

УТВЕРЖДЁН

приказом № _____ от _____

Директор ГАПОУ СО "ННХТ"

_____ Н.В. Ткачук

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области
"Новокуйбышевский нефтехимический техникум"

по специальности среднего профессионального образования

15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
(Отрасль: химическая и нефтехимическая промышленность)

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Срок получения СПО по ППССЗ- 3 года и 10 мес.

Уровень образования: основное общее образование

Профиль получаемого профессионального образования - технический

Год начала подготовки УП- 2020 г

Год окончания подготовки УП- 2024г.

Приказ об утверждении ФГОС СПО: от 18.04.2014г.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по и семестрам (час. в семестре)						
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс
					всего занятий	в т.ч.			1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. (15) 16 нед.	4 сем. (18) 23 нед.	5 сем. (12) 16 нед.	6 сем. (17) 24 нед.	7 сем. (12) 16 нед.
						занятий в группах (лекций, семинаров, уроках и т.д.)	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
О.00	Общеобразовательный цикл	03/9 ДЗ/Э	2106	702	1404	518	886								
ОУП.00	Общеобразовательные учебные предметы	6 ДЗ/Э	1263	421	842	300	542								
ОУП.01	Русский язык	_,Э	117	39	78	12	66		34	44					
ОУП.02*	Литература	_,ДЗ	176	59	117	97	20		44	73					
ОУП.03	Иностранный язык	_,Э	176	59	117	47	70		51	66					
ОУП.04	Математика	_,Э	285	95	190	24	166		68	122					
ОУП.05	История	_,ДЗ	175	58	117	47	70		47	70					
ОУП.06	Физическая культура	ДЗ, ДЗ	175	58	117	15	102		48	69					
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	_, ДЗ	105	35	70	28	42		45	25					
ОУП.08	Астрономия	ДЗ	54	18	36	30	6		36						
	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей	3ДЗ,1Э	843	281	562	218	344								
ОУП.09	Физика	_,Э	294	98	196	78	118		85	111					
ОУП.10	Информатика	_,ДЗ	252	84	168	68	100		68	100					
ОУП.11	Родная литература	_, ДЗ	162	54	108	44	64		34	56	18				
УП.00	Дополнительные учебные предметы														
УП.12	Химия в профессиональной деятельности	_,ДЗ	135	45	90	28	62		34	56					
УП.13	Основы проектной деятельности														
*	Индивидуальный проект														
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	5 Э/7 ДЗ/0 Э	842	274	568	100	468								
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	62	14	48	19	29							48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	62	14	48	19	29				48				

ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ	204	32	172	4	168				24	38	22	34	26
ОГСЭ.04	Физическая культура	З, З, З, З, З, ДЗ	344	172	172	6	166				30	36	24	34	24
ОГСЭ.05	Общие компетенции профессионала	ДЗ	84	28	56	20	36		18			18			20
ОГСЭ.06	Рынок труда и профессиональная карьера	ДЗ	42	6	36	16	20								
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ДЗ	44	8	36	16	20						36		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	0 3/2 ДЗ/1 Э	219	73	146	36	110								
ЕН.01	Математика	Э	96	32	64	4	60				64				
ЕН.02	Компьютерное моделирование	ДЗ	54	18	36	14	22				36				
ЕН.03	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	69	23	46	18	28				46				
П.00	Профессиональный учебный цикл	03/19ДЗ/15Э/6Эк	4401	1191	3210	930	1402	50							
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0 3/9ДЗ/7Э	1647	549	1098	442	636	20							
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	105	35	70	28	42					70			
ОП.02	Электротехника	Э	123	41	82	32	50				82				
ОП.03	Техническая механика	ДЗ	90	30	60	24	36					60			
ОП.04	Охрана труда	Э	120	40	80	30	50				40	40			
ОП.05	Материаловедение	Э	120	40	80	30	50				40	40			
ОП.06	Экономика организации	Э	129	43	86	30	36	20							
ОП.07	Электронная техника	ДЗ	105	35	70	28	42						34	36	
ОП.08	Вычислительная техника	Э	120	40	80	32	48				40	40			
ОП.09	Электротехнические измерения	Э	78	26	52	22	30					52			
ОП.10	Электрические машины	ДЗ	75	25	50	20	30					50			
ОП.11	Менеджмент	ДЗ	51	17	34	12	22					34			
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	28	40					68			
ОП.13	Оборудование нефтегазоперерабатывающего производства	ДЗ	78	26	52	32	20							52	
ОП.14	Программирование в автоматизированном производстве/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии"	Э	150	50	100	40	60							44	56
ОП.15	Типовые технологии производства	ДЗ	147	49	98	40	58						52	46	
ОП.16	Основы предпринимательства	ДЗ	54	18	36	14	22								36
ПМ.00	Профессиональные модули	03/10ДЗ/8Э/6Эк	2754	642	2112	488	766	30							
ПМ.01	Контроль и метрологическое обеспечение средств и систем автоматизации (по отраслям)	0 3/3 ДЗ/2Э/1Эк	540	132	408	94	170								

УП.04	Учебная практика	ДЗ	36		36										36
ПП.04	Производственная практика (практика по профилю специальности)	ДЗ	108		108										108
ПМ.05	Проведение анализа характеристик и обеспечение надёжности систем автоматизации (по отраслям)	0 3/1 ДЗ/2 Э/1 Эк	459	129	330	104	154								
МДК.05.01	Теоретические основы обеспечения надёжности систем автоматизации и модулей мехатронных систем	Э	192	64	128	52	76								
МДК.05.02	Технология контроля соответствия и надёжности устройств и функциональных блоков мехатронных и автоматических устройств и систем управления	Э	195	65	130	52	78								
УП.05	Учебная практика	ДЗ***	36		36										
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ***	36		36										
ПМ.06	Выполнение работ по профессии рабочего: 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	0 3/1ДЗ/1 Э/1 Эк	477	87	390	70	104								
МДК 06.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	Э	261	87	174	70	104				72	102			
УП.06	Учебная практика	ДЗ****	72		72						36	36			
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ****	144		144							144			
	Всего	53/37ДЗ/20Э/6Эк	7578	2250	5328	1584	2866	50	612	792	576	828	576	864	576
ПДП	Производственная практика (преддипломная)														
ГИА	Государственная итоговая аттестация														
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год					Всего	дисциплин и МДК	612	792	540	648	432	612	432		
Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки ГИА01 Выпускная квалификационная работа Выполнение выпускной квалификационной работы с 20.05.24. по 14.06.24 (всего 4 нед.) ГИА02 Защита выпускной квалификационной работы с 17.06.24 по 28.06.24 (2 нед.)						учебной практики	0	0	36	36	36	72	36		
						производственной практики	0	0	0	144	108	180	108		
						преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0		
						экзаменов	0	4	2	5	3	5	3		
						дифф.зачетов	2	6	4	6	4	6	5		

* ** компетенция диф.зачеты экзамены

1, 1, комплексные диф. зачеты, экзамены

	зачетов	0	0	1	1	1	1	1
--	---------	---	---	---	---	---	---	---

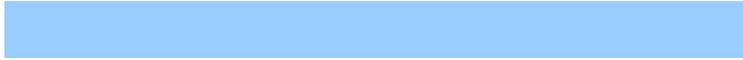


курс

курс

8 сем.
(12)14
нед.

17



128
130
36
36
504
4нед.
6нед.
432
36
36
144
4
4



0

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)

№	Наименование
1	Основ философии;
2	Культуры речи;
3	Иностранного языка;
4	Математики;
5	Основ компьютерного моделирования;
6	Типовых узлов и средств автоматизации;
7	Безопасности жизнедеятельности;
8	Метрологии, стандартизации и сертификации;
9	Вычислительной техники.
	Лаборатории:
10	Электротехники; технической механики;
11	Электронной техники; материаловедения;
12	Электротехнических измерений; автоматического управления;
13	Типовых элементов, устройств систем автоматического управления и средств измерений;
14	Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации систем автоматического управления;
15	Технических средств обучения;
	Мастерские
16	Слесарные;
17	электромонтажные;
	Спортивный комплекс:
18	спортивный зал;
19	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
20	стрелковый тир (электронный);
	Залы:
21	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
22	Актовый зал

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39				2		11	52
II курс	33	2	4		2		11	52
III курс	29	3	8		2		10	52
IV курс	24	2	4	4	1	6	2	43
Всего	125	7	16	4	7	6	34	199