

Протокол второго отборочного физбоя. Комната 2

Ведущий: Смолякова Е. В.

Дата 11.12.2021

2A

Действие 1			Действие 2			Действие 3			Действие 4			
Задача № →	1. Придумай сам			В. Турбина на своем			7. Эрдик Байгента					
Отказы № →	5, 3, 8			2, 5, 8, 4, 7			2, 4,					
Команда →	Докладчик	Оппонент	Рецензент	Докладчик	Оппонент	Рецензент	Докладчик	Оппонент	Рецензент	Докладчик	Оппонент	Рецензент
	Финн. 61	ЛЖНТУ-2	Финн. 50-1	ЛЖНТУ-2	Финн. 50-1	Финн. 61	Финн. 50-1	Финн. 61	ЛЖНТУ-2			
Имя участника →	Воронцовский Сергей	Мур Никит	Мельников Егор	Мельников Никит	Воронцовский Сергей	Мельников Егор	Мельников Никит	Воронцовский Сергей	Мельников Егор			
Жюри ↓												
Смолякова Е. В.	7	6	5	6	5	6	6	5	6			
Сидорова Д. Д.	7	8	4	6	6	8	4	7	6			
Басинков К. А.	8	8	7	8	8	9	6	7	6			
Павловский А. М.	5	5	6	5	5	8	6	6	6			
Мамонтов А. С.	6	4	5	5	5	7	5	5	34			
Балл →	19,8	12,4	5,4	15,6	11,6	7,6	16,2	12	5,6			

Подпись ↓

(Handwritten signatures of jury members)

Команда	Д	О	Р	Σ
Финн. 61	19,8	12	7,6	39,4
ЛЖНТУ-2	15,6	12,4	5,6	33,6
СМ 196				
Финн 50-1	16,2	11,6	5,4	33,2



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 1 задача: 1. Сомайран

член жюри: Шаманова Е.В. подпись: [подпись]

Докладчик

Тиманья 61

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

ЛБИТУ-2

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Тиманья 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Экспериментальная часть
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☒ Вклад в дискуссию
- ☒ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

7

10:00

3.25 Дискуссия от 0 до 4

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☒ Корректность физики и уместность вопросов
- ☒ Своё мнение
- ☒ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

6

10:00

2.0 Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

5

5:30



Турнир юных физиков

Схема оценивания



бой: 2 действие: 2 задача: 6. Турбулентность на свече

член жюри: Шаманова Е.В. подпись: [подпись]

Докладчик

ЛБИТУ-2

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Тиманья 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Тиманья 61

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

- ☒ Качественное описание явления
- ☒ Экспериментальная часть
- ☒ Теоретическое описание явления
- ☒ Сравнение теории с экспериментом
- ☒ Собственный вклад
- ☒ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

6

9:40

3 Дискуссия от 0 до 4

- ☒ Вклад в дискуссию
- ☒ Корректность физики и уместность вопросов
- ☒ Своё мнение
- ☒ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

- ☒ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

5

9:20

2 Анализ доклада от 0 до 4

- ☒ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

5.5
6

6:50



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 3 задача: 7. Эффект Пойнтинга

член жюри: Шолякова Е.В. подпись: _____

Докладчик

Шолякова 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Шолякова 61

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

ЛБТУ-2

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

- ☒ Качественное описание явления
☒ Экспериментальная часть
☒ Теоретическое описание явления
☒ Сравнение теории с экспериментом
☒ Собственный вклад
☒ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☐ Вклад в дискуссию
☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

6

Дискуссия от 0 до 4

- ☒ Вклад в дискуссию
☒ Корректность физики и уместность вопросов
☒ Своё мнение
☒ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
☐ Выделение сильных сторон
☐ Выделение слабых сторон
☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

5

Анализ доклада от 0 до 4

- ☒ Понимание решения
☒ Выделение сильных сторон
☒ Выделение слабых сторон
☒ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
☐ Выделение сильных сторон
☐ Выделение слабых сторон
☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

6



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: ___ действие: ___ задача: _____

член жюри: _____ подпись: _____

Докладчик

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

- ☐ Качественное описание явления
☐ Экспериментальная часть
☐ Теоретическое описание явления
☐ Сравнение теории с экспериментом
☐ Собственный вклад
☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☐ Вклад в дискуссию
☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

Дискуссия от 0 до 4

- ☐ Вклад в дискуссию
☐ Корректность физики и уместность вопросов
☐ Своё мнение
☐ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
☐ Выделение сильных сторон
☐ Выделение слабых сторон
☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
☐ Выделение сильных сторон
☐ Выделение слабых сторон
☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
☐ Выделение сильных сторон
☐ Выделение слабых сторон
☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

3) Почему изобретатель внутри, хотя он и не инновационно
 $Re = \frac{4M}{\rho \pi r^2}$ что такое M масса?
 Уравнение равновесия
 $m = M$

Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: πr^2 действие: πr^2 бой: πr^2 бой: πr^2
 член жюри: Скунратова Д подпись: Франсез
 член жюри: Скунратова Д подпись: Франсез

Докладчик 61 Начальная оценка: 1 балл
 Оппонент ПВНТУ-2 Начальная оценка: 1 балл
 Рецензент 30-1 Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6 <u>4</u>	Дискуссия от 0 до 4 <u>2.5</u>	Анализ доклада от 0 до 4 <u>1.5</u>
☐ Качественное описание явления <u>0.5</u>	☒ Вклад в дискуссию <u>0.5</u>	☐ Понимание решения <u>0.25</u>
☐ Экспериментальная часть <u>0.75</u>	☐ Корректность физики и уместность вопросов <u>0.5</u>	☐ Выделение сильных сторон <u>0.25</u>
☐ Теоретическое описание явления <u>0.5</u>	☐ Своё мнение <u>0.5</u>	☐ Выделение слабых сторон <u>0.5</u>
☐ Сравнение теории с экспериментом <u>0.25</u>	☐ Приоритезация вопросов <u>0.5</u>	☐ Своё мнение <u>0.25</u>
☐ Собственный вклад <u>1</u>	Анализ доклада от 0 до 4 <u>3.75</u>	Анализ оппонирования от 0 до 4 <u>0.75</u>
☐ Соответствие условию и структурированность <u>1</u>	☐ Понимание решения <u>1</u>	☐ Анализ дискуссии <u>0.25</u>
	☐ Выделение сильных сторон <u>0.75</u>	☐ Выделение сильных сторон <u>0.25</u>
	☐ Выделение слабых сторон <u>1</u>	☐ Выделение слабых сторон <u>0.25</u>
	☐ Своё мнение <u>1</u>	☐ Своё мнение <u>0</u>
Тайм-менеджмент от 0 до 1 <u>1</u>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <u>0.5</u>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <u>0.5</u>
Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <u>-1</u>	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <u>0</u>	Ответы на вопросы жюри от -2 до 0 <u>0</u>
Итоговая оценка <u>7</u>	Итоговая оценка <u>8</u>	Итоговая оценка <u>4</u>

"Из наших матер" - статья
 "Откуда знам x, y, z" - у уравн
 "На схеме подруги-му" - Фред. на участие

17) Почему тут же разные растет между маленькими и спирирациями h?
 Как растет хад раст от хадков, мх 10?

Турнир юных физиков

Схема оценивания

21) Вас не волн, почему раи динны?
 23) Куда не расмат?
 24) Схатый что...
 член жюри: Скунратова Д подпись: Франсез

Докладчик ПВНТУ-2 Начальная оценка: 1 балл
 Оппонент 30-1 Начальная оценка: 1 балл
 Рецензент 61 Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6 <u>3.5</u>	Дискуссия от 0 до 4 <u>3</u>	Анализ доклада от 0 до 4 <u>2.75</u>
☐ Качественное описание явления <u>0.5</u>	☐ Вклад в дискуссию <u>1</u>	☐ Понимание решения <u>0.5</u>
☐ Экспериментальная часть <u>0.75</u>	☐ Корректность физики и уместность вопросов <u>0.75</u>	☐ Выделение сильных сторон <u>0.25</u>
☐ Теоретическое описание явления <u>0.25</u>	☐ Своё мнение <u>1</u>	☐ Выделение слабых сторон <u>1</u>
☐ Сравнение теории с экспериментом <u>0</u>	☐ Приоритезация вопросов <u>0.25</u>	☐ Своё мнение <u>1</u>
☐ Собственный вклад <u>1</u>	Анализ доклада от 0 до 4 <u>1</u>	Анализ оппонирования от 0 до 4 <u>3</u>
☐ Соответствие условию и структурированность <u>1</u>	☐ Понимание решения <u>0.5</u>	☐ Анализ дискуссии <u>0.75</u>
	☐ Выделение сильных сторон <u>0.25</u>	☐ Выделение сильных сторон <u>0.25</u>
	☐ Выделение слабых сторон <u>0.25</u>	☐ Выделение слабых сторон <u>1</u>
	☐ Своё мнение <u>0</u>	☐ Своё мнение <u>1</u>
Тайм-менеджмент от 0 до 1 <u>0.75</u>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <u>0.5</u>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <u>1</u>
Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <u>-1</u>	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <u>0</u>	Ответы на вопросы жюри от -2 до 0 <u>0</u>
Итоговая оценка <u>6</u>	Итоговая оценка <u>5</u>	Итоговая оценка <u>8</u>

"Из наших матер" - статья
 "Откуда знам x, y, z" - у уравн
 "На схеме подруги-му" - Фред. на участие

Прав. - вашая загл. разд. -
судебный

Закон Гюкса

Откуда?
В скор. там
Гипотезы!

проблемах совсем верт " - "
" + " доказали не раз
" - " недостаточны опытов

Турнир юных физиков

- Скока эмп?
- 3, - мало, хоч 5-10
- (Пр зак Гюкса) какая зав

Схема оценивания

бой: 2 действие: 3 задача: Эдгерт Байком

член жюри: Скуратова Д. подпись: _____

Докладчик
50-1

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент
61

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент
16/11/14-2

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6

- ☐ Качественное описание явления 0.5
- ☐ Экспериментальная часть
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

2.25

Дискуссия от 0 до 4

- ☐ Вклад в дискуссию 1
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов 0.75
- ☐ Своё мнение 1
- ☐ Приоритезация вопросов 0.25

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения 1
- ☐ Выделение сильных сторон 0.25
- ☐ Выделение слабых сторон 0.75
- ☐ Своё мнение 0.5

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

3

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения 1
- ☐ Выделение сильных сторон 0.25
- ☐ Выделение слабых сторон 1
- ☐ Своё мнение 0.25

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии 0.75
- ☐ Выделение сильных сторон 0.25
- ☐ Выделение слабых сторон 1
- ☐ Своё мнение 0.25

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

6



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 4 задача: _____

член жюри: Скуратова Д. подпись: _____

Докладчик

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Экспериментальная часть
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

Дискуссия от 0 до 4

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов
- ☐ Своё мнение
- ☐ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 4 действие: 1 задача: 1

член жюри: Светкин С.А. подпись: [Подпись]

Докладчик 61

Оппонент 1БНТУ-2

Рецензент 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

5

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Экспериментальная часть
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия от 0 до 4

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов
- ☐ Своё мнение
- ☐ Приоритезация вопросов

4

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

4

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

3

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

2

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

2

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

0

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка 8

8

Итоговая оценка 8

8

Итоговая оценка 7

7



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 5 действие: 1 задача: 6

член жюри: Светкин С.А. подпись: [Подпись]

Докладчик 1БНТУ-2

Оппонент 50-1

Рецензент 61

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

4

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Экспериментальная часть
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия от 0 до 4

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов
- ☐ Своё мнение
- ☐ Приоритезация вопросов

3

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

4

Анализ доклада от 0 до 4

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

3

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

4

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

2

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Тайм-менеджмент от 0 до 1

1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Тайм-менеджмент от 0 до 1

0

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка 8

8

Итоговая оценка 8

8

Итоговая оценка 9

9





Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 6 действие: 1 задача: 4

член жюри: Савицкий И.А. подпись: [подпись]

Докладчик

50-1

Оппонент

61

Рецензент

15НТУ-2

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

3

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Экспериментальная часть
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

1

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка

6

Дискуссия от 0 до 4

3

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов
- ☐ Своё мнение
- ☐ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

3

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

0

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка

7

Анализ доклада от 0 до 4

3

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

2

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

0

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка

6



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: ___ действие: ___ задача: ___

член жюри: _____ подпись: _____

Докладчик

Оппонент

Рецензент

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

☐

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Экспериментальная часть
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

☐

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

☐

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

☐

Итоговая оценка

☐

Дискуссия от 0 до 4

☐

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов
- ☐ Своё мнение
- ☐ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

☐

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

☐

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

☐

Итоговая оценка

☐

Анализ доклада от 0 до 4

☐

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

☐

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

☐

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

☐

Итоговая оценка

☐





Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 1 задача: №01

член жюри: Ливоварник А.М. подпись: [подпись]

Докладчик

Гимм. 61

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

ЛБНТУ-2

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Р.50-1

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6 2	Дискуссия от 0 до 4 2.5	Анализ доклада от 0 до 4 2
☐ Качественное описание явления <u>1</u>	☐ Вклад в дискуссию <u>1</u>	☐ Понимание решения <u>1</u>
☐ Экспериментальная часть <u>0.5</u>	☐ Корректность физики и уместность вопросов <u>0.5</u>	☐ Выделение сильных сторон <u>0.5</u>
☐ Теоретическое описание явления <u>0.5</u>	☐ Своё мнение <u>0</u>	☐ Выделение слабых сторон <u>0.5</u>
☐ Сравнение теории с экспериментом <u>0</u>	☐ Приоритезация вопросов <u>0</u>	☐ Своё мнение <u>0.5</u>
☐ Собственный вклад <u>0.5</u>	Анализ доклада от 0 до 4 1.5	Анализ оппонирования от 0 до 4 1
☐ Соответствие условию и структурированность <u>0.5</u>	☐ Понимание решения <u>0.5</u>	☐ Анализ дискуссии
	☐ Выделение сильных сторон <u>1</u>	☐ Выделение сильных сторон
Дискуссия с оппонентом от 0 до 2 1	☐ Выделение слабых сторон <u>0</u>	☐ Выделение слабых сторон
☐ Вклад в дискуссию <u>0.5</u>	☐ Своё мнение <u>0</u>	☐ Своё мнение
☐ Корректность физики <u>0.5</u>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 1	Тайм-менеджмент от 0 до 1 0.5
Тайм-менеджмент от 0 до 1 1		
Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 0.5	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 0	Ответы на вопросы жюри от -2 до 0 0
Итоговая оценка 6.5	Итоговая оценка 5	Итоговая оценка 6



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 2 задача: №06

член жюри: Ливоварник А.М. подпись: [подпись]

Докладчик

ЛБНТУ-2

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Р.50-1

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Гимм. 61

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6 2.25	Дискуссия от 0 до 4 2	Анализ доклада от 0 до 4 3
☐ Качественное описание явления <u>0.25</u>	☐ Вклад в дискуссию <u>0.5</u>	☐ Понимание решения <u>1</u>
☐ Экспериментальная часть <u>0.5</u>	☐ Корректность физики и уместность вопросов <u>0.5</u>	☐ Выделение сильных сторон <u>0.5</u>
☐ Теоретическое описание явления <u>0</u>	☐ Своё мнение <u>0</u>	☐ Выделение слабых сторон <u>0.5</u>
☐ Сравнение теории с экспериментом <u>0.5</u>	☐ Приоритезация вопросов <u>1</u>	☐ Своё мнение <u>1</u>
☐ Собственный вклад <u>0.5</u>	Анализ доклада от 0 до 4 1	Анализ оппонирования от 0 до 4 3
☐ Соответствие условию и структурированность <u>0.5</u>	☐ Понимание решения <u>0.5</u>	☐ Анализ дискуссии <u>1</u>
	☐ Выделение сильных сторон <u>0</u>	☐ Выделение сильных сторон <u>0.5</u>
Дискуссия с оппонентом от 0 до 2 1.25	☐ Выделение слабых сторон <u>0.5</u>	☐ Выделение слабых сторон <u>0.5</u>
☐ Вклад в дискуссию <u>1</u>	☐ Своё мнение <u>0</u>	☐ Своё мнение <u>1</u>
☐ Корректность физики <u>0.25</u>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 1	Тайм-менеджмент от 0 до 1 1
Тайм-менеджмент от 0 до 1 1		
Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 -1	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 0	Ответы на вопросы жюри от -2 до 0 0
Итоговая оценка 6-1	Итоговая оценка 5	Итоговая оценка 8



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 3 задача: _____

член жюри: Шивоварский А.М. подпись: [Подпись]

Докладчик

Гилин 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Гилин 61

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

А. БИТУ - 2

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6

3

- ☐ Качественное описание явления 0,5
- ☐ Экспериментальная часть 0,5
- ☐ Теоретическое описание явления 0,5
- ☐ Сравнение теории с экспериментом 0
- ☐ Собственный вклад 0,5
- ☐ Соответствие условию и структурированность 0,5

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

0,5

- ☐ Вклад в дискуссию 0,5
- ☐ Корректность физики 0

Тайм-менеджмент от 0 до 1

1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка

6

Дискуссия от 0 до 4

2

- ☐ Вклад в дискуссию 1
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов 0,5
- ☐ Своё мнение 0,5
- ☐ Приоритезация вопросов 0

Анализ доклада от 0 до 4

2

- ☐ Понимание решения 0,5
- ☐ Выделение сильных сторон 0,25
- ☐ Выделение слабых сторон 1
- ☐ Своё мнение 0,25

Тайм-менеджмент от 0 до 1

1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка

6

Анализ доклада от 0 до 4

2

- ☐ Понимание решения 0,5
- ☐ Выделение сильных сторон 0,5
- ☐ Выделение слабых сторон 0,5
- ☐ Своё мнение 0

Анализ оппонирования от 0 до 4

2

- ☐ Анализ дискуссии 0,5
- ☐ Выделение сильных сторон 1
- ☐ Выделение слабых сторон 0,5
- ☐ Своё мнение 0

Тайм-менеджмент от 0 до 1

1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

0

Итоговая оценка

6



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: X действие: X задача: _____

член жюри: Шивоварский А.М. подпись: [Подпись]

Докладчик

Оппонент

Рецензент

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

☐

- ☐ Качественное описание явления
- ☐ Экспериментальная часть
- ☐ Теоретическое описание явления
- ☐ Сравнение теории с экспериментом
- ☐ Собственный вклад
- ☐ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

☐

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

☐

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

☐

Итоговая оценка

☐

Дискуссия от 0 до 4

☐

- ☐ Вклад в дискуссию
- ☐ Корректность физики и уместность вопросов
- ☐ Своё мнение
- ☐ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

☐

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

☐

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

☐

Итоговая оценка

☐

Анализ доклада от 0 до 4

☐

- ☐ Понимание решения
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

☐

- ☐ Анализ дискуссии
- ☐ Выделение сильных сторон
- ☐ Выделение слабых сторон
- ☐ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

☐

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

☐

Итоговая оценка

☐





Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 1 задача: 1

член жюри: Мамонд А.С. подпись: [подпись]

Докладчик

Аким. 61

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Иванов - 2

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Аким. 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

- 0.5 ☒ Качественное описание явления
0.5 ☒ Экспериментальная часть
0.5 ☒ Теоретическое описание явления
☒ Сравнение теории с экспериментом
☒ Собственный вклад
0.5 ☒ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☐ Вклад в дискуссию
☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 6

3.5 Дискуссия от 0 до 4

- 1.5 ☐ Вклад в дискуссию
☐ Корректность физики и уместность вопросов
☒ Своё мнение
☒ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

- 0.5 ☐ Понимание решения
☒ Выделение сильных сторон
☒ Выделение слабых сторон
0.5 ☒ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 4

1.5 Анализ доклада от 0 до 4

- ☒ Понимание решения
0.5 ☒ Выделение сильных сторон
0.5 ☒ Выделение слабых сторон
☒ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

- ☐ Анализ дискуссии
☐ Выделение сильных сторон
☐ Выделение слабых сторон
☒ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 5



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 2 задача: 6

член жюри: Мамонд А.С. подпись: [подпись]

Докладчик

Иванов - 2

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Аким. 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Аким. 61

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от 0 до 6

- ☒ Качественное описание явления
0.5 ☒ Экспериментальная часть
☐ Теоретическое описание явления
☒ Сравнение теории с экспериментом
☒ Собственный вклад
☒ Соответствие условию и структурированность

Дискуссия с оппонентом от 0 до 2

- ☐ Вклад в дискуссию
☐ Корректность физики

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 5

2.5 Дискуссия от 0 до 4

- 0.5 ☒ Вклад в дискуссию
☒ Корректность физики и уместность вопросов
☐ Своё мнение
0.5 ☒ Приоритезация вопросов

Анализ доклада от 0 до 4

- ☒ Понимание решения
☒ Выделение сильных сторон
☒ Выделение слабых сторон
☒ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 5

2 Анализ доклада от 0 до 4

- ☒ Понимание решения
☐ Выделение сильных сторон
1.5 ☐ Выделение слабых сторон
0.5 ☐ Своё мнение

Анализ оппонирования от 0 до 4

- 0.5 ☒ Анализ дискуссии
☐ Выделение сильных сторон
☐ Выделение слабых сторон
☒ Своё мнение

Тайм-менеджмент от 0 до 1

Ответы на вопросы жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 7





Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 2 действие: 3 задача: 7

член жюри: Шамберг А.С. подпись: [подпись]

Докладчик

Шинн. 50-1

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Шинн. 61

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

ЛБКМЖ-2

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6 3	Дискуссия от 0 до 4 1.5	Анализ доклада от 0 до 4 1.5
☒ Качественное описание явления	☒ Вклад в дискуссию	☒ Понимание решения
☒ Экспериментальная часть	☒ Корректность физики и уместность вопросов	☒ Выделение сильных сторон
☐ Теоретическое описание явления	☒ Своё мнение	☒ Выделение слабых сторон
☐ Сравнение теории с экспериментом	☐ Приоритезация вопросов	☐ Своё мнение
☒ Собственный вклад	Анализ доклада от 0 до 4 2	Анализ оппонирования от 0 до 4 1
☒ Соответствие условию и структурированность	☐ Понимание решения	☒ Анализ дискуссии
	☐ Выделение сильных сторон	☒ Выделение сильных сторон
	☐ Выделение слабых сторон	☒ Выделение слабых сторон
	☐ Своё мнение	☐ Своё мнение
Дискуссия с оппонентом от 0 до 2 1	Тайм-менеджмент от 0 до 1 0	Тайм-менеджмент от 0 до 1 0
☐ Вклад в дискуссию		
☐ Корректность физики		
Тайм-менеджмент от 0 до 1 0	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 0	Ответы на вопросы жюри от -2 до 0 0
Итоговая оценка 5	Итоговая оценка 5	Итоговая оценка 4



Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: __ действие: __ задача: __

член жюри: __ подпись: __

Докладчик

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6 	Дискуссия от 0 до 4 	Анализ доклада от 0 до 4
☐ Качественное описание явления	☐ Вклад в дискуссию	☐ Понимание решения
☐ Экспериментальная часть	☐ Корректность физики и уместность вопросов	☐ Выделение сильных сторон
☐ Теоретическое описание явления	☐ Своё мнение	☐ Выделение слабых сторон
☐ Сравнение теории с экспериментом	☐ Приоритезация вопросов	☐ Своё мнение
☐ Собственный вклад	Анализ доклада от 0 до 4 	Анализ оппонирования от 0 до 4
☐ Соответствие условию и структурированность	☐ Понимание решения	☐ Анализ дискуссии
	☐ Выделение сильных сторон	☐ Выделение сильных сторон
	☐ Выделение слабых сторон	☐ Выделение слабых сторон
	☐ Своё мнение	☐ Своё мнение
Дискуссия с оппонентом от 0 до 2 	Тайм-менеджмент от 0 до 1 	Тайм-менеджмент от 0 до 1
☐ Вклад в дискуссию		
☐ Корректность физики		
Тайм-менеджмент от 0 до 1 	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 	Ответы на вопросы жюри от -2 до 0
Итоговая оценка 	Итоговая оценка 	Итоговая оценка