

## АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### С1.2.19 Системы высокоточного оружия

Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

#### 1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения дисциплины «Системы высокоточного оружия» является приобретение студентами знаний по способам и методам построения, проектирования и эксплуатации систем управления высокоточным оружием.

#### 2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП специалитета

Дисциплина относится к вариативному циклу дисциплин, обеспечивающих подготовку специалистов по специальности «Боеприпасы и взрыватели».

#### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Системы высокоточного оружия»

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)
1	2	3
ПСК-2.7	способность демонстрировать знания способов передачи информации на взрыватели в процессе их боевого применения.	Знать: Основные способы оценки точности работы и методы построения переходной характеристики систем управления.
		Уметь: различать виды помех, воздействующих на системы способы управления средствами поражения.
		Владеть: способами повышения точности систем управления за счет синтеза корректирующих устройств.

#### Основные дидактические единицы (разделы):

Системы управления высокоточным оружием.

Способы управления полетом высокоточным оружием.

Методы наведения.

Помехоустойчивость систем управления высокоточным оружием.

Методы создания управляющей силы.