

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кандрашина Елена Александровна

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 18.07.2024 14:34:36

Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Самарский государственный экономический**  
**университет»**

**Факультет среднего профессионального и предпрофессионального образования**  
**Кафедра факультета среднего профессионального и предпрофессионального образования**

## **АННОТАЦИЯ**

**Наименование дисциплины** ОП.07 Экономика отрасли

**Специальность** 09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация (степень) выпускника специалист по информационным системам

Самара 2024

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

## 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина ОП.07 «Экономика отрасли» является частью общепрофессионального цикла основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

Дисциплина ОП.07 «Экономика отрасли» обеспечивает формирование общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование». Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии следующих компетенция: ОК 02, ОК 03, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 6.4, ПК 6.5, ПК 7.3, ПК 7.5

Перечень общих компетенций:

Код	Наименование общих компетенций
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

Перечень профессиональных компетенций:

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ПК 3.4	Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием.
ПК 5.1	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему.
ПК 6.4	Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания.
ПК 6.5	Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием.
ПК 7.3	Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов.
ПК 7.5	Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации.

## 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

<b>уметь:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Находить и использовать необходимую экономическую информацию;</li><li>• рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации;</li><li>• определять экономическую эффективность информационных технологий и информационных систем с помощью различных методик</li></ul>
---------------	---

<b>знать:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Общие положения экономической теории;</li><li>• организацию производственного и технологического процессов;</li><li>• механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;</li><li>• материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования;</li><li>• методику разработки бизнес-плана;</li><li>• основные понятия и термины, отражающие специфику деятельности в сфере создания, коммерческого распространения и применения современных средств вычислительной техники и ИТ;</li><li>• сущность экономики информационного бизнеса;</li><li>• методы оценки эффективности информационных технологий;</li><li>• способы формирования цены информационных технологий, продуктов, услуг.</li></ul>
---------------	---

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>	36
в том числе:	
теоретическое обучение	14
лабораторные работы	-
практические занятия	10
курсовая работа (проект)	-
контрольная работа	-
<i>Самостоятельная работа</i>	12
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>Дифференцированный зачет</b>

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Формируемые компетенции
1	2	3	4
Тема 1. Общие основы функционирования субъектов хозяйствования	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ОК 02, ОК 03, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 6.4, ПК 6.5, ПК 7.3, ПК 7.5
	Отрасль в системе национальной экономики. Перспективы развития отрасли. Понятие «предприятие». Основные признаки предприятия. Классификация предприятий.	4	
Тема 2. Ресурсы хозяйствующих субъектов и эффективность их использования	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>10</b>	ОК 02, ОК 03, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 6.4, ПК 6.5, ПК 7.3, ПК 7.5
	Общее понятие об основном капитале и его роль в производстве. Классификация элементов основного капитала и его структура. Учет и оценка основного капитала	4	
	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.		
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>3</b>	
	<b>Практическое занятие.</b> Определение состава и структуры основного капитала предприятия, отрасли. Расчет амортизации основного капитала	1	
	<b>Практическое занятие.</b> Планирование численности рабочих. Расчет зарплаты различных категорий работников. Расчет экономии труда от воздействия факторов роста производительности труда	1	
	<b>Практическое занятие.</b> Определение показателей эффективности использования основного капитала. Определение показателей эффективности использования оборотного капитала	1	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 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.	3		
Тема 3. Результаты коммерческой деятельности	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>7</b>	ОК 02, ОК 03, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 6.4,
	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. Ценовая политика субъекта хозяйствования. Цены и порядок ценообразования. Ценовая стратегия предприятия.	2	

	Понятие качества продукции. Сертификация продукции. Понятие конкурентоспособности. Понятие «продукт» и «услуга», методы и единицы измерения продукции.		ПК 6.5, ПК 7.3, ПК 7.5
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>2</b>	
	<b>Практическое занятие.</b> Расчет себестоимости и процента снижения себестоимости единицы доходов.	1	
	<b>Практическое занятие.</b> Калькуляция себестоимости единицы продукции; Составление калькуляции и сметы затрат	1	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 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.	3	
<b>Тема 4. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ОК 02, ОК 03, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 6.4, ПК 6.5, ПК 7.3, ПК 7.5
	Показатели технического развития и организации производства. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведенные затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости.	2	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> Расчет прибыли и рентабельности	2	
<b>Тема 5. Экономика ИТ - отрасли</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>11</b>	ОК 02, ОК 03, ПК 3.4, ПК 5.1, ПК 6.4, ПК 6.5, ПК 7.3, ПК 7.5
	Тенденции и перспективы развития ИТ-индустрии. SWOT-анализ. Формирование стоимости и цены информационных технологий, продуктов, услуг. Основные показатели деятельности фирмы в ИТ-отрасли: издержки, цена, прибыль, рентабельность. Критерии оценки эффективности применения информационных технологий	2	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>5</b>	
	<b>Практическое занятие.</b> Оформление договоров на выполняемые работы.	2	
	<b>Практическое занятие.</b> Оформление дополнительных соглашений к договорам.	2	
	<b>Практическое занятие.</b> Оформление закрытия договоров на выполняемые работы	1	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> подготовка SWOT-анализа по заданной ситуации	4	
<b>Курсовой проект (работа) (не предусмотрена)</b>			
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося над курсовым проектом (работой) (не предусмотрена)</b>			
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	

