

Аннотация к дисциплине

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Название дисциплины</b>                                       | <b><i>Основы теории критичности и развития в ракетной технике</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>                                | 4 з.е. / 144 часов                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Цель изучения дисциплины</b>                                  | Подготовка производственно-технологической деятельности для поиска и анализа данных, организации и администрировании банков знаний, эффективного использования программ и программного обеспечения с использованием современных технологий. |
| <b>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</b> | ОПК-6. Способен осуществлять критический анализ научных достижений в области авиационной и ракетно-космической техники.                                                                                                                     |
| <b>Содержание дисциплины (основные разделы и темы)</b>           | Определение критического мышления.<br>Логическое обоснование: теория и практика. Логичность.<br>Основы конфликтологии.<br>Критическое отношение и цифровые технологии.<br>Критические ситуации и методы их преодоления.                     |
| <b>Форма промежуточной аттестации</b>                            | Зачет                                                                                                                                                                                                                                       |