

## Программа секции

20 февраля 2026 г.



## **XVIII Конференция научной молодежи "Актуальные вопросы космофизики"**

### ***Сессия 1***

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

## пт, 20 февраля

10:10

**Сессия 1: Молодежные доклады**

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

10:10-10:20

**Симуляция работы детектора Якутской установки в специализированном инструменте для модельных расчетов Geant4****Докладчик**

Станислав Матаркин

10:20-10:30

**Анализ запаздывания солнечных космических лучей в зависимости от положения вспышки на Солнце****Докладчик**

Дмитрий Пинигин-Сосин

10:30-10:40

**Восстановление прореженных симуляций широких атмосферных ливней****Докладчик**

Никита Муксунов

10:40-10:50

**Разработка программы отслеживания и записи состояний детекторов Якутской установки ШАЛ****Докладчик**

Александр Боякинов

10:50-11:00

**Поиск источников космических лучей по данным установки Якушал****Докладчик**

Валентин Эверстов

11:00-11:10

**Статистическое исследование вмороженности магнитного поля на основе спутниковых данных миссии THEMIS****Докладчик**

Г-н Дмитрий Шубин

11:10-11:20

**Перестановочная неустойчивость в дипольной магнитосфере****Докладчик**

Александр Петращук

11:20