

Протокол работы жюри
лицейского ТЮФ

"30" октября 2018

10. Подвешенное
воздушное колесо
1. Сделай сам
5. Зашифруй
6. Ураганские
шары

Команда	К	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Средн	К*средн	Сумма
Колёсико	Д	Игорь Филиппов					8	9	7	8	8	9					8.4	25.2	
	3																		
	О	Елизавета Силакова					7	8	8	6	6	6					7.0	14.0	
Игорь, скажи что-нибудь	2																		
	Р	Алексей Рыбачко					5	6	6	7	7	7					6.6	6.6	
	1																		
Апасность	Д	Тимур Безнев					8	7	6	6	6	6					6.6	19.8	
	3																		
	О	Никита Гуров					3	4	5	5	6	4					4.8	9.6	
Игорь, скажи что-нибудь	2																		
	Р	Мирослав Колос					7	7	7	7	8	8					7.4	7.4	
	1																		
Здесь должно быть название	Д	Никита Гуров					3	3	3	3	2	2					2.8	8.4	
	3																		
	О	Гай-Варанская Анна					6	6	6	5	5	4					5.6	11.2	
Апасность	2																		
	Р	Анна Соприна					7	7	7	7	7	7					7.0	7.0	
	1																		
Колёсико	Д	Мирослав Колос					6	7	4	6	8	6					6.6	19.8	
	3																		
	О	Игорь Филиппов					9	8	7	8	8	8					8.2	16.4	
Игорь, скажи что-нибудь	2																		
	Р	Елизавета Силакова					7	7	8	7	8	7					7.4	7.4	
	1																		

Анисимова С.В.
Ширко П.А.
Лесневский Г.В.
Токарева В.О.
Голубева Е.Н.
Мневеу А.В.

Σ
Колёсико 48.6
Игорь, скажи
что-нибудь 41.2
Апасность 24.6
Здесь должно
быть название 38.4



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 1 задача: Уравнение шары

член жюри: Анисимова С. подпись: [подпись]

Докладчик
Колеснико
Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент
Шарь, скати что-то
Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент
Анисимова С.
Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

- ☒ Качественное описание явления
- ☐ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

- ☒ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☒ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7

Физика ± 2

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☒ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☒ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

5



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 2 задача: Западение бусины

член жюри: Анисимова С. подпись: [подпись]

Докладчик
Шарь, скати что-то
Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент
Анисимова С.
Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент
Здесь физика
Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

- ☒ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

3

Физика ± 2

- ☒ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 3 задача: Сделай сам

член жюри: Анисимов С подпись: Витус

Докладчик

Анисимов С

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Здесь должно быть имя

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Кайсико

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ±3

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ±1

- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

23

Физика ±2

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ±2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ±1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ±2

- ☒ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ±2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ±1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 4 задача: Водяное колесо

член жюри: Анисимов С подпись: Витус

Докладчик

Здесь должно быть имя

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Кайсико

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Игорь, скажет что надо

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ±3

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ±1

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ±1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ±2

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☒ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ±2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ±1

- ☒ Грамотная постановка вопросов
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

9

Физика ±2

- ☒ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ±2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 1 задача: Ураганихи шаро

член жюри: Ширко Е.А. подпись: Ширко

Докладчик

Койсико

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Игорь, скажи что-нибудь

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Анастасия

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

+2

- ☐ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

+0.75

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☒ Грамотное изложение материала
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

9

Физика ± 2

+1

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☒ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

+1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

0

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

+1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 2 задача: Запомните формулы

член жюри: Ширко Е.А. подпись: Ширко

Докладчик

Игорь, скажи что-нибудь

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Анастасия

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Здесь должно быть название

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

+1

- ☒ Качественное описание явления
- ☐ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

0

- ☒ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7

Физика ± 2

-1

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

-1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

4

Физика ± 2

0

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

+1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7

Рассказываю с графиком.



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 3 задача: Средний сам

член жюри: Ширко С. А. подпись: Ширко

Докладчик

Алексеев

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Здесь должно быть название

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Колесико

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ±3

-2

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Эксперименты
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ±1

0

- ☒ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+1

- ☒ Грамотное изложение материала
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

3

Физика ±2

0

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ±2

+1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ±2

0

- ☒ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ±2

+1

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 4 задача: Подвешенное водяное колесо

член жюри: Ширко А.А. подпись: Ширко

Докладчик

Здесь должно быть название

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Колесико

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Ширко, скатки зю

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ±3

0

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ±1

+1

- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7

Физика ±2

+1

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ±2

0

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ±2

+1

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ±2

+1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7





Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 3 задача: 1. Сделай сам

член жюри: — подпись: А. С.

Докладчик

Линейность

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Здесь должно быть название Колёсико

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Колёсико

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

-2

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

0

- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

3

Физика ± 2

0

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

0

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ± 2

+2

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

+2

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 4 задача: 10. Подвешенное воздушное колесо

член жюри: — подпись: А. С.

Докладчик

Здесь должно быть название

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Колёсико

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Игорь, скажи что-нибудь

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

-2

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

0

- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

4

Физика ± 2

+1

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

0

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7

Физика ± 2

+1

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

+2

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

+1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8



оронный разрез?
мощный импульс

разрез
оронный разрез?
- добавляет импульс
- электрический конденсатор, система симметрична
- Нет вращателя, нет теории, мало точек

Установление
Ирандип - Нет... - Сущность
минимум трения, как - распад
Параметры?

Вращение
Бернулли vs Мариотт
V = const?
Почему проделываем

Кол. (Мин),
Болит
Вращение
Как поминать?
Устойчивость (прерываю)
Бернулли (струя воздуха) - количество
ошибки, а 0 - вращение
импульс вращающегося
Болит

Болит
Если не Бернулли, то что?



член журі: Лесневский Г.В. підпись: Лесневский Г.В.

Оппонент	Рецензент
Игорь, скажи что-нибудь	Анастасия
Начальная оценка: 5 баллов	Начальная оценка: 5 баллов

 Турнир юных физиков

Схема оценивания



член жюри: _____ // _____ подпись: 

Докладчик <u>Игорь, скажи что нибудь</u> Начальная оценка: 5 баллов	Оппонент <u>Апасность</u> Начальная оценка: 5 баллов	Рецензент <u>Здесь должно быть название</u> Начальная оценка: 5 баллов
---	--	--

Итоговая оценка	Итоговая оценка	Итоговая оценка
6	5	7
двухэтапный процесс данирует горлышко данирует Гейлорца фф фут, эблм, расхождение ектр. гармоники	Задача частная (не было иссл.)	Теория только для рож (этого) Очень слаб Оли. (неумест. материал) Сергейский микс м, с, б



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 3 задача: 1

член жюри: Покорев подпись: [подпись]

Докладчик

Андрей

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Зорев доник

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Конев

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3



- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Эксперименты
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1



- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1



- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка



Физика ± 2



- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2



- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1



- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка



Физика ± 2



- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2



- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1



- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 4 задача: 0

член жюри: Покорев подпись: [подпись]

Докладчик

Зорев доник

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Конев

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Шорь шорин

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3



- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1



- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1



- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка



Физика ± 2



- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2



- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1



- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка



Физика ± 2



- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2



- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1



- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка





Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 1 задача: 6

член жюри: Токарева подпись: [подпись]

Докладчик

Кречин

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Игорь, Юли

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Александр

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

41

- ☐ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

41

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

41

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

41

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

0

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ± 2

41

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

41

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 2 задача: 5

член жюри: Токарева подпись: [подпись]

Докладчик

Игорь, Юли

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Александр

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Звезда

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

0

- ☐ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

1

- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ± 2

41

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

-1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

5

Физика ± 2

45

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7





Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 1 задача: 6

член жюри: Голубева подпись: [Signature]

Докладчик

Колесико

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Игорь

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Ап-То

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

1

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

1

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

1

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

0

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☒ Грамотная постановка вопросов
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ± 2

1

- ☒ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

0

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 2 задача: 5

член жюри: Голубева подпись: [Signature]

Докладчик

Игорь

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Ап-То

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Здесь

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

0

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

1

- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ± 2

1

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

0

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ± 2

1

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 3 задача: 1

член жюри: Колубева подпись: [подпись]

Докладчик

Ан-тв

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Здесь

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Кол-ко

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

-1

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Эксперименты
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

-1

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

-1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

2

Физика ± 2

0

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

0

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

5

Физика ± 2

1

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

0

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 4 задача: 10

член жюри: Колубева подпись: [подпись]

Докладчик

Здесь

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Кол-ко

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Игорь

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

1

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

1

- ☐ Структурированность
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

1

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

1

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 3 задача: 1

член жюри: Ивев Д.В. подпись: [подпись]

Докладчик

Арашова

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

ЗДБН

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Коммешко

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

- ☐ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☒ Грамотное изложение материала
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

2

Физика ± 2

- ☒ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☒ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

4

Физика ± 2

- ☒ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Анализ дискуссии
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 4 задача: 10

член жюри: Ивев Д.В. подпись: [подпись]

Докладчик

ЗДБН

Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент

Игорь

Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент

Коммешко

Начальная оценка: 5 баллов

Физика ± 3

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ± 1

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотное изложение материала
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ± 2

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ± 2

- ☒ Структурированность и полнота вопросов
- ☒ Дискуссия
- ☒ Собственное мнение
- ☒ Анализ доклада
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8

Физика ± 2

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ± 2

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ± 1

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7

Сл 10

общая оценка

Участивость
↑ →

Коммешко



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 1 задача: 6

член жюри: Исеев Д.В. подпись: [подпись]

Докладчик
Колеснико
Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент
Игорь
Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент
Анастасия
Начальная оценка: 5 баллов

Физика ±3

+1

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ±1

+1

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+1

- ☒ Грамотное изложение материала
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

9

Физика ±2

0

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☒ Выводы
- ☒ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ±2

+1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

0

- ☒ Грамотная постановка вопросов
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Физика ±2

0.5

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ±2

+1.5

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+0.5

- ☒ Грамотная постановка вопросов
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

7

Почему $\Delta\varphi = \Delta\varphi - 7$
 Это угол при $\angle \rightarrow \varphi$
 угол под которым дуть,
 как дуть, дамо ли на шланг.

и-?
 след. жюри?



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 2 задача: 5

член жюри: Исеев Д.В. подпись: [подпись]

Докладчик
Игорь
Начальная оценка: 5 баллов

Оппонент
Анастасия
Начальная оценка: 5 баллов

Рецензент
С.А.В.М.
Начальная оценка: 5 баллов

Физика ±3

-1

- ☐ Качественное описание явления
- ☒ Эксперименты
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Ответы на вопросы, дискуссия

Доклад ±1

+0.75

- ☒ Структурированность
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+0.75

- ☒ Грамотное изложение материала
- ☒ Культурность во время действий

Итоговая оценка

6

Сл от φ
 рез жюри-?
 Сл - в пар.
 Stone - 7

Физика ±2

-0.5

- ☐ Вопросы к докладчику, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы рецензента, жюри

Оппонирование ±2

-1

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

0

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

4

Физика ±2

0.5

- ☐ Вопросы к докладчику и оппоненту, дискуссия
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Выводы
- ☐ Ответы на вопросы жюри

Рецензия ±2

+1.5

- ☐ Структурированность и полнота вопросов
- ☐ Собственное мнение
- ☐ Анализ доклада
- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Тайм-менеджмент

Представление ±1

+0.5

- ☐ Грамотная постановка вопросов
- ☐ Культурность во время действий

Итоговая оценка

8