

План учебного процесса 13.02.01

3. План учебного процесса на 2024-2028 уч.год																												
Наименование	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Максимальная учебная нагрузка обучающегося (час.)	Объем образовательной программы в академических часах, в том числе										Распределение часов по курсам и семестрам (час. в семестр)												
						Самостоятельная учебная нагрузка	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					Практика		Промежуточная аттестация										Итого				
		Всего	лекции	Лабораторные и практические занятия			Индивидуальный проект	Курсовая работа (проект)	Учебная	Производственная	Консультации	Экзамен																
													в том числе															
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		всего часов				
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет												1 семестр 17 недель	2 семестр 22 недель	3 семестр 12/4 недель	4 семестр 23 недель	5 семестр 17 недель	6 семестр 17/7 недель	7 семестр 6/11 недель	8 семестр 12/1 недель					
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	104				
Объем образовательной программы в академических часах, в т.ч. учебные занятия, практика, промежуточная аттестация, ГИА						16	41	6	5940	96	4440	2266	1968	34	80	324	684	180	216	612	864	424	790	568	550	258	374	104
ОД.00	Общеобразовательный учебный цикл	3	11	1	1476	0	1476	724	664	34	0	0	0	30	24	0	612	864	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Общие общеобразовательные дисциплины																											
ОД.01	Русский язык	2			82		82	36	36					4	6		34	48										
ОД.02	Литература		2		82		82	42	40								34	48										
ОД.03	История		2		82		82	58	24								34	48										
ОД.04	Обществознание		2		82		82	46	36								34	48										
ОД.05	География		2		82		82	54	28								34	48										
ОД.06	Иностранный язык		2		82		82		82								34	48										
ОД.07	Физическая культура		2	1	82		82	24	58								34	48										
ОД.08	Основы безопасности жизнедеятельности		2		82		82	36	46								34	48										
ОД.09	Химия		2		82		82	44	38								34	48										
ОД.10	Биология		2		82		82	58	24								34	48										
ОД.11	Математика (углуб.)	2	1		246		246	154	76					10	6		102	144										
ОД.12	Физика (углуб.)+ИУП	2	1		246		246	140	56	34				10	6		102	144										
ОД.13	Информатика	2			164		164	32	120					6	6		68	96										
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		11	5	582	28	554	146	408									88	130	64	142	66	64					
ОГСЭ.01	Основы философии		6		48	4	44	22	22												44					104		
ОГСЭ.02	История		4		48	4	44	30	14										44									
ОГСЭ.03	Иностранный язык	4,6,8	3,5		172	8	164		164									22	42	32	34	18	16					
ОГСЭ.04	Физическая культура	4,6,8	3,5		172	4	168		168									22	44	32	34	12	24					
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	3			48	4	44	30	14									44										
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда		8		62	2	60	40	20													36	24					
ОГСЭ.07	Психология общения		6		32	2	30	24	6											30								

32	ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	1		162	4	140	78	62				10	8			96	44	0	0	0	0
33	ЕН.01.	Математика	3			114		96	48	48				10	8			96					
34	ЕН.02	Экологические основы природопользования	4			48	4	44	30	14								44					
35	ОП.00	Общепрофессиональный цикл	6	5		923	42	788	386	382		20		45	48			144	318	60	128	46	92
36	ОП.01	Инженерная графика	4			116	8	108		108								24	84				
37	ОП.02	Электротехника и электроника	4			128	4	106	66	40				10	8			48	58				
38	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	4			44	2	42	32	10								42					
39	ОП.04	Техническая механика	4			86	6	62	40	22				10	8			62					
40	ОП.05	Материаловедение	3			90		72	56	16				10	8			72					
41	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4			76	4	72	32	40								72					
42	ОП.07	Основы экономики	8			91	2	80	40	20		20		1	8						24	56	
43	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	8			62	4	58	48	10											22	36	
44	ОП.09	Охрана труда	5			80	4	60	52				8	8					60				
45	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	6			68	4	64	20	44										64			
46	ОП.11	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности	6			82	4	64		64				6	8					64			
47	ПМ.00	Профессиональный цикл	6	13	0	2581	22	1482	932	452		60	324	684	21	48		96	298	444	280	146	218
48	ПМ.01	Обслуживание котельного оборудования на ТЭС	6			702		508	344	164			144	36	6	8		96	298	114	0	0	0
49	МДК.01.01	Техническое обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях Раздел 1 (Гидравлика)				154		154	128	26								72	82				
50	МДК.01.01	Техническое обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях Раздел 2 (ТОТ)				84		84	64	20								24	60				
51	МДК.01.01	Техническое обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях Раздел 3 (Котельные установки)				270		270	152	118								156	114	0			
52	УП.01	Учебная практика	3			144						144						144					
53	ПП.01	Производственная практика	6(к1)			36							36								36		
54	ПМ.02	Обслуживание турбинного оборудования на ТЭС	6			418	8	324	194	98		30	36	36	6	8				192	132		
55	МДК.02.01	Техническое обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях (Раздел 1)				32	2	30	16	14									30				
56	МДК.02.01	Техническое обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях (Раздел 2)				34	2	32	16	16										32			
57	МДК.02.01	Техническое обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях (Раздел 3)				266	4	262	162	68		30							162	100			
58	УП.02	Учебная практика	6(к1)			36						36									36		
59	ПП.02	Производственная практика	6(к2)			36							36								36		
60	ПМ.03	Ремонт теплоэнергетического оборудования	8			555	8	322	194	98		30	36	180	1	8				138	60	36	88
61	МДК.03.01	Технология ремонта теплоэнергетического оборудования				314	8	306	194	82		30			0					138	60	36	72
62	МДК.03.02	Составление режимных карт и изучение технологических схем				16		16		16													16

63	УП.03	Учебная практика		7(к1)		36						36									36						
64	ПП.03	Производственная практика		8(к2)		180						180									180	0					
65	ПМ.04	Контроль технологических процессов производства тепловой энергии и управление им	8			367	6	208	144	64		36	108	1	8						40	74	94				
66	МДК.04.01	Основы контроля технологических процессов и управление им		8(к3)		142	6	136	92	44				0							40	44	52				
67	МДК.04.02	Технико-экономические показатели работы ТЭС		8		72		72	52	20											30	42					
68	УП.04	Учебная практика		7(к1)		36						36									36						
69	ПП.04	Производственная практика		8(к3)		108						108									72	36					
70	ПМ.05	Организация и управление работами коллектива исполнителей	8			153		72	56	16		36	36	1	8						36	36					
71	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения		8(к4)		72		72	56	16											36	36					
72	ПП.05	Производственная практика		8(к4)		36						36									36	0					
73	УП.05	Учебная практика		8(к4)		36						36									36						
74	ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям	7			242		48	36	12		36	144	6	8				0		48						
75	МДК.06.01	Теоретические основы профессии Машинист-обходчик		6(к3)		48		48	36	12											48						
76	УП.06	Учебная практика		6(к3)		36		36				36									36						
77	ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)		7(к1)		144		144				144									144						
78		Промежуточная аттестация				252							252				72	36	36	36	36	0	36				
79	ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8			144		144				144										144					
80	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216								216								216					
81	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы (с 18.05 по 14.06)				144																					
82	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы (с 15.06 по 28.06)				72																					
83	* часы на промежуточную аттестацию по ОД.00 Общеобразовательному учебному циклу не входят в указанные суммы часов																										
84	6(к1) - комплексный дифференцированный зачет по ПП.01, УП.02																	Дисциплины и МДК	11	13	8	10	6	10	9	9	
85	6(к2) - комплексный дифференцированный зачет по МДК.05.01, УП.06																	Учебной практики	0	0	144	0	0	72	108	0	
86	6(к3) - комплексный дифференцированный зачет по МДК.02.01, ПП.02																	Производственной практики	0	0	0	0	0	216	288	36	
87	7(к1) - комплексный дифференцированный зачет УП.03, УП.04, ПП.06																	Экзаменов		3	2	2	1	4	0	4	324
88	8(к2) - комплексный дифференцированный зачет по МДК.03.01 и ПП.03																	Диф.зачетов	2	9	2	8	1	9	1	9	540
89	8(к3) - комплексный дифференцированный зачет по МДК.04.01 и ПП.04																	Зачетов	1	0	2	0	2	0	1	0	16
90	8(к4) - комплексный дифференцированный зачет по МДК.05.01, УП.05, ПП.05																									41	
91																										6	
92																										0	