

**Список учебных предметов/ курсов/ дисциплин (модулей),
предусмотренных ППСЗ по специальности среднего
профессионального образования 13.02.02 Теплоснабжение и
теплотехническое оборудование**

1. Русский язык
2. Литература
3. История
4. Основы безопасности и защиты Родины
5. Физическая культура
6. Иностранный язык
7. География
8. Обществознание
9. Химия
10. Биология
11. Математика
12. Информатика
13. Физика
14. Проектная деятельность
15. Математика
16. Экологические основы природопользования
17. Основы философии
18. История
19. Психология общения
20. Иностранный язык в профессиональной деятельности
21. Физическая культура
22. Русский язык и культура речи
23. Инженерная графика
24. Электротехника и электроника
25. Метрология, стандартизация и сертификация
26. Техническая механика
27. Материаловедение
28. Теоретические основы теплотехники и гидравлики
29. Информационные технологии в профессиональной деятельности
30. Экономика отрасли
31. Правовые основы профессиональной деятельности
32. Охрана труда
33. Безопасность жизнедеятельности
34. Введение в специальность
35. Автономные источники тепловой и электрической энергии
36. САПР
37. Энергосберегающие технологии

38. Основы финансовой грамотности

39. Химический анализ воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения

Техническая эксплуатация теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

40. Водоподготовка

41. Котельные установки

42. Системы топливоснабжения

43. Теплотехнические измерения и автоматизация

44. Теплотехническое оборудование.

45. Системы теплоснабжения

46. Тепловые двигатели

Ремонт теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

47. Технология ремонта теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.

Наладка и испытания теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

48. Технология ремонта теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.

Организация и управление работой обслуживающего персонала теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения

49. Правила промышленной безопасности при обслуживании теплотехнического оборудования систем тепло- и топливоснабжения.

50. Менеджмент

Профессия рабочего, должность служащего

51. Освоение рабочей профессии (15463 Оператор котельной)

52. Освоение рабочей профессии (18505 Слесарь по обслуживанию тепловых

53. Освоение рабочей профессии (16063 Лаборант химического анализа)