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

электродом

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 2 года 10 месяцев

на базе: основного общего образования

Период обучения: 2021 - 2024 гг.

1. Учебный план

1. Учеоныи		Форм	иы про	межут	очной	аттест	ации	Объ		овательной	програ	иммы (академич	неских	часон	s)			F	•			изателі еместі		нагрузн	си		
		Iκ	ypc	II κ	ypc	III ı	сурс		рсбота	Нагрузка	во вза		іствии с 1 2 - НВП)	препода	авате	лем		Iκ	ypc			П	сурс			III ı	курс	
Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных									вии с	ину,		циплинам МДК			тация	1 ce	em.	2 ce	ем.	3 c	ем.	4 c	ем.	5 се	em.	6 ce	м.
Ин	модулей, МДК, практик	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	олээв	самостоятельная	всего во взаимодейств преподавателем	Всего на дисциплину, МДК	теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	практики	консультации	промежуточная аттестация	НВП 17 нед.	СР	НВП 24 нед.	СР	НВП 17 нед.	СР	НВП 24 нед.	СР	НВП 17 нед.	СР	НВП 24 нед.	СР
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
O.00	Общеобразовательный цикл							2132	28	2104	2052	848	1204	0	4	48	468	0	575	0	432	0	434	0	107	0	36	0
ОУП.00	Обязательные учебные предметы							2060	28	2032	1980	812	1168	0	4	48	468	0	575	0	432	0	362	0	107	0	36	0
ОУП.01	Русский язык	ДЗ	ДЗ	Э				222	10	212	204	101	103		2	6	109		46		49						ļ	i
ОУП.02	Литература	ДЗ	ДЗ	ДЗ	Э			243		243	237	120	117			6	55		46		50		86					ı
ОУП.03	Иностранный язык	ДЗ	ДЗ	ДЗ	Э			177		177	171		171			6	36		58		36		41				<u> </u>	i
ОУП.04	Математика	ДЗ	ДЗ	ДЗ	Э			291		291	285	134	151			6	71		85		59		70					ı
ОУП.05	Информатика	ДЗ	Э					118	4	114	108	54	54			6	54		54									ı
ОУП.06	История	ДЗ	Э	ДЗ	Э			284	4	280	268	134	134			12	57		106		32		73					ı
ОУП.07	Обществознание					ДЗ		72		72	72	36	36												72			1
ОУП.08	География		ДЗ	ДЗ	ДЗ			144		144	144	72	72						72		36		36					1
ОУП.09	Физика	ДЗ	ДЗ	Э				200	10	190	182	91	91		2	6	52		64		66							1
ОУП.10	Химия						ДЗ	36		36	36	18	18														36	1
ОУП.11	Биология					ЛЗ		35		35	35	18	17												35			ı
ОУП.12	Физическая культура	3	3	3	3	, \		168		168	168		168				34		44		66		24					1
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности			ДЗ	ДЗ			70		70	70	34	36								38		32					
ДУП.00	Дополнительные учебные предметы							72	0	72	72	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0
<i>'</i> '	Родная литература				ДЗ			36	0	36	36	18	18				-		·	v			36			<u> </u>		
	Астрономия				Д3			36		36	36	18	18										36					
- ' '	Общепрофессиональный цикл				Α,			342	0	342	326	162	164	0	4	12	108	0	110	0	0	0	36	0	48	0	24	0
	Основы инженерной графики	ЛЗ						36		36	36	18	18	·	•		36		110	U			- 50	-	10			
	Основы электротехники	Д			ЛЗ			36		36	36	18	18				50						36					
	Допуски и технические измерения	ДЗ			7,5			36		36	36	18	18				36						- 50					
	Основы материаловедения	Д	Э					46		46	38	18	20		2	6			38									
	Безопасность жизнедеятельности	3						36		36	36	18	18		-	-	36		50									
	Основы экономики						ЛЗ	36		36	36	18	18				50								12		24	
	Охрана труда		Э				Д	80		80	72	36	36		2	6			72						12			
	Деловое общение					ДЗ		36		36	36	18	18		-	-									36			
	Профессиональный цикл					Д		1806	12	1794	354	177	177	1404	6	30	0	0	143	0	144	0	394	0	393	0	684	0
ПМ.01	подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки							401	0	401	143	72	71	252	0	6	0	0	143	0	72	0	180	0	0	0	0	0
МЛК 01 01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		дз					36		36	36	18	18						36									
МЛК 01 02	Технология производства сварных конструкций		дз					39		39	39	20	19						39									

МДК.01.03	Подготовительные сборочные операции перед сваркой	ДЗ					36		36	36	18	18						36									
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений	ДЗ					32		32	32	16	16						32									
УП.01.01	Учебная практика по выполнению подготовительно-сварочных работ и контролю качества сравных швов после сварки		дз				72	0	72				72							72							
ПП.01.01	Производственная практика по выполнению подготовительно- сварочных работ и контролю качества сравных швов после сварки			3			180	0	180				180									180					
ЭПМ.01	Экзамен по профессиональному модулю			Эпм			6	0	6						6												
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю						42	0	42		18	18	0	0	6	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом						484	4	480	142	71	71	324	2	12	0	0	0	0	72	0	214	0	180	0	0	0
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытым электродом		3	Э			148		148	142	71	71			6					72		70					
УП.02.01	Учебная практика по выполнению ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом			3			144		144				144									144					
ПП.02.01	Производственная практика по выполнению ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом				3		180		180				180											180			
ЭПМ.02	Экзамен по профессиональному модулю				Эпм		12	4	8					2	6												
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю						160	4	156		71	71	0	2	12	0	0	0	0	72	0	70	0	0	0	0	0
ПМ.03	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением						921	8	913	69	34	35	828	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	213	0	684	0
МДК.03.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе				Э		81	4	77	69	34	35		2	6									69			
УП.03.01	Учебная практика по выполнению частично механизированной сварки (наплавки) плавлением				3	3	324	0	324				324											144		180	
ПП.03.01	Производственная практика по выполнению частично механизированной сварки (наплавки) плавлением					3	504	0	504				504													504	
ЭПМ.03	Экзамен по профессиональному модулю					Эпм	12	4	8					2	6												
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю						93	8	85	69	34	35	0	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	0
ФК.01	Физическая культура	$\vdash \exists$			ДЗ		40		40	40		40												40		_ <u>_</u>	\vdash
ГИА	Государственная итоговая аттестация						108	0	108																	108	

ПА	Промежуточная аттестация							144	40	104					14	90			36		36		36		24		12	
	Всего часов теоретического обучения									4280																		
	в том числе аудиторных часов									4176																		
	Всего часов							4428	40	4388							576	0	864	0	612	0	900	0	612	0	864	0
	В том числе:																											
НВП	- Часов во взаимодействии с							0	0				186				540		864		612		936		612		864	
	преподавателем																											
CP	самостоятельная работа	68											4		14		26		12		12							
	СР самостоятельная работа 68 68											ДиМ,	ДК (колич	ество)														
												УП в ч	acax				0	0	0	0	72	0	144	0	144	0	180	0
Государстве	енная итоговая аттестация проводится в	dony	29HH#	TLI DLII	iverno	й кра	пифик	MUNNUN	มี nafatti	و		ППвч	acax				0	0	0	0	0	0	180	0	180	0	504	0
тосударство	в виде демонстра					и ква.	пфика	ационно	праооты	Bceı		Экз. (к	оличество)														
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,										ДЗ (ко	личество)															
												Зачето	в (количес	ство)														
												Недел	и практикі	4			0		0		2		9		9		19	

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
І курс	37	4				11	52
II курс	25	8	6	2		11	52
III курс	19	8	11	1	2	2	43
Всего	81	20	17	3	2	24	147

3. Календарный учебный график

		Сен	тяб	рь	Þ	С	ктя	брь	ЭЯ	H	Нояб	рь			Дек	абрь	•	무	Я	нва	ОЬ	ев	Фе	евра	ЭЛЬ			Ма	арт		Пр	Аг	рель		aŭ	1	∕Іай			Ин	ОНЬ		징	l	1юл	Ь	ВГ		Авг	уст	
Курс	1 - 7	8 - 14		2	29 сен - 5 о	- 12	13 - 19	0	ᅡ	3 - 9	10 - 16	- 2	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 я	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 ф	2 - 8	9 - 15	16 - 22	eB	2 - 8	9 - 15	-	23 - 29	30 мар - 5 а	6 - 12	1	07 - 07	27 апр - 3 м 4 - 10	'	1	. 3	1	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 и	- 1	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 а	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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 3	4 :	35 3	6 3	7 38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51 !	52
I																		К	К																							Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
																	1	16	16																		_					1	16	16	16	16	16	16	16	16	16
II	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	9	К	K	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	/	у у	' y	111	11	111	11		Э	K	К	К	K	K	К	К	K	K
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	К	К								Э	П	П	П	П	П	ПГ	7	ПГ	П	П	П	П	П	Γ	Γ	Х	Χ	Χ	Χ	Х	Χ	х	Х	Х

y y y y y y y	9 9 9 9 9 9 1					_
Обозначения:		У	Учебная практика (рассредоточенная)			
Э	Промежуточная аттестация	П	Производственная практика	X	Неделя отсутствует	
K	Каникулы	Γ	Государственная итоговая аттестация		Обучение по дисциплинам и МДК	