

УТВЕРЖДАЮ \_\_\_\_\_  
директор БПОУ "ОМТ"  
\_\_\_\_\_  
А.А. Пивоваров  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### программы подготовки специалистов среднего звена

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области «Омский монтажный техникум»

*наименование образовательного учреждения (организации)*

### по специальности среднего профессионального образования

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

15.02.12

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки  
уровень образования

основное общее образование

квалификация:

техник-механик

форма обучения

очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2018

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016 № 1580



## 2. Планы учебного процесса для ПИССЗ СПО

МО-29

## 2.1. План учебного процесса (для 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям))

Индекс	Наименование	форма аттестации	Объем образовательной программы в академических часах					Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (ч. в сем.)								
			Всего объем образовательной программы	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Занятия по дисциплинам и МДК			Практик и		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
				всего	В том числе				17	24	17	24	17	25	17	24
					Лабораторные и практические занятия	Курсовой проект (работа)			16г +0п+1с	23г +0п+1с	16г +0п+1с	22г +0п+2с	8,5г +8п+0,5с	16г +8п+1с	8,5г +8п+0,5с	5г +8п+1с +4пдп+6гтя
<b>ОУД.00</b>	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины</b>	<b>1з/10дз/3э</b>	<b>1404</b>	<b>1404</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>774</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.01	Русский язык	-,-Э	78	78				0	78							
ОУД.01	Литература	-,-Дз	117	117				0		117						
ОУД.02	Иностранный язык	-,-Дз	117	117				0	48	69						
ОУД.03	Математика	-,-,-Э	234	234				0	96	138						
ОУД.04	История	-,-Дз	117	117				0	48	69						
ОУД.05	Физическая культура	3,Дз	117	117				0	48	69						
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-,-Дз	78	78				0	32	46						
ОУД.07	Информатика	-,-Дз	114	114	30/30			0	48	66						
ОУД.08	Физика	-,-Э	192	192				0	82	110						
ОУД.09	Химия	-,-Дз	114	114				0	60	54						
ОУД.10	Биология	-,-Дз	54	54				0			54					
ОУД.18	Астрономия	Дз	36	36				0	36							
ОУД.19	Выполнение индивидуального проекта	Дз	36	36				0		36						
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>6з/3дз/1э</b>	<b>476</b>	<b>476</b>	<b>268</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>212</b>	<b>28</b>	<b>52</b>	<b>76</b>	<b>28</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	Дз	68	68				0				68				
ОГСЭ.02	История	Э	68	68				0				68				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Дз	100	100	100			0			52	48				
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,Дз	168	168	168			0			28	28	28	28	28	28
ОГСЭ.05	Основы учебно-исследовательской деятельности	3	72	72				0						24	48	
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>1з/2дз/0э</b>	<b>204</b>	<b>204</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01.	Математика	Дз	72	72				0			72					
ЕН.02.	Информатика	Дз	72	72	40			0			72					
ЕН.03.	Экологические основы природопользования	3	60	60				0				60				
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>0з/6дз/6э</b>	<b>893</b>	<b>818</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>252</b>	<b>350</b>	<b>80</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОП. 01	Инженерная графика	Э	84	78	40			6				78				
ОП. 02	Материаловедение	Э	76	70				6				70				
ОП. 03.	Техническая механика	Э	93	84				9			84					
ОП. 04.	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	Э	70	66				4				66				
ОП. 05.	Электротехника и основы электроники	Дз	54	50				4		50						
ОП. 06.	Технологическое оборудование	Э	70	66				4			66					
ОП.07.	Технология отрасли	Дз	68	64				4			64					
ОП.08.	Процессы формообразования и инструменты	Дз	66	60				6				34	26			
ОП. 09.	Охрана труда и промышленная безопасность	Э	80	74				6					28	46		
ОП.10.	Экономика отрасли	Дз	72	66				6					26	40		
ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Дз	92	72	70			20				72				
ОП.12.	Безопасность жизнедеятельности	Дз	68	68				0			38	30				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0з/3дз/1эк</b>	<b>2351</b>	<b>998</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>1152</b>	<b>201</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>178</b>	<b>361</b>	<b>213</b>	<b>134</b>

<b>ПМ.01</b>	<b>Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы</b>	<b>0з/3дз/1эк</b>	<b>524</b>	<b>224</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>12</b>			<b>0</b>	<b>112</b>	<b>112</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
МДК.01.01	Осуществление монтажных работ промышленного оборудования	ДЗ	118	112				6				112					
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	ДЗ	118	112				6					112				
УП.01	Учебная практика	ДЗ	108	108			108						108				
ПП.01	Производственная практика		180	180			180						180				
<b>ПМ.02</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования</b>	<b>0з/3дз/1эк</b>	<b>592</b>	<b>246</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>288</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>246</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
МДК.02.01	Техническое обслуживание промышленного оборудования	ДЗ	154	134				20						134			
МДК.02.02	Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним	ДЗ	150	112		40								112			
УП.02	Учебная практика	ДЗ	108	108			108								108		
ПП.02	Производственная практика		180	180			180								180		
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию</b>	<b>0з/4дз/1эк</b>	<b>702</b>	<b>347</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>213</b>	<b>134</b>	
МДК.03.01	Организация монтажных работ по промышленному оборудованию	ДЗ	136	116				20							116		
МДК.03.02	Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию	ДЗ	134	117				17							97	20	
МДК.03.03	Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	ДЗ	144	114												114	
УП.03	Учебная практика	ДЗ	108	108			108									108	
ПП.03	Производственная практика		180	180			180									180	
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по профессии 18452 Слесарь-инструментальщик, 18559 Слесарь-ремонтник</b>	<b>0з/3дз/1эк</b>	<b>533</b>	<b>181</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 18452 Слесарь – инструментальщик	ДЗ	96	66				30					66				
МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18559 Слесарь-ремонтник	ДЗ	149	115				34						115			
УП.04	Учебная практика	ДЗ	108	108			108							108			
ПП.04	Производственная практика		180	180			180							180			
ПДП.00	Преддипломная практика	ДЗ	144				144									144	
	<b>Промежуточная аттестация</b>		<b>252</b>						36	36	36	72	18	36	18	36	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216													216	
	<b>ИТОГО</b>		<b>5940</b>	<b>3900</b>	<b>418</b>	<b>40</b>	<b>1296</b>	<b>276</b>	<b>612</b>	<b>860</b>	<b>566</b>	<b>806</b>	<b>304</b>	<b>535</b>	<b>307</b>	<b>558</b>	
<b>Консультации входят в часы работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем</b> <b>Государственная (итоговая) аттестация:</b> Выпускная квалификационная работа с ____ по ____ (** нед.)			<b>Всего</b>					Дисциплины и МДК		576	824	530	734	286	499	289	162
								Учебная практика		0	0	0	0	108	108	108	108
								Производств. практика		0	0	0	0	180	180	180	180
								преддипломная практика		0	0	0	0	0	0	0	144
								экзамены (в т. ч. эк)		1	2	2	4	1	2	1	1
								дифференцир. зачеты		0	10	4	5	4	4	3	4
								зачеты		1	0	2	1	1	1	2	0
								Учебных недель в семестре		16	23	16	22	8,5	16	8,5	5
								аудиторных часов в неделю		36	35,826	33,125	33,364	33,6471	31,188	34	32,4

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ПА	Дифференцированный зачет	5	УП.01	Учебная практика
				ПП.01	Производственная практика
2	ПА	Дифференцированный зачет	7	УП.02	Учебная практика
				ПП.02	Производственная практика
3	ПА	Дифференцированный зачет	8	УП.03	Учебная практика
				ПП.03	Производственная практика
4	ПА	Дифференцированный зачет	3	УП.04	Учебная практика
				ПП.04	Производственная практика



№	Наименование
	Кабинеты:
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
2	математики;
3	инженерной графики;
4	информатики и информационных технологий;
5	экономики и менеджмента
6	безопасности жизнедеятельности; экологии и охраны труда;
7	процессов формообразования и инструментов;
8	технологии обработки материалов;
9	технологического оборудования отрасли;
10	монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования;
	Лаборатории:
11	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;
12	материаловедения;
13	электротехники и электроники;
14	технической механики;
15	грузоподъемных и транспортных машин;
16	метрологии, стандартизации и сертификации;
	Мастерские
17	слесарно-механические;
18	слесарно-сборочные;
19	сварочные.
	Спортивный комплекс:
20	спортивный зал;
21	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
22	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
23	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
24	актовый зал.

	<b>Пояснения</b>
	Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016 г. № 1580 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
	Организация учебного процесса и режим занятий: - учебные занятия по 45 мин. группируются парами; - текущий контроль: практические работы по дисциплинам, тестирование с использованием оценочных средств разработанных преподавателями; - групповые консультации в объеме 4 час. в учебный год на одного обучающегося; - учебная практика; производственная практика; - система оценок: «зачет» , «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»;
	Объём обязательной нагрузки студентов не превышает 36 часов в неделю
	Учебная практика реализуется в мастерских техникума, производственная практика реализуется на предприятиях на договорной основе
	Вариативная часть учебных циклов ППССЗ в объеме 1346 (всего 3924 часа) часов максимальной нагрузки распределена между дисциплинами естественно-научного, общего гуманитарного и социально-экономического, профессионального цикла, и в соответствии с потребностями работодателей.
	Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу или проводится в виде государственного экзамена