

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

**жюри о результатах выполнения участниками олимпиадных заданий
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников
в 2024/2025 учебном году
по физике**

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по астрономии проводился 03 октября 2024 года.

В школьном этапе по астрономии приняли участие 16 чел., из них учащихся: : 7 класса – 2 чел., : 8 класса – 4 чел., : 9 класса – 3 чел., : 10 класса – 2 чел., 11 класса – 5 чел.

Школьный этап олимпиады по астрономии проводился по заданиям, разработанным: *Образовательный Фонд «Талант и успех»*

Школьный этап олимпиады состоял из 1 туров/конкурсов: в компьютерной форме

Результаты выполнения заданий участниками олимпиады

Класс	Максимальное количество баллов	Количество участников, набравших		Средний итоговый балл
		минимальное количество баллов	максимальное количество баллов	
7	30	3	7	5
8	30	3	3	3
9	30	2	6	4
10	30	6	16	11
11	30	0	2	1,2

Анализ качества выполнения заданий школьного этапа олимпиады показал, что с большинством из предложенных заданий ребята не справились. 7 класс – 17% выполненных заданий. 8 класс – 10% выполненных заданий. 9 класс – 13% выполненных заданий. 10 класс – 37% выполненных заданий. 11 класс – 4 % выполненных заданий.

2. Задания/темы, вызвавшие наибольшие затруднения у участников олимпиады. Кинематика точки, законы механики Ньютона, основы молекулярной физики, основы термодинамики.

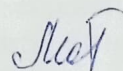
3. Типичные ошибки при выполнении отдельных заданий
Не знание формул курса физики. Ошибки в применении: уравнения второго закона ньютона в проекциях, первого закона термодинамики,

последовательном соединении конденсаторов, процентов при решении задач на концентрацию. Ошибки в задачах на прямолинейное равномерное движение.

4. Выводы и рекомендации: Нет высокого уровня мотивации к углубленному изучению предмета. Учителю мотивировать обучающихся к углубленному изучению предмета. Активизировать работу по подготовке обучающихся к школьному этапу.

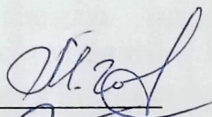
Председатель Жюри

Могильникова М. К.

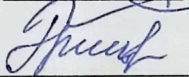


Члены жюри

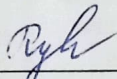
- Горбунова М. А.



- Гриценко Т. Р.



- Кукузей М. Ф.



- Ситникова А. В.

