

**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 изучения 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.

Программа дисциплины «Иностранный язык» составлена, исходя из современных принципов построения курса «Английский для специальных целей (ESP)», в соответствии с базовыми положениями «Примерной программы для преподавания иностранных языков (английского, немецкого, французского, испанского) студентам естественных / гуманитарных / технических вузов и факультетов по дисциплине «Иностранный язык» (ФГОС ВПО)» (под общей редакцией С.Г. Тер-Минасовой, доктора филологических наук, профессора, председателя НМС по иностранным языкам при Министерстве образования и науки РФ, президента национальных объединений преподавателей английского языка и прикладной лингвистики).

Задачи изучения 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

3. Содержание дисциплины

Семья.. Рабочий день. Досуг.. Образование.

Мой университет.. Еда.. Покупки.. Великобритания. США.. Электроэнергетика.
Измерительные приборы. Резисторы. Конденсаторы. Трансформаторы..
Электрическая цепь. Виды тока. Типы тока.
Элементы электрической цепи.. Электрические линии и их эффективность. Линии электропередач. Система безопасности. Поражение электрическим током..
Электрические двигатели. Неисправности электрических двигателей и пути их исправления.. Потребители электроэнергии и энергосистемы.. Подстанции. ГЭС. АЭС..