

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины «Иностранный язык»

Направление подготовки/специальность 01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

Направленность (профиль) / специализация – «Технологии программирования и разработки информационных систем»

Уровень основной образовательной программы: Магистратура

Объем трудоемкости: 4 зачетных единиц (144 часа, из них – 34 часа аудиторной нагрузки; 109,6 часа самостоятельной работы, 0,4 часа ИКР)

Цели дисциплины:

- повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования (в бакалавриате);
- овладение студентами необходимым и достаточным уровнем владения иностранным языком для решения социально-коммуникативных задач в различных областях профессиональной, научной, культурной и бытовой сфер деятельности, а также для дальнейшего обучения в аспирантуре и проведении научных исследований в заданной области;
- развитие навыков чтения специальной литературы с целью получения информации;
- знакомство с основами реферирования, аннотирования и перевода по специальности;
- развитие навыков публичной речи (доклад, дискуссия).

Задачи дисциплины:

- углубление знаний по функционированию лексико-грамматических единиц в текстах на научную тематику;
- совершенствование навыков письменного перевода с иностранного языка на русский язык текстов по основной специальности различной степени сложности;
- формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской работы с языковым материалом по специальности: отбор материала по заданной тематике, составление аннотаций, рефератов, обзоров на иностранном языке;
- развитие умений ведения устной и письменной коммуникации на научную тематику: составление научного доклада, презентации, ведение деловой переписки в сфере профессионального общения и т.п.;
- формирование навыков диалогической и монологической речи, а также навыков чтения с различной степенью охвата содержания текста;
- воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Иностранный язык (английский)» относится к базовой части Блока 1 «Б.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл. Базовая часть» учебного плана.

Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции):

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОК-3	Готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала.
ОПК-1	Готовность к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся приобретает следующие навыки:

Знать	- грамматику английского языка; - композиционные особенности оформления устных и письменных высказываний с учетом специфики иноязычной культуры; - основные правила использования и оформления экстралингвистических компонентов текста.
Уметь	- понимать на слух информацию при непосредственном и дистанционном (слушании аудиотекстов, разговоре по телефону) общении с носителями языка в рамках изучаемой тематики общения; - передавать на иностранном языке информацию в форме самостоятельного связного высказывания, сообщения, доклада с использованием приемов компрессии и комментированием содержания; - уметь проводить презентацию на ИЯ; - вести дискуссию и формулировать высказывание в процессе диалогического делового общения.
Владеть	- навыками перевода текстов с иностранного языка на русский язык; - навыками самостоятельного составления высказывания (подготовленного и неподготовленного) на профессиональную тематику; - навыками составления компрессионных жанров (резюме, реферат, аннотация, обзор, библиография и т.д.) на иностранном языке; - навыками самостоятельного написания научного доклада на иностранном языке по узкой специальности; - приемами самостоятельной работы с языковым и речевым материалом с использованием справочной и учебной литературы, информационных технологий, ресурсов Интернета; - нормами этикета в сферах устного и письменного научного и профессионального общения, принятыми в странах изучаемого языка.

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 2 семестрах (*очная форма*)

Темы дисциплины, изучаемые в 1 семестре (очная форма обучения)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1	2	3	4	5	6	7
1.	Post-graduate Computer Course.	10			2	8
2.	The art of small talk. Exchanging information.	10			2	8
3.	First impressions. Business communication skills.	9			2	7
4.	Customer service. Deal with customers.	9			2	7
5.	The Internet Today. Outsourcing.	10			2	8
6.	Websites. Creating a Web page.	9			2	7
7.	Computing Support. Dialogues at an IT help desk.	7,8			1	6,8
8.	Data Mining. Data Security.	7			1	6
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	71,8			14	57,8
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2			0,2	
	Общая трудоемкость по дисциплине	72			14,2	57,8

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 2 семестре (очная форма обучения)

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
	Cultural differences.	14			4	10
2	Dealing with Enquiries. Asking for and Confirming Information. Taking Bookings. Letter of complaint. Confirmation letter. Letter of application.	14			4	10
3	People in Computing. CVs and Job Interviews.	14			4	10
4	Recent Developments in AI.	14			4	10
5	The Future of IT.	15,8			4	11,8
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	71,8			20	51,8
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2			0,2	
	Общая трудоемкость по дисциплине	72			20,2	51,8

Вид аттестации: зачёт

Автор РПД: к.ф.н., доцент Семерджиди В.Н.
к.ф.н., доцент Мельникова Е.П.