

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА**

Направление подготовки (специальность)	12.03.05 «Лазерная техника и лазерные технологии»
Направленность (профиль) подготовки	Лазерные и квантовые технологии
Цель освоения дисциплины	Цель освоения дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика» — научное представление о случайных событиях и величинах, а также о методах их исследования, знакомство с основными моделями и методами моделирования стохастических систем.
Общая трудоемкость дисциплины	5 з.е., 180 часов
Форма промежуточной аттестации	экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Раздел 1. Элементарная теория вероятностей Раздел 2. Случайные величины Раздел 3. Элементы математической статистики

Аннотацию рабочей программы составил

ст. преподаватель кафедры ФАиП, Кастэн Ю.А.



«30» августа 2021 г.