

Аннотация рабочей программы дисциплины «Иностранный язык» 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:

Цель дисциплины - повышение уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, овладение достаточным уровнем коммуникативной компетенции в различных областях бытовой, культурной и профессиональной деятельности, практическая подготовка специалистов, владеющих иностранным языком для профессиональной деятельности. Образовательные и развивающие цели достигаются комплексно в ходе практического овладения студентами иностранного языка.

Задачи дисциплины:

- 1) воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям других народов и культур;
- 2) расширение кругозора и повышение общей культуры студентов;
- 3) развитие практических навыков аудирования, чтения, письма, говорения, а также произносительных навыков на иностранном языке для осуществления межличностного и межкультурного взаимодействия;
- 4) формирование основ языковой компетенции, достаточной для осуществления понимания и продуцирования текстов профессиональной тематики на иностранном языке в устной и письменной форме.

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

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИД -1 ук _ 4 Знает принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации. ИД -2 ук -4 Умеет применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках. ИД -3 ук-9 Владеет навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и

		иностранном языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках.
--	--	---

3. Содержание дисциплины

Амурский государственный университет

Инженерно-физический факультет

Студенческая жизнь. На кампусе

Инженерное дело

Профессия инженера

Образование инженера

История инженерной мысли

Сферы деятельности инженера. Аэрокосмическая отрасль

Формы

Инструменты

Материалы и их свойства

Простые механизмы и аппараты

Законы Ньютона. Трение и гравитация

Движение и ускорение

Законы термодинамики

Энергия. Процессы нагревания и температура

Электричество

Двигатели

Виды измерений. Единицы измерений. Измерения в пространстве