

**Московский государственный университет геодезии и картографии
(МИИГАиК)
при поддержке
Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и
картографии**



ПРОГРАММА

**МЕЖДУНАРОДНОЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
к 239-летию основания МИИГАиК**

**«ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ДАННЫЕ КАК ОСНОВА РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ РОССИИ»**

28 мая 2018 года
Москва

ТЕМАТИЧЕСКИЕ СЕКЦИИ

СЕКЦИЯ 6

«Геоинформатика, инфраструктура пространственных данных»

г. Москва, МИИГАиК, 609 ауд., Гл. корп. 6 эт.

Сопредседатели:

Журкин Игорь Георгиевич, *д.т.н., зав. каф. ВТуАОАИ МИИГАиК*

Серебряков Сергей Владимирович, *к.т.н., заместитель генерального директора АО «Роскартография»*

Секретарь:

Митрофанов Евгений Михайлович, *к.т.н. ст. преп. каф. ВТуАОАИ МИИГАиК*

1. **Грузинов В.С.**, *к.т.н., доц. каф. ВТуАОАИ, МИИГАиК*

Подготовка специалистов по использованию результатов космической деятельности: опыт ИО ЦКУ МИИГАиК

2. **Кобяков А.С.**, *к.б.н., главный инженер, ООО «Лесбюро»*

Использование ГИС и ДЗЗ в лесоустройстве

3. **Журкин И.Г.**, *д.т.н., зав. каф. ВТуАОАИ, МИИГАиК*, **Побединский Г.Г.**, *к.т.н., Грузинов В.С.*, *к.т.н., доц. каф. ВТуАОАИ, МИИГАиК*

Развитие информационного обеспечения государственных фондов пространственных данных

4. **Орлов П.Ю.**, *м.н.с. научно-исследовательской части, МИИГАиК*

Обзор web-ориентированных геоинформационных систем на базе графической библиотеки Cesium

5. **Наумов С.В.**, *к.т.н., директор по развитию бизнеса, ООО «ХАБИДАТУМ ЛАБ»*

Методы визуализации и анализа пространственно-временных данных на примере платформы Chronotope

6. **Федоров С.В.**, *к.т.н., инженер, ФГБУ «Рослесинфорг»*

Применение геоинформационных технологий при дистанционном мониторинге использования лесов Российской Федерации. Возможные пути развития

7. **Боярчук М.А.**, *аспирант каф. ВТуАОАИ, МИИГАиК*

К вопросу об отображении геофизических полей на плоскости в тематической ГИС

8. **Лубнин Д.С.**, *директор КОЦ «Геомониторинг», МИИГАиК*

Модернизация инфраструктуры пространственных данных с использованием облачных технологий

9. **Панкин А.В.**, *аспирант каф. ВТуАОАИ, МИИГАиК*

Методы детектирования человека: изучение трендов развития

10. **Сумзина Л.В.**, *к.т.н., доц., директор Высшей школы сервиса, Российский государственный университет туризма и сервиса, Шайтура С.В.*, *к.т.н., доц., руководитель ООП «Геоинформационный сервис», Российский государственный университет туризма и сервиса, Соскова Е.А.*, *руководитель СПб «ГЕОСЕРВИС», Российский государственный университет туризма и сервиса*

Геоинформационные сервисы инфраструктуры пространственных данных

11. **Дручинин С.С.**, *ведущий инженер управления информатизации, МИИГАиК*

Разработка модели пользовательского интерфейса геоинформационной системы учёта и планирования мест погребений

12. **Кривичев А.И.**, *к.э.н., доц. каф. УНИРТ, МИИГАиК*

Участие России в создании инфраструктуры пространственных данных Арктического региона

13. **Маркелов Е.М.**, *аспирант, МИИГАиК*

Разработка методики получения и обработки пространственных данных сложных инженерных сооружений