**Критерии оценивания физического боя**

Оценки, выставляемые каждой из команд в ходе действия, стоят из трех частей, которые показывают:

* понимание физики рассматриваемых явлений («Физика»),
* качество представления результатов проделанной работы («Представление»)
* соответствие роли команды в данном действии («Доклад», «Оппонирование» или «Рецензия»).

Доклад должен отвечать следующим критериям:

Докладчик представил соответствующее концепции, качественно описывающие изучаемое явление. Была выбрана разумная методика проведения эксперимента и обработки полученных результатов (по возможности продемонстрировано изучаемое явление). Докладчик дал аналитическое описание наблюдаемых явлений, используя необходимый математический аппарат. В результате показана связь между теоретическими и экспериментальными результатами и сделаны соответствующие выводы. Материал изложен ясно и доступно, представлены необходимые иллюстрации. Максимальная оценка – 5  баллов.

Оппонирование должно отвечать следующим критериям:

Оппонент дал критическую оценку представленного докладчиком материала, продемонстрировал понимание изучаемого явления и изложенных концепций, проанализировал экспериментальные методики и указал степень соответствия представленных данных. В заключении оппонент выделил сильные и слабые стороны как доклада, так и прошедшего обсуждения. Максимальная оценка – 5  баллов.

Рецензия должна отвечать следующим критериям:

Рецензент задал уточняющие вопросы, показывающие степень понимания

докладчиком и оппонентом обсуждаемых концепций, теорий и явлений, продемонстрировал свой уровень понимания данного вопроса, в заключении выделил сильные и слабые стороны и доклада и обсуждения.

Команда по умолчанию в каждом действии имеет оценку 5 баллов. Эта оценка может как увеличиваться, так и уменьшаться еще на 5 баллов. Максимальная оценка – 5  баллов.