

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум
имени А.В.Яковлева" (ГБПОУ "ЧППТ им. А.В.Яковлева")
по специальности

УТВЕРЖДЕНО

**Приказом директора № 470
от 28 мая 2024 года**

15.02.03 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт гидравлического и пневматического оборудования (по отраслям)

Год начала подготовки по учебному плану: 2024

Квалификация: **техник-механик**

Форма обучения – очная

Срок обучения – 3 г и 7 мес

на базе основного общего образования

Профиль: технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Первое полугодие (1,3,5,7 семестр)					Второе полугодие (2,4,6,8 семестры)					Всего недель	
	Обучение по дисциплинам и междисциплина	Практика		Промежуточная аттестация	Каникулы	Обучение по дисциплинам и междисциплина	Практика		Промежуточная аттестация	Каникулы		ГИА
		учебная	производственная				учебная	производственная				
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14
1 курс	17			0	2	22			2	9		52
2 курс	16			1	2	19	2	2	1	9		52
3 курс	16			1	2	11	0	12	1	9		52
4 курс	0		17	0	2	0	0	4	1	0	6	30
Всего	49	0	17	2	8	52	2	16	5	26	6	186

Календарный учебный график

Месяц	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Курс	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
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т				
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	У	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	У	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
4	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	ДЭ	ДП																						

Условные обозначения:

Т	У	П	К	ДЭ	::	ДП
теоретическое обучение	учебная практика	производственная практика	каникулы	демонстрационный экзамен	промежуточная аттестация	государственная итоговая аттестация (подготовка и защита ДП)

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Всего	В том числе практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах (во взаимодействии с преподавателем)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
		Зачет	Дифференцированный зачет	Экзамен			всего занятий	Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Курсовой проект (работа)	Практика	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация		I курс		II курс		III курс		IV курс	
													консультация	экзамен	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Обязательная часть образовательной программы					1959	514	1831	1110	721		0	16	60	30	595	726	266	152	64	66	0	0
ООД.00	Блок ООД				1476	416	1382	891	491		0	0	48	24	578	704	122	0	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык			2	96	10	78	68	10				12	6	34	44						
ООД.02	Литература		2		117	46	117	71	46						51	66						
ООД.03	Иностранный язык		2		78	44	78	34	44						34	44						
ООД.04	Математика			2	286	80	268	188	80				12	6	136	132						
ООД.05	Информатика			2	113	44	95	34	61				12	6	51	44						
ООД.06	История		2		139	16	139	123	16						51	88						
ООД.07	Обществознание		3		71	10	71	61	10						17	22	32					
ООД.08	География		3		48	18	48	30	18								48					
ООД.09	Физика			2	169	64	151	87	64		0	0	12	6	85	66						
ООД.10	Химия		2		78	20	78	58	20						34	44						
ООД.11	Биология		3		64	10	64	56	8							22	42					
ООД.12	Физическая культура	1			78	20	78	14	64						34	44						
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2		78	18	78	60	18						34	44						
ООД.14	Введение в специальность		2		39	16	39	7	32						17	22						
	Индивидуальный проект (не является учебной дисциплиной)				22		22	2	20							22						
					72																	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл				483	98	449	219	230		0	16	12	6	17	22	144	152	64	66	0	0

СГ.01	История России		3	66	4	32	16	16			16	12	6			48					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4	70	38	70	32	38								32	38				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		5	70	18	70	52	18								38	32				
СГ.04	Физическая культура		6	124	22	124	0	124								32	38	32	22		
СГ.05	Основы финансовой грамотности	4 к		35	6	35	19	16								16	19				
СГ.06	Социально значимая деятельность			74		74	74	0				17	22	16	19						
СГ.07	Экологические основы природопользования		6	44	10	44	26	18											44		
ПА	Промежуточная аттестация			0																	
	Обязательный профессиональный блок			3261	2098	1107	839	726			60	90	72	0	22	106	391	352	674	612	144
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			858	330	677	310	347	20	0	19	36	24	17	44	204	285	160	88	0	0
ОП.01	Инженерная графика		5	142	84	105	10	95			19	12	6		22	32	38	32			
ОП.02	Материаловедение		3	89	36	71	35	36				12	6	17	22	32					
ОП.03	Техническая механика и основы теории машин и механизмов		4	126	30	114	54	40	20			6	6			38	76				
ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения		4	38	20	38	26	12									38				
ОП.05	Электротехника и основы электроники		4	38	16	38	22	16									38				
ОП.06	Программирование логических контроллеров		5	64	20	64	20	44										64			
ОП.07	Обработка материалов, станки и инструменты		4	57	24	57	33	24									57				
ОП.08	Охрана труда		6	44	44	44	32	12											44		
ОП.09	Научная организация труда и бережливое производство		6	76	36	76	40	36										32	44		
ОП.10	Математические методы в профессиональной деятельности		3	38	10	38	22	16								38					
ОП.11	Элементы САПР в профессиональной деятельности		5	32	10	32	16	16										32			
ОП.12	Элементы гидравлических и пневматических приводов	4 к		51	16	51	35	16								32	19				
ОП.13	Гидромеханика			63	16	51	35	16			6	6				32	19				
ПА	Промежуточная аттестация			18																	
П.00	Профессиональный цикл			2403	1768	430	529	379	20	1332	41	54	48	0	22	106	391	352	674	612	144
ПМ.01	Проведение монтажа, гидравлических и пневматических устройств и систем, выполнение пусконаладочных работ и сдача оборудования в эксплуатацию		8 эм	792	640	110	60	20	540	20	30	12	0	0	0	114	96	0	540	0	

МДК 01.01	Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем		5	228	100	190	110	60	20		20	12	6				114	96			
ПП.01	Производственная практика	7		540	540					540										540	
ПА	Экзамен по модулю			24																	
ПА	Промежуточная аттестация			42																	
ПМ.02	Эксплуатация, технологическое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем			558	420		102	72	0	360	0	12	12	0	0	0	0	64	470	0	0
МДК 02.01	Эксплуатация, технологическое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем в соответствии с техническими регламентами		6 эм	186	60	174	102	72				6	6					64	110		
ПП.02	Производственная практика			360	360					360										360	
ПА	Экзамен по модулю			12																	
ПМ.03	Ведение технологической документации по гидравлическим и пневматическим приводам, устройствам и системам		8 эм	218	126	119	65	54		72	21	0	6	0	0	0	0	96	44	72	0
МДК 03.01	Оформление технической и технологической документации на гидравлические и пневматические приводы, устройства и системы по заданным условиям	6		140	54	119	65	54		21								96	44		
ПП.03	Производственная практика	7		72	72					72										72	
	Экзамен по модулю			6																	
ПА	Промежуточная аттестация			6																	
ПМ.04	Организация работы структурных подразделений по монтажу, эксплуатации и ремонту гидравлических и пневматических устройств и систем		6 эм	218	144		81	53	0	72	0	6	6	0	0	0	38	96	72	0	0
МДК 04.01	Планирование и организация работы структурных подразделений по монтажу, эксплуатации и ремонту гидравлических и пневматических устройств и систем	5		134	72	134	81	53									38	96			
ПП.04	Производственная практика	6		72	72					72										72	
ПА	Экзамен по модулю			12																	
ПМ.05.	Освоение профессии рабочего 18559 Слесарь ремонтник		4 кэ	379	294	223	119	104		144	0	6	6	0	22	106	239	0	0	0	0
МДК 05.01	Основы слесарного дела	3		70		70	38	32						22	48						

МДК 05.02	Практическая подготовка к выполнению отдельных трудовых функций			4 экз	153	150	153	81	72							58	95					
УП.05	Учебная практика				72	72					72							72				
ПП.05	Производственная практика				72	72					72							72				
	Экзамен по модулю				12																	
ДПБ 1	Дополнительный профессиональный блок АО "Челябинский трубопрокатный завод"				238	144	88	52	36	0	144	0	0	6	0	0	0	0	0	88	0	144
ПМ.06	Цифровизация и автоматизация технологического процесса			8 эм	238	144	88	52	36		144	0	0	6	0	0	0	0	0	88	0	144
МДК 06.01	Основы автоматизации технологических процессов		6		88		88	52	36											88		
ПП.06	Производственная практика		8		144	144					144											144
ПА	Экзамен по модулю				6																	
	Самостоятельная работа				76																	
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216																	
ИТОГО:					5436	2612	2938	1949	1447	60	1332	76	150	102	612	792	576	828	576	828	612	144
Государственная итоговая аттестация:										дисциплин и МДК				612	792	576	684	576	396	0	0	
Дипломный проект: выполнение дипломного проекта - 4 недели, демонстрационный экзамен - 1 неделя, защита дипломного проекта - 1 неделя										учебной практики				0	0	0	72	0	0	0		
										производственной практики				0	0	0	72	0	432	612	144	
										экзаменов (в.т.ч. Э(м), КЭ)				0	4	2	1	2	0	0	0	
										зачетов				1	0	1	1	1	0	0	0	
										дифференцированных зачетов				0	6	5	4	4	7	2	1	