

Аннотация программы дисциплины «Иностранный язык»

Базовая часть гуманитарного, социального и экономического цикла С.1.

Общая трудоёмкость изучения дисциплины составляет 11 ЗЕТ (396 часов).

Цели и задачи дисциплины: приобретение знаний в области иностранного языка; изучение теории иностранного языка и культуры общения на иностранном языке; овладение всеми видами речевой деятельности на изучаемом иностранном языке (чтение, говорение, письмо, аудирование); знакомство с различными видами деятельности в области теории и практики межкультурной коммуникации; изучение культуры и географии стран изучаемого языка.

В результате изучения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями: *ОК-способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранных языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.*

Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Иностранный язык» в учебном плане находится в базовой части п гуманитарного, социального и экономического цикла С.1 и является одной из дисциплин, формирующих общекультурные знания и навыки, характерные для специалиста по профилю подготовки «Вычислительная математика и вычислительная механика».

Изучение данной дисциплины базируется на знании дисциплины «Иностранный язык» в объеме курса среднеобразовательной школы.

Основные положения дисциплины могут быть использованы в дальнейшем при изучении всех дисциплин, определяющих подготовку бакалавров по указанному профилю.

Основные дидактические единицы (разделы):

- высшее образование в России;
- • высшее образование в Великобритании и США;
- • изобретатели и изобретения;
- • научно-технический прогресс;
- • современные средства связи;
- • вычислительная техника;
- • автоматизация и Робототехника;
- • культура и традиции стран изучаемого языка;
- • образование. Поиск работы;
- • компьютерные системы;
- • компьютерная грамотность;
- • счетные приборы – предшественники компьютеров;
- • пять поколений компьютеров;
- • развитие компьютеров;
- • развитие компьютеров;
- • современные хакеры;

- компьютерная безопасность;
- виртуальная реальность.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: лексический минимум в объёме 2000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера (для иностранного языка);

уметь: читать оригинальную литературу по специальности на иностранном языке для получения необходимой информации;

владеть: навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, практического анализа логики различного рода рассуждений; навыками критического восприятия информации; иностранным языком в объёме, необходимом для возможности получения информации из зарубежных источников.

Виды учебной работы: практические занятия (1-4 семестры).

Изучение дисциплины заканчивается зачетом.