

мастер КИП 15.01.31

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточ ной аттестации	Объем образовательной программы в академических часах							Распределение по курсам и семестрам (час. в семестр) работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем																				
			Всего	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Самостоятельная работа	I курс						II курс				III курс						IV курс					
				Занятия по дисциплинам и МДК		Практики	Консультации		Промежуточная аттестация	1 сем./ 17 нед.	в т. ч. лаб. и практ. занятий	2 сем./ 24 нед	в т. ч. лаб. и практ. занятий	3 сем./ 17 нед	в т. ч. лаб. и практ. занятий	4 сем./ 24 нед	в т. ч. лаб. и практ. занятий	5 сем./ 15 нед	2 нед.	в т. ч. лаб. и практ. занятий	6 сем./11 нед.	13 нед.	в т. ч. лаб. и практ. занятий	7 сем./ 7нед	10 нед.	в т. ч. лаб. и практ. занятий	8 сем./7 нед.	15 нед.	в т. ч. лаб. и практ. занятий	
				Всего по дисципли нам/МДК	в том числе лаб и практ занятия																									
1	2	3	4	5	6	7			8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
O.00	Общеобразовательный цикл	83/9ДЗ/6Э	2160	2052	1531	0	69	39	0	612	446	696	544	313	261	192	136	142	0	86	63	0	48	0	0	0	34	0	10	
O.01	Общие общеобразовательные учебные дисциплины	43/7ДЗ/2Э	1241	1191	957	0	32	18	0	320	246	402	334	277	241	192	136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.01	Русский язык	-, -, Э	137	114	82	0	14	9	0	34	22	46	32	34	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.02	Литература	-, -, ДЗ	171	171	148	0	0	0	0	51	40	69	60	51	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.03	Иностранный язык	-, з, -, ДЗ	171	171	142	0	0	0	0	34	24	46	40	45	38	46	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.04	История	-, з, -, -, ДЗ	171	171	102	0	0	0	0	51	30	42	28	32	24	46	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.05	Физическая культура	з, з, ДЗ	171	171	157	0	0	0	0	51	48	69	64	51	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	72	72	50	0	0	0	0	34	22	38	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.07	Астрономия	-, -, -, -, дз	36	36	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.08 п	Математика	-, дз, -, -, Э	312	285	256	0	18	9	0	65	60	92	82	64	58	64	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
O.02	Общеобразовательные учебные дисциплины по выбору	23/2ДЗ/3Э	775	717	490	0	37	21	0	258	172	252	174	36	20	0	0	108	0	76	63	0	48	0	0	0	0	0	0	
ОУД.09	Химия	-, э	133	114	74	0	12	7	0	51	34	63	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.10	Обществознание (вкл экономику и право)	-, -, -, -, -, ДЗ	171	171	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	76	63	0	48	0	0	0	0	0	0	
ОУД.11	Биология	дз	36	36	20	0	0	0	0	36	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.12	География	-, дз	72	72	56	0	0	0	0	36	28	36	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.13	Экология	-, -, ДЗ	36	36	20	0	0	0	0	0	0	0	0	36	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.14 п	Информатика	-, э	127	108	86	0	12	7	0	51	40	57	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.15 п	Физика	-, Э	200	180	110	0	13	7	0	84	50	96	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
O.03	Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины	23/1ДЗ/0Э	144	144	84	0	0	0	0	34	28	42	36	0	0	0	0	34	0	10	0	0	0	0	0	0	34	0	10	
ОУД.16	Учебно-исследовательская деятельность студента	-, -, дз	76	76	64	0	0	0	0	34	28	42	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.17	Основы предпринимательской деятельности	-, -, -, э	34	34	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

ОУД.18	Эффективное поведение на рынке труда	~.....з	34	34	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	10
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	4з/5ДЗ/4Э	631	593	345	0	10	28	0	0	0	110	42	88	26	182	102	60	0	56	127	0	97	12	0	10	14	0	12
ОП.01	Основы электротехники и электроники	~ДЗ ~э	114	105	46	0	2	7	0	0	0	34	18	27	10	44	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Технические измерения	~ДЗ ~э	80	70	14	0	3	7	0	0	0	46	10	24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов	~ДЗ ~э	168	159	66	0	2	7	0	0	0	30	14	37	12	92	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	~.....э	83	73	51	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	0	51	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Физическая культура	~...~з,з,з,з ~ДЗ	120	120	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	44	30	0	28	18	0	16	12	0	10	14	0	12
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	~.....ДЗ	66	66	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	28	36	0	30	0	0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный учебный цикл	3з/10ДЗ/4Э	3041	1469	564	1440	12	21	0	0	0	0	0	178	66	445	184	338	72	122	153	468	50	195	360	82	160	540	60
ПМ.00	Профессиональные модули	3з/10ДЗ/4Э	3041	1469	564	1440	12	21	0	0	0	0	0	178	66	445	184	338	72	122	153	468	50	195	360	82	160	540	60
ПМ.01	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	0з/4ДЗ/2Э	1257	818	330	396	3	7	0	0	0	0	0	178	66	396	174	210	72	80	34	324	10	0	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса	~...~ДЗ,ДЗ	432	432	196	0	0	0	0	0	0	0	0	112	66	170	80	150	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации	~.....~э	220	210	118	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0	116	78	60	0	30	34	0	10	0	0	0	0	0	0
МДК 01.03	Система охраны труда и промышленная экология	~ ~ДЗ	176	176	16	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	110	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика	~.....~ДЗ	144	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	~.....~ДЗ	252	0	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.02	Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации	1з/5ДЗ/1Э	782	377	126	360	5	7	0	0	0	0	0	0	0	49	10	128	0	42	86	144	22	114	216	52	0	0	0
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ	~.....~ДЗ,	150	150	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	0	46	0	0	60	0	12	0	0	0
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов	~...~з,~ДЗ,э	239	227	114	0	5	7	0	0	0	0	0	0	0	49	10	84	0	42	40	0	22	54	0	40	0	0	0
УП.02	Учебная практика	~.....~ДЗ,ДЗ	216	0	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0	72	0	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	~.....~ДЗ	144	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0

ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности	23/1Д3/1Э	1002	274	108	684	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	18	81	144	30	160	540	60
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно- измерительных приборов и систем автоматики	-----э	285	274	108	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	18	81	0	30	160	0	60
УП.03	Учебная практика	-----з	144	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		144	0	0		0	
ПП.03	Производственная практика	-----пз	540	0	0	540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	540	0	
	Промежуточная аттестация		178		178																								
ГИА	Консультации		100		100																								
	Государственная итоговая аттестация		72	2 нед.																									
										612		864		612		864		612		864		612		792					
	ИТОГО (36 часов в неделю)			5904	4114	2440	1440			0	612		806		579		819		540	72		343	468		207	360		208	540
Консультации входят в общий объём учебной нагрузки и определены для каждой УД и ПМ индивидуально. Государственная итоговая аттестация: защита выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена			Всего	дисциплин и МДК						612		806		579		819		540			343			207			208		
				учебной практики						0		0		0		0		0	72		0	216		0	216		0		
				производ. практики						0		0		0		0		0	0		0	252		0	144		0	540	
				экзаменов						0		3		2		3		0			3			2			2		
				дифф. зачетов						1		7		3		5		2			5			3			2		
				зачетов						0		2		0		1		1			1			1			1		