

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Волгоградский энергетический колледж»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.07 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ**

*Специальность 13.02.06 Релейная защита и автоматизация*

*электроэнергетических систем*

**2022 г.**

РАССМОТРЕНА  
на заседании МЦК ПЦ УГС 130000 Электро- и  
теплоэнергетика  
Протокол № 7  
от «01» марта 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО  
приказом директора ГБПОУ «ВЭК»  
№85 от 26 мая 2022 г.

СОГЛАСОВАНО  
Педагогическим советом ГБПОУ «ВЭК»  
Протокол № 3  
от 24 марта 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта СПО по специальности **13.02.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем** , утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № **1217 от 14 декабря 2017 г.** (зарегистрировано в Минюсте России 22 декабря 2017 г. № 49406).

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***

<b>1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>3</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>4</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>12</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>14</b>

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ 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 13.02.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем.

Учебная дисциплина «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 13.02.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК

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

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

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

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Профессиональная направленность реализуется через формирование элементов следующих профессиональных компетенций:

ПК 1.4 Оформлять документацию по результатам проверок и испытаний;

ПК 2.2 Планировать работы по ремонту устройств релейной защиты, автоматики, средств измерений и систем сигнализации;

ПК 4.1 Планировать работу производственного подразделения;

## 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 09 ОК 10 ОК 11 ПК 1.4 ПК 2.2	- находить и использовать необходимую экономическую информацию - определять организационно-правовые формы организаций; - рассчитывать показатели использования основных и оборотных средств предприятия; - рассчитывать себестоимость продукции и ее структуру;	- 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

ПК 4.1	- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации).	<p>оборотными средствами и оценки эффективности их использования;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;</li> <li>- основные принципы построения экономической системы организации;</li> <li>- основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;</li> <li>- основы организации работы коллектива исполнителей;</li> <li>- основы планирования, финансирования и кредитования предприятия;</li> <li>- особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;</li> <li>- общую производственную и организационную структуру предприятия;</li> <li>- современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;</li> <li>- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;</li> <li>- способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;</li> <li>- формы организации и оплаты труда.</li> </ul>
--------	--	---

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Объем образовательной программы</b>	107
в том числе:	
теоретическое обучение	51
лабораторные работы	

практические занятия	44
курсовая работа (проект)	
консультации	2
самостоятельная работа	4
промежуточная аттестация	6

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ»

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
<b>Введение. Повторение. Подготовка к освоению учебной дисциплины «Основы экономики»</b>	1. Актуализация опорных знаний по теме: «Проценты».	2	
<b>Тема 1. Введение в экономическую науку</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>6</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Экономика и ее роль в жизни общества. Экономика как система жизнеобеспечения общества и как наука, исследующая проблемы производства, распределения и потребления. Понятие об ограниченности ресурсов, её влияние на экономическую жизнь общества и экономические механизмы. Понятие о границе производственных возможностей и факторах её изменения. Экономическая система. Понятие о типах экономических систем и исторических закономерностях их развития. Основные этапы развития и направления экономической мысли.	2	
	2. Общественное производство как социально-экономическое явление и категория экономической теории. Структура потребностей. Источники благ для удовлетворения потребностей. Типология рынков и её основы. Основные типы товарных рынков. Рынки факторов производства (трудовых, финансовых, земельных ресурсов, капитала).	2	

	3. Закономерности формирования и изменения спроса на рынках товаров и факторов производства. Понятие о спросе и величине спроса. Факторы формирования и изменения спроса. Закон спроса. Причины колебаний в величине спроса. Эластичность спроса, её виды и причины существования. Закономерности формирования и изменения предложения на рынках товаров и факторов производства. Понятие о предложении и величине предложения. Факторы формирования и изменения предложения. Закон предложения. Эластичность предложения и её связь с техническим прогрессом.	2	
<b>Тема 2 Основы маркетинга</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Основы маркетинговой деятельности на предприятии. Предмет, цели и задачи маркетинга. История и эволюция маркетинговой концепции. Функциональное назначение маркетинга . Сферы применения маркетинга. Основные понятия в маркетинге. Понятие рынка, его виды, принципы деятельности. Содержание и основное назначение рыночных показателей: емкость, конъюнктура рынка, доля рынка . Понятие сегментирования рынка. Основные критерии и принципы сегментирования. Выбор целевых сегментов рынка. Стратегия охвата рынка.	2	
	2. Конкуренция: обоснование необходимости в рыночных условиях, виды, их характерные признаки. Конкурентная среда: характерные черты, условия возникновения, способы создания и поддержания. Критерии оценки конкурентоспособности.	2	
<b>Тема 3. Сферы и отрасли экономики, их характеристика и взаимосвязь</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Отраслевая структура экономики. Понятие отрасли. Отраслевое деление экономики. Классификация отраслей. Характеристика отдельных отраслей промышленности. Энергетическая отрасль. Развитие устойчивых производственных связей между отраслями. Понятие межотраслевого комплекса. Топливо-энергетический комплекс (ТЭК) России, его состав, структура и роль в развитии национальной экономики и общества. Электроэнергетика, ее особенности и роль в развитии народного хозяйства страны	2	
<b>Тема 4. Сущность предприятия как основного звена экономики отраслей</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Основные принципы построения экономической системы организации. Действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно – хозяйственную деятельность. Цели создания и функционирования предприятия. Характеристика предприятий. Отраслевые особенности предприятий, влияющие на формирование её экономического потенциала. Предприятие как хозяйствующий субъект в рыночной экономике. Организационно-правовые формы хозяйствования. Предпринимательская деятельность предприятия. Виды и формы предпринимательской деятельности. Экономика	2	



	предприятия в системе права.		
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>2</b>	
	1. Практическое занятие № 1 «Определение организационно правовой формы предприятия»	<b>2</b>	
<b>Тема 5. Организация производственного и технологического процесса</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>12</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Производственная структура предприятия её элементы. Типы производственной структуры. Типы промышленного производства. Производственная структура энергетических предприятий. Понятие, классификация, содержание и структура производственного процесса. Принципы рациональной организации производственного процесса. Формы и методы организации производства. Особенности энергетического производства.	<b>2</b>	
	2. Производственный цикл, его структура, длительность и пути его сокращения. Основное и вспомогательное производство. Понятие качества и конкурентоспособности продукции .Концентрация, специализация, кооперирование и комбинирование производства.	<b>2</b>	
	3. Основы и область применения сетевого планирования и управления. Элементы СПУ Правила построения сетевого графика Методы расчета сетевых графиков. Анализ и оптимизация в СПУ	<b>2</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>6</b>	
	1. Практическое занятие № 2 «Расчёт длительности производственного цикла»	<b>6</b>	
<b>Тема 6. Основные фонды предприятия</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>8</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	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. Улучшение использования основных производственных фондов. Производственная мощность, её сущность и виды. Расчет производственной мощности. Показатели использования производственной мощности.	<b>2</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>4</b>	
	1. Практическое занятие № 3 «Расчёт показателей эффективного использования основных производственных фондов предприятия»	<b>4</b>	

	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Работа по написанию реферата по теме «Аренда и лизинг основных производственных фондов».	<b>2</b>	
<b>Тема 7. Оборотные фонды (материальные ресурсы) предприятия</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. 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.	<b>2</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>2</b>	
	1. Практические занятия № 4 «Расчёт показателей эффективного использования оборотных средства предприятия»	<b>2</b>	
<b>Тема 8. Кадры предприятия и производительность труда</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>10</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Состав и структура кадров предприятия. Планирование кадров и их подбор. Показатели изменения списочной численности персонала и методика их расчета.	<b>2</b>	
	2. Производительность труда – понятие и значение. Методы измерения производительности труда. Показатели уровня производительности труда. Факторы роста производительности труда.	<b>2</b>	
	3. Рабочее время и его использование. Бюджет рабочего времени. Классификация затрат рабочего времени. Нормирование труда. Методы нормирования труда.	<b>2</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>4</b>	
	1. Практические занятия № 5 «Расчёт основных норм труда»	<b>4</b>	
<b>Тема 9. Формы организации и оплаты труда</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>10</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Мотивация труда и её роль в условиях рыночной экономики. Виды заработной платы. Тарифная система оплаты труда: её сущность, состав и содержание. ЕТКС (Единый тарифно-квалификационный справочник) и его значение.	<b>2</b>	
	2. Формы и системы оплаты труда: сдельная и повременная. Их разновидности, преимущества и недостатки. Фонд оплаты труда и его структура. Основные элементы и принципы премирования в организации. Бестарифная система оплаты труда	<b>2</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>6</b>	
	1. Практическое занятие № 6 «Определение фонда заработной платы на предприятии»	<b>6</b>	
<b>Тема 10</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	ПК 1.4

<b>Доходы и расходы предприятия</b>	Сущность финансов предприятия. Финансовый механизм хозяйствующего субъекта. Финансовые отношения. Финансовые ресурсы предприятия. Собственный капитал предприятия. Заемные (внешние) средства предприятия. Сущность доходов и расходов предприятия. Классификация доходов и расходов предприятия. Финансирование развития энергетики	<b>2</b>	ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
<b>Тема 11 Себестоимость энергетической продукции</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>14</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Понятие и состав издержек производства и реализации продукции. Классификация затрат по статьям и элементам. Смета затрат и методика ее составления. Калькуляция себестоимости ее назначение. Методы калькулирования. Способы экономии ресурсов, энергосберегающие технологии. Факторы снижения себестоимости.	<b>2</b>	
	2. Особенности формирования себестоимости в энергетике. Способы разнесения затрат по видам продукции. Методика калькулирования затрат производства энергии на ТЭЦ (физический метод разнесения затрат на электрическую и тепловую энергию). Себестоимость передачи и распределения электрической и тепловой энергии. Факторы, влияющие на величину и структуру полной (коммерческой) себестоимости электрической энергии. Пути снижения себестоимости электрической и тепловой энергии.	<b>2</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>10</b>	
<b>Тема 12. Ценообразование, прибыль и рентабельность в энергетике</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>10</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Ценовая политика предприятия. Цели и этапы ценообразования. Экономическое содержание и виды цен. Механизм рыночного ценообразования. Ценовая стратегия предприятия. Управление ценами. Понятие тарифа, принципы построения тарифов на электрическую и тепловую энергию. Классификация и характеристика тарифов на энергию (одноставочные, двухставочные, многоставочные, штрафные, льготные).	<b>2</b>	
	2. Сумма реализации продукции в энергетике. Сущность прибыли предприятия, её источники и виды. Механизм формирования прибыли. Факторы, влияющие на величину прибыли. Чистая прибыль предприятия. Формирование и распределение чистой прибыли предприятия. Связь выручки, затрат и прибыли предприятия. Точка безубыточности. Рентабельность – показатель эффективности работы предприятия. Виды рентабельности. Показатели рентабельности. Методика расчета уровня рентабельности продукции производства.	<b>2</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>4</b>	

	1. Практическое занятие № 8 «Расчет прибыли и рентабельности энергетического предприятия»»	<b>4</b>	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Работа с интернет источниками по теме «Налогообложение предприятий»	<b>2</b>	
<b>Тема 13.</b> <b>Основные технико – экономические показатели деятельности предприятия</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>10</b>	ПК 1.4 ПК 2.2 ПК 4.1 ОК 01-05, ОК 09 - 11
	1. Понятия «инвестиции», «инвестиционная деятельность». Инвестиционная политика предприятия. Понятие инвестиционного проекта, классификация инвестиционных проектов. Этапы разработки и реализации инвестиционного проекта. Бизнес-план инвестиционного проекта. Источники финансирования инвестиционных проектов. Методы экономической оценки эффективности инвестиционных проектов. Методы экономического обоснования капитальных вложений в энергетику. Учет факторов риска и неопределенности при оценке эффективности проектов.	<b>2</b>	
	2. Цели и задачи технико-экономических расчетов. Показатели по производству продукции: натуральные и стоимостные. Методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности в энергетике. Техничко-экономические показатели использования оборудования.	<b>2</b>	
	3. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: коэффициент эффективности и срок окупаемости. Показатели использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов	<b>1</b>	
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>6</b>	
	1. Практическое занятие № 9 «Определение основных технико – экономических показателей работы энергопредприятия»	<b>6</b>	
<b>Консультации</b>		<b>2</b>	
<b>Промежуточная аттестация</b>		<b>6</b>	
<b>Всего:</b>		<b>107</b>	

### **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. Белов, А.М.; Добрин, Г.Н.; Карлик, А.Е. Экономика организации (предприятия): практикум [Текст] : учебник/ А.Е. Карлика. – М.: ИНФРА – М, 2017 г. – 272 с.
2. Берзин, И.Э. Экономика предприятия [Текст]: учебник / С.А. Пикунова. — М.: Дрофа, 2016 г. – 425 с.
3. Волков, О. И.; Скляренко, В. К. Экономика предприятия [Текст]: учебник / О.И. Волков. – М.: ИНФРА – М, 2017 г. – 280 с.
4. Гелета, И.В. Экономика организации (предприятия) [Текст]: учебник/И.В. Гелета. – М.: Инфра – М, 2016 г. – 285 с.
5. 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, 2016. - 352 с.
6. Горфинкель, В.Я., Швандар, В.А. Экономика предприятия [Текст]: учебник/ В.Я. Горфинкель, В.А. Швандар. – М.: ЮНИТИ – ДАНА, 2017 г. – 670 с.
7. Грибов, В.Д.; Грузинов, В. П. Экономика предприятия [Текст]: учебник для вузов / под ред. В. П. Грузинова – М.: Финансы и статистика, 2015 – 336с.
8. Грузинов, В.П. Экономика предприятия и предпринимательство [Текст]: учебник / В. П. Грузинов – М.: «СоФит», 2016 г. - 225 с.
9. Гусева Н.В. Экономика энергетики [Текст]: учебное пособие/ Гусева Н.В., Новичков С.В.— Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019.— 198 с.
10. Новицкий, Н.И. Организация и планирование производства. Практикум [Текст]: учебник/ Н.И. Новицкий. – М.: Новое знание, 2015 г. – 256 с.
11. Слепнёва Т.А. Экономика предприятия [Текст]: учебник/ Т.А. Слепнёва. – М.: Инфра М, 2016 г. – 462 стр.
12. Чечевицына Л.Н. Экономика предприятия [Текст]: учебник/ Л.Н. Чечевицына. – М.: Феникс, 2017 г. – 398 стр.
13. Экономика и управление энергетическим предприятием [Текст]: учебник/ Н.Н. Кожевникова. – М.: «Академия», 2015 г. – 432 стр.
14. Экономика предприятий энергетического комплекса [Текст]: учебник/ В.С. Самсонов. – М.: Высш. шк., 2015 г. – 416 с.

### 3.2.2. Электронные ресурсы

1. Система «Гарант»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.garant.ru>. Дата обращения: 01.03.2022.
2. Система «Консультант плюс»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>. Дата обращения: 01.03.2022.
3. Электронная библиотека: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.alleng.ru/index.htm>. Дата обращения: 01.03.2022.
4. Федеральный образовательный портал «Экономика, Социология, Менеджмент»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: - <http://www.ecsocman.edu.ru> . Дата обращения: 01.03.2022.

### 3.2.3. Дополнительные источники

1. Российская Федерация. Гражданский кодекс Российской Федерации [Текст]: [принят Государственной Думой 21.10.94 и 22.10.94]: офиц. текст: по состоянию на 01.04.2022 г. // Гарант [Электронный ресурс]: СПС. – Электрон. дан. и прогр.-М., 2022.
2. Российская Федерация. Налоговый Кодекс Российской Федерации [Текст]: [принят Государственной Думой 16.07.98]: офиц. текст: по состоянию на 01.04.2022 г. // Гарант [Электронный ресурс]: СПС. – Электрон. дан. и прогр. – М., 2022.
3. Мешкова, Л.Л. Белоус, И.И. Фролов, Н.М. Организация и технология отрасли [Текст]: учебник / Л.Л. Мешкова. – Тамбов.: Тамб. гос. техн. ун-т, 2017 г. – 168 с.
4. Основы экономики организации. Практикум [Текст]: учебное пособие для СПО / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под ред. Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 299 с.

### 3.2.1. Печатные издания

1. Барышникова, Н. А. Экономика организации [Текст]: учебное пособие для СПО / Н. А. Барышникова, Т. А. Матеуш, М. Г. Миронов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 191 с.
2. Вайс, Т.А. Экономика предприятия [Текст]: учебное пособие / Т.А. Вайс, Е.Н. Вайс, В.С. Василь-цев и [др.] – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: КНОРУС, 2017. – 244 с.
3. Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) [Текст]: учебное пособие / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 8-е изд., стер, – М.: КНОРУС, 2017. – 416 с.
4. Клочкова, Е. Н. Экономика организации [Текст]: учебник для СПО / Е. Н. Клочкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова; под ред. Е. Н. Клочковой. — М.: Юрайт, 2017. — 447 с.
5. Коршунов, В. В. Экономика организации [Текст]: учебник и практикум для СПО / В. В. Коршунов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М: Юрайт, 2017. — 313 с.

### 3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Система «Консультант плюс»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>. Дата обращения 27.05.2022 г.

2. Федеральный образовательный портал «Экономика, Социология, Менеджмент»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: - <http://www.ecsocman.edu.ru>. 27.05.2022 г.

### 3.2.3. Дополнительные источники

1. Гражданский кодекс Российской Федерации [Текст]: [принят Государственной Думой 21.10.94 и 22.10.94]: офиц. текст: по состоянию на 01.09.2022 г.//Гарант [Электронный ресурс]: СПС. – Электрон. дан. и прогр.- М., 2022.
2. Панова, А. В. Экономика энергетики [Текст]: учебное пособие / А. В. Панова; Владим. гос. ун-т им. А. Г. и Н. Г. Столетовых. – Владимир.: ВлГУ, 2013. – 87 с
3. Россия в цифрах. 2015[Текст]: Краткий статистический сборник. — М.: Росстат, 2015. — 543 с.
4. Российская Федерация. Налоговый Кодекс Российской Федерации [Текст]: [принят Государственной Думой 16.07.98]: офиц. текст: по состоянию на 03.08.2016 г.//Гарант [Электронный ресурс ]: СПС. – Электрон. дан. и прогр. – М., 2016.
5. Самсонов, В.С Экономика предприятий энергетического комплекса [Текст]: учебник для вузов/В.С. Самсонов, М.А. Вяткин. – 2- е изд. – М.: Высш. шк., 2003. – 416 с.
6. Экономика и управление в энергетике [Текст]: учебное пособие для студ. сред. проф. учеб. заведений/ Т.Ф. Басова, Н.Н. Кожевников, Э.Г. Леонова и др.; под ред. Н.В. Кожевникова. – М.: Академия, 2003. – 384 с.
7. Экономика и управление энергетическими предприятиями [Текст]: учебник для студ. высш. учеб. заведений / Т.Ф. Басова, Е.И. Борисов, В.В. Бологова и др.; под ред. Н.Н. Кожевникова. – М.: Академия, 2004. – 432 с.
8. Экономика энергетики: учебное пособие для вузов/Н.Д. Роголёв, А.Г. Зубкова, И.В. Мастерова и др.; под ред. Н.Д. Роголёва. — М.: МЭИ, 2007. — 288 с.

## 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 «Основы экономики».**

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:</b> действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; современное состояние и перспективы развития энергетики, организацию хозяйствующих субъектов в	четкость и правильность ответов на вопросы;  четкость и правильность ответов на вопросы; логика изложения материала;	анализ ответов при устном фронтальном и индивидуальном опросе;  анализ ответов при устном фронтальном и индивидуальном опросе;

<p>рыночной экономике;</p> <p>состав основных и оборотных средств предприятия и показатели эффективности их использования;</p> <p>формы организации и оплаты труда в современных условиях;</p> <p>классификация затрат, включаемых в себестоимость продукции;</p> <p>способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;</p> <p>механизмы ценообразования на продукцию;</p> <p>механизм формирования прибыли;</p> <p>основные технико-экономические показатели деятельности организации и методики их расчета;</p> <p>основы менеджмента и маркетинга на предприятии, принципы делового общения;</p> <p>основы предпринимательской деятельности;</p> <p>правила разработки бизнес-планов.</p>	<p>ясность и аргументированность изложения собственного мнения;</p> <p>правильность ответов на вопросы теста</p> <p>правильность ответов на вопросы теста</p> <p>правильность ответов на вопросы теста</p> <p>содержание доклада соответствует теме; излагаемая информация актуальна</p> <p>правильность ответов на вопросы теста;</p> <p>правильность результатов решения задач</p> <p>правильность результатов решения задач</p> <p>правильность ответов на вопросы теста</p> <p>обоснованность разбора заданных производственных ситуаций</p> <p>четкость и правильность ответов на вопросы</p> <p>правильность ответов на вопросы теста</p>	<p>тестирование</p> <p>тестирование</p> <p>тестирование</p> <p>анализ докладов</p> <p>тестирование;</p> <p>анализ выполнения самостоятельной работы по решению задач</p> <p>анализ выполнения самостоятельной работы по решению задач</p> <p>тестирование</p> <p>анализ решения ситуационных задач</p> <p>анализ ответов при устном фронтальном и индивидуальном опросе</p> <p>тестирование</p>
<p><b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:</b></p> <p>определять организационно-правовые формы организаций;</p> <p>рассчитывать показатели использования основных и оборотных средств предприятия;</p> <p>рассчитывать себестоимость продукции и ее структуру;</p>	<p>правильность выполнения заданий практической работы</p> <p>правильный выбор способов и методов решения задач;</p> <p>представление арифметически верного расчета</p> <p>правильный выбор способов и методов</p>	<p>анализ результатов практического занятия</p>



<p>рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);</p> <p>составлять бизнес-план.</p>	<p>решения задач; представление арифметически верного расчета правильный выбор способов и методов решения задач; представление арифметически верного расчета полнота и грамотность использования информации для составления бизнес-плана; бизнес-план структурирован.</p>	
--	---	--