

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Иностранный язык»
для направления подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов уровня владения иностранным языком по направлению подготовки в объеме, достаточном для решения коммуникативных задач, связанных с деятельностью в области теплоэнергетики и теплотехники.

Задачи дисциплины:

- 1) сформировать навыки восприятия звучащей (в предъявлении преподавателя и носителей языка) профессионально ориентированной лексики на материале иностранного языка;
- 2) сформировать умение составления высказывания (монологического и диалогического) в устной и письменной форме на иностранном языке;
- 3) освоить базовые методы работы с тематически ориентированным текстом профессиональной направленности (ознакомительное чтение без словаря, изучающее чтение);
- 4) изучить структуру письменных работ (эссе).

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

Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	ИД-2 УК-4. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке

3. Содержание дисциплины

Тема 1. Семья

Тема 2. Рабочий день. Досуг

Тема 3. Образование. Мой университет

Тема 4. Еда

Тема 5. Покупки

Тема 6. Великобритания. США

Тема 7. Электричество. История электричества. Электрический ток.

Тема 8. Батареи и другие источники эдс. Генераторы и распределение электроэнергии.

Тема 9. Трансформаторы. Двигатели.

Тема 10. Альтернативные источники энергии. Солнечная энергетика.

Тема 11. Гидроэнергетика.

Тема 12. Энергия ветра. Энергия биомассы.