

**Результаты I тура городского конкурса по физике «Физика вокруг нас»
для учащихся 8-х классов, состоявшегося 16 февраля 2023 года.**

Всего в конкурсе приняло участие 36 команд.

№ п/п	Район	Учреждение образования	Задание №1 (max 116.)	Задание №2 (max 156.)	Задание №3.1 (max 106.)	Задание №3.2 (max 76.)	Задание №3.3 (max 86.)	Задание №4 (max 186.)	Задание №5 (max 106.)	Сумма баллов (max 846.)	Место
1	Партизанский	Гимназия 7	11	13	10	7	8	10	7	66	1
2	Московский	Гимназия 61-1	16	15	2	7	8	10	7	65	2
3	Московский	Гимназия 61-2	16	14	2	7	8	8	9	64	3
4	Центральный	Гимн 29-1	9	13	3	7	8	14	7	61	4
5	Фрунзенский	Гимназия 32	10	14	3	7	8	11	6	59	5
6	Московский	СШ 161	14	15	3	7	4	6	6	55	6
7	Октябрьский	Гимназия 35	15	15	2	1	5	11	5	54	7-8
8	Октябрьский	Гимназия 75	14	15	1	7	1	9	7	54	7-8
9	Советский	СШ 178	11	15	2	7	3	8	7	53	9
10	Советский	Гимназия 8	9	12	2	7	3	11	8	52	10-12
11	Фрунзенский	СШ 167	11	14	1	7	8	4	7	52	10-12
12	Центральный	Гимн 36	10	13	2	7	4	8	8	52	10-12
13	Партизанский	Гимназия 5	14	14	1	7	3	5	6	50	13-17
14	Советский	Гимназия 22	9	13	1	7	3	11	6	50	13-17
15	Фрунзенский	СШ 41	9	14	1	7	7	6	6	50	13-17
16	Центральный	Гимн 50	9	12	2	7	8	5	7	50	13-17
17	Заводской	Гимназия 25	9	15	2	7	3	6	8	50	13-17
18	Советский	СШ 122	16	15	1	3	4	4	6	49	18
19	Фрунзенский	СШ 217	5	12	3	7	3	9	8	47	19-20
20	Центральный	Гимн 29-2	9	15	2	4	5	6	6	47	19-20
21	Советский	Гимназия 6-2	10	10	2	7	4	9	4	46	21
22	Советский	СШ 53	9	10	1	7	4	3	8	42	22
23	Центральный	Гимн 29-3	7	12	2	7	3	5	5	41	23
24	Советский	Гимназия 6-1	7	10	1	7	5	4	6	40	24-25
25	Фрунзенский	СШ 125	9	7	1	7	3	7	6	40	24-25
26	Первомайский	СШ 177-2	4	12	1	7	3	3	8	38	26-27
27	Фрунзенский	СШ 56	5	11	1	2	4	9	6	38	26-27
28	Партизанский	СШ 72	5	9	2	3	2	9	7	37	28-29
29	Партизанский	СШ 108	8	13	1	3	3	5	4	37	28-29
30	Московский	Гимназия 192	5	9	2	1	4	9	5	35	30-31
31	Московский	СШ 204	7	12	2	2	3	4	5	35	30-31
32	Ленинский	СШ 54	7	9	2	1	1	6	5	31	32-33
33	Первомайский	СШ 177-1	1	11	1	0	3	9	6	31	32-33
34	Советский	СШ 28	1	6	2	7	3	5	3	27	34
35	Партизанский	СШ 183	7	7	2	1	2	3	2	24	35
36	Партизанский	СШ 69	5	4	1	0	1	2	4	17	36

**Благодарим всех руководителей команд
за хорошую подготовку учащихся к городскому конкурсу!
Всем участникам конкурса «Физика вокруг нас»
желаем успехов в изучении физики!**

По результатам I тура конкурса, во II тур вышли следующие команды:

Гимназии: 7, 8, 29-1, 32, 35, 36, 61-1, 61-2, 75.

Средние школы: 161, 167, 178.

II тур конкурса состоится **21.03.2023 (вторник)**. Время проведения смотрите на главной странице сайта Дворца **16.03.2023**.

Заочный этап II тура конкурса «Физика вокруг нас» (21.02-20.03.2023) – включает:

1. Подготовку к заданию «Интеллектуальная разминка».

Команда должна разобрать решения всех задач для финалистов, указанных в ПОЛОЖЕНИИ, и подготовиться к кратким письменным ответам на вопросы по этим задачам.

2. Подготовку к заданию «Презентация».

Команда должна разобрать решения задач, выбрать и исследовать одну из них для своей презентации. Предварительно утвердить ее в оргкомитете до **28 февраля 2023 года**, позвонив по телефону 8(017)233-80-90. И, после утверждения оргкомитетом, приступить к подготовке мультимедийной презентации (PowerPoint 2010) по выбранной задаче.

В презентации должны быть: цель, задачи, теоретическое обоснование и экспериментальное подтверждение выбранного решения, фото, рисунки, схемы, графики, выводы.

Командам-финалистам необходимо до **16 марта (четверг) 2023 года** привезти или выслать по адресу physics.rpi.oit@gmail.com подготовленную презентацию и (если надо) комментарии к ней.

На выступление команде отводится до 7 минут, на вопросы от группы команд-участников – до 3-х, на вопросы жюри – до 5 минут.

Каждая команда формулирует и готовится задать вопросы по задаче в презентации тем финалистам конкурса, которые выступают вместе с ней в группе. По одному вопросу для каждой команды в группе (т.е. всего 3-4 вопроса). Вопросы должны быть сформулированы кратко, четко и предполагать такой же ответ. Группы определяются при жеребьевке.

Положение о конкурсе смотрите по ссылке –

<https://drive.google.com/file/d/183F7NU8KyJoAKij4-67L3sjEi5Z5OMGH/view?usp=sharing>