

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

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

Учетно-финансовый факультет
Кафедра учета, аудита и статистики

УТВЕРЖДАЮ
проректор

_____ П. А. Машаров
«16» апреля 2026 г.
МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ СТАТИСТИКИ

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа специалитета
Специальность	38.05.02 Таможенное дело
Специализация	Таможенное дело
Квалификация	Специалист таможенного дела
Форма обучения	Очная, заочная

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

Донецк 2026

Рабочая программа дисциплины «**Основы статистики**» для обучающихся по специальности 38.05.02 Таможенное дело (Специализация: Таможенное дело) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитет по специальности 38.05.02 Таможенное дело, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «25» ноября 2020 г. № 1453 (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 2026 года.

Разработчик:

доцент кафедры учета, аудита и статистики,
канд. экон. наук, доцент

Н.А. Юрина

доцент кафедры учета, аудита и статистики,
канд. экон. наук, доцент

Н.В. Скоробогатова

доцент кафедры учета, аудита и статистики,
канд. экон. наук, доцент

М.А. Кухенная

доцент кафедры учета, аудита и статистики,
канд. экон. наук

Я.В. Киосак

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры учета, аудита и статистики
Протокол от 08.04.2026 г. № 9а.

Врио заведующего кафедрой

М.М. Панкова

СОГЛАСОВАНО:

Декан учетно-финансового факультета
16.04.2026

Н. В. Алексеенко

Учебно-методическая комиссия учетно-финансового факультета.
Протокол от 15.04.2026 г. № 3.
Председатель

А. А. Блажевич

Руководитель основной образовательной
программы, д-р экон. наук, проф.
15.04.2026

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 специалитета: Политэкономия, Информационные технологии и инструменты программирования, Математика.

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:
Статистика, Социально-экономическая статистика, Таможенная статистика, Курсовые работы, Производственная практика: по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (обязательная), Производственная практика: преддипломная (обязательная), Выпускная квалификационная работа (дипломная работа).

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.05.02 Таможенное дело (Специализация: Таможенное дело)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ДВ.14.1 Основы статистики
Часть образовательной программы	Вариативная часть: выбор обучающегося
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	1	1	17	–	17	74	108	зачет
Заочная	1	1	4	–	4	100	108	зачет

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Овладение студентами теоретическими основами статистики, которые применяются на всех стадиях экономико-статистического исследования: сбор первичной информации; ее обработка в ходе сводки и группировки; анализ данных на основе расчета обобщающих статистических показателей, применения табличного, графического и других методов; приобретение практических навыков и умений использования статистических методов для решения конкретных задач.

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

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Применяет статистические методы сбора, обработки и анализа данных по социально-экономическим процессам, получает статистически обоснованные выводы для решения поставленных задач.	УК-1.1.1. Знает базовый терминологический аппарат теории статистики. УК-1.1.2. Знает принципы организации, цель и задачи деятельности, функции органов статистики в современных условиях. УК-1.1.3. Умеет работать с основными информационными ресурсами, необходимыми для поиска, обработки и анализа реальных данных. УК-1.1.4. Знает формы, виды и способы сбора и систематизации информации об экономических процессах и явлениях. УК-1.1.5. Знает основные статистические методы и систему показателей для анализа социально-экономических явлений и процессов. УК-1.1.6. Умеет анализировать и формулировать статистически обоснованные выводы по полученным результатам. УК-1.1.7. Умеет наглядно оформлять и представлять результаты аналитической работы.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
1. Понятие о статистике и исторические этапы ее развития	1.1. Основные этапы формирования статистики как вида практической деятельности. 1.1.1. Статистический учет в древности. 1.1.2. Статистическая мысль в средние века. 1.2. Развитие статистики как науки. 1.2.1. Описательное направление. 1.2.2. Математическое направление.
2. Теоретические основы статистики	2.1. Методология статистики: предмет познания и методы его изучения. 2.2. Основные категории статистической науки. 2.3. Принципы статистической деятельности. 2.4. Задачи органов статистики в современных условиях.
3. Организация статистики Донецкой Народной Республики	3.1. Этапы развития органов статистики Донецкой Народной Республики. 3.2. Нормативно-правовая база, регулирующая деятельность Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Донецкой

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
	Народной Республике (Донецкстата). 3.3. Задачи Донецкстата ДНР. 3.4. Функции Донецкстата ДНР. 3.5. Структура Донецкстата ДНР. 3.6. Источники статистической информации.
4. Принципы и методы сбора статистической информации	4.1. Понятие и сущность статистического наблюдения. 4.2. Формы, виды, способы статистического наблюдения. 4.3. Ошибки наблюдения, их виды. 4.4. Особенности выборочного метода наблюдения. 4.5. Понятие о статистических переписях.
5. Приемы систематизации статистической информации	5.1. Понятие статистической сводки. 5.2. Понятие о статистической группировке. 5.3. Методика проведения группировок по различным признакам.
6. Правила построения и анализа статистических таблиц	6.1. Понятие и основные элементы статистических таблиц. 6.2. Значение таблиц в статистическом анализе. 6.3. Виды статистических таблиц. 6.4. Основные правила оформления статистических таблиц.
7. Абсолютные и относительные статистические показатели	7.1. Виды и значение обобщающих статистических показателей в экономическом анализе. 7.2. Абсолютные величины: их виды и единицы измерения. 7.3. Основные виды относительных показателей: значение, методика вычисления и сфера применения.
8. Средние показатели	8.1. Сущность и значение средних показателей. 8.2. Свойства средних величин. 8.3. Виды средних величин.
9. Вариация признака и ее оценка	9.1. Ряды распределения: понятие и виды. 9.2. Понятие о вариации признака. 9.3. Абсолютные показатели вариации. 9.4. Относительные показатели вариации.
10. Графический метод в статистическом анализе	10.1. Роль и значение графического метода в статистическом анализе. 10.2. Элементы графика. 10.3. Основные виды графиков.

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. Понятие о статистике и исторические этапы ее развития	2	–	1	8	11
2. Теоретические основы статистики	2	–	1	8	11
3. Организация статистики Донецкой Народной Республики	1	–	2	8	11

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
4. Принципы и методы сбора статистической информации	2	–	2	6	10
5. Приемы систематизации статистической информации	2	–	2	8	12
6. Правила построения и анализа статистических таблиц	1	–	1	6	8
7. Абсолютные и относительные статистические показатели	2	–	2	8	12
8. Средние показатели	2	–	2	8	12
9. Вариация признака и ее оценка	2	–	2	8	12
10. Графический метод в статистическом анализе	1	–	2	6	9
ИТОГО ПО КОМПОНЕНТУ ОП	17	–	17	74	108

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

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1. Понятие о статистике и исторические этапы ее развития	–	–	–	11	11
2. Теоретические основы статистики	1	–	–	10	11
3. Организация статистики Донецкой Народной Республики	–	–	–	11	11
4. Принципы и методы сбора статистической информации	–	–	–	10	10
5. Приемы систематизации статистической информации	1	–	1	10	12
6. Правила построения и анализа статистических таблиц	–	–	–	8	8
7. Абсолютные и относительные статистические показатели	1	–	1	10	12
8. Средние показатели	1	–	1	10	12
9. Вариация признака и ее оценка	–	–	1	11	12
10. Графический метод в статистическом анализе	–	–	–	9	9
ИТОГО ПО КОМПОНЕНТУ ОП	4	–	4	100	108

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

7.1. Контрольные вопросы

1. Основные этапы формирования статистики как вида практической деятельности.
2. Статистический учет в древности.
3. Статистическая мысль в средние века.
4. Развитие статистики как науки.
5. Описательное направление.
6. Математическое направление.
7. Предмет познания статистики и методы его изучения.
8. Основные категории статистической науки.
9. Понятие о статистической совокупности.

10. Статистическая закономерность.
11. Единица совокупности. Единица наблюдения.
12. Признаки и их классификация.
13. Статистический показатель. Система статистических показателей.
14. Принципы статистической деятельности.
15. Задачи органов статистики в современных условиях.
16. Этапы развития органов статистики Донецкой Народной Республики.
17. Нормативно-правовая база, регулирующая деятельность Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Донецкой Народной Республике (Донецкстата).
18. Задачи Донецкстата ДНР.
19. Функции Донецкстата ДНР.
20. Структура Донецкстата ДНР.
21. Источники статистической информации.
22. Статистическое наблюдение как первая стадия статистического исследования: виды и способы наблюдения.
23. Сплошное и несплошное наблюдения. Основные виды несплошного наблюдения.
24. Особенности выборочного метода наблюдения.
25. Виды и способы отбора
26. Ошибки наблюдения, их виды.
27. Понятие о статистических переписях.
28. Понятие о сводке статистических данных. Виды сводок.
29. Понятие и значение статистических группировок.
30. Характеристика отдельных видов группировок.
31. Группировки с равными и неравными интервалами.
32. Первичная и вторичная группировки.
33. Понятие и основные элементы статистических таблиц.
34. Значение таблиц в статистическом анализе.
35. Виды таблиц по построению подлежащего (простые, групповые, комбинационные).
36. Виды таблиц по построению сказуемого (статические и динамические; с простой и сложной разработкой).
37. Основные правила оформления статистических таблиц.
38. Виды и значение обобщающих статистических показателей в экономическом анализе.
39. Абсолютные величины: их виды и единицы измерения.
40. Основные виды относительных показателей: значение, методика вычисления и сфера применения.
41. Сущность и значение средних показателей.
42. Свойства средних величин.
43. Виды средних величин: средняя арифметическая, средняя гармоническая, средняя квадратическая.
44. Структурные средние: мода, медиана, квартиль, дециль, перцентиль.
45. Ряды распределения: понятие и виды.
46. Понятие о вариации признака.
47. Абсолютные показатели вариации: размах вариации, среднее линейное отклонение, среднее квадратическое отклонение.
48. Относительные показатели вариации: относительный размах вариации, относительное линейное отклонение, коэффициент вариации.
49. Роль и значение графического метода в статистическом анализе.
50. Статистические графики, их классификация.

51. Элементы графиков.
 52. Основные виды графиков по функциональному назначению.
 53. Графики рядов распределения: полигон, гистограмма, куммулята и особенности их построения.
 54. Графики изображения динамического ряда: линейные, столбиковые.
 55. Диаграммы сравнений: столбиковые, плоскостные, ленточные.
 56. Виды структурных диаграмм: секторные, столбиковые, треугольные.
 57. Картограммы и картодиаграммы в графическом изображении территориального расположения единиц общественно-экономического явления.

7.2. Темы письменных работ (типы задач)

Дисциплина «Основы статистики»

Контрольная работа

Вариант № __

Тесты

1. Что характеризуют показатели сравнения?

- 1) как часто встречается явление в совокупности; 2) как изменяется явление во времени;
 3) как изменяется явление в пространстве; 4) каков удельный вес части в целом.

2. Какую среднюю Вы примените в случае определения размера обуви, имеющего наибольший спрос?

- 1) среднюю арифметическую; 2) медиану; 3) среднюю гармоническую; 4) моду.

Задачи

Задача 1. Имеются следующие данные по региону, тыс. чел.:

Категории экономически активного населения	Базисный год	Отчетный год
Занятые	120	153
Безработные	40	27
Итого:	160	180

Определите: 1) относительные величины динамики по категориям экономически активного населения и в целом; 2) относительные величины структуры и координации за каждый год. Сделайте выводы.

Задача 2. Имеются следующие данные по двум акционерным обществам:

АО	Базисный период		Отчетный период	
	прибыль на одну акцию, ден. ед.	количество акций, тыс.шт	прибыль на одну акцию, ден. ед.	общая прибыль по акциям, тыс.ден. ед.
1	80	10	88	1320
2	40	15	50	1100

Определите среднюю прибыль на одну акцию по акционерным обществам за каждый период. Обоснуйте выбор формы средней. Рассчитайте относительную величину динамики средней прибыли.

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 оценку. 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 сумма из полученных за семестр и на промежуточной аттестации баллов и выставляется согласно принятому порядку.

Номера разделов	Виды работ	Баллы
Раздел 1	Организационно-учебная работа студента в аудитории	30
	Самостоятельная работа	40
	Контрольная работа	30
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 «Основы статистики» 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 учета, аудита и 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 «Учет, аудит и статистика».

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Основы статистики», размещенные в облачном хранилище по ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/NdAP/PWLzt2xv4>

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

10. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

10.1. Основная литература

1. Балдин К.В. Общая теория статистики: учебное пособие/ К.В. Балдин, А.В.Рукоусев. – Москва: Дашков и К, 2018. – 312 с. – Текст: электронный. – URL: <http://library.donnu.ru/>
2. Бурова О.А. Статистика: учебно-методическое пособие/ О.А. Буров., В.В. Полити. – Москва: МИСИ-МГСУ, 2019. – 154 с. – Текст: электронный. – URL: <http://library.donnu.ru/>
3. Истомина Л. А. Статистика. Общая теория статистики: учебно-методическое пособие / Л. А. Истомина. – Ижевск: УдГАУ, 2023. – 192 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/454292> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Каримова А. А. Статистика: курс лекций: учебное пособие / А. А. Каримова. – Оренбург: ОГПУ, 2023. – 236 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/345215> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Основы статистического анализа данных: учебное пособие / Т. Г. Авачева, М. Н. Дмитриева, Н. В. Дорошина, О. А. Милованова. – Рязань: РязГМУ, 2025. – 167 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/513194> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
6. Практикум по теории статистики: учебно-методическое пособие / О. С. Балаш, Н. И. Голуб, М. Н. Голуб, Е. В. Чистопольская. – Саратов: СГУ, 2023. – 264 с. – ISBN 978-5-292-04827-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/403658> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
7. Статистика: учебник / И. И. Елисеева и др.; под ред. И. И. Елисеевой. –Москва: Проспект, 2025. – 444 с. – Текст: непосредственный.

10.2. Дополнительная литература

8. Горковенко Е. В. Статистика: учебное пособие / Е. В. Горковенко, И. В. Платонова. – Воронеж: ВГУИТ, 2024. – 192 с. – ISBN 978-5-00032-698-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/431042> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
9. Иевлева Н. В. Статистические методы исследования экономических явлений и процессов: учебное пособие / Н. В. Иевлева, О. А. Гаврилова, О. Н. Максимова. – Волгоград: ВолгГТУ, 2023. – 314 с. – ISBN 978-5-9948-4749-7. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/441590> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
10. Козлов В. Н. Системный анализ, оптимизация и принятие решений: учебное пособие / В. Н. Козлов; Санкт-Петербургский гос. политехн. ун-т. –Москва: Проспект, 2014. – 173 с. – Текст: непосредственный.

11. Крутова А. В. Статистические методы в экономике. Описательная статистика: учебное пособие / А. В. Крутова, М. И. Ахметова. – Пермь: ПНИПУ, 2024. – 260 с. – ISBN 978-5-398-03207-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/492473> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

12. Машенко Ю.А. Статистика: учебное пособие/ Ю.А. Машенко. – Ростов на Дону: Изд-во Южно-Российский институт управления, 2017. – 113 с. – Текст: электронный. – URL: <http://library.donnu.ru/>

13. Хруничев Р. В. Прикладные статистические методы анализа: учебное пособие / Р. В. Хруничев. – Рязань: РГРТУ, 2023. – 180 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/380498> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

14. Труфанова С. В. Статистика: учебное пособие / С. В. Труфанова. – Иркутск: Иркутский ГАУ, 2024. – 190 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/448754> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва: Финансовый университет, 2019. – URL: <http://library.fa.ru/> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

2. Вестник Донецкого национального университета. Серия В. Экономика и право: научный журнал. – URL: <https://donnu.ru/econom/archive> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.

3. Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика: научный журнал. – URL: <https://www.econ.msu.ru/science/economics/archive/> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.

4. Вопросы статистики: научный журнал. – URL: <https://voprstat.elpub.ru/jour/issue/archive> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: сайт/ НЭБ (ООО). – Москва, 2000. – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

6. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»: сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014. – URL: <https://cyberleninka.ru/> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

7. Национальная подписка: сайт / РЦНИ. – Москва, 2020. – URL: <https://podpiska.rcsi.science/> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: для авторизов. пользователей ДонГУ. – Текст: электронный.

8. Национальная электронная библиотека (НЭБ): федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019. – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

9. Новое в экономической кибернетике: научный журнал. – URL: <https://donnu.ru/nec/archive> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.

10. Образовательная платформа Юрайт: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://urait.ru/library/svobodnyy-dostup/> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: издания свободного доступа, для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

11. Официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации. – URL: <https://www.economy.gov.ru/> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
12. Официальный сайт Министерства экономического развития ДНР. – URL: <https://mer.govdnr.ru/> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
13. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации. – URL: <https://minfin.gov.ru/> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
14. Официальный сайт Министерства финансов ДНР. – URL: <https://minfindnr.ru/> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
15. Официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Донецкой Народной Республике. – URL: <https://80.rosstat.gov.ru/> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
16. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. – URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
17. Полные справочники по законодательству Российской Федерации. – URL: <http://www.consultant.ru>. (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
18. Статистика и экономика: научный журнал. – URL: <https://statecon.rea.ru/jour/issue/archive> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
19. Финансово-экономические исследования: научный журнал. – URL: <https://donnu.ru/fab/archive> (дата обращения 08.04.2026). – Текст: электронный.
20. **Электронная библиотека РГБ**: раздел сайта / РГБ. – Текст: электронный // Российская государственная библиотека: официальный сайт. – <https://ldiss.rsl.ru/electroniclibrary> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – Виртуальный читальный зал РГБ на территории НБ ДонГУ.
21. **Электронно-библиотечная система ДонГУ**: сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016. – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.
22. **Электронно-библиотечная система «Лань»**: сайт/ ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, 2011. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 08.04.2026). – Режим доступа: издания Сетевой электронной библиотеки, 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: 08.04.2026). – 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: 08.04.2026). – Режим доступа: свободный.

12. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. РЕД ОС, Astra Linux (ОЕМ).
2. OpenOffice, LibreOffice.