

2. План учебного процесса КИП-21 2024-2025

15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики

2 года 10 мес		Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся (часов)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик							Объём образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК		по практикам производственной и консульти	промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс			
											Теоретического обучения	лаб. и практ. занятий			1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 24 нед.		
1	2	3						4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		1	2	3	4	5	6															
0.00	Общеобразовательный цикл							1476	0	1444	1408	196	0	0	36	522	740	132	14	0	0	
	Обязательные учебные дисциплины							1410	0	1378	1342	180	0	0	36	490	740	112	0	0	0	
ОУД.01	Русский язык	Э						78		78	72				6	72						
ОУД.02	Литература			ДЗ				108		108	108					78	30					
ОУД.03	Математика	ДЗ		Э				244		244	238				6	54	136	48				
ОУД.04	Иностранный язык		ДЗ					72		72	72	72				34	38					
ОУД.05	Информатика		Э					114		114	108	108			6	42	66					
ОУД.06	Физика	ДЗ		Э				186		186	180				6	54	92	34				
ОУД.07	Химия	ДЗ						72		72	72					72						
ОУД.08	Биология		ДЗ					72		72	72						72					
ОУД.09	История		Э					142		142	136				6	36	100					
ОУД.10	Обществознание		Э					78		78	72				6	32	40					
ОУД.11	География		ДЗ					72		72	72					32	40					
ОУД.12	Физическая культура	З	З					72		72	72					30	42					
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ					68		68	68					32	36					
	Индивидуальный проект							32	12	20	20					20						
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений							66	0	66	66	16	0	0	0	32	0	20	14	0	0	
ДУД 0.1	Ключевые компетенции профессионала	ДЗ						32		32	32					32						
ДУД 0.2	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности				ДЗ			34		34	34	16					20	14				

ОП.00	Общепрофессиональный цикл							356	10	346	340	192	0	0	6	34	34	120	86	66	0	
ОП.01	Основы электротехники и электроники			Э				98	2	96	90	34			6		34	56				
ОП.02	Технические измерения	ДЗ						36	2	34	34	6				34						
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов					ДЗ		70	4	66	66	38									66	
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности				ДЗ			68		68	68	34						36	32			
ОП.05	Физическая культура			З	З			48		48	48	46						28	20			
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности				ДЗ			36	2	34	34	34								34		
П.00	Профессиональный цикл							1936	36	1594	1186	398	360	12	36	34	70	264	602	384	480	
ПМ.00	Профессиональные модули							1936	36	1594	1186	398	360	12	36	34	70	264	602	384	480	
ПМ.01	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности					Э		948	18	924	648	210	252	6	18	34	70	264	532	0	0	
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса			ДЗ	Э			356	6	350	342	100		2	6			192	150			
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации				Э			216	6	210	202	80		2	6				202			
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология	Э						118	6	112	104	30		2	6	34	70					
УП 01	Учебная практика			ДЗ	ДЗ			144		144			144					72	72			
ПП 01	Производственная практика				ДЗ			108		108			108						108			
ПМ 02	Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации					Э		488	12	470	346	138	108	4	12	0	0	0	70	384	0	
МДК 02.01	Технология пусконаладочных работ					Э		180	6	174	166	58		2	6				70	96		
МДК 02.02	Автоматические системы управления технологических процессов					Э		194	6	188	180	80		2	6						180	
УП 02	Учебная практика					ДЗ		36		36			36								36	
ПП 02	Производственная практика					ДЗ		72		72			72								72	
ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности					Э		500	6	200	192	50	0	2	6	0	0	0	0	0	0	480
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики					Э		206	6	200	192	50		2	6							192
УП 03	Учебная практика					ДЗ		72					0									72
ПП 03	Производственная практика					ДЗ		216														216
	Вариативная часть образовательной программы							624	0	84	84	0	0	0	0	0	0	78	144	150	252	
ОП.01	Основы электротехники и электроники							42		42	42							42				

ОП.07	Программирование средств автоматизации					ДЗ		42		42	42							42		
УП 01	Учебная практика							72								36	36			
ПП 01	Производственная практика							108									108			
УП 02	Учебная практика							108										108		
ПП 02	Производственная практика					ДЗ		108										108		
УП 03	Учебная практика							72										72		
ПП 03	Производственная практика							72										72		
Итого по обязательной части ОПОП и вариативной части ОПОП								4392							590	844	594	846	600	732
УП.00	Учебная практика (производственное обучение)							504							0	0	108	108	144	144
ПП. 00	Производственная практика	1188						684							0	0	0	216	72	396
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация	1 нед						36												36
ИТОГО:								4428							590	844	594	846	600	768
													Э	1	4	3	3	2	3	
													ДЗ	5	4	3	5	4	3	
													З	1	1	1	1	0	0	