

**Критерии определения победителей и призеров
Олимпиады школьников «Надежда энергетики» по предмету «математика»
в 2023/2024 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.
- Избранные методы обоснованы 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.

Класс	Степень	Балл
11	Победитель	90-100
	Призер 2	70-89
	Призер 3	54-69
	Участник	0-53
10	Победитель	90-100
	Призер 2	80-89
	Призер 3	60-79
	Участник	0-59
9	Победитель	90-100
	Призер 2	70-89
	Призер 3	66-69
	Участник	0-65
8	Победитель	80-100
	Призер 2	70-79
	Призер 3	62-69
	Участник	0-61
7	Победитель	90-100
	Призер 2	60-89
	Призер 3	48-59
	Участник	0-47
6	Победитель	90-100
	Призер 2	80-89
	Призер 3	74-79
	Участник	0-73

Класс	Степень	Балл
5	Победитель	96-100
	Призер 2	90-95
	Призер 3	78-89
	Участник	0-77

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

Предмет	Класс	Награждение похвальной грамотой
Математика	11	40-53
	10	40-59
	9	40-65
	8	40-61
	7	38-47
	6	40-73
	5	40-77