

РОСЖЕЛДОР
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ростовский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВО РГУПС)
Волгоградский техникум железнодорожного транспорта
(ВТЖТ – филиал РГУПС)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ

для специальности
13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

ОДОБРЕНО

Цикловой комиссией специальности
13.02.07 Электроснабжение
(по отраслям)

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ЦК
С Л.В.Сизикова
«01» июня 2023 г.

Заместитель директора
Собина Е.В. Собина
«01» июня 2023 г.

«__» _____ 20 г.

«__» _____ 20 г.

«__» _____ 20 г.

«__» _____ 20 г.

«__» _____ 20 г.

«__» _____ 20 г.

«__» _____ 20 г.

«__» _____ 20 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования «Электроснабжение (по отраслям)»

Организация-разработчик: Волгоградский техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения»

Разработчики: Сизикова Л.В., преподаватель ВТЖТ – филиала РГУПС

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ»

1.1 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Основы экономики» является обязательной частью Общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям).

Учебная дисциплина «Основы экономики» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям).

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4.

В рамках программы учебной дисциплины обучающийся должен обладать компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

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;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.

ПК 2.5. Разрабатывать и оформлять технологическую и отчетную документацию.

ПК 3.1. Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования.

ПК 3.4. Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 09 ПК 2.5 ПК 3.1 ПК 3.4	У1 - находить и использовать необходимую Экономическую информацию; У2 – определять организационно-правовые формы организаций; У3 - определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации; У4 – оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; У5 – рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации).	31- действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; 32- основные технико-экономические показатели деятельности организации; 33 - методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации; 34 - методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования; 35 - механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях; 36 - основные принципы построения экономической системы организации; 37 - основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения; 38 - основы организации работы коллектива, исполнителей; 39 - основы планирования, финансирования и кредитования организации; 310 - особенности менеджмента в области профессиональной деятельности; 311 - общую производственную и организационную структуру организации; 312 - современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике; 313 - состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; 314- способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии; 315- формы организации и оплаты труда.

1.2 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальная учебная нагрузка обучающегося - **44** часа,

в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося - **32** часа;

самостоятельная работа обучающегося - **12** часов.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы	44
в том числе:	
теоретическое обучение	20
лабораторные работы	
практические занятия	12
контрольная работа	
Самостоятельная работа	12
Промежуточная аттестация в форме зачёта	

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.07 Основы экономики

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Тема 1. Сферы и отрасли экономики, их характеристика и взаимосвязь	Содержание учебного материала	2	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1 Современное состояние и перспективы развития отрасли. Отраслевая структура экономики. Производственная и непроизводственная сферы. Классификация отраслей. Характеристика отдельных отраслей промышленности. Энергетическая отрасль. Понятие межотраслевого комплекса. Организация хозяйствующих субъектов в рыночной экономике. Организационно-правовые формы предприятий.	2	
	Самостоятельная работа студента	1	
	Составление кластеров: «Современное состояние и перспективы развития отрасли», «Отраслевая структура экономики».		
Тема 2. Организация производственного и технологического процесса	Содержание учебного материала	5	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1 Общая и производственная структура предприятия, инфраструктура. Типы производственной структуры. Типы промышленного производства. Понятие, классификации, содержание и структура производственного процесса. Производственный цикл, его структура, длительность и пути его сокращения.	2	
	Практическая работа №1	2	
	2 Составление производственной и организационной структуры организаций технического обслуживания, наладки, эксплуатации и ремонтов оборудования		
	Самостоятельная работа студента	1	
Составление кластера: «Производственная структура технического предприятия»			

1	2	3	4
Тема 3. Основные фонды предприятия	Содержание учебного материала	6	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1 Состав, структура и оценка основных фондов предприятия. Износ и амортизация основных фондов. Показатели эффективного использования основных производственных фондов. Производственная мощность, ее сущность, виды и методика расчета	2	
	Самостоятельная работа студента	1	
	Создание видеоролика презентации показатели эффективного использования основных производственных фондов		
	Практическая работа №2	2	
	2 Расчет показателей эффективности использования основных фондов		
	Самостоятельная работа студента	1	
Составить таблицу формул с пояснением показателей по теме.			
Тема 4. Оборотные фонды (материальные ресурсы) предприятия	Содержание учебного материала	5	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1 Оборотные фонды и оборотные средства предприятия. Состав и структура оборотных средств. Рациональное использование оборотных фондов. Показатель эффективного использования оборотных фондов предприятия. Определение потребностей в оборотном капитале. Нормирование оборотных средств.	2	
	Практическая работа №3	2	
	2 Расчет показателей эффективности использования оборотных средств		
	Самостоятельная работа студента	1	
Составить кластеры: «Оборотные фонды предприятия» и «Оборотные средства предприятия».			
Тема 5. Кадры предприятия и производительность труда	Содержание учебного материала	3	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	Персонал хозяйствующего субъекта и его классификация. Состав и структура кадров предприятия. Показатели изменения списочной численности персонала и методика их расчета. Нормирование труда. Производительность труда.	2	
	Самостоятельная работа студента	1	
Составить таблицу формул. Написать эссе на одну из предложенных тем.			

1	2		3	4
Тема 6. Формы и системы оплаты труда	Содержание учебного материала		5	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1	Мотивация труда и ее роль в условиях рыночной экономики. Виды заработной платы. Тарифная система оплаты труда: ее сущность, состав и содержание. ЕТКС (Единый тарифно-классификационный справочник) и его значение. Материальная и нематериальная мотивация труда.	2	
	Практическая работа №4		2	
	2	Определение численности персонала. Расчет заработной платы		
	Самостоятельная работа студента		1	
Составить глоссарий. Решить задачу, соответственно варианту.				
Тема 7. Себестоимость электрической энергии	Содержание учебного материала		3	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1	Финансовые ресурсы предприятия. Сущность, классификация расходов предприятия. Понятие и состав издержек производства и реализации продукции. Классификация затрат по статьям и элементам. Смета затрат и методика ее составления. Калькуляция себестоимости ее назначения и методы. Способы экономии ресурсов, энергосберегающие технологии. Факторы снижения себестоимости.	2	
	Самостоятельная работа студента		1	
Составить таблицу формул				
Тема 8. Основы ценообразования в энергетике	Содержание учебного материала		5	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1	Объекты тарифного регулирования. Определение конечной цены на электрическую энергию	2	
	Практическая работа №5		2	
	2	Расчет себестоимости электрической энергии		
	Самостоятельная работа студента		1	
Составить глоссарий из 15 терминов. Составить таблицу, согласно заданию.				
Тема 9. Основные технико-экономические показатели деятельности организации. Прибыль и рентабельность	Содержание учебного материала		6	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1	Сущность прибыли предприятия, ее виды. Механизм формирования прибыли. Связь выручки, затрат и прибыли предприятия. Рентабельность	2	
	Самостоятельная работа студента		1	
Решение задач по варианту				

1	2		3	4
	Практическая работа №6		2	
	2	Расчет прибыли и рентабельности энергетического предприятия		
	Самостоятельная работа студента		1	
	Составить схему, согласно заданию, пояснить её. Составить глоссарий из 10			
Тема 10. Экономическая оценка инвестиций в энергетике	Содержание учебного материала		3	ОК 01 – 04, ОК 09, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.4
	1	Основные группы инвестиций. Методы экономического обоснования капитальных вложений	2	
	Самостоятельная работа студента		1	
	Создать презентацию на одну из предложенных тем.			
Итого			44	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ»

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

Кабинет «Экономики», оснащенный оборудованием: рабочие места обучающихся, рабочее место преподавателя, необходимая для проведения практических занятий методическая и справочная литература (в т.ч. в электронном виде), техническими средствами обучения: компьютер, мультимедийный проектор, экран, мультимедийные презентации.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы.

Основная:

1. Шимко, П. Д. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Д. Шимко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01368-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490075> (дата обращения: 30.08.2022).

2. Основы экономической теории : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. М. Пищулов [и др.] ; под общей редакцией В. М. Пищулова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 179 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04513-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492143> (дата обращения: 30.08.2022).

3. Основы экономической теории : учебник для среднего профессионального образования / Е. Н. Лобачева [и др.] ; под редакцией Е. Н. Лобачевой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 539 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10699-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490175> (дата обращения: 30.08.2022).

4. Основы экономической теории : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Толкачев [и др.] ; под редакцией С. А. Толкачева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 410 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08787-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489831> (дата обращения: 30.08.2022).

5. Днепров, М. Ю. Основы экономической теории : учебник для среднего профессионального образования / М. Ю. Днепров, О. В. Михайлюк, В. А. Николаев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 216 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10476-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/494775> (дата обращения: 30.08.2022).

Дополнительная:

1. Коршунов, В. В. Основы экономической теории : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Коршунов. — 3-е изд., испр. и доп. —

Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11589-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492958> (дата обращения: 30.08.2022).

2. Основы экономической теории : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. Е. Алпатов [и др.] ; под редакцией Г. Е. Алпатова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09461-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491074> (дата обращения: 30.08.2022).

3. Куликов, Л. М. Основы экономической теории : учебник для среднего профессионального образования / Л. М. Куликов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 371 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03163-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488650> (дата обращения: 30.08.2022).

4. Ким, И. А. Основы экономической теории : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Ким. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 328 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04602-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492359> (дата обращения: 30.08.2022).

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ»

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<p>Уметь:</p> <p>У1-находить и использовать необходимую экономическую информацию;</p> <p>У2-определять организационно-правовые формы организаций;</p> <p>У3-определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;</p> <p>У4- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;</p>	<p>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.</p> <p>«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.</p> <p>«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.</p> <p>«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.</p>	<p>Текущий контроль успеваемости:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверка выполненных рефератов и эссе, - разбор ситуаций, решение задач, - устный индивидуальный опрос, - письменный опрос, - выполнение контрольных заданий, результатов выполнения практических работ, - тестирование. <p>Промежуточная аттестация: зачет по билетам.</p>

У5-рассчитывать
основные техни-
ко-экономические
показатели дея-
тельности
подразделения
(организа-
ции).

--

--