

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	<i>Основы теории критичности и развития в ракетной техники</i>
Направление (специальность) подготовки	24.05.01 Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
Направленность (профиль/программа/<u>специализация</u>)	Ракетно-космические композитные конструкции
Место дисциплины	Обязательная часть Блока 1. Дисциплины (модули)
Трудоемкость (з.е. / часы)	4 з.е. / 144 часов
Цель изучения дисциплины	Подготовка производственно-технологической деятельности для поиска и анализа данных, организации и администрировании банков знаний, эффективного использования программ и программного обеспечения с использованием современных технологий.
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ОПК-6. Способен осуществлять критический анализ научных достижений в области авиационной и ракетно-космической техники.
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	Определение критического мышления. Логическое обоснование: теория и практика. Логичность. Основы конфликтологии. Критическое отношение и цифровые технологии. Критические ситуации и методы их преодоления.
Форма промежуточной аттестации	Зачет