

## Лицей провел XIV Региональный турнир по математическим боям

В XIV Региональном турнире по математическим боям (г. Томск) участвовали 15 команд в младшей группе (8-9 классы) и 15 команд в старшей группе (10-11 классы). В состав каждой команды входили по 6 человек из следующих образовательных учреждений Томска и Томской области: МБОУ Северская гимназия, МБОУ СОШ № 198 г. Северска, ОГКОУ КШИ «Колпашевский кадетский корпус», МБОУ Академический лицей, ОГБОУ Томский физико-технический лицей, МБОУ лицей при ТПУ, МАОУ лицей № 1, МАОУ лицей № 7, МАОУ лицей № 8, МБОУ Гуманитарный лицей, МАОУ гимназия № 18, МАОУ гимназия № 24, МАОУ гимназия № 55, МАОУ СОШ № 32, МАОУ СОШ № 41, МБОУ СОШ № 49, МАОУ СОШ № 50, МАОУ школа «Перспектива», МАОУ ДО «Дворец творчества детей и молодежи г. Томска».

В течение двух месяцев (декабрь-январь) велась подготовка к турниру с помощью [Telegram-бота](#). Ребята решали задачи, которые предлагал онлайн-тренажер, а также проверяли решения других учащихся.

**22 января 2021 года** была проведена командная олимпиада для отбора и распределения по лигам участников XIV Регионального турнира по математическим боям. Каждая команда писала олимпиаду в своем учебном учреждении с видеонаблюдением. Продолжительность олимпиады — 2 часа. По результатам олимпиады непосредственно на Турнир отобраны 16 команд в высшую и первую лиги.

Бои в высшей и первой лигах состоялись **29, 30 и 31 января 2021 г.**

Турнир, организованный МБОУ лицей при ТПУ г. Томска (председатель оргкомитета Киреенко С.Г.), поддержали ОГБУ РЦРО, Инженерная школа природных ресурсов ТПУ и Региональный научно-образовательный математический центр ТГУ.

**Спонсорами** турнира выступили Институт физики прочности и материаловедения СО РАН, Инженерная школа природных ресурсов ТПУ, Региональный научно-образовательный математический центр ТГУ, Высшая IT-школа (HITs) ТГУ, Аветян Давид Людвигович (депутат Думы города Томска), Борин Павел Валерьевич (Senior Software Engineer, Bloomberg L.P., London), Говорухин Дмитрий Владимирович (руководитель команды разработки, Санкт-Петербург), Ивачев Артем Сергеевич (специалист, «Positive Technologies»), Саввинов Дмитрий Кимович (разработчик, компания JetBrans), Степачев Максим Игоревич (Senior Software Engineer, «GridGain Systems», Санкт-Петербург), Углов Тихон Сергеевич (инженер-исследователь, «Сколтех»). Благодарим неравнодушных людей, поддерживающих математическое образование детей.

На онлайн-открытии Турнира с приветственным словом к участникам и кураторам команд обратились Ковалев Егор Владимирович, заместитель директора – начальник отдела выявления и поддержки молодых талантов ОГБУ РЦРО, член организационного комитета Турнира; Арбит Александр Владимирович, к.ф.-м.н., доцент ТГПУ, председатель жюри старшей группы Турнира; Гриншпон Яков Самуилович, к.ф.-м.н., доцент ММФ ТГУ, зам. директора Регионального научно-образовательного математического центра ТГУ, член организационного комитета Турнира.

В состав **жюри** входили 6 преподавателей вузов (ТГУ, ТГПУ, ТУСУР), 2 учителя школ г. Томска, 17 аспирантов, студентов и выпускников вузов Москвы, Санкт-Петербурга и Томска.

**Победителями турнира в старшей группе высшей лиги** стала команда 11 кл. лицея при ТПУ «Как нетрудно заметить», на втором месте — команда 11 кл. лицея при ТПУ

«Получается, что так», на третьем — команда Томского физико-технического лицея «Enigma 2.0».

**Победителями в старшей группе первой лиги** стала команда МАОУ СОШ № 41 г. Томска «Острый угол», на втором месте — команда 10 кл. лицея при ТПУ «Поколение "пи"», на третьем — команда МБОУ СОШ № 49 г. Томска «Тессеракт».

**Победителями в младшей группе высшей лиги** стала команда Томского физико-технического лицея «Сияющие звездочки», второе место заняла сборная команда МБОУ Академический лицей и МАОУ СОШ № 32 г. Томска «Квадрат», третье — команда МАОУ лицей № 8 «Плюс на минус».

**В младшей группе первой лиги победу одержала** команда МАОУ лицей № 1 «Класс», на втором месте команда МБОУ Академический лицей «Красное знамя», на третьем — команда МБОУ СОШ № 198 г. Северска «БУМС».

### **Отзывы участников Турнира-2021 в группе «Математические бои»** <https://vk.com/mathfight>

#### [Вова Барышников](#)

Участвовал в матбоях 4 раза, с 8 класса младшей лиги по 11 класс старшей. Матбои — это хорошая командная олимпиада, которая, сочетая в себе множество разных задач, хорошо развивает познания участников. Однако для меня основная суть этой олимпиады заключается в том, что она командная, задачи всегда интересней и легче решать вместе, часть самого боя с другой командой заставляет думать не только о задачах, но и о стратегии, а праздновать командой победу после боя всегда веселее, чем в одиночку :)

#### [Слава Чаунин](#)

Спасибо за очень интересное мероприятие! Матбои дают возможность работать в команде, придумывать различные стратегии. Конечно же, матбои дают новый опыт в решении интересных математических задач и, что не менее важно, в объяснении их другим.

#### [Ярослав Рудык](#)

Для меня матбои это прежде всего очень интересная командная игра. Здесь ты не просто решаешь олимпиадные математические задачи, но также разрабатываешь стратегию, рассказываешь задачи как своей команде, так и команде оппонентов. Спасибо за чудесное мероприятие!

#### [Даша Воронина](#)

Математические бои воплощают в себе командный дух, азарт, светлые умы! Данное мероприятие на всех оказывает различное влияние, для одних математические бои стали причиной их интереса к углубленному изучению новых областей математики, для других — появлением новых друзей, со схожими интересами. Для меня математические бои олицетворяют лучшие лицейские годы и командный дух. Несомненно, благодаря данному мероприятию мои знания и кругозор расширились, появился ценный опыт в роли докладчика, также развились навыки критического мышления! Ведь так сложно найти те самые «дыры» в на первый взгляд отличном решении. Математические бои развили и способности вести конструктивный и интеллигентный спор.

Хочется сказать огромное СПАСИБО всем организаторам турнира, всем спонсорам и просто неравнодушным людям!

Математические бои сейчас не просто турнир, а маленькая семья!



