

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ
«Енакиевского металлургического
техникума»

Н.В. Подольский

«31» августа 2016 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования

ГПОУ «Енакиевский металлургический техникум»

по специальности среднего профессионального образования

15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник - механик

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ОПОП: – 3 год. и 10 мес.

на базе основного общего образования;

Профиль получаемого профессионального образования: технический

2016 г.

Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) по специальности **15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)** квалификация базовой подготовки «**Техник-механика**», реализуемая ГПОУ «Енакиевским металлургическим техникумом» (далее - Техникум), представляет собой систему документов, разработанную и утверждённую Техникумом с учётом требований ГОС СПО по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), утверждённого Законом Донецкой Народной Республики «Об образовании» от 19 июня 2015 г., утверждённого Народным Советом Донецкой Народной Республики, Постановлением №I-233П-НС, на основе государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП.

Основу разработки учебного плана и нормативной базы реализации ППССЗ также составили следующие документы:

1. Государственный образовательный стандарт, утверждённый Приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики № 520 от 17 сентября 2015г., зарегистрированного Министерством юстиции ДНР (рег. № 544 от « 29 » сентября 2015г.) по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)

2. Приказ Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики «О языке обучения в учреждениях образования Донецкой Народной Республики» №27 от 07 октября 2014 г.

3. Приказ Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики «Об утверждении Типового положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» №401 от 14.08.2015 г.

4. Приказ Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №328 от 20.07.2015 г. об «Организации и осуществлении образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»

5. Приказ Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №478 от 10.09.2015 г. «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» и Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования

6. Устав ГПОУ «Енакиевский металлургический техникум»

ППССЗ регламентирует цели, планируемые результаты освоения образовательной программы; содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, практики; фонды оценочных средств, методические и другие материалы, обеспечивающие реализацию ППССЗ по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

1. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

2. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

3. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Продолжительность занятий парами по 80 минут без перерыва.

4. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

5. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 1,5 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

6. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для

лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются решением цикловых комиссий.

7. Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчётности определяются в рабочих программах учебных и производственных практик.

Производственная практика (по профилю специальности и преддипломная) проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций. Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно.

1.3 Общая характеристика ОП СПО - ППССЗ

Цель ППССЗ по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) квалификация базовой подготовки «Техник-механик» состоит в способности:

- дать качественные базовые гуманитарные, социальные, экономические, математические, естественнонаучные и специально-профессиональные знания, востребованные обществом;
- подготовить специалиста к успешной работе в сфере организации и проведения работ по монтажу, испытанию, эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту промышленного оборудования; организация работы структурного подразделения на основе гармоничного сочетания научной, фундаментальной и профессиональной подготовки кадров;
- создать условия для овладения универсальными и предметно-специализированными компетенциями, способствующими его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда;

- сформировать социально-личностные качества выпускников: целеустремлённость, организованность, трудолюбие, коммуникабельность, умение работать в коллективе, ответственность за конечный результат своей профессиональной деятельности, гражданственность, толерантность, способность самостоятельно приобретать и применять новые знания и умения.

Цели обучения сформированы на основании требований ГОС СПО к результатам освоения ППССЗ по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) и конкретизированы, исходя из специфики профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник Техникума.

2 Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения ОП СПО - ППССЗ

2.1 Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности включает:

- организация и проведение работ по монтажу, испытанию, эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту промышленного оборудования;
- организация работы структурного подразделения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- промышленное оборудование;
- материалы, инструменты, технологическая оснастка;
- технологические процессы ремонта, изготовления, восстановления и сборки узловых механизмов;
- конструкторская и технологическая документация;
- первичные трудовые коллективы.

2.2 Виды профессиональной деятельности

Техник-механик по направлению подготовки 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

- 1 Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования;
- 2 Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования;
- 3 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения;
- 4 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Слесарь-ремонтник.

Широкая профессиональная подготовка позволяет техникам-механикам работать в любых организациях, отделах главного механика, подразделениях ремонта, настройки и монтажа промышленного оборудования, отделах и организация технологических процессов ремонта, изготовления, восстановления и сборки узловых механизмов.

Выпускники квалификации базовой подготовки «Техник-механик» востребованы в подразделениях и организациях работодателя ЧАО «ЕМЗ», а также на многих предприятиях ДНР и т.д.

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

а) профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

ВПД.01 Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования.

ПК 1.1. Руководить работами, связанными с применением грузоподъемных механизмов, при монтаже и ремонте промышленного оборудования.

ПК 1.2. Проводить контроль работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования с использованием контрольно-измерительных приборов.

ПК 1.3. Участвовать в пусконаладочных работах и испытаниях промышленного оборудования после ремонта и монтажа.

ПК 1.4. Выбирать методы восстановления деталей и участвовать в процессе их изготовления.

ПК 1.5. Составлять документацию для проведения работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования.

ВПД.02 Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования.

ПК 2.1. Выбирать эксплуатационно-смазочные материалы при обслуживании оборудования.

ПК 2.2. Выбирать методы регулировки и наладки промышленного оборудования в зависимости от внешних факторов.

ПК 2.3. Участвовать в работах по устранению недостатков, выявленных в процессе эксплуатации промышленного оборудования.

ПК 2.4. Составлять документацию для проведения работ по эксплуатации промышленного оборудования.

ВПД.03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения.

ПК 3.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК 3.2. Участвовать в организации работы структурного подразделения.

ПК 3.3. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК 3.4. Участвовать в анализе процесса и результатов работы подразделения, оценке экономической эффективности производственной деятельности.

ВПД.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Слесарь-ремонтник.

ПК 4.1. Разбирать, ремонтировать, собирать и исправлять простые узлы и механизмы оборудования, агрегатов и машин.

ПК 4.2. Ремонтировать простое оборудование, агрегаты и машины.

ПК 4.3. Выполнять слесарную обработку деталей по 12 – 14 квалитетам.

ПК 4.4. Промывать, чистить, смазывать детали и снимать заливки.

ПК 4.5. Выполнять работы с применением пневматических, электрических инструментов и на сверлильных станках.

ПК 4.6. Выполнять шабрение с помощью механизированного инструмента.

ПК 4.7. Изготавливать простые приспособления для ремонта и сборки.

б) общими компетенциями (ОК):

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчинённых), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса

3.1 Базисный учебный план и календарный учебный график

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)				Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Практика (час.)		Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам(час. в семестр)					
						максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			учебная			производственная (по профилю специальности)	2 курс		3 курс		4 курс
		всего занятий	в т. ч.		3 семестр 17 недель			4 семестр 18 недель	5 семестр 17 недель	6 семестр 18 недель		7 семестр 16 недель	8 семестр 0 недель						
			экзамен	зачет	дифференцированный зачет			Другие формы контроля	занятия на уроках	лабораторных работ и практических занятий		курсовых работ (проектов)							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					798	266	532	158	374	0			119	126	119	72	96	
ОГСЭ.01	Основы философии			5		77	26	51	51							51			
ОГСЭ.02	Отечественная история			4		81	27	54	54						54				
ОГСЭ.03	Иностранный язык			3,4,5,6,7		258	86	172	0	172				34	36	34	36	32	
ОГСЭ.04	Физическая культура		3,4,5,6	7		258	86	172	0	172				34	36	34	36	32	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи (из вариатива)			3		77	26	51	27	24				51					
ОГСЭ.06	Социальная психология (из вариатива)			7		48	16	32	26	6								32	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл					233	78	155	85	70	0			119	36	0	0	0	
ЕН.01	Математика			3		102	34	68	34	34				68					
ЕН.02	Информатика			3		77	26	51	21	30				51					
ЕН.03	Экологические основы природопользования (из вариатива)			4		54	18	36	30	6				36					
П.00	Профессиональный цикл					3630	1221	2409	1527	666	80	288	504	374	486	493	576	480	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины					2536	856	1680	1062	558	60			374	486	238	342	240	
ОП.01	Инженерная графика	4		3		263	88	175	73	102				85	90				
ОП.02	Компьютерная графика			5,6		105	35	70	14	56						34	36		
ОП.03	Техническая механика	4		3		210	70	140	108	32				68	72				
ОП.04	Материаловедение			3,4		132	44	88	54	34				34	54				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			3		102	34	68	50	18				68					

ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	4			162	54	108	78	30					108				
ОП.07	Технологическое оборудование	6		4,5	6	344	115	229	169	30	30			72	85	72		
ОП.08	Технология отрасли			3		77	26	51	31	20			51					
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности			7		72	24	48	8	40							48	
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности			7		144	48	96	82	14							96	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6		81	27	54	6	48							54	
ОП.12	Охрана труда (из вариатива)	6				81	27	54	42	12							54	
ОП.13	Детали машин (из вариатива)			4,5	5	186	62	124	64	30	30			90	34			
ОП.14	Гидравлические и пневматические системы (из вариатива)			5,6		131	44	87	53	34							51	36
ОП.15	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж гидравлических, пневматических и смазочных систем (из вариатива)			7		144	48	96	78	18							96	
ОП.16	Грузоподъемные механизмы и транспортные средства (из вариатива)	6		5		186	62	124	104	20							34	90
ОП.17	Электротехника (из вариатива)			3		118	50	68	48	20			68					
ПМ.00	Профессиональные модули					1094	365	729	465	108	20	288	504	0	0	255	234	240
ПМ.01	Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования	КЭ*				563	188	375	303	52	20	144	0	0	0	153	126	96
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними			5,6		209	70	139	107	32						85	54	
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними	7		5,6	7	354	118	236	196	20	20					68	72	96
УП.01	Учебная практика			6				144				144					144	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования	КЭ				411	137	274	112	26	0	0	360	0	0	102	108	64
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования	7		5,6		207	69	138	112	26						34	72	32
МДК.02.02	Электрическое и электромеханическое оборудование			5		102	34	68	56	12						68		
МДК.02.03	Автоматизация технологических процессов			6,7		102	34	68	54	14							36	32
УП.02	Учебная практика																	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			8				360					360					360
ПМ.03	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	КЭ				120	40	80	50	30	0	0	36	0	0	0	0	80
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения			7		120	40	80	50	30								80

ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)			8								36						36
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	КЭ				0	0	252	0	0	0	144	108	0	0	0	0	0
УП.04	Учебная практика (слесарная)			4				144				144						
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)			8				108					108					108
	Всего:					4644	1548	3096	1770	1110	80	288	504	612	648	612	648	576
ПДП	Производственная практика (преддипломная)																	4 нед.
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация																	6 нед.
К.00	Консультации на учебную группу на весь период обучения 100 часов в год													612	648	612	648	576
	1. Программа базовой подготовки																	
	1.1. Выпускная квалификационная работа																	
	Подготовка выпускной квалификационной работы с 18.05 по 14.06 (4 недели)																	504/144
	Защита выпускной квалификационной работы с 15.06 по 28.06 (2 недели)													10	6	11	8	8
														1	1	1	1	-

Учебный план и календарный учебный график ППССЗ по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) квалификация базовой подготовки «Техник»

3.2 Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла:

- Программа ОГСЭ.01 Основы философии
- Программа ОГСЭ.02 Отечественная история
- Программа ОГСЭ.03 Иностранный язык
- Программа ОГСЭ.04 Физическая культура
- Программа ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи
- Программа ОГСЭ.06 Социальная психология

3.3 Программы дисциплин математического и общего естественнонаучного учебного цикла:

- Программа ЕН.01. Математика

- Программа ЕН.02. Информатика
- Программа ЕН.03 Экологические основы природопользования

3.4 Программы профессионального учебного цикла. Общепрофессиональные дисциплины:

- Программа ОП.01. Инженерная графика
- Программа ОП.02. Компьютерная графика
- Программа ОП.03. Техническая механика
- Программа ОП.04. Материаловедение
- Программа ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация
- Программа ОП.06. Процессы формообразования и инструменты
- Программа ОП.07. Технологическое оборудование
- Программа ОП.08. Технология отрасли
- Программа ОП.09. Информационные технологии в профессиональной деятельности
- Программа ОП.10. Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности
- Программа ОП.11. Безопасность жизнедеятельности
- Программа ОП.12. Охрана труда
- Программа ОП.13. Детали машин
- Программа ОП.14. Гидравлические и пневматические системы
- Программа ОП.15. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж гидравлических, пневматических и смазочных систем
- Программа ОП.16. Грузоподъемные механизмы и транспортные средства
- Программа ОП.17. Электротехника

3.6 Программы профессионального учебного цикла. Профессиональные модули:

- Программа ПМ.01. Организация и проведения монтажа и ремонта промышленного оборудования
- Программа ПМ.02. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования
- Программа ПМ.03. Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения

- Программа ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

3.6 Программы практики:

- Программа учебной практики УП

Учебная практика распределена по профессиональным модулям и проводится в соответствии с графиком учебного процесса

- Программа производственной практики (по профилю специальности) ПП
- Программа производственной практики (преддипломная) ППД

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование общих и профессиональных компетенций, приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся Техникумом в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрировано в несколько периодов.

Цели и задачи, программы и формы отчётности определяются Техникумом по каждому виду практики с учётом нормативных документов.

Задачами производственной практики являются изучение технологического процесса производства, нормативных и технических документов монтажа, технического обслуживания и ремонта технологического оборудования, фундаментальной и периодической литературы по вопросам, разрабатываемым студентом в выпускной квалификационной работе (дипломном проекте); анализ деятельности организации по направлению, соответствующему теме дипломного проекта; разработка рекомендаций по модернизации и совершенствованию технологического оборудования предприятия.

Базами производственных практики являются подразделения, обеспечивающие монтаж, техническое обслуживание и ремонт технологического оборудования и подразделения ведущие технологический процесс.

Студенты проходят практику по направлению техникума на основе договоров с предприятиями и организациями.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом (или на основании) результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций, предприятий.

В процессе прохождения производственной практики студенты находятся на рабочих местах и выполняют часть обязанностей штатных работников как внештатные работники, при наличии вакансии практикант может быть зачислен на штатную должность с выплатой заработной платы. Зачисление студентов на штатные должности не освобождает их от выполнения программы производственной практики.

Формирование вариативной части ОПОП специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)

Основанием использования вариативной части для увеличения объема времени, отведенного на освоение дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ОПОП является уровень подготовленности обучающихся.

Объем часов вариативной части (**936 часов**) распределен следующим образом:

119 часов – на общий гуманитарный и социально-экономический цикл, математический и общий естественнонаучный цикл:

- 51 час - на дисциплину ОГСЭ.05 «Русский язык и культура речи»
- 32 часа - на дисциплину ОГСЭ.06 «Социальная психология»
- 36 часов – на дисциплину ЕН.03 «Экологические основы природопользования»;

635 часов– на общепрофессиональные дисциплины обязательной части:

- 10 часов – на дисциплину ОП.01 «Инженерная графика»;
- 72 часа – на дисциплину ОП.07 «Технологическое оборудование»;
- 54 часа – на дисциплину ОП.12 «Охрана труда»;
- 124 часа – на дисциплину ОП.13 «Детали машин»;
- 87 часов – на дисциплину ОП.14 «Гидравлические и пневматические системы»;
- 96 часов – на дисциплину ОП.15 «Техническое обслуживание, ремонт и монтаж гидравлических, пневматических и смазочных систем»;
- 124 часа – на дисциплину ОП.16 «Грузоподъемные машины и транспортные средства»;

- 68 часов – на дисциплину ОП.17 «Электротехника»;

264 часа - на профессиональные модули:

- 46 часов - на ПМ.01 «Организация и проведения монтажа и ремонта промышленного оборудования»;

- 136 часов – на ПМ.02 «Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования»

4 Условия реализации ОП СПО - ППССЗ

4.1 Материально-техническое обеспечение ОП СПО - ППССЗ

Техникум, реализующий ППССЗ по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) квалификация базовой подготовки «Техник», располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторных, практических учебных занятий, учебной практики, предусмотренных учебным планом Техникума, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным нормам.

Для реализации ППССЗ в Техникуме имеются:

1) Учебные кабинеты:

- Социально-экономических дисциплин;
- математики;
- основ философии;
- инженерной графики;
- охраны труда;
- экологии;
- экономики и менеджмента;
- технологии отрасли;
- технологического оборудования отрасли;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
- монтажа технической эксплуатации и ремонта оборудования;
- грузоподъемных и транспортных машин.

Учебные кабинеты оснащены современной аудио- и видеотехникой, учебно–лабораторным оборудованием, оборудованием в комплекте с проектором.

2) Лаборатории:

- информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;
- материаловедения;
- электротехники и электроники;
- технической механики и деталей машин;
- метрологии, стандартизации и сертификации;
- автоматизации производства;
- технологии отрасли;
- гидравлики;
- ремонта и эксплуатации механического оборудования;
- грузоподъемных и транспортных машин;
- технологии обработки материалов, металлорежущего инструмента и станков.

3) Мастерские:

- слесарно-механическая.

4) Спортивный комплекс:

- два спортивных зала;
- тренажёрный зал.

5) Залы:

- библиотека,
- читальный зал с выходом в сеть Интернет;
- актовый зал.

4.2 Кадровое обеспечение ОП СПО - ППССЗ

Реализация ППССЗ по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) обеспечена педагогическими кадрами, имеющими высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин, профессиональных модулей. Преподаватели получают

дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Заместитель директора по УР

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'E.M. Davydov', written in a cursive style.

Е.М. Давыдов