

УТВЕРЖДЕНО

Распоряжением по ГА ПОУ ПО

"Сосновоборский политехнический
колледж" документов

№ 365 от 30 августа 2021 г



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих

по профессии среднего профессионального образования

15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования (9 классов)

квалификация

Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики

Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике

форма обучения

очная

нормативный срок освоения ППКС

3 года 10 месяцев

начала подготовки по УП

2021 г.

профиль получаемого профессионального образования

технический

3. План учебного процесса Мастер КИП и А

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки, всего часов	Трудоемкость						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестре)								
		Экзамен	Зачет	Контрольная работа		Самост. работа по ФГОС СПО	Обязательная аудиторная					I курс		II курс		III курс		IV курс		
							Всего аудиторных занятий	в том числе	теоретические занятия	практические и лабораторные занятия	Консультации	промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед	2 семестр 23 нед	3 семестр 17 нед	4 семестр 18 нед	5 семестр 16 нед	6 семестр 9 недель	7 семестр 7 нед	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
ОУП.00	Общеобразовательные дисциплины				2196	30	2166			184	100	405	559	470	524	208	0			
60%	Общие учебные предметы				1318	30	1288	384	794	46	64	282	351	273	318	64	0	0		
ОУП.01	Русский язык	4		1-3	122		122	42	60	8	12	17	25	36	44					
ОУП.02	Литература		4	1-3	150		150	72	62	8	8	34	46	34	36					
ОУП.03	Иностранный язык		2,4	1,3,5	176		176	10	146	10	10	34	46	34	36	26				
ОУП.04	Математика	4		1-3	290		290	96	174	8	12	51	71	70	98					
ОУП.05	История		2,4	1,3	175		175	88	71	8	8	53	48	36	38					
ОУП.06	Физическая культура		1-4		225		225	0	217		8	51	69	51	54					
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2	1	76		76	34	34	4	4	36	40							
ОУП.08	Астрономия		5		38		38	10	26		2				38					
	Индивидуальный проект				66	30	36	32	4			6	6	12	12					
40%	Предметы по выбору из обязат.предмет.областей				878		878			138	36	123	208	197	206	144	0	0		
ПВ.01	Информатика		2,4,5	1,3	300		300	50	122	118	10	37	69	76	82	36				
ПВ.02	Физика	4		1-3	318		318	138	160	8	12	51	92	85	90					
ПВ.03	Родной язык		4		34		34	10	20	2	2			34						
	Дополнительные учебные предметы				226	0	226	94	110	10	12	35	47	36	0	108	0	0		
ДУП.01	Введение в профессию		2,3,5	1	226	0	226	94	110	10	12	35	47	36	0	108	0	0		
раздел 1	Химия в профессии		2	1	82		82	32	44	2	4	35	47							
раздел 2	Основы права		3		36		36	18	14	2	2			36						
раздел 3	Основы предпринимательства				36		36	18	14	2	2				36					
раздел 4	Эффективное поведение на рынке труда		5		36		36	18	14	2	2				36					
раздел 5	Психология общения				36		36	8	24	2	2				36					
	Обязательная часть циклов ОПОП				3708	520	3186	1223	439	76	140	191	256	136	284	338	750	523		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл				974	198	776	427	287	24	38	68	66	85	0	204	244	109		
ОП.01	Основы электротехники и микроэлектроники	6	5		231	64	167	104	49	6	8					53	114			
ОП.02	Технические измерения		2		78	12	66	26	36	2	2		66							
ОП.03	Основы автоматизации производства		3		63	12	51	21	26	2	2			51						
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности		6		48	12	36	6	28		2					36				
ОП.05	Физическая культура		6,7,8		64		64	6	52		6					32	18	14		
ОП.06	Техническое черчение		1,3		88	20	68	14	46	4	4	34		34						
ОП.07	Основы материаловедения		1		44	10	34	14	16	2	2	34								
ОП.08	Основы технической механики		5		94	26	68	48	14	4	2					68				
ОП.09	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6,7		78	20	58	50		4	4					27	31			
	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5		61	10	51	29	20		2					51				
ОП.10	Мехатроника		6,7		125	12	113	109			4					49	64			
П.00	Профессиональный цикл				2734	322	2410	796	152	52	102	123	190	51	284	134	506	414		
ПМ.00	Профессиональные модули				2734	322	2410	796	152	52	102	123	190	51	284	134	506	414		
ПМ.01	Монтаж приборов и электрических схем систем автоматизации в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	6к			1076	150	902	292	12	22	48	123	190	51	284	134	144	0		
МДК.01.01	Технология слесарных и слесарно-сборочных работ	2		1	133	36	97	83		6	8	51	46							
МДК.01.02	Средства автоматизации и измерения технологического процесса	4	3		156	37	119	105		6	8			51	68					
МДК.01.03	Монтаж средств автоматизации		5		132	38	94	84		4	6					94				
МДК.01.04	Система охраны труда и промышленная экология			5	79	39	40	20	12	6	2					40				
УП.01	Учебная практика		1,2,4		432		414				18	72	144		216					
ПП.01	Производственная практика		5		144		138				6				0		144			
ПМ.02	Наладка электрических схем и приборов автоматизации в соответствии с требованиями технической документации	8к			927	112	849	361	50	18	30	0	0	0	0	0	362	121		
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ	6			178	24	154	120	22	6	6						154			
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов	6,7			335	42	293	241	28	12	12						172	121		
УП.02	Учебная практика		6		36	46	30				6						36			
ПП.02	Производственная практика	8			378		372				6							378		
ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и автоматизации в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности	8к			731	60	659	143	90	12	24	0	0	0	0	0	0	293		
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации	7			159	32	127	63	52	6	6							127		
МДК.03.02	Программирование контроллера и отладка системы шин	7			158	28	130	80	38	6	6							130		
УП.03	Учебная практика		7		36		30				6							36		
ПП.03	Производственная практика	8			378		372				6							378		
	Всего теории				4500	504	3996	1899	1645	260	192	524	671	606	592	546	570	487		
УП.00	Учебная практика				1404		1404					72	144	0	216	0	36	36		
ПП.00	Производственная практика											0	0	0	0	0	144	0		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																	72		
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена (с 15 по 28 июня)																			
	Объем образовательной программы				5904							596	815	606	808	546	750	523		
												13	12	10	10	10	7	5		
												1	1	4	2	3	2	2		
												3	7	4	5	7	3	2		
												9	5	5						

кол-во дисциплин
Экзамен
дифф зачет
контр работа