

ОПИСАНИЕ

электронного учебно-методического комплекса по учебной дисциплине «Метрология и стандартизация»

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Метрология и стандартизация» предназначен для студентов специальности 1–43 01 05 «Промышленная теплоэнергетика» дневной и заочной формы обучения.

Целью изучения дисциплины является формирование у будущих инженеров знаний и практических навыков использования и соблюдения требований комплексных систем общетехнических стандартов, выполнения точностных расчетов и метрологического обеспечения при эксплуатации и ремонте энергетического оборудования.

Комплекс предназначен для самостоятельного изучения студентами, а также в качестве вспомогательного материала при проведении лекционных и лабораторных занятий и подготовки к зачету.

ЭУМК подготовлен в соответствии с утвержденными учебными программами по курсу «Метрология и стандартизация» для студентов дневной и заочной формы обучения соответствующей специальности.

Таблица 1 – Основные элементы ЭУМК дисциплины «Метрология и стандартизация»

Название файла	Размер файла, Кб	Краткое описание файла
Титульный лист	178	
Учебная программа	291	Содержит цель и задачи дисциплины, требования к знаниям и умениям студентов, общее количество часов и распределение аудиторного времени по видам занятий, содержание учебного материала по видам занятий, учебно-методическую карту дисциплины, информационно-методическую часть, протокол согласования учебной программы с другими дисциплинами специальности
Курс лекций	3554	Содержит материал для теоретического изучения дисциплины по основным разделам
Презентация	6537	Содержит 107 слайдов для визуализации лекций с целью более наглядного представления изучаемого материала.
Практические занятия	1063	Представляет собой лабораторный практикум, содержащий 6 лабораторных работ, позволяющие

		отработать умения и навыки, закрепить пройденный материал по отдельным темам изучаемой дисциплины.
Вопросы для контроля знаний	88	Содержит список вопросов для самоподготовки студентов к зачету.
Тесты	995	Состоит из трех модулей и содержит 136 тестовых заданий.

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Метрология и стандартизация» выполнен в формате zip-архива и при распаковке содержит 8 файлов.