

*Приложение III.34  
к образовательной программе  
по специальности  
15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание  
и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)*

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ОП.10 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ**

Форма обучения	<u>очная</u> (очная, заочная)
Курс	<u>4</u>
Семестр	<u>7,8</u>

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 09 декабря 2016 № 1580 (зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2016, регистрационный № 44904) и на основании примерной основной образовательной программы по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), зарегистрированной в государственном реестре № 15.02.12-170331 от 31 марта 2017.

Рабочая программа рассмотрена  
на заседании ЦК ТМиРПО  
Протокол № 9 от 12.04.2023  
Председатель ЦК  
Ежжжжж Т.Ю. Ежижанская

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора по УМР  
Балобанова Т.Б. Балобанова  
«20» 04 2023 г.

**Рабочую программу разработал:**  
преподаватель высшей квалификационной категории, экономист - менеджер  
Галинова О.Н. Галинова

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.10 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

**1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

## **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01-06,09 ПК 3.3, 3.4.	<ul style="list-style-type: none"><li>- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;</li><li>- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);</li><li>- разрабатывать бизнес-план.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- действующие законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;</li><li>- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования;</li><li>- методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;</li><li>- методику разработки бизнес-плана;</li><li>- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;</li><li>- основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения; основы организации работы коллектива исполнителей; основы планирования, финансирования и кредитования организации;</li><li>- особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;</li><li>- производственную и организационную структуру организации.</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 учебной дисциплины</b>	<b>89</b>
в том числе:	
теоретическое обучение	28
практические занятия	18
Самостоятельная работа	9
Курсовая работа	24
Консультации	10
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

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
<b>Тема 1.1.</b> <b>Экономическая наука, производственные потребности общества. Экономические ресурсы отрасли, предприятия</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1. Народнохозяйственный комплекс России. Сферы и подразделения экономики. Отрасли экономики: понятие, роль и значение в системе рыночной экономики. Особенности отрасли, современное состояние, перспективы развития. Межотраслевые комплексы и секторы. 2. Материально-технические, сырьевые, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации: назначение, характеристика, особенности формирования, показатели их эффективного использования. Отраслевой рынок труда, его характерные черты и особенности. Основные показатели развития отрасли в условиях рынка.	<b>4</b>	ОК 01-06,09, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.
	<b>Самостоятельная работа обучающихся примерная тематика</b>	2	
	<b>Самостоятельная работа №1. Структура организации</b>	1	
	<b>Самостоятельная работа №2. Определение отраслевой принадлежности предприятия.</b>	1	
<b>Тема 1.2.</b> <b>Организация (предприятие) как хозяйствующий субъект в рыночной экономике</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1. Организация (предприятие): понятие, цель деятельности, основные экономические характеристики. Учредительный договор, Устав и паспорт организации (предприятия). 2. Организационно – правовые формы организаций. Объединения организаций. 3. Предпринимательская деятельность: сущность, признаки, виды. Виды предприятий в отрасли.	<b>4</b>	ОК 01-06,09, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1</b>	
	<b>Самостоятельная работа №3. Предпринимательство. Классификация предпринимательской деятельности</b>	1	
<b>Тема 1.3.</b> <b>Основной капитал и его роль в производстве</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1. Понятие, состав и структура основных фондов. Оценка основных фондов. Износ и амортизация основных фондов. Оценка наличия, состояния и движения основных фондов. Показатели эффективности использования основных фондов, пути ее повышения. Производственная мощность, ее сущность, виды и факторы ее определяющие.	<b>4</b>	ОК 01-06,09, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	6	
	<b>Практическая работа № 1 «Расчет и анализ производственных мощностей»</b>	2	

	Практическая работа № 2 «Определение показателей состояния и движения основных фондов. Определение показателей эффективности использования основного капитала»	4	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1</b>	
	<b>Самостоятельная работа № 4.</b> Определение стоимости основных фондов, их амортизации и дополнительных капитальных вложений.	1	
<b>Тема 1.4. Оборотный капитал</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ОК 01-06,09, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.
	1. Оборотные средства: понятие, состав, структура, источники формирования. Кругооборот оборотных средств. Определение потребности предприятия в оборотных средствах. Порядок нормирования оборотных средств.		
	<b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>	4	
	Практическая работа № 3 «Определение показателей оборачиваемости оборотных средств и суммы высвобождаемых оборотных средств»	4	
<b>Тема 1.5. Кадры, производительность труда и оплата труда в организации</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ОК 01-06,09, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.
	1. Кадры организации и производительность труда. Персонал организации: понятие, классификация. Списочный и явочный состав работников. Среднесписочная численность.		
	2. Производительность труда. Методы измерения производительности труда. Факторы и резервы роста производительности труда.		
	3. Сущность и принципы оплаты труда. Тарифная система и ее элементы. Формы и системы оплаты труда. Надбавки и доплаты. Бестарифная система оплаты труда. Фонд оплаты труда и его структура.		
	<b>В том числе, практических занятий</b>	4	
	Практическая работа № 4 «Определение показателей производительности труда, резервов ее роста»	2	
Практическая работа № 5 «Определение заработной платы по различным категориям работающих»	2		
<b>Тема 1.6. Издержки, цена, прибыль и рентабельность – основные показатели деятельности организации (предприятия)</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ОК 01-06,09, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.
	1. Понятие расходов организации, их состав. Понятие себестоимости продукции, ее виды. Смета затрат на производство продукции. Группировка затрат по статьям калькуляции. Методы калькулирования.		
	2. Управление издержками на предприятии. Значение и виды себестоимости и пути ее оптимизации.		
	3. Понятие, функции, виды цен. Классификация цен. Порядок ценообразования на предприятии.		
4. Понятие доходов организации, их состав. Формирование прибыли. Чистая прибыль и ее распределение. Рентабельность и ее виды.			
<b>В том числе, практических занятий</b>	4		
Практическая работа № 6 «Определение видов издержек и расчет затрат на производство»	4		

<b>Тема 1.7. Основы планирования, финансирова ния и кредитования организации</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	ОК 01-06,09, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.
	1. Сущность внутрифирменного планирования, принципы и методы планирования, виды планов. Значение, структура, содержание и методологические основы разработки бизнес-плана.		
	2. Характеристика экономических показателей организации. Методика расчета основных технико-экономических показателей организации.		
	3. Понятие, функции, классификация финансов. Финансовые ресурсы организации. Финансовый план.		
	4. Денежные фонды организации. Кредит и кредитная система. Смешанные формы финансирования организаций.		
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>5</b>	
	<b>Самостоятельная работа №5.</b> Оценка эффективности инвестиционных проектов.	5	
<b>Курсовая работа</b>			
<b>Тематика курсовых работ – Расчет технико-экономических показателей ремонтного цеха</b>		<b>24</b>	
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>		<b>10</b>	
<b>Всего</b>		<b>89</b>	



### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные занятия проводятся с применением интерактивных форм работы, которые стимулируют познавательную мотивацию обучающихся, помогают поддержать мотивацию обучающихся к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений, способствуют установлению доброжелательной атмосферы. Инициирование и поддержка исследовательской деятельности обучающихся в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, дает возможность приобрести навык самостоятельного решения проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

Для позитивного восприятия обучающимися требований преподавателя, привлечения их внимания к обсуждаемой на учебном занятии информации, активизации их познавательной деятельности между преподавателем и обучающимися устанавливаются доверительные отношения.

На учебном занятии соблюдаются общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (преподавателем) и сверстниками (обучающимися), принципы учебной дисциплины и самоорганизации.

#### 3.1 Материально-техническое обеспечение реализации рабочей программы

Реализация рабочей программы учебной дисциплины ОП.10 Экономика отрасли обеспечена следующими специальными помещениями:

1. учебная аудитория для проведения лекционных (теоретических) и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации – **кабинет Экономики отрасли**, оснащенный:

- учебно-наглядными пособиями: УМК по дисциплине, дидактический материал, мультимедийные материалы по темам.

- оборудованием: компьютер в комплекте – 1 шт., проектор – 1 шт.; экран – 1 шт.

- программным обеспечением: лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения Microsoft Windows; Microsoft Office Professional Plus; Zoom (бесплатная версия) – свободно-распространяемое ПО.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы учебной дисциплины библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными образовательными и информационными ресурсами.

##### 3.2.1. Основные источники

1. Экономика машиностроения: оценка эффективности технических решений : учебное пособие для вузов / С. Г. Баранчикова, Т. Е. Дашкова, И. В. Ершова, Н. Е. Калинина [и др.]. - Москва : Юрайт, 2022. - 138 с. – <https://urait.ru/bcode/492643>

2. Чалдаева Л. А. Экономика предприятия : учебник и практикум Для СПО / Л. А. Чалдаева. - 5-е изд., пер. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 435 с. - (Профессиональное образование). – URL : <https://urait.ru/bcode/518471> - Текст : электронный.

3. Экономика предприятия : учебник для СПО / С. П. Кирильчук, Н. М. Ветрова, Е. В. Наливайченко, С. М. Ергин [и др.]. - Москва : Юрайт, 2023. - 416 с. - (Профессиональное образование). - ЭБС "Юрайт". - Текст : непосредственный. – <https://urait.ru/bcode/498948>

##### 3.2.2 Дополнительные источники

1. Экономика предприятия: теория и практика : учебное пособие для спо / А. Е. Кисова, А. А. Шпиганович, К. В. Барсукова, И. А. Черникова. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2021. - 149 с. – <http://www.iprbookshop.ru/101616.html>

2. Экономика отрасли: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), очной формы обучения /сост. Галинова О. Н.; Тюменский индустриальный университет.– 1-е изд.– Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2023.– 32 с. - Текст : непосредственный.

3. Экономика отрасли: методические указания по организации самостоятельной работы для обучающихся по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), очной формы обучения /сост. Галинова О. Н.; Тюменский индустриальный университет.– 1-е изд.– Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2023.– 32 с. - Текст : непосредственный.

4. Экономика отрасли: методические указания по организации по выполнению курсовой работы для обучающихся по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), очной формы обучения /сост. О.Н. Галинова; Тюменский индустриальный университет.– 1-е изд.– Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2023.– 32 с. - Текст : непосредственный.

### **3.2.3 Электронные издания (электронные ресурсы)**

1. [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5142/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/) - Гражданский кодекс РФ
2. <http://tmb72.ru/content/podderzhka/> - сайт поддержки малого и среднего бизнеса в Тюмени
3. <http://www.gks.ru/> - сайт Федеральной службы государственной статистики

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели оценки	Методы оценки
Умения:		<b>Текущий контроль:</b>
оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев	оформляет первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев	- Оценка выполнения практических заданий, тестирования, самостоятельных работ, проверочных работ;
рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации)	рассчитывает основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации)	- экспертная оценка демонстрируемых умений, выполняемых действий в процессе практических/лабораторных занятий
разрабатывать бизнес-план	разрабатывает бизнес-план	<b>Промежуточная аттестация:</b>
		- экспертная оценка выполнения практических заданий на экзамене
Знания:		<b>Текущий контроль при проведении:</b>
действующие законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;	Знает действующие законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;	-письменного опроса;
материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования	Знает материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования	-тестирования;
методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации	Знает методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации	-оценки результатов внеаудиторной (самостоятельной) работы (теоретической части проектов, учебных исследований и т.д.)
методику разработки бизнес-плана	Знает методику разработки бизнес-плана	<b>Промежуточная аттестация</b>
механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях	Знает механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях	в форме экзамена по дисциплине в виде:
основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения; основы организации работы коллектива исполнителей; основы планирования,	Знает основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения; основы организации работы коллектива исполнителей;	-устных ответов.

финансирования и кредитования организации;	основы планирования, финансирования и кредитования организации;	
особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;	Знает особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;	
производственную и организационную структуру организации.	Знает производственную и организационную структуру организации.	