

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИ-  
ВЕРСИТЕТ»  
Факультет среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель учебно-методической  
комиссии факультета  
\_\_\_\_\_ Н. Д. Пельменёва  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 г.

## **СГ.02 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Рабочая программа учебной дисциплины

Специальность	21.02.12 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
Квалификация	Техник – горный мастер
Форма обучения	Очная
Год набора	2025

Составители программы: Войтюк Н.В., преподаватель  
Дубышкин С.П., преподаватель

2025 г.

**Программа составлена** в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 21.02.12 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых, федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

**Программу составили:**

Войтюк Наталья Владимировна, преподаватель

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г. \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дубышкин Сергей Петрович, преподаватель

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г. \_\_\_\_\_  
(подпись)

**Программа одобрена** на заседании цикловой комиссии  
общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин  
наименование ЦК

Протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г. Председатель ЦК \_\_\_\_\_ Т.В. Сересова  
(подпись) (И.О. Фамилия)

**Программа согласована** с цикловой комиссией  
бурения и горного дела  
наименование ЦК

Протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г. Председатель ЦК \_\_\_\_\_ Е.Ю. Чемезова  
(подпись) (И.О. Фамилия)

**Согласовано:**

Заместитель декана по учебной работе

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г. \_\_\_\_\_ В.А. Махутова  
(подпись) (И. О. Фамилия)

**Программа рассмотрена и рекомендована к утверждению** на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО ФГБОУ ВО ИРНИТУ

Протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ .....	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ...	13

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина имеет практическую направленность и имеет межпредметные связи с профессиональными модулями ПМ.01 Ведение технологических процессов буровых работ, ПМ.02 Техническое обслуживание и ремонт бурового и горного оборудования.

### 1.2 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен освоить следующие общие и профессиональные компетенции:

#### Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

#### Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование профессиональных компетенций
ПК 1.1.	Выбирать технологию бурения, конструкции скважин, оборудование и инструмент исходя из поставленных задач.
ПК 1.7.	Оформлять документацию по бурению скважин, производить расчеты, связанные с бурением
ПК 2.1.	Выполнять техническое обслуживание основного и вспомогательного технологического оборудования.
ПК 2.2.	Выполнять техническое обслуживание основного и вспомогательного технологического оборудования.
ПК 2.4.	Производить работы по ремонту бурового и горного оборудования.

Требования к планируемым результатам освоения дисциплины представлены в таблице:

Код компетенций (ОК, ПК)	Умения	Знания
ОК 02 ОК 04 ОК 05 ОК 09 ПК 1.1 ПК 1.7 ПК 2.1 ПК 2.2	-строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; - взаимодействовать в коллективе, принимать участие в диалогах на общие и профессиональные темы; - применять различные формы и виды устной и письменной	- лексический и грамматический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; - лексический и грамматический минимум,

<p>ПК 2.4</p>	<p>коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на общие и базовые профессиональные темы;</li> <li>- понимать тексты на базовые профессиональные темы;</li> <li>- составлять простые связные сообщения на общие или интересующие профессиональные темы;</li> <li>- общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;</li> <li>- переводить иностранные тексты профессиональной направленности (со словарем);</li> <li>- самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас</li> </ul>	<p>необходимый для чтения и перевода текстов профессиональной направленности (со словарем);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- общеупотребительные глаголы (общая и профессиональная лексика);</li> <li>- правила чтения текстов профессиональной направленности;</li> <li>- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</li> <li>- правила речевого этикета и социокультурные нормы общения на иностранном языке;</li> <li>- формы и виды устной и письменной коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии</li> </ul>
---------------	---	---

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы		Объем в часах
<b>Учебная нагрузка обучающихся:</b>		112
в том числе вариативная часть		
лекции		2
практические занятия		106
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	4,6	4

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Иностранный язык»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные, практические занятия, курсовое проектирование, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
<b>3 семестр</b>			
<b>Раздел 1. Роль иностранного языка в профессиональной деятельности</b>			
<b>Тема 1.1 Страна изучаемого языка, ее культура и обычаи</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 04. ОК 09.
	Диалог-дискуссия по теме «Роль иностранного языка в современном обществе», английский язык-язык международного общения.		
	<b>Лекции:</b>	<b>2</b>	
	Лекция 1. Иностранный язык как средство международного общения в современном мире		
	<b>Содержание учебного материала</b>		
	Практическое занятие № 1. Англоговорящие страны.	6	
	Практическое занятие № 2. Чтение и перевод (со словарем) текстов по теме «Культура, достопримечательности и обычаи страны изучаемого языка». Ответы на вопросы по тексту	6	
<b>Всего по теме</b>	<b>14</b>		
<b>Раздел 2. Горное образование в России и за рубежом</b>			
<b>Тема 2.1. Горное образование в России</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 04. ОК 09.
	Практическое занятие № 3. Практическое занятие № 3. Отработка новой лексики по теме в тренировочных упражнениях.	4	
	Практическое занятие № 4. Работа с текстом «Горное и геологическое высшее образование в России», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	Практическое занятие № 5. Работа с текстом «Старейшая горная школа России», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	<b>Всего по теме</b>	<b>12</b>	
<b>Тема 2.2 Горное образование за рубежом</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 04. ОК 09.
	Практическое занятие № 6. Введение лексики, отработка лексики в речевых образцах, закрепление в упражнениях. Составление рассказа по теме с ключевыми словами. Лексика по теме «Горное образование в Великобритании»	2	

	Практическое занятие № 7. Введение лексики, отработка лексики в речевых образцах, закрепление в упражнениях. Составление рассказа по теме с ключевыми словами. Лексика по теме «Высшее горное образование в США»	2	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	2	
	<b>Всего по теме</b>	<b>6</b>	
<b>Всего за 3 семестр:</b>		<b>32</b>	
<b>4 семестр</b>			
<b>Тема 2.3 Достижения и инновации в науке и технике и их изобретатели</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 06. ОК 09.
	Практическое занятие № 8. Отработка новой лексики по теме в тренировочных упражнениях.	4	
	Практическое занятие № 9. Чтение и перевод (со словарем) текстов по темам «Терпигорев, Карпинский». Ответы на вопросы	4	
	Практическое занятие № 10. Составление рассказа по теме с ключевыми словами «Достижение в области науки и техники, изменившее мою жизнь»	2	
	<b>Всего по теме</b>	<b>10</b>	
<b>Раздел 3. Земная кора и полезные ископаемые</b>			
<b>Тема 3.1 Осадочные породы</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 06. ОК 09.
	Практическое занятие № 11. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Осадочные породы», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	Практическое занятие № 12. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Выветривание пород», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	Практическое занятие № 13. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Земная кора», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	<b>Всего по теме</b>	<b>12</b>	
<b>Тема 3.2 Горные породы земной коры</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 06. ОК 09.
	Практическое занятие № 14. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Изверженные породы», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	2	

	Практическое занятие № 15. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Метаморфические породы», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	2	
	<b>Всего по теме</b>	<b>6</b>	
<b>Дифференцированный зачет 4 семестр</b>		<b>2</b>	
<b>Всего за семестр:</b>		<b>30</b>	
<b>5 семестр</b>			
<b>Тема 3.3 Энергоресурсы</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 06. ОК 09. ПК 1.1. ПК 1.7.
	Практическое занятие № 16. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Горючее топливо», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	Практическое занятие № 17. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Уголь и его классификация», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	2	
	<b>Всего по теме</b>	<b>6</b>	
<b>Тема 3.4 Поиск и разведка МПИ</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 06. ОК 09. ПК 1.7. ПК 2.4.
	Практическое занятие № 18. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Разведка», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	Практическое занятие № 19. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Поиск и разведка МПИ», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	<b>Всего по теме</b>	<b>8</b>	
<b>Тема 3.5 Методы горной добычи</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 06. ОК 09. ПК 1.7. ПК 2.2.
	Практическое занятие № 20. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Общая информация о горной добыче», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	Практическое занятие № 21. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с	4	

	текстом «Методы пластовой добычи», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.		ОК 05. ПК 1.7. ПК 2.1.
	Практическое занятие № 22. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с развитием нефтяной промышленности. Работа с текстом «Разработка подземных пластов», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	2	
	<b>Всего по теме</b>	<b>10</b>	
<b>Всего за 5 семестр:</b>		<b>24</b>	
<b>6 семестр</b>			
<b>Тема 3.6 Горное дело и окружающая среда</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		ОК 02. ОК 04. ОК 05. ПК 1.7.
	Практическое занятие № 24. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с горным делом и окружающей средой. Работа с текстом «Разработка рудных месторождений», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	4	
	Практическое занятие № 25. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с горным делом и окружающей средой. Работа с текстом «Разработка рудных месторождений», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	6	
	<b>Всего по теме</b>	<b>10</b>	
<b>Тема 3.7 Экономика и горное дело</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	8	ОК 02. ОК 04. ОК 05.
	Практическое занятие № 26. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с горным делом и окружающей средой. Работа с текстом «Экономические системы», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.		
	Практическое занятие № 27. Введение лексического материала по профессиональной тематике и темам, связанным с горным делом и окружающей средой. Работа с текстом «Рынки полезных ископаемых», перевод, чтение и ответы на вопросы. Выполнение упражнений.	6	
	<b>Всего по теме</b>	<b>14</b>	
<b>Дифференцированный зачет</b>		<b>2</b>	
<b>Всего за 6 семестр</b>		<b>26</b>	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:

1. Кабинет иностранного языка предназначен для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. 309).

Оборудование кабинета:

- Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, доска, переносное мультимедийное оборудование: ноутбук, видеопроектор, экран настенный. Комплект презентаций по дисциплине "Иностранный язык", наглядные пособия, комплект учебно-методической документации.

- Лицензионное программное обеспечение: Microsoft® Windows Professional 7 Russian; Microsoft® Windows Professional 10 Russian; Microsoft® Office 2010 Russian; Microsoft® Office 2013 Russian; Microsoft® Office 2016 Russian; антивирусная защита DrWeb.

2. Читальный зал предназначен для самостоятельной работы (ауд. 103).

Оборудование зала:

Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, переносное мультимедийное оборудование: ноутбук, видеопроектор, экран настенный; 15 ПК с выходом в Internet лицензионным программным обеспечением, свободный доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Internet, к комплектам библиотечного фонда, к специализированной справочной и учебной литературе. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft® Windows Professional 7 Russian; Microsoft® Windows Professional 10 Russian; Microsoft® Office 2010 Russian; Microsoft® Office 2013 Russian; Microsoft® Office 2016 Russian; антивирусная защита DrWeb, Консультант Плюс.

#### 3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень основной и дополнительной литературы, электронных ресурсов

Основная литература:

1. Абрамова, Р. Н. Английский язык для геологических специальностей : учебное пособие для СПО / Р. Н. Абрамова, А. Ю. Фальк. — Саратов : Профобразование, 2021. — 279 с. — ISBN 978-5-4488-0922-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/webreader/web/viewer.php?publicationId=books/99922>

2. Агабекян, Игорь Петрович. Английский язык : учебное пособие для СПО / И. П. Агабекян. - 5-е издание. - Ростов -на- Дону : Феникс, 2022. - 316 с. : табл. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-37120-6 : 434.00 р.

3. Коваленко, И. Ю. Английский язык для инженеров : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Ю. Коваленко. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 275 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18940-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-inzhenerov-560780#page/1>

4. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык для технических колледжей (А1) : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-

17397-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-tehnicheskikh-kolledzhey-a1-565874#page/1>

#### Дополнительная литература:

1. Дюканова, Н. М. Английский язык : учебное пособие / Н.М. Дюканова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 319 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013886-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/read?id=424792>

2. Литвинская, С. С. Английский язык для технических специальностей : учебное пособие / С.С. Литвинская. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 252 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014535-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/read?id=449126>

3. Маньковская, З. В. Английский язык : учебное пособие / З. В. Маньковская. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 200 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/22856. - ISBN 978-5-16-012363-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/read?id=438750>

4. Мюллер, Владимир Карлович. Популярный англо-русский, русско-английский словарь / В. К. Мюллер. - Москва : АСТ, 2020. - 414 с. - (Популярный словарь).

5. Матвеев, Сергей Александрович. Англо-русский, русско-английский словарь с произношением / С. А. Матвеев. - Москва : АСТ, 2020. - 415 с. - (Карманная библиотека словарей: лучшее).

6. Англо-русский, русско-английский словарь с транскрипцией / под ред. П. Ю. Дергачёвой. - Москва : АСТ, 2021. - 640 с. - (Карманная библиотека словарей: лучшее).

#### Официальные, справочно-библиографические и периодические издания

1. Новая российская энциклопедия: Т.1 - 16(2) / Ред. коллегия Данилов-Данильян В.И., Некипелов А.Д. - М.: Энциклопедия, НИЦ ИНФРА-М, 2003 - 2016. 31 экз.

2. Мюллер, Владимир Карлович. Популярный англо-русский, русско-английский словарь / В. К. Мюллер. - Москва : АСТ, 2020. - 414 с. - (Популярный словарь). 1 экз.

3. Матвеев, Сергей Александрович. Англо-русский, русско-английский словарь с произношением / С. А. Матвеев. - Москва : АСТ, 2020. - 415 с. - (Карманная библиотека словарей: лучшее). 1 экз.

4. Англо-русский, русско-английский словарь с транскрипцией / под ред. П. Ю. Дергачёвой. - Москва : АСТ, 2021. - 640 с. - (Карманная библиотека словарей: лучшее). 1 экз.

5. Терминологический русско-английский словарь по бурению / составители А. А. Бер [и др.]. — Саратов : Профобразование, 2021. — 196 с. — ISBN 978-5-4488-0920-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — <https://profspo.ru/webreader/web/viewer.php?publicationId=books/99941>

#### Российские журналы

1. Минеральные ресурсы России. Экономика и управление: научно – технический журнал/ Учредители: М-во природ. ресурсов и экологии РФ, АО «Росгеология», Рос. геол. о-во. - Москва: РГ-Информ [и др.], 1991 - . (ЭБС eLibrary, фонд ГРТ), 2021-2025 гг.

2. Разведка и охрана недр: научно-технический журнал/учредители: М-во природ. ресурсов и экологии РФ, Рос. геол. о-во. – Москва: [б.и.], 1931- . (ЭБС eLibrary, фонд ГРТ), 2021-2025 гг.

3. Науки о Земле и недропользование: научный журнал/ Ирк. нац. исслед. техн. ун-т. - Иркутск: ИРНИТУ, 1973 – . (Электронная библиотека ИРНИТУ), 2021-2024 гг.

4. Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море: научно-технический журнал/ учредитель: Всерос. науч.-исслед. ин-т организации, управления и

экономики нефтегаз. пром-сти . - Москва: ВНИИОЭНГ, 1993- . (ЭБС eLibrary), 2021-2025 гг.

5. Горный журнал: научно-технический и производственный журнал/ учредители АК «АЛРОСА» [и др.]. – Москва: Руда и металлы, 1825 - . Выходит ежемесячно. (ЦНИ), 2021-2025 гг.

6. Военные знания : научно-популярный журнал/ Центр. совет ДОСААФ России. - Москва : Военные знания, 1925 - . - Выходит ежемесячно, 2022-2025 гг.

7. Основы безопасности жизнедеятельности : информационно-методическое издание по детской безопасности/ м-во РФ по делам граждан. обороны, чрезвычай. ситуациям и ликвидации последствий стих. бедствий. - Москва : Информационный центр Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей, 2016 - . - Выходит ежемесячно, 2021-2025 гг.

#### Электронные библиотечные системы и базы данных:

##### **Российские ресурсы:**

1. Электронная библиотека ИРННТУ: <http://elib.istu.edu/>
2. Образовательная платформа «Юрайт» <https://urait.ru/>
3. Электронно-библиотечная система «Znaniium»: <http://znaniium.ru/>
4. Электронно-библиотечная система «PROFобразование»: <http://profspo.ru/>
5. Электронно-библиотечная система IPRSMART: <http://www.iprbookshop.ru/>
6. Электронная библиотека Гребенников: <http://grebennikon.ru/>
7. Электронная библиотека «Горное образование»: <http://library.gorobr.ru/>
8. Электронная библиотека ИНЦ СО РАН : <http://csl.isc.irk.ru/>
9. Сетевая электронная библиотека (СЭБ) : <http://e.lanbook.com/>
10. Система интерактивных учебников «Book On Lime» : <https://bookonlime.ru/>
11. Электронно-библиотечная система "Издательство Лань" : <http://e.lanbook.com/>
12. Электронно-библиотечная система IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
13. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU:  
[https://elibrary.ru/projects/subscription/rus\\_titles\\_open.asp](https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_open.asp)
14. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (НЭБ):  
<https://elibrary.ru/defaultx.asp>

##### **Локальные базы данных**

*(доступ только из читальных залов библиотеки)*

15. Удаленный электронный читальный зал Президентской библиотеки им. Б.Н. Ельцина <https://www.prlib.ru/>
16. Национальная электронная библиотека, НЭБ : <https://нэб.рф/>
17. Виртуальный читальный зал Российской государственной библиотеки (РГБ) :  
<https://www.rsl.ru/>
18. Электронная система нормативно-технической документации «Техэксперт»
19. Справочная правовая система "Консультант Плюс"

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины предусматривает следующие контрольно-оценочные средства:

<b>Коды компетенций (ОК, ПК)</b>	<b>Контрольно-оценочные средства</b>
ОК 02 ОК 04 ОК 05 ОК 09 ПК 1.1 ПК 1.7 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.4	- практические работы; - тестовые задания для текущего контроля; - тестовые задания для промежуточной аттестации.