

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Невинномысский государственный гуманитарно-технический институт"  
Колледж НГГТИ



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Олешкевич Т.А.

"30" мая 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 14 от 30.05.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

### 22.02.06 Сварочное производство

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

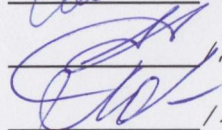
Квалификация: Техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 10м
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: основное общее образование

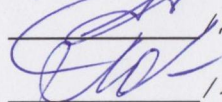
Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 360 от 21.04.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР  /Соловьева Н.В./

Начальник УМУ  /Дроздова Е.С./

Директор Колледжа НГГТИ  /Ловяникова Н.В./

Зам.директора колледжа по УР  /Морева В.В./

Зам.директора колледжа по ПО  /Дектярева Н.В./

Председатель МК  /Фищук И.В./

### 3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.												Курс 1																																
		Экзамены	Зачеты	Дифференц. зачеты	Курсовые проекты	Максимальная	Самост. (ср.-н.п.)	Консультации	Обязательная в том числе					Индивидуал. проект (входит в сб.)	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3																					
									Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия		Курс. проектир.	17 нед			22 нед				22 нед			14 нед																								
		Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивидуал. проект	Максим.						Самост.		Консульт.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе																								
									Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.		Индивидуал. проект			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивидуал. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивидуал. проект									
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)						54									54													54																						
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6		6		2106	697	5	1404	554	850				39	861	266		578	236	342							17	932	291	3	616	220	396					22	313	101	2	210	98	112					
ОУЦ	Общеобразовательный учебный цикл	6		6		2106	697	5	1404	554	850				39	861	266		578	236	342							17	932	291	3	616	220	396					22	313	101	2	210	98	112					
УПБУ	Учебные предметы базового уровня	3		6		1523	496	3	1024	390	634				39	683	190		476	186	290							17	768	237	3	506	176	330				22	72	30		42	28	14						
УПБУ.01	Русский язык	2				188	53	1	134	56	78					92	24		68	34	34								96	29	1	66	22	44																
УПБУ.02	Литература			2		184	50		134	78	56					90	22		68	34	34								94	28		66	44	22																
УПБУ.03	Иностранный язык	2				176	53	1	122		122					58	24		34	34									118	29	1	88		88																
УПБУ.04	История			2		162	50		112	56	56					88	20		68	34	34								74	30		44	22	22																
УПБУ.05	Обществознание			2		184	50		134	78	56					90	22		68	34	34								94	28		66	44	22																
УПБУ.06	Астрономия			1		56	22		34	16	18					56	22		34	16	18								56	22		34	16	18																
УПБУ.07	Естествознание	2				203	90	1	112	56	56				39	107	22		68	34	34						17	96	29	1	44	22	22				22													
УПБУ.08	Физическая культура			2		234	78		156		156					102	34		68		68								132	44		88		88																
УПБУ.09	Основы безопасности жизнедеятельности			3		136	50		86	50	36																		64	20		44	22	22					72	30			42	28	14					
*																																																		
УПУУ	Учебные предметы углубленного уровня	3				583	201	2	380	164	216					178	76		102	50	52								164	54		110	44	66					241	71	2	168	70	98						
УПУУ.01	Родной язык (русский)	3				76	20		56	28	28																												76	20		56	28	28						
УПУУ.02	Математика	3				285	94	1	190	70	120					108	40		68	34	34								96	30		66	22	44					81	24	1	56	14	42						
УПУУ.03	Физика	3				222	87	1	134	66	68					70	36		34	16	18								68	24		44	22	22					84	27	1	56	28	28						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14	8	29	1	4536	1501	11	3024	1350	1480	136	24	34		57	23		34	16	18							256	79	1	176	88	66	22				443	149		294	112	168	14						
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	3	6	1		813	343	4	466	64	378			24		57	23		34	16	18																	102	46		56		56							
ОГСЭ.01	Основы философии	7				70	21	1	48	24	12																																							
ОГСЭ.02	История	7				70	21	1	48	24	12			12																																				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	8				280	110	2	168		168																													46	18		28	28						
ОГСЭ.04	Физическая культура			3-7	8	336	168		168		168																														56	28		28	28					
ОГСЭ.05	Идеология и практика противодействия современному экстремизму и терроризму			1		57	23		34	16	18					57	23		34	16	18																													
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2	2	1		421	130	1	290	138	152																		64	20		44	22	22					181	55		126	56	70						
ЕН.01	Математика			4		88	28		60	20	40																																							
ЕН.02	Информатика	3				99	29		70	28	42																																							
ЕН.03	Физика	4				88	27	1	60	40	20																																							
ЕН.04	Экологические основы природопользования			2		64	20		44	22	22																		64	20		44	22	22																
ЕН.05	Основы финансовой грамотности и цифровой экономики			3		82	26		56	28	28																																							
П	Профессиональный учебный цикл	9		27	1	3302	1028	6	2268	1148	950	136		34															192	59	1	132	66	44	22				160	48		112	56	42	14					
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4		8		1272	392	6	874	472	342	60																												64	22		42	28	14					
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4		64	24		40	20	20																																							
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5		82	26		56	28	28																																							
ОП.03	Основы экономики организации			5		82	26		56	28	28																																							
ОП.04	Менеджмент			8		64	22		42	28	14																																							
ОП.05	Охрана труда			4		84	24		60	40	20																																							
ОП.06	Инженерная графика			5		146	50		96	48	48																																							
ОП.07	Техническая механика	6				184	58	2	124	62	48	14																																						
ОП.08	Материаловедение	2				116	27	1	88	44	22	22																																						
ОП.09	Электротехника и электроника	4				170	57	1	112	68	34	10																																						

учебный план "22.02.06 Сварочное производство", форма обучения: очная, год начала подготовки по УП: 2020, срок освоения ОПОП: 3 года 10 месяцев, Колледж НГТТИ

### 3 План учебного процесса

Распределение по курсам и семестрам

с 2															Курс 3														Курс 4														Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка				
	Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8							Обла. часть	Вар. часть	Обла. часть	Вар. часть										
	20 нед							14 нед							17 нед							12 нед							7 нед																				
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе																
Лекции, уроки					Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Курс. проектир.	Индивиду. проект	Лекции, уроки					Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Курс. проектир.	Индивиду. проект	Лекции, уроки					Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Курс. проектир.	Индивиду. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект		
54			36				54			36				54			36				54			36				54			36																		
1080	358	2	720	340	320	60				756	252	504	224	252	28			918	302	4	612	254	324		34	648	214	2	432	192	204	12	24		378	124	2	252	124	128			69.97%	30.03%	69.91%	30.09%			
142	62		80		80				102	46	56		56					120	52		68		68			230	84	2	144	48	72		24		60	30	2	28		28			648	165	432	34			
																											70	21	1	48	24	12	12									62	8	48					
																											70	21	1	48	24	12	12									64	6	48					
62	22		40		40				46	18	28		28					52	18		34		34			42	18		24		24			32	16	2	14		14			186	94	168					
80	40		40		40				56	28	28		28					68	34		34		34			48	24		24		24			28	14		14		14			336		168					
																																										57		34					
176	55	1	120	60	60																																							324	97	216	74		
88	28		60	20	40																																							78	10	54	6		
																																													87	12	62	8	
88	27	1	60	40	20																																								78	10	54	6	
																																													32	32	18	26	
																																													49	33	28	28	
762	241	1	520	280	180	60			654	206	448	224	196	28				798	250	4	544	254	256		34	418	130		288	144	132	12			318	94		224	124	100					2202	1100	1466	802	
318	107	1	210	120	80	10			408	128	280	140	112	28				238	64	4	170	84	86												128	44		84	56	28			582	690	388	486			
64	24		40	20	20																																								38	26	28	12	
									82	26	56	28	28																																38	44	32	24	
									82	26	56	28	28																																	38	44	30	26
																											64	22		42	28	14													28	36	18	24	
84	24		60	40	20																																								37	47	34	26	
64	24		40	20	20				82	26	56	28	28																																	54	92	34	62
									82	26	56	28	14	14				102	32	2	68	34	34																							89	95	52	72
																																														44	72	24	64
106	35	1	70	40	20	10																																							72	98	40	72	



### 3 План учебного процесса

Распределение по курсам и семестрам

с 2		Курс 3																						Курс 4																						Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка																																																													
Семестр 4											Семестр 5											Семестр 6											Семестр 7											Семестр 8											Обла. часть	Вар. часть	Обла. часть	Вар. часть																																																			
20 нед											14 нед											17 нед											12 нед											7 нед																																																																	
Максим.	Самост.	Консульт.	в том числе					Максим.	Самост.	Консульт.	в том числе					Максим.	Самост.	Консульт.	в том числе					Максим.	Самост.	Консульт.	в том числе					Максим.	Самост.	Консульт.	в том числе																																																																										
			Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				Курс. проектир.	Индивиду. проект	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия				Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект	Обязательная				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.				Индивиду. проект	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект																																																												
											80	24						56	28	14	14								68	32	2	34	16	18										68				68	34	34																															64	22										42	28	14												20	44	6	36
444	134		310	160	100	50					246	78						168	84	84										560	186		374	170	170							34	418	130			288	144	132	12											190	50																			1620	410	1078	316																									
224	64		160	80	40	40					164	52						112	56	56											192	56		136	68	68																																				486	94	338	70																																		
112	32		80	40	20	20					82	26						56	28	28											102	34		68	34	34																																				246	50	166	38																																		
112	32		80	40	20	20					82	26						56	28	28											90	22		68	34	34																																				240	44	172	32																																		
час			нед								час			108	нед	3			час			нед										час			нед																		час			нед																			108		108																																
час			нед								час			нед				час			нед	3									час			нед																		час			нед																			108		108																																	
114	34		80	40	40						82	26						56	28	28										262	92		170	68	68								34	138	42		96	48	48															528	68	352	50																																										
114	34		80	40	40						82	26						56	28	28										158	56		102	34	34							34																					310	44	204	34																																											
																													104	36		68	34	34									138	42		96	48	48																218	24	148	16																																										
час			нед								час			нед				час			нед	3								час			нед																		час			нед																			108		108																																		
час			нед								час			нед				час			нед									час			нед																		час			нед																			72		72																																		
106	38										106	38						68	34	34									140	44		96	48	36	12															297	44	202	32																																																								
																																																																						297	44	202	32																																				
час			нед								час			нед				час			нед								час			нед	2																		час			нед																			72		72																																		
час			нед								час			нед				час			нед								час			нед																		час			нед	2																		72		72																																			
																																																																						189	46	136	30																																				
																																																																						189	46	136	30																																				
час			нед								час			нед				час			нед							час			нед																		час			нед	1																		36		36																																				
час			нед								час			нед				час			нед							час			нед																		час			нед	2																		72		72																																				

### 3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся, ч.																Курс 1																					Курс 2	Курс 3				
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Максимальная	Самост.(с.р.-члп.)	Консультации	Обязательная						Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3															
									Всего	в том числе										17 нед	17 нед	22 нед	22 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед	14 нед											
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.																							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.			Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 19756 Электрогазосварщик	1		4		278	94		184	90	70	24					76	32		44	22	22					96	26		70	28	28	14														
МДК.05.01	Оборудование и технология дуговой, газовой наплавки, сварки и резки			4		278	94		184	90	70	24					76	32		44	22	22					96	26		70	28	28	14														
УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 19756 Электрогазосварщик			23		108			108	нед		3		час		нед				час			36	нед	1			час			72	нед	2														
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 19756 Электрогазосварщик			4		144			144	нед		4		час		нед				час			нед				час			нед																	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики					900			900	нед		25		час		нед				час			36	нед	1		час			72	нед	2															
	Учебная практика Концентрированная					432			432	нед		12		час		нед				час			36	нед	1		час			72	нед	2															
	Производственная (по профилю специальности) практика Концентрированная					468			468	нед		13		час		нед				час			нед				час			нед																	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)			8		144			144	нед		4		час		нед				час			нед				час			нед																	
	Государственная итоговая аттестация					216			216	нед		6		час		нед				час			нед				час			нед																	
	Подготовка выпускной квалификационной работы					144			144	нед		4		час		нед				час			нед				час			нед																	
	Защита выпускной квалификационной работы					72			72	нед		2		час		нед				час			нед				час			нед																	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ОПОП								16																																						
	Всего часов обучения по учебным циклам ОПОП	20	8	35	1	6642	2198	16	4428	1904	2330	136	24	34	39	918	289		612	252	360					17	1188	370	4	792	308	462	22			22	756	250	2	504	210	280	14				
ПА	ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	20	8	35	1					нед		7											нед		1																				1		
	Экзамены (без учета физ. культуры)																																													4	
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																													1	
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																																													4	
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																														2

### 3 План учебного процесса

Распределение по курсам и семестрам																									Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка																		
Курс 3								Курс 4																																					
Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6					Семестр 7				Семестр 8																												
20 нед								14 нед				17 нед					12 нед				7 нед																								
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе																	
				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Курс. проектир.	Индивиду. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия					Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект						
106	36		70	40	20	10																					120	158	50	134															
106	36		70	40	20	10																						120	158	50	134														
час				нед						час				нед						час						нед				108		108													
час			144	нед	4					час				нед						час						нед				144		144													
час			144	нед	4					час			108	нед	3					час			216	нед	6				час		144	нед	4				час			180	нед	5			
час				нед						час			108	нед	3					час			108	нед	3				час		72	нед	2				час			36	нед	1			
час				нед						час			108	нед	3					час			108	нед	3				час		72	нед	2				час			36	нед	1			
час			144	нед	4					час				нед						час			108	нед	3				час		72	нед	2				час			144	нед	4			
час			144	нед	4					час				нед						час			108	нед	3				час		72	нед	2				час			144	нед	4			
час				нед						час				нед						час				нед					час			нед				час			144	нед	4				
час				нед						час				нед						час				нед					час			нед				час			216	нед	6				
час				нед						час				нед						час				нед					час			нед				час			144	нед	4				
час				нед						час				нед						час				нед					час			нед				час			72	нед	2				
			2											4														2										2							
1080	358	2	720	340	320	60				756	252	504	224	252	28				918	302	4	612	254	324		34	648	214	2	432	192	204	12	24			378	124	2	252	124	128			
				нед		1								нед												нед		1				нед		1					нед		2				
			3																																										
			5																																										