

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Екатеринбургский политехникум»
(ГАПОУ СО «ЕПТ»)

СОГЛАСОВАН

Педагогическим советом
(протокол от 07.06.2024 № 7)

Методическим советом
(протокол от 04.06.2024 № 7)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственного автономного профессионального образовательного
учреждения Свердловской области «Екатеринбургский политехникум»

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
(программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих)

по профессии

15.01.35 Мастер слесарных работ

Квалификация:

Мастер слесарных работ

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев

Образовательная база: основное общее образование

Период обучения: с 01.09.2024 по 30.06.2027

I курс – 2024-2025 учебный год

II курс – 2025-2026 учебный год

III курс – 2026-2027 учебный год

Екатеринбург - 2024

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС)

Настоящий учебный план разработан в соответствии со следующими нормативными документами, методическими рекомендациями:

Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 13.07.2023 № 530 (зарегистрированным Министерством Юстиции Российской Федерации 18.08.2023 № 74871) (далее – ФГОС СПО);

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413;

Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762;

Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800;

Положением о практической подготовке обучающихся, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390;

Концепцией преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования, утвержденной распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 30.04.2021 № Р-98;

Федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371;

Профессиональными стандартами: 40.028 Слесарь-инструментальщик, 40.200 Слесарь механосборочных работ, 40.077 Слесарь-ремонтник промышленного оборудования, 40.029 Слесарь-сборщик металлоконструкций;

Проектом Примерной образовательной программой «Профессионалитет» по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ, разработанной Федеральным государственным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования» (2024 г., в Реестре примерных ОП СПО ID - 1064);

письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»;

письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 08.04.2021 № 05-369 «О направлении методических рекомендаций» (Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки);

письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 14.06.2024 № 05-1971 «О направлении рекомендаций»

(Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования).

Уставом ГАПОУ СО «ЕПТ».

Учебный план определяет перечень, объем, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, формы промежуточной аттестации студентов.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год на всех курсах начинается 1 сентября и заканчивается 30 июня.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

При составлении расписания учебных занятий учитываются следующие требования: допускается группировка учебных занятий парами, продолжительность перерыв между занятиями в паре 10 минут, перерыва между парами 10 минут, 40 минут.

При формировании и реализации учебного плана для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, учитываются следующие основные нормы освоения ОПОП по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ:

Общий объем образовательной программы	4428 часов (123 недели)
Объем общеобразовательного цикла (нормативный срок освоения федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования)	1476 часов (41 неделя)
В том числе:	
- обязательная аудиторная по учебным предметам общеобразовательного цикла	1458 часов
- промежуточная аттестация по учебным предметам общеобразовательного цикла в форме экзамена	18 часов
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся	Не предусмотрена
Каникулярное время	11 недель
Нормативный срок освоения ППКРС (обязательная учебная нагрузка)	2952 часа (82недели)
В том числе:	
- дисциплины (модули), включая учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, промежуточную аттестацию	Не менее 1260 часов (35 недель)
- практика	Не менее 1044 часов (29 недель)
- вариативная часть ППКРС	Не менее 20 % от общего объема времени ОП 612 часов (17 недель)
- государственная итоговая аттестация	36 часов (1 неделя)
- самостоятельная работа	Не более 30 % от объема учебных циклов ОПОП
Объем учебных занятий и практики	Не более 36 часов в

	неделю
Каникулярное время	24 недели
Общий объем каникулярного времени в учебном году (при сроке обучения более 1 года)	Не менее 10 недель
Объем каникулярного времени в зимний период	Не менее 2 недель
Процент практикоориентированности ППКРС (рекомендуемый)	70-85 %
Максимальное количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации в учебном году (без учета экзаменов по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям))	8
Максимальное количество зачетов в процессе промежуточной аттестации в учебном году (без учета зачетов по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям))	10

Проведение консультаций для обучающихся организуется в групповой, индивидуальной, письменной, устной формах. Конкретные формы проведения консультаций определяются преподавателем при изучении дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля. Проводятся групповые консультации при подготовке к проведению экзаменов.

В период обучения на II курсе в 4 семестре с юношами проводятся учебные сборы (по освоению основ военной службы), с девушками – медицинская подготовка в рамках учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Реализация аудиторных занятий по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, имеющих практическую направленность («Иностранный язык», «Информатика», «Индивидуальный проект», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Техническая графика», «Компьютерная графика», «Формирование ключевых компетенций цифровой экономики»), может осуществляться с делением групп на подгруппы. Минимальное количество обучающихся в подгруппе – 12-15 человек.

Реализация образовательной программы (отдельных ее частей) осуществляется в форме практической подготовки. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях техникума, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между техникумом и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю образовательной программы. Объем практической подготовки отражается в плане учебного процесса.

В учебном плане предусмотрена учебная и производственная практика. Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских техникума (как рассредоточено, так и концентрированно), производственная практика организуется концентрированно на предприятиях города Екатеринбурга и Свердловской области. Практика осуществляется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум», утвержденным приказом директора от 11.11.2020 № 273-ОД.

Практикоориентированность образовательной программы составляет 79,47 %.

Объем практической подготовки в структуре образовательной программы:

общеобразовательный цикл – 24,5 %;

социально-гуманитарный цикл – 40,4 %;

общепрофессиональный цикл – 52,4 %;

профессиональный цикл – 79,6 %.

Форма обучения по образовательной программе может быть временно изменена с

очной на очную с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в период действия на территории Свердловской области карантинных мер (или по иным основаниям в виду обстоятельств непреодолимой силы) на основании решения исполнительного органа государственной власти Свердловской области, осуществляющего функции учредителя, - Министерства образования и молодежной политики Свердловской области.

1.3. Общеобразовательный цикл ППКРС

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих сформирован в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413; федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371; письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 14.06.2024 № 05-1971 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования).

Общеобразовательный цикл обеспечивает реализацию ФГОС СОО с учетом специфики получаемой профессии.

Общеобразовательный цикл учебного плана составляет 1476 часов обязательной аудиторной нагрузки.

Общеобразовательный цикл включает в себя 13 обязательных учебных предметов (в том числе 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне, из соответствующей профилю получаемой профессии предметной области и (или) смежной с ней предметной области):

Наименование предметной области ФГОС СОО	Наименование учебных предметов
Русский язык и литература	1. Русский язык (базовый уровень) 2. Литература (базовый уровень)
Иностранные языки	3. Иностранный язык (базовый уровень)
Математика и информатика	4. Математика (углубленный уровень) 5. Информатика (базовый уровень)
Общественно-научные предметы	6. История (базовый уровень) 7. Обществознание (базовый уровень) 8. География (базовый уровень)
Естественно-научные предметы	9. Физика (углубленный уровень) 10. Химия (базовый уровень) 11. Биология (базовый уровень)
Основы безопасности и защиты Родины	12. Основы безопасности и защиты Родины (базовый уровень)
Физическая культура	13. Физическая культура (базовый уровень)

В соответствии с требованиями ФГОС СОО в обязательную часть общеобразовательного цикла учебного плана включено выполнение обучающимися индивидуального проекта – элективный курс «Индивидуальный проект».

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, в структуре учебного плана отсутствует в связи с распределением всего количества часов общеобразовательного цикла между обязательными учебными предметами и индивидуальным проектом в целях обеспечения качественной реализации ФГОС СОО.

Освоение студентами содержания общеобразовательного цикла сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных предметов, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов за счет времени, отведенного на соответствующий общеобразовательный учебный предмет.

Экзамены проводятся по учебным предметам, изучаемым на углубленном уровне («Математика», «Физика»), по учебному предмету «Русский язык» как обязательному в рамках ФГОС СПО для государственной итоговой аттестации.

На проведение одного экзамена по учебному общеобразовательному предмету в учебном плане отводится 6 часов. Экзамены в рамках общеобразовательного цикла проводятся рассредоточено в течение последнего семестра изучения соответствующего учебного предмета.

Элективный курс «Индивидуальный проект» реализуется в виде групповых учебных занятий по освоению технологии проектной и исследовательской деятельности, а также в виде учебных занятий в малых группах с преподавателем учебного предмета, в рамках которого выполняется индивидуальный проект.

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации образовательной деятельности студентов (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких учебных предметов общеобразовательного цикла учебного плана с учетом специфики осваиваемой профессии. Индивидуальный проект выполняется студентами в течение учебного года, в рамках которого реализуется учебный предмет «Индивидуальный проект».

Результат индивидуального проекта должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного учебного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного и т.д.

Общеобразовательный цикл реализуется на протяжении всего периода обучения.

Для обеспечения изучения общеобразовательных учебных предметов с учетом профильной направленности осваиваемой профессии, начиная с 1 курса, изучаются следующие учебные дисциплины и междисциплинарные курсы в соответствии с ФГОС СПО: СГ.05 «Основы финансовой грамотности», ОП.01 «Материаловедение», ОП.02 «Техническая графика», ОП.03 «Допуски, посадки и технические измерения», ОП.04 «Технология выполнения слесарных и сборочных работ», ОП.06 «Оборудование автоматизированных производств», МДК.01.01 «Технология слесарной обработки деталей, изготовление, регулировка и ремонт сложных приспособлений и инструментов».

При этом организация образовательного процесса в течение всего периода обучения предполагает интеграцию содержания следующих общеобразовательных учебных предметов и дисциплин:

Общеобразовательный учебный предмет	Учебная дисциплина, МДК ФГОС СПО
Иностранный язык	Иностранный язык в профессиональной деятельности Материаловедение Технология слесарной обработки деталей, изготовление, регулировка и ремонт сложных приспособлений и инструментов
Информатика	Техническая графика Компьютерная графика
Математика	Основы финансовой грамотности
Физика	Материаловедение Допуски, посадки и технические измерения

	Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин
--	---

В рамках интеграции предполагается проведение бинарных учебных занятий.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть ППКРС реализуется в объеме: 612 часов, в том числе социально-гуманитарный цикл – 16 часов, общепрофессиональный цикл – 192 часа, профессиональный цикл – 404 часа.

Вариативная часть ППКРС направлена на формирование дополнительных профессиональных компетенций выпускников в области слесарных, механосборочных и слесарно-ремонтных работ.

Основанием для распределения вариативной части ППКРС являются:

необходимость повышения качества подготовки обучающихся по профессии, расширения базовых знаний студентов для освоения профессиональных модулей;

углубление освоения профессиональных и общих компетенций с учетом требований профессиональных стандартов: 40.028 Слесарь-инструментальщик, 40.200 Слесарь механосборочных работ, 40.077 Слесарь-ремонтник промышленного оборудования, 40.029 Слесарь-сборщик металлоконструкций; оценочных материалов для проведения демонстрационного экзамена и чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» по компетенции «Слесарная работа с металлом»; ключевых работодателей – профильных организаций;

обеспечение конкурентоспособности выпускников на рынке труда Свердловской области за счет введения дополнительного (нового) вида деятельности:

Выполнение работ по профессии рабочего «Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе» и соответствующих ему профессиональных компетенций:

Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
ПК 4.1. Проверять работоспособность и исправность оборудования для дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе	Навыки: проверки оснащенности сварочного поста; проверки работоспособности и исправности оборудования сварочного поста; проверки наличия заземления сварочного поста
	Умения: проверять работоспособность и исправность оборудования для дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе
	Знания: устройство сварочного и вспомогательного оборудования для дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе; назначение и условия работы контрольно-измерительных приборов, правила их эксплуатации и область применения; основные типы и устройства для возбуждения и стабилизации сварочной дуги (сварочные осцилляторы); правила эксплуатации газовых баллонов
ПК 4.2. Настраивать сварочное оборудование для дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе	Навыки: настройки сварочного оборудования для выполнения дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе Умения:

	настраивать сварочное оборудование для дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе
	Знания: основные группы и марки материалов, свариваемых дуговой сваркой плавящимся электродом в защитном газе; сварочные материалы для дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе
ПК 4.3. Выполнять дуговую сварку плавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций в нижнем, вертикальном и горизонтальном пространственном положении сварного шва	Навыки: выполнения дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций
	Умения: владеть техникой дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций в нижнем, вертикальном и горизонтальном пространственном положении сварного шва
	Знания: основные типы, конструктивные элементы и размеры сварных соединений, выполняемых дуговой сваркой плавящимся электродом в защитном газе, и обозначение их на чертежах; основные группы и марки материалов, свариваемых дуговой сваркой плавящимся электродом в защитном газе; сварочные материалы для дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе; техника и технология дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе для сварки простых деталей неответственных конструкций в нижнем, вертикальном и горизонтальном пространственном положении сварного шва; причины возникновения дефектов сварных швов, способы их предупреждения и исправления

Объем учебной нагрузки вариативной части ППКРС использован для увеличения объема времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ППКРС, введения новых учебных дисциплин в общепрофессиональный цикл, новых междисциплинарных курсов и профессиональных модулей в профессиональный цикл.

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной части ППКРС (академических часов)	Примечание
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	16	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	16	Доп. содержание
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	192	
ОП.02	Техническая графика	32	Доп. содержание
ОП.03	Допуски, посадки и технические измерения	32	Доп. содержание
ОП.05	Компьютерная графика	48	Нов. дисциплина
ОП.06	Оборудование автоматизированных производств	32	Нов. дисциплина

ОП.07	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики	48	Нов. дисциплина
П.00	Профессиональный цикл	404	
ПМ.01	Выполнение слесарных работ по изготовлению инструментов	140	
МДК.01.02	Изготовление деталей на лазерных металлообрабатывающих комплексах	52	Новый МДК
МДК.01.03	Технология обработки листового металла на оборудовании с ЧПУ	52	Новый МДК
УП.01	Учебная практика	36	Доп. содержание
ПМ.03	Выполнение слесарно-ремонтных работ агрегатов и машин	36	
ПП.03	Производственная практика	36	Доп. содержание
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего «Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе»	228	Новы ПМ
МДК.04.01	Основы технологии сварки, подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений	36	
МДК.04.02	Технология дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе	36	
УП.04	Учебная практика	72	
ПП.04	Производственная практика	72	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	12	
	Итого:	612	

Содержание вариативной части ППКРС формируется совместно с представителями работодателей. Обоснование вариативной части основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ является структурным компонентом ППКРС.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация определяют соответствие персональных достижений обучающихся поэтапным требованиям ППКРС.

Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение семестра и по его итогам в соответствии с рабочими программами учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей.

Промежуточная аттестация по учебным предметам, дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям проходит в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена, экзамена квалификационного (экзамена по профессиональному модулю). Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отводимого на освоение учебных предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов, практики. Экзамены проводятся рассредоточено после освоения учебного предмета, дисциплины, междисциплинарного курса.

Экзамены квалификационные проводятся после освоения всех составляющих профессионального модуля. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций – баз практики.

Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации определяется Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум», утвержденным приказом директора от 11.11.2020 № 273-ОД.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план ППКРС.

Государственная итоговая аттестация выпускников не может быть заменена оценкой уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800, программой государственной итоговой аттестации по профессии, локальными нормативными актами ГАПОУ СО «ЕПТ».

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

2.1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация (экзамены)	Государственная итоговая аттестация	Всего	Каникулы
I курс	39,8 (17/22,8)	1 (0/1)	-	0,2 (0/0,2)	-	41	11 (2/9)
II курс	30 (13,8/16,2)	8 (3/5)	2 (0/2)	1 (0,2/0,8)	-	41	11 (2/9)
III курс	14,4 (9,7/4,7)	11 (7/4)	13 (0/13)	1,6 (0,3/1,3)	1 (0/1)	41	2 (2/0)
Всего	84,2	20	15	2,8	1	123	24

2.2. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация (экзамены по ФГОС СПО)	Государственная итоговая аттестация	Всего	Каникулы
I курс	1434	36	-	6	-	1476	396
	1080	288	72	36		1476	396
II курс	516	396	468	60	36	1476	72
Всего	3030	720	540	102	36	4428	864

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по видам и семестрам)						Объем образовательной программы (академических часов)												Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (аудиторных часов, практики, консультации, промежуточной аттестации, самостоятельной работы в семестр)																											
		I курс		II курс		III курс		Всего	В том числе вариативная часть	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем								I курс			II курс			III курс																						
		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем				Обязательная аудиторная по учебным предметам, дисциплинам и МДК			Практическая подготовка		Консультации	Промежуточная аттестация***	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.																			
		4	6	4	6	4	6				Всего	Лекционные/семинарские занятия	Лабораторные и практические занятия	В рамках учебных предметов, дисциплин, МДК	Практика			Количество недель теоретического обучения / В т.ч. количество часов промежуточной аттестации в форме экзамена / Количество недель ГИА																													
		Кол-во диф. зачетов, зачетов*						Всего во взаимодействии с преподавателем	Всего	Лекционные/семинарские занятия	Лабораторные и практические занятия	В рамках учебных предметов, дисциплин, МДК	Практика	Консультации	Промежуточная аттестация***	Количество недель практики																															
		Кол-во экзаменов														0			1			3			7			7			17																
		Кол-во других форм**						Количество академических часов (АН - аудиторная нагрузка, СР - самостоятельная работа, К - консультации, ПА - промежуточная аттестация, ГИА - государственная итоговая аттестация)																																							
10	9	4	5	2	1	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	ГИА																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44				
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего "Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе"							228	228	0	228	70	50	20	20	144	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	142	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.04.01	Основы технологии сварки, подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений			дз				36	36	0	36	36	16	20	20			0	0							36																					
МДК.04.02	Технология дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе				дз			36	36	0	36	34	34					0	2											34		2															
УП.04	Учебная практика			дз к	дз к			72	72	0	72															36				36																	
ПП.04	Производственная практика				дз			72	72	0	72																			72																	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю				ЭК			12	12	0	12																																				
ГИА	Государственная итоговая аттестация							36																																							36
	ВСЕГО:							4428	612	0	4392	2970	1305	1665	1202	1260	0	162	602	0	0	10	840	0	0	24	588	0	0	24	828	0	0	36	596	0	0	16	776	0	0	52	36				
	Промежуточная аттестация в форме экзамена (кол-во часов)							120,0												0,0						12,0			18,0				30,0				12,0				48,0						
	Каникулярное время (кол-во недель)							24												2					9			2				9			2							0					
Государственная итоговая аттестация																																															
Демонстрационный экзамен с 24 по 30 июня 2027 года (36 часов, 1 неделя)																																															
*Зачеты/дифференцированные зачеты по учебной дисциплине "Физическая культура" не учитываются в общем количестве зачетов/дифференцированных зачетов.																																															
**т - другие (в т.ч. текущие и итоговые) формы контроля, результаты которых будут учитываться в промежуточной аттестации по окончании освоения учебной дисциплины, МДК, модуля, практики.																																															
***На проведение одного экзамена по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу в учебном плане отводится 6 часов, экзамена квалификационного по профессиональному модулю - 12 часов.																																															
												Всего																																			
												дисциплины и МДК (ак.ч., включая консультации, промежуточную аттестацию, самостоятельную работу)																																			
												учебной практики (ак.ч.)																																			
												производственной практики (ак.ч.)																																			
												экзаменов по УД, МДК (шт.)																																			
												экзаменов квалификационных по профессиональному модулю (шт.)																																			
												дифференцированных зачетов (кол-во шт.)																																			
												зачетов (кол-во шт.)																																			

4. Перечень комплексных форм промежуточной аттестации

№ п/п	Семестр проведения промежуточной аттестации	Форма промежуточной аттестации	Наименование учебных предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, практик
1.	3	Комплексный дифференцированный зачет	МДК.04.01 Основы технологии сварки, подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений УП.04 Учебная практика
2.	4	Комплексный дифференцированный зачет	МДК.04.02 Технология дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе УП.04 Учебная практика

В процессе реализации образовательной программы данный перечень может быть изменен.

5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№ п/п	Наименование
Кабинеты:	
1.	Кабинет иностранного языка
2.	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин
3.	Кабинет безопасности жизнедеятельности
4.	Кабинет слесарных и слесарно-сборочных работ
5.	Кабинет материаловедения
6.	Кабинет технической графики
Лаборатории:	
7.	Лаборатория материаловедения
8.	Лаборатория информационных технологий
Мастерские:	
9.	Мастерская слесарных и слесарно-сборочных работ
Спортивный комплекс	
10.	Спортивный зал
11.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
12.	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
Залы:	
13.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
14.	Актовый зал

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом	Адрес (местоположение) помещений
Кабинеты:			
1.	Кабинет экономических дисциплин и менеджмента (№ 103)	СГ.05 Основы финансовой грамотности	пер. Трактористов, д. 8
2.	Кабинет русского языка и литературы (№ 213)	ОУП.01 Русский язык ОУП.02 Литература	пер. Трактористов, д. 8
3.	Кабинет иностранного языка (№ 213а)	ОУП.03 Иностранный язык	пер. Трактористов, д. 8

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом	Адрес (местоположение) помещений
		СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	
4.	Кабинет математики (№ 214)	ОУП.12 Математика	пер. Трактористов, д. 8
5.	Кабинет физики, астрономии (№ 214)	ОУП.13 Физика	пер. Трактористов, д. 8
6.	Кабинет общеобразовательных и социально-гуманитарных дисциплин (№ 304)	ОУП.05 История ОУП.06 Обществознание СГ.01 История России	пер. Трактористов, д. 8
7.	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (№ 117)	ОУП.10 Основы безопасности и защиты Родины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	пер. Короткий, д. 1
8.	Кабинет информационных технологий (№ 132)	ОУП.04 Информатика ОУП.14.ЭК Индивидуальный проект ОП.07 Формирование ключевых компетенций цифровой экономики	пер. Короткий, д. 1
9.	Кабинет химических дисциплин (№ 3)	ОУП.08 Химия	ул. Титова, д. 11
10.	Кабинет экологии, географии (№ 11)	ОУП.07 География ОУП.09 Биология	ул. Титова, д. 11
	Лаборатории:		
11.	Класс-лаборатория материаловедения (№ 301)	ОП.01 Материаловедение	пер. Трактористов, д. 8
12.	Класс-лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации (№ 302)	ОП.03 Допуски, посадки и технические измерения	пер. Трактористов, д. 8
13.	Кабинет-лаборатория технической графики и информационных технологий (№ 306)	ОП.02 Техническая графика ОП.05 Компьютерная графика МДК.01.02 Изготовление деталей на лазерных металлообрабатывающих комплексах	пер. Трактористов, д. 8
14.	Кабинет технологии машиностроения (№ 211)	СГ.06 Основы бережливого производства ОП.06 Оборудование автоматизированных производств	пер. Трактористов, д. 8
15.	Класс-лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (№ 324)	МДК.04.01 Основы технологии сварки, подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений МДК.04.02 Технология дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе	пер. Короткий, д. 1
	Мастерские:		
16.	Мастерская слесарно-сборочных работ	МДК.01.01 Технология слесарной обработки деталей, изготовление, регулировка и ремонт сложных приспособлений и инструментов УП.01 Учебная практика МДК.02.01 Технология слесарной обработки деталей, сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов частей изделий машиностроения УП.02 Учебная практика	пер. Трактористов, д. 8

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом	Адрес (местоположение) помещений
		МДК.03.01 Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин УП.03 Учебная практика	
17.	Слесарная мастерская	ОП.04 Технология выполнения слесарных и сборочных работ МДК.01.01 Технология слесарной обработки деталей, изготовление, регулировка и ремонт сложных приспособлений и инструментов УП.01 Учебная практика МДК.02.01 Технология слесарной обработки деталей, сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов частей изделий машиностроения УП.02 Учебная практика МДК.03.01 Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин УП.03 Учебная практика	пер. Трактористов, д. 8 пер. Короткий, д. 1
18.	Мастерская металлообработки	МДК.01.03 Технология обработки листового металла на оборудовании с ЧПУ УП.01 Учебная практика УП.02 Учебная практика УП.03 Учебная практика	пер. Трактористов, д. 8
19.	Мастерская металлообработки, обрабатывающих центров с программным управлением (№ 312)	МДК.01.02 Изготовление деталей на лазерных металлообрабатывающих комплексах УП.01 Учебная практика	пер. Короткий, д. 1
20.	Сварочная мастерская	УП.04 Учебная практика	пер. Короткий, д. 1
	Спортивный комплекс:		
21.	Спортивный зал	ОУП.11 Физическая культура СГ.04 Физическая культура	пер. Короткий, д. 1
22.	Стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	ОУП.11 Физическая культура СГ.04 Физическая культура	пер. Короткий, д. 1
23.	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы	ОУП.10 Основы безопасности и защиты Родины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	пер. Короткий, д. 1
	Залы:		
24.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	-	пер. Короткий, д. 1 пер. Трактористов, д. 8
25.	Актовый зал	-	пер. Короткий, д. 1 пер. Трактористов, д. 8