

УТВЕРЖДАЮ

Директор

«КГАОУ Школа космонавтики»

\_\_\_\_\_ С.В.Сытникова

**Критерии оценивания, физика, 8 класс, демовариант.**

**4 Балла:** Полное верное решение, выбранным способом с использованием и описанием необходимых и достаточных физических и математических законов, положений, определений, аксиом и умозаключений.

**3 Балла:** Полное верное решение, выбранным способом с использованием и описанием необходимых и достаточных физических и математических законов, положений, определений, аксиом и умозаключений, содержащее описки.

И (ИЛИ)

Не выполнен перевод единиц измерения в ответе.

И (ИЛИ)

Не указана единица измерения в ответе.

И (ИЛИ)

Ответ не точен из-за приближенных вычислений

И (ИЛИ)

В вычислениях содержится ошибка.

**2 Балла:** Решение не доведено до конца, но представлены все необходимые физические и математические законы, положения, определения, аксиомы и умозаключения не только в общем виде, но и в привязке к ситуации в задаче, есть математические преобразования, нацеленные на получение ответа.

И (ИЛИ)

Отсутствует одно из необходимых физических и математических законов, положений, определений, аксиом и умозаключений.

И (ИЛИ)

В одном из необходимых физических и математических законов, положений, определений, аксиом и умозаключений допущена ошибка.

**1 Балл:** Решение не доведено до конца, но представлены все необходимые физические и математические законы, положения, определения, аксиомы и умозаключения в общем виде, есть математические преобразования, нацеленные на получение ответа.

И (ИЛИ)

Отсутствуют математические преобразования, направленные на получение ответа.

И (ИЛИ)

Отсутствует два из необходимых физических и математических законов, положений, определений, аксиом и умозаключений.

И (ИЛИ)

В двух из необходимых физических и математических законов, положений, определений, аксиом и умозаключений допущена ошибка.

**0 Баллов:** Представленное решение не подходит к перечисленным выше случаям или отсутствует.

**Ошибки и описки внутри одного критерия не суммируются!**