

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Жуйкова Татьяна Валерьевна
Должность: Директор
Дата подписания: 27.08.2026 14:54:22
Уникальный программный идентификатор:
d3b13764ec715c944271e8630f1e6d3513421163

Министерство просвещения Российской Федерации
Нижнетагильский государственный социально-педагогический институт (филиал)
Федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования
«Уральский государственный педагогический университет»

Социально-гуманитарный факультет
Кафедра гуманитарных и социально-экономических наук

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.01.06 «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ»**

Направление подготовки	09.03.03 Прикладная информатика
Профили подготовки	Прикладная информатика в управлении IT- проектами
Автор(ы)	А. Б. Шемякин, к. пед. н., доцент

Одобрена на заседании кафедры гуманитарных и социально-экономических наук.
Протокол от 13 февраля 2025 г. № 5.

Рекомендована к использованию в образовательной деятельности методической
комиссией методической комиссией социально-гуманитарного факультета

Актуализирована на заседании кафедры гуманитарных и социально-экономических
наук. Протокол от 30 июня 2026 г. № 10.

Нижний Тагил
2026

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: формирование знаний о функционировании и развитии предприятий в современной рыночной экономике, развитие компетенций по поиску факторов и резервов повышения их конкурентоспособности.

Задачи:

1. Обеспечение понимания сущности экономических процессов и явлений на предприятии.
2. Формирование представлений о роли и месте предприятия как хозяйствующего субъекта в системе экономических отношений, присущих ей механизмах хозяйствования и процессах управления (планирование, учет, оценка и анализ результатов производственно-хозяйственной и финансовой деятельности).
3. Выработка умений рассчитывать экономические показатели, применять методы и приемы анализа результатов производственно-хозяйственной, инновационной и инвестиционной деятельности предприятия.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Экономика предприятия» является частью учебного плана по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, профиль «Прикладная информатика в управлении IT-проектами». Дисциплина реализуется на факультете естественных, математики и информатики кафедрой гуманитарных и социально-экономических наук. Дисциплина входит в социально-гуманитарный модуль и относится к обязательной части.

Курс «Экономика предприятия» строится с опорой на знания, полученные студентами в процессе изучения следующих дисциплин:

1. Экономическая теория.

Курс тесно связан с другими дисциплинами, для которых его освоение необходимо как предшествующее:

1. Менеджмент.
2. Сетевая экономика.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплины направлена на формирование следующих компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Дескрипторы
УК 2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИУК 2.1. Знает основные положения нормативных правовых документов, относящихся к сфере профессиональной деятельности	Знает организационно-правовые формы функционирования предприятия.
		Умеет выбирать оптимальную организационно-правовую форму ведения предпринимательской деятельности.
		Владеет методами организации предпринимательской деятельности.
	ИУК 2.2. Умеет определять	Знает основные виды, принципы

	конкретные задачи в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	и методы планирования на предприятии.
		Умеет разрабатывать оперативные и тактические планы хозяйственной деятельности предприятия.
		Владеет основами бизнес планирования на предприятии.
	ИУК 2.3. Выбирает способы решения задач с учетом этических норм, принятых в обществе	Знает основы организационной культуры предприятий и организаций.
		Умеет учитывать особенности организационной культуры при разработке IT-проектов на предприятиях и организациях.
		Владеет навыками адаптации к организационной культуре предприятия и организации.
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.	ИУК 9.1. Понимает базовые принципы экономического развития и функционирования экономики, цели и формы участия государства в экономике.	Знает принципы функционирования и развития социальной рыночной экономики и её государственного регулирования.
		Умеет критически оценивать проблемы и перспективы социально-экономического развития на микро-, мезо- и макроуровне
		Владеет навыками принятия рациональных экономических решений в различных хозяйственных ситуациях.
	ИУК 9.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	Знает основные виды финансовых институтов и инструментом, основы налогообложения и социальной политики государства.
		Умеет применять различные финансовые инструменты для управления личными финансами и учитывать возможные риски.
		Владеет навыками планирования личного бюджета, выбора вариантов сбережений, кредитования и страхования.
ОПК-6. Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования.	ИОПК 6.1. Знает основы теории систем и системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования.	Знает методы системного анализа, моделирования и формализации в экономической теории.
		Умеет применять методы системного анализа, экономико-математического моделирования для изучения хозяйственных процессов и явлений.
		Владеет навыками системного анализа и экономико-математического моделирования.

	ИОПК 6.2. Умеет применять методы теории систем и системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач принятия решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности информационных систем и технологий.	Знает показатели расчёта экономической эффективности IT-проектов.
		Умеет определять показатели и применять критерии обоснования экономической эффективности IT-проектов.
		Владеет методами расчёта экономической эффективности IT-проектов.
	ИОПК 6.3. Проводит инженерные расчеты основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий.	Знает экономические аспекты создания и применения информационных систем и технологий.
		Умеет выявлять экономические аспекты создания и применения информационных систем и технологий.
		Владеет навыками экономического анализа информационных систем и технологий.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины и виды контактной и самостоятельной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. е (108 ч.), курс изучения – 2 курс (зимняя сессия), распределение по видам нагрузке представлено в таблице.

Вид работы	Форма обучения
	заочная
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	108
Контактная работа , в том числе:	10
Лекции	4
Практические занятия	6
Самостоятельная работа	94
Подготовка к зачёту с оценкой на 2 курсе	4

4.2.1. Учебно-тематический план дисциплины (заочная форма обучения)

		Контактная работа		Оценочные	Оценочные
--	--	-------------------	--	-----------	-----------

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего часов	Лекции	Практич. занятия	Самост. работа	средства для текущего контроля	средства для промежуточной аттестации
1.Предприятие как объект и субъект предпринимательской деятельности.	12	2		10	Тест-опрос	Итоговый тест Вопросы к зачету с оценкой
2.Производственная программа и производственная мощность предприятия.	11		1	10	Тест-опрос Практическое задание	
3.Основные и оборотные средства предприятия.	11		1	10	Тест-опрос Практическое задание	
4.Трудовые ресурсы предприятия: нормирование и оплата труда.	12	2		10	Тест-опрос	
5.Эффективность производственно-хозяйственной деятельности.	11		1	10	Тест-опрос Практическое задание	
6.Планирование на предприятии, инновационная и инвестиционная деятельность.	11		1	10	Тест-опрос Практическое задание	
7.Налоги и налогообложение.	11		1	10	Тест-опрос Практическое задание	
8.Аналитическая деятельность на предприятии.	11		1	10	Тест-опрос Практическое задание	
9.Организация производства на предприятии.	14			14	Тест-опрос	
Подготовка и сдача зачёта с оценкой	4	-	-	4		
Всего по дисциплине	108	4	6	98		

Типовые задания для текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине, критерии и шкалы оценивания, а также методические рекомендации для обучающихся представлены в приложении к рабочей программе дисциплины.

4.3 Содержание дисциплины

Тема 1. Предприятие как объект и субъект предпринимательской деятельности.

Секторы, комплексы, отрасли экономики; понятие, цели и задачи организации; конъюнктура и типы рынков (конкуренции); факторы внешней и внутренней среды организации.

Классификация организаций. Коммерческие и некоммерческие организации. Организационно-правовые формы предприятий. Роль и процедура организации малых предприятий.

Порядок создания и функционирования объединений предприятий: ассоциаций, концернов, холдингов и др.; формы общественной организации, принципы и типы организации производства; понятия «рабочее место», «участок», «цех».

Принципы и функции управления организации; организационная структура управления.

Тема 2. Производственная программа и производственная мощность предприятия.

Продукция, услуга, работа, товар, номенклатура, ассортимент; стоимостные, натуральные показатели объема производства продукции; этапы жизненного цикла продукции; товарную политику; показатели конкурентоспособности продукции; ценовая, неценовая конкуренция.

Стандартизация, сертификация; группы и показатели качества продукции, управление качеством, системы управления качеством, планирование качества, контроль и оценка качества, методы обеспечения и стимулирования качества.

Понятие и функции цен, виды цен, структура цены; методы ценообразования, ценовая политика, ценовая стратегия; виды франко-цен.

Понятие и показатели производственной мощности, показатели использования производственной мощности, производственный потенциал, методы расчета производственной мощности; ведущее производство, входная, выходная, проектная, среднегодовая производственная мощность; пути улучшения использования производственной мощности.

Тема 3. Основные и оборотные средства предприятия.

Понятие и классификацию основных фондов. Основной капитал и основные средства. Виды оценки основных средств, среднегодовая стоимость основных средств, переоценка основных средств, коэффициенты движения основных средств; воспроизводство, модернизация, капитальные вложения.

Понятия «физический износ», «моральный износ», «амортизация», «норма амортизации»; методы начисления амортизации.

Показатели экстенсивного и интенсивного использования основных фондов; показатели фондоотдачи, фондоемкости и фондовооруженности.

Понятия оборотного капитала, оборотных фондов и фондов обращения; нормирование оборотных средств; показатели эффективности использования оборотных средств; понятия и показатели материалоемкости и материалоотдачи.

Тема 4. Трудовые ресурсы предприятия: нормирование и оплата труда.

Категории, работающих в организации, промышленно-производственный персонал, показатели учета численности и движения кадров.

Роль и значение производительности труда; показатели и методы расчета производительности труда; трудоемкость, факторы и резервы роста производительности труда.

Понятия оплаты труда, тарифной системы оплаты труда, тарифной сетки, тарифной ставки, тарифного коэффициента, межразрядного тарифного коэффициента; нормирование труда, методы наблюдения, нормы труда

Формы оплаты труда: повременная и сдельная; виды расценок: простая повременная, повременно-премиальная, простая сдельная, операционная сдельная, комплексная сдельная; системы оплаты труда: сдельно-премиальная, косвенно-сдельная, аккордная; премиальные и компенсационные выплаты. Бестарифные системы оплаты труда.

Тема 5. Эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия.

Понятия «издержки производства», «себестоимость продукции, работ, услуг»; виды и структура себестоимости; калькуляцию себестоимости продукции, элементы затрат

Понятия «прибыль» и «убыток»; виды прибыли; распределение чистой прибыли; показатели рентабельности

Условно-постоянные и переменные затраты, понятие «эффект масштаба производства», предельные издержки, систему директ-костинг; факторы, влияющие на себестоимость, пути снижения себестоимости продукции

Понятие «экономическая эффективность», показатели и пути повышения эффективности; научно-технический прогресс, банкротство, понятие «точка безубыточности».

Тема 6. Планирование на предприятии, инновационная и инвестиционная деятельность.

Стратегическое, текущее, оперативное планирование; принципы планирования; методы планирования: балансовый, расчетно-аналитический, графоаналитический, сетевое и программно-целевое планирование.

Цели, задачи, структуру и содержание бизнес-плана; функции бизнес-планирования.

Понятия инновации, инновационного процесса, инновационного проекта, инновационного цикла; НИОКР, научно-техническая подготовка производства; стимулирование инновационной деятельности

Инвестиционный проект, виды инвестиций (прямые, портфельные), показатели эффективности инвестиционных проектов, капитальные вложения, структура капитальных вложений (отраслевая, территориальная, технологическая, воспроизводственная), источники финансирования капитальных вложений и направления их использования.

Тема 7. Налоги и налогообложение.

Понятия налога и сбора; налоговое законодательство; принципы налогообложения; налоговые режимы; система налогов; субъекты и объекты налога.

Функции налогов; понятия объекта налогообложения; налоговой базы, налоговой ставки, налогового периода; налоговые льготы, порядок и сроки уплаты налога

Классификации налогов по объектам налогообложения, по методу налогообложения, по источнику обложения налогом.

Виды налогов: налог на прибыль, налог на добавленную стоимость, налог на имущество предприятий.

Тема 8. Аналитическая деятельность на предприятии.

Виды учета на предприятии: оперативный, статистический, бухгалтерский учет, управленческий и налоговый; виды отчетности предприятия: бухгалтерская, статистическая, финансовая, налоговая.

Классификация методов экономического анализа; цели, задачи экономического анализа; математические методы экономического анализа.

Показатели доходности; классификацию факторов, определение влияния факторов на уровень доходов и расходов предприятия; факторный анализ затрат.

Показатели оценки финансового состояния предприятия

Тема 9. Организация производства на предприятии.

Понятие организации производства, формы организации производства: концентрация, кооперация, специализация, комбинирование; понятие производственного процесса; проектирование производства.

Типы производств: единичное, серийное, массовое; особенности типов производств, коэффициент закрепления операций.

Понятия «рабочее место», «участок», «цех»; формы специализации цехов, принципы построения производственной структуры.

Научные принципы организации производства: дифференциация, концентрация, интеграция, специализация, пропорциональность, прямоточность, параллельность, непрерывность, ритмичность, автоматичность, гибкость.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Перечень основной и дополнительной литературы

Основная литература

1. Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / А. В. Колышкин [и др.] ; под редакцией А. В. Колышкина, С. А. Смирнова. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 508 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16698-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/560492> (дата обращения: 31.01.2025).

2. Экономика предприятия : учебник для вузов / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 458 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-15878-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/563540> (дата обращения: 31.01.2025).

Дополнительная литература

1. Соболев, Т. С. Экономика организации (фирмы) : учебник / Т. С. Соболев, А. А. Якименко. – Москва : МУИВ, 2024. – 266 с. – ISBN 978-5-9580-0717-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/443102> (дата обращения: 31.01.2025). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Столярова, О. А. Экономика предприятия : учебное пособие / О. А. Столярова, М. А. Полякова, Ю. В. Решеткина. – Пенза : ПГАУ, 2024. – 208 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/443633> (дата обращения: 31.01.2025). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Интернет-ресурсы

1. Корпоративный менеджмент: <http://www.cfin.ru>
2. Административно-управленческий портал: <http://www.aup.ru>
3. Журнал «Эксперт»: <http://www.expert.ru>
4. Информационное агентство «Росбизнесконсалтинг» (Россия): <http://www.rbc.ru>
5. Информационное агентство «АК&М» (Россия): <http://www.akm.ru>
6. Маркетинг: <http://www.marketingacademy.ru>

5.2. Электронные образовательные ресурсы, в т.ч. профессиональные базы данных и информационные справочные системы

https://www.ntspi.ru/library/directories_and_files/web_res/systems/	Электронно-библиотечные системы НТГСПИ
https://www.ntspi.ru/library/directories_and_files/web_res/systems/	Электронные базы данных НТГСПИ

libraris/	
https://www.ntspi.ru/library/periodika/	Периодика НТГСПИ
https://iprmedia.ru	ЭБС «Ай Пи Эр Медиа»
https://ibooks.ru	ЭБС «Айбукс»
https://urait.ru	ЭБС Юрайт
http://e.lanbook.com	ЭБС издательства «ЛАНЬ»
http://elibrary.ru	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
http://www.consultant.ru	«КонсультантПлюс»
http://cyberleninka.ru	НЭБ «КиберЛенинка»
https://polpred.ru	ООО «Полпред-Справочники» (база данных)
https://eivis.ru	ООО «ИВИС»
www.delpress.ru	«Деловая пресса»

5.3. Комплект программного обеспечения

1. Среда электронного обучения «Русский Moodle» (<https://do.ntspi.ru>).
2. Интернет-платформа онлайн-курсов со свободным кодом «Open edX» (<https://www.edx.org/>).
3. Интернет-платформа онлайн-курсов «Открытое образование» (<https://openedu.ru/>).
4. Электронная информационно-образовательная среда РГППУ (<https://eios.rsvpu.ru/>).
5. Платформа для организации и проведения вебинаров «Mirapolis Virtual Room».
6. Microsoft Office.
7. Kaspersky Endpoint Security.
8. Adobe Reader.
9. Free PDF Creator
10. 7-zip (<http://www.7-zip.org/>).
11. LibreOffice.
12. Браузеры Firefox, Яндекс.Браузер.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Помещения

Помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду университета.

6.2. Оборудование и технические средства обучения

6.2.1. Оборудование, в т.ч. специализированное

Стационарный компьютер или ноутбук, проектор для показа слайдов и видео, акустические колонки.

6.2.2. Технические средства обучения

Презентации лекций, видео-презентации, видео-лекции, учебные кинофильмы, аудиозаписи, онлайн-платформы.

6.2.3. Учебные и наглядные пособия

Печатные и электронные учебные пособия, наглядный материал: графические изображения, схемы, таблицы, раздаточный материал.