



GEOSCAN



Цифровые геотехнологии #3 Беспилотные летательные аппараты

Санкт-Петербург, 8 декабря 2018 г.



Программа

11:00

Приветственное слово. Цифровые геотехнологии и БПЛА
Эдуард Казаков (Нансен-центр)

Теория и практика

11:10

Беспилотные решения и пространственные данные
Артём Мазурок (ГК «Геоскан»)

Нормативно-правовая база использования беспилотных воздушных судов
Дмитрий Бляхарский (Санкт-Петербургский государственный университет)

12:20

Перерыв на чай и общение

12:40

Анализ гетерогенных источников данных с беспилотных летательных средств для мониторинга природоохранных зон и территорий ограниченного доступа
Александр Свистов (НИУ ИТМО)

Беспилотный мониторинг ледников или «Как здорово в Монголии»
Наталья Волгушева (ГК «Геоскан»)

13:40

Перерыв на обед

14:40

Применение БПЛА при мониторинге ледовой обстановки на реках
Любовь Банщикова (ГГИ), Антон Банщиков (НПО «Гидротехпроект»)

Совмещение аэрофотосъемки с БПЛА и гидроакустической съёмки
Ольга Ишалина (ООО «Авиационные роботы», СПбГУ)

15:40

Перерыв на чай и общение

16:00

Презентация работы направления БПЛА Молодёжной секции Научно-технического Совета ПАО «Ил»

[Александр Камалин \(ПАО «Ил»\)](#)

Обследование содержимого и объемных параметров шламонакопителей и котлованов средствами БПЛА

[Алексей Камашев \(КБ «Экология»\)](#)

Применение БПЛА микрокласса в комплексных исследованиях побережий

[Александра Барымова \(Центр морских исследований МГУ, СПбГУ\)](#)

Дискуссия, обсуждение собранных вопросов

17:00

Цифровые геотехнологии и беспилотные летательные аппараты. Общее обсуждение и ответы на вопросы

Дорогие докладчики и слушатели!

Чтобы скрасить минуты общения на перерывах, предлагаем вам захватить с собой ваши [любимые сладости к чаю](#). Если есть возможность, возьмите также вашу [кружку](#) — позаботимся об окружающей среде и постараемся обойтись без одноразовой посуды. Также просим вас взять с собой [паспорт](#) для входа в здание.