

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Иностранный язык»
для направления подготовки 15.03.04 – Автоматизация технологических процессов и
производств**

**Направленность (профиль) образовательной программы – Автоматизация технологических
процессов и производств в энергетике**

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 автоматизации технологических процессов и производств в энергетике.

Задачи дисциплины «Иностранный язык»:

- 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).

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие общекультурные компетенции (ОК):

- способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-3).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: основные языковые явления, грамматические, лексические правила оформления монологического и диалогического (устного и письменного) высказываний для коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-3).

Уметь: применять полученные знания по иностранному языку в ситуациях общения и решать задачи межличностного и межкультурного взаимодействия в процессе коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках (ОК-3).

Владеть: необходимыми навыками коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-3).

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. Электроэнергетика. Измерительные приборы. Резисторы. Конденсаторы. Трансформаторы.

Тема 8. Электрическая цепь. Виды тока. Типы тока. Элементы электрической цепи.

Тема 9. Электрические линии и их эффективность. Линии электропередач. Система безопасности. Поражение электрическим током.

Тема 10. Электрические двигатели. Неисправности электрических двигателей и пути их исправления.

Тема 11. Потребители электроэнергии и энергосистемы.

Тема 12. Подстанции. ГЭС. АЭС