План учебного процесса (основная образовательная программа СПО) 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (в области машиностроения)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамен	Зачёт	Дифференцированный зачёт	Другие формы контроля	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						I курс												II курс												III курс												IVкурс											
								Обязательная аудиторная				1 семестр						2 семестр						3 семестр						4 семестр						5 семестр						6 семестр						7 семестр						8 семестр					
									в т.ч.			17	недель					22	недели					16	недель					17	недель					11	недель					17	недель					14	недель					11	недель				
														Обязательная аудиторная						Обязательная аудиторная						Обязательная аудиторная						Обязательная аудиторная						Обязательная аудиторная						Обязательная аудиторная						Обязательная аудиторная					
															в т.ч.						в т.ч.						в т.ч.						в т.ч.						в т.ч.						в т.ч.						в т.ч.				
						максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. Занятий	курс. работ (проек.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проек.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проект.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проек.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проек.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проек.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проек.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проек.)	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий	курс. работ (проек.)
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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
О.00	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**3**	**1**	**8**	**12**	**2106**	**702**	**1404**	**796**	**608**	**0**	**918**	**306**	**612**	**364**	**248**	**0**	**1188**	**396**	**792**	**432**	**360**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.00	***Общие общеобразовательные учебные дисциплины***	**2**	**1**	**5**	**6**	**1452**	**484**	**968**	**518**	**450**	**0**	**657**	**219**	**438**	**244**	**194**	**0**	**795**	**265**	**530**	**274**	**256**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.01	Русский язык	2			1	174	58	116	78	38		75	25	50	34	16		99	33	66	44	22																																					
ОУД.02	Литература			2	1	201	67	134	92	42		102	34	68	48	20		99	33	66	44	22																																					
ОУД.03	Иностранный язык			2	1	175	58	117	0	117		75	25	50	0	50		100	33	67	0	67																																					
ОУД.04	Математика (включая алгебру и начала математического анализа, геометрию)	2			1	351	117	234	174	60		153	51	102	76	26		198	66	132	98	34																																					
ОУД.05	История			2	1	237	79	158	108	50		102	34	68	50	18		135	45	90	58	32																																					
ОУД.06	Физическая культура		1	2		176	59	117	0	117		75	25	50	0	50		101	34	67	0	67																																					
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2	1	138	46	92	66	26		75	25	50	36	14		63	21	42	30	12																																					
	По выбору из обязательных предметных областей	**1**	**0**	**3**	**4**	**594**	**198**	**396**	**238**	**158**	**0**	**231**	**77**	**154**	**100**	**54**	**0**	**363**	**121**	**242**	**138**	**104**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.08	Информатика			2	1	150	50	100	30	70		51	17	34	14	20		99	33	66	16	50																																					
ОУД.09	Физика	2			1	183	61	122	98	24		78	26	52	40	12		105	35	70	58	12																																					
ОУД.10	Химия			2	1	171	57	114	72	42		78	26	52	34	18		93	31	62	38	24																																					
ОУД.11	Астрономия			2	1	90	30	60	38	22		24	8	16	12	4		66	22	44	26	18																																					
ПОО.00	***Дополнительные образовательные дисциплины***	**0**	**0**	**0**	**2**	**60**	**20**	**40**	**40**	**0**	**0**	**30**	**10**	**20**	**20**	**0**	**0**	**30**	**10**	**20**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ПОО.01	Промышленная экология				12	60	20	40	40	0		30	10	20	20	0		30	10	20	20	0																																					
ПОО.02	Прикладная математика					0	0	0	0	0		0	0	0	0			0	0	0	0	0																																					
	Индивидуальный проект в составе самостоятельной работы						15	0	0	0																																																
ОГСЭ.00	**ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ**	**1**	**5**	**5**	**3**	**660**	**220**	**440**	**8**	**432**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**164**	**52**	**112**	**4**	**108**	**0**	**112**	**44**	**68**	**0**	**68**	**0**	**68**	**24**	**44**	**0**	**44**	**0**	**110**	**42**	**68**	**0**	**68**	**0**	**86**	**30**	**56**	**0**	**56**	**0**	**120**	**28**	**92**	**4**	**88**	**0**
ОГСЭ.01	Основы философии			8		53	5	48	4	44	0													0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		53	5	48	4	44	
ОГСЭ.02	История			3		58	10	48	4	44	0													58	10	48	4	44		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	8		46	357	205	33	172	0	172	0													42	10	32	0	32		44	10	34	0	34		24	2	22	0	22		42	8	34	0	34		30	2	28	0	28		23	1	22	0	22	
ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8		344	172	172	0	172	0													64	32	32	0	32		68	34	34	0	34		44	22	22	0	22		68	34	34	0	34		56	28	28	0	28		44	22	22	0	22	
ЕН.00	**МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ**	**1**	**0**	**1**	**1**	**171**	**57**	**114**	**64**	**50**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**120**	**40**	**80**	**50**	**30**	**0**	**51**	**17**	**34**	**14**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика			3		72	24	48	28	20	0													72	24	48	28	20		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ЕН.02	Информатика	4			3	99	33	66	36	30	0													48	16	32	22	10		51	17	34	14	20		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
П.00	**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**19**	**8**	**14**	**5**	**3813**	**1271**	**2542**	**1552**	**940**	**50**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**576**	**192**	**384**	**224**	**160**	**0**	**765**	**255**	**510**	**292**	**218**	**0**	**528**	**176**	**352**	**232**	**120**	**0**	**816**	**272**	**544**	**338**	**206**	**0**	**672**	**224**	**448**	**288**	**160**	**0**	**456**	**152**	**304**	**178**	**76**	**50**
ОП.00	***Общепрофессиональные дисциплины***	**11**	**0**	**9**	**2**	**2223**	**741**	**1482**	**896**	**586**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**576**	**192**	**384**	**224**	**160**	**0**	**615**	**205**	**410**	**232**	**178**	**0**	**264**	**88**	**176**	**114**	**62**	**0**	**534**	**178**	**356**	**232**	**124**	**0**	**165**	**55**	**110**	**64**	**46**	**0**	**69**	**23**	**46**	**30**	**16**	**0**
ОП.01	Инженерная графика			34		198	66	132	8	124	0													96	32	64	4	60		102	34	68	4	64		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.02	Компьютерная графика			5		66	22	44	24	20	0													0	0	0	0	0		66	22	44	24	20		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.03	Техническая механика	34				207	69	138	92	46	0													144	48	96	68	28		63	21	42	24	18		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.04	Материаловедение	3				105	35	70	50	20	0													105	35	70	50	20		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			4		102	34	68	58	10	0													0	0	0	0	0		102	34	68	58	10		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	34				207	69	138	98	40	0													105	35	70	48	22		102	34	68	50	18		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.07	Технологическое оборудование	5			4	192	64	128	84	44	0													0	0	0	0	0		75	25	50	30	20		117	39	78	54	24		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.08	Технология отрасли	6				153	51	102	74	28	0													0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		153	51	102	74	28		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6	7	228	76	152	82	70	0													0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		126	42	84	48	36		102	34	68	34	34		0	0	0	0	0	
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности			78		132	44	88	60	28	0													0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		63	21	42	30	12		69	23	46	30	16	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			34		102	34	68	46	22	0													51	17	34	24	10		51	17	34	22	12		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.12	Детали машин	5				147	49	98	60	38	0													0	0	0	0	0		0	0		0	0		147	49	98	60	38		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.13	Основы электротехники и электроники	4			3	129	43	86	50	36	0													75	25	50	30	20		54	18	36	20	16		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.14	Гидравлические и пневматические системы	5				102	34	68	40	28	0													0	0	0	0			0	0	0	0			0	0	0	0	0		102	34	68	40	28		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОП.15	Грузоподъёмные и транспортные машины	6				153	51	102	70	32	0													0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		153	51	102	70	32		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ПМ.00	***Прфессиональные дисциплины***	**8**	**8**	**5**	**3**	**1590**	**530**	**1060**	**656**	**354**	**50**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**150**	**50**	**100**	**60**	**40**	**0**	**264**	**88**	**176**	**118**	**58**	**0**	**282**	**94**	**188**	**106**	**82**	**0**	**507**	**169**	**338**	**224**	**114**	**0**	**387**	**129**	**258**	**148**	**60**	**50**
ПМ.01	***Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования***	**3**	**3**	**1**	**2**	**639**	**213**	**426**	**258**	**138**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**132**	**44**	**88**	**56**	**32**	**0**	**102**	**34**	**68**	**32**	**36**	**0**	**258**	**86**	**172**	**112**	**60**	**0**	**147**	**49**	**98**	**58**	**10**	**30**
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними	6		7	5	339	113	226	138	88	0																									132	44	88	56	32		102	34	68	32	36		105	35	70	50	20		0	0	0	0	0	

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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними	7			8	300	100	**200**	120	50	30																								0	0	**0**	0	0		0	0	**0**	0	0		153	51	**102**	62	40		147	49	**98**	58	10	30
УП.01	Учебная практика		56					**180**																														**72**						**108**																
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6					**72**																																				**72**																
ПМ.1.ЭК	Экзамен квалификационный	8						**0**																																																				
ПМ.02	*Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования*	***2***	***2***	***2***	***0***	***399***	***133***	***266***	***170***	***96***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***180***	***60***	***120***	***74***	***46***	***0***	***120***	***40***	***80***	***50***	***30***	***0***	***99***	***33***	***66***	***46***	***20***	***0***
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования	7		68		399	133	**266**	170	96	0																															180	60	**120**	74	46		120	40	**80**	50	30		99	33	**66**	46	20	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		67					**144**																																				**72**						**72**										
ПМ.2.ЭК	Экзамен квалификационный	8						**0**																																																			
ПМ.03	*Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения*	***1***	***1***	***1***	***1***	***270***	***90***	***180***	***106***	***54***	***20***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***129***	***43***	***86***	***62***	***24***	***0***	***141***	***47***	***94***	***44***	***30***	***20***
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения			7	8	270	90	**180**	106	54	20																																							129	43	**86**	62	24		141	47	**94**	44	30	20
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		8					**72**																																																				
ПМ.3.ЭК	Экзамен квалификационный	8						**0**																																																				
ПМ.04	*Выполнение работ по профессии «Слесарь-ремонтник»*	***2***	***2***	***1***	***0***	***282***	***94***	***188***	***122***	***66***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***150***	***50***	***100***	***60***	***40***	***0***	***132***	***44***	***88***	***62***	***26***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
МДК.04.01	Организация деятельности слесаря-ремонтника	5		4		282	94	**188**	122	66	0																			150	50	**100**	60	40		132	44	**88**	62	26																		
УП.04	Учебная практика		4					**216**																								**216**																												
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		5					**108**																														**108**																						
ПМ.4.ЭК	Экзамен квалификационный	5						**0**																																																			
ВСЕГО		***24***	***14***	***28***	***21***	***6750***	***2250***	***4500***	***2420***	***2030***	***50***	***918***	***306***	***612***	***364***	***248***	***0***	***1188***	***396***	***792***	***432***	***360***	***0***	***860***	***284***	***576***	***278***	***298***	***0***	***928***	***316***	***612***	***306***	***306***	***0***	***596***	***200***	***396***	***232***	***164***	***0***	***926***	***314***	***612***	***338***	***274***	***0***	***758***	***254***	***504***	***288***	***216***	***0***	***576***	***180***	***396***	***182***	***164***	***50***
ПДП.00	**Производственная практика (преддипломная)**						**4 нед.**																																																					
ГИА.00	**Государственная (итоговая) аттестация**						**6 нед.**																																																					

Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)								**Всего**	**дисциплин и МДК**			612						792						576						612						396						612						504						396			
									учебной практики			0						0						0						216						72						108						0						0			
Государственная (итоговая) аттестация - 6 недель									**производств. практики**			0						0						0						0						108						144						72						72			
1. Программа базовой подготовки									**преддиплом. практики**																																																		
1.1. Выпускная квалификационная работа в форме:									**экзаменов (в т.ч. экзаменов**			0						3						3						4						5						3						2						4			
Выполнение дипломного проекта с _____по_____ (всего 4 нед.)									**диффирен. зачетов**			0						8						4						5						1						3						3						4			
Защита дипломного проекта (работы) с_____ по _____ (всего 2 нед.)									**зачетов**			1						0						1						2						3						4						2						1			