

# Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация «Региональный экономико-правовой колледж» (АНПОО «РЭПК»)

УТВЕРЖДАЮ ПОЛУХИНА (« 15 ж) — Л.А. Полухина 20 25 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

	OП.07.Экономика от	грасли
	(индекс, наименование дисц	иплины)
09.02.07 Инфо	рмационные системы	и программирование
	(код и наименование специа	льности)
Квалификация выпускни	ка <u>Специалист по і</u>	информационным системам
	(наименов	вание квалификации)
Уровень базового образо	вания обучающихся_	Среднее общее образование
_	-	(основное / среднее общее образование)
Форма обучения	Очная	
1 3	(очная, заочная)	
Год начала подготовки	2025	

Рабочая программа экономики и бухгалтерског		одобрена	на	заседании	кафедры
Протокол от 20.12.2024 № 5	5				
Заведующий кафедрой	(подпись	<del>y</del> _		<u>Бойча</u> (инициалы, фа	<u>к Т.Н.</u> милия)
Разработчики: преподаватель	Бойч	ак Т.Н.			
(занимаемая должность)	(инициал	ы, фамилия)			

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

ОП.07. Экономика отрасли

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 № 1547 и является частью образовательной программы в части освоения соответствующих общих компетенций (далее — ОК) и профессиональных компетенций (далее — ПК):

Код компетенции	Наименование компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности
OK 01	применительно к различным контекстам
	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации
OK 02	информации и информационные технологии для выполнения задач
	профессиональной деятельности
OK 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
OK 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
OK 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

#### 1.2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина OП.07 Экономика отрасли относится к общепрофессиональному циклу.

### 1.3. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

- В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: находить и использовать необходимую экономическую информацию;
- рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- определять экономическую эффективность информационных технологий и информационных систем с помощью различных методик.
  - В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:
  - общие положения экономической теории;
  - организацию производственного и технологического процессов;

механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;

материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования;

- методику разработки бизнес-плана;
- основные понятия и термины, отражающие специфику деятельности в сфере создания, коммерческого распространения и применения современных средств вычислительной техники и ИТ;
  - сущность экономики информационного бизнеса;
  - методы оценки эффективности информационных технологий;
- способы формирования цены информационных технологий, продуктов, услуг.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	45
Обязательные аудиторные учебные занятия (всего)	45
в том числе:	-
лекции	30
практические занятия	15
лабораторные занятия	-
курсовая работа (проект)	-
Консультации	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	-
в том числе:	-
повторение и закрепление ранее изученного материала,	
рекомендованных источников и литературы, подготовка к лабораторным	-
ментиям	
выполнение доклада и реферата	-
Промежуточная аттестация в форме зачета	-

# 2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся, включая активные и (или) интерактивные формы занятий	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 1. Общие основы функционирования субъектов хозяйствования	Содержание учебного материала: Отрасль в системе национальной экономики. Перспективы развития отрасли. Понятие «предприятие». Основные признаки предприятия. Классификация предприятий. Лекции Практические занятия, семинары Лабораторные работы Самостоятельная работа обучающихся	6 2 -	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 5.7, ПК 6.4, 6.5, ПК 7.3, 7.5, ПК 9.7, 9.9, ПК 11.1
Тема 2. Ресурсы хозяйствующих субъектов и эффективность их использования	Содержание учебного материала: Общее понятие об основном капитале и его роль в производстве. Классификация элементов основного капитала и его структура. Учет и оценка основного капитала Показатели эффективного использования и воспроизводства основного капитала (основных фондов). Общее понятие оборотного капитала. Роль оборотного капитала в процессе производства. Состав и структура оборотного капитала. Оборотные средства: состав и структура. Персонал хозяйствующего субъекта и его классификация. Списочный и явочный состав работающих. Планирование кадров и их подбор. Рабочее время и его использование. Бюджет рабочего времени. Характеристика производительности труда персонала. Мотивация труда. Тарифная система оплаты труда.  Лекции Практические занятия, семинары Лабораторные работы Самостоятельная работа обучающихся	6 2 -	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 5.7, ПК 6.4, 6.5, ПК 7.3, 7.5, ПК 9.7, 9.9, ПК 11.1
Тема 3. Результаты	Содержание учебного материала:		OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK
коммерческой деятельности	Понятие и состав издержек производства и обращения. Классификация затрат по признакам. Калькуляция		09, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 5.7, ПК 6.4, 6.5, ПК 7.3, 7.5, ПК 9.7, 9.9,

	себестоимости и ее значение. Методика составления смет косвенных расходов и их включение в себестоимость. Ценовая политика субъекта хозяйствования. Цены и порядок ценообразования. Ценовая стратегия предприятия. Понятие качества продукции. Сертификация продукции. Понятие конкурентоспособности. Понятие «продукт» и «услуга», методы и единицы измерения продукции. Доход предприятия, его сущность и значение. Общий финансовый результат — балансовая прибыль. Состав балансовой прибыли и особенности формирования в современных условиях. Рентабельность — показатель эффективности работы субъекта хозяйствования. Виды		ПК 11.1
	рентабельности. Финансовое обеспечение хозяйствующих субъектов. Собственность и заемные средства.  Лекции	6	
	Практические занятия, семинары	4	
	Лабораторные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
	Содержание учебного материала:		
Тема 4. Планирование и развитие деятельности	Показатели технического развития и организации производства. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведенные затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости.		OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09, ПК 3.4, ПК 5.1,
хозяйствующего	Лекции	6	ПК 5.7, ПК 6.4, 6.5,
субъекта	Практические занятия, семинары	2	ПК 7.3, 7.5,
	Лабораторные работы	-	ПК 9.7, 9.9, ПК 11.1
	Самостоятельная работа обучающихся	_	
	Содержание учебного материала:		
Тема 5. Экономика ИТ - отрасли	Тенденции и перспективы развития ІТ-индустрии. SWOT- анализ. Формирование стоимости и цены информационных технологий, продуктов, услуг. Основные показатели деятельности фирмы в ІТ-отрасли: издержки, цена, прибыль, рентабельность. Критерии оценки эффективности		OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 5.7, ПК 6.4, 6.5, ПК 7.3, 7.5, ПК 9.7, 9.9, ПК 11.1

	применения информационных технологий		
	Лекции	6	
	Практические занятия, семинары	1	
	Лабораторные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Консультации		-	
Промежуточная аттестация	В форме зачета	2	
WIIVVIWAIM	Beerg	45	

#### УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению:

Кабинет «Социально-экономических дисциплин», оснащенный оборудованием и техническими средствами обучения:

- Мебель ученическая;
- рабочее место преподавателя (стол, стул);
- доска для письма мелом;
- проектор;
- экран;
- компьютер;
- аудиосистема;
- микрофон;
- кондиционер;
- интерактивная доска;
- видеокамера;
- электронные стенды «Организационно-правовые формы предприятий в России», «Правовые основы предпринимательской деятельности», «Виды предпринимательства», «Государственное регулирование экономики», «Система взаимодействия предприятий и государства», «Рыночная экономика», «Устойчивость функционирования объекта экономики», «Экономика предприятий и организации».

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для обеспечения качественного образовательного процесса применяются следующие образовательные технологии:

Традиционные: традиционная лекция, лекция-презентация, лекция-диалог, семинарское занятие с решением ситуационных задач, тестирование;

Интерактивные и инновационные: проблемные лекции и мозговой штурм, деловые игры, круглые столы, конференции, научные кружки и др.

#### 3.3. Информационное обеспечение обучения

#### 3.3.1. Основные источники

1. Васильев, В. П. Экономика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16602-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/567035">https://urait.ru/bcode/567035</a>

#### 3.3.2. Дополнительные источники

1. Экономика отрасли информационных систем: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 176 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11628-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/518508">https://urait.ru/bcode/518508</a>

#### 3.3.3. Перечень информационных ресурсов сети «Интернет»

- 1. http://www.government.ru/content/ интернат-портал Правительства Российской Федерации
- 2. http://firo.ru/ сайт Федерального института развития образования (ФИРО)
- 3. http://www.nica.ru/ Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор)
  - 3. Портал для программистов <a href="http://www.progz.ru">http://www.progz.ru</a>

#### 3.3.4. Перечень программного обеспечения

- 1. 1С:Предприятие 8 Сублицензионный договор от 02.07.2020 № ЮС-2020-00731;
- 2. Справочно-правовая система "КонсультантПлюс" Договор № 96-2023 / RDD от 17.05.23
- 3. Справочно-правовая система "Гарант" Договор № СК 60301 /01/24 от 30.11.23;
- 4. Microsoft Office Сублицензионный договор от 12.01.2017 № Вж ПО 123015- 2017. Лицензия OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc;
- 5. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite Лицензионный договор № 080-S00258L о предоставлении прав на использование программ для ЭВМ от 18 июля 2025г.;
- 6. LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение;
- 7. 7-Zip Свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства.
- 8. Электронно-библиотечная система «Юрайт»: Лицензионный договор № 7297 от 04.07.2025 (подписка 01.09.2025-31.08.2028)
- 9. Электронно-библиотечная система «Знаниум»: Лицензионный договор № 697эбс от 17.07.2024 (Основная коллекция ЭБС) (подписка 01.09.2024-31.08.2027)

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

# 4.1. Формы и методы контроля результатов обучения

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки
Знания:	
Общие положения экономической теории.	
Организацию производственного и	
технологического процессов.	
Механизмы ценообразования на продукцию	
(услуги), формы оплаты труда в	
современных условиях.	
Материально-технические, трудовые и	
финансовые ресурсы отрасли и организации,	
показатели их эффективного использования.	
Методику разработки бизнес-плана.	• Компьютерное тестирование на знание
Дополнительно для квалификации	терминологии по теме
«Специалист по информационным	• Тестирование
системам»:	• Контрольная работа
- основные понятия и термины, отражающие	• Самостоятельная работа
специфику деятельности в сфере создания, коммерческого распространения и	• Защита реферата
применения современных средств	• Семинар
вычислительной техники и ИТ;	• Защита курсовой
- сущность экономики информационного	работы (проекта)
бизнеса;	• Выполнение проекта
методы оценки эффективности	• Наблюдение за выполнением
информационных технологий;	практического задания. (деятельностью
способы формирования цены	студента)
информационных технологий, продуктов,	• Оценка выполнения практического
услуг;	задания(работы)
Умения:	• Подготовка и выступление с докладом,
Находить и использовать необходимую	сообщением, презентацией
экономическую информацию.	• Решение ситуационной задачи.
Рассчитывать по принятой методологии	
основные технико-экономические показатели	
деятельности организации.	
Дополнительно для квалификации	
«Специалист по информационным	
системам»:	
- определять экономическую эффективность	
информационных технологий и	
информационных систем с помощью	
различных методик	

# 4.2. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания уровня сформированности знаний и умений

#### 4.2.1. Критерии оценивания работы на практических занятиях

	ı	1	
«ОТЛИЧНО»	«хорошо»	«удовлетворительно»	«неудовлетворительно»
активное участие,	в целом активное	обучающийся	обучающийся дает
обучающийся сам	участие,	правильно излагает	ответ с существенными
вызывается	обучающийся дает	только часть	ошибками или
отвечать, дает	правильные в	материала,	отказывается ответить
четкие, грамотные	целом грамотные	затрудняется	на поставленные
развернутые	ответы, но для	привести примеры;	вопросы;
ответы на	уточнения ответа	недостаточно четко и	не отвечает на
поставленные	требуются	полно отвечает на	дополнительные
вопросы, приводит	наводящие	дополнительные	вопросы;
примеры из	вопросы;	вопросы;	профессиональной
реальной жизни;	достаточно полном	при использовании	терминологией не
полно и	отвечает на	профессиональной	владеет или допускает
обосновано	дополнительные	терминологии	существенные ошибки
отвечает на	вопросы	допускает	при использовании
дополнительные	при использовании	незначительные	терминов
вопросы;	профессиональной	ошибки	
грамотно	терминологии		
использует	допускает		
понятийный	незначительные		
аппарат и	ошибки		
профессиональную			
терминологию			

#### 4.2.2. Критерии оценивания выполнения теста

«отлично»	«хорошо»	«удовлетворительно»	«неудовлетворительно»
правильно	правильно	правильно выполнено	правильно выполнено
выполнено	выполнено	50-65 % тестовых	менее 50 % тестовых
85-100 %	65-84 %	заданий	заданий
тестовых	тестовых		
заданий	заданий		

## 4.2.3. Критерии оценивания решения ситуативно-прикладных задач

«ОТЛИЧНО»	«хорошо»	«удовлетворительно»	«неудовлетворительно»
обучающийся	в решении были	частично правильное	ответ не соответствует
дает полный и	допущены	решение задачи,	критериям оценки
правильный ответ	незначительные	недостаточная	«удовлетворительно»
на вопросы	ошибки,	аргументация ответа,	
задачи; подробно	аргументация	знание лишь	
аргументирует	решения	отдельных	
решение,	достаточная,	теоретических	
демонстрирует	продемонстрировано	аспектов решения	
глубокое знание	общее знание		

теоретически	х теоретических
аспектов реше	ния аспектов решения

#### 4.2.4. Критерии оценивания выполнения докладов

«ОТЛИЧНО»	«хорошо»	«удовлетворительно»	«неудовлетворительно»
тема раскрыта в	тема раскрыта в	тема раскрыта не	не соответствует
полном объеме и	целом полно,	полностью, тезисы и	критериям
автор свободно в	последовательно и	утверждения не	«удовлетворительно»
ней ориентируется,	логично, выводы	достаточно	
последовательно и	аргументированы,	согласованы,	
логично, материал	но при защите	аргументация	
доклада актуален и	доклада	выводов	
разнообразен	обучающийся в	недостаточно	
(проанализированы	основном читал	обоснована, доклад	
несколько	доклад и не давал	выполнен на	
различных	собственных	основании	
источников)	пояснений;	единственного	
выводы	обучающийся	источника, на	
аргументированы,	недостаточно	вопросы	
обучающийся	полно и уверенно	преподавателя	
ответил на	отвечал на вопросы	аудитории	
вопросы	преподавателя и	обучающийся не	
преподавателя и	аудитории	ответил	
аудитории			

# 4.2.5. Критерии оценивания внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся

Видами заданий для внеаудиторной самостоятельной работы могут быть:

- для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); составление плана текста; графическое изображение структуры текста; конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и Интернета и др.;
- для закрепления и систематизации знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом первоисточника, дополнительной литературы, видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы контрольные вопросы; аналитическая обработка (аннотирование, рецензирование, реферирование, контент - анализ и др.); сообщений выступлению на семинаре, конференции; подготовка К подготовка рефератов, докладов; составление библиографии, тематических кроссвордов; тестирование и др.;

- для формирования умений: решение задач и упражнений по образцу; решение вариативных задач и упражнений; решение ситуационных производственных (профессиональных) задач; подготовка к деловым играм; проектирование и моделирование разных видов и компонентов профессиональной деятельности.

Виды заданий для внеаудиторной самостоятельной работы, их содержание и характер могут иметь вариативный и дифференцированный характер, учитывать специфику специальности, изучаемой дисциплины, индивидуальные особенности студента.

При предъявлении видов заданий на внеаудиторную самостоятельную работу рекомендуется использовать дифференцированный подход к студентам. Перед выполнением студентами внеаудиторной самостоятельной работы преподаватель проводит инструктаж по выполнению задания, который включает цель задания, его содержание, сроки выполнения, ориентировочный объем работы, основные требования к результатам работы, критерии оценки. В процессе инструктажа преподаватель предупреждает студентов о возможных типичных ошибках, встречающихся при выполнении задания. Инструктаж проводится преподавателем за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

Во время выполнения студентами внеаудиторной самостоятельной работы и при необходимости преподаватель может проводить консультации за счет общего бюджета времени, отведенного на консультации.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы студентов может осуществляться в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия по дисциплине и внеаудиторную самостоятельную работу студентов по дисциплине, может проходить в письменной, устной или смешанной форме, с представлением изделия или продукта творческой деятельности студента.

Критериями оценки результатов внеаудиторной самостоятельной работы студента являются:

- уровень освоения студентом учебного материала;
- умение студента использовать теоретические знания при выполнении практических задач;
  - сформированность общеучебных умений;
  - обоснованность и четкость изложения ответа;
  - оформление материала в соответствии с требованиями.

# 4.2.6. Критерии оценивания знаний и умений по итогам освоения дисциплины

Промежуточная аттестация (итоговый контроль) проводится в форме зачета в ходе экзаменационной сессии с выставлением итоговой оценки по

дисциплине. К зачету допускаются студенты, успешно выполнившие все виды отчетности, предусмотренные по дисциплине учебным планом. В ходе зачета проверяется степень усвоения материала, умение творчески и последовательно, четко и кратко отвечать на поставленные вопросы, делать конкретные выводы и формулировать обоснованные предложения. Итоговая оценка охватывает проверку достижения всех заявленных целей изучения дисциплины и проводится для контроля уровня понимания студентами связей между различными ее элементами.

В ходе итогового контроля акцент делается на проверку способностей студентов к творческому мышлению и использованию понятийного аппарата дисциплины в решении профессиональных задач по соответствующей специальности.

Знания, умения и навыки обучающихся на зачете оцениваются по системе «зачтено», «не зачтено». Оценка объявляется студенту по окончании его ответа на зачете. Положительная оценка («зачтено») заносится в зачетно-экзаменационную ведомость и зачетную книжку лично преподавателем. Оценка «не зачтено» проставляется только в экзаменационную ведомость.

Общими критериями, определяющими оценку знаний на зачете, являются:

«Зачтено	«Не зачтено	
даны в основном правильные ответы на все	не выполнены требования,	
поставленные вопросы;	соответствующие оценке «зачтено».	
правильно решены практические задания;		
в ответах в основном выделялось главное,		
показано умение анализировать факты,		
события, явления, процессы в их		
взаимосвязи и диалектическом развитии.		