ПРОГРАММА
ПРОХОЖДЕНИЯ СТАЖИРОВКИ

Место стажировки: ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва», г. Самара.

Стажирующийся: Ведущий инженер Уральского ЦКП «Современные нанотехнологии» Кособоков Михаил Сергеевич

Сроки: с 18 по 22 сентября 2023 года,

Тема стажировки: «Использование методов фотолитографии для создания функциональных кремниевых микроструктур»

1. Ознакомление с особенностями фотолитографического процесса.
2. Ознакомление с общими принципами работы и характеристиками фоторезистов.
3. Ознакомление с фотолитографическим оборудованием.
4. Проведение серии экспериментов по созданию микроструктур на поверхности кремния.
5. Исследовать качество и свойства полученных микроструктур.
6. Использовать полученные знания для реализации работ и оказании услуг в УЦКП «Современные нанотехнологии»

Директор УЦКП
«Современные нанотехнологии В.Я. Шур
10.09.2023
Стажирующийся М.С. Кособоков