

Министерство образования Иркутской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области

"Тулунский аграрный техникум"



УТВЕРЖДАЮ:

Директор

А.Н. Копыток

пр. № 124 "24" 08 2022 г.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

по профессии среднего профессионального образования

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

Квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, Газосварщик

Форма обучения- очная

Срок получения образования по образовательной программе – 2 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – технологический

Приказ об утверждении ФГОС по профессии от 29.01.2016 № 50

1 курс

2022-23 учеб. г.

2 курс

2023-24 учеб. г.

3 курс

2024-25 учеб. г.

План учебного процесса для ОП СПО ППКРС 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	ОБЪЕМ ОП	вариативная часть	обязательная часть	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)							
						взаимодействие с преподавателями	паромежуточная аттестация	самостоятельная учебная работа	В том числе			I курс		II курс		III курс	
									Инициативный проект	лаб. и прак. занятий	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	
											17 нед	23 нед	15 нед	15 нед	4нед	3 нед	
1	2	3				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>10з/10дз/3э</b>	<b>2088</b>			<b>2052</b>	<b>36</b>	<b>1026</b>	<b>46</b>	<b>712</b>	<b>612</b>	<b>644</b>	<b>364</b>	<b>432</b>			
<b>БУД</b>	<b>Базовые учебные дисциплины</b>	<b>7з/6дз/1э</b>	<b>1120</b>			<b>1108</b>		<b>554</b>	<b>46</b>	<b>502</b>	<b>288</b>	<b>334</b>	<b>214</b>	<b>272</b>			
БУД.01	Русский язык	3/-/-Э	186			174	12	87		28	50	80	20	24			
БУД.02	Литература	3/-/-ДЗ	192			192		96		46	68	48	30	46			
БУД.03	Родная литература	ДЗ	36			36		18		4		36					
БУД.04	Иностранный язык	3/ДЗ/-/ДЗ	194			194		97					84	110			
БУД.05	История	1/-ДЗ	190			190		95			68	60	30	32			
БУД.06	Физическая культура	3/3/3/ДЗ	214			214		107		210	68	36	50	60			
БУД.07	Астрономия	3	36			36		18				36					
БУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	1/-ДЗ	72			72		36			34	38					
<b>ПУП</b>	<b>Профильные учебные предметы</b>	<b>1дз/2э</b>	<b>710</b>			<b>686</b>		<b>343</b>	<b>46</b>	<b>190</b>	<b>232</b>	<b>224</b>	<b>70</b>	<b>160</b>			
ПУД.09	Математика: алгебра, начала математического анализа, Геометрия	1/-/-Э	334			322	12	161	46	78	110	80	40	92			
ПУД.10	Информатика	1/-ДЗ	160			160		80		72	92	68					
ПУД.11	Физика	1/-/-Э	216			204	12	102		40	30	76	30	68			
ПУП	Предлагаемые учебные предметы	4дз	258			258		129		20	92	86	80	0			
ПУД.12	Естествознание (включая химию, биологию и экологию)	ДЗ/ДЗ/ДЗ	258			258		129		20	92	86	80				
ПУД.13	Обществознание (включая экономику и право)	1/-ДЗ	258			258		129		20	92	86	80				
	<b>Профессиональный цикл и общепрофессиональный цикл</b>	<b>3з/11дз/6э</b>	<b>2190</b>	<b>222</b>	<b>564</b>	<b>678</b>	<b>108</b>	<b>632</b>		<b>332</b>		<b>184</b>	<b>176</b>	<b>108</b>	<b>122</b>	<b>88</b>	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>0з/3дз/3э</b>	<b>340</b>	<b>86</b>	<b>218</b>	<b>286</b>	<b>54</b>	<b>143</b>	<b>0</b>	<b>128</b>		<b>184</b>	<b>34</b>	<b>68</b>			
ОП.01	Основы инженерной графики	Э	60		42	42	18	21		38		42					
ОП.03	Основы электротехники	ДЗ	34		34	34		16		18			34				
ОП.04	Основы материаловедения	ДЗ	42		42	42		22		22		42					
ОП.05	Допуски и технические измерения	Э	54		36	36	18	18		16		36					
ОП.06	Основы экономики	ДЗ	32		32	32		16		8		32					
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности (в т.ч. военные сборы)	1/-Э	86	54	32	68	18	34		16				68			
ОП.09	Основы учебно-исследовательской деятельности	ДЗ	32	32	32	32		16		10		32					
<b>П.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>3з/7дз/3э/кв</b>	<b>1850</b>	<b>136</b>	<b>346</b>	<b>392</b>	<b>54</b>	<b>138</b>		<b>204</b>		<b>0</b>	<b>142</b>	<b>40</b>	<b>122</b>	<b>88</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</b>	<b>1з/3з/1э/кв</b>	<b>740</b>	<b>118</b>	<b>154</b>	<b>182</b>	<b>18</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>82</b>		<b>142</b>	<b>40</b>	<b>122</b>	<b>88</b>		
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	ДЗ	46	10	36	46		23		16		46					
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций	ДЗ	58	18	40	58		30		20		58					
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	ДЗ	38		38	38		19		30		38					
МДК.01.04	Контроль качества сварных конструкций		40		40	40		18		16							
УП.01	Учебная практика Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	3	180		180							72	108				
ПП.01	Производственная практика Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	ДЗ	360		360								180	180			
ПМ.Э	Экзамен по ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	Э	18	18				18						18			
<b>ПМ.02</b>	<b>Ручная дуговая сварка (наплавка, реза) газоплазменной с покрытием электродом</b>	<b>1з/2дз/1э/кв</b>	<b>492</b>	<b>18</b>	<b>96</b>	<b>114</b>	<b>18</b>			<b>70</b>				<b>82</b>	<b>32</b>		

МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	ДЗ	114	18	96	114	54	70					82	32			
УП.02	Учебная практика Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	З	180		180								180				
ПП.02	Производственная практика Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	ДЗ	180		180									180			
ПМ.02 Э	Экзамен по ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	Э	18	18		18								18			
<b>ПМ.05</b>	<b>Газовая сварка (наплавка)</b>	<b>1з/2дз/1экв</b>	<b>618</b>		<b>96</b>	<b>96</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>52</b>				<b>40</b>	<b>56</b>			
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	ДЗ	96		96	96	48	52					40	56			
УП.05	Учебная практика Газовая сварка (наплавка)	З	180		180								40	56			
ПП.02	Производственная практика Газовая сварка (наплавка)	ДЗ	324		324								72	108			
ПМ.05 Э	экзамен по ПМ.05 Газовая сварка (наплавка)	Э	18	18		18								324			
ФК.00	Физическая культура	З/ДЗ	42		42	42	21	42					22	20			
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>13з/21дз/9э</b>	<b>4428</b>		<b>2772</b>	<b>144</b>	<b>1679</b>	<b>1086</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>540</b>	<b>540</b>	<b>144</b>	<b>108</b>			
										<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	612	828	540	540	144	108
											учебной практики	0	0	72	108	252	108
											производств. практики	0	0	0	180	180	504
											экзаменов	0	2	0	4	1	2
											дифф. зачетов	1	5	4	4	3	4
											зачетов	4	2	2	2	2	2
<b>Государственная итоговая аттестация:</b>																	
Выпускная квалификационная работа																	

108

2772

540

864

144

4428