



«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора  
ФТИ им. А.Ф. Иоффе

П.Н. Брунков

*[Handwritten signature]*  
2023 г.

**План работ  
УНУ «Циклотрон ФТИ им. А.Ф. Иоффе»  
на 2023 г.**

№	Дата заявки	Наименование проекта (работы)	Головной заказчик	Номер проекта	Кол-во часов работы УНУ
1	Декабрь 2022	Оптимизация параметров трековой мембраны толщиной 20 мкм, полученной двусторонним облучением	ФТИ, лаб. В.О. Найденова	15,24	130
2	Октябрь 2022	Протонное облучение полупроводниковых диодных карбидкремниевых структур	АО "ПК "ФИД-ТЕХНИКА"		100
3	Январь 2023	Облучение полимерной плёнки	ТРЕМ		100
4	Апрель 2023	Разработка способа отделения слоёв оксида галлия от объёмного кристалла с помощью пучков протонов	ФТИ, П.Н. Бутенко		300
5	Ноябрь 2022	Исследования фундаментальных свойств карбида кремния на пучках ионов аргона и протонов	ФТИ, лаб. А.А. Лебедева		50
6	Март 2023	Испытания системы пространственной диагностики пучков ионов различных масс и энергий на пучках циклотрона ФТИ	СПБГУ		50
7	Декабрь 2022	Подготовка эксперимента по исследованию перезарядки ионов аргона в зависимости от давления остаточного газа	ФТИ, лаб. В.О. Найденова	15,24	150

Руководитель работ

*[Handwritten signature]*  
М.Ф. Кудояров