


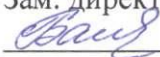
*Приложение III.18
к образовательной программе
по специальности
15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание
и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)*

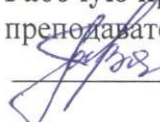
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.10 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ**

Форма обучения	<u>очная</u> (очная, заочная)
Курс	<u>2</u>
Семестр	<u>3,4</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 № 11 от «29» июня 2022 г.
Председатель ЦК
 Т.Ю. Ежижанская

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УМР
 Т.Б. Балобанова
«29» июня 2022 г.

Рабочую программу разработал:
преподаватель высшей квалификационной категории, экономист - менеджер
 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 01-06,11 ПК 3.3, 3.4.	<ul style="list-style-type: none"> - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; - рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации); - разрабатывать бизнес-план. 	<ul style="list-style-type: none"> - действующие законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; - материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования; - методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации; - методику разработки бизнес-плана; - механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях; - 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; - производственную и организационную структуру организации.

В ходе изучения дисциплины создаются условия для формирования общих и профессиональных компетенций:

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 с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.

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

ПК 3.3. Определять потребность в материально-техническом обеспечении ремонтных, монтажных и наладочных работ промышленного оборудования.

ПК 3.4. Организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда и бережливого производства.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем учебной дисциплины	79
в том числе:	
теоретическое обучение	25
практические занятия	18
Самостоятельная работа	6
Курсовая работа	20
Консультации	10
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

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	
Тема 1.1. Экономическая наука, производственные потребности общества. Экономические ресурсы отрасли, предприятия	Содержание учебного материала 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.	4	ОК 01-06,11, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.	
	Самостоятельная работа обучающихся примерная тематика			2
	Самостоятельная работа №1. Структура организации			1
	Самостоятельная работа №2. Определение отраслевой принадлежности предприятия.			1
Тема 1.2. Организация (предприятие) как хозяйствующий субъект в рыночной экономике	Содержание учебного материала 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.	4	ОК 01-06,11, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.	
	Самостоятельная работа обучающихся:			1
	Самостоятельная работа №3. Предпринимательство. Классификация предпринимательской деятельности			1
Тема 1.3. Основной капитал и его роль в производстве	Содержание учебного материала 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.	4	ОК 01-06,11, ПК 1.1.-1.3. ПК 2.1-2.4. ПК 3.1.-3.4.	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ			6
	Практическая работа № 1 «Расчет и анализ производственных мощностей»			2

	Практическая работа № 2 «Определение показателей состояния и движения основных фондов. Определение показателей эффективности использования основного капитала»	4	
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Самостоятельная работа № 4. Определение стоимости основных фондов, их амортизации и дополнительных капитальных вложений.	1	
Тема 1.4. Оборотный капитал	Содержание учебного материала	2	ОК 01-06,11, 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.		
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	4	
	Практическая работа № 3 «Определение показателей оборачиваемости оборотных средств и суммы высвобождаемых оборотных средств»	4	
Тема 1.5. Кадры, производительность труда и оплата труда в организации	Содержание учебного материала	4	ОК 01-06,11, 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.		
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическая работа № 4 «Определение показателей производительности труда, резервов ее роста»	2	
	Практическая работа № 5 «Определение заработной платы по различным категориям работающих»	2	
Тема 1.6. Издержки, цена, прибыль и рентабельность – основные показатели деятельности организации (предприятия)	Содержание учебного материала	4	ОК 01-06,11, 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.		
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическая работа № 6 «Определение видов издержек и расчет затрат на производство»	4	

Тема 1.7. Основы планирования, финансирования и кредитования организации	Содержание учебного материала	3	ОК 01-06,11, 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.		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	Самостоятельная работа №5. Оценка эффективности инвестиционных проектов.	2	
Курсовая работа		20	
Тематика курсовых работ – Расчет технико-экономических показателей ремонтного цеха			
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета			
Всего		79	

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, 2020. - 138 с. – <https://urait.ru/bcode/453798>

2. Чалдаева Л. А. Экономика предприятия : учебник и практикум Для СПО / Л. А. Чалдаева. - 5-е изд., пер. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 435 с. - (Профессиональное образование). – URL : <https://urait.ru/bcode/452254> - Текст : электронный.

3. 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>

3.2.2 Дополнительные источники

1. 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, 2021.– 32 с. - Текст : непосредственный.

2. 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, 2021.– 32 с. - Текст : непосредственный.

3. 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. Н. В. Кожухина; Тюменский индустриальный университет.– 1-е изд.– Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2021.– 32 с. - Текст : непосредственный.

3.2.3 Электронные издания (электронные ресурсы)

1. 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:		Текущий контроль:
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	Промежуточная аттестация:
		- экспертная оценка выполнения практических заданий на экзамене
Знания:		Текущий контроль при проведении:
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	Промежуточная аттестация
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.	