

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

Специальность 13.02.07 Электроснабжение

РАССМОТРЕНА
на заседании МЦК ПЦ УГС 13.00.00
Электро- и теплоэнергетика
Протокол № 9
от «13» мая 2026 г

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора ГБПОУ «ВЭК»
№ 143-ОД от «01» июня 2026 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта СПО по специальности 13.02.07 Электроснабжение, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 255 от 16 апреля 2024 г. (зарегистрировано в Минюсте России 28 мая 2024 г. № 78292).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Волгоградский энергетический колледж»

Разработчик: Цыганкова Любава Владимировна, преподаватель ГБПОУ «ВЭК»
Эксперт: Киосе Марина Ивановна, к.э.н. , преподаватель ГБПОУ «ВЭК»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Экономика отрасли»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «ОП.07 Экономика отрасли» является обязательной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 13.02.07 Электроснабжение.

Учебная дисциплина «Экономика отрасли» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 13.02.07 Электроснабжение. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК

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 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

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

Профессиональная направленность реализуется через формирование элементов следующих профессиональных компетенций:

ПК 2.1 Планировать работу производственного подразделения технического обслуживания и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей.

ПК 2.2 Осуществлять контроль деятельности бригад.

ПК 2.3 Оформлять техническую документацию по организации обслуживания и ремонта оборудования подстанций и электрических сетей.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 09 ПК2.1 ПК2.2 ПК 2.3	- находить и использовать необходимую экономическую информацию; - определять организационно-правовые формы организаций; - определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации; - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; - рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации).	- действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; - основные технико-экономические показатели деятельности организации; - методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации; - методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования; - механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях; - основные принципы построения экономической системы организации; - основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения; - основы организации работы коллектива, исполнителей; - основы планирования, финансирования и кредитования организации; - особенности менеджмента в области профессиональной деятельности; - общую производственную и организационную структуру организации; - современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;

		- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; - способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии; - формы организации и оплаты труда.
--	--	---

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы	38
в том числе:	
теоретическое обучение	22
лабораторные работы	
практические занятия	12
курсовая работа (проект)	
консультации	-
самостоятельная работа	2
промежуточная аттестация дифференцированный зачет	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

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
Тема 1. Введение в экономику отрасли	Содержание учебного материала	6	ОК 01-07, ОК 09 ПК2.1 ПК2.2 ПК 2.3
	1. Экономика и ее роль в жизни общества. Экономика как система жизнеобеспечения общества и как наука, исследующая проблемы производства, распределения и потребления. Отраслевая структура экономики. Понятие отрасли. Отраслевое деление экономики. Классификация отраслей. Характеристика отдельных отраслей промышленности.	2	
	2. Основные принципы построения экономической системы организации. Цели создания и функционирования предприятия. Характеристика предприятий. Предприятие как хозяйствующий субъект в рыночной экономике. Предпринимательская деятельность предприятия. Виды и формы предпринимательской деятельности.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Топливо-энергетический комплекс (ТЭК) России, его состав, структура и роль в развитии национальной экономики и общества.	2	
Тема 2. Организация производственного и технологического процесса	Содержание учебного материала	2	ОК 01-07, ОК 09 ПК2.1 ПК2.2 ПК 2.3
	1. Производственная структура предприятия её элементы. Типы производственной структуры. Типы промышленного производства. Понятие, классификация, содержание и структура производственного процесса. Принципы рациональной организации производственного процесса. Производственный цикл, его структура, длительность и пути его сокращения. Основное и вспомогательное производство.	2	

Тема 3. Производственные фонды предприятия	Содержание учебного материала	8	ОК 01-07, ОК 09 ПК2.1 ПК2.2 ПК 2.3
	1. Экономическая сущность и значение основных производственных фондов предприятия. Состав, структура и оценка основных фондов предприятия. Износ и амортизация основных фондов. Показатели эффективного использования основных производственных фондов.	2	
	2. Оборотные фонды и оборотные средства предприятия. Состав и структура оборотных средств. Рациональное использование оборотных фондов Показатели эффективного использования оборотных фондов. Определение потребностей в оборотном капитале. Нормирование оборотных средств. Ускорение оборачиваемости оборотных средств.	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	4	
	1. Практическое занятие № 1 «Расчёт показателей эффективного использования производственных фондов предприятия»	4	
Тема 4 Кадры предприятия и оплата труда	Содержание учебного материала	10	ОК 01-07, ОК 09 ПК2.1 ПК2.2 ПК 2.3
	1. Состав и структура кадров предприятия. Планирование кадров и их подбор. Производительность труда – понятие и значение. Методы измерения производительности труда. Показатели уровня производительности труда. Факторы роста производительности труда.	2	
	2. Рабочее время и его использование. Бюджет рабочего времени. Классификация затрат рабочего времени. Нормирование труда. Виды норм труда.	2	
	3. Виды заработной платы. Тарифная система оплаты труда: её сущность, состав и содержание. ЕТКС (Единый тарифно-квалификационный справочник) и его значение. Формы и системы оплаты труда: сдельная и повременная. Фонд оплаты труда и его структура.	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	4	
	1. Практическое занятие № 2 «Определение фонда заработной платы на предприятии»	4	
Тема 5. Основные показатели деятельности энергопредприятий	Содержание учебного материала	10	ОК 01-07, ОК 09 ПК2.1 ПК2.2 ПК 2.3
	1. Сущность, классификация расходов предприятия. Понятие и состав издержек производства и реализации продукции. Классификация затрат по статьям и элементам. Смета затрат и методика ее составления. Способы экономии ресурсов, энергосберегающие технологии. Факторы снижения себестоимости.	2	
	2. Ценовая политика предприятия. Цели и этапы ценообразования. Основы ценообразования в энергетике. Объекты тарифного регулирования. Определение конечной цены на электрическую энергию	2	

	3. Сущность прибыли предприятия, её источники и виды. Механизм формирования прибыли. Факторы, влияющие на величину прибыли. Чистая прибыль предприятия. Распределение и использование чистой прибыли предприятия. Рентабельность – показатель эффективности работы предприятия.	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	4	
	1. Практическое занятие № 3 «Определение прибыли и рентабельности на предприятии»	4	
Самостоятельная работа		2	
Промежуточная аттестация дифференцированный зачет		2	
Всего:		38	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Кабинет «Экономики УГС 13.00.00», оснащенный оборудованием и техническими средствами обучения: рабочий стол преподавателя, методические указания для выполнения практических работ, комплект учебно-наглядных пособий, презентации, учебные фильмы.

Технические средства обучения: компьютер, экран, мультимедийный проектор.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Печатные издания

1. Коршунов, В. В. Экономика организации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. В. Коршунов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование).

2. Мокий, М.С. Экономика организации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М.С. Мокий, О.В. Азоева, В.С. Ивановский; под редакцией М.С. Мокия. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 297 с. — (Профессиональное образование).

3. Сергеев И.В., Веретенникова И.И Экономика организации (предприятия): Учебник и практикум для СПО - Рек. МО РФ. - 6-ое изд., испр. и доп.- М.: Юрайт, 2019 – 511 с.

4. Гомола, А.И. Экономика [Текст]: учебник для СПО/А.И.Гомола, В.Е.Кириллов, П.А.Жанин.- 7-е изд., испр. и доп. - М.: Академия, 2020. - 352 с.

5. Экономика предприятия : учебник для среднего профессионального образования / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 458 с.

6. Экономика предприятия: теория и практика : учебное пособие для СПО / А. Е. Кисова, А. А. Шпиганович, К. В. Барсукова, И. А. Черникова. — 2-е изд. — Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2021. — 149 с.

3.2.2. Электронные ресурсы

1. Система «Гарант»:
портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.garant.ru>. Дата обращения: 01.06.2025.
2. Система «Консультант плюс»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>. Дата обращения: 01.06.2025.
3. Сафонова, Л. А. Экономика предприятия : учебное пособие для СПО / Л. А. Сафонова, Т. М. Левченко. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2023. — 200 с. — ISBN 978-5-4488-1577-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/131423> (дата обращения: 01.06.2025).
4. Магомедов, А.М. Экономика организации: учебник для среднего профессионального образования / А.М. Магомедов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 286 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16984-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532161> (дата обращения: 15.06.2023).
5. Милкова, О.И. Экономика и организация предприятия: учебник и практикум для среднего профессионального образования / О.И. Милкова. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 473 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16140-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530519> (дата обращения: 15.06.2023).
6. Экономика предприятия: учебник для среднего профессионального образования / С. П. Кирильчук [и др.]; под общей редакцией С.П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 458 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15879-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530594> (дата обращения: 15.06.2023).

3.2.3. Дополнительные источники

1. Чуев И.Н. Экономика предприятия: учебник / И. Н. Чуев, Л. Н. Чечевицына. - 2-е изд.-М.: Дашков и К, 2019. - 416 с. - 120-12.
2. Волков, О.И. Экономика предприятия: курс лекций / О. И. Волков, В. К. Складенко. - М.: ИНФРА-М, 2019. - 280 с. - 90-00.
3. Сергеев, И.В. Экономика предприятия: учебное пособие / И. В. Сергеев. - 2-е изд. перераб. и доп. - М. : Финансы и статистика, 2015. - 304 с. - 82-87

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Входной контроль знаний и умений, сформированных в ходе получения среднего общего образования, осуществляется в форме письменной проверочной работы с учетом их дальнейшего применения при формировании общих и профессиональных компетенций в рамках учебной дисциплины «Экономика отрасли»

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины: находить и использовать необходимую экономическую информацию; определять организационно-правовые формы организаций; определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации; оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);	четкость понимания экономических процессов на предприятии; описывать организационно-правовые формы организаций; обоснование состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации точно и правильно оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; точно и правильно рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);	тестирование проверка и анализ содержания докладов: тестовый и устный контроль по заданной тематике наблюдение за ходом выполнения практических работ наблюдение за ходом выполнения практических работ

Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины: действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; основные технико-экономические показатели деятельности организации; методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации; методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования; механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях; основные принципы построения экономической системы организации; основы маркетинговой	определять организационно-правовые формы организаций, уметь составлять устав компании; уметь проводить расчёт основные технико-экономические показатели деятельности организации; уметь проводить расчёт основных технико-экономические показатели деятельности организации; уметь применять методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования; уметь применять механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях; планировать состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; обоснованность	проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; -аудиторные самостоятельные
---	--	--

деятельности, менеджмента и принципы делового общения; основы организации работы коллектива исполнителей основы планирования, финансирования и кредитования предприятия; особенности менеджмента в области профессиональной деятельности; общую производственную и организационную структуру предприятия; современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике; состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие	особенности менеджмента в области профессиональной деятельности основы организации работы коллектива обоснованность основы организации работы коллектива исполнителей; обоснованность основ планирования, финансирования и кредитования предприятия; применение основ менеджмента в области профессиональной деятельности; построение общей производственной и организационной структуры предприятия; проведение анализа состояния и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих обоснование состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; обоснование способов	работы для проверки сформированности практических навыков. -аудиторные самостоятельные работы для проверки сформированности практических навыков. проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; аудиторные самостоятельные работы для проверки сформированности практических навыков. проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ результатов деятельности студентов на практических занятиях; проверка и анализ
---	---	---

технологии; формы организации и оплаты труда;	экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии расчёт фонда заработной платы.	результатов деятельности студентов на практических занятиях;
--	---	---