АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ЛАЗЕРНЫЕ МИКРО- И НАНОТЕХНОЛОГИИ
(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	28.04.01 «Нанотехнологии и микросистемная техника»
Направленность (профиль) подготовки	«Инженерно-физические технологии в наноиндустрии»
Цель освоения дисциплины	Цель освоения дисциплины: получение знаний о последних достижениях в области лазерных микро- и нанотехнологий, а также формирование у студентов научного мышления и современного видения естественнонаучной картины мира.
Общая трудоемкость дисциплины	5 зачетных единиц, 180 часов
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Физико-химические основы лазерных микро- и нанотехнологий. Лазерные микротехнологии. Лазерные нанотехнологии.

Аннотацию рабочей программы составил доцент кафедры ФиПМ Абрамов Д.В.
(ФИО, должность, подпись) 30.08.2022