

Министерство образования Новосибирской области
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«НОВОСИБИРСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**
(ГБПОУ НСО «Новосибирский политехнический колледж»)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии среднего профессионального образования

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

Квалификация:	Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым
Форма обучения:	очная
Срок получения образования: на базе:	1 год 10 месяцев основного общего образования
Период обучения:	2024 - 2026 гг.

1. Учебный план

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы (академических часов)									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)							
		I курс		II курс		всего	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем (далее - НВП)						I курс				II курс				
		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.			всего во взаимодействии с преподавателем	По дисциплинам и МДК		практики	консультации	промежуточная аттестация	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		
									теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий				НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР	
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	Общеобразовательный цикл					1476	0	1476	0	0	0	36	36	444	0	636	0	240	0	84	0	
ОУП.00	Обязательные учебные предметы					1440	0	1440	0	0	0	36	36	428	0	616	0	240	0	84	0	
ОУП.01	Русский язык	СК	Э			96	0	96				6	6	36		48						
ОУП.02	Литература	СК	ИКР	Э		132	0	132				6	6	34		48		38				
ОУП.03	Иностранный язык	СК	ДЗ			118	0	118						52		66						
ОУП.04	Математика	СК	ДЗ	Э		320	0	320				6	6	86		116		106				
ОУП.05	Информатика	СК	Э			90	0	90				6	6	34		44						
ОУП.06	История	СК	Э			90	0	90				6	6	34		44						
ОУП.07	Обществознание				ДЗ	78	0	78										34		44		
ОУП.08	География	СК	ДЗ			78	0	78						34		44						
ОУП.09	Физика	СК	ДЗ	Э		208	0	208				6	6	52		82		62				
ОУП.10	Химия		ИКР			40	0	40								40						
ОУП.11	Биология				ИКР	40	0	40												40		
ОУП.12	Физическая культура	З	ДЗ			78	0	78						34		44						
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	СК	ДЗ			72	0	72						32		40						
УПД.00	Дополнительные учебные предметы					36	0	36	0	0	0	0	0	16	0	20	0	0	0	0	0	
УПД.01	Основы проектной деятельности		ЗП			36	0	36						16		20						
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл					212	8	204	54	54	0	0	0	0	0	0	0	130	0	74	8	
СГ.01	История России			ДЗ		36	0	36										36				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			ИКР		36	0	36										36				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			ДЗ		36	0	36										36				
СГ.04	Физическая культура			ДЗ	ДЗ	32	0	32										22		10		
СГ.05	Основы финансовой грамотности				ИКР	36	4	32	18	18										32	4	
СГ.06	Основы бережливого производства				ИКР	36	4	32	36	36										32	4	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл					144	4	140	108	80	0	0	0	72	0	36	0	32	4	0	0	
ОП.01	Основы инженерной графики	ДЗ				36	0	36	18	18				36								

ОП.02	Основы электротехники	ДЗ				36	0		36	36	36				36							
ОП.03	Материаловедение		ИКР			36	0		36	32	14					36						
ОП.04	Допуски и технические измерения			ИКР		36	4		32	22	12							32	4			
П.00	Профессиональный цикл					1084	16	0	1068	0	0	756	18	18	96	0	156	0	162	8	618	8
ПМ.01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений					420	4		416	0	0	216	6	6	96	0	156	0	0	0	152	4
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	ДЗ				48	0		48						48							
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций		ИКР			48	0		48							48						
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	ДЗ				48	0		48						48							
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений				ИКР	48	4		44												44	4
УП.01.01	Учебная практика по выполнению подготовительно-сварочных работ и контролю качества сварных швов после сварки		3			108	0		108			108					108					
ПП.01.01	Производственная практика по выполнению подготовительно-сварочных работ и контролю качества				3	108	0		108			108									108	
ЭПМ.01	Экзамен по профессиональному модулю				Эпм	12			12				6	6								
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю					204	0		200				6	6	96	0	48	0	0	0	44	4
ПМ.02	Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом					398	8		390	0	0	324	6	6	0	0	0	0	162	8	216	0
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами			ДЗ		62	8		54										54	8		
УП.02.01	Учебная практика по выполнению ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом			3	3	216	0		216			216							108		108	
ПП.02.01	Производственная практика по выполнению ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом				3	108	0		108			108									108	
ЭПМ.02	Экзамен по профессиональному модулю				Эпм	12			12				6	6								

	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю					74	8		66				6	6	0	0	0	0	54	8	0	0	
ПМ.03	Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением					266	4		262	0	0	216	6	6	0	0	0	0	0	0	250	4	
МДК.03.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением				ИКР	38	4		34												34	4	
УП.02.01	Учебная практика по выполнению ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом				3	108	0		108			108										108	
ПП.02.01	Производственная практика по выполнению ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом				3	108	0		108			108										108	
ЭПМ.02	Экзамен по профессиональному модулю				Эпм	12			12				6	6									
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю					50	4		46				6	6	0	0	0	0	0	0	34	4	
ГИА	Государственная итоговая аттестация					36	0		36												36		
ПА	Промежуточная аттестация					108			108				54	54			36				36	36	
	Всего часов теоретического обучения					2160	24	0	2132				48	48	612	0	720	0	348	12	138	4	
	в том числе аудиторных часов					1914			1914				48	48	612		720		348		138		
	Всего часов практики					540			540			540			0		108		108		324		
	Всего часов					2952	28		2924						612	0	864	0	600	12	848	16	
НВП	В том числе: - Часов во взаимодействии с преподавателем					1448	0		1448										600		848		
СР	самостоятельная работа					28	28									0		0		12		16	
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена										Д и МДК (количество)					15		14		10		7		
										УП (в часах)					0		108		108		216		
										ПП (в часах)					0		0		0		324		
										Экз. (количество)							3		3		3		
										ДЗ (количество)					4		6		3		1		
										Зачетов (количество)					0		0		1		5		
										Недели практики					0		3		3		15		

2. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	37	3	0	1	0	11	52
II курс	18	9	10	2	2	2	43
Всего	55	12	10	3	2	13	95

