

Лучшие доклады Международной научно-технической онлайн конференции "Пространственные данные в условиях цифровой трансформации"

1.	«Исследование микрорельефа по данным съёмки с беспилотных съёмочных систем»	Уколова А. В.
2.	«Автономная стереофотосъёмочная система: концепция и реализация»	Сенчурин Е.Е.
3.	«Применение роботизированной системы для получения информации о местности»	Макаров А.П.
4.	«Данные дистанционного зондирования Земли из космоса - источник формирования пространственных данных Российской Федерации. Вопросы нормативно-правового регулирования и взаимодействия пространственных данных и данных ДЗЗ»	Урличич Ю.М., Хайлов М.Н.
5.	«Проблема оценки качества пространственно-временных данных, получаемых от системы метеорологических наблюдений»	Бельшева Ю.В.
6.	«Перспективы развития геодезического и картографического производства и новая парадигма геопространственной деятельности».	Лисицкий Д.В., Карпик А.П.
7.	«Проблематика сбора пространственно-временных данных для количественной оценки вклада источников загрязнения микрочастиц».	Матерухин А.В., Майоров А.А., Гвоздев О.Г., Домнина А.М.
8.	«Мониторинг земель, природных ресурсов и чрезвычайных ситуаций с использованием космических средств наблюдения».	Заичко В.А.
9.	«Методика дешифрирования транспортной сети городских агломераций по космическим изображениям высокого разрешения с использованием механизма сверточных нейронных сетей».	Чан Тиен Ранг
10.	«Современная концепция геодезического мониторинга инфраструктурных объектов и природной среды».	Мареев А.В.
11.	«Повышение достоверности выявления изменения растительного покрова с помощью интеграции результатов независимых классификаций разновременных материалов космической съёмки».	Хатиб А.А.

12.	«Применение методологии мультифрактального дешифрирования для классификации гиперспектральных изображений».	Учаев Д.В.
13.	«Использование методов мониторинга земель в информационном обеспечении устойчивого развития территорий».	Круглов Н.А.
14.	«Расчет децентрированных трехзеркальных оптических систем с общим зеркалом свободной формы».	Периков А.П.
15.	«Разрешающая способность цифровых и аналоговых фотокамер».	Притуляк С.А.
16.	«Законы движения оптических компонентов оборачивающих систем с переменным увеличением».	Васильева А.С.
17.	«Применение топографических карт XIX-XX вв. для анализа изменений морских берегов Калининградской области».	Дробиз М.В.
18.	«Автоматизация районирования поверхности небесных тел на примере планеты Меркурий для создания геоморфологических карт».	Жаркова А.Ю
19.	«Современный стандарт Международной гидрографической организации – S-100».	Горевалова А.А.
20.	«Картографическое моделирование трансформации водных объектов».	Курбатова И.Е.
21.	«Исследование методов мониторинга изменения прибрежных территорий по данным дистанционного зондирования земли на примере территории песчаной косы камчатского полуострова».	Молчанов С.В.
22.	«Транспортное моделирование наземного доступа для борьбы с лесными пожарами на уровне федеральных округов России».	Подольская Е.С.
23.	«Разработка алгоритма построения сети пространственной маршрутизации для точек панорамной съемки в условиях отсутствия дорожного графа».	Пеньшин И.Н.
24.	«Концепция веб-картографирования с использованием открытых ресурсов».	Гулямова Л.
25.	«Валидационные исследования характеристик цифровых фотокамер беспилотных аэросъемочных систем».	Журкин И.Г.
26.	«Моделирование и мониторинг зон с особыми условиями использования территорий инфраструктуры железнодорожного транспорта в	Фоминых А.А., Алайская О.В., Портнов А.М.

	условиях информационной неопределенности сведений о пространственных объектах».	
27.	«Система учета в выявления объектов недвижимости, не поставленной на кадастровый учет».	Бутин В.В.
28.	«Градостроительная геоинформационная система «Панорама ГРАД».	Кириченко А.
29.	«Создание ВЕБ-ГИС автомобильных дорог для управления земельно-имущественным комплексом».	Костеша В.А.
30.	«Уровень проработки модели объекта недвижимости для включения в трехмерный кадастр с учетом правил информационного моделирования в строительстве».	Чуприн М.С.
31.	«Обоснование выбора земельного участка под строительство комплекса по производству конструкторов из полимеров в г. Тюмень».	Петров С.А.
32.	«Особенности постановки на государственный кадастровый учет и оформления прав на антенно-мачтовые сооружения связи».	Файт А.В.
33.	«Матричное моделирование в методологии оценочной деятельности».	Вдовенко Ю.И.
34.	«Электронная форма согласования местоположения границ земельных участков».	Захаров З.М.
35.	«Ведение ЕГРН: базовый принцип единства технологии и многообразии региональных практик».	Смородина А.С.
36.	«Совершенствование учетных систем недвижимого имущества и природных ресурсов».	Дубровский А.В., Клюшниченко В.Н.
37.	«Предпроектные исследования геомоделирования контролируемых показателей и составления кадастровой карты государственного реестра объектов негативного воздействия на окружающую среду».	Алайская О.В., ШАО, Портнов А.М.
38.	«Проблемы и предложения по их решению в проекте «Национальная инфраструктура» в рамках национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».	Филатов В.Н.
39.	«Глобальный трансферный мониторинг в реальном времени с использованием аппаратных комплексов ГНСС».	Храмычев А.А.

40.	«Прогноз движения малых тел Солнечной системы».	Крылов В.И.
41.	«Комбинированная методика учета влияния вертикальной рефракции в электронной тахеометрии».	Вшивкова О.В.
42.	«Спутниковые практики определения темпоральных изменений локального геоида/квазигеоида».	Кащеев Р.А.
43.	«Совершенствование геодезической сети прибрежной зоны реки Сырдарья на основе ГНСС».	Мирмахмудов Э.Р.
44.	«Development of GNSS and GIS based systems for geodetic and navigation purposes by using free and open source software».	Ииева Тамара Hristova
45.	«Horizontal Intraplate Velocity Field Model: Results and Application».	Danchev Petrov Tsocho
46.	«Исследование отклика ионосферы Земли на землетрясения, подземные ядерные взрывы и извержения вулканов по данным ГНСС-наблюдений».	Шестаков Н.В.
47.	«Анализ результатов, полученных от различных сетей дифференциальных геодезических станций».	Костеша В.А.
48.	«Предварительный анализ локальных особенностей временных вариаций силы тяжести на пункте TSNI#110b в Москве».	Чистякова Е.А.
49.	«Методика исполнительных съёмок, с применением технологии лазерного сканирования, для обратного проектирования структурно-сложных архитектурных элементов».	Перминов А.Ю.
50.	«Использование сигнала геостационарного спутника L-band для исследования диаграммы направленности ГНСС-антенны».	Фялковский А.Л.
51.	«Разработка проекта по геодезическому обеспечению геолого-разведочных работ на азербайджанском секторе Каспийского моря современными методами координирования».	Гасанов А.С.