# Аннотация к рабочей программе дисциплины **Б1.О.05** «Иностранный язык»

по направлению подготовки 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» (уровень бакалавриата)

## Объем трудоемкости: \_11\_ зачетных единиц

**Целью освоения дисциплины** является формирование и развитие способности осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на иностранном языке, а также использовать в педагогической деятельности научные основы знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий.

#### Задачи освоения дисциплины:

- формирование и развитие умений и навыков использования общеупотребительной и профессиональной лексики в устной и письменной коммуникации с соблюдением правил и норм речевого этикета, принятых в стране изучаемого языка, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- формирование и развитие умений и навыков осуществлять перевод текстов профессиональной направленности с иностранного языка на русский язык, делать сообщения, доклады с предварительной подготовкой.

## Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Иностранный язык» Б1.О.05 относится к обязательной части Блока 1 учебного плана. Владение иностранным языком является неотъемлемым компонентом профессиональной подготовки бакалавра в Кубанском государственном университете. Данный курс иностранного языка носит профессионально-ориентированный характер, и его задачи определяются коммуникативными и познавательными потребностями бакалавров. 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» изучение учебной дисциплины «Иностранный язык» направлено на формирование у обучающихся компетенций:

Attrice i pulmismi vissiki, manipustiene na popumpesamie j ee j miemmes kennie i engim.									
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине								
	7-4: способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах н сударственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).								
ИД-1. УК-4 Соблюдает нормы и требования к устной и письменной деловой коммуникации, принятые в стране(ах) изучаемого языка.	Знает: нормы устной и письменной деловой коммуникации, принятые в стране изучаемого языка; лексический и грамматический минимум иностранного языка, необходимый для деловой коммуникации.  Умеет: использовать общеупотребительную и профессиональную лексику в устной и письменной деловой коммуникации; переводить тексты профессиональной направленности с иностранного языка на русский язык.  Владеет: навыками деловой коммуникации, принятыми в стране изучаемого языка.								
ИД-2. УК-4 Демонстрирует способность к реализации деловой	Знает: нормы устной и письменной деловой речи, современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке.								

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
коммуникации в устной и письменной	Умеет: вести диалог-беседу общего и
формах на иностранном(ых) языке(ах).	профессионального характера, соблюдая
	правила речевого этикета; делать сообщения,
	доклады с предварительной подготовкой.
	Владеет: диалогической и монологической
	речью с использованием изученных лексико-
	грамматических средств в коммуникативных
	ситуациях делового общения, в том числе на
	профессионально ориентированные темы.
	огической деятельности научные основы знаний
в сфере информационно-коммуникацио	
	Знает: особенности устной и письменной
	коммуникации на иностранном языке, в том
	числе с использованием информационно-
	коммуникационных технологий.
	Умеет: создавать и понимать речевые
	произведения на изучаемом иностранном языке
	в устной и письменной формах, в том числе с
	использованием современных информационно-
ИД-2. ОПК-6	коммуникационных технологий; выполнять
Осуществляет устную и письменную	перевод академических и профессиональных
коммуникацию на иностранном языке	текстов с иностранного языка на родной язык, в
	том числе с использованием
	информационно-коммуникационных
	технологий.
	Владеет: навыками деловой коммуникации в
	устной и письменной формах на иностранном
	языке; использования информационно-
	коммуникативных технологий для поиска,
	обработки информации, установления
	межкультурного взаимодействия.

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

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 семестре (очная форма обучения)

	Наименование разделов (тем)	Количество часов					
№		Всего	Ay	дитор	ная	Внеаудиторн	
			работа			ая работа	
			Л	ПЗ	ЛР	CPC	
1	Unit 1. Your World.	21			10	11	
1.	Computer Science.						
2.	Unit 2. Memory.	24			12	12	
۷.	Divisions of Applied Mathematics.		_				
	Unit 3. Across the Globe.						
3.	The Five Generations of Computers.	26,8	_	_	12	14,8	
	Programming Languages.						
	ИТОГО по разделам дисциплины	71,8	_	1	34	37,8	
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	-					
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2					
	Подготовка к текущему контролю	5,8					
	Общая трудоемкость по дисциплине	72					

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

	Наименование разделов (тем)	Количество часов						
№		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторн ая работа		
			Л	ПЗ	ЛР	CPC		
4.	Unit 4. Real Lives. Cloud Computing Technologies. LTE and 5G networks.	21	_	_	10	11		
5.	Unit 5. Go for it! Quantum computing.	24	_	_	12	12		
6.	Unit 6. True Stories. Globalization and Digitization	26,8	_	_	12	14,8		
	ИТОГО по разделам дисциплины	71,8	_	_	34	37,8		
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	-						
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2						
	Подготовка к текущему контролю	5,8				_		
	Общая трудоемкость по дисциплине	72						

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

	Наименование разделов (тем)	Количество часов						
№		Всего	Аудиторная			Внеаудиторн		
			работа			ая работа		
			Л	П3	ЛР	CPC		
7	Unit 7. Must see!	34			10	24		
7.	The Internet of Things.			_				
8.	Unit 8. Social Life.	36		-	12	24		
0.	Teleworking.							
9.	Unit 9. Stuff! The Application of augmented	37,8		_	12	25,8		
9.	reality and virtual reality.							
	ИТОГО по разделам дисциплины	107,8	_	_	34	73,8		
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	-						
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2						
	Подготовка к текущему контролю	10,8						
	Общая трудоемкость по дисциплине	108	•					

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

	Наименование разделов (тем)	Количество часов					
No		Всего	Аудиторная			Внеаудиторн	
			I	абота	l	ая работа	
			Л	П3	ЛР	CPC	
10.	Unit 10. Society and Change.	38		_	10	28	
10.	Artificial Intelligence.						
11.	Unit 11. Rules.	39		_	12	27	
11.	Online Privacy.						
12.	Unit 12. Your Choice.	40	_	_	12	28	
12.	3D Printing. Robotics: Robots displace workers.						
	ИТОГО по разделам дисциплины	117	1	_	34	83	
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	-					
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3					
	Подготовка к текущему контролю	10					
	Подготовка к экзамену	26,7					
	Общая трудоемкость по дисциплине	144					

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет, экзамен.

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