизнеса). Методическое обеспечение кадастровой оценки недвижимости»

18.11.2020 , с 13-00 до 15-00 (НСК)

Ссылка для участия в работе секции

<https://zoom.us/meeting/register/tJcpdO2hqjgsHdPcq9E3feMkADm9IO91AXpM>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию.

Председатель: Убоженко Елена Викторовна, к.э.н., заведующая кафедрой цифровой экономики и менеджмента

Сопредседатель: Ткаченко Анна Олеговна, к.э.н., доцент кафедры цифровой экономики и менеджмента;

Эксперты: Нехаев Андрей Иванович, к.э.н., заместитель начальника отдела аренды и экспертизы государственного имущества, Территориальное управление Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Новосибирской области;

Вдовин Сергей Александрович, к.э.н., доцент кафедры цифровой экономики и менеджмента

Секретарь: Межуева Татьяна Васильевна, к.т.н., доцент кафедры цифровой экономики и менеджмента

1. Губанищева М.А. Автоматизация работы по исправлению системных ошибок, допущенных при определении кадастровой стоимости (**Томск**)
2. Дементьева В.А. Суть оценки имущественных комплексов
3. Морошкин Д.В., Дубровский А.В. Природно-сельскохозяйственное районирование для целей оценки земель
4. Врублевская С.С., Ильиных А.Л. Влияние рыночной стоимости объектов недвижимости на кадастровую оценку
5. Врублевская С.С., Ильиных А.Л. Кадастровая оценка объектов недвижимости в условиях формирования конкурентного рынка недвижимости
6. Дементьева В.А. Специфика оценки таунхауса
7. Бибик А.А , Федорчук А С , Ткаченко А.О. Оценка и правовое регулирование проектов развития территории
8. Шевелев Н.К., Убоженко Е. В. Проблемы и перспективы оценки земельных участков в России
9. Шумакова А. С., Убоженко Е.В., Вдовин С. А. Применение программных продуктов ARCGIS и ARCVIEW для решения прикладных экономических задач
10. Бибик А.А., Федорчук С.А., Ткаченко А.О. Оценка и правовое регулирование проектов развития территории
11. Комиссаров А.В., Репотецкая М.Ю., Арутюнов Д.В. Анализ кадастровой оценки земельных участков в составе земель сельскохозяйственного назначения на территории Новосибирской области

12. Спири́н С.Б., Соловцова Д.П., Ушакова Е.О. Определение инвестиционной привлекательности проекта строительства внутриквартального торгового центра в г. Новосибирск
13. Демиденко А.Ю., Дубровский А.В. Сравнение кадастровой стоимости объектов недвижимости с учетом фактора «доступная среда»
14. Логинова А.С. Выявление факторов различия кадастровой и рыночной стоимости недвижимости

Секция 5 «Экологическая и техносферная безопасность. Система экологического мониторинга состояния объектов недвижимости»

18.11.2020 , с 11-00 до 13-00

Ссылка для участия в работе секции

Подключиться к конференции Zoom

<https://zoom.us/j/96952357871?pwd=cGRGSit5YTF3eXU5TkE0WHROZ2Jndz09>

Идентификатор конференции: 969 5235 7871

Код доступа: 358351

Председатель: Трубина Людмила Константиновна, д.т.н., профессор, профессор кафедры экологии и природопользования

Эксперты: Беленко Олеся Александровна, к.т.н., руководитель экспертной группы ООО «Эксперт- проект» Бочкарева Ирина Ивановна, к.б.н., доцент, зав. кафедрой ЭиП СГУГиТ

Секретарь: Анопченко Людмила Юрьевна, к.т.н., доцент кафедры экологии и природопользования

1. Бондарева С.А., Баранова Е.И. Актуальность разработки и применения экологического паспорта для общественных зданий и сооружений
2. Николаева О.Н., Хала К. Использование геоинформационных технологий для решения проблем водообеспечения Сирии
3. Калинин Л.В., Ершов А.В., Анализ обеспеченности города Новосибирск озелененными территориями общего пользования
4. Терентьева К.А., Добротворская Н.И. Экологическое состояние земель сельскохозяйственного назначения в Красноярском крае
5. Айрапетян В.С., Жарников В.Б., Солопов Л.Е. Лидарный метод контроля состояния окружающей среды в задаче безопасного землеустройства и территориального планирования
6. Майманова Е.А., Бочкарева И.И. Проблема утилизации отходов
7. Напорова О.А., Баранова Е.И. О контроле состояния почв вокруг птицеводческих предприятий
8. Толкачев Г.В. Учет особенностей рельефа в экологическом мониторинге
9. Креймер М.А. Предупредительный санитарный надзор в регулировании земельно-имущественных отношений
10. Сахнова О.А. Особенности подготовки и мониторинг подземных вод в городе Бийск
11. Николаева О.Н., Король Т.С., Шаховская К.Д. Создание и использование экологических карт для исследования загрязнения почв г. Москва
12. Безруких А.И. Использование компостирования для уменьшения количества мусора и получения органических удобрений (Москва)
13. Васильева Е.А., Николаева О.Н., Трубина Л.К. О процедуре оценки состояния и постановки насаждений на кадастровый учет

14. Рубцова А.А., Ларионов Ю.С. Влияние типа почв на урожайность зерновых культур в Новосибирской области
15. Николаевой О.Н., Лагутиной Н.В. Картографическое моделирование шумового загрязнения
16. Пичугова А.А. Оценка воздействия угольного разреза ООО "Разрез Березовский" на окружающие земли сельскохозяйственного назначения

Секция 6 «Геодезическое обеспечение устойчивого развития территорий. Современные направления и тенденции в области геопространственных технологий и дистанционного зондирования»

18.11.2020 , с 14-00 до 17-00

Ссылка для участия в работе секции

Заранее зарегистрируйтесь для участия в конференции:

https://zoom.us/meeting/register/tJ0oduugrD0qHtDyfwmUZ_qvhgtsC5ZOw_bm

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию.

Председатель: Середович Сергей Владимирович, к.т.н., директор ИГиМ СГУГиТ

Сопредседатель: Тригубович Георгий Михайлович, д.т.н., профессор, научный руководитель геофизических исследований, АО «Сибирский научно-исследовательский институт геологии, геофизики и минерального сырья»

Секретарь: Косарев Николай Сергеевич, к.т.н., доцент кафедры инженерной геодезии и маркшейдерского дела, руководитель сектора развития научно-инновационных проектов

1. Недобитков А.И., Охотенко А.И. Фиксация обстановки места дорожно-транспортного происшествия с помощью беспилотного летательного аппарата
2. Гордиенко А.С. Перспективные методы мониторинга последствий разливов нефтепродуктов по данным дистанционного зондирования земли
3. Басова И.А., Анисимов П.В. Практика использования беспилотных летательных аппаратов при производстве топографических съемок
4. Голдобин Д.Н., Канушин В.Ф., Ганагина И.Г. Результаты разработки «электронной» палетки для вычисления уклона отвесной линии
5. Еськов Д.Ю., Шляхова М.М. Риски и причины развития аварийных ситуаций на магистральных трубопроводах
6. Ланг Н.В., Шляхова М.М. Точность создания 3D-моделей магистральных трубопроводов
7. Канушин В.Ф., Ганагина И.Г., Голдобин Д.Н. Определение вертикального градиента силы тяжести на территорию Западной Сибири
8. Арутюнов Д.В. Анализ стоимости сельхоз земель в Новосибирской области
9. Гиенко Е.Г., Саливончик А.С. ГНСС-измерения в полярных широтах: сравнение геометрии расположения спутников на пунктах ФАГС BARE (Баренцбург) и NSK1 (Новосибирск)
10. Чалкова Т.А. Современные направления ДЗ для мониторинга состояния объектов нефтедобывающей отрасли
11. Вовк К.Ю., Шляхова М.М., Дедкова В.В. Подбор параметров космических снимков для мониторинга лесных массивов в районе размещения нефтепроводов
12. Решетило Н.С. Возможность использования данных дистанционного зондирования при мониторинге водных объектов
13. Амерханов Д.К., Гиенко Е.Г. Применение программного обеспечения NetCad при геодезическом сопровождении открытого месторождения бурого угля

14. Кобелева Н.Н., Бексултанова З.Б. Анализ применения параметрических и непараметрических методов обработки на примере данных значений силы тяжести
15. Гарагуль А.С. Выбор комплекса геодезических и фотограмметрических работ при проведении 3D-паспортизации объектов со сложной архитектурной формой

Секция 7 «Геопространственные платформы и технологии для цифровой экономики, кадастра, рационального землепользования, мониторинга и охраны земель»

18.11.2020 , с 9-00 до 11-00 (НСК)

Ссылка для участия в работе секции

Заранее зарегистрируйтесь для участия в конференции:
<https://zoom.us/meeting/register/tJApdOyurTkrGdVQAMU6r5YuhFZZM3kKbfBX>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию.

Председатель: *Несимбаев Адиль Сагымбекович*, первый вице-президент Казахской головной архитектурно-строительной академии, эксперт секции «Геопространственные платформы и технологии для цифровой экономики»

Сопредседатель: *Левин Евгений*, Мичиганский технологический университет, заведующий кафедрой прикладной геодезии, доктор наук, профессор, лицензированный фотограмметрист, США, сопредседатель программного комитета

Эксперты: *Малыгина Олеся Игоревна*, к.т.н., доцент, доцент кафедры кадастра и ГП
Верхотуров Алексей Александрович, к.т.н., ИМГиГ ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск

Секретарь: *Дубровский А.В.*, к.т.н., зав. кафедрой кадастра и ГП

1. Беляева Н.А., Дубровский А.В., Антонов Е.С. Исследование подходов для создания когнитивных карт ценового зонирования объектов недвижимости (*выступление*)
2. Беклемищева Т.А., Ершов А.В. Опыт работ по зонированию д. Ургун Искитимского района Новосибирской области (*выступление*)
3. Дубровский А.В., Москаленко В.В. Математическая идентификация оптимальности использования земельных ресурсов (*выступление*)
4. Сидорова М.Ю., Шарикалов А.Г., Дубровский А.В., Ершов А.В. Проектирование расположения площадок накопления твердых коммунальных отходов на территории частного сектора города Новосибирск (*выступление*)
5. Байорис А.Р., Ершов А.В., Вылегжанина В.В., Макарова А.А. Формирование информационной модели объекта капитального строительства в соответствии с постановлением правительства РФ (Москва) (*выступление*)
6. Малыгина О.И. Проблемы и перспективы геопространственных технологии для внедрения в цифровую экономику для управления территориями (*выступление*)
7. Байорис А.Р., Малиновский М.А., Ершов А.В. BIM-моделирование как технология повышения конкурентоспособности строительной отрасли (*выступление*)
8. Максименко Л.А. Применение AR-технологий в деятельности кадастрового инженера
9. Малиновский М.А., Иванова Т.В. К вопросу применения BIM-технологий для создания библиотеки 3D объектов культурно-исторического наследия (*выступление*)
10. Верхотуров А.А., Попова А.А. Мониторинг нарушенных земель территории Новиковского бурогольного месторождения (юго-восток острова Сахалин) (Южно-Сахалинск) (*выступление*)
11. Несимбаев А.С. Технологии BIM, САПР, умный дом в управлении объектами недвижимости (Алматы) (*выступление*)

12. Ильиных А.Л., Гареева С.Р. Применение 3D технологий для целей кадастра **(Караганда)**
13. Раков Д.Н., Ракова С.А. Научно-технические проблемы решаемые при помощи различных видов трехмерных моделей **(выступление)**
14. Жигулина Т.Н., Мерецкий В.А. Теория организации рационального землепользования на основе подхода к изучению локализации стоимости на территории **(Барнаул)**
15. Бугакова Т.Ю., Шарапов А.А. Применение интеллектуальных систем для решения задач в области геопространственных технологий и дистанционного зондирования **(выступление)**
16. Кропоткина А.П., Гиниятов И.А.. Оптимизация процесса рендеринга в 3ds Max с использованием программы Corona Renders **(выступление)**
17. Китаева Е В., Донская А.Е., Радченко Л.К. Картографический метод исследования факторов, влияющих на развитие цифровой экономики региона **(выступление)**
18. Кристина Рудольфовна Меркурьева, Александр Викторович Кряхтунов Теоретические аспекты пространственной организации территории