Контрольная работа должна показать умение кратко и четко отвечать на поставленные вопро- сы, делать необходимые сравнения и обобщения. Следует помнить, что решающее значение для оценки будут иметь ответы на вопросы на основе самостоятельной, творческой работы, а не ответы, механически переписанные из учебника.

Контрольная работа должна быть написана разборчивым почерком, страницы пронумерованы; допускается оформление в машинописном варианте с соблюдением всех требований по оформлению (поля: верхнее и нижнее 20 мм, левое 25 мм, правое 10 мм; шрифт Times New Roman, размер шрифта 14, абзац 1,25, выравнивание по ширине). Объем работы 10–15 страниц формата А4. Допускаются только общепринятые сокращения слов.

Контрольная работа должна иметь содержание работы с перечнем рассматриваемых вопросов в полном соответствии с заданием на контрольную работу и указанием номера страниц.

На обложке в установленном порядке должны быть указаны название дисциплины, фамилия, имя, отчество студента, направление подготовки, курс, группа, номер зачетной книжки и вариант контрольной работы.

Каждый вариант содержит два вопроса: один теоретический и задачу. Каждый вопрос должен начинаться с новой страницы с формулировки вопроса.

Литературными источниками для выполнения заданий являются учебники, учебные пособия, нормативная документация, научно-исследовательские работы, а также журналы, каталоги, материа- лы торговых предприятий и др. Рекомендуется иллюстрировать работу схемами, диаграммами, ри- сунками, фотоснимками, образцами материалов и изделий.

На литературные источники по тексту работы должны быть сделаны ссылки в соответствии с перечнем, приведенным в списке литературы, который должен быть указан в конце.

На последней странице работы ставятся дата выполнения работы и подпись студента.

Задание

1. Подтверждение соответствия качества и безопасности продукции. Документы в области под- тверждения соответствия. Знак соответствия.

2. Какова абсолютная и относительная погрешность измерений приборов, если при исследова- нии параметров получены следующие результаты: температура воздуха (284±4) К, атмосферное дав- ление ? от 98,2 до 101 кПа.