

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор колледжа

А.М. Грязных



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Кунгурский автотранспортный колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

15.01.15

*код*

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Сварщик

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

1г 10м

год начала подготовки по УП

2025

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 15.11.2023

№ 863

Виды деятельности
выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений
выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (по выбору)
выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (по выбору)







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.03.01 Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
				[4]	МДК.03.02 Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.02.01 Основы технологии сварки
				[4]	МДК.02.02 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУП.01	Русский язык
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.07	История
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
ОУП.10	Физическая культура
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
ОУПП.01	Математика
ОУПП.02	Физика
ПОО.01	Основы проектной деятельности
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Основы финансовой грамотности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУП.01	Русский язык
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.04	Информатика
ОУП.07	История
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
ОУПП.01	Математика
ОУПП.02	Физика
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.04	Основы финансовой грамотности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения

ОП.04	Психология общения / Адаптивная психология общения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

**ОК 03** Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОУП.02	Литература
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.04	Основы финансовой грамотности
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

**ОК 04** Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.07	История
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
ОУП.10	Физическая культура
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.04	Основы финансовой грамотности

СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Физическая культура
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.04	Психология общения / Адаптивная психология общения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

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

ОУП.02	Литература
ОУП.07	История
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.04	Основы финансовой грамотности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
-------	--

ОУП.02	Литература
ОУП.07	История
ОУП.08	Обществознание

ОУП.09	География
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
УП.02	Учебная практика
УП.03.01	Учебная практика

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОУП.05	Химия
ОУП.06	Биология
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
ОУП.10	Физическая культура
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОУП.10	Физическая культура
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.06	Физическая культура
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение

МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
УП.02	Учебная практика
УП.03.01	Учебная практика
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 1.1	Проводить сборочные операции перед сваркой с использованием конструкторской, производственно-технологической и нормативной документации
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.04	Информатика
ОУП.07	История
ОУП.08	Обществознание
ОУП.09	География
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины
ОУПП.01	Математика
ОУПП.02	Физика
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.06	Физическая культура
ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.03	Допуски и технические измерения
ОП.05	Материаловедение

МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПК 1.2	Выбирать пространственное положение сварного шва для сварки элементов конструкции (изделий, узлов, деталей)
ОУПП.01	Математика
ОУПП.02	Физика
ПОО.01	Основы проектной деятельности
ОП.03	Допуски и технические измерения
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПК 1.3	Применять сборочные приспособления для сборки элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку
ОУПП.01	Математика
ОУПП.02	Физика
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПК 1.4	Проводить подготовку элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку, зачистку сварных швов и удаление поверхностных дефектов после сварки с использованием ручного и механизированного инструмента
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПК 1.5	Проводить контроль собранных элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) на соответствие геометрических размеров требованиям конструкторской и производственно-технологической документации по сварке
ОУПП.01	Математика
ОУПП.02	Физика
ОП.03	Допуски и технические измерения
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПК 2.1	Проверять работоспособность и исправность сварочного оборудования для ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом.
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.2	Настраивать сварочное оборудование для ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом
ОУП.04	Информатика
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.3	Выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный) подогрев металла в соответствии с требованиями производственно-технологической документации по сварке
ОУП.10	Физическая культура

МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.4	Выполнять ручную дуговую сварку (наплавку, резку) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций в нижнем, вертикальном и горизонтальном пространственном положении сварного шва
ОУП.10	Физическая культура
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.5	Выполнять дуговую резку металла
ОУП.10	Физическая культура
МДК.02.01	Основы технологии сварки
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
УП.02	Учебная практика
ПК 3.1	Проверять работоспособность и исправность оборудования для ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе
ОУП.05	Химия
ОУП.06	Биология
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2	Настраивать сварочное оборудование для ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе.
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	Выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный) подогрев металла в соответствии с требованиями производственно-технологической документации по сварке.
ОУП.05	Химия
ОУП.06	Биология
ОУП.10	Физическая культура
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.4	Выполнять ручную дуговую сварку (наплавку) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций в нижнем, вертикальном и горизонтальном пространственном положении сварного шва.
ОУП.05	Химия
ОУП.06	Биология
ОУП.10	Физическая культура
МДК.03.01	Основное и вспомогательное оборудование применяемое для сварки неплавящимся электродом в защитном газе
МДК.03.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном поле
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУП	Общие учебные предметы	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 3.4							
ОУП.01	Русский язык	ОК 09	ПК 1.1	ОК 04	ОК 01	ОК 02							
ОУП.02	Литература	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ОК 03	ОК 04	ОК 06						
ОУП.03	Иностранный язык	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1							
ОУП.04	Информатика	ОК 02	ПК 1.1	ПК 2.2									
ОУП.05	Химия	ОК 07	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 3.4								
ОУП.06	Биология	ОК 07	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 3.4								
ОУП.07	История	ОК 06	ПК 1.1	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05						
ОУП.08	Обществознание	ОК 06	ПК 1.1	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ОК 07			
ОУП.09	География	ОК 06	ОК 07	ПК 1.1	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09			
ОУП.10	Физическая культура	ОК 08	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.3	ПК 3.4	ОК 01	ОК 04	ОК 07			
ОУП.11	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ПК 1.1	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 07	ОК 08			
ОУПП	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей	ОК 01	ОК 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5						
ОУПП.01	Математика	ОК 01	ОК 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5						
ОУПП.02	Физика	ОК 01	ОК 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5						
ПОО	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	ОК 01	ПК 1.2										
ПОО.01	Основы проектной деятельности	ОК 01	ПК 1.2										
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1		
СГ.01	История России	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ПК 1.1	ОК 09				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1							
СГ.04	Основы финансовой грамотности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05							
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09					
СГ.06	Физическая культура	ОК 04	ОК 08	ПК 1.1									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл												
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.5
ОП.01	Основы инженерной графики	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1		
ОП.02	Основы электротехники	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОП.03	Допуски и технические измерения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.5
ОП.04	Психология общения / Адаптивная психология общения	ОК 02	ОК 04										
ОП.05	Материаловедение	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1		
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	



	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Социально-гуманитарного цикла
	2	Инженерной графики
	3	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
		Лаборатории:
	1	Материаловедения
	2	Электротехники и сварочного оборудования
	3	Мастерские/зоны по видам работ
	4	Слесарная
	5	Сварочная для сварки металлов
	6	Сварочная для сварки неметаллических материалов
	7	Спортивный комплекс
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
	2	Актовый зал

## Пояснения

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

#### 1. Нормативная база реализации ОП ОУ

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на основании основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Кунгурский автотранспортный колледж» разработан на основании приказов:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
3. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 15.11.2023 г. № 863 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)» (Зарегистрирован 15.12.2023 г. № 76433);
4. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
5. Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
6. Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
7. Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);
8. Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
9. Приказ Минпросвещения России от 27.04.2024 № 289 «О внесении изменений в перечни профессий и специальностей среднего профессионального образования и соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», утвержденные приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 17.05.2024 № 336».

При составлении учебного плана учитывались:

1. Проект Примерной образовательной программы среднего профессионального образования профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки(наплавки)

## 2. Общие сведения

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего, служащего «сварщик».

Учебный год в образовательных организациях начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом образовательной программы по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

Обучение ведется по шестидневной учебной неделе. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, занятия группируются парами, перерыв между уроками в парах – 5 минут.

Объем обязательных аудиторных занятий не превышает 36 академических часов.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель на 1 курсе, 2 недели на 2 курсе, в т.ч. ежегодно – 2 недели в зимний период.

В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. Аудиторными занятиями называются работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Практика запланирована из расчета 36 академических часов в неделю.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 612 часов (17 недель), что составляет 62,3 процента от профессионального цикла образовательной программы.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 2160 часа, что составляет 73,2 процентов от объема учебных циклов образовательной программы. В профессиональном цикле на проведение учебных занятий и практик выделено 982 часов, что составляет 45,5 процента. В рамках изучения профессионального цикла могут быть предусмотрены лабораторно-практические работы, которые в зависимости от целесообразности и использования оборудования, проводятся с делением учебной группы на подгруппы, с увеличением общего количества часов по дисциплинам.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности», «Основы бережливого производства». Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 40 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не 3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран технологический профиль.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов:

- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей,
- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 14 учебных предметов, в том числе в цикл «Базовые учебные предметы» включены 13 учебных предметов:

- ОУП.01Русский язык
- ОУП.02Литература
- ОУП.03Иностранный язык
- ОУП.04Информатика
- ОУП.05Химия
- ОУП.06Биология
- ОУП.07История
- ОУП.08Обществознание
- ОУП.09География
- ОУП.10Физическая культура
- ОУП.11Основы безопасности и защиты Родины

При этом учебный план профиля обучения содержит 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: ОУПП.01 Математика, ОУПП.02 Физика.

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Для повышения

## 5. Порядок аттестации обучающихся

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств.

Периодичность промежуточной аттестации определяется учебными планами и календарными учебными графиками.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

по дисциплинам общеобразовательного цикла – ДЗ (дифференцированный зачет) или Э (экзамен);

промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет);

по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – экзамен (квалификационный), который проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него компетенций.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов – 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре.

## 6. Особенности реализации образовательной программы в условиях применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Учебный процесс с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий осуществляется в соответствии со следующими документами:

- Учебный план

- Календарный график

- Расписание учебных занятий и промежуточных аттестаций

Учебный процесс с использованием ЭО и ДОТ может предусматривать следующие виды занятий:

- Самостоятельная работа обучающегося, включающая работу (офлайн и онлайн) с содержимым электронного учебно-методического комплекса, в т.ч. числе с электронными образовательными ресурсами, работа с www-ресурсами, выполнение индивидуальных домашних заданий, практических работ. Курсовых проектов, курсовых работ;

- Теоретические занятия (офлайн и онлайн), в т.ч. лекции в режиме вебинаров и видеоконференции;

- Практические и лабораторные занятия (офлайн и онлайн), в т.ч. компьютерный или виртуальный лабораторный практикум, работа в режиме удаленного доступа к рабочему столу, работа с облачными сервисами, групповая работа;

- Индивидуальные и групповые консультации (офлайн и онлайн).

При организации производственной практики обучающихся предусматриваются консультации руководителя практики с обучающимися в индивидуальной или групповой форме, а также при необходимости и наличии технической возможности осуществления наблюдения за прохождением производственной практики непосредственно на рабочем месте.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляются в соответствии с учебным планом и могут проходить удаленно с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. При этом создается электронный архив работ текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся. Учет учебных результатов обучающихся фиксируется в журнале учебной группы.

При реализации образовательной программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий