

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по образованию
Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение «Электромашиностроительный колледж»
(СПб ГБПОУ ЭМК)

УТВЕРЖДАЮ

Директор _____ А.В.Гусев

_____ 2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.03. Основы экономики организации
основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального
образования - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности
22.02.06 Сварочное производство

Форма обучения: заочно

г. Санкт-Петербург
2023

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство. (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №360 от 21 апреля 2014 года (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 27.06.2014 №32877).

Организация-разработчик: Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Электромашиностроительный колледж».

Разработчик(и): Макарова Александра Юрьевна, преподаватель Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Электромашиностроительный колледж».

РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ на заседании методической комиссии общепрофессиональных дисциплин, протокол от 31.08.2023 № 1; на заседании методического совета протокол от 31.08.2023 № 1.

ПРИНЯТА решением Педагогического совета, протокол от 31.08.2023 № 1.

Содержание

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2. Структура и содержание учебной дисциплины.....	7
3. Условия реализации программы учебной дисциплины	14
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.....	15

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины

1.1. Область применения

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06 Сварочное производство.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный учебный цикл.

1.3. Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

Знать	Уметь	Коды формируемых личностных результатов, общих и профессиональных компетенций
31-действующие нормативных правовых актов, регулирующие производственнохозяйственную деятельность;	У1- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;	ЛР №13- 17 ОК №1-9, ПК №1.1 -4.5
32- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования;	У2- рассчитывать основные техникоэкономические показатели деятельности подразделения (организации);	
33- методики расчета основных техникоэкономических показателей деятельности организации;	У3- разрабатывать бизнес-план.	
34- методику разработки бизнес-плана;		
35- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;		
36-основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;		
37- основы организации работы коллектива исполнителей;		
38- основы планирования, финансирования и кредитования организации; - особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;		

39- производственную и организационную структуру организации.		
---	--	--

Формируемые общие и профессиональные компетенции (ОК, ПК, ЛР):

Код ОК, ПК, ЛР	Наименование
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПК 1.1.	Применять различные методы, способы и приемы сборки и сварки конструкций с эксплуатационными свойствами.
ПК 1.2	Выполнять техническую подготовку производства сварных конструкций.
ПК 1.3.	Выбирать оборудование, приспособления и инструменты для обеспечения производства сварных соединений с заданными свойствами.
ПК 1.4.	Хранить и использовать сварочную аппаратуру и инструменты в ходе производственного процесса.
ПК 2.1.	Выполнять проектирование технологических процессов производства сварных соединений с заданными свойствами.
ПК 2.2.	Выполнять расчеты и конструирование сварных соединений и конструкций.
ПК 2.3.	Осуществлять технико-экономическое обоснование выбранного технологического процесса.
ПК 2.4.	Оформлять конструкторскую, технологическую и техническую документацию.

ПК 2.5.	Осуществлять разработку и оформление графических, вычислительных и проектных работ с использованием информационно-компьютерных технологий.
ПК 3.1.	Определять причины, приводящие к образованию дефектов в сварных соединениях.
ПК 3.2.	Обоснованно выбирать и использовать методы, оборудование, аппаратуру и приборы для контроля металлов и сварных соединений.
ПК 3.3.	Предупреждать, выявлять и устранять дефекты сварных соединений и изделий для получения качественной продукции.
ПК 3.4.	Оформлять документацию по контролю качества сварки.
ПК 4.1.	Осуществлять текущее и перспективное планирование производственных работ.
ПК 4.2.	Производить технологические расчеты на основе нормативов технологических режимов, трудовых и материальных затрат.
ПК 4.3.	Применять методы и приемы организации труда, эксплуатации оборудования, оснастки, средств механизации для повышения эффективности производства.
ПК 4.4.	Организовывать ремонт и техническое обслуживание сварочного производства по Единой системе планово-предупредительного ремонта.
ПК 4.5.	Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на участке сварочных работ.
ЛР 13	Демонстрирующий готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения в профессиональной деятельности
ЛР 14	Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности
ЛР 15	Проявляющий гражданское отношение к профессиональной деятельности как к возможности личного участия в решении общественных, государственных, общенациональных проблем
ЛР 16	Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности
ЛР 17	Проявляющий ценностное отношение к культуре и искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии

1.4. Количество часов на освоение учебной дисциплины:

максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 130 академических часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы, в том числе:

аудиторной учебной работы: 6 академических часа;

самостоятельной учебной работы: 124 академических часов.

Вариативная часть ФГОС СПО по специальности 22.02.06 Сварочное производство.
не предусмотрена.

2. Структура и содержание учебной дисциплины

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности

Виды учебной деятельности	Объем академических часов
Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося	130
аудиторной учебной работы	6
в том числе:	
практические занятия	1
Самостоятельной учебной работы	124
в том числе:	
работа с источниками информации: подготовка к практическим; оформление отчетов по практическим занятиям; составление словаря профессиональных терминов; подготовка сообщений	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	1

2.2. Учебно-методическое обеспечение:

- ФГОС СПО по специальности 22.02.06 Сварочное производство
- календарно – тематическое планирование;
- раздаточный дидактический материал;
- электронные ресурсы;
- оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации;
- учебник, учебное пособие;
- методические указания к практическим занятиям,
- методические указания по выполнению самостоятельной работы;

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебных занятий, самостоятельная работа, формы организации деятельности обучающихся	Объем академических часов	Уровень освоения	Коды формируемых личностных результатов, общих и профессиональных компетенций
1	2	3	4	5
Введение	Содержание	1	1	
	Содержание дисциплины и ее задачи. Связь с другими дисциплинами, с теорией и практикой рыночной экономики. Значение дисциплины для подготовки специалистов в условиях многообразия и равноправия различных форм собственности.			
Раздел 1. Организация (предприятие) в условиях рыночной экономики.				
Тема 1.1. Предприятие – основное звено экономики.	Самостоятельная работа:	9	2	ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
	Определение предприятия, его основные черты и формы объединения.			
Тема 1.2. Организационно-правовые формы организаций.	Содержание	1	2	ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
	Организационно-правовые формы организаций: хозяйственные товарищества и общества; производственные кооперативы; государственные и муниципальные унитарные предприятия.			
	Самостоятельная работа: Составить схему «Организационно-правовые формы коммерческих организаций»	9		
Раздел 2. Принципы организации производства				
Тема 2.1.	Содержание	1	2	ЛР 13- 17

Производственный процесс, его структураи организация.	Основные принципы организации производства: пропорциональность; параллельность; непрерывность; прямоточность; ритмичность; гибкость; концентрация; специализация и др.. Классификация производственных процессов: основные, вспомогательные, обслуживающие. Простые и сложные производства. Фазы основного производства: заготовительная, обрабатывающая, сборочная.			ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
	Самостоятельная работа: Заполнить таблицу «Классификация производственных процессов»	9		
Тема 2.2 Понятие о производственном цикле и путях его сокращения.	Самостоятельная работа : Составить схему «Структура производственного цикла». Понятие производственного цикла, его структура и длительность. Понятие нормативного размера партии деталей, понятие и классификация заделов (внутрилинейные и межлинейные). Расчёт размера партии деталей, длительности производственного цикла, величины задела	9		ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
Раздел 3. Материально-техническая база организации				
Тема 3.1. Основные фонды и обеспеченность ими организации.	Содержание	1	2	ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
	Сущность, назначение и состав основных средств; классификация и структура промышленно-производственных основных средств. Оценка основных средств, износ и амортизация; показатели эффективного использования основных средств, фондоотдача, фондоемкость продукции. Фондовооруженность труда; показатели интенсивного и экстенсивного использования оборудования. Пути повышения эффективности использования основных средств в условиях рыночной экономики.			

	Самостоятельная работа: Составить схему «Классификация основных средств» Начислить амортизацию линейным и нелинейным методами. Расчет амортизационных отчислений. Расчёт стоимости основных средств, показателей использования основных средств.	9		
Тема 3.2 Оборотные средства организации .	Практическое занятие. Расчет показателей использования оборотных средств.			ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
	Самостоятельная работа: Составить схему «Движение оборотных средств». Показатели оборачиваемости. Пути повышения эффективности использования оборотных средств. Нормирование оборотных средств, норматив оборотных средств. Нормирование оборотных средств, норматив оборотных средств.	9		
Раздел 4. Организация труда и заработной платы				
Тема 4.1. Производительность труда.	Практическое занятие 5. Расчет основных показателей производительности труда.	1		ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
	Самостоятельная работа: Подготовить сообщение на тему: Факторы, способствующие повышению производительности труда. Понятие производительности труда, производительной силы, интенсивности труда. Показатели производительности труда: выработка, трудоемкость. Факторы и резервы роста производительности труда: характеристика и направление реализации.	9		
Тема 4.2. Нормирование труда.	Самостоятельная работа: Заполнить таблицу «Система норм труда». Основные виды норм затрат труда; нормы времени, выработки, обслуживания, численности, нормированные задания, комплексные и операционные нормы при бригадной форме организации труда. Значение совершенствования нормирования труда в повышения эффективности экономики при одновременном усилении ее социальной направленности.	9		ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5

Тема 4.3. Оплата и мотивация труда.	Самостоятельная работа обучающихся: Рассчитать заработную плату рабочих при различных формах оплаты труда по исходным данным. Формы и системы оплаты труда. Повременная форма оплаты труда, разновидности, преимущества и недостатки, области применения. Формы и системы оплаты труда. Сдельная форма оплаты труда, ее разновидности, преимущества и недостатки, области применения. Рекомендации и пути использования ЕТС (единой тарифной системы заработной платы) в бюджетных и коммерческих структурах. Тарифная система оплаты труда: ее сущность, состав и содержание. Расчет повременной заработной платы. Расчет сдельной заработной платы.	9		ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
Раздел 5. Экономические показатели результатов деятельности организации				
Тема 5.1.	Самостоятельная работа: Заполнить таблицу «Типовая калькуляция затрат в промышленности». Понятие и виды издержек. Понятие о себестоимости продукции, работ и услуг, как совокупности всех явных издержек. Группировка затрат, образующих себестоимость, по экономическим элементам. Состав затрат. Смета затрат. Группировка затрат при калькулировании себестоимости по статьям затрат. Классификация затрат себестоимости. Отраслевые особенности структуры себестоимости. Виды себестоимости продукции: цеховая, производственная, коммерческая. Факторы и основные направления снижения себестоимости.	9		
Тема 5.2. Ценообразование в рыночной экономике.	Самостоятельная работа: Экономическое содержание, функции цен. Виды цен и их структура. Механизм рыночного ценообразования, методы определения цен. Факторы, влияющие на ценообразование. Государственное регулирование цен.	9	3	ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5

Тема 5.3. Прибыль и рентабельность.	Самостоятельная работа: Рассчитать показатели рентабельности по исходным данным. Прибыль предприятия - основной показатель результатов производственной деятельности предприятия. Сущность прибыли, ее источники и виды. Функции и роль прибыли в рыночной экономике. Распределение и использование прибыли на предприятии. Рентабельность - показатель эффективности работы предприятия. Показатели рентабельности. Расчет уровня рентабельности предприятия и продукции. Пути повышения рентабельности.	9		ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
Раздел 6. Планирование производственно-хозяйственной деятельности организации				
Тема 6.1. Основы внутрифирменного планирования.	Самостоятельная работа: Виды планирования: стратегическое, долгосрочное, краткосрочное и текущее. Бизнес-план как одна из основных форм внутрифирменного планирования. Структура бизнес-плана: описание продукта (услуги); анализ рынка сбыта; оценка конкурентов; стратегия маркетинга; план производства; организационный, финансовый и юридический план.	9	2	ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
Тема 6.2. Технико-экономическое планирование.	Самостоятельная работа: Рассчитать производственную мощность цеха по исходным данным. Производственная мощность предприятия, порядок ее расчета. Расчет технико-экономических показателей использования оборудования. План предприятия по производству продукции. Содержание раздела и его взаимосвязь с другими разделами плана. Решение задач. Расчет основных показателей плана производства и реализации продукции. Расчет производственной мощности.	7	2	ЛР 13- 17 ОК 1-9, ПК 1.1 -4.5
Промежуточная аттестация в виде дифференцированного зачета		1		
Всего:		130		

3. Условия реализации программы учебной дисциплины

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия кабинета
«Основы экономики»

Оборудование кабинета
посадочные места по количеству обучающихся;
рабочее место преподавателя;
комплект учебно-наглядных пособий
мультимедиапроектор.

3.2. Информационное обеспечение

Перечень используемых учебников, учебных пособий, Интернет-ресурсов, дополнительных источников

Основные источники:

1. Волков А.М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования. - М.: Издательство Юрайт, 2015г.
2. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия): учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. — Москва: КноРус, 2021. — 407 с. — ISBN 978-5-406-02621-2. — URL: <https://book.ru/book/936260> (дата обращения: 12.01.2021). — Текст: электронный.
3. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум: учебнопрактическое пособие / Грибов В.Д. — Москва: КноРус, 2021. — 196 с. — ISBN 978-5-406-02121-7. — URL: <https://book.ru/book/935762> (дата обращения: 12.01.2021). — Текст: электронный.

Дополнительные источники:

1. Григоренко О.В. Экономика предприятия и управление организацией: учебное пособие / Григоренко О.В., Мьльникова А.Н., Садовнича И.О. — Москва: Русайнс, 2020. — 266 с. — ISBN 978-5-4365-1726-1. — URL: <https://book.ru/book/934098> (дата обращения: 12.01.2021). — Текст: электронный.
2. Наумов В.П. Экономика организации: учебное пособие / Наумов В.П. — Москва: Русайнс, 2020. — 101 с. — ISBN 978-5-4365-5467-9. — URL: <https://book.ru/book/936915> (дата обращения: 12.01.2021). — Текст: электронный.
3. Фокина О.М. Экономика организации (предприятия): учебное пособие / Фокина О.М., Красникова А.В. — Москва: КноРус, 2021. — 229 с. — ISBN 978-5-406-07903-4. — URL: <https://book.ru/book/938809> (дата обращения: 12.01.2021). — Текст: электронный.

Интернет-ресурсы:

1. <http://window.edu.ru/> - бесплатная электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам».
 2. <http://fcior.edu.ru> - федеральный центр информационно-образовательных ресурсов.
 3. <http://edu.ru> - федеральный портал «Российское образование».
 4. <http://school-collection.edu.ru> -единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.
- Электронные образовательные ресурсы:

1. <http://ecollege.empl-2.ru>

3.3. Организация образовательной деятельности

Самостоятельная работа выполняется в свободное от аудиторных занятий время. Для выполнения заданий по самостоятельной работе обучающиеся используют методические указания по выполнению самостоятельных работ по учебной дисциплине. Для выполнения заданий самостоятельной работы обучающимся предоставляется возможность использования информационных ресурсов, в том числе информационно-

образовательной среды – электронно-библиотечной системы Znanium, системы дистанционного обучения «Электронный колледж» Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Электромашиностроительный колледж» (<http://ecollege.empl-2.ru>) и доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Для выполнения заданий на практических и лабораторных занятиях обучающиеся используют методические указания к практическим и лабораторным занятиям.

4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
У1- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;	Практическая работа 1-6 раздел Самостоятельная работа 1-6 раздел дифференцированный зачет
У2- рассчитывать основные техникоэкономические показатели деятельности подразделения (организации);	Практическая работа 1-6 раздел Самостоятельная работа 1-6 раздел дифференцированный зачет
У3- разрабатывать бизнес-план.	Практическая работа 1-6 раздел Самостоятельная работа 1-6 раздел дифференцированный зачет
Знания:	
З1-действующие нормативных правовых актов, регулирующие производственнохозяйственную деятельность;	Практическая работа 1 раздел Самостоятельная работа 1 раздел дифференцированный зачет
З2- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования;	Практическая работа 5-4 раздел Самостоятельная работа 5-4 раздел дифференцированный зачет
З3- методики расчета основных техникоэкономических показателей деятельности организации;	Практическая работа 5-4 раздел Самостоятельная работа 5-4 раздел дифференцированный зачет
З4- методику разработки бизнес-плана;	Практическая работа 6 раздел Самостоятельная работа 6 раздел дифференцированный зачет
З5- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;	Практическая работа 6 раздел Самостоятельная работа 6 раздел дифференцированный зачет
З6-основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;	Практическая работа 6 раздел Самостоятельная работа 6 раздел дифференцированный зачет
З7- основы организации работы коллектива исполнителей;	Практическая работа 2-3 раздел Самостоятельная работа 2-3 раздел дифференцированный зачет
З8- основы планирования, финансирования и кредитования организации; - особенности	Практическая работа 1-6 раздел Самостоятельная работа 1-6 раздел дифференцированный зачет

менеджмента в области профессиональной деятельности;	Практическая работа 1-6 раздел Самостоятельная работа 1-6 раздел дифференцированный зачет
39- производственную и организационную структуру организации.	Практическая работа 1-6 раздел Самостоятельная работа 1-6 раздел дифференцированный зачет