Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА и ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

ЧЕБОКСАРСКИЙ ФИЛИАЛ РАНХиГС

Ильина Любовь Николаевна

Подписано: Ильина Любовь Николаевна
DN: cn=Ильина Любовь Николаевна, c=RU, o=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ", email=ilun@chieb.ranepa.ru
Дата: 2025.03.04 16:05:20 +03'00'

Утверждена Ученым советом
Чебоксарского филиала РАНХиГС
(в составе ООП ПССЗ)
Протокол от «29» февраля 2024 г. № 02/24

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.07 «Экономика отрасли»

специальность
**09.02.07 Информационные системы и программирование
(базовый уровень)**

Квалификация выпускника

ПРОГРАММИСТ

Форма обучения
Очная

Чебоксары 2024 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Организация разработчик: Чебоксарский филиал РАНХиГС

Разработчик: Воронцова Е.П., преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

1.	**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**	**4**
2.	**СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕУЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**	**5**
3.	**УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**	**12**
4.	**КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**	**13**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: Учебная дисциплина «Экономика отрасли» относится к общепрофессиональному циклу.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 9	Находить и использовать необходимую экономическую информацию. Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.	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.
ПК 11.1	- уметь работать с документами отраслевой направленности. - уметь собирать, обрабатывать и анализировать информацию на предпроектной стадии.	- овладение сбором, обработкой и анализом информации для проектирования баз данных.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	**Объем в часах**
Объем образовательной программы	**114**
в том числе:	
теоретическое обучение	54
практические занятия	26
Самостоятельная работа	*5*
Курсовая работа	*20*
Консультация	*2*
Промежуточная аттестация (экзамен, 8 семестр)	*7*

2.2. Содержание учебного материала по дисциплине

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Отрасль в условиях рынка		**6**	
Тема 1. Общие основы функционирования субъектов хозяйствования	**Содержание учебного материала**		ОК 1 ОК 2 ОК 4 ОК 3 ОК 5 ОК 9 ПК 11.1
	Понятие и структура отрасли. Отрасль в системе национальной экономики. Перспективы развития отрасли. Понятие «предприятие». Основные признаки предприятия. Классификация предприятий.	**4**	
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы. Выполнение домашнего задания на тему: «Особенности IT-отрасли».	**2**	
Раздел 2. Ресурсы хозяйствующих субъектов и эффективность их использования		**32**	
Тема 2.1. Основной капитал	**Содержание учебного материала**		ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 9 ПК 11.1
	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).	**6**	
	Практическое занятие Определение состава и структуры основного капитала предприятия, отрасли; Расчет амортизации основного капитала	**2**	
	Практическое занятие Определение показателей эффективности использования основного капитала; Решение задач на Фондоотдачу, фондоемкость, фондовооруженность.	**2**	
Тема 2.2 Оборотный капитал	**Содержание учебного материала**		
	Общее понятие оборотного капитала. Роль оборотного капитала в процессе производства. Состав и структура оборотного капитала. Оборотные средства: состав и структура.	**6**	ОК 1 ОК 2 ОК 3

	Практическое занятие Расчёт показателей эффективности использования оборотных средств и норматива.	**4**	ОК 4 ОК 5
Тема 2.3 Персонал хозяйствующего субъекта	**Содержание учебного материала**		ОК 9 ПК 11.1
	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.	**6**	
	Практическое занятие Планирование численности рабочих; Расчет экономии труда от воздействия факторов роста производительности труда;	**2**	
	Практическое занятие Изучение форм и систем оплаты труда. Расчет зарплаты различных категорий работников	**2**	
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы по разделу 2 «Ресурсы хозяйствующих субъектов и эффективность их использования»	**2**	
Раздел 3. Результаты коммерческой деятельности		**28**	
Тема 3.1. Издержки производства и обращения	**Содержание учебного материала**		
	Понятие и состав издержек производства и обращения. Классификация затрат по признакам. Калькуляция себестоимости и ее значение. Методика составления смет косвенных расходов и их включение в себестоимость.	**6**	ОК 1 ОК 2 ОК 3
	Практическое занятие 1. Расчет себестоимости и процента снижения себестоимости единицы доходов. - калькуляция себестоимости единицы продукции 2.Составление калькуляции и сметы затрат	**2**	ОК 4 ОК 5 ОК 9 ПК 11.1
Тема 3.2. Цена и ценообразование	**Содержание учебного материала**		
	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.	**6**	
	Практическое занятие	**2**	

	Решение задач на нахождение цены и выбор наилучшей стратегии ценообразования		
Тема 3.3. Результаты коммерческой деятельности	**Содержание учебного материала**		
	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 рентабельности. Финансовое обеспечение хозяйствующих субъектов. Собственность и заемные средства.	**8**	ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 9 ПК 11.1
	Практическое занятие Решение ситуационных задач на определение финансового результата организации и показателей эффективности ее деятельности	**2**	
	Практическое занятие Подготовка и выступление с докладом, сообщением, презентацией по изучаемой теме.	**2**	
Раздел 4. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта		**19**	
Тема 4.1. Техническое развитие и организация производства	**Содержание учебного материала**		
	Показатели технического развития и организации производства. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведенные затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости.	**4**	
	Практическое занятие Выполнение аналитической работы по расчету показателей экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведенные затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости на примере экономического субъекта	**2**	ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 9 ПК 11.1
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы по разделу 2 «Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта»	**1**	
Тема 4.2. Экономика ИТ - отрасли	**Содержание учебного материала**		
	Тенденции и перспективы развития IT-индустрии. SWOT-анализ. Формирование стоимости и цены информационных технологий, продуктов, услуг. Основные показатели деятельности фирмы в IT-отрасли: издержки, цена, прибыль, рентабельность. Критерии оценки эффективности применения информационных технологий	**8**	
	Практическое занятие Выполнение SWOT-анализа	**2**	

	Практическое занятие Анализ основных показателей деятельности фирмы в IT-отрасли	**2**	
Консультация		**2**	
Промежуточная аттестация (экзамен, 8 семестр)		**7**	
Курсовой проект		**20**	
Всего		**114**	
Примерная тематика курсовых работ 1. Основные показатели деятельности фирмы в IT-отрасли 2. Предпринимательские риски и пути их снижения 3. Экономические ресурсы организации и эффективность их использования 4. Ресурсное обеспечение организации 5. Эффективность функционирования организации в условиях рыночной экономики 6. Основной капитал организации, его состав и назначение 7. Основные средства в промышленном производстве: состав, структура и эффективность использования 8. Анализ структуры и эффективности использования основных средств организации 9. Анализ состояния, движения и эффективности использования основных средств организации 10. Износ и амортизация основных средств организации 11. Эффективность использования основных средств организации 12. Воспроизводство основных средств организации 13. Инвестиционная деятельность организации 14. Роль, состав и структура оборотного капитала организации 15. Управление оборотными средствами организации 16. Анализ динамики, структуры и оборачиваемости оборотных средств организации 17. Эффективность использования оборотных средств организации 18. Управление материальными запасами организации 19. Управление дебиторской задолженностью организации 20. Анализ состояния и оборачиваемости дебиторской задолженности организации 21. Формирование и использование капитала организации 22. Анализ собственного и заемного капитала организации 23. Анализ состояния и оборачиваемости кредиторской задолженности организации 24. Состав и структура кадров организации 25. Эффективность использования персонала организации 26. Факторы и пути повышения производительности труда на предприятии 27. Производственная мощность организации и пути повышения ее использования. 28. Материально-техническая база торговли и пути повышения эффективности ее использования. 29. Внешняя среда организации: анализ и прогнозирование			

30. Ценообразование и ценовая политика организации 31. Классификация затрат как инструмент управления, планирования и анализа 32. Себестоимость промышленной продукции: понятие, виды и состав 33. Расчет безубыточности хозяйственной деятельности 34. Анализ расходов организации 35. Издержки обращения и пути их оптимизации 36. Доходы и прибыль организации, пути повышения 37. Управление прибылью организации 38. Анализ доходов и прибыли торговой организации 39. Анализ доходов и расходов производственного предприятия 40. Финансовые результаты хозяйственной деятельности организации: показатели и порядок формирования 41. Прибыль организации: значение, механизм формирования и использования 42. Формирование финансовых результатов деятельности производственного предприятия 43. Формирование финансовых результатов деятельности торговой организации 44. Рентабельность: сущность, виды, показатели и методика их расчета 45. Рентабельность деятельности организации 46. Финансовое состояние организации и пути его улучшения 47. Оценка деловой активности организации 48. Оценка эффективности деятельности организации		
Перечень вопросов для подготовки к экзамену 1. Понятие и структура отрасли. Отрасль в системе национальной экономики. Особенности IT-отрасли. 2. Предпринимательство: понятие, сущность. Формы предпринимательства. Риск в предпринимательстве. 3. Виды предприятий. Некоммерческие организации. 4. Особенности функционирования хозяйственных товариществ. 5. Особенности функционирования производственных кооперативов. 6. Особенности функционирования хозяйственных обществ. 7. Особенности функционирования государственных и унитарных предприятий. 8. Основной капитал предприятия: понятие, сущность, классификация элементов основного капитала и его структура. 9. Амортизация. Методы расчёта амортизации. 11. Показатели эффективности использования основного капитала 12. Оборотный капитал предприятия: понятие, сущность, состав, классификация, кругооборот. Роль оборотного капитала в процессе производства. 13. Оборотные средства предприятия: состав и структура. Пути повышения эффективности использования оборотных средств на предприятии. 14. Показатели эффективности использования оборотных средств на предприятии и норматива.		

15. Нематериальные активы предприятия. 16. Инвестиционная деятельность предприятия. 17. Характеристика производительности труда персонала. Показатели производительности труда. 18. Нормирование: функции, задачи. Виды норм труда. Бюджет рабочего времени. 19. Персонал хозяйствующего субъекта и его классификация. Списочный и явочный состав работающих. 20.Планирование кадров организации и их подбор. 21. Количественные показатели трудовых ресурсов. Численность работников предприятия. Штатное расписание. 22. Формы и системы оплаты труда. Условия их применения. 23. Тарифная система. Повременная форма оплаты труда. 24. Сдельная форма оплаты труда. 25.Бестарифная система оплаты труда. 26. Мотивация труда на предприятии. 27. Понятие и состав издержек производства и обращения. Классификация затрат по признакам 28. Понятие и сущность себестоимость продукции. Виды себестоимости 29. Калькуляция себестоимости и ее значение. Сметы затрат: методика составления и включение в себестоимость. 30. Понятие цены и порядок ценообразования. Классификация цен. Ценовая политика предприятия. 31. Понятие качества продукции и конкурентоспособности. Сертификация продукции. 32. Ценовая стратегия предприятия. Выбор метода ценообразования. 33. Доход предприятия, его сущность и значение. Понятие финансового результата деятельности организации. 34. Прибыль предприятия: понятие, виды, функции, источники получения. 35. Платежеспособность и ликвидность предприятия. 36. Рентабельность предприятия. Виды рентабельности. 37. Собственные и заемные средств предприятия: понятия, функции и источники формирования. 38. Показатели технического развития и организации производства. 39. Экономическая эффективность капитальных вложений. Точка безубыточности и срок окупаемости. 40. Основные показатели деятельности фирмы в IT-отрасли. Критерии оценки эффективности применения информационных технологий.		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Социально-экономических дисциплин» Учебная аудитория № 5 для проведения лекционных и практических занятий, в том числе, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная оборудованием: рабочее место преподавателя, столы ученические, стулья, доска меловая тройная, флипчарт, шкафы для хранения учебных материалов по предмету; техническими средствами обучения: персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, локальная сеть / интернет, мультимедиапроектор, экран.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Основные 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, 2024. – 176 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-11628-1. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
2. Гомола, А. И. Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля : учебник для СПО / А. И. Гомола, В. Е. Кириллов, П. А. Жанин. - 6-е изд., стереот. - Москва : ОИЦ "Академия" , 2022. - 352 с. -(Профессиональное образование)
3. Гомола, А. И. Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля : практикум для СПО / А. И. Гомола, П. А. Жанин, В. Е. Кириллов. - 5-е изд., стереот. - М. : ИЦ "Академия" , 2021. - 144 с. (Профессиональное образование)
4. Басовский, Л. Е. Экономика отрасли : учебное пособие / Л.Е. Басовский. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 145 с. – (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015694-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2177737

3.2.2. Дополнительные источники:

1. Экономика информационных систем : учебное пособие для вузов / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 176 с. — ISBN 978-5-534-05545-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
2. Нетесова, О. Ю. Информационные системы в экономике : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Ю. Нетесова. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 152 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20212-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
3. Коршунов, М. К. Экономика и управление: применение информационных технологий : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. К. Коршунов ; под научной редакцией Э. П. Макарова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07725-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

Интернет ресурсы:

1. ЭБС издательства "Лань" ссылка на ресурс: http://e.lanbook.com/
2. ЭБС IPRbooks ссылка на ресурс: http://iprbookshop.ru/
3. ЭБС издательства "Юрайт" ссылка на ресурс: http://www.biblio-online.ru/
4. ЭБС «ZNANIUM.com» ссылка на ресурс: http://znanium.com/5
5. ЭБС «BOOK.ru» ссылка на ресурс: https://www.book.ru/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	***Критерии оценки***	***Формы и методы оценки***
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины: – 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. *Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:* – Находить и использовать необходимую экономическую информацию. – Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.	«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко. «Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками. «Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки. «Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.	Примеры форм и методов контроля и оценки • Компьютерное тестирование на знание терминологии по теме; • Контрольная работа • Самостоятельная работа • Защита курсовой работы • Наблюдение за выполнением практического задания • Оценка выполнения практического задания(работы) • Подготовка и выступление с докладом, сообщением, презентацией • Решение ситуационной задачи