

Поздравляем с получением гранта РФФ



ВИФШ

## Грант РФФ

Научная группа получила грант РФФ «Оптические явления в полупроводниковых микро- и наноструктурах в сильных электрических полях»

Под руководством Винниченко М.Я.

Научная группа под руководством Винниченко М.Я. получила грант РФФ «Оптические явления в полупроводниковых микро- и наноструктурах в сильных электрических полях»

Максим Винниченко рассказал нам о предстоящем проекте:

«Проект направлен на проведение комплексных экспериментальных и теоретических исследований процессов взаимодействия излучения терагерцового и инфракрасного диапазонов с полупроводниковыми наноструктурами в сильных электрических полях.

Актуальность предлагаемых исследований связана с тем, что работа современных полупроводниковых приборов (диодов, транзисторов, лазеров, светодиодов) часто происходит в сильно неравновесных условиях, связанных с разогревом носителей заряда в электрическом поле».

Поздравляем и желаем успехов!

