

Аннотация к дисциплине

<b>Название дисциплины</b>	<b><i>История развития ракетной отрасли</i></b>
<b>Направление (специальность) подготовки</b>	24.05.01 Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
<b>Направленность (профиль/программа/специализация)</b>	Ракетно-космические композитные конструкции
<b>Место дисциплины</b>	Обязательная часть Блока 1. Дисциплины (модули)
<b>Трудоемкость (з.е. / часы)</b>	3 з.е. / 108 часов
<b>Цель изучения дисциплины</b>	Показать исторический путь и становления ракетной техники; определить ее роль в создании этого вида вооружения в структуре обороноспособности страны, а также в освоении космического пространства.
<b>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</b>	ОПК-7. Способен критически и системно анализировать достижения ракетостроения и космонавтики, способы их применения в профессиональном контексте
<b>Содержание дисциплины (основные разделы и темы)</b>	История возникновения и развития ракет. Космические ракеты, аппараты и орбитальные станции. Оперативно-тактические и тактические ракеты и комплексы. Зенитно-ракетные комплексы и системы. Аварии и катастрофы при пусках, испытаниях и технической эксплуатации ракет.
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет