



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН АСПИРАНТА

П Л А Н

научно-исследовательской деятельности аспирантки
4 года обучения кафедры физической электроники
Кожемяко Анастасии Владимировны
на осенний семестр 2020-21 уч. года

№ п/п	Содержание работы	ПЛАН		Верифицируемый результат, подтверждающий выполнение работы (собранный экспериментальная установка, лабораторный журнал или файлы с результатами измерений, подготовленная публикация, иной документ или раздел НКР)
		Планируемые сроки выполнения		
		начало	конец	
1.	Обзор литературы по теме «Интерпретация пиков ИК- спектров пористого кремния»	Июнь 2020 г.	Декабрь 2020 г.	Раздел НКР «Анализ состава и структуры пористого кремния методом ИК спектроскопии»
2.	Измерение ИК-спектров p-Si до и после облучения ионами Ar ⁺ с энергией 100 кэВ	Июнь 2020 г.	Декабрь 2020 г.	Файлы с измеренными спектрами
3.	Измерение спектров фотолюминесценции пористого кремния до и после облучения после экспонирования в атмосфере в течение 6 месяцев	Июнь 2020 г.	Декабрь 2020 г.	Файлы с измеренными спектрами
4.	Обзор литературы по теме «Стабильность фотолюминесценции пористого кремния»	Июнь 2020 г.	Декабрь 2020 г.	Раздел НКР «Изменение оптических свойств пористого кремния, вызванных ионным облучением»

Зав. кафедрой _____ (Черныш В.С.)
(подпись синей ручкой)

Научный руководитель _____ (Черныш В.С.)
(подпись синей ручкой)

Аспирантка _____ (Кожемяко А.В.)
(подпись синей ручкой)