

Михаил Малев

Аспирант 1 курс

Научные интересы:

- **Теоретическая и математическая физика.**
Физика спиновых частиц — квазиклассические модели, статфизика, термодинамика.
- **Астрономия и астрофизика.**
Спектроскопия, наблюдательная астрономия.

Научный руководитель:

Капарулин Дмитрий Сергеевич

Чем планирую заниматься:

- **Теоретическая задача для GEANT4**
Исправление/поиск/создание новой модели упругих столкновений, учитывающей кулоновское и сильное взаимодействие
- **Задачи для кандидатской**