

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.03 «Иностранный язык»
 по направлению подготовки/ специальности 02.03.03
 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
 (Искусственный интеллект и аналитика данных)
 (уровень бакалавриата)

Объем трудоемкости: _8 зачетных единиц

Цель освоения дисциплины: формирование и развитие способности осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на иностранном языке.

Задачи освоения дисциплины:

- формирование и развитие умений и навыков использования общеупотребительной и профессиональной лексики в устной и письменной деловой коммуникации с соблюдением правил и норм речевого этикета, принятых в стране изучаемого языка;

- формирование и развитие умений и навыков осуществлять перевод текстов с иностранного языка на русский язык, делать сообщения, доклады с предварительной подготовкой.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Иностранный язык» Б1.О.03 относится к обязательной части Блока 1 учебного плана. Владение иностранным языком является неотъемлемым компонентом профессиональной подготовки бакалавра в Кубанском государственном университете. В соответствии с рабочим учебным планом дисциплина изучается на 1-2 курсах по очной форме обучения. Вид промежуточной аттестации: зачет (семестры 1-3), экзамен (семестр 4).

Требования к уровню освоения дисциплины

Согласно ФГОС ВО по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем (Искусственный интеллект и аналитика данных) изучение учебной дисциплины «Иностранный язык» направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных компетенций (УК):

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
УК-4: способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).	
УК-4.3. Выбирает коммуникативно приемлемые стиль и средства взаимодействия в общении с деловыми партнерами.	<p><i>Знает:</i> на государственном и иностранном языке коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства межкультурного взаимодействия.</p>
	<p><i>Умеет:</i> осуществлять деловую коммуникацию на общие и профессиональные темы; показать необходимое разнообразие в употребляемой лексике и грамматике для раскрытия темы коммуникации.</p>
	<p><i>Владеет:</i> нормами этикета и стилистическими особенностями при общении на иностранном языке в устной и письменной форме на разнообразные общие и профессиональные темы.</p>
УК-4.4. Ведет деловую переписку и использует диалог для сотрудничества в социальной и профессиональной сферах.	<p><i>Знает:</i> правила коммуникативного поведения в ситуации межкультурного взаимодействия; нормы устной и письменной деловой коммуникации, принятые в стране</p>

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	изучаемого языка; лексический и грамматический минимум иностранного языка, необходимый для деловой коммуникации.
	<i>Умеет:</i> использовать лексические единицы и грамматические конструкции, достаточные для реализации деловой коммуникации в устной и письменной формах на иностранном языке.
	<i>Владеет:</i> навыками организации продуктивного делового взаимодействия на иностранном языке в социальной и профессиональной сферах.

Результаты обучения по дисциплине достигаются в рамках осуществления всех видов контактной и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.

Индикаторы достижения компетенций считаются сформированными при достижении соответствующих им результатов обучения.

Основные разделы (темы) дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 семестре (очная форма обучения)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Unit 1. Your World. Computer Science. Computer Architecture and Software.	24	–	–	10	14
2.	Unit 2. Memory. ICT in Education. The Five Generations of Computers.	24	–	–	12	12
3.	Unit 3. Across the Globe. Programming Languages.	23,8	–	–	12	11,8
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	71,8	–	–	34	37,8
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	-				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к текущему контролю	10,8				
	Общая трудоемкость по дисциплине	72				

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

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СРС
			Л	ПЗ	ЛР	
4.	Unit 4. Real Lives. Cloud Computing. Quantum computing.	24	–	–	10	14
5.	Unit 5. Go for it! Efficiency in Computer Systems. Big Data.	24	–	–	12	12
6.	Unit 6. True Stories. Human-computer Interaction. Globalization and Digitization. Teleworking.	23,8	–	–	12	11,8
<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>		71,8	–	–	34	37,8
Контроль самостоятельной работы (КСР)		-				
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,2				
Подготовка к текущему контролю		10,8				
Общая трудоемкость по дисциплине		72				

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 3 семестре (очная форма обучения)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СРС
			Л	ПЗ	ЛР	
7.	Unit 7. Must see! Graphic Design, Media and Telecommunication.	24	–	–	10	14
8.	Unit 8. Social Life. The Internet in the 2020s. The Internet of Things.	24	–	–	12	12
9.	Unit 9. Stuff! The Application of Augmented Reality and Virtual Reality.	23,8	–	–	12	11,8
<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>		71,8	–	–	34	37,8
Контроль самостоятельной работы (КСР)		-				
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,2				
Подготовка к текущему контролю		10,8				
Общая трудоемкость по дисциплине		72				

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 4 семестре (очная форма обучения)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
10.	Unit 10. Society and Change. Artificial Intelligence.	15	–	–	10	5
11.	Unit 11. Rules. Computing and Ethics. Information Security and Online Privacy.	14	–	–	10	4
12.	Unit 12. Your Choice. E-Commerce and E-government. Robotics: Robots displace workers.	16	–	–	12	4
<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>		45	–	–	32	13
Контроль самостоятельной работы (КСР)		-				
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,3				
Подготовка к текущему контролю		4				
Подготовка к экзамену		26,7				
Общая трудоемкость по дисциплине		72				

Курсовые работы: *не предусмотрены.*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет, экзамен.*

Автор: к.ф.н, доцент, заведующий кафедрой англ.языка в проф.сфере Баклагова Ю.В.