

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
Иностранный язык (Английский)
09.03.02 «Информационные системы и технологии»
1-4 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования. Освоение и отработка коммуникативных стратегий и практических навыков общения на английском языке в рамках профессионально-деловой сфере будущей профессии. Формирование компетенций, необходимых для использования английского языка в научной и профессиональной деятельности, дальнейшем обучении в магистратуре и аспирантуре и проведения научных исследований в заданной области. Расширение кругозора студентов, знакомство с культурой, традициями и обычаями стран изучаемого языка.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Данная дисциплина реализуется в рамках базовой части учебного плана.

Пререквизиты дисциплины: дисциплина опирается на знание предметов основной образовательной программы среднего (полного) общего образования: иностранный язык.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

УК-4: Способность ориентироваться в системе общечеловеческих ценностей и учитывать ценностно-смысловые ориентации различных социальных, национальных, религиозных, профессиональных общностей и групп в российском социуме.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1 семестр: Язык как средство межкультурного общения; История и культура стран изучаемого языка (Великобритания, США); Высшее образование в России и за рубежом (Великобритании, США).

2 семестр: История и культура России. Город, в котором я учусь; История компьютера. Типы компьютеров; Интернет. История Интернета.

3 семестр: Компоненты компьютера (устройства ввода, устройства вывода, память); Программирование компьютера. Объектно-ориентированное программирование; Кто такие хакеры? Киберпреступность.

4 семестр: Смартфоны и мобильные операционные системы; Информационная безопасность; Международные компьютерные компании (IBM, Microsoft, Apple).

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – Зачет (1-3 семестр), Экзамен (4 семестр)

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 9