



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

**государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Пермский нефтяной колледж»**

по специальности среднего профессионального образования
**15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических
процессов и производств (по отраслям)**

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Срок получения образования - 2 года 10 мес.
на базе среднего общего образования

Год начала подготовки - 2020

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА	Каникулы	ВСЕГО	
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				нед.
I	36	16 1/2	19 1/2	1	1/2	1/2	4		4									11	52
II	34 1/6	12 2/3	21 1/2	5/6	1/3	1/2	7	4	3									10	52
III	19	19	*	1	1	*			*	11	11	*	4	4	*	6	2	43	
Всего	89 1/6	48 1/6	41	.2 5/6	1 5/6	.1	11	4	7	11	11		4	4		6	23	147	

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА	Каникулы	ВСЕГО	
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				час
I	1296	594	702	36	18	18	144		144									11	52
II	1230	456	774	30	12	18	252	144	108									10	52
III	684	684	*	36	36	*	0		*	396	396	*	144	144	*	216	2	43	
Всего	3210	1734	1476	102	66	36	396	144	252	396	396		144	144		216	23	147	

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Курс 1																	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	С преподавателем			Проме жут. аттес тация	Семестр 1					Семестр 2															
										Всего	в том числе			16 1/2 нед					19 1/2 (4) нед															
											Лекции, уроки	ЛПЗ		Курс. проектир.	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числ		Проме жут. аттес тация	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числ		Пром ежут. аттес тация						
																			Лекции, уроки	ЛПЗ						Лекции, уроки	ЛПЗ							
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)													36			32.48									36			33.54						
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		4	5			540	52	20	468	116	352			170	10	4	156	68	88				82	6	4	72	2	70					
ОГСЭ.01	Основы философии			5			54	6		48	40	8																						
ОГСЭ.02	История			1			52	4		48	40	8			52	4		48	40	8														
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5			202	30	10	162		162			38	6	2	30		30				44	6	2	36		36					
ОГСЭ.04	Физическая культура		1-4	5			184	12	10	162	10	152			32		2	30	2	28				38		2	36	2	34					
ОГСЭ.05	Коммуникативные технологии/ Коммуникативный практикум			1			48			48	26	22			48			48	26	22														
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	1		2			214	18	2	188	116	72		6	98	10	2	80	60	20		6	62	2		60	18	42						
ЕН.01	Математика	1					98	10	2	80	60	20		6	98	10	2	80	60	20		6												
ЕН.02	Информационное обеспечение профессиональной деятельности /Адаптивные информационные и коммуникационные технологии			2			62	2		60	18	42											62	2		60	18	42						
ЕН.03	Экологические основы природопользования			4			54	6		48	38	10																						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	5		7			970	74	11	855	548	307		30	344	28	4	300	191	109		12	316	20	4	280	188	92	12					
ОП.01	Безопасность жизнедеятельности			4			68		1	67	30	37																						
ОП.02	Инженерная графика			1			88	8		80	20	60			88	8		80	20	60														
ОП.03	Электротехника и электронная техника	12					210	20	4	174	118	56		12	116	10	2	98	72	26		6	94	10	2	76	46	30	6					
ОП.04	Техническая механика	1					98	10	2	80	65	15		6	98	10	2	80	65	15		6												
ОП.05	Электротехнические измерения			2			76			76	46	30											76			76	46	30						
ОП.06	Материаловедение			2			54			54	46	8											54			54	46	8						
ОП.07	Гидравлические и пневматические системы	2					92	10	2	74	50	24		6									92	10	2	74	50	24	6					
ОП.08	Электрические машины и приводы	3					94	10	2	76	56	20		6																				
ОП.09	Типовые технологии производства			1			42			42	34	8		42				42	34	8														
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности			5			64	10		54	35	19																						
ОП.11	Мехатроника и робототехника			4			84	6		78	48	30																						
ПЦ	Профессиональный цикл	10	4	12	2	1	2524	150	22	1350	706	564	80	60									404	10	2	242	150	92	6					
ПМ.01	Осуществлять разработку и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	3	1	4	1		728	42	6	444	200	214	30	18									184			112	80	32						

Курс 2																Курс 3								Объём ОП	
Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5									
12 2/3 (4) нед								21 1/2 (3) нед								19 (15) нед									
Объём ОП	Самост.	Консулт.	С препод.	в том числе			Проме жут. аттеста ция	Объём ОП	Самост.	Консулт.	С препод.	в том числе			Проме жут. аттеста ция	Объём ОП	Самост.	Консулт.	С препод.	в том числе			Проме жут. аттеста ция	Обяз. часть	Вар. часть
				Лекции, уроки	ЛПЗ	Курс. проектир.						Лекции, уроки	ЛПЗ	Курс. проектир.						Лекции, уроки	ЛПЗ	Курс. проектир.			
36			33.16				36			32.6					36			28.95							
54	6	4	44	2	42		84	12	4	68	2	66			150	18	4	128	42	86			468	72	
															54	6		48	40	8			48	6	
																							48	4	
30	6	2	22		22		42	6	2	34		34			48	6	2	40		40			162	40	
24		2	22	2	20		42	6	2	34	2	32			48	6	2	40	2	38			162	22	
																							48		
							54	6		48	38	10											144	70	
																							64	34	
																							46	16	
							54	6		48	38	10											34	20	
94	10	2	76	56	20	6	152	6	1	145	78	67		64	10		54	35	19			612	358		
							68		1	67	30	37											68		
																							78	10	
																							144	66	
																							72	26	
																							56	20	
																							44	10	
																							74	18	
94	10	2	76	56	20	6																76	18		
																							42		
															64	10		54	35	19				64	
							84	6		78	48	30												84	
464	12	2	300	132	168	6	610	48	2	440	254	186	12	1046	80	16	368	170	118	80	36	1728	796		
246	10	2	192	62	130	6	62	12		50	18	32		236	20	4	90	40	20	30	12	556	172		

час			144	нед		4	час			108	нед		3	час		6	396	нед		11					
час			144	нед		4	час			108	нед		3												
														час		6	396	нед		11					
														час			144	нед	4		144				
														час			216	нед	6						
8							7							20											
612	28	8	420	190	230		12	900	72	7	701	372	329		12	1476	108	20	550	247	223	80	36	4644	1296
2							2							6											
														1											
4							6							6											
														2											
														1											