

Приложение А

Министерство образования и науки Нижегородской области

Утверждаю

Исполняющий обязанности директора

А. А. Аникиев



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Нижегородский индустриальный колледж" (ГБПОУ НИК)

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по профессии среднего профессионального образования

**15.01.05**

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

*код*

*наименование профессии*

основного общего образования

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС*

квалификация:

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом. Сварщик частично

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС

1г 10м

год начала подготовки по УИ 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 29.01.2016

№ 50



Индекс	Наименование циклов, разделов, □ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам								
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Контрольные работы	Другие	Объём ОП	Самост. (с.р. +и.п.)	Консультации	С преподавателем				Индивид. проект (входит в с.р.)	Курс 1		Курс 2					
										Всего	в том числе				Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4	
											Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия		16 нед	С препод.	22 нед	С препод.	11 нед	С препод.	8 нед	С препод.
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ		1	12		3	2214	738		1476	736	678	62	25	810	540	789	526	381	254	234	156
ОП.01	Русский язык			2			123	41		82	46	36			54	36	69	46				
ОП.02	Литература			2			162	54		108	76	32			66	44	96	64				
ОП.03	История			3			204	68		136	94	42			48	32	66	44	90	60		
ОП.04	Обществознание			3			120	40		80	50	30					54	36	66	44		
ОП.05	География			1			111	37		74	50	24			111	74						
ОП.06	Иностранный язык			2			111	37		74	8	66			57	38	54	36				
ОП.07 П	Математика			4			441	147		294	156	138			123	82	78	52	120	80	120	80
ОП.08	Информатика					3	180	60		120	12	108			66	44	57	38	57	38		
ОП.09	Физическая культура		1	2			111	37		74	8	66			51	34	60	40				
ОП.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2			105	35		70	44	26			54	36	51	34				
ОП.11 П	Физика			4			243	81		162	90	36	36		66	44	66	44	48	32	63	42
ОП.12	Химия			1			114	38		76	40	20	16		114	76						
ОП.13	Биология			2			67	21		46	26	10	10				67	46				
ОДП	Дополнительные учебные дисциплины, курсы по выбору обучающихся					2	122	42		80	36	44		25			71	46			51	34
ОП.14 Д	Основы проектной деятельности / Родной язык					2	46			46	16	30					46	46				
ОП.15 Д	Основы финансовой грамотности / Технология					4	51	17		34	20	14									51	34
ОДП.03	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)						25	25						25			25					
ОП	Общепрофессиональный цикл			5		3	429	143		286	144	134	8				222	148	96	64	111	74
ОП.01	Основы инженерной графики			2			66	22		44	4	40					66	44				
ОП.02	Основы электротехники			2			54	18		36	22	14					54	36				
ОП.03	Основы материаловедения			2			54	18		36	20	8	8				54	36				
ОП.04	Допуски и технические измерения			3			54	18		36	20	16							54	36		



УП.03	Учебная практика			4		час	108			108	нед	3	час		час		час		час	108			
ПП.03	Производственная практика			4		час	108			108	нед	3	час		час		час		час	108			
	Экзамен	4																					
	Всего часов с учетом практик						279			258													
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		3	4			48	16		32	4	28							24	16	24	16	
	Учебная и производственная практики					час	792			792	нед	22	час	36	час	72	час	216	час	468			
	Учебная практика					час	396			396	нед	11	час	36	час	72	час	72	час	216			
	Производственная практика					час	396			396	нед	11	час		час		час	144	час	252			
	Государственная итоговая аттестация					час	72			72	нед	2	час		час		час		час	72			
	Демонстрационный экзамен					час	72			72	нед	2	час		час		час		час	72			
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	3	1	29		6	3078	1026		2052	1004	978	70	25	864	576	1188	792	594	396	432	288	
	Экзамены (без учета физ. культуры)																					<b>3</b>	
	Зачеты (без учета физ. культуры)																						
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)														<b>3</b>	<b>7</b>			<b>3</b>			<b>7</b>	

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ООП.02 Литература
				[2]	ООП.01 Русский язык
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	ООП.03 История
				[3]	ООП.04 Обществознание
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	МДК.01.02 Технология производства сварных конструкций
				[2]	МДК.01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОП.02 Основы электротехники
				[2]	ОП.03 Основы материаловедения
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.01 Производственная практика
				[4]	УП.01 Учебная практика
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	МДК.01.04 Контроль качества сварных соединений
				[3]	ОП.04 Допуски и технические измерения
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.02 Производственная практика
				[4]	УП.02 Учебная практика
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.03 Производственная практика
				[4]	УП.03 Учебная практика

№	Наименование
	Кабинеты:
1	русского языка и литературы
2	обществознания
3	истории
4	иностранного языка
5	информатики
6	математики
7	химии и биологии
8	физики
9	географии
10	технической графики
11	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
12	теоретических основ сварки и резки металлов.
	Лаборатории:
1	материаловедения
2	электротехники и сварочного оборудования
3	испытания материалов и контроля качества сварных соединений
	Мастерские:
1	слесарная
2	сварочная для сварки металлов
3	сварочная для сварки неметаллических материалов
	Полигоны:
1	сварочный
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

	<p>Нормативные основания для разработки учебного плана:</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ</li> <li>- Приказ Минпросвещения России от 29.01.2016 N 50 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))"</li> <li>- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. (ред. от 12.08.2022) N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 07.06.2012 г., регистрационный N 24480</li> <li>- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167)</li> <li>- Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)</li> <li>- Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12 сентября 2022 г. Регистрационный № 70034)</li> <li>- Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 1 марта 2023 года № 05-592)</li> <li>- Устав ГБПОУ НИК</li> <li>- Локальные нормативные акты ГБПОУ НИК</li> </ul>
	<p>Организация учебного процесса:</p>
	<p>Срок получения образования по учебному плану в очной форме обучения составляет 1 год 10 месяцев.</p> <p>Учебный год в Колледже начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом ППКРС. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия, самостоятельную работу, выполнение индивидуального проекта, практику в форме практической подготовки. Колледж вправе объединять группы обучающихся при проведении учебных занятий в виде лекций. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.</p> <p>Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования</p> <p>Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих, составляет не менее десяти недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период, - при сроке получения среднего профессионального образования более одного года.</p> <p>ППКРС предусматривает изучение следующих учебных циклов: общеобразовательного, общепрофессионального; профессионального и разделов: физическая культура; учебная практика; производственная практика; промежуточная аттестация; государственная итоговая аттестация.</p> <p>Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в соответствии с формой, определенной учебным планом.</p> <p>Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет не более 68 часов.</p>

	Формирование вариативной части:
	<p>В рамках образовательной программы выделяются обязательная часть вариативная часть. Вариативная часть составляет не менее 20 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы. Вариативная часть дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных профессиональных компетенций. □</p> <p>В учебный план образовательной программы в соответствии с потребностями работодателей в общепрофессиональный цикл введены учебные дисциплины ООПВ.07 Охрана труда – 32 ч., ОПВ.08 Бережливое производство – 28 ч..</p> <p>Объем вариативной часть распределён: на общепрофессиональный цикл – 60 ч.; на профессиональный цикл - 56 ч. □</p>
	Общеобразовательный цикл
	<p>Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППКРС. Объем времени, отведенного на общеобразовательный цикл составляет 1476 ч.</p> <p>В общеобразовательном цикле выделены профильные учебные предметы - математика и физика.</p> <p>Учебный план сформирован с учетом профиля получаемой специальности; определен технологический профиль.</p> <p>В процессе освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов по выбранной теме.</p>
	Организация контроля освоения образовательной программы:
	<p>В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения: зачет, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен, экзамен по модулю, квалификационный экзамен. □</p> <p>Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и профессиональным модулям осуществляется в соответствии с графиком учебного процесса, расписанием учебных занятий. □</p> <p>Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям). □</p> <p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. □</p> <p>Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификаций: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом. Сварщик частично механизированной сварки плавлением.</p>