

**Спецификация
контрольных измерительных материалов
для проведения в 2023-2024 учебном году промежуточной аттестации по учебному
предмету «Физика»**

1. Структура контрольных измерительных материалов

Каждый вариант работы состоит из 3 частей и включает в себя 12 заданий.

Часть 1 содержит 7 заданий. Ответ на задания части 1 даётся соответствующей записью в виде цифры.

Часть 2 содержит 3 задания. Ответ на задания 8 и 9 части 2 даётся соответствующей записью в виде последовательности цифр. При выполнении задания 10 необходимо записать решение задачи.

Часть 3 содержит 2 задания. Ответ на задание дается в развёрнутом виде.

2. Продолжительность.

На выполнение работы отводится 40 минут.

3. Система оценивания отдельных заданий и работы в целом

За верное выполнение заданий 1-12 обучающийся получает от 1 до 3 баллов. За неверный ответ или его отсутствие выставляется 0 баллов.

За правильный ответ на задания 1-7 выставляется по 1 баллу.

За верно выполненные задания 8-12 может быть выставлено 1, 2 или 3 балла:

За верно выполненные задания 8 и 9:

за каждую верную позицию (из трех позиций) выставляется 1 балл, т.е. максимально возможное количество баллов - 3 балла.

За верно выполненное задание 10:

- если указаны только формулы, задача не оформлена, есть ошибки в вычислениях и единицах измерения -1 балл,
- если задача решена, грамотно оформлена - 2 балла.

За верно выполненное задание 11:

- если дан только верный ответ, приведены необходимые формулы -1 балл,
- если дан только верный ответ и приведено правильное пояснение, есть все формулы, но есть ошибки в вычислениях и единицах измерения - 2 балла,
- если задача решена, грамотно оформлена - 3 балла.

За верно выполненное задание 12:

- если дан 1 верный ответ -1 балл,
- если даны верные ответы - 2 балла.

Максимальное возможное количество баллов, которое может получить обучающийся, правильно выполнивший все задания, составляет 20 баллов.

Оценка	2	3	4	5
Баллы	0-9	10-14	15-17	18-20