

УТВЕРЖДАЮ  
 Декан факультета

\_\_\_\_\_  
 (подпись) Шматко А. Д.  
 ФИО  
 «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

Направление/специальность подготовки	24.05.04 Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники
Специализация/профиль/программа подготовки	Проектная баллистика ракет и космических систем
Уровень высшего образования	Специалитет
Форма обучения	Очная
Факультет	А Ракетно-космической техники
Выпускающая кафедра	А5 ДИНАМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЁТОМ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
Кафедра-разработчик рабочей программы	Р7 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ЛИНГВИСТИКА

КУРС	СЕМЕСТР	ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ (ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ)	ЧАСЫ (по наличию видов занятий)									ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ
			ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ	АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ				САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА				
				ВСЕГО	ЛЕКЦИИ	ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ	ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	ВСЕГО	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ	КУРСОВАЯ РАБОТА	ДРУГИЕ ВИДЫ САМОСТ. РАБОТЫ	
2	4	3	108	34	0	0	34	74	0	0	74	зач.

*ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС ВО)

**24.05.04 Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники**

год набора группы: 2024

Программу составили:

Кафедра Р7 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ЛИНГВИСТИКА  
Лаптева Александра Вадимовна, старший преподаватель

\_\_\_\_\_

Кафедра Р7 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ЛИНГВИСТИКА  
Москвитин Валерий Александрович, ассистент

\_\_\_\_\_

Программа рассмотрена  
на заседании кафедры-разработчика  
рабочей программы **Р7 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ЛИНГВИСТИКА**

Заведующий кафедрой Невзорова Г.Д., к.ф.н., доц.

\_\_\_\_\_

Программа рассмотрена  
на заседании выпускающей кафедры

**А5 ДИНАМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЕТОМ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ**

Заведующий кафедрой Толпегин О.А., д.т.н., проф.

\_\_\_\_\_

# **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК**

## **Разделы рабочей программы**

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## **Приложения к рабочей программе дисциплины**

- Приложение 1. Аннотация рабочей программы
- Приложение 2. Технологии и формы обучения
- Приложение 3. Фонды оценочных средств

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

УК-4 — способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
ПК-91 — способен к коммуникации и кооперации в цифровой среде, использованию различных цифровых средств, позволяющих во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей

Формированию компетенций служит достижение следующих результатов образования:

### **УК-4**

*знания:*

принципы построения устной и письменной речи для профессионального общения;

*умения:*

составлять устные и письменные тексты на иностранном языке по профессиональной тематике, выступать с устным сообщением, вести дискуссию;

*навыки:*

поддержания устных и письменных контактов в ситуациях профессионального общения.

### **ПК-91**

*знания:*

правил цифрового этикета;

*умения:*

соблюдать правила цифрового этикета;

*навыки:*

вести деловую и межличностную коммуникацию в цифровой среде.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК** является дисциплиной **факультативного блока** программы подготовки по направлению 24.05.04 *Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники*.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин: **ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК**.

Содержание дисциплины является основой для освоения дисциплин: **ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**.

Предварительные компетенции, сформированные у обучающегося до начала изучения дисциплины:

- ПК-91 — способен к коммуникации и кооперации в цифровой среде, использованию различных цифровых средств, позволяющих во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей
- УК-4 — Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

#### 3.1. Содержание (дидактика) дисциплины

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме		Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %	
				ВСЕГО	Практические занятия		УК-4	ПК-91
2	4	Раздел 1. Английский язык в сфере профессиональной коммуникации. Деловой этикет. Английский язык делового общения. Социокультурная языковая компетенция делового общения на английском языке. Виды деловых писем. Техника ведения беседы. Электронное письмо. Устройство на работу. Виды профессий. Специализированные тексты.	108	34	34	74	100	100
Всего за 4 семестр			108	34	34	74	100	100
Всего по дисциплине			108	34	34	74	100	100

#### 3.2. Аудиторный практикум

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Тема практического занятия	Объем, ауд. часов
1	Раздел 1. Английский язык в сфере профессиональной коммуникации.	Отработка навыков профессиональной коммуникации. Повторение грамматики иностранного языка. Чтение и перевод текстов специальной направленности. Деловой этикет. Английский язык делового общения. Социокультурная языковая компетенция делового общения на английском языке. Виды деловых писем. Техника ведения беседы. Электронное письмо. Устройство на работу. Виды профессий.	34
Всего за 4 семестр			34

#### 3.3. Самостоятельная работа студента (СРС)

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Содержание учебного задания	Объем, часов
1	Раздел 1. Английский язык в сфере профессиональной коммуникации.	Самостоятельная отработка навыков устной и письменной речи. Повторение тем аудиторных занятий. Чтение и перевод текстов специальной направленности. Выполнение задания для самостоятельной работы.	74
Всего за 4 семестр			74

### 4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

СЕМЕСТР	НЕДЕЛИ СЕМЕСТРА																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4						ДР				ДР					Зад. СРС	ДР	зач.

Условные обозначения:

- ДР – диагностическая работа;
- Зад. СРС – задания для самостоятельной работы;
- зач. – зачет.

**Текущий контроль успеваемости** студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задания для самостоятельной работы.

**Промежуточная аттестация** проводится в формах:

- зачет.

## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Основная литература по дисциплине:

1. Г. Д. Невзорова, Д. В. Канатаев, Е. А. Матюшина. . Перевод чертежей, схем и рисунков. СПб.: СИНЭЛ, 2019, эл. рес.
2. Д. С. Орлова, Д. В. Канатаев. . Английский язык для военных инженеров. СПб.: Изд-во БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова, 2022, 26 экз.
3. И. А. Абсалямова, А. В. Лаптева, Н. Ф. Невзорова. . Английский язык для инженеров, менеджеров и экономистов. СПб.: Изд-во БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2023, эл. рес.

### 5.2. Дополнительная литература по дисциплине:

не требуется.

### 5.3. Периодические издания:

не требуются.

### 5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины, электронные библиотечные системы:

не требуется.

### Современные профессиональные базы данных:

1. <https://rusneb.ru> – Национальная электронная библиотека (НЭБ);
2. <https://cyberleninka.ru/> - Научная электронная библиотека «Киберленинка»;  
<http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library> - Полнотекстовая электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований.

### Информационные справочные системы:

1. Техэксперт – Информационный портал технического регулирования: Нормы, правила, стандарты РФ;
2. [http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com\\_irbis&view=irbis&Itemid=457](http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=457) - БД ГОСТов собственной генерации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова;
3. <http://www.consultant.ru/>- КонсультантПлюс- информационный портал правовой информации.

### 5.5. Программное обеспечение:

не требуется.

### 5.6. Информационные технологии:

взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС Moodle БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.



## **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **6.1. Практические занятия:**

1. Аудитория с числом посадочных мест не меньше количества обучающихся.

### **6.2. Прочее:**

1. рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
2. рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде.

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК** является дисциплиной **факультативного блока** программы подготовки по направлению 24.05.04 *Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники*. Дисциплина реализуется на факультете Р Международного промышленного менеджмента и коммуникации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова кафедрой Р7 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ЛИНГВИСТИКА.

Дисциплина нацелена на формирование *компетенций*:

УК-4 способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;  
ПК-91 способен к коммуникации и кооперации в цифровой среде, использованию различных цифровых средств, позволяющих во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с освоением иностранного языка в целях профессиональной коммуникации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие **виды контроля**:

**Текущий контроль успеваемости** студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задания для самостоятельной работы.

**Промежуточная аттестация** проводится в формах:

- зачет.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 з.е., **108 ч**. Программой дисциплины предусмотрены практические занятия (**34 ч.**), самостоятельная работа студента (**74 ч.**).

## ТЕХНОЛОГИИ И ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

### Рекомендации по освоению дисциплины для студента

Трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 ч., из них 34 ч. аудиторных занятий, и 74 ч., отведенных на самостоятельную работу студента.

Рекомендации по распределению учебного времени по видам самостоятельной работы и разделам дисциплины приведены в таблице.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формы контроля и критерии оценивания приведены в приложении 3 к Рабочей программе.

Наименование работы	Рекомендуемая литература	Трудоемкость, час.
<b>Раздел 1. Английский язык в сфере профессиональной коммуникации.</b>		
Самостоятельная отработка навыков устной и письменной речи. Повторение тем аудиторных занятий. Чтение и перевод текстов специальной направленности. Выполнение задания для самостоятельной работы.	Д. С. Орлова, Д. В. Канатаев. . Английский язык для военных инженеров: СПб.: Изд-во БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова, 2022 (1-2) Г. Д. Невзорова, Д. В. Канатаев, Е. А. Матюшина. . Перевод чертежей, схем и рисунков: СПб.: СИНЭЛ, 2019 (1) И. А. Абсалямова, А. В. Лаптева, Н. Ф. Невзорова. . Английский язык для инженеров, менеджеров и экономистов: СПб.: Изд-во БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2023 (1-10)	74
Итого по разделу 1		74

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по данной дисциплине, включают в себя:

- диагностическая работа
- задания для самостоятельной работы;
- зачет.

### Критерии оценивания

#### Диагностическая работа

Диагностическая работа проводится в форме теста в ЭИОС Moodle:

- при правильном ответе менее чем на 60% вопросов - не аттестация;
- при правильном ответе на 60% вопросов и более - аттестация.

#### Задания для самостоятельной работы

Задание для самостоятельной работы заключается в работе с текстом по направлению подготовки.

Обучающийся самостоятельно подбирает текст(ы) научного или научно-публицистического стиля на иностранном языке общим объемом не менее 50 тысяч знаков. После изучения текста приступает к переводу. При работе с текстом рекомендуется вести индивидуальный словарь. При поиске слова в словаре необходимо выбирать для перевода значение, которое подходит в контекст предложения (текста), а также на его произношение (при необходимости выписать транскрипцию).

При сдаче задания оцениваются навыки письменной (перевод текста) и устной речи (обучающийся зачитывает отрывок оригинала текста) и отвечает на вопросы по тексту.

Оценка «отлично»: Перевод полный, без пропусков и произвольных сокращений текста оригинала, не содержит фактических ошибок. Терминология использована правильно и единообразно. Перевод отвечает системно-языковым нормам и стилю языка перевода. Адекватно переданы культурные и функциональные параметры исходного текста. Допускаются некоторые погрешности в форме предъявления перевода.

Оценка «хорошо»: Перевод полный, без пропусков и произвольных сокращений текста оригинала, допускается одна фактическая ошибка, при условии отсутствия потерь информации и стилистических погрешностей на других фрагментах текста. Имеются несущественные погрешности в использовании терминологии. Перевод в достаточной степени отвечает системно-языковым нормам и стилю языка перевода.

Культурные и функциональные параметры исходного текста в основном адекватно переданы. Коммуникативное задание реализовано, но недостаточно оптимально. Допускаются некоторые нарушения в форме предъявления перевода.

Оценка «удовлетворительно»: Перевод содержит фактические ошибки.

Низкая коммуникативность и плохая «читабельность» текста затрудняют его понимание рецептором.

При переводе терминологического аппарата не соблюден принцип единообразия. В переводе нарушены системно-языковые нормы и стиль языка перевода. Неадекватно решены проблемы реализации коммуникативного задания. Имеются нарушения в форме предъявления перевода.

Оценка «неудовлетворительно»: Перевод содержит много фактических ошибок. Нарушена полнота перевода, его эквивалентность и адекватность. В переводе грубо нарушены системно-языковые нормы и стиль языка перевода. Коммуникативное задание не выполнено. Грубые нарушения в форме предъявления перевода

#### Зачет

Зачет выставляется по результатам выполнения всех контрольных мероприятий в семестре

Паспорт фонда оценочных средств

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме		Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %		НАИМЕНОВАНИЕ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА
				ВСЕГО	Практические занятия		УК-4	ПК-91	
2	4	Раздел 1. Английский язык в сфере профессиональной коммуникации.	108	34	34	74	100	100	Задания для самостоятельной работы
Всего за 4 семестр			108	34	34	74	100	100	
Всего по дисциплине			108	34	34	74	100	100	

## Критерии оценивания

### УК-4

- Вопросы открытого типа:
- № 1 Read the text and answer the question:
- Text:
- Engineering is a field where scientific and mathematical knowledge is applied to design and create new technologies, machines, and systems. Engineers work on various projects, ranging from building structures to developing computer programs and robots. Their aim is to solve complex problems and improve people's lives.
- Question:
- How does engineering contribute to society?
- № 2 Read the text and answer the question:
- Text:
- Engineering is a vast field that encompasses various disciplines, from civil and mechanical engineering to electrical and aerospace engineering. It plays a crucial role in shaping the world we live in, as engineers are responsible for designing, constructing, and maintaining the infrastructure and technologies that drive our society. They work on projects ranging from building bridges and skyscrapers to developing renewable energy solutions and advancing space exploration.
- Question:
- What is the primary responsibility of engineers?
- № 3 Read the text and answer the question:
- Text:
- Engineering is a vast field that encompasses various disciplines, from civil and mechanical engineering to electrical and aerospace engineering. It plays a crucial role in shaping the world we live in, as engineers are responsible for designing, constructing, and maintaining the infrastructure and technologies that drive our society. They work on projects ranging from building bridges and skyscrapers to developing renewable energy solutions and advancing space exploration.
- Question:
- What are some examples of infrastructure that engineers work on?
- № 4 Read the text and answer the question:
- Text:
- Engineering is a vast field that encompasses various disciplines, from civil and mechanical engineering to electrical and aerospace engineering. It plays a crucial role in shaping the world we live in, as engineers are responsible for designing, constructing, and maintaining the infrastructure and technologies that drive our society. They work on projects ranging from building bridges and skyscrapers to developing renewable energy solutions and advancing space exploration.
- Question:
- In which field of engineering would you find professionals working on spacecraft and satellites?
- № 5 Read the text and answer the question:
- Text:

Engineering is a vast field that encompasses various disciplines, from civil and mechanical engineering to electrical and aerospace engineering. It plays a crucial role in shaping the world we live in, as engineers are responsible for designing, constructing, and maintaining the infrastructure and technologies that drive our society. They work on projects ranging from building bridges and skyscrapers to developing renewable energy solutions and advancing space exploration. Question:

№ 6 What role does engineering play in advancing renewable energy?  
Complete the sentence with the correct form of the verb «to wait»:

№ 7 "She \_\_\_ for two hours before the phone rang."  
Выставьте прилагательное в превосходной степени:

Это лучший день в моей жизни.

№ 8 This is the ... day of my life.  
Fill in the gaps with a suitable word or expression

1. The ... of states have accepted a definition of brain death — the point when certain parts of the brain cease to function — as the time when it is legal to turn off a patient's life-support system, with permission from the family

2. is the testimony of a witness obtained through an oral interview or written questions (interrogatories) outside of court.

3. In an age of ..., every million dollars counts.

4. Proponents of the abolition bills describe the death penalty as an expensive programme with few ... .

5. There is little evidence that the death ... deters.

6. In fact, some of the states that most avidly execute prisoners, such as Texas and Oklahoma, have higher crime rates than states that offer only life in prison without parole.

A. austerity

B. majority

C. deposition

D. benefits

E. penalty

F. execute

№ 9 Choose the correct word to complete the sentences

1. Only one US state, Oregon, has ... a law allowing physicians to actively assist patients who wish to end their lives.

2. However, Oregon's law concerns assisted suicide rather than active euthanasia. It authorizes physicians to prescribe lethal amounts of medication that patients then administer ... .

3. In ... to modern medical technology, physicians and lawmakers are slowly developing new professional and legal definitions of death.

4. Additionally, experts are formulating rules to implement these definitions in clinical situations — for example, when ... organs for transplantation.

- A. response
- B. enacted
- C. themselves
- D. procuring

№ 10

Соотнесите части делового письма в правильном порядке

a) I would like you to replace the item or give me a refund. Please let me know your decision within 3 days, otherwise, I will be forced to take the matter further.

b) Eldorado Ltd

4 Krasnoarmeisky Avenue

Barnaul 658048

Russia

c) Sincerely yours,

Sergey Ivanov

d) I am writing to inform you that yesterday I got my new TV-set, which was delivered by your delivery service. The package was undamaged so I signed all the documents and paid the rest of the sum. However, when I unpacked it I found several scratches on the front panel.

e) May 12, 2019

f) Sergey Ivanov

48 Anatolia Street, Apt.5

Barnaul 658000

Russia

g) Dear Sirs,

*Вопросы закрытого типа:*

№ 1

Вставить артикль перед выделенным словом:

Text me when you are at *home*.

a

an

the

артикль не нужен

№ 2

Text:

Engineering is a field where scientific and mathematical knowledge is applied to design and create new technologies, machines, and systems. Engineers work on various projects, ranging from building structures to developing computer programs and robots. Their aim is to solve complex problems and improve people's lives.

Question:

What is engineering?

The study of animals and plants



	The application of scientific and mathematical knowledge to create new technologies and systems
	The field of art and design
	The practice of medicine and treatment
№ 3	<p>Read the text and answer the question:</p> <p>Text:</p> <p>Engineering is a field where scientific and mathematical knowledge is applied to design and create new technologies, machines, and systems. Engineers work on various projects, ranging from building structures to developing computer programs and robots. Their aim is to solve complex problems and improve people's lives.</p> <p>Question:</p> <p>What do engineers work on?</p> <p>Developing computer programs</p> <p>Studying history and literature</p> <p>Creating artwork</p>
№ 4	<p>Building structures and developing new technologies</p> <p>Read the text and answer the question:</p> <p>Text:</p> <p>Engineering is a field where scientific and mathematical knowledge is applied to design and create new technologies, machines, and systems. Engineers work on various projects, ranging from building structures to developing computer programs and robots. Their aim is to solve complex problems and improve people's lives.</p> <p>Question:</p> <p>Which of the following is NOT a role of engineers?</p> <p>Solving complex problems</p> <p>Improving people's lives</p> <p>Playing musical instruments</p>
№ 5	<p>Designing new technologies</p> <p>Read the text and answer the question:</p> <p>Text:</p> <p>Engineering is a field where scientific and mathematical knowledge is applied to design and create new technologies, machines, and systems. Engineers work on various projects, ranging from building structures to developing computer programs and robots. Their aim is to solve complex problems and improve people's lives.</p> <p>Question:</p> <p>What is the goal of engineering?</p> <p>To study the environment</p> <p>To understand human emotions</p> <p>To solve complex problems and improve people's lives</p> <p>To write novels and poetry</p>

- № 6 What is the meaning of the phrasal verb "give up"?  
to stop trying  
to give something as a gift  
to give in to someone's demands
- № 7 What is the meaning of the phrasal verb "look up"?  
to search for information  
to look at someone with admiration  
to look up at the sky or ceiling
- № 8 Choose the correct verb from the given modal verbs:  
If Fred left this place at four o'clock, he \_\_\_\_ at home by now.  
Should have been  
Must be  
Must to be  
Must have been
- № 9 Какой предлог нужно использовать после глагола "listen"?  
in  
to  
off
- № 10 Выберите форму причастия:  
(He зная) the exact time of departure we missed the train.  
not having know  
not being known  
not knowing

#### **ПК-91**

- Вопросы открытого типа:*
- № 1 Какие функции предоставляют социальные сети и как они могут быть использованы для коммуникации?
- № 2 Устройство, которое позволяет снимать видео и передавать изображение в режиме реального времени.
- № 3 Расскажите о распространенных видах интернет-мошенничества и как избежать их.
- № 4 Какие проблемы связаны с этическим использованием цифровых средств коммуникации в политическом контексте?
- № 5 Что такое электронные документы и как они используются в коммуникации?
- № 6 Как чат-боты используются для коммуникации?
- № 7 Для чего предназначена электронная почта?
- № 8 Какие возможности предоставляют социальные сети?
- № 9 Что следует сделать перед отправкой электронного письма или сообщения?
- № 10 An online platform that is used for communication, dating, creating social relationships between people is ...
- Вопросы закрытого типа:*
- № 1 Что означает аббревиатура "WWW"?  
World Wide Web

	World Wild West
	Wide World Web
№ 2	Wild World West Что означает аббревиатура "URL"?
	Uniform Resource Locator
	Universal Remote Control
	Unique Registration List
№ 3	Underwater Robotics Laboratory Что означает аббревиатура "HTML"?
	Hidden Technical Maintenance Log
	High Tech Multimedia Library
	Human Touch Manipulation Language
№ 4	HyperText Markup Language Какой термин используется для описания языка программирования, используемого для создания веб-страниц?
	JavaScript
	Java
	Jellybean
№ 5	Jigsaw Как называется способ передачи текстовой информации в реальном времени через интернет?
	E-mail
	Instant messaging
	Encryption
№ 6	HTML Какая технология позволяет беспроводное соединение устройств в небольшой области?
	Bluetooth
	Firewall
	HTML
№ 7	Router Подобрать правильный синоним: cracking
	encryption
	protection
	break
№ 8	return В цифровой бытовой коммуникации рекомендуется использовать смайлики для:
	Замены текстовых сообщений

- Выражения настроения и эмоций
- № 9      Отметки о важности сообщения  
Какой метод коммуникации в цифровой среде самый предпочтительный для не критических вопросов?
- Отправка электронных сообщений
- Видеоконференции или звонки
- № 10      Публикация в социальных сетях  
Переведите слово в скобках:  
One way of reducing social (дистанция) and improving communications is to cut down on status symbols.