

Итоги проведения VI Регионального турнира юных физиков в Ленинградской области 01 декабря 2023 г.

01 декабря 2023 года состоялся VI Региональный турнир юных физиков в Ленинградской области. В нем приняли участие 8 команд обучающихся 9-11-х классов школ Ленинградской области. Организатор турнира - ГБУ ДО «Центр «Интеллект». Команды школьников соревновались в умении решать сложные исследовательские задачи по физике, убедительно представляя свои решения и отстаивая их в научных дискуссиях.

Мероприятие организовано в целях развития интереса обучающихся к изучению естественных наук, выявления и поддержки одаренных детей, а также повышения качества естественнонаучного образования в Ленинградской области.

В Турнире приняло участие 39 обучающихся, среди них 17 обучающихся Центра «Интеллект» (программы по физике), а также 6 учителей физики – руководителей команд. Оценивали выступления 10 членов жюри – преподаватели Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, магистранты, бакалавры и студенты НИУ ИТМО, ГЭТУ «ЛЭТИ», СПбГУ ПТД.

Особенностью Турнира является то, что все участники знают задания заранее. Традиционно в июле были сформулированы 17 задач открытого типа, которые должны быть решены и подготовлены к докладу пятью школьниками, составляющими команду. Из 17 заданий всероссийского и международного турниров для регионального этапа учащимся было рекомендовано выбрать 3 задачи. Уровень заданий высок, и для полного решения необходимо сформулировать математическую модель, проанализировать её методами математического анализа, провести эксперимент и сравнить полученные результаты с теоретическими выводами. Во время турнира неизвестно, какую задачу предстоит докладывать, что привносит спортивный дух в соревнование и оправдывает название – турнир. В ходе Турнира были разыграны 3,4,5,6,7,8,9,11,14,15,16 задачи.

По результатам турнира определены команда-победитель, команды-призеры, лучшие игроки в личном первенстве, лучшие докладчики, оппоненты и рецензенты. Всем участникам вручены сертификаты, подтверждающие участие в Турнире.

Итоги Турнира

Диплом I степени – команда «Театр Юного Физика»

капитан: Фёдорова Мария, МОУ «СОШ № 1», Приозерский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

состав: Никульшин Алексей, МБОУ «СОШ № 9», Сосновоборский ГО, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Ковалёва Елизавета, МОБУ «СОШ № 6», Всеволожский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Лукашов Сергей, МОБУ «СОШ № 6», Всеволожский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Пономарёв Александр, МБОУ «Гатчинская СОШ № 2», Гатчинский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Диплом II степени – команда «Нет названия»

капитан: Мясников Егор, МОУ «Киришский лицей», Киришский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

состав: Трескова Снежана, МОУ «Гимназия № 2», Тихвинский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Кадашов Матвей, МОУ «Кипенская ОШ», Ломоносовский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Злагода Алексей, МБОУ «Лицей № 8», Сосновоборский ГО, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Дрозд Роман, МБОУ «Кировская гимназия», Кировский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Диплом III степени – команда «Gravity»

капитан: Вихарев Сергей, МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО», Всеволожский р-н

состав: Ефремова Александра, МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО», Всеволожский р-н

Дьяконова Марина, МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО», Всеволожский р-н

Кузьменко Георгий, МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО», Всеволожский р-н

Диплом I степени в личном зачёте – Фёдорова Мария МОУ «СОШ № 1»,

Приозерский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Диплом II степени в личном зачёте – Кадашов Матвей МОУ «Кипенская ОШ»,

Ломоносовский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Диплом III степени в личном зачёте – Воробьёв Антон, МОБУ «СОШ «ЦО «Кудрово»,

ГБУ ДО «Центр «Интеллект»; Лукашов Сергей, МОБУ «СОШ № 6», Всеволожский р-н,

ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Диплом «Лучший докладчик» - Лукашов Сергей, МОБУ «СОШ № 6», Всеволожский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Диплом «Лучший оппонент» - Фёдорова Мария МОУ «СОШ № 1», Приозерский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Диплом «Лучший рецензент» - Фёдорова Мария МОУ «СОШ № 1», Приозерский р-н, ГБУ ДО «Центр «Интеллект»

Поздравляем победителей и призёров! Всем участникам Турнира желаем дальнейших успехов в достижении новых высот!