

Программа секции

20 февраля 2026 г.



XVIII Конференция научной молодежи "Актуальные вопросы космофизики"

Сессия 2

ИФИА СО РАН, каб. 200
г. Якутск, проспект Ленина, д. 31

пт, 20 февраля

11:40

Сессия 2: Молодежные доклады

Секция | Место проведения: ИКФИА СО РАН, каб. 200, г. Якутск, проспект Ленина, д. 31 |
Ответственный: Владимир Козлов

11:40–11:50 Прием и обработка данных с метеорологических спутников

Докладчик
Егор Ноев

11:50–12:00**Структура и динамика температурных возмущений стратосферы по данным лидарного наблюдения.**

Докладчик
Николай Сидоров

12:00–12:10**Регистрация внутренних гравитационных волн с помощью пакета программ для обработки и анализа данных камеры всего неба**

Докладчик
Олеся Тыщук

12:10–12:20**Новый измерительный комплекс радиофизического полигона «Ойбенкель» ИКФИА СО РАН для мониторинга естественных и техногенных сигналов в ОНЧ-диапазоне**

Докладчик
Михаил Уйгуров

12:20–12:30 Исследование транспортных свойств однослойного MoS₂

Докладчик
Александров Андрей

12:30–12:40**Разработка и моделирование системы термостабилизации литий-ионных аккумуляторов для работы в экстремальных климатических условиях**

Докладчик
Алексей Гермогенов

12:40–12:50**Программа оцифровки лент самописцев ОНЧ-приёмника, регистрирующего магнитную компоненту ЭМП на радиофизическом полигоне "Ойбенкель" ИКФИА СО РАН**

Докладчик
Владимиров Антон Владимирович

12:50–13:00**Применение четырёх алгоритмов плотностной кластеризации при выделении грозовых очагов по данным региональной и мировой сетей грозопеленгации**

Докладчик

Екатерина Адамова

13:00–13:10

Вариации атмосферного электрического поля за 2022 г. по наблюдениям в Якутске

Докладчик

Алексей Васильев

13:10–13:20

Оценка разности естественных потенциалов криолитозоны в период 2017-2024 гг. на двух площадках

Докладчик

Егор Павлов

13:20