

Секция: «Геодезия»

Подсекция: Геодезия

12 апреля

ауд. 56

Председатель – Рябов Д.А.

Секретарь – Дудкина А.Б.

1. Блохин С. М. (ГФ ГиДЗ КГиН 4-1Б)

Участие военных геодезистов в градусных измерениях

Рук.: Шлапак В. В.

2. Гаспарян М. С. (ФРТ ЗиК 3-3б)

Исследование алгоритмов кадастровой оценки

Рук.: Голубев В. В.

3. Мочалов А. В. (ФПКиФ ГиДЗакс и фгм 2-1м)

Получение обмерных чертежей с использованием материалов комбинированной воздушно-наземной съемки

Рук.: Владимирова М.Р., Дрыга Д.О

4. Лэ Ань Куонг (асп.)

Исследование стабильности пунктов опорной сети при наблюдении за горизонтальными смещениями гидротехнических сооружений по рекуррентному способу уравнивания

Рук.: Маркузе Ю. И.

5. Гордевич Е. М. (ГФ ПГ 5-1с)

Анализ методов перехода к геодезической широте при преобразовании геодезических прямоугольных координат в криволинейные

Рук.: Таран В. В.

6. Гридчина М. С., Мельник Г. Э. (ГФ ПГ 2-2с)

Исследование результатов измерений спутниковыми и классическими методами

Рук.: Лапшин А. Ю.

7. Тютина А. А. (ФРТ ЗиК 3-2б)

К вопросу о выборе исходных данных при уравнивании спутниковых измерений

Рук.: Клыпин И. А.

8. Юрковская М. В. (ФРТ ЗиК 3-2б)

К вопросу о корреляции угловых измерений, выполненных способом круговых приёмов

Рук.: Клыпин И. А.

9. Корнеева А. В. (ФРТ ЗиК 3-2б)

Уравнивание геодезических измерений с применением псевдообратной матрицы

Рук.: Клыпин И. А.

10. Воржаков А.М. (ГФ ГиДЗэтс 3-пб)

О результатах проверки уклона жилого дома координатным способом

Рук.: Мазурова Е.М.

11. Кондитерова С. С. (ФРТ ЗиК 3-2б)
Об одном численном эксперименте по уравниванию линейно-угловых измерений
Рук.: Клыпин И. А.
12. Тюрина М. А. (ФРТ ЗиК 3-2б)
Уточнение отметок пунктов на Чеховском геополигоне по результатам измерений,
выполненных в период прохождения летней геодезической практики студентами
МИИГАиК
Рук.: Клыпин И. А.
13. Клыпин И. А. (УВЦ ГФ)
Контроль и локализация грубых ошибок измерений
14. Мусина Д. Р. (ФРТ ЗиК 5-1б)
Создание гравиметрических карт с помощью программного комплекса CREDO
Рук.: Клыпин И. А.
15. Ожиганов М. (ГФ ПГ 2-1с)
История развития угломерных приборов
Рук.: Найдено В. Н.
16. Вдовиченко В. Д. (ГФ ГИДЗ 2-1 пб)
Применение численного дифференцирования при вычислении производных сложных
функций
Рук.: Андоленко С. С.
17. Полезов Д. В. (ГФ ГИДЗ КГиН 2-1 м)
Геодезический контроль качества СМР
Рук.: Писаренко В.К.
18. Дудкина А. Д., Рябов Д. А. (ГИДЗкги 2-1 аб)
О необходимой точности определения площадей земель различных категорий
Рук.: Андоленко С.С.
19. Воронежский С. В., Кирдин Я. А. (ГФГИДЗэтс 3-1пб)
Фасадная съёмка с помощью сканирующего тахеометра
Рук.: Антонов П. А.
20. Шишкова К. А., Рябчикова Ю. А. (ГФ ГИДЗэтс 3-1пб)
Вычисление объёмов складов сыпучих материалов с помощью сканирующего тахеометра
Рук.: Антонов П. А.

Подсекция: **Прикладная геодезия**

12 апреля

ауд. 123

Председатель – Максимова М.В.
Секретарь – Ханзадян М.А.

1. Кузнецов Д. А. (ГФ ПГ 5-2с/Центр Геокосмических Технологий)
Экспериментальное исследование возможности реализации инерциальной гравиметрической системы на базе комбинированного ИНС+ГНСС оборудования
Рук.: Куприянов А. О.
2. Киселёв Г. В. (ГФ ПГ 4-2с, Центр Геокосмических Технологий)
Связь тектонических явлений и концентрации свободных электронов в атмосфере земли фиксируемая посредством мультиспектральных ГНСС наблюдений
Рук.: Куприянов А. О.
3. Леве Д. Е. (ГФ ПГ 5-3с, Центр Геокосмических технологий)
Экспериментальное исследование точности позиционирования по сигналам ГНСС в режиме подвижной базы
Рук.: Куприянов А. О.
4. Корчагин А. С. (Центр геокосмических технологий)
Применение универсальных аппаратных вычислительных платформ в разработке ГНСС приёмников
Рук.: Куприянов А. О.
5. Перминов А. Ю. (ГФ ПГ 5-1с, Центр Геокосмических Технологий)
Теоретический анализ локальных преобразований навигационных сигналов ГНСС
Рук.: Куприянов А. О.
6. Алибин Д. Ю. (ГФ ПГ V-1с, Центр Геокосмических Технологий)
Программная реализация алгоритмов интерполяции эфемерид навигационного спутника, представленных в формате SP3
Рук.: Куприянов А. О.
7. Афонин Г. С. (ГФ ГИДЗ 1-1м)
Исследование метода навигационной привязки воздушного судна с использованием ДИСС с функцией определения наклонной дальности и высоты
Рук.: Куприянов А. О.
8. Яковлев И. В. (ГФ ГиДЗг 1-1м)
К вопросу о применении систем локального позиционирования
Рук.: Куприянов А. О.
9. Тюлюш Анай-Хаак Омаковна (ГФ ГиДЗ 1-1м)
Геодезическое обеспечение строительства крупных объектов
Рук.: Куприянов А. О.
10. Абрамов В. А. (ГФ ПГ 5-2)
Геодезические наблюдения за деформациями вышек сотовой связи в г. Москве
Рук.: Маркелова Е.Ю.

11. Алексеев А. Д. (ГФ ПГ 5-1с)
Геодезическое обеспечение реставрации усадьбы XVIII века.
Рук.: Яндров И. А.
12. Трифонов И. П. (ГФ ПГ 5-1с)
Геодезическое обеспечение строительства автомобильной развязки
Рук.: Яндров И. А.
13. Ханзадян М. А. (ГФ ГидЗ 2-1м)
Сравнительный анализ точности определения положения пунктов по результатам геодезических измерений с использованием различных ГНСС-методов для создания локальной спутниковой сети
Рук.: Максимова М. В.
14. Мельников А. В. (ГФ ГидЗ 2-1м)
Особенности тригонометрического нивелирования для целей мониторинга геотехнического состояния инженерных сооружений в условиях Крайнего Севера
Рук.: Максимова М. В.
15. Голиков Е. Н. (ГФ ГидЗ 2-1м)
Инновационные технологии LVT для геодезического обеспечения строительства безбалластного железнодорожного пути
Рук.: Максимова М. В.
16. Решетило С. Ю. (ГФ ПГ 5-2с)
Инженерно-геодезические изыскания для строительства гольф-центра «Завидово»
Рук.: Максимова М. В.
17. Коростелева М. Н. (ГФ ГидЗг 1-1м)
Геоинформационный мониторинг способов вычислений пространственного положения геодезических пунктов с учётом движения литосферных плит
Рук.: Максимова М. В.
18. Дегбенъон Овивоссу Пьеретт Аурель (ГФ)
Технология геодезического метода мониторинга береговой линии
Рук.: Клюшин Е. Б.
19. Ибрагимов Д. М. (ГФГидЗг 1-1м)
Создание вертикальных систем отсчета на основе GGOS
Рук.: Максимова М. В.
20. Чулаев М. Д. (ГФ ПГ 5-3с)
Геодезические работы при строительстве мостового перехода через р.Истра в Московской области
Рук.: Швидкий В. Я.
21. Юзеев М. Д. (ГФ ПГ 5-3с)
Геодезическое обеспечение строительства станции метро «Бутырская» в г. Москва
Рук.: Швидкий В. Я.

22. Шанин М. И. (ГФ-ПГ-5-2с)
Геодезический мониторинг зданий, находящихся в зоне влияния строительства жилого дома
Рук.: Степанова Ю. А.
23. Аверкиев Н.В. (ГФ-5-3с)
Обзор современного геодезического оборудования для производства крупномасштабной топографической съёмки
Рук.: Петрушевич Е. В.
24. Морозов Д. А. (ГФ ПГ 5-1с, Центр Геокосмических Технологий)
Применение цифровой фильтрации для мониторинга ионосферы посредством ГНСС - измерений
Рук.: Куприянов А. О.
25. Ярулин Д. И. (ГиДЗг 1-1м)
Особенности геодезического обеспечения строительства монолитных зданий.
Рук.: Измайлов Р.Б.
26. Горяинов И. В. (Аспирант ГУЗ)
Применение обратной линейно-угловой засечки для оценки стабильности пунктов деформационной геодезической основы
Рук.: Зайцев А.К.
27. Шамаев А. И. (ГФ-5-2с)
Геодезический мониторинг конструкций вестибюля станции метро «Фонвизинская»
Рук.: Маркелова Е.Ю.
28. Камакшин И. Ю. (ГФ)
Инженерная геодезия на внутренних водных путях РФ
Рук.: Камакшин И. Ю.

Подсекция: **Высшая геодезия**

12 апреля

ауд. 91

Председатель – Абакушина М.В.
Секретарь – Степанова С. А.

1. Рогов К. С. (ГФ ПГ 5-3с)
Особенности сканирования фасадных частей зданий
Рук.: Половнев О. В.
2. Хамзаода Фаромуз (асп.)
О проблемах топографо-геодезического обеспечения города Душанбе
Рук.: Федосеев Ю. Е.
3. Степанова С. А. (ГФ ГиДЗкгин 2-1м)
Исследование систем координат, используемых на локальных участках
Рук.: Половнев О. В.
4. Ака Блаш Ульфред (асп.)
Геодезические сети в Кот д`Ивуар, как основа для создания геоида
Рук.: Половнев О. В.
5. Ковыркин В. В. (асп.)
Основные направления исследований цифрового нивелира, используемого для высокоточных работ
Рук.: Половнев О. В.
6. Сахоненко С. Н. (ГФ ГиДЗ-1-1м)
Оценка эффективности методов определения тропосферной задержки, используемых в геодезическом производстве
Рук.: Вшивкова О. В.
7. Абашин А. А. (ГФ ГиДЗг 1-1м)
Оценка точности элементов геодезической сети с учетом их корреляции
Рук.: Вшивкова О. В.
8. Горяинов И. В. (ГУЗ)
Оценка стабильности исходной геодезической основы построением обратных линейно-угловых засечек
Рук.: Зайцев А.К.
9. Чистякова Е. А. (ГУЗ)
Предварительная обработка ряда непрерывных относительных измерений силы тяжести на пункте ЦНИИГАиК приливным гравиметром gPhoneX
Рук.: Баранов В. Н.
10. Морозов А. В. (ГУЗ)
Уравнение поправок и стабильность пунктов геодезических сетей
Рук.: Зайцев А. К.

Секция: «Астрономия и космическая геодезия»

12 апреля

ауд. 117

Председатель – Гончар Р.А.
Секретарь – Башкатов В.С.

1. Найденко О.В.
Сравнительный анализ тропосферных отображающих функций
Рук.: Луповка В. А.
2. Опитев А.Д. (ГФ 2-1м)
Приведение правых частей вращательного движения уравнений Эйлера к стандартной эпохе с использованием кватернионов
Рук.: Яшкин С. Н.
3. Колосов Е.Н. (ГФ 2-1м)
Геометрическая интерпретация зональных гармоник геопотенциала
Рук.: Яшкин С. Н.
4. Лотова К.С. (ГФ 1-1м)
Анализ возмущений, вызываемых магнитным полем Земли
Рук.: Яшкин С. Н.
5. Яковлев Е.А. (ГФ ГиДЗкгин 4-1 б)
Исследование особенностей, возникающих в матрицах вращения и их замена кватернионами, не имеющих особенностей
Рук.: Яшкин С. Н.
6. Башкатов В. С. (ГФ 1-1м)
Исследование точности определения параметров вращения Земли
Рук.: Бланк Г. М.
7. Буданов М. М., Погодина Н.С. (ФПКИФ ГиДЗипр 4-1б)
Макетный комплекс для изучения небесных сфер
Рук.: Бланк Г. М.
8. Максимова Е. Ю. (ФПКИФ ПИ 3-1б)
Связь солнечных и земных явлений
Рук.: Бланк Г. М.
9. Мартинэз Лопэз Исидро Эрнандо (ГиДЗг 1-1м)
Майя: первые американские мистики
Рук.: Крылов В. И.
10. Зиновьев А.Е. ((соискатель))
Метод позиционирования относительно точки с известными координатами для автономного ГНСС-приёмника
Рук.: Крылов В. И.
11. Мартинэз Лопэз Исидро Эрнандо (ГФ ГиДЗг 1-1 м)
Методы мониторинга местоположения пунктов земной поверхности
Рук.: Крылов В. И.

12. Минеева В.И. (ГФ ПИ 3-1 б)
Эволюция звёзд в двойной системе
Рук.: Бланк Г. М.
13. Аверьянова Екатерина Андреевна (ГФ ПИ 3-1 б)
Компьютерная модель движения Солнца
Рук.: Бланк Г. М.
14. Соболева М.А. (ГФ ПИ 3-1 б)
Календарные системы Азии, Европы, Америки, Африки
Рук.: Бланк Г. М.
15. Писаренко А.Л. (ГФ 1-1 м)
Исследование уравнений Эйлера с использованием кватернионов
Рук.: Бланк Г. М.
16. Лотова К. С. (ГФ 1-1 м)
Возникновение и изменения магнитного поля Земли
Рук.: Бланк Г. М.
17. Гончар Р. А. (ГФ 1-1 м)
Влияние атмосферы на скорость вращения Земли
Рук.: Бланк Г. М.
18. Ярулин Д. И. (ГФ 1-1 м)
Построение ИСО методом ЛЛЛ
Рук.: Бланк Г. М.
19. Сидоров Д. Д. (ГФ 1-1 м)
Исследование прецессии и нутации методом РСДБ
Рук.: Бланк Г. М.
20. Кунафеев Р. Р. (ГФ 1-1 м)
Влияние гравитационного поля на скорость вращения Земли
Рук.: Бланк Г. М.
21. Минаева В. И. (ГФ ПИ 3-16)
Эволюция звезд в тесных двойных системах
Рук.: Бланк Г. М.