

## АННОТАЦИЯ

дисциплины «Иностранный язык»

Направление подготовки/специальность 11.03.04 Электроника и наноэлектроника  
(уровень бакалавриата)

**Объем трудоемкости:** 9 зачетных единиц (324 часа, из них – 136 часов аудиторной нагрузки; 156,4 часа самостоятельной работы)

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		1	2	3	4
<b>Контактная работа, в том числе:</b>					
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	136	36	32	36	32
Занятия лекционного типа	-	-	-	-	-
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	136	36	32	36	32
Лабораторные занятия	-	-	-	-	-
<b>Иная контактная работа:</b>					
Контроль самостоятельной работы (КСР)	4	-	-	-	4
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,9	0,2	0,2	0,2	0,3
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	156,4	35,8	39,8	35,8	45
В том числе:					
<i>Чтение и перевод текстов. Выполнение домашнего задания</i>	92	20	24	20	28
<i>Выполнение индивидуальных заданий (подготовка сообщений, презентаций)</i>	25	5	5	5	10
<i>Подготовка к текущему контролю</i>	39,4	10,8	10,8	10,8	7
<b>Контроль:</b>					
Подготовка к экзамену	26,7	-	-	-	26,7
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>час.</b>	<b>324</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
	<b>в том числе контактная работа</b>	<b>140,9</b>	<b>42,2</b>	<b>40,2</b>	<b>40,2</b>
	<b>зач. ед.</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

**Цель дисциплины:** дальнейшее развитие иноязычной общей коммуникативной и профессиональной компетенции. Под коммуникативной компетенцией понимается умение соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами общения. Совершенствование иноязычной коммуникативной компетенции предполагает дальнейшее развитие речевых, языковых, социокультурных, компенсаторных, учебно-познавательных и профессионально-ориентированных умений:

- речевая компетенция - совершенствование коммуникативных умений в четырех основных видах речевой деятельности (говорении, аудировании, чтении и письме);
- языковая компетенция – систематизация ранее приобретенных умений в области фонетики, лексики, грамматики; овладение новыми умениями при оперировании новыми языковыми средствами в коммуникативных целях в соответствии с отобранными темами и сферами общения;
- социокультурная компетенция – увеличение объема знаний о социокультурной специфике стран(ы) изучаемого языка, совершенствование умений строить своё речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике, формирование умений выделять общее и специфическое в культуре родной страны и страны изучаемого языка;

- компенсаторная компетенция – дальнейшее развитие умения выходить из положения в условиях дефицита языковых средств при получении и передаче иноязычной информации;

- учебно-познавательная компетенция – развитие общих и специальных учебных умений, позволяющих совершенствовать учебную деятельность по овладению иностранным языком, удовлетворять с его помощью познавательные интересы в других областях знаний;

- профессионально-ориентированная иноязычная коммуникативная компетенция - развитие умений устной и письменной коммуникации в сфере специализации; развитие умений оперирования с иноязычным терминологическим корпусом в рамках специальности.

Наряду с практической целью – обучением общению – данный курс ставит образовательные и воспитательные цели. Достижение образовательных целей осуществляется в аспекте гуманизации и гуманитаризации технического и естественнонаучного образования и означает расширение кругозора студентов, повышения уровня их общей культуры и образования, а также культуры мышления, общения и речи. Воспитательный потенциал предмета «Иностранный язык» реализуется путем формирования уважительного отношения к духовным ценностям других стран и народов.

Таким образом, обучение иностранному языку носит многоцелевой характер и направлено на:

- приобретение студентами иноязычной коммуникативной компетенции в профессиональном общении и межличностном общении;
- получение общекультурных и культурно-специфических знаний для более успешной социализации в поликультурном, поликонфессиональном обществе;
- расширение кругозора, повышение общей культуры мышления, общения и речи в аспекте уважительного отношения к духовным ценностям других стран и народов;
- удовлетворение познавательных интересов обучающихся при изучении специальной литературы на английском языке и творческом осмысливании зарубежного опыта в профилирующей и смежных областях науки и техники;
- развитие навыков самостоятельной работы и стимулирование стремления самостоятельно и непрерывно повышать уровень языковой и речевой компетенции.

#### **Задачи дисциплины:**

1) формирование и совершенствование языковых навыков в области фонетики, лексики, грамматики;

2) развитие умений иноязычного общения в устной и письменной формах (аудирование, говорение, чтение, письмо) в ситуациях межличностного и межкультурного взаимодействия;

3) формирование, развитие навыков и способностей использовать в своей профессиональной деятельности знание иностранного языка.

#### **Место дисциплины в структуре ООП ВО**

Дисциплина входит в Блок1 «Б.1Гуманитарный, социальный и экономический цикл. Базовая часть» учебного плана.

#### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции:

**общекультурной:** способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5):

№ п. п.	Индекс компетенции (или её части)	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знатъ	уметь	владеть
1	OK - 5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	<ul style="list-style-type: none"> <li>- нормы чтения, произношения, фонетические особенности изучаемого языка;</li> <li>- нормы устной и письменной английской литературной речи;</li> <li>- лексический минимум английского языка, необходимый для коммуникации общего и терминологического характера (характер лексического материала: общеразговорная, общенакальная, специальная и узкоспециальная лексика);</li> <li>- грамматический минимум, включающий грамматические структуры, необходимые для понимания и перевода профессионально ориентированных текстов, осуществления устной и письменной форм общения;</li> <li>- основы аннотирования и перевода литературы по специальности;</li> <li>- основы культуры и традиций стран изучаемого языка, правила речевого этикета.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- понимать устную (монологическую и диалогическую) и письменную речь, содержащую лексику широкой и узкой специализации;</li> <li>- адекватно использовать общеупотребительную и профессиональную лексику в устном и письменном общении;</li> <li>- вести диалог-беседу общего и профессионального характера, соблюдая правила речевого этикета;</li> <li>- выражать мысли в логической последовательности в условиях подготовленной и неподготовленной речи объемом 10-20 фраз в профессиональной, социально-бытовой сферах общения;</li> <li>- аргументировано излагать свою точку зрения, мнение по обсуждаемой проблеме;</li> <li>- читать литературу по специальности без словаря с целью поиска информации;</li> <li>- читать, понимать и переводить со словарем литературу по широкому и узкому профилю специальности, используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, просмотровое/поисковое);</li> <li>- изложить содержание прочитанного в виде аннотации / резюме;</li> <li>- письменно переводить общенакальные и узкоспециальные тексты;</li> <li>- делать сообщения, доклады с предварительной подготовкой.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- языковыми навыками в области фонетики для реализации коммуникации в устной форме на иностранном языке;</li> <li>- грамматическими и лексическими навыками, обеспечивающими коммуникацию общего и терминологического характера без искажения смысла при письменном и устном общении;</li> <li>- навыками аудирования (слушание и понимание информации в процессе деловых и повседневных контактов);</li> <li>- навыками говорения (в ходе профессионального и межличностного общения согласно поставленным задачам);</li> <li>- навыками диалогической и монологической речи с использованием изученных лексико-грамматических средств в коммуникативных ситуациях неформального и официального общения, в том числе на профессионально ориентированные темы;</li> <li>- навыками просмотрового, ознакомительного, поискового и аналитического чтения;</li> <li>- основными навыками письма, необходимыми для подготовки тезисов, аннотаций, ведения переписки;</li> <li>- иностранным языком в объеме необходимом для возможности получения информации из зарубежных источников;</li> <li>- стратегиями перевода с иностранного на русский язык в рамках профессиональной сферы;</li> <li>- навыками письменного и устного аргументированного изложения собственной точки зрения;</li> <li>- навыками подготовки и выступления с презентацией.</li> </ul>

### Основные разделы дисциплины:

Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре (для студентов ОФО).

№ раздела	Наименование разделов(тем)	Количество часов		
		Всего	Аудиторная работа	Внеаудиторная работа

			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1.	Фонетика	3	—	2	-	1
2.	Лексика	12	—	4	-	8
3.	Грамматика	15	—	7	-	8
4.	Аудирование	7	—	6	-	1
5.	Чтение	16	—	4	-	12
6.	Говорение	12	—	10	-	2
7.	Письмо	6,8	—	2	-	4,8
<i>Всего:</i>			—	36	-	35,8

Разделы дисциплины, изучаемые во 2 семестре (для студентов ОФО).

№ раздела	Наименование разделов(тем)	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		
			Л	ПЗ	ЛР
1.	Фонетика	3	—	2	-
2.	Лексика	8	—	4	-
3.	Грамматика	12	—	6	-
4.	Аудирование	6	—	5	-
5.	Чтение	21	—	4	-
6.	Говорение	10	—	8	-
7.	Письмо	11,8	—	2	-
<i>Всего:</i>			—	32	-
					39,8

Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре (для студентов ОФО).

№ раздела	Наименование разделов(тем)	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		
			Л	ПЗ	ЛР
1.	Фонетика	2	—	1	-
2.	Лексика	8	—	4	-
3.	Грамматика	10	—	4	-
4.	Аудирование	4	—	3	-
5.	Чтение	25	—	8	-
6.	Говорение	14	—	12	-
7.	Письмо	8,8	—	3	-
<i>Всего:</i>			—	36	-
					35,8

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре (для студентов ОФО).

№ раздела	Наименование разделов(тем)	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		
			Л	ПЗ	ЛР
1.	Фонетика	2	—	1	-
2.	Лексика	12	—	4	-
3.	Грамматика	10	—	5	-
4.	Аудирование	4	—	3	-
5.	Чтение	25	—	5	-
6.	Говорение	12	—	10	-
7.	Письмо	12	—	4	-
<i>Всего:</i>			—	32	-
<i>Итого по дисциплине:</i>				136	-
					156,4

**Курсовые работы:** не предусмотрены

**Форма проведения аттестации по дисциплине:**

Текущий контроль осуществляется в учебном процессе на практических занятиях.

Промежуточный контроль имеет форму зачета (1 – 3 семестры) и экзамена (4 семестр).

**Основная литература:**

1. V. Evans, J. Dooley. Enterprise plus Pre-Intermediate Student's Book. – Express Publishing, UK, 2013.
2. 3. V. Evans, J. Dooley. Enterprise plus Pre-Intermediate Grammar Book. – Express Publishing, UK, 2007.
3. И.П. Агабекян, П.И. Коваленко. Английский язык для инженеров. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2011.
4. Кодрле С.В., Демьянова О.П. Biotech. Практикум. Краснодар, 2015.
5. Нурутдинова А. Р., Английский язык для информационных технологий: учебное пособие: в 2 ч. - Казань: Издательство КНИТУ, 2013.  
[http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=428093&sr=1](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428093&sr=1)  
[http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=428094&sr=1](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428094&sr=1)
6. Беседина, Н.А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс / English for Network Students. Professional Course [Электронный ресурс] учебное пособие / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 348 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/99280>.
7. Крылова, Е.А. Develop your English-speaking skills: учебно-методическое пособие / Е.А. Крылова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена. - Санкт-Петербург: РГПУ им. А. И. Герцена, 2015. - 97 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8064-2094-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435427>

Авторы РПД - доцент кафедры английского языка в профессиональной сфере, кандидат педагогических наук, доцент Кодрле Светлана Вячеславовна

доцент кафедры английского языка в профессиональной сфере, кандидат филологических наук, доцент Демьянова Ольга Петровна