

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

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

Учетно-финансовый факультет
Кафедра экономической статистики

УТВЕРЖДАЮ
проректор

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.06 Торговое дело
Направленность (профиль) образовательной программы	Экономическая политика в сфере торговых отношений
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная

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

Донецк 2025

Рабочая программа дисциплины **«Социально-экономическая статистика»** для обучающихся по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело (Профиль: Экономическая политика в сфере торговых отношений) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г. № 963 (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 статистики,

канд. экон. наук, доцент

Н.А. Юрина

доцент кафедры экономической статистики,

канд. экон. наук, доцент

Л.А. Масич

доцент кафедры экономической статистики,

канд. экон. наук, доцент

Н.В. Скоробогатова

доцент кафедры экономической статистики,

канд. экон. наук, доцент

М.А. Кухенная

доцент кафедры экономической статистики,

канд. экон. наук

Я.В. Киосак

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры экономической статистики

Протокол от 11.04.2025 г. № 8а.

Заведующий кафедрой

Н.А. Юрина

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.

11.04.2025 г.

О. Н. Головинов

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: Политэкономия, Теория вероятностей и математическая статистика, Статистика, Макроэкономический анализ, Микроэкономический анализ.

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

Курсовые работы, Учебная практика: ознакомительная (обязательная), Производственная практика: торгово-экономическая (обязательная), Производственная практика: преддипломная (вариативная), Выпускная квалификационная работа (дипломная работа).

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.06 Торговое дело (Профиль: Экономическая политика в сфере торговых отношений)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ОД.18 Социально-экономическая статистика
Часть образовательной программы	Вариативная часть: выбор вуза
Количество зачетных единиц / всего часов	3 / 108

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	3	5	17	–	17	74	108	зачет

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование компетенций, необходимых будущим специалистам-экономистам для осуществления своей профессиональной деятельности: умения самостоятельно работать с учебной литературой, нормативными и инструктивными материалами и периодическими изданиями; приобретение практических навыков использования статистических методов при

проведении экономико-статистических исследований социально-экономических процессов, при написании курсовых, выпускных квалификационных (дипломных) работ по экономике на базе знания статистических методов исследования.

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

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Применяет статистические методы в процессе поиска, обработки, анализа и синтеза информации для решения поставленных задач	УК-1.1.1 Знает экономическую сущность основных социально-экономических показателей. УК-1.1.2 Знает источники статистической информации для проведения анализа показателей. УК-1.1.3 Умеет вычислять и анализировать социально-экономические показатели. УК-1.1.4 Умеет принимать решения поставленных задач на основе результатов анализа социально-экономических показателей.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
1. Теоретические основы социально-экономической статистики	1.1 Предмет и метод социально-экономической статистики (СЭС). 1.2. Современные задачи социально-экономической статистики. 1.3. Основные классификации и группировки в СЭС. 1.4 Понятие о системе национальных счетов.
2. Статистика результатов производства товаров и услуг	2.1 Понятие результатов экономической деятельности. Валовой внутренний продукт – центральный показатель системы национальных счетов. 2.2 Методы определения валового внутреннего продукта. 2.3 Статистическое изучение динамики валового внутреннего продукта. 2.4 Методика расчета других макроэкономических показателей.
3. Статистика товарного рынка	3.1 Понятие рынка товаров и услуг, задачи статистики и система показателей. 3.2 Показатели конъюнктуры рынка. 3.3 Показатели статистики товародвижения и товарооборота. 3.4 Статистика товарных запасов и товарооборачиваемости. 3.5 Показатели рыночной инфраструктуры. Экономическая эффективность рыночных процессов.
4. Статистика цен	4.1 Цена как объект статистического изучения. Задачи и система показателей статистики цен.

	4.2 Статистическое изучение уровня, структуры и колеблемости цен. 4.3 Индексы динамики цен. 4.4 Методы оценки уровня и динамики инфляции.
5. Статистическое изучение эффективности общественного производства	5.1 Понятие социально-экономической эффективности общественного производства. 5.2 Сводные показатели социально-экономической эффективности общественного производства и их динамика. 5.3 Показатели эффективности использования живого труда. 5.4 Эффективность использования овеществленного труда.
6. Статистика уровня и качества жизни населения	6.1 Понятие и система показателей уровня жизни населения. 6.2 Показатели доходов населения. 6.3 Статистическое изучение дифференциации доходов населения. 6.4 Показатели расходов и потребления населением материальных благ и услуг. 6.5 Интегральная оценка уровня жизни населения.

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения – очная, курс – 3, семестр – 5

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1. Теоретические основы социально-экономической статистики	2	–	2	10	14
2. Статистика результатов производства товаров и услуг	4	–	3	13	20
3. Статистика товарного рынка	2	–	4	12	18
4. Статистика цен	3	–	4	12	19
5. Статистическое изучение эффективности общественного производства	3	–	2	13	18
6. Статистика уровня и качества жизни населения	3	–	2	14	19
ИТОГО ПО КОМПОНЕНТУ ОП	17	–	17	74	108

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

7.1. Контрольные вопросы

1. Предмет и задачи, СЭС.
2. Методы СЭС.
3. Понятие классификации, назначение и содержание КВЭД.
4. Классификатор секторов экономики: назначение и содержание.
5. Классификация предприятий.
6. История создания СНС
7. Принципы построения счетов в СНС.
8. Понятие результатов производства.

9. Понятие и особенности показателя «валовой внутренний продукт» (ВВП)
10. Значение показателя ВВП.
11. Состав валового выпуска товаров и услуг.
12. Экономическое содержание промежуточного потребления.
13. Производственный метод расчета ВВП и его значение.
14. Состав первичных доходов.
15. Содержание и значение распределительного метода.
16. Определение валового внутреннего продукта методом конечного использования.
17. Методика определения других макроэкономических показателей.
18. Индекс-дефлятор и индекс физического объема ВВП.
19. Методы пересчета ВВП в сопоставимые цены.
20. Понятие товарного рынка и система показателей рынка товаров и услуг.
21. Понятие и показатели конъюнктуры рынка
22. Понятие и категории товарооборота
23. Показатели анализа динамики товарооборота
24. Показатели статистики товарных запасов и товарооборачиваемости
25. Понятие цены как экономической категории. Виды цен.
26. Значение и функции цены.
27. Показатели уровня цен.
28. Агрегатные индексы цен: розничных и потребительских.
29. Индексы средних цен.
30. Понятие и виды инфляции.
31. Определение уровня и динамики инфляции.
32. Понятие социально-экономической эффективности на макроуровне
33. Сводные показатели эффективности ресурсов и затрат и их динамика.
34. Показатели эффективности использования живого труда.
35. Показатели эффективности использования затрат овеществленного труда.
36. Показатели экономической эффективности инвестиций.
37. Понятие уровня и качества жизни населения.
38. Обобщающие и частные показатели уровня жизни населения.
39. Показатели доходов населения.
40. Основные характеристики дифференциации доходов населения.
41. Характеристики неравенства в распределении доходов населения.
42. Виды расходов населения.
43. Показатели потребления населением материальных благ и услуг.
44. Индексы динамики потребления.
45. Определение показателя изменчивости потребления от размера дохода (коэффициент эластичности).
46. Интегральная оценка уровня жизни населения на основе расчета ИРЧП.

7.2. Образец содержания контрольной работы

Вариант №

ТЕСТЫ

1. Какой показатель вычисляют по формуле:

$$\frac{ВВП_1}{ВВП_{реальн.}} = \frac{\sum p_1 q_1}{\sum p_0 q_1}$$
 - 1) индекс физического объема ВВП;

- 2) индекс стоимостного объема ВВП;
 - 3) дефлятор ВВП;
 - 4) абсолютное изменение стоимостного объема ВВП.
2. Соотношение валового и чистого товарооборотов – это
- 1) коэффициент звенности;
 - 2) обеспеченность товарооборота товарными запасами.
 - 3) коэффициент эластичности;
 - 4) индекс стоимости товарооборота.

$$\frac{\sum p_0 q_1}{\sum q_1} : \frac{\sum p_0 q_0}{\sum q_0} ?$$

3. Какой индекс определяют по формуле:
- 1) средней цены переменного состава;
 - 2) средней цены постоянного состава;
 - 3) средней цены под влиянием структурных сдвигов;
 - 4) агрегатный индекс цен.
4. Какой из видов экономической деятельности НЕ относится к предоставляющим услуги?
- 1) размещение и общественное питание;
 - 2) информация и связь;
 - 3) финансовая деятельность и страхование;
 - 4) водоснабжение, системы канализация, удаление отходов и меры по восстановлению окружающей среды.

5. По какому соотношению рассчитывается эффективность текущих затрат на уровне региона (вида экономической деятельности):

$$1) \frac{ВВП}{А+ПП+ФОТ}; \quad 2) \frac{ВДС}{О\bar{Ф}+\bar{С}+ФОТ}; \quad 3) \frac{ВВП}{О\bar{Ф}+\bar{С}+ФОТ}; \quad 4) \frac{ВДС}{А+ПП+ФОТ};$$

ЗАДАЧИ

1. Имеются данные сектора «Домашние хозяйства» за текущий год, млрд. руб.:

Индивидуальные потребительские расходы 310,0;

Валовое сбережение:

- основного капитала – 9,0;

- изменение запасов материальных оборотных средств (-1,50)

Чистое приобретение ценностей 0,25

Определите: 1) сумму конечных потребительских расходов; 2) валовое сбережение; 3) валовую добавленную стоимость сектора экономики; 4) как изменилась ВДС, если в базисном периоде ее величина в секторе «Домашние хозяйства» составляла 200,4 млрд. руб.

2. В базисном периоде товарооборот торговой организации составил 200 тыс. руб., а в отчетном – 215 тыс. Стоимость товаров, проданных в отчетном периоде по цене базисного периода составила 205 тыс. руб. **Определите,** чему равны: 1) индекс товарооборота; 2) индекс цен; 3) индекс инфляции; 4) процент инфляции. **Сделайте выводы.**

В случае ведения учебного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, содержание билета может отличаться от приведенного.

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.).

Самостоятельная работа оценивается на основе предоставленных на проверку выполненных домашних, индивидуальных заданий с учетом своевременности их предоставления и соответствия требованиям к их выполнению.

Количество баллов за контрольную работу вычисляется как сумма баллов за все входящие в её состав задания. Каждое задание оценивается исходя из максимально возможного количества баллов с учетом правильности выполнения задания, полноты приводимых обоснований.

По результатам работы в семестре обучающийся, набравший не менее 60 баллов, имеет право получить зачет. Те, кто претендует на более высокий балл, проходят промежуточную аттестацию. Максимальное количество баллов на промежуточной аттестации – 100. Общее количество баллов за семестр вычисляется как максимальная из полученных за семестр и на промежуточной аттестации и выставляется согласно принятому порядку.

Виды работ	Максимальное количество баллов
Организационно-учебная работа студента в аудитории	60
Самостоятельная работа	20
Контрольная зачетная работа	20
Итого	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 «Социально-экономическая статистика» 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 статистики, находящейся в 8 учебном корпусе (ауд. 414).

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-техническую базу учебной лаборатории «Прикладная статистика» кафедры «Экономическая статистика».

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Социально-экономическая статистика», размещенные в облачном хранилище по ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/CDbq/2jxwLM3sr>

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

10. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

10.1. Основная литература

1. Бычкова С. Г. Социально-экономическая статистика : учебник и практикум для вузов / С. Г. Бычкова Л. С. Паршинцева ; под общей редакцией С. Г. Бычковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 488 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14952-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567798> (дата обращения: 14.06.2025).
2. Долгова В. Н. Социально-экономическая статистика : учебник и практикум для вузов / В. Н. Долгова Т. Ю. Медведева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 295 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16375-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560988> (дата обращения: 14.06.2025).
3. Дудин М. Н. Социально-экономическая статистика : учебник и практикум для вузов / М. Н. Дудин Н. В. Лясников, М. Л. Лезина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 233 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04447-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563572> (дата обращения: 14.06.2025).

10.2. Дополнительная литература

1. Бычкова С. Г. Социальная статистика. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / С. Г. Бычкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 524 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3774-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/507920> (дата обращения: 14.06.2025).
2. Бычкова С. Г. Социальная статистика : учебник для академического бакалавриата / С. Г. Бычкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 864 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3745-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/508141> (дата обращения: 14.06.2025).
3. Бычкова С. Г. Статистика инвестиций : учебник и практикум для вузов / С. Г. Бычкова Л. С. Паршинцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 55 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17893-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568183> (дата обращения: 14.06.2025).
4. Долгова В. Н. Теория статистики : учебник и практикум для вузов / В. Н. Долгова Т. Ю. Медведева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 278 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16052-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560987> (дата обращения: 14.06.2025).

5. Малинина Т. Б. Демография и социальная статистика : учебник и практикум для вузов / Т. Б. Малинина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 354 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15499-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560605> (дата обращения: 14.06.2025).
6. Салин В. Н. Статистический анализ денежно-кредитной сферы : учебник и практикум для вузов / В. Н. Салин, О. Г. Третьякова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 206 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19223-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560417> (дата обращения: 14.06.2025).
7. Статистика финансов: учебник для вузов / под редакцией И. И. Елисеевой. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 211 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16150-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568243> (дата обращения: 14.06.2025).

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. — Москва: Финансовый университет, 2019. — URL: <http://library.fa.ru/> (дата обращения: 31.03.2025) — Режим доступа: для авторизир. пользователей. — Текст: электронный.
2. Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика: научный журнал. — URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения 31.03.2025). — Текст: электронный.
3. Вестник Донецкого национального университета. Серия В. Экономика и право: научный журнал. — URL: <http://donnu.ru/science/journals> (дата обращения 31.03.2025). — Текст: электронный.
4. Вопросы статистики: научный журнал. — URL: <https://vopstat.elpub.ru/jour/issue/archive> (дата обращения 31.03.2025). — Текст: электронный.
5. **eLIBRARY.RU**: научная электронная библиотека: сайт. — Москва, 2000. — URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авторизов. пользователей. — Текст: электронный.
6. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»: сайт / Ассоциация «Открытая наука». — Москва, 2014. — URL: <https://cyberleninka.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: свободный. — Текст: электронный.
7. **Национальная электронная библиотека (НЭБ)**: федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. — Москва, 2019. — URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения. — Текст: электронный.
8. Официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации. — URL: <https://www.economy.gov.ru/> (дата обращения 31.03.2025). — Текст: электронный.
9. Официальный сайт Министерства экономического развития ДНР. — URL: <https://mer.govdnr.ru/> (дата обращения 31.03.2025). — Текст: электронный.
10. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации. — URL: <https://minfin.gov.ru/> (дата обращения 31.03.2025). — Текст: электронный.
11. Официальный сайт Министерства финансов ДНР. — URL: <https://minfindnr.ru/> (дата обращения 31.03.2025). — Текст: электронный.

12. Официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Донецкой Народной Республике. – URL: <https://80.rosstat.gov.ru/> (дата обращения 31.03.2025). – Текст: электронный.
13. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. – URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения 31.03.2025). – Текст: электронный.
14. Полные справочники по законодательству Российской Федерации. – URL: <http://www.consultant.ru>. (дата обращения 31.03.2025). – Текст: электронный.
15. Статистика и экономика: научный журнал [Электронный ресурс]. – URL: <https://statecon.rea.ru/jour/issue/archive> (дата обращения 31.03.2025). – Текст: электронный.
16. **Университетская библиотека онлайн**: электрон. библиотечная система. – ООО «Директ-Медиа», 2006. – URL: <https://biblioclub.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
17. Финансы: научно-практический журнал. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog> (дата обращения 31.03.2025). – Текст: электронный.
18. Финансы и кредит: научно-практический журнал – URL: <http://library.donnu.ru/catalog> (дата обращения 31.03.2025). – Текст: электронный.
19. Финансы. Учет. Банки: научный журнал. – URL: <http://donnu.ru/science/journals> (дата обращения 31.03.2025). – Текст: электронный.
20. **Электронно-библиотечная система ДонГУ**: сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016. – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.
21. **Электронно-библиотечная система «Лань»**: сайт. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
22. **ЭБС Юрайт**: электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
23. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.
24. **Электронный архив ДонГУ**: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). – 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).