

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации

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

Учетно-финансовый факультет  
Кафедра экономической теории

УТВЕРЖДАЮ  
проректор

\_\_\_\_\_ П. А. Машаров  
«17» апреля 2025 г.  
МП

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**ИНФОРМАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА**

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа магистратуры
Направление подготовки	38.04.01 Экономика
Направленность (профиль) образовательной программы	Экономическая теория
Квалификация	Магистр
Форма обучения	Очная

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

Донецк 2025

Рабочая программа дисциплины **«Информационная экономика»** для обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (Профиль: Экономическая теория) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «11» августа 2020 г. № 939 (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

А.С. Хорошева

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.  
14.04.2025 г.

Л. И. Дмитриченко

## 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 магистратуры: история и философия науки, логика экономического развития.

1.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Хозяйственный механизм современной экономики

## 2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1 Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы (далее – ОП)	38.04.01 Экономика (Профиль: Экономическая теория)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ДВ2.1 Информационная экономика
Часть образовательной программы	Вариативная (дисциплины по выбору)
Количество зачетных единиц / всего часов	4 / 144

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	2	32	-	32	80	144	зачет

## 3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение теоретических и методологических основ научного анализа информационной экономики и ее специфики на этапе модернизации современной экономики России.

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

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ПК-3. Способен анализировать экономические явления, процессы и институты на макро- и микроуровне в	ПК-3.1. анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных экономических	ПК-3.1.1. Знает природу экономических процессов на основе полученных экономических показателей на микро- и макроуровне с помощью информационных технологий ПК-3.1.2. анализирует во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне ПК-3.1.3. владеет современными методами сбора, обработки и анализа данных

их взаимосвязи	показателей на макро-и микроуровне с использованием информационных технологий	
----------------	---	--

### 5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
<b>Раздел 1 Теоретические основы информационной экономики</b>	
Тема 1. Информационное общество: понятие, уровни, иерархии, этапы становления	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Информационное общество государства: понятийно- терминологический конструкты, содержание, иерархические уровни</li> <li>2. Региональный уровень становления и развития информационного общества</li> <li>3. Муниципальный уровень формирования и развития информационного общества в России</li> </ol>
Тема 2. Информационная экономика: теоретические основы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Информационная экономика как наука, как процесс и как проект. Стадии становления информационной экономики</li> <li>2. Система информационной экономики: понятие, элементы, свойства, критерии идентификации</li> <li>3. Информация как стратегический ресурс и производительная сила современной экономики</li> <li>4. Информационный менеджмент как компонент информационной экономики</li> <li>5. Единое информационное пространство экономической системы микроуровня (предприятия)</li> </ol>
Тема 3. Институты информационной экономики	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Институциональная структура формирования и развития информационной экономики</li> <li>2. Электронное правительство как базовый институт и системный генератор институциональных условий информатизации экономики</li> <li>3. Опыт институционального и информационно- технологического обеспечения системы государственных и муниципальных закупок</li> </ol>
<b>Раздел 2 Особенности информационной экономики России</b>	
Тема 4. Информационная инфраструктура социально-экономических систем	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сущность и компоненты информационной инфраструктуры</li> <li>2. Концепция «Индустрия 4.0»: информационно- аналитическая и инфраструктурная платформа организации деятельности динамических систем</li> </ol>
Тема 5. Прикладные информационные технологии в новой экономике	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Виртуальные предприятия: экономическая сущность, особенности, виды,</li> </ol>

	роль в новой экономике 2. Формирование и управление виртуальными предприятиями (корпорациями) 3. Технологии электронного бизнеса 4. Технологии интернет-маркетинга
Тема 6. Информационная безопасность	6. Нормативно-правовые основы информационной безопасности 6. Меры, механизмы и средства защиты информации 6. Модели и инструментарий оценки и управления информационными рисками

## 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Форма обучения – очная, курс – 1, семестр – 2

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
<i>Раздел 1 Теоретические основы информационной экономики</i>	16	–	16	48	72
Тема 1. Информационное общество: понятие, уровни, иерархии, этапы становления	4	–	4	18	24
Тема 2. Информационная экономика: теоретические основы	8	–	8	12	24
Тема 3. Институты информационной экономики	4	–	4	18	24
<i>Раздел 2 Особенности информационной экономики России</i>	16	–	16	48	72
Тема 4. Информационная инфраструктура социально-экономических систем	4	–	4	18	24
Тема 5. Прикладные информационные технологии в новой экономике	8	–	8	12	24
Тема 6. Информационная безопасность	4	–	4	18	24
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР	32	–	32	80	144

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

### 7.1. Контрольные вопросы

#### Раздел 1

1. Информационное общество государства: понятийно-терминологический конструкты, содержание, иерархические уровни
2. Региональный уровень становления и развития информационного общества
3. Муниципальный уровень формирования и развития информационного общества в России
4. Информационная экономика как наука, как процесс и как проект. Стадии становления информационной экономики
5. Система информационной экономики: понятие, элементы, свойства, критерии идентификации
6. Информация как стратегический ресурс и производительная сила современной экономики
7. Информационный менеджмент как компонент информационной экономики
8. Единое информационное пространство экономической системы микроуровня (предприятия)

9. Институциональная структура формирования и развития информационной экономики
10. Электронное правительство как базовый институт и системный генератор институциональных условий информатизации экономики
- Раздел 2
11. Опыт институционального и информационно-технологического обеспечения системы государственных и муниципальных закупок
12. Сущность и компоненты информационной инфраструктуры
13. Концепция «Индустрия 4.0»: информационно-аналитическая и инфраструктурная платформа организации деятельности динамических систем
14. Виртуальные предприятия: экономическая сущность, особенности, виды, роль в новой экономике
15. Формирование и управление виртуальными предприятиями (корпорациями)
16. Технологии электронного бизнеса
17. Технологии интернет-маркетинга
18. Нормативно-правовые основы информационной безопасности
19. Меры, механизмы и средства защиты информации
20. Модели и инструментарий оценки и управления информационными рисками

## 7.2. Темы докладов (рефератов)

1. Государственное регулирование процесса формирования «новой экономики».
2. Характерные черты и проблемы неэкономки.
3. Основные факторы, влияющие на формирование новой экономики.
4. Тенденции и направления государственной политики в области новой экономики.
5. Формирование системы государственного регулирования новой экономики в России.
6. Частно-государственное партнерство как необходимый элемент воздействия на становление «новой экономики».
7. Социально-экономические последствия информационной глобализации.
8. Теория информационного общества и ее место в теориях постиндустриализма.
9. Масштабы информационных сдвигов в мировой экономике и процессы информационной глобализации.
10. Россия и процессы формирования информационной глобализации.
11. Новые информационные технологии в современном экономическом пространстве.
12. Информационные изменения в контексте теории потребительского выбора.
13. Модификация поведенческой функции экономических субъектов как основа пересмотра управления фирмой.
14. Концепция электронного правительства и ее практическая реализация.
15. Экономические последствия информационных изменений в сфере обмена и потребления.
16. Электронная коммерция: сущность и формы.
17. Рынок труда в новой экономике, его специфика.
18. Рынок капитала в условиях новой экономики.
19. Теоретические дискуссии по проблеме «новой экономики».
20. Безопасность и регулирование виртуальной экономики.
21. Информационный рынок: сущность и специфика.
22. Сетевой рынок и особенности его функционирования.
23. Кредитно-денежная система в условиях распространения электронных форм обмена.
24. Налоги и налоговая политика в условиях новой экономики.
25. Экономика образования: сущность и место в новой экономике.
26. Место и роль экономики знания в неэкономки.

27. Глобализация мирового хозяйства и место России.
28. Противоречия и грани глобализации.
29. Современное постиндустриальное общество: природа, противоречия, перспективы.
30. Информационная эпоха: экономика, общество, культура.
31. Информационное общество: истоки, проблемы, тенденции развития.
32. Виртуальная экономика: сущность, проблемы и тенденции развития.
33. Информационное противоборство как форма новой конкуренции.
34. Интеллектуальная сфера и предпринимательство.
35. Интеллектуальная собственность и ее роль в новой экономике.
36. Сравнительный анализ эффективности рыночных структур.
37. Минимизация риска в деятельности фирм (предприятий).
38. Методы государственного регулирования деятельности фирм (предприятий).
39. Рынок капитала: сущность, механизм функционирования и специфика развития в условиях информационной экономики.
40. Институциональные условия деятельности фирм (предприятий) в современной экономике России.
41. Трансформация естественных монополий в новой экономике России.
42. Антимонопольная политика в новой экономике России.
43. Рынок труда и особенности его регулирования в информационно-индустриальном обществе.
44. Инфляция и ее влияние на экономический рост общества в условиях новой экономики.
45. Повышение конкурентоспособности российской экономики как фактор обеспечения национальной безопасности в условиях глобализирующегося мира.
46. Финансовый рынок: понятие, механизм функционирования и особенности развития в условиях информационно-индустриального общества.
47. Развитие рыночной инфраструктуры в современной российской экономике.
48. Социальная политика в условиях становления новой экономики России.
49. Характерные черты денежно-кредитной политики в информационной экономике.
50. Совершенствование налогово-бюджетной политики в новой экономике (на примере России).
51. Теория и практика формирования неэкономике.

### 7.3. Темы письменных работ (типы задач)

Контрольные работы по практике по темам:

- институты информационной экономики;
- прикладные информационные технологии в новой экономике.

Контрольная работа по проверке теоретических знаний – по всем темам, с использованием указанных выше контрольных вопросов.

## 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 из полученных за семестр и на промежуточной аттестации и выставляется согласно принятому порядку.

#### 8.1. Распределение баллов

Номера разделов	Виды работ	Максимальное количество баллов
1-2	Организационно-учебная работа в аудитории	25
	Самостоятельная работа	25
	Подготовка реферата (доклада)	10
ИТОГО		60
Экзамен		40
Общий итог за семестр		100

#### 8.2. 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

### 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия по дисциплине «Информационная экономика» 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.

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 кафедры «Коммерция и таможенное дело».

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Информационная экономика», 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.

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

## 10. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

### 10.1. Основная литература

1. Стрижак, А. Ю. Информационная экономика [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. Ю. Стрижак ; ГОУ ВПО "Донецкий национальный университет", Кафедра "Экономическая теория". - Донецк : ГОУ ВПО "ДонНУ", 2019

2. Информационное право : учебник для вузов / под редакцией М. А. Федотова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 855 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17958-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/580642>

### 10.2. Дополнительная литература

3. Информационные системы и технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / ответственный редактор В. В. Трофимов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 375 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09090-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564598>

4. Долгих, В. В. Информационно-коммуникационное обеспечение инновационной деятельности предприятий машиностроительного комплекса : автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. экон. наук. / Долгих Владимир Валерьевич ; Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования Луганской Народной Республики "Луганский нац. ун-т им. В. Даля". - Луганск, 2017. - 24 с.

5. Информационные системы в экономике : учебник для вузов / В. Н. Волкова, В. Н. Юрьев, С. В. Широкова, А. В. Логинова ; под редакцией В. Н. Волковой, В. Н. Юрьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 402 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-1358-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560755>

6. Коршунов, М. К. Экономика и управление: применение информационных технологий : учебное пособие для вузов / М. К. Коршунов ; под научной редакцией Э. П. Макарова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 110 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07724-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492212>

## 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: 01.01.2024). — 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: 01.01.2024). — 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: 01.01.2024). — Режим доступа: для авторизов. пользователей. — Текст: электронный.

5. **ЭБС Юрайт**: электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – 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).