

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

И ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОПРОВЕРКИ

для студентов заочного отделения всех технических специальностей
для самостоятельной практической подготовки по дисциплине «Физика»

При подготовке к выполнению практических заданий экзаменационных билетов во время сдачи экзамена по курсу «Физика» вам необходимо освоить темы для практического изучения, приведенные в данных Учебно-методических материалах, а также научиться выполнять практические задания, приведенные здесь в качестве задач для самостоятельного решения. Для самооценки уровня подготовки приведена типовая контрольная работа для данного семестра с ответами.

Практические задания для экзаменационных билетов будут формироваться из приведенные в данных учебно-методических материалах задач для самостоятельного решения.

Учебно-методический материал разбит *по семестрам изучения* курса «Физика». Для каждого из семестров приведены:

1. Вопросы, выносимые на экзамен в данном семестре;
2. Перечень типов задач выносимых на экзамен в данном семестре;

Для самоподготовки приведены:

1. Рекомендуемая литература в данном семестре;
3. Примеры решения типовых задач данного семестра;

Для проверки уровня подготовки предложены:

1. Типовой вариант контрольной работы – типовые задачи данного семестра с ответами.
2. Задачи для самостоятельного решения – два набора задач, из которых будут формироваться практические задания экзаменационных билетов.

Для формирования понимания общего объема курса «Физика» для каждого из факультетов приведена учебная программа курса для одной из специальностей.

УДАЧИ !