

Анализ организации Клубного движения НТИ

С 2020 года Лицей является первой школой национальной технологической инициативы (НТИ) в России. Национальная технологическая олимпиада (далее - НТО) - одно из основных направлений выявления и развития талантов в лицее. На первом этапе олимпиады в 2024-2025 учебном году было зарегистрировано 1416 участников, из них 778 учеников 4-7 классов НТО Джуниор.

В декабре 2021 года Лицей выиграл право стать площадкой проведения финала НТО Джуниор в Сибирском федеральном округе и силами педагогов лицея и в сотрудничестве с вузами и учреждениями дополнительного образования проводил финал по всем 5-ти направлениям.

В финале НТО 5-7 классов 2024-2025 учебного года приняли участие 303 учащихся лицея, из них 39 получили дипломы призеров и 12 дипломы победителей финала НТО Джуниор. Для участников НТО Джуниор в рамках внеурочной деятельности организована дополнительная подготовка по математике, физике, химии, биологии, информатике и другим предметам. По данному направлению активно привлекаем учащихся старших классов, которые в качестве Амбассадоров НТО проводят занятия совместно с наставниками. На суперфинал в г. Москва были приглашены 7 учеников из 5-7 классов.

Наставники-стажеры из числа участников финалов предыдущих лет активно и результативно помогали готовиться к финалам НТО Джуниор учащимся 4-7 классов.

Учащиеся 8-11 классов в 2024-2025 учебном году на первом этапе в количестве 792 участника принимали участие в 30 профилях НТО, по 19 из них вышли в финал. В 2025 году 115 участников финала 8-11 классов состязались на площадках ведущих вузов России (89 учащихся). Финал НТО для 26 учащихся состоялся по 2-3 профилям. Поэтому количество участников финала выше, чем количество лицейстов

Подготовка к финалам проводится в рамках внеурочной деятельности и проекта Предуниверсария, когда учащиеся 8-11 классов 1 день в неделю в соответствии с расписанием проводят в вузах региона, осваивая программу спецкурсов, реализуемую преподавателями вуза.

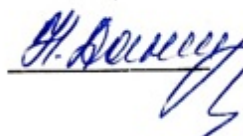
В 2025 году лицеисты получили 90 дипломов победителей и призеров личного и командного зачета НТО, в том числе 51 в возрастной категории 5-7 класс. В 2025 году лицеисты 8-11 классов получили 39 дипломов победителей и призеров финала НТО.

В 2024-2025 учебном году на параллели 5-6 всего 16 классов (408 учащихся), 7-х всего 9 классов (227 учащихся), из них 2 специализированных (54 учащихся).

Участие в проектах Клубного движения Национальной Технологической инициативы способствуют построению индивидуальной траектории успеха, за счёт развития

неспециализированных, важных для карьеры надпрофессиональных навыков, которые отвечают за успешное участие в рабочем процессе, высокую производительность и являются сквозными, то есть не связаны с конкретной предметной областью, т.н. soft skills.

Руководитель проекта,
заместитель директора



Н.А. Данилова