

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

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

Учетно-финансовый факультет
Кафедра финансов и банковского дела

УТВЕРЖДАЮ
проректор

_____ П. А. Машаров
«17» апреля 2025 г.
МП

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПОЛИТЭКОНОМИЯ**

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Направленность (профиль) образовательной программы	Финансы и кредит
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная, очно-заочная

Рабочая программа может быть адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2025

Рабочая программа дисциплины **«Политэкономика»** для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Профиль: Финансы и кредит) 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 2025 года.

Разработчик:

доцент кафедры экономической теории,
канд. экон. наук, доцент

А.Н. Химченко

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры экономической теории.
Протокол от 14.04.2025 г. № 8а

Заведующий кафедрой

Л. И. Дмитриченко

СОГЛАСОВАНО:

Декан учетно-финансового факультета
16.04.2025 г.

Н. В. Алексеенко

Учебно-методическая комиссия учетно-финансового факультета.
Протокол от 15.04.2025 г. № 6.
Председатель

А. А. Блажевич

Руководитель основной образовательной
программы, д-р экон. наук, проф.
15.04.2025 г.

П.В. Егоров

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной: базовая подготовка по дисциплинам «Обществознание», «История», «Экономика» в объеме программы средней школы;

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «История экономических учений», «Макроэкономика», «Микроэкономика», «Мировая экономика», «Экономика труда», «Деньги, кредит, банки» и других; прохождения учебной практики: ознакомительной, производственной практики: технологической, производственной практики: педагогической, производственной практики: преддипломной, а также при написании курсовых работ, выпускной квалификационной работы (дипломной работы).

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.01 Экономика (Профиль: Финансы и кредит)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.Б.М5.1. Политэкономика
Часть образовательной программы	Базовая часть
Количество зачетных единиц / всего часов	5 / 180

В случае предъявления от обучающегося или его родителя (законного представителя) заявления на обучение по адаптированной образовательной программе высшего образования, подкрепленного заключением психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК) или медико-социальной экспертизы (МСЭ) с рекомендациями создания индивидуальной программы реабилитации и абилитации (ИПРА), данная рабочая программа может быть адаптирована с учетом индивидуальных особенностей здоровья обучающегося.

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	1	1	34	–	34	112	180	экзамен
Очно-заочная	1	1	10	–	10	160	180	экзамен

3. ЦЕЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование фундаментальных знаний об экономической системе общества, познание законов её функционирования и развития.

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

Категории универсальных компетенций	Универсальные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	УК-10.1.1. Знает роль государства в экономическом развитии общества УК-10.1.2. Знает механизмы организации экономической жизни в обществе УК-10.1.3. Умеет раскрывать закономерности развития общественного производства УК-10.1.4. Умеет оценивать результаты механизмов действия экономических законов и механизмов их использования в хозяйственной деятельности

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Темы	Вопросы темы
1.Предмет и метод политэкономии.	1.1.Предмет политической экономии. Основные этапы и эволюции политэкономии. 1.2.Методы политэкономии. 1.3.Функции и значение политэкономии. 1.4. Экономические законы и категории.
2. Экономические потребности и интересы общества. Экономическая система.	2.1. Экономические потребности общества, их сущность и структура. 2.2. Экономические интересы, их сущность и виды. 2.3. Экономическая система: сущность и структурные элементы. 2.4. Типы и модели экономических систем.
3.Отношения собственности.	3.1.Собственность как экономическая категория. 3.2.Формы собственности и их эволюция. 3.3.Разгосударствление и приватизация собственности.
4.Общественное производство и формы его организации. Деньги.	4.1. Эволюция форм организации общественного производства: натуральное и товарное производство. 4.2. Товар и его свойства. 4.3. Теории стоимости. Стоимость и цена. 4.4. Происхождение и сущность денег, их функции. 4. 5. Инфляция, ее сущность, причины и социально-экономические последствия. Антиинфляционное регулирование.

5.Рынок. Теория спроса и предложения.	5.1. Сущность и функции рынка. 5.2. Классификация видов рынка. 5.3. Закон спроса и предложения. 5.4. Инфраструктура рынка и ее элементы.
6.Конкуренция и монополия в рыночной экономике.	6.1. Экономическая сущность конкуренции, ее функции и роль в экономике. 6.2. Виды конкуренции и методы конкурентной борьбы. 6.3. Сущность и виды монополий. Антимонопольная политика государства.
7.Производство в рыночной экономике.	7.1. Предпринимательство, его сущность и принципы. 7.2. Сущность и виды предприятий. 7.3. Капитал. Основной и оборотный капитал. 7.4. Издержки производства и их виды.
8.Факторные доходы и их распределение.	8.1. Сущность, виды и источники формирования доходов. 8.2. Дифференциация доходов населения. Проблемы богатства и бедности. 8.3. Заработная плата: содержание, формы, системы. Номинальная и реальная заработная плата. 8.4. Доходы и прибыль субъектов хозяйствования. 8.5. Ссудный капитал и ссудный процент.
9.Аграрные отношения.	9.1. Аграрные отношения, их сущность и особенности. 9.2. Земельная рента, ее сущность и виды. Цена земли. 9.3. Формы собственности на землю и формы хозяйствования в аграрном секторе экономики.
10.Общественное воспроизводство и основные макроэкономические показатели.	10.1. Сущность и виды общественного воспроизводства. 10.2. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели. 10.3. Сущность, факторы и типы экономического роста. 10.4. НТР как фактор экономического роста.
11.Циклические колебания в рыночной экономике. Проблемы занятости	11.1. Причины и содержание цикличности рыночной экономики. 11.2. Виды и теории циклов. 11.3. Антициклическое регулирование экономики. 11.4. Занятость и безработица. Виды безработицы.
12.Финансовая и кредитная система государства.	12.1. Сущность и структура финансовой системы государства. 12.2. Бюджет и бюджетная политика. Государственный долг 12.3. Сущность, функции и виды налогов. 12.4. Сущность, структура кредитной системы. Банки, их виды и функции.
13.Экономические функции государства в рыночной экономике.	13.1. Сущность и необходимость государственного регулирования экономики. Экономические функции государства. 13.2. Хозяйственный механизм 13.3. Методы, инструменты и основные формы государственного регулирования.
14.Мировое хозяйство и формы международных экономических отношений.	14.1. Сущность мирового хозяйства, его объективная основа. Структура мирового хозяйства. 14.2. Международная торговля в системе мирового хозяйства. 14.3. Международное движение капитала: сущность, причины, формы. 14.4. Международная миграция рабочей силы: сущность, причины и формы. 14.5. Международная валютная система: сущность, причины и формы.

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения очная, курс – 1, семестр – 1

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1.Предмет и метод политэкономии.	2		2	6	10
2.Экономическая система общества.	2		2	6	10
3.Отношения собственности.	2		2	6	10
4.Общественное производство и формы его организации. Деньги.	2		2	8	12
5.Рынок. Теория спроса и предложения.	2		2	8	12
6.Конкуренция и монополия в рыночной экономике.	2		2	8	12
7.Производство в рыночной экономике.	2		2	8	12
8.Факторные доходы и их распределение.	2		2	8	12
9.Аграрные отношения.	2		2	8	12
10.Общественное воспроизводство и основные макроэкономические показатели.	2		2	10	14
11.Циклические колебания в рыночной экономике.	2		2	8	12
12.Финансовая и кредитная система государства.	4		4	10	18
13.Экономические функции государства в рыночной экономике.	2		2	8	12
14.Мировое хозяйство и формы международных экономических отношений.	6		6	10	22
ИТОГО ПО КУРСУ	34	–	34	112	180

6.2. Форма обучения очно-заочная, курс – 1, семестр – 1

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1.Предмет и метод политэкономии.			1	9	10
2.Экономическая система общества.	1			9	10
3.Отношения собственности.	1		1	8	10
4.Общественное производство и формы его организации. Деньги.	1		1	10	12
5.Рынок. Теория спроса и предложения.			1	11	12
6.Конкуренция и монополия в рыночной экономике.	1			11	12
7.Производство в рыночной экономике.	1			11	12
8.Факторные доходы и их распределение.	1		1	10	12
9.Аграрные отношения.	1			11	12
10.Общественное воспроизводство и основные макроэкономические показатели.	1		1	12	14
11.Циклические колебания в рыночной экономике.			1	11	12

12. Финансовая и кредитная система государства.	1		1	16	18
13. Экономические функции государства в рыночной экономике.			1	11	12
14. Мировое хозяйство и формы международных экономических отношений.	1		1	20	22
ИТОГО ПО КУРСУ	10	—	10	160	180

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

7.1. Контрольные вопросы:

1. Основные этапы эволюции экономической теории. Предмет экономической теории.
2. Методы и функции экономической теории.
3. Экономические интересы: сущность и виды.
4. Экономические законы.
5. Экономическая система: сущность, типы, модели.
6. Формы общественного хозяйства. Товарное производство.
7. Экономические потребности общества.
8. Общественное производство и его элементы. Факторы производства.
9. Товар и его свойства. Формы стоимости и денежное обращение.
10. Функции денег в рыночной экономике. Эволюция денежных систем.
11. Инфляция, ее суть и причины. Социально-экономические последствия инфляции.
12. Экономическое и правовое содержание собственности. Субъекты и объекты собственности.
13. Формы собственности и их эволюция.
14. Разгосударствление и приватизация собственности, их формы, принципы и методы.
15. Экономическое содержание предпринимательства.
16. Организационно-правовые формы предприятий.
17. Сущность и функции рынка.
18. Закон спроса и кривая спроса. Закон предложения и кривая предложения.
19. Виды рынков. Структура и инфраструктура рынка.
20. Содержание и функции конкуренции. Формы и методы конкуренции.
21. Классификация моделей рынков. Совершенная конкуренция. Несовершенная конкуренция.
22. Монополия и монополия: условия формирования. Социально-экономические последствия монополизации экономики.
23. Капитал. Основной и оборотный капитал. Кругооборот и оборот капитала.
24. Бухгалтерские и экономические издержки производства. Виды издержек.
25. Доходы предприятия и его виды. Прибыль и ее формы.
26. Дифференциация доходов населения. Прожиточный минимум. Кривая Лоренца.
27. Ссудный капитал и ссудный процент.
28. Сущность рынка труда. Факторы спроса и предложения на рынке труда.
29. Сущность и виды безработицы. Социально-экономические последствия безработицы.
30. Экономическое содержание и механизм формирования заработной платы. Формы и системы заработной платы. Номинальная и реальная заработная плата.
31. Аграрные отношения. Земельная собственность, ее экономическое содержание и формы.
32. Формы хозяйствования в аграрной сфере.

33. Рента как экономическая категория. Виды ренты. Доходы владельцев земли. Цена земли.
34. Агропромышленный комплекс: сущность, структура и функции.
35. Общественное воспроизводство: сущность, виды и основные черты.
36. Система национальных счетов. Основные макроэкономические показатели: валовой национальный продукт, чистый продукт, национальный доход.
37. Сущность и структура национального богатства. Естественное богатство и проблемы его воспроизводства.
38. Причина и содержание цикличности рыночной экономики.
39. Виды и теории циклов. Производственный цикл и его фазы.
40. Особенности современного циклического развития. Антициклическое регулирование.
41. Сущность и необходимость государственного регулирования экономики. Экономические функции государства.
42. Объекты, инструменты, методы и основные направления государственного регулирования.
43. Основные элементы и задачи финансовой системы. Государственный бюджет и его структура.
44. Сущность и функции налогов. Виды налогов. Кривая Лаффера.
45. Кредит, его функции и формы. Сущность и структура кредитной системы государства.
46. Банковская система. Функции и основные операции банков.
47. Экономический рост, его показатели и значения. Факторы и типы экономического роста.
48. Сущность мирового хозяйства, его объективные основы, причины возникновения и развития.
49. Место и роль международной торговли в системе мирового хозяйства.
50. Международное движение капитала: сущность, причины и формы.
51. Сущность, причины и формы международной миграции рабочей силы.
52. Межгосударственная интеграция и особенности ее в современных условиях.
53. Мировая валютная система, ее сущность, структура и эволюция. Особенности современной валютной системы.
54. Сущность, преимущества и недостатки глобализации.
55. Основные глобальные проблемы: причины и последствия.

7.2. Темы докладов (рефератов):

1. Основные этапы эволюции политэкономии. Предмет политэкономии.
2. Методы и функции экономической теории.
3. Экономические интересы: сущность и виды.
4. Экономические законы.
5. Экономическая система: сущность, типы, модели.
6. Формы общественного хозяйства. Товарное производство.
7. Экономические потребности общества.
8. Общественное производство и его элементы. Факторы производства.
9. Товар и его свойства. Формы стоимости и денежное обращение.
10. Функции денег в рыночной экономике. Эволюция денежных систем.
11. Инфляция, ее суть и причины. Социально-экономические последствия инфляции.
12. Экономическое и правовое содержание собственности. Субъекты и объекты собственности.
13. Формы собственности и их эволюция.
14. Разгосударствление и приватизация собственности, их формы, принципы и методы.
15. Экономическое содержание предпринимательства.
16. Организационно-правовые формы предприятий.
17. Сущность и функции рынка.
18. Закон спроса и кривая спроса. Закон предложения и кривая предложения.

19. Виды рынков. Структура и инфраструктура рынка.
20. Содержание и функции конкуренции. Формы и методы конкуренции.
21. Классификация моделей рынков. Совершенная конкуренция. Несовершенная конкуренция.
22. Капитал. Основной и оборотный капитал. Кругооборот и оборот капитала.
23. Бухгалтерские и экономические издержки производства. Виды издержек.
24. Доходы предприятия и его виды. Прибыль и ее формы.
25. Дифференциация доходов населения. Прожиточный минимум. Кривая Лоренца

7.4. Образец содержания экзаменационного билета

Экзаменационный билет №п

1. Сущность и функции налогов. Виды налогов. Кривая Лаффера.
2. Кредит, его функции и формы. Сущность и структура кредитной системы государства.
3. Банковская система. Функции и основные операции банков.

8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Общая оценка знаний студентов, 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.).

Виды работ	Максимальное количество баллов
Организационно-учебная работа в аудитории	35
Самостоятельная работа	15
Контрольные работы	10
ИТОГО	60
Экзамен	40
Общий итог за семестр	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. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия по дисциплине «Политэкономия» проводятся в 8-м учебном корпусе (г. Донецк, ул. Челюскинцев, д. 198а) университета. Для проведения лекционных и практических 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.

Индивидуальные и групповые консультации студентам для проведения самостоятельной работы предоставляются на кафедре экономической теории, находящейся в 8 учебном корпусе (ауд. 412).

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 8-го учебного корпуса (ауд. 105), материально-техническая база учебной лаборатории кафедры «Экономическая теория» (ауд. 407).

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Политэкономия», размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования ФГБОУ ВО «ДонГУ». С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

10. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

10.1. Основная литература

1. Политическая экономия: Учебник / под ред. д.э.н., проф. Л.И.Дмитриченко. – Донецк: ДонНУ, 2018. – 713 с.
2. Дмитриченко Л.И. Экономическая теория: Учебное пособие / Л.И.Дмитриченко, Л.А.Дмитриченко, А.Н.Химченко. – изд-е 2-е (обновлен. и дополн.); под ред. д.э.н., профессора Дмитриченко Л.И. – Донецк: ДонНУ, 2020. – 252 с. ISBN 966-7519-11-2.
3. Экономическая теория: экспресс-курс / [А.Г.Грязнова и др.]; под ред. А.Г.Грязновой, Н.Н.Думной, А.Ю.Юданова; Фин. акад. при Правительстве Рос. Федерации. - 6-е изд. – М.: Кнорус, 2019. – 602 с.
4. Худокормов, А.Г. Экономическая теория: новейшие течения Запада: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / А.Г.Худокормов; Московский гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Эконом. фак. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 416 с.

10.2. Дополнительная литература

5. Егорова Н.Е. Трансформация модели взаимодействия малых промышленных предприятий и банков на основе повышения уровня доверия: монография [Текст]: монография / Н.Е.Егорова, А.М.Смулов, Е.А.Королева. – М.: ЦЭМИ РАН, 2021. – 146 с.
6. Теория и практика институциональных преобразований в России [Текст]: сборник научных трудов / под ред. Б.А.Ерзюкяна. Вып. 51. – М.: ЦЭМИ РАН, 2021. – 187 с.
7. Нуреев, Р. М. Курс микроэкономики : учебник для студентов вузов, обучающихся по финансово-экономическим специальностям / Р.М.Нуреев. – 3-е изд. - М.: НОРМА, 2019. – 561 с.
8. Фролов И.Э. Экономическое развитие и научно-технический прогресс: краткий курс лекций. Часть 1. Учебно-методическое пособие. – М.: ЦЭМИ РАН, ГАУГН, 2019. –

104 с.

9. Интернациональное и национальное в экономическом развитии в XXI веке (в свете экономической теории) Коллективная монография / Под ред. А.А.Пороховского и А.В.Сорокина. – М.: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова. – 2021. – 374 с.

10. Актуальные направления и методы анализа экономических систем: коллективная монография / Под ред. М.В.Грачевой. – М.: Экономический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова, 2020. – 308 с.

11. Предпринимательство: от идеи до рынка: учебно-методическое пособие / Под редакцией д.э.н., проф. Н.П.Иващенко. – М.: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2020. – 332 с.

12. Бузгалин А.В. Классическая политическая экономия: Современное марксистское направление. Базовый уровень. Продвинутый уровень: Учебник /А.В.Бузгалин, А.И.Колганов А.И., О.В.Барашкова. – М.: ЛЕНАНД, 2018. – 552 с.

13. Дмитриченко Л.И. Государственное регулирование экономики: методология, теория, эволюция концепций и моделей: Монография / Л.И. Дмитриченко. – Донецк: ФЛП Кириенко С.Г., 2023. – 224 с.

14. Дмитриченко Л.И. Современные проблемы экономической теории (Политэкономика – 2): Учебное пособие / Л.И.Дмитриченко, Л.А.Дмитриченко, И.К.Джигоева, А.Н.Химченко. – Донецк: ФЛП Кириенко С.Г., 2023. – 285 с.

11. 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.

12. 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).