Приказ №85 от «23» марта 2017 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования ГАПОУ ЛО «Киришский политехнический техникум»

по профессии среднего профессионального образования **15.01.05** Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) базовой подготовки

Квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом. Сварщик частично механизированной сварки плавлением

2-3-4 разряда Форма обучения- очная Нормативный срок обучения – 2 года и 10 мес. на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования Профиль получаемого профессионального образования: технический

# 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	31	6	3	1	-	11	52
II курс	28	8	3	2	-	11	52
III	18	4	15	1	3	2	43
курс							
Всего	77	18	21	4	3	24	147

# 2. План учебного процесса

Код	Наименование циклов, дисциплин,								1 курс				2 ку	рс		3 курс					
	профессиональных модулей, МДК, практик	точной			Обязат аудито	ельная рная наг	рузка		сем	естр			семе	стр			сем	естр			
		ежу	13			В т.ч.		1		2	все	3	4		все	5	6		всего		
		Формы промежуточной аттестации	максимальная	Самостоят.	Всего занятий	Teop. занятия	Лаб. и практю	14 нед.	17 нед.	3 нед.	го за 1 кур с	13 нед.	15 нед.	3 нед.	го за 2ку рс	13 нед.	5 нед.	15 нед.	за 3 курс		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1 9	20		
O.00	Общеобразовательный цикл:		3078	1026	2052	1260	792	340	468	0	808	387	428	0	815	340	89	0	369		
ОУД.00	Базовые:		2001	667	1334	704	595	238	278	0	516	221	223	0	444	250	89	0	339		
ОУД.01	Русский язык	Э(6)	144	57	114	34	80	34	20		54	14	16		30	20	10		30		
Оуд.01	Литература		256	85	171	54	117	34	60		94	20	20		40	27	10		37		
ОУД.02	Иностранный язык	Д3(4)	257	86	171	69	102	34	40		74	34	63		97				0		
ОУД.04	История	Д3(4)	267	86	171	103	68	34	40		74	68	29		97				0		
ОУД.05	Физическая культура	Э(6)	267	86	171	6	165	34	52		86	34	24		58	27	0		27		
ОУД.06	Жао	Д3(2)	108	36	72	42	30	34	38		72				0				0		
ОУД.09	Химия	Д3(4)	171	57	114	68	46	34	40		74	17	23		40				0		
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	Д3(6)	267	86	171	141	30				0	34	31		65	73	33		106		
ОУД.15	Биология	Д3(5)	54	18	36	26	10				0				0	36			36		
ОУД.16	География	Д3(5)	108	36	72	52	20				0				0	72			72		
ОУД.17	Экология	Д3(6)	54	18	36	26	10				0				0		36		36		
ОУД.18	Астрономия		47	12	35								35								
ОДП.00	Профильные:		860	287	573	398	175	102	160	0	262	136	175	0	311	0	0	0	0		
ОУД.03	Математика	Э(4)	428	143	285	250	35	68	68		136	68	81		149				0		
ОУД.07	Информатика	Д3(4)	162	54	108	28	80		40		40	34	34		68				0		
ОУД.08	Физика	Э(4)	270	90	180	120	60	34	40		74	34	72		106				0		
УД.00	Дополнительные		217	72	145	138	7		30		30	30			30	85			85		

	дисциплины															
УД.01	Организация охраны труда	-,-,3	90	30	60	60	-		30	30	30		30			
УД.02	Русский язык и культура речи	-,-,-,ДЗ	37	12	25	18	7							25		25
УД.03	Эффективное поведение на рынке труда	-,-,-,3	90	30	60	60	-							60		60
	Профессиональный образовательный цикл:															
ОП.00	Общепрофессиональн ый цикл:		327	109	218	164	54	104	47	151	32	35	67	0		
ОП.01	Основы инженерной графики	Д3(1)	45	15	30	15	15	30		30			0			0
ОП.03	Основы электротехники	Д3(3)	39	13	26	16	10		26	26						0
ОП.04	Основы материаловедения	Д3(2)	82	27	55	49	6	34	21	55			0			0
ОП.05	Допуски и технические измерения	Д3(2)	60	20	40	26	14	40		40			0			0
ОП.06	Экономика отрасли и предприятия	Д3(6)	48	16	32	29	3			0	32		32			
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		42	18	35	29	6			0		35	35			0
	Профессиональный цикл:															
ПМ.00	Профессиональные модули	03/11дз /4э	690	230	460 (244 + BY 216)			32	96		35	77		128	91	
ПМ.01	Подготовительно- сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.	Э (К)	192	64	128 (66 + BY 62)	56	72	32	96							
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	-,ДЗ	48	16	32	14	18	32		32			0			0
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций	-,ДЗ	48	16	32	14	18		32	32			0			0
МДК.01.03	Подготовительные и	-,ДЗ	48	16	32	14	18		32	32						

	сборочные операции перед сваркой.																		
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений	-,ДЗ	48	16	32	14	18		32		32								
УП.ПМ.01 (6 недель) Учебная практика по освоению первичных навыков по подготовке к сварочным работам		ДЗ			216			108	108						0				0
ПП.ПМ.01 (3 недели) Производственная практика по подготовке к сварочным работам		3			108					108									
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	Э (К)	285	89	196 (96 + BY 100)	87	109												
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	-,-,-,-, ДЗ	294	98	196	87	109		0			36	40		76	62	58		120
по освоению ручной дугов	УП.ПМ.02 (8 недель) Учебная практика по освоению первичных навыков по ручной дуговой сварке плавящимся покрытым электродом				288						0	144	108		0	36			
ПП.ПМ.02 (1 Производство ручной дугов покрытым эл	енная практика по вой сварке плавящимся	3			360						0			72	0			288	0
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Э (К)	204	68	136 (82 + BY 54)	59	77												
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	-,-,-,- ,ДЗ			136	59	77						37		37	66	33		99
по освоению частично мех	недели) Учебная практика первичных навыков по анизированной сварке павлением в защитном газе	ДЗ			144								36			108			

ПП.ПМ.04 (8 недель) Производственная практика по частично механизированной сварке (наплавки) плавлением в защитном газе		3			288									36				252	
ФК.00	Физическая культура	ДЗ	63	21	42	2	40	28	1		29	13			13				
	Всего по циклам и разделу «Физическая культура»																		
УП.00					648			108	108			144 (4 нед.)	144 (4 нед.)			144 (4 нед.)			
ПП.00	Учебная практика Производственная практика			1404	756					108				108				540	
	Итого:				4176			612	720	108	1332	612	684	108	1296	612	180	540	792
	ПА.00				144														
	ГИА.00				108														
	Консультации				300														
	Итого:				552														
	всего:				4728														

## 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии НПО

#### Кабинеты:

#### Кабинеты:

технической графики;

безопасности жизнедеятельности и охраны труда;

теоретических основ сварки и резки металлов.

#### Лаборатории:

материаловедения;

электротехники;

испытания материалов и контроля качества сварных соединений.

## Мастерские:

слесарная;

сварочная.

#### Полигоны:

сварочный.

### Спортивный комплекс:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

#### Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал, конферец-зал.