

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные для
13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
(среднее общее образование)**

ПП Профессиональная подготовка

ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл

ОГСЭ.01 Основы философии

ОГСЭ.02 История

ОГСЭ.03 Иностранный язык

ОГСЭ.04 Физическая культура

ОГСЭ.В.5 Основы предпринимательской деятельности

ОГСЭ.В.6 Введение в специальность

ОГСЭ.07 Культура народов Якутии

ЕН Математический и общий естественнонаучный учебный цикл

ЕН.01 Математика

ЕН.02 Экологические основы природопользования

ЕН.В.03 Общая физика

П Профессиональный учебный цикл

ОП Общепрофессиональные дисциплины

ОП.01 Инженерная графика

ОП.02 Электротехника и электроника

ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.04 Техническая механика

ОП.05 Материаловедение

ОП.06 Теоретические основы теплотехники и гидравлики

ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.08 Основы экономики

ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности

ОП.10 Охрана труда

ОП.11 Безопасность жизнедеятельности

ОП.В.12 Теплофизика и тепловизионное обследование

ОП.В.13 Нанотехнологии и наноматериалы в энергетике

ОП.В.14 Традиционные отрасли Севера

ПМ Профессиональные модули

ПМ.01 Эксплуатация теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

МДК.01.01 Эксплуатация, расчет и выбор теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

МДК.В.01.01 Санитарно-техническое оборудование зданий

МДК.В.01.02 Слесарное дело и основы сварочного производства

МДК.В.01.03 Энергосбережение и энергоаудит

ПМ.02 Ремонт теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

МДК.02.01 Технология ремонта теплотехнического оборудования и оборудования систем тепло- и топливоснабжения

ПМ.03 Наладка и испытания теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

МДК 03.01 Наладка и испытания теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

ПМ.04 Организация и управление работой трудового коллектива

МДК 04.01 Организация и управление работой трудового коллектива

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

МДК 05.1 Профессиональная подготовка по профессии "Оператор котельной"