

**15.02.06 Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт холодильно-компрессорных и теплонасосных машин и установок (по отраслям)**

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года 10 мес на базе основного общего образования

Направленность холодильно-вентиляционная техника и системы кондиционирования воздуха

Начало реализации ППССЗ – 2025 г.

Окончание реализации ППССЗ – 2029 г.

Приказ об утверждении ФГОС от 23.06.2022 г. № 491

Государственная итоговая аттестация (ГИА) в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>
<b>ОУП. 00</b>	<b>Обязательные учебные предметы</b>
ОУП. 01	Русский язык
ОУП. 02	Литература
ОУП. 03	Математика
ОУП. 04	Иностранный язык
ОУП. 05	Информатика
ОУП. 06	Физика
ОУП. 07	Химия
ОУП. 08	Биология
ОУП. 09	История
ОУП. 10	Обществознание
ОУП. 11	География
ОУП. 12	Физическая культура
ОУП. 13	Основы безопасности и защиты Родины
*	Индивидуальный проект
	<b>Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору</b>
ДУПКВ.01	Родной язык/Родная литература
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Физическая культура
СГ.04	Основы финансовой грамотности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Безопасность жизнедеятельности
СГ.07	Общие компетенции профессионала
СГ.08	Основы предпринимательства
СГ.09	Социально значимая деятельность
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
ОП.05	Термодинамика, теплотехника и гидравлика
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электротехника и электроника
ОП.08	Электрооборудование холодильных машин и установок
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Экологические основы природопользования
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности

<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Ведение процессов по технической эксплуатации, обслуживанию и ремонту холодильного оборудования</b>
МДК. 01.01.	Управление технической эксплуатацией и обслуживанием холодильного оборудования
МДК. 01.02.	Управление ремонтом холодильного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
	Экзамен по модулю
<b>ПМ.02</b>	<b>Ведение процессов по монтажу, пусконаладке, программированию и испытаниям холодильного оборудования</b>
МДК.02.01.	Управление монтажом холодильного оборудования
МДК.02.02.	Программирование и испытания холодильного оборудования
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
	Экзамен по модулю
<b>ПМ.03</b>	<b>Ведение рабочей и проектной документации систем холодоснабжения и оформление результатов конструкторских и исследовательских работ</b>
МДК.03.01.	Ведение рабочей и проектной документации систем холодоснабжения
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
	Экзамен по модулю
<b>ПМ.04.</b>	<b>Ведение процессов по монтажу, пусконаладке, технической эксплуатации и ремонту холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха</b>
МДК.04.01.	Монтаж, пусконаладка, техническая эксплуатация и ремонт холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика
	Экзамен по модулю
<b>ПМ.05</b>	<b>Освоение профессии рабочего 14341 Машинист холодильных установок</b>
МДК 05.01.	Технология обслуживания и ремонта холодильных установок
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
	Экзамен по модулю
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>