

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы стандартизации и эксплуатации стартовых и технических комплексов» для специальности 24.05.01
Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов, специализация: Эксплуатация стартовых и технических комплексов и систем жизнеобеспечения**

1. Цели и задачи освоения дисциплины:

Целью освоения дисциплины - обеспечение и контроль стандартов при эксплуатации систем и агрегатов стартовых и технических комплексов.

Задачи дисциплины:

изучение законодательной и нормативной документации в сфере стандартизации;
изучение технических регламентов по направлению подготовки;

приобретение знаний о порядке и методах подтверждения соответствия;

практическая оценка показателей безопасности образцов техники.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
ПК-1 Способен организовывать и контролировать выполнение работ на всех этапах эксплуатации комплексов и систем заправки РН, РБ и КА компонентами ракетного топлива	<p>ИД – 1 ПК-1 Знать: - выполнение работ на всех этапах эксплуатации комплексов и систем заправки РН, РБ и КА компонентами ракетного топлива</p> <p>ИД – 2 ПК-1 Уметь: - организовывать и контролировать выполнение работ на всех этапах эксплуатации комплексов и систем заправки РН, РБ и КА компонентами ракетного топлива</p> <p>ИД – 3 ПК-1. Владеть: организацией и контролем выполнения работ на всех этапах эксплуатации комплексов и систем заправки РН, РБ и КА компонентами ракетного топлива</p>

3. Содержание дисциплины

Стартовый комплекс и технический комплекс как объекты стандартизации

Методы управления качеством и надежностью систем стартовых и технических комплексов.