

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ГБПОУ «ППК»
_____ А.В. Седунов

« ____ » _____ 2023 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Псковской области «Псковский политехнический колледж»
по образовательной программе
среднего профессионального образования – программе подготовки
квалифицированных рабочих, служащих по профессии
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Квалификации:

**Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся
покрытым электродом
Сварщик частично механизированной сварки
плавлением**

Форма обучения – **очная**

Срок обучения: **1 года 10 мес.**

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования **технологический**

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	36	5			-	11	52
II курс	21	10	7	1	2	2	43
Всего	57	15	7	1	2	13	95

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Наименование
1	Кабинеты
1.1.	Технической графики
1.2.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
1.3.	Теоретических основ сварки и резки металлов
2	Лаборатории
2.1.	Материаловедения
2.2.	Электротехники и сварочного оборудования
2.3.	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
3	Мастерские
3.1.	Слесарная
3.2.	Сварочная для сварки металлов
3.3.	Сварочная для сварки неметаллических материалов
4	Полигоны
4.1.	Сварочный
5	Спортивный комплекс
5.1.	спортивный зал
6	Залы
6.1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
6.2.	актовый зал

Перечень минимально необходимого набора инструментов:

- защитные очки для сварки;
- защитные очки для шлифовки;
- сварочная маска;
- защитные ботинки;
- средство защиты органов слуха;
- ручная шлифовальная машинка (болгарка) с защитным кожухом;
- металлическая щетка для шлифовальной машинки, подходящая ей по размеру;
- огнестойкая одежда;
- молоток для отделения шлака;
- зубило;
- разметчик;
- напильники;
- металлические щетки;
- молоток;
- универсальный шаблон сварщика;
- стальная линейка с метрической разметкой;
- прямоугольник;
- струбцины и приспособления для сборки под сварку;
- оборудование для ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, частично

механизированной сварки плавлением и для ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе.

Все инструменты и рабочая одежда должны соответствовать положениям техники безопасности и гигиены труда, установленным в Российской Федерации.

2.1 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
		Экзамены	Диффер. зачеты	Другие	Максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс	
							Всего занятий	в том числе			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
								лаб. и практ. занятий	консультации перед экзаменом	ПА промежуточной аттестации				
нед.	нед.	нед.	нед.											
1	2													
О.00	Общеобразовательный цикл	3	8	3	1476	0	1476	0	6	24	416	588	358	114
ОУПб.01	Русский язык	3			86		86		2	6	16	34	36	
ОУПб.02	Литература		3		118		118				44	34	40	
ОУПб.03	История		2		136		136				70	66		
ОУПб.04	Обществознание		4		72		72						40	32
ОУПб.05	География			2	36		36					36		
ОУПб.06	Иностранный язык		3		116		116				24	34	58	
ОУПп.07	Математика	4			258		258		2	6	60	60	86	52
ОУПп.08	Информатика		2		100		100				30	70		
ОУПб.09	Физическая культура		3		118		118				30	36	52	
ОУПб.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2	70		70				30	40		
ОУПп.11	Физика	4			168		168		2	6	46	46	46	30
ОУПб.12	Химия		2		78		78				34	44		
ОУПб.13	Биология		2		72		72				32	40		
	Индивидуальный проект			2	48		48			6		48		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0	4	3	363	121	242	116	0	0	64	32	64	82
ОП.01.	Основы инженерной графики			1	48	16	32	26			32			
ОП.02.	Основы электротехники		3		48	16	32	10					32	
ОП.03.	Основы материаловедения			2	48	16	32	10				32		
ОП.04.	Допуски и технические измерения			3	48	16	32	10					32	
ОП.05.	Основы экономики/а		4		48	16	32	12						32
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности		4		75	25	50	36						50
ОП.07.	Охрана труда/а		1		48	16	32	12			32			
П.00	Профессиональный цикл	5	9	0	1281	151	1130	104	6	30	132	244	190	564
ПМ.00	Профессиональные модули	5	9	0	1281	151	1130	104	6	30	132	244	190	564
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	1	5	0	236	64	172	42	2	6	132	40	0	0
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		1		48	16	32	12			32			
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций		1		48	16	32	10			32			
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		1		48	16	32	10			32			
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений		2		48	16	32	10				32		
УП.01.01	Учебная практика		1		36	0	36				36			
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	2			8	0	8		2	6		8		
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	2	2	0	440	46	394	32	2	12	0	204	190	0
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	3			146	46	100	32	2	6		60	40	
УП.02.01	Учебная практика		3		180	0	180					144	36	
ПП.02.01	Производственная практика		3		108	0	108						108	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	3			6		6			6			6	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
		Экзамены	Диффер. зачеты	Другие	Максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс	
							Всего занятий	в том числе			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
								лаб. и практ. занятий	консультации	ПА				
1	2													
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	2	2	0	605	41	564	30	2	12	0	0	0	564
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	4			131	41	90	30	2	6				90
УП.04.01	Учебная практика		4		324	0	324							324
ПП.04.01	Производственная практика		4		144	0	144							144
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4			6		6			6				6
ФК.00	Физическая культура				48	16	32	32						32
ФК.01	Физическая культура		4		48	16	32	32						32
ГИА	Государственная итоговая аттестация				72	2 нед	72							72
Всего		8	22	6	3240	288	2952	252	12	54	612	864	612	864
К.00	Консультации						200				50	50	50	50
Ф.00	Факультативы						120				32	40	26	22
Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год Государственная итоговая аттестация: в форме демонстрационного экзамена					всего	2160	дисциплин и МДК			576	720	468	396	
						540	учебной практики			36	144	36	324	
						252	производст. практики			0	0	108	144	
						8	экзаменов			0	1	3	4	
						20	дифф. зачетов (без учета физ. культуры)			5	5	5	5	

Зав. учебной частью

Заболовская Е.В.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директор по УПР _____ Е.В. Бузницкая

Зам. директора по УР _____ В.В. Морозова

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
		Экзамены	Диффер. зачеты	Другие	Максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс	
							Всего занятий	в том числе		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
								лаб. и практ. занятий	консультации				
									нед.	нед.	нед.	нед.	
1	2												
									612	864	612	864	
									612	864	612	864	