III ТУРТ 1990 г.

Москва, Олимпиец

Регламент

III Международного турнира юных физиков.

1. Таблица результатов физвоев. финал

КОМАНДА	МЕСТО И БАЛЛЫ					СУММА МЕСТ И БАЛЛОВ			
	1	2	3	4	5	2	3	4	5
1. СССР Рига	1	2	1	1	2	3	4	5	
	28.1	27.2	29.4	29.7	25.8	55.3	84.7	114.4	
2. ЧСФР	2	3	2	2		5	7	9	
	26.9	25.5	26.4	25.3		52.4	78.8	104.1	
3. Польша	3	3	3	3		6	9	12	
	24.4	24.9	26.5	24.7		49.3	75.8	100.5	
4. СССР Москва	1	1	3	2	1	2	5	7	
	27.6	27.8	25.7	28.6	26.7	55.4	81.1	109.7	
5. Венгрия	2	2	2	3		4	6	9	
	27.3	25.2	27.6	27.2		52.5	80.1	107.3	
6. Нидерланды	3	1	1	1	3	4	5	6	
	27.1	27.5	26.7	26.3	22.4	54.6	81.3	107.6	

II

I мини

II

Порядковый номер команды определен жеребьевкой.

2. Участие команд в физвоях.

N Физвоя Дата	ЧАСЫ	ЗАДАЧИ	ГРУППА А РОЛЬ			ГРУППА В РОЛЬ		
1	11.00-13.30	1 2 5 7	1	2	3	4	5	6
9 июня			О	Р	Д	Д	О	Р
2	16.00-18.30	3 11 12 16	1	2	4	3	5	6
9 июня			Д	Р	О	Р	Д	О
3	11.00-13.30	10 13 14 17	1	3	5	2	4	6
11 июня			Д	Р	О	Р	Д	О
4	16.00-18.30	6 8 9 15	1	4	5	2	3	6
11 июня			Д	О	Р	О	Р	Д
ФИНАЛ	16.00-18.30	Задачи финала	1	6	4			
12 июня			Д	О	Р			

3. Критерии результативности команд.

а) Минимальная сумма мест.
б) Максимальное число первых мест.
в) Максимальное число баллов.

4. Ролевой порядок команд в физвоях.

Д – докладчик
О – оппонент
Р – рецензент

Ролевая схема.

1 действие	Д	О	Р
2 действие	Р	Д	О
3 действие	О	Р	Д

Порядок выступления команд в первом действии определяется:

в физвое N 1 – жеребьевкой
в физвоях NN 2-5 – результативностью

наиболее результативная команда – Д
наименее результативная команда – Р

5. Порядок выступления в действии.
   а) Оппонент вызывает докладчика на задачу.
   в) Докладчик принимает или отклоняет вызов. Каждое отклонение вызова уменьшает переводной коэффициент расчета баллов (см. п. 6.г).
   в) Подготовка Д к ответу – 5 минут.
   г) Выступление Д – 7 минут.
   д) Вопросы О к Д и ответы Д – 5 минуты.
   е) Вопросы Р к Д и ответы Д – 3 минуты.
   ж) Выступления О – 4 минуты.
   з) Полемика Д – О – 5 минут.
   и) Выступление Р – 2 минуты.
   к) Заключительное слово Д – 2 минуты.
   л) Выставление оценок – 1 минута.
   м) Выступление членов жюри – 5 минут.
   н) Выступления желающих – 2 минуты.

6. Порядок судейства.
   а) Жюри выставляет оценки, которые переводятся в очки.

оценки	3	3+	4	4+	5	5+
очки	3	3.5	4	4.5	5	5.5

   в) Одна максимальная и одна минимальная оценки отбрасываются.
   в) Баллы за действие определяются по формуле

$$Б = \frac{S \cdot K}{N},$$

где S – сумма учтенных очков,
K – переводной коэффициент,
N – число членов жюри, чьи оценки учтены.

   г) Переводной коэффициент K равен:
   Для рецензента – 1Ø
   Для оппонента – 2Ø
   Для докладчика – 3Ø (если нет отказа)
   28 (после одного отказа)
   25 (после двух отказов)
   2Ø (после трех отказов)

   д) Результат физвоя определяется по сумме баллов за три действия.