

Аннотация рабочей программы дисциплины «Правовые основы инженерной деятельности» для направления подготовки 24.05.01 «Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов»

Направленность (профиль) образовательной программы «Эксплуатация стартовых и технических комплексов и систем жизнеобеспечения»

Цель дисциплины: - ознакомить студентов с основами правовых знаний в сфере инженерной деятельности, сформировать правовую культуру для обеспечения их профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- дать студентам представление о системе российского права, о его роли в жизни государства и общества;
- сформировать основы правового сознания и правовой культуры;
- сформировать представления об особенностях правового регулирования будущей профессиональной деятельности;
- привить обучающимся навыки правильного ориентирования в системе законодательства, умение соотносить их юридическое содержание с реальными событиями в профессиональной деятельности;
- изучить основные законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие отношения в профессиональной деятельности;
- овладеть специальной правовой терминологией и лексикой;

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Правовые основы инженерной деятельности» относится к числу дисциплин обязательной части.

Учебным планом изучение дисциплины предусмотрено в течение 10 семестра на 5 курсе. Значение курса обусловлено местом и ролью права в формировании правового сознания и правовой культуры, привитием элементарных навыков и умений по применению норм права в профессиональной деятельности.

«Правовые основы инженерной деятельности» является общеобразовательной дисциплиной, теоретические основы, для освоения которой, закладываются при изучении школьного курса обществознания, дисциплин истории, философии, основ инженерного творчества.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	ИД-1ук-2 Знать: виды ресурсов и ограничений для осуществления профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; - действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность. ИД-2ук-2 Уметь: проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; - анализировать альтернативные
----------------------------------	--	--

		<p>варианты для достижения намеченных результатов;</p> <p>-использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности.</p> <p>ИД-3ук2</p> <p>Владеть:методиками разработки цели и задач проекта;</p> <p>Методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта;</p> <p>-навыками работы с нормативно-правовой документацией.</p>
--	--	--

3.2 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

<p>Правовые и этические основы профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-4 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного цикла технических объектов авиационной и ракетно-космической техники.</p>	<p>ИД-1опк-4</p> <p>Знать: основы экономических, экологических, социальных и других ограничений при создании авиационной и ракетно-космической техники</p> <p>ИД-2опк-4</p> <p>Уметь: проектировать авиационную и ракетно-космическую технику с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.</p>
--	---	---