

Протокол 3 отборочного

физбоя. Комната В

Ведущий: Амисилова С.В.

Дата 16.02.2020

		Действие 1			Действие 2			Действие 3			
Задача № →	11				8			2			
Отказы № →	9,2				7			3, 2, 12, 6			
		Докладчик	Оппонент	Рецензент	Докладчик	Оппонент	Рецензент	Докладчик	Оппонент	Рецензент	
Команда →	Гимн 61-2	Марс 3310	Слуук		Марс 3310	Слуук	Гимн 61-2	Слуук	Гимн 61-2	Марс 3310	
Имя участника →	Лойко Анастасия	Буран Виолетта	Богачева Анастасия		Розум Мария	Шпаковский Артём	Вушинский Артём	Шпаковский Артём	Максим	Розум Мария	
Жюри ↓											Подпись ↓
	Скунцова Д.А.	4	4	5	<del>2</del>	<del>3</del>	<del>2</del>	<del>5</del>	6	<del>8</del>	Francel
	Минков И.А.	<del>2</del>	<del>2</del>	<del>2</del>	2	3	2	<del>4</del>	<del>2</del>	<del>5</del>	И.А. Минков
	Зубкина Т.В.	6	4	6	<del>5</del>	<del>5</del>	5	<del>5</del>	6	<del>4</del>	Т.В. Зубкина
	Тамме И.Т.	5	5	5	5	5	<del>5</del>	5	6	7	И.Т. Тамме
	Михайлов В.В.	<del>4</del>	6	4	4	5	6	6	<del>5</del>	6	В.В. Михайлов
	Амисилова С.В.	4	<del>4</del>	<del>4</del>	4	5	6	6	4	6	С.В. Амисилова
	Амисилова С.В.	3	3	6	2	3	3	6	5	5	С.В. Амисилова
		5	4.4	5.8	3.4	4.6		<del>5.8</del>	<del>6</del>	<del>6.2</del>	
Балл →	15	8.8	5.8	10.2	<del>9.6</del>	4.4	<del>17.4</del>	<del>12</del>	<del>6.26</del>		
Команда		Д	О	Р	Σ	9,2		16,8	11,2	6,0	
	Гимн 61-2	15	12	4.4	<del>31.4</del>	30,6					
	Марс 3310	10.2	8.8	<del>6.26</del>	25						
	Слуук	<del>10.2</del> 17.4	9.6	5.8	<del>32.8</del>	31,8					

Материал пов.

Мама  
Формы

Кашки откоуем  
вы мемаш скорость  
выдавали?

21)?

Докладчик  
Гиммашья 61-2  
Начальная оценка: 1 балл

- Доклад от 0 до 6  2,5
- 0,25  Качественное описание явления
- 0,25  Экспериментальная часть
- 0,25  Теоретическое описание явления
- 0,25  Сравнение теории с экспериментом
- 1  Собственный вклад
- 0,5  Соответствие условию и структурированность

- Дискуссия с оппонентом от 0 до 2  0,5
- 0,25  Вклад в дискуссию
- 0,25  Корректность физики

- 9:13 Тайм-менеджмент от 0 до 1  1

- Отвты на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 4  (четыре)

11. Радоуочая дамья  
Скурацова Д.А. *Франсеф*

Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 3 действие: 1 задача: 11

член жюри: Скурацова Д.А. *Франсеф*

Оппонент  
Марс 3310  
Начальная оценка: 1 балл

- Дискуссия от 0 до 4  2,5
- 0,25  Вклад в дискуссию
- 0,25  Корректность физики и уместность вопросов
- 1  Своё мнение
- 0  Приоритизация вопросов

- Анализ доклада от 0 до 4  0,5
- 0,5  Понимание решения
- 0,25  Выделение сильных сторон
- 0,25  Выделение слабых сторон
- 0,5  Своё мнение

- Тайм-менеджмент от 0 до 1  1

- Отвты на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0

Итоговая оценка 4

3) Когда дамья машимает вращаться? дайте мне опреу шериши (4)

1) Есть ли парашет-ры, которые вишают? вы [опп] мдоши?

2) Вы рассматривали дамью как единый момент?

1,5  Анализ доклада от 0 до 4

- 0,75  Понимание решения
- 0,25  Выделение сильных сторон
- 0,25  Выделение слабых сторон
- 1  Своё мнение

- Анализ оппонирования от 0 до 4  1,5
- 0  Анализ дискуссии
- 0,25  Выделение сильных сторон
- 0,25  Выделение слабых сторон
- 1  Своё мнение

- Тайм-менеджмент от 0 до 1  0,5

- Отвты на вопросы жюри от -2 до 0  0

Итоговая оценка 5

Второе оплошрова-ние

Докладчик  
Марс 3310  
Начальная оценка: 1 балл

- Доклад от 0 до 6  3
- 0,25  Качественное описание явления
- 0,25  Экспериментальная часть
- 0,25  Теоретическое описание явления
- 0,5  Сравнение теории с экспериментом
- 0,5  Собственный вклад
- 1  Соответствие условию и структурированность

- Дискуссия с оппонентом от 0 до 2  0,75
- 0,25  Вклад в дискуссию
- 0,25  Корректность физики

- Тайм-менеджмент от 0 до 1  0

- Отвты на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0  -2

Итоговая оценка 2  (два)

Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 3 действие: 2 задача: 8

член жюри: Скурацова Д.А. *Франсеф*

Оппонент  
Сшук  
Начальная оценка: 1 балл

- Дискуссия от 0 до 4  2,25
- 0,25  Вклад в дискуссию
- 0,25  Корректность физики и уместность вопросов
- 0,25  Своё мнение
- 0  Приоритизация вопросов

- Анализ доклада от 0 до 4  1
- 0,25  Понимание решения
- 0,25  Выделение сильных сторон
- 0,25  Выделение слабых сторон
- 0,25  Своё мнение

- Тайм-менеджмент от 0 до 1  0,5

- Отвты на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0  0

Итоговая оценка 3

Второе оплошрова-ние



Рецензент  
Гшмш 61-2  
Начальная оценка: 1 балл

- Анализ доклада от 0 до 4  0,5
- 0  Понимание решения
- 0,25  Выделение сильных сторон
- 0,25  Выделение слабых сторон
- 0  Своё мнение

- Анализ оппонирования от 0 до 4  0,75
- 0,25  Анализ дискуссии
- 0,25  Выделение сильных сторон
- 0,25  Выделение слабых сторон
- 0  Своё мнение

- Тайм-менеджмент от 0 до 1  0,5

- Отвты на вопросы жюри от -2 до 0  0

Итоговая оценка 2

Турнир юных физиков

Схема оценивания

бой: 3 действие: 3 задача: 2. Бутылка

член жюри: Скуратова Д подпись: Francef

Докладчик  
Суши

Оппонент  
Риши 61-2

Рецензент  
Маре 3310

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от  0 до  6

- 0,5 Качественное описание явления
- 0,5 Экспериментальная часть
- 0,25 Теоретическое описание явления
- 0 Сравнение теории с экспериментом
- 1 Собственный вклад
- 0,25 Соответствие условию и структурированность
- 0,75 Дискуссия с оппонентом от  0 до  2
- Вклад в дискуссию
- 0,25 Корректность физики

Тайм-менеджмент от  0 до  1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

Итоговая оценка

6

2,5 Дискуссия от  0 до  4

- 0,5 Вклад в дискуссию
- 0,75 Корректность физики и уместность вопросов
- 1 Своё мнение
- 0,5 Приоритезация вопросов
- Анализ доклада от  0 до  4
- 1 Понимание решения
- 0,25 Выделение сильных сторон
- 0,25 Выделение слабых сторон
- 0,5 Своё мнение
- 1 Тайм-менеджмент от  0 до  1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

Итоговая оценка

6

2,75 Анализ доклада от  0 до  4

- 0,75 Понимание решения
- 0,25 Выделение сильных сторон
- 0,25 Выделение слабых сторон
- 0,75 Своё мнение
- 2 Анализ оппонирования от  0 до  4
- 0,5 Анализ дискуссии
- 0,75 Выделение сильных сторон
- 0,75 Выделение слабых сторон
- 0,5 Своё мнение
- 1 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

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: 3 действие: 1 задача: 11

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



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 2 задача: 8

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



**Докладчик**  
Гимназия 61-2  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Маре 3310  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Слуцук  
Начальная оценка: 1 балл

**Докладчик**  
Маре 3310  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Слуцук  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Гимназия 61-2  
Начальная оценка: 1 балл

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

<b>Доклад</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1,6 <b>Дискуссия</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 1 <b>Анализ доклада</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 1
<input type="checkbox"/> 0,1 <input type="checkbox"/> Качественное описание явления	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Понимание решения	
<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Экспериментальная часть	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Корректность физики и уместность вопросов	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон	
<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Теоретическое описание явления	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Своё мнение	<input type="checkbox"/> 0,25 <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон	
<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Сравнение теории с экспериментом	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Приоритезация вопросов	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Своё мнение	
<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Собственный вклад	<b>Анализ доклада</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 2,2 <b>Анализ оппонирования</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 1,5
<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> Соответствие условию и структурированность	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> Понимание решения	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Анализ дискуссии	
<b>Дискуссия с оппонентом</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон	
<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон	
<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> Корректность физики	<input type="checkbox"/> 0,2 <input type="checkbox"/> Своё мнение	<input type="checkbox"/> 0,5 <input type="checkbox"/> Своё мнение	
<b>Тайм-менеджмент</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 1 <b>Тайм-менеджмент</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 1 <b>Тайм-менеджмент</b> от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 0
<b>Ответы на вопросы рецензента, жюри</b> от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> -1 <b>Ответы на вопросы рецензента, жюри</b> от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> -1 <b>Ответы на вопросы жюри</b> от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> -1
<b>Итоговая оценка</b> <input type="checkbox"/> 2	<b>Итоговая оценка</b> <input type="checkbox"/> 3	<b>Итоговая оценка</b> <input type="checkbox"/> 2	



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания



бой: 3 действие: 3 задача: 2

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

**Докладчик** Синук **Оппонент** Гамма 61-2 **Рецензент** Маре 3310  
Начальная оценка: 1 балл      Начальная оценка: 1 балл      Начальная оценка: 1 балл

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

**Докладчик** \_\_\_\_\_ **Оппонент** \_\_\_\_\_ **Рецензент** \_\_\_\_\_  
Начальная оценка: 1 балл      Начальная оценка: 1 балл      Начальная оценка: 1 балл

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



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания



бой: 3 действие: 1 задача: 11

член жюри: Ильмина Г.Д подпись: [Signature]

**Докладчик**  
Ильмина Г.Д  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Марс ЗНО  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Слуцк  
Начальная оценка: 1 балл

**Доклад** от 0 до 6  
 Качественное описание явления  
0,5  Экспериментальная часть  
0,5  Теоретическое описание явления  
0,5  Сравнение теории с экспериментом  
 Собственный вклад  
 Соответствие условию и структурированность

**Дискуссия** от 0 до 4  
2,5  Вклад в дискуссию  
 Корректность физики и уместность вопросов  
0,5  Своё мнение  
 Приоритезация вопросов

**Анализ доклада** от 0 до 4  
1  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

**Дискуссия с оппонентом** от 0 до 2  
1  Вклад в дискуссию  
 Корректность физики

**Анализ доклада** от 0 до 4  
1  Понимание решения  
0,5  Выделение сильных сторон  
0,5  Выделение слабых сторон  
 Своё мнение

**Тайм-менеджмент** от 0 до 1  
1

**Тайм-менеджмент** от 0 до 1  
1

**Ответы на вопросы рецензента, жюри** от -2 до 0  
0,5

**Тайм-менеджмент** от 0 до 1  
0

**Ответы на вопросы жюри** от -2 до 0  
0

**Итоговая оценка** 6

**Итоговая оценка** 4

**Итоговая оценка** 6

бой: 3 действие: 2 задача: \_\_\_\_\_

член жюри: Ильмина Г.В подпись: [Signature]

**Докладчик**  
Марс ЗНО  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Слуцк  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Ильмина Г.В  
Начальная оценка: 1 балл

**Доклад** от 0 до 6  
0,5  Качественное описание явления  
0,5  Экспериментальная часть  
0,5  Теоретическое описание явления  
0,5  Сравнение теории с экспериментом  
 Собственный вклад  
 Соответствие условию и структурированность

**Дискуссия** от 0 до 4  
2  Вклад в дискуссию  
 Корректность физики и уместность вопросов  
 Своё мнение  
 Приоритезация вопросов

**Анализ доклада** от 0 до 4  
1  Понимание решения  
 Выделение сильных сторон  
 Выделение слабых сторон  
 Своё мнение

**Анализ доклада** от 0 до 4  
4,5  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

**Дискуссия с оппонентом** от 0 до 2  
0,5  Вклад в дискуссию  
 Корректность физики

**Анализ доклада** от 0 до 4  
0,5  Понимание решения  
0,5  Выделение слабых сторон  
 Своё мнение

**Тайм-менеджмент** от 0 до 1  
0,5

**Тайм-менеджмент** от 0 до 1  
0,5

**Тайм-менеджмент** от 0 до 1  
0,5

**Ответы на вопросы рецензента, жюри** от -2 до 0  
+1

**Тайм-менеджмент** от 0 до 1  
0

**Ответы на вопросы жюри** от -2 до 0  
+0,5

**Итоговая оценка** 5

**Итоговая оценка** 5

**Итоговая оценка** 5



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 3 задача: 2

член жюри: Рубинин Г.В. подпись: [Signature]

Докладчик  
Сивухин  
Начальная оценка: 1 балл

Оппонент  
Тимин 61-2  
Начальная оценка: 1 балл

Рецензент  
Маре 3810  
Начальная оценка: 1 балл

Доклад от  0 до  6  2

0,5  Качественное описание явления

Экспериментальная часть

0,5  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

Итоговая оценка  5

Дискуссия от  0 до  4  4

Вклад в дискуссию

Корректность физики и уместность вопросов

Своё мнение

Приоритезация вопросов

Анализ доклада от  0 до  4  2

Понимание решения

0,5  Выделение сильных сторон

0,5  Выделение слабых сторон

Своё мнение

Тайм-менеджмент от  0 до  1  0

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0  1

Итоговая оценка  6

Анализ доклада от  0 до  4  3

Понимание решения

0,5  Выделение сильных сторон

0,5  Выделение слабых сторон

Своё мнение

Анализ оппонирования от  0 до  4  2

Анализ дискуссии

0,5  Выделение сильных сторон

0,5  Выделение слабых сторон

Своё мнение

Тайм-менеджмент от  0 до  1  1

Ответы на вопросы жюри от  -2 до  0  0

Итоговая оценка  7



# 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



### Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 1 задача: 11

член жюри: Полле И.Г. подпись: [Signature]

**Докладчик**  
Гимназия 61-2  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Марс 33-10  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Слуцк  
Начальная оценка: 1 балл

- Доклад от 0 до 6** 2,5
- 0,5 Качественное описание явления
  - 0,5 Экспериментальная часть
  - 0,5 Теоретическое описание явления
  - 0,5 Сравнение теории с экспериментом
  - Собственный вклад
  - 0,5 Соответствие условию и структурированность

- Дискуссия от 0 до 4** 2,5
- 0,5 Вклад в дискуссию
  - 0,5 Корректность физики и уместность вопросов
  - 0,5 Своё мнение
  - 0,5 Приоритезация вопросов

- Анализ доклада от 0 до 4** 1,5
- Понимание решения
  - 0,5 Выделение сильных сторон
  - 0,5 Выделение слабых сторон
  - 0,5 Своё мнение

- Дискуссия с оппонентом от 0 до 2** 1
- 0,5 Вклад в дискуссию
  - 0,5 Корректность физики

- Анализ доклада от 0 до 4** 1,5
- 0,5 Понимание решения
  - 0,5 Выделение сильных сторон
  - 0 Выделение слабых сторон
  - 0,5 Своё мнение

- Анализ оппонирования от 0 до 4** 1
- Анализ дискуссии
  - 0,5 Выделение сильных сторон
  - 0,5 Выделение слабых сторон
  - 0,5 Своё мнение

- Тайм-менеджмент от 0 до 1** 1

- Тайм-менеджмент от 0 до 1** 1

- Тайм-менеджмент от 0 до 1** 0,5

- 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** 5

**Итоговая оценка** 5

**Итоговая оценка** 5



### Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 2 задача: 8

член жюри: Полле И.Г. подпись: [Signature]

**Докладчик**  
Марс 3310  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Слуцк  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Гимназия 61-2  
Начальная оценка: 1 балл

- Доклад от 0 до 6** 2,5
- 0,5 Качественное описание явления
  - 0,5 Экспериментальная часть
  - 0,5 Теоретическое описание явления
  - Сравнение теории с экспериментом
  - 0,5 Собственный вклад
  - 0,5 Соответствие условию и структурированность

- Дискуссия от 0 до 4** 2,5
- Вклад в дискуссию
  - 0,5 Корректность физики и уместность вопросов
  - 0,5 Своё мнение
  - 0,5 Приоритезация вопросов

- Анализ доклада от 0 до 4** 2
- 0,5 Понимание решения
  - 0,5 Выделение сильных сторон
  - 0,5 Выделение слабых сторон
  - Своё мнение

- Дискуссия с оппонентом от 0 до 2** 1
- 0,5 Вклад в дискуссию
  - 0,5 Корректность физики

- Анализ доклада от 0 до 4** 1,5
- 0,5 Понимание решения
  - 0,5 Выделение сильных сторон
  - 0,5 Выделение слабых сторон
  - 0,5 Своё мнение

- Анализ оппонирования от 0 до 4** 2
- 0,5 Анализ дискуссии
  - 0,5 Выделение сильных сторон
  - 0,5 Выделение слабых сторон
  - 0,5 Своё мнение

- Тайм-менеджмент от 0 до 1** 1

- Тайм-менеджмент от 0 до 1** 1

- Тайм-менеджмент от 0 до 1** 0,5

- 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** 5

**Итоговая оценка** 5

**Итоговая оценка** 6







# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 1 задача: 11

член жюри: Милко В.В подпись: [Signature]



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 2 задача: 8

член жюри: Милко В.В подпись: [Signature]



<b>Докладчик</b>	<b>Оппонент</b>	<b>Рецензент</b>
Начальная оценка: 1 балл	Начальная оценка: 1 балл	Начальная оценка: 1 балл

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <p><b>Доклад от 0 до 6</b> <span style="float: right;">[3.5]</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Качественное описание явления <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Экспериментальная часть явления <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Теоретическое описание явления <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Сравнение теории с экспериментом <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Собственный вклад <span style="float: right;">1</span></p> <p><input type="checkbox"/> Соответствие условию и структурированность <span style="float: right;">1</span></p> <p><b>Дискуссия с оппонентом от 0 до 2</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Корректность физики <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Тайм-менеджмент от 0 до 1</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><b>Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0</b> <span style="float: right;">[0.5]</span></p> <p><b>Итоговая оценка</b> <span style="float: right;">[7]</span></p> | <p><b>Дискуссия от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[3.5]</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Вклад в дискуссию <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Корректность физики и уместность вопросов <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Приоритезация вопросов <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Анализ доклада от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[2]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Понимание решения <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Тайм-менеджмент от 0 до 1</b> <span style="float: right;">[0.5]</span></p> <p><b>Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0</b> <span style="float: right;">[0]</span></p> <p><b>Итоговая оценка</b> <span style="float: right;">[6]</span></p> | <p><b>Анализ доклада от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[2.5]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Понимание решения <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Анализ оппонирования от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[2.5]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Анализ дискуссии <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Тайм-менеджмент от 0 до 1</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><b>Ответы на вопросы жюри от -2 до 0</b> <span style="float: right;">[0]</span></p> <p><b>Итоговая оценка</b> <span style="float: right;">[7]</span></p> |
|--|--|---|

<b>Докладчик</b>	<b>Оппонент</b>	<b>Рецензент</b>
Начальная оценка: 1 балл	Начальная оценка: 1 балл	Начальная оценка: 1 балл

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <p><b>Доклад от 0 до 6</b> <span style="float: right;">[3]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Качественное описание явления <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Экспериментальная часть явления <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Теоретическое описание явления <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Сравнение теории с экспериментом <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Собственный вклад <span style="float: right;">1</span></p> <p><input type="checkbox"/> Соответствие условию и структурированность <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Дискуссия с оппонентом от 0 до 2</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Корректность физики <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Тайм-менеджмент от 0 до 1</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><b>Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0</b> <span style="float: right;">[2]</span></p> <p><b>Итоговая оценка</b> <span style="float: right;">[4]</span></p> | <p><b>Дискуссия от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[2]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Корректность физики и уместность вопросов <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Приоритезация вопросов <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Анализ доклада от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[2]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Понимание решения <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Тайм-менеджмент от 0 до 1</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><b>Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><b>Итоговая оценка</b> <span style="float: right;">[5]</span></p> | <p><b>Анализ доклада от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[2]</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Понимание решения <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Анализ оппонирования от 0 до 4</b> <span style="float: right;">[2]</span></p> <p><input type="checkbox"/> Анализ дискуссии <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><input type="checkbox"/> Своё мнение <span style="float: right;">0.5</span></p> <p><b>Тайм-менеджмент от 0 до 1</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><b>Ответы на вопросы жюри от -2 до 0</b> <span style="float: right;">[1]</span></p> <p><b>Итоговая оценка</b> <span style="float: right;">[6]</span></p> |
|--|---|--|



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 3 задача: 2

член жюри: Осипов В.В. подпись: [подпись]

Докладчик	Оппонент	Рецензент
Начальная оценка: 1 балл	Начальная оценка: 1 балл	Начальная оценка: 1 балл
Доклад от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 6 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Качественное описание явления <input checked="checked" type="checkbox"/> 1 Экспериментальная часть <input type="checkbox"/> Теоретическое описание явления <input type="checkbox"/> Сравнение теории с экспериментом <input checked="checked" type="checkbox"/> 1 Собственный вклад <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Соответствие условию и структурированность Дискуссия с оппонентом от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 2 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Вклад в дискуссию <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Корректность физики Тайм-менеджмент от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1 <input checked="checked" type="checkbox"/> 1 Ответы на вопросы рецензента, жюри от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0	Дискуссия от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input checked="checked" type="checkbox"/> 3.0 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Вклад в дискуссию <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Корректность физики и уместность вопросов <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Своё мнение <input checked="checked" type="checkbox"/> 1 Приоритезация вопросов Анализ доклада от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 <input type="checkbox"/> Понимание решения <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Анализ оппонирования от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input checked="checked" type="checkbox"/> 1 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Анализ дискуссии <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Выделение сильных сторон <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Выделение слабых сторон <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Своё мнение Тайм-менеджмент от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 <input type="checkbox"/> Понимание решения <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Ответы на вопросы рецензента, жюри от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>	Анализ доклада от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input checked="checked" type="checkbox"/> 2.5 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Понимание решения <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 Своё мнение Анализ оппонирования от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input checked="checked" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> Анализ дискуссии <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Тайм-менеджмент от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1 <input checked="checked" type="checkbox"/> 0.5 <input type="checkbox"/> Понимание решения <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Ответы на вопросы рецензента, жюри от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>
Итоговая оценка <input type="checkbox"/> 6	Итоговая оценка <input type="checkbox"/> 5	Итоговая оценка <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> Качественное описание явления <input type="checkbox"/> Экспериментальная часть <input type="checkbox"/> Теоретическое описание явления <input type="checkbox"/> Сравнение теории с экспериментом <input type="checkbox"/> Собственный вклад <input type="checkbox"/> Соответствие условию и структурированность Дискуссия с оппонентом от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию <input type="checkbox"/> Корректность физики Тайм-менеджмент от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> Ответы на вопросы рецензента, жюри от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>	Дискуссия от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию <input type="checkbox"/> Корректность физики и уместность вопросов <input type="checkbox"/> Своё мнение <input type="checkbox"/> Приоритезация вопросов Анализ доклада от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> Понимание решения <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Анализ оппонирования от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> Анализ дискуссии <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Тайм-менеджмент от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Понимание решения <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Ответы на вопросы рецензента, жюри от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>	Анализ доклада от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> Понимание решения <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Анализ оппонирования от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> Анализ дискуссии <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Тайм-менеджмент от <input type="checkbox"/> 0 до <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Понимание решения <input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон <input type="checkbox"/> Выделение слабых сторон <input type="checkbox"/> Своё мнение Ответы на вопросы рецензента, жюри от <input type="checkbox"/> -2 до <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>
Итоговая оценка <input type="checkbox"/>	Итоговая оценка <input type="checkbox"/>	Итоговая оценка <input type="checkbox"/>





# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: III действие: 1 задача: 11

член жюри: Мухомов И.И. подпись: *ИИ*

Докладчик

*Шиняев В.А.*

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

*Мака*

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

*Сидук*

Начальная оценка: 1 балл



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: III действие: 2 задача: 8

член жюри: Мухомов И.И. подпись: *ИИ*

Докладчик

*Мака*

Начальная оценка: 1 балл

Оппонент

*Сидук*

Начальная оценка: 1 балл

Рецензент

*Шиняев В.А.*

Начальная оценка: 1 балл



Доклад от 0 до 6 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span>	Дискуссия от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2,5</span>	Анализ доклада от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span>
<input checked="" type="checkbox"/> Качественное описание явления	<input type="checkbox"/> Вклад в дискуссию	<input checked="" type="checkbox"/> Понимание решения
<input type="checkbox"/> Экспериментальная часть	<input checked="" type="checkbox"/> Корректность физики и уместность вопросов	<input type="checkbox"/> Выделение сильных сторон
<input checked="" type="checkbox"/> Теоретическое описание явления	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон
<input checked="" type="checkbox"/> Сравнение теории с экспериментом	<input type="checkbox"/> Приоритизация вопросов	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение
<input checked="" type="checkbox"/> Собственный вклад	Анализ доклада от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2,5</span>	Анализ оппонирования от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span>
<input type="checkbox"/> Соответствие условию и структурированность	<input checked="" type="checkbox"/> Понимание решения	<input checked="" type="checkbox"/> Анализ дискуссии
	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон
Дискуссия с оппонентом от 0 до 2 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон
<input checked="" type="checkbox"/> Вклад в дискуссию	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение
<input checked="" type="checkbox"/> Корректность физики	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0,5</span>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>
Тайм-менеджмент от 0 до 1 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>		
Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>

Итоговая оценка

6+1

= 7,5

Итоговая оценка

6+1

= 7,5

Итоговая оценка

7+1

= 8

Итоговая оценка

4

Итоговая оценка

5

Итоговая оценка

6

Доклад от 0 до 6 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span>	Дискуссия от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span>	Анализ доклада от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span>
<input checked="" type="checkbox"/> Качественное описание явления	<input checked="" type="checkbox"/> Вклад в дискуссию	<input checked="" type="checkbox"/> Понимание решения
<input type="checkbox"/> Экспериментальная часть	<input checked="" type="checkbox"/> Корректность физики и уместность вопросов	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон
<input type="checkbox"/> Теоретическое описание явления	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон
<input checked="" type="checkbox"/> Сравнение теории с экспериментом	<input checked="" type="checkbox"/> Приоритизация вопросов	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение
<input checked="" type="checkbox"/> Собственный вклад	Анализ доклада от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span>	Анализ оппонирования от 0 до 4 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span>
<input type="checkbox"/> Соответствие условию и структурированность	<input checked="" type="checkbox"/> Понимание решения	<input checked="" type="checkbox"/> Анализ дискуссии
	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение сильных сторон
Дискуссия с оппонентом от 0 до 2 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон	<input checked="" type="checkbox"/> Выделение слабых сторон
<input checked="" type="checkbox"/> Вклад в дискуссию	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение	<input checked="" type="checkbox"/> Своё мнение
<input checked="" type="checkbox"/> Корректность физики	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span>	Тайм-менеджмент от 0 до 1 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>
Тайм-менеджмент от 0 до 1 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>		
Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">-1</span>	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">-1</span>	Ответы на вопросы рецензента, жюри от -2 до 0 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">-1</span>

Итоговая оценка

4

Итоговая оценка

5

Итоговая оценка

6



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: III действие: 3 задача: \_\_\_\_\_

член жюри: Михеев И.И. подпись: [подпись]

Докладчик

Оппонент

Рецензент

Сущик

Шмакин В.В.

Маре

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Начальная оценка: 1 балл

Доклад от  0 до  6

3

Дискуссия от  0 до  4

3

Анализ доклада от  0 до  4

3

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

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

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

Анализ доклада от  0 до  4

2

Анализ оппонирования от  0 до  4

1

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

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

Дискуссия с оппонентом от  0 до  2

1

- Вклад в дискуссию
- Корректность физики

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

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

Ответы на вопросы жюри от  -2 до  0

Итоговая оценка

6

Итоговая оценка

7

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

Дискуссия от  0 до  4

Анализ доклада от  0 до  4

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

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

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

Анализ доклада от  0 до  4

Анализ оппонирования от  0 до  4

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

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

Дискуссия с оппонентом от  0 до  2

- Вклад в дискуссию
- Корректность физики

Тайм-менеджмент от  0 до  1

Тайм-менеджмент от  0 до  1

Тайм-менеджмент от  0 до  1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

Ответы на вопросы жюри от  -2 до  0

Итоговая оценка

Итоговая оценка

Итоговая оценка

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





# Турнир юных физиков Схема оценивания



# Турнир юных физиков Схема оценивания



бой: 3 действие: 1 задача: 11  
член жюри: Анисимова подпись: [Signature]

бой: 3 действие: 2 задача: 8  
член жюри: Анисимова подпись: [Signature]

**Докладчик**  
Телегина 612  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Маре 3310  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Сейдук  
Начальная оценка: 1 балл

**Докладчик**  
Маре 3310  
Начальная оценка: 1 балл

**Оппонент**  
Сейдук  
Начальная оценка: 1 балл

**Рецензент**  
Телегина 612  
Начальная оценка: 1 балл

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

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

Итоговая оценка: 3      Итоговая оценка: 3      Итоговая оценка: 3      Итоговая оценка: 2      Итоговая оценка: 5      Итоговая оценка: 3



# Турнир юных физиков

## Схема оценивания

бой: 3 действие: 3 задача: 2

член жюри: Аншенилова подпись: [Signature]

Докладчик

Оппонент

Рецензент

Смирнов  
Начальная оценка: 1 балл

Тихомиров 01-2  
Начальная оценка: 1 балл

Каре 3310  
Начальная оценка: 1 балл

Доклад от  0 до  6

3

Дискуссия от  0 до  4

3

Анализ доклада от  0 до  4

0,5

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

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

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

Анализ доклада от  0 до  4

1

Анализ оппонирования от  0 до  4

1

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

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

Дискуссия с оппонентом от  0 до  2

1

- Вклад в дискуссию
- Корректность физики

Тайм-менеджмент от  0 до  1

0

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

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

0

Ответы на вопросы жюри от  -2 до  0

0

Итоговая оценка  6

6

Итоговая оценка  5

5

Итоговая оценка  5

5



# 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

Дискуссия от  0 до  4

Анализ доклада от  0 до  4

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

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

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

Анализ доклада от  0 до  4

Анализ оппонирования от  0 до  4

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

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

Дискуссия с оппонентом от  0 до  2

- Вклад в дискуссию
- Корректность физики

Тайм-менеджмент от  0 до  1

Тайм-менеджмент от  0 до  1

Тайм-менеджмент от  0 до  1

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

Ответы на вопросы рецензента, жюри от  -2 до  0

Ответы на вопросы жюри от  -2 до  0

Итоговая оценка

Итоговая оценка

Итоговая оценка