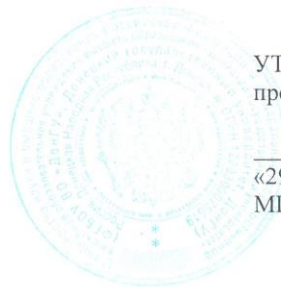


Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий государственный университет»

Экономический факультет
Кафедра менеджмента



УТВЕРЖДАЮ
проректор

П.А. Машаров

«29» марта 2024 г.

МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ СТРАХОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Профиль подготовки	Управленческая Экономика и правовое обеспечение деятельности
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная, очно-заочная

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «**Основы страховой деятельности**» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Профиль: Управленческая экономика и правовое обеспечение деятельности), составлена на основании составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 954 (с изм. и доп.), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 апреля 2021 г. № 245 (с изм. и доп.), в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для набора 2024 года.

Разработчик:

доцент кафедры менеджмента,
канд. экон. наук, доцент



Е. О. Кравец

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры менеджмента.
Протокол от 26.03.2024 г. № 10

Заведующий кафедрой



А.В. Половян

СОГЛАСОВАНО:

Декан экономического факультета
28.03.2024 г.



Ю. Н. Полшков

Учебно-методическая комиссия экономического факультета.
Протокол от 27.03.2024 г. № 7
Председатель



Е. Н. Стрелина

Руководитель основной профессиональной образовательной программы,
д-р экон. наук, доцент.
26.03.2024 г.



А. В. Половян

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной:

дисциплины программы бакалавриата: «Экономика предприятия», «Менеджмент», «Управленческая экономика», «Прогнозирование», «Управление проектами», «Управление операционной деятельностью».

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как последующие: «Управление рисками», «Управление цифровой трансформации», «Финансовый менеджмент», «Теория отраслевых рынков», производственная практика (технологическая), выпускная квалификационная работа

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.01 Экономика (Профиль: Управленческая экономика и правовое обеспечение деятельности)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ДВ.5.1 «Основы страховой деятельности»
Часть образовательной программы	Дисциплины по выбору: выбор студента
Количество зачетных единиц / всего часов	2,5 / 90

2.2. Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы + контроль	всего	
Очная	2	3	17	-	17	38	72	зачет
Очно-заочная	2	3	6	-	4	62	72	зачет

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование компетенций у обучающихся при получении базовых знаний теоретических основ и практических навыков в области страхования, изучающей систему отношений страховщика и страхователя.

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ КОМПОНЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ИХ ИНДИКАТОРЫ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

4.1. Компетенции

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

ПК-2. Способен обосновывать выбор методик расчета экономических показателей в соответствии с действующей нормативно-правовой базой, рассчитывать и анализировать

экономические показатели, характеризующие социально-экономические процессы на микро-, мезо- и макроуровнях.

ПК-4. Способен формировать управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей в рамках действующей нормативно-правовой базы

4.2 Индикаторы компетенций

Универсальные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1. И-2. Выполняет поиск необходимой информации, т.е. критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи	Знает методику комплексного анализа и прогнозирования динамичной информации
		Умеет использовать информационные технологии в процессе социально-экономического прогнозирования
Профессиональные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ПК-2. Способен обосновывать выбор методик расчета экономических показателей в соответствии с действующей нормативно-правовой базой, рассчитывать и анализировать экономические показатели, характеризующие социально-экономические процессы на микро-, мезо- и макроуровнях.	ПК-2. И1. Применяет методы расчета экономических показателей, регулирующие бюджетные, налоговые и валютные отношения в области страховой, деятельности.	Знать способы сбора и обработки экономических и социально-экономических показателей в страховой деятельности
		Уметь анализировать и применять методики расчёта экономических и социально-экономических показателей в области страховой деятельности.
ПК – 4. Способен формировать управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей в рамках действующей нормативно-правовой базы	ПК-4. И Выбирает рациональные варианты действий в практических задачах принятия решений с использованием экономико-математических моделей	Знает основные принципы и математические методы анализа и оптимизации управленческих решений
		Умеет оценивать эффективность управленческих решений

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Темы	Краткое содержание темы
Содержательный модуль 1.	
Теоретические аспекты страховой деятельности	
1. Основы страхования регулирования	1. Эволюция страховых отношений в России 2. Нормативно-правовая база страховых отношений в России 3. Государственное страхование деятельности
2. Общие аспекты страховой деятельности	1. Риск в страховании 2. Страхование как финансовая и экономическая категория 3. Функции страхования и методы организации страховых фондов 4. Классификационные признаки и формы проведения страхования
3. Тарифная политика в страховании	1. Понятие, принципы и структура построения тарифной политики 2. Расчет тарифных ставок в страховании жизни и по рисковому видам страхования 3. Платежеспособность и финансовая устойчивость страховой организации 4. Оценка рейтинга страховых организаций: зарубежная и российская практика
4. Личное страхование	1. Сущность, особенности и основные принципы страхования жизни 2. Аннуитеты или рентное страхование жизни 3. Страхование от несчастных случаев 4. Страховые тарифы и урегулирование выплат по страхованию от несчастных случаев 5. Страхование граждан, выезжающих за рубеж 6. Медицинское страхование**
5. Имущественное страхование	1. Страховая сумма и страховая стоимость в имущественном страховании 2. Возмещение ущерба в имущественном страховании 3. Виды страховых полисов в имущественном страховании 4. Основные виды страхования имущества** 5. Страхование ответственности 6. Основные виды страхования ответственности
6. Экологическое страхование	1. Понятие экологического страхования 2. Добровольное экологическое страхование 3. Обязательное экологическое страхование**
Содержательный модуль 2.	
Экономика и финансы страховой организации	
7. Финансово-экономические основы страховой деятельности	1. Доходы, расходы и финансовые результаты деятельности страховой организации 2. Состав финансовых ресурсов и виды денежных потоков страховой организации 3. Финансовая устойчивость страховой организации
8. Страховые резервы страховых организаций	1. Резервы по страхованию жизни и иным видам страхования 2. Расчет резерва незаработанной премии и резервов убытков 3. Расчет стабилизационного резерва 4. Принципы инвестиционной деятельности и бухгалтерский учет в страховых организациях

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения – очная, курс – 2, семестр – 3

Наименования содержательных модулей и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Содержательный модуль 1 Теоретические аспекты страховой деятельности					
1. Основы страхования регулирование	2	-	2	5	9
2. Общие аспекты страховой деятельности	2	-	2	5	9
3. Тарифная политика в страховании	3	-	3	3	9
4. Личное страхование	2	-	2	5	9
5. Имущественное страхование	2	-	2	5	9
6. Экологическое страхование	2	-	2	5	9
Итого по содержательному модулю 1	13	-	13	28	54
Содержательный модуль 2 Экономика и финансы страховой организации					
7. Финансово-экономические основы страховой деятельности	2	-	2	5	9
8. Страховые резервы страховых организаций	2	-	2	5	9
Итого по содержательному модулю 2	4	-	4	10	18
Всего по компоненту ОПОП	17	-	17	38	72

6.2. Форма обучения – очно-заочная, курс – 2, семестр – 3

Наименования содержательных модулей и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Содержательный модуль 1 Теоретические аспекты страховой деятельности					
1. Основы страхования регулирование	-	-	-	9	9
2. Общие аспекты страховой деятельности	1	-	-	8	9
3. Тарифная политика в страховании	1	-	1	7	9
4. Личное страхование	1	-	1	7	9
5. Имущественное страхование	1	-	1	7	9
6. Экологическое страхование	-	-	-	9	9
Итого по содержательному модулю 1	4	-	3	47	54
Содержательный модуль 2 Экономика и финансы страховой организации					
7. Финансово-экономические основы страховой деятельности	1	-	1	7	9
8. Страховые резервы страховых организаций	1	-	-	8	9
Итого по содержательному модулю 2	2	-	1	15	18
Всего по компоненту ОПОП	6	-	4	62	72

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДСТВА) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

7.1. Контрольные вопросы

Содержательный модуль 1.

Теоретические аспекты страховой деятельности

1. Что означает риск в страховании?
2. Какие виды рисков в страховании существуют?
3. Представьте классификацию рисков по различным параметрам.
4. Обоснуйте необходимость страхования и его влияние на процесс общественного воспроизводства.
5. Какие характеристики относят страхование к финансовой категории?

6. Назовите функции страхования на индивидуальном и общенациональном уровнях.
7. Отметьте наиболее важные этапы эволюции страхования в мире.
8. В чем состоят особенности развития страхования в России?
9. Назовите основные правовые документы регулирования страхования.
10. Назовите основные разделы договора страхования.
11. В чем состоят права и обязанности страховщика и страхователя по договору страхования?
12. В чем состоят функции органов страхового надзора?
13. Что представляет собой тарифная политика страховой организации?
14. Что такое страховой тариф?
15. Назовите основные компоненты страхового тарифа.
16. Какова роль страховой премии в формировании страхового тарифа?
17. В чем состоят различия нетто и брутто премий?
18. Раскройте специфику видов страховых премий и особенностей их расчета в страховых организациях.
19. С какой целью применяют различные методики расчета тарифов для страхования?
20. Что такое маржа платежеспособности? Каково ее назначение?
21. Какие компоненты определяют платежеспособность для компаний, занимающихся страхованием жизни?
22. Какие критерии лежат в основе ранжирования страховых компаний?
23. Что является объектом личного страхования?
24. Что означает принцип страхового интереса в личном страховании?
25. Каковы основные принципы личного страхования? В чем они состоят?
26. Чем определяется страховая сумма в личном страховании?
27. Каковы основные формы договоров в личном страховании?
28. В чем состоит специфика построения тарифов в личном страховании?
29. Что представляют собой аннуитетные выплаты?
30. Чем определяется величина страхового обеспечения в личном страховании?
31. В чем состоят различия в структуре базовых и дополнительных гарантий в страховании от несчастных случаев?
32. Что понимают под шедулярной формой договора личного страхования?
33. Назовите признаки имущественного страхования.
34. Что такое страховая сумма и в чем состоит различие страховой суммы и страховой стоимости в имущественном страховании?
35. Какие методы расчета страховой суммы Вам известны?
36. Раскройте суть применения франшизы в имущественном страховании.
37. Что означает принцип неоднократного страхования? Для чего оно применяется?
38. При каких условиях возможно применение двойного страхования в российской практике имущественного страхования?
39. С какой целью проводится недострахование?
40. Какие виды страхования ответственности существуют в отечественной практике?
41. Какова цель применения страхования ответственности?
42. Что означает лимит ответственности страховщика? Для каких целей он применяется?

Содержательный модуль 2.

Экономика и финансы страховой организации

1. Раскройте и детально охарактеризуйте структуру доходов и расходов страховой компании.

2. Какие статьи занимают наибольший удельный вес в доходах страховщика?
3. Какие направления расходов являются наиболее существенными для страховщика?
4. В чем состоит различие относительных и абсолютных финансовых показателей деятельности страховой организации?
5. Что включает анализ эффективности результатов деятельности страховой компании?
6. Какова специфика инвестиционной деятельности страховой компании?
7. Что такое финансовый потенциал и каков механизм его формирования?
8. Что представляют собой резервы страховой компании?
9. Покажите, чем отличается инвестиционная деятельность страховой компании, занимающейся страхованием жизни от направлений инвестирования страховых компаний, занимающихся иными видами страхования.
10. Какова специфика формирования резервов незаработанной премии?

7.2. Темы докладов (рефератов)

Не предусмотрены программой дисциплины

7.3. Темы письменных работ (типы задач)

Пример модульной контрольной работы.

Модульная контрольная работа

Вариант № n

1. Теоретические вопросы:

1. Что представляют собой аннуитетные выплаты?
2. В чем состоят функции органов страхового надзора?

2. Тесты:

1. Имущественные интересы, связанные с владением, пользованием и распоряжением имуществом являются объектом...
 - а) страхования имущества;
 - б) страхования ответственности;
 - в) страхования предпринимательских рисков;
 - г) бизнес-страхования;
 - д) государственного страхования.
2. Активы страховой организации должны соответствовать следующим требованиям:
 - а) диверсификация, ликвидность, возвратность, доходность;
 - б) достаточность, ликвидность, возвратность, доходность;
 - в) диверсификация, приемлемость, возвратность, доходность;
 - г) диверсификация, ликвидность, обратимость, доходность.
3. Гарантиями обеспечения финансовой устойчивости и платежеспособности страховщика, согласно законодательству, являются:
 - а) отказ от принятия на страхование убыточных объектов;
 - б) наличие страховых резервов, достаточных для исполнения обязательств;
 - в) квалифицированный андеррайтинг;
 - г) перестрахование;
 - д) собственные средства (капитал);
 - е) наличие разветвленной сети филиалов;
 - ж) экономически обоснованные страховые тарифы.

3. Задача: Страховая организация осуществляет сельскохозяйственное страхование. Стоимость застрахованного урожая с 1 га составляет 1 000 000 руб. Общая площадь посевов 10 га. Рассчитать страховой ущерб при полной потере урожая.

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЯ МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЯ

Вид задания	Количество баллов
Теоретические вопросы	2*5=10
тестовые задания	3*2=6
Задача	1*9=9
Всего	25

8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Общая оценка знаний обучающихся по дисциплине проводится по 100-балльной шкале исходя из максимума, приведенного в таблице ниже. Организационно-учебная работа в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, своевременное и качественное выполнение домашних заданий, активность во время проведения лекционных и практических занятий (участие в обсуждении текущего и пройденного материала, решение задач и т.п.).

Содержатель	Виды работ	Бал
Содержательный модуль 1	Организационно-учебная работа студента в аудитории	25
	Модульная контрольная работа	25
	Итого	50
Содержательный модуль 2	Организационно-учебная работа студента в аудитории	30
	Итого	30
Индивидуальная работа		20
Общий итог (зачет)		100

Соответствие баллов оценке

Количество баллов из 100	ECTS	Оценка по пятибалльной шкале	
		Экзамен, дифференцированный зачет	Зачет
90-100	A	отлично	зачтено
80-89	B	хорошо	зачтено
75-79	C		зачтено
70-74	D	удовлетворительно	зачтено
60-69	E		зачтено
35-59	FX	неудовлетворительно	не зачтено
0-34	F		не зачтено

9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
- письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.

2) для глухих и слабослышащих:

- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
- экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) для слепых и слабовидящих:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;

2) для глухих и слабослышащих:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия проводятся в 7-м и 5-м корпусах ДонГУ (г. Донецк, ул. Челюскинцев, 186; 1896). Для проведения лабораторных занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя, выход в Интернет – проводной или с использованием Wi-Fi.

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете 7-го корпуса (ауд.103).

Обучающиеся имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине, размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования экономического факультета «ДонГУ». При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

Дистанционный курс «Основы страховой деятельности» для студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика, профиля «Управленческая экономика и правовое обеспечение деятельности» доступен по ссылке на платформе Moodle Центра дистанционного обучения экономического факультета ФГБОУ ВО «ДонГУ»: <http://ef.donnu-support.ru/moodle/course/view.php?id=846>

11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

11.1. Основная литература

1. Годин, А. М. Страхование: Учебник для бакалавров / А. М. Годин, С. В. Фрумина. - 3-е изд., перераб. - М.: Дашков и К, 2013. – 257 с.
2. Страхование: Учебное пособие / Сплетухов Ю.А., Дюжиков Е.Ф., 2-е изд., перераб. И доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016 - 357 с.
3. Страховое дело: Учебное пособие / Скамай Л.Г., - 3-е изд., доп. и перераб. – М.:НИЦИНФРА-М, 2016 - 300 с.
4. Козлова, О. Н. Страхование: учебное пособие / О. Н. Козлова, Е. А. Долбня. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2022. – 96 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700668> . – Текст : электронный.

11.2. Дополнительная литература

1. Никулина Н. Н. Основы страховой деятельности в страховом предпринимательстве / Н. Н. Никулина // Страховое дело. - Москва, 2012. - № 4. - 56-64.
2. Варишкина Е. Риск - менеджмент и его роль в принятии бизнес - решений / Е. Варишкина // Рынок ценных бумаг. 2019, № 14. - Москва : Издательский дом "РЦБ", 2019.- С. 37 – 38.
3. Ковалёв П.П. Основы страховой деятельности банка: некоторые вопросы стратегии и организации / П. П. Ковалёв// Деньги и кредит. № 4. - Москва: Центральный банк Российской Федерации, 2010. - С. 60-62.
4. Страхование и управление рисками [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / Г.В. Чернова [и др.]; под ред. Г.В. Черновой. - 2 -е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2017. - 767 с. - Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/strahovanie-i-upravlenie-riskami-401000>
5. Основы теории страхования : учебник / Е.В. Скубрий, И.И. Мельничук, О.В. Шатаева, А.В. Савинов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 501 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601367> .
6. Авшаров, А. Г. Механизмы современного страхового бизнеса в России : учебное пособие / А. Г. Авшаров, К. Г. Минец. – Пятигорск : Пятигорский государственный университет, 2022. – 102 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=701589> . – Текст : электронный

12. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Национальная электронная библиотека (НЭБ): федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019- . – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). –

Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения.
– Текст: электронный.

2. **eLIBRARY.RU**: научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000- . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

3. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»: сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014- . – URL: <https://cyberleninka.ru/>. – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

4. Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

5. **ЭБС Юрайт**: электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

6. **Электронно-библиотечная система ДонГУ**: сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016- . – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

7. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.

8. **Электронный архив ДонГУ**: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный.

13. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)
4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).