

**Критерии определения победителей и призеров
Олимпиады школьников «Надежда энергетики» по предмету «физика»
в 2017/2018 учебном году**

Победителями и призёрами Олимпиады признаются участники заключительного этапа Олимпиады, работы которых в той или иной степени удовлетворяют следующим критериям:

- В результате правильных решений задач получены правильные ответы.
- Избраны наиболее рациональные пути решения, не требующие нахождения промежуточных величин, без которых можно обойтись.
- Избранные методы решения отличны от обычно используемых стандартных школьных подходов.
- Избранный метод обоснован достаточными аргументами.
- Алгебраические выкладки проведены с известной изобретательностью и изяществом.
- В решениях использованы (если это приводит к упрощению) соображения, вытекающие из графиков и графических схем.
- В ходе решения задач проводится анализ области применимости используемых соотношений.
- Используется творческий подход к решению задачи.

Разделение на категории призеров и победителей основано на общей сумме набранных баллов.

Предмет	Класс	Призер 3 степени	Призер 2 степени	Победитель
Физика	7	46-61	62-83	84-100
	8	58-83	84-86	87-100
	9	55-67	68-83	84-100
	10	46-67	68-83	84-100
	11	50-77	78-89	90-100

Кроме того, участники, которые не набрали достаточного количества баллов для призового места, но выступившие достойно на Олимпиаде, будут награждены похвальными грамотами.

Предмет	Класс	Награждение Похвальной грамотой
Физика	7	38-45
	8	48-57
	9	52-54
	10	34-45
	11	36-49