

**Отчетно-аналитическая информация о проведении
краевого турнира «ТехноОлимп-2025» 17.11.2025 г.**

Наименование мероприятия	Краевой турнир «ТехноОлимп-2025»
Документы на основании которых проводится мероприятие	Приказ от 1.11.2025г. №520 г. Хабаровск о краевом турнире «ТехноОлимп-2025»
Сроки проведения мероприятия	17.11.2025 г.
Место проведения	МОУ «Инженерная школа города Комсомольска-на-Амуре» РЦ Сириус 27 г. Хабаровск
Используемое оборудование, инвентарь	ноутбуки, детали для роботов, роботы, поле
Количество участников и наименование территорий	Всего приняло участие 23 участника от образовательных организаций Хабаровского края: г. Комсомольск-на-Амуре - 17 человек г. Хабаровск – 5 человек Хабаровский муниципальный район – 1 человек
Особенности проведения	Участие предполагало работу в малых командах по 2-4 человека, что способствовало развитию навыков сотрудничества и распределения функций. В рамках соревновательного задания перед командами стояла комплексная робототехническая миссия. Участникам необходимо было запрограммировать робота, способного выполнить следующую последовательность действий: Определить расположение стартового кубика, размещённого в одном из зелёных квадратов на игровом поле. Выехать со стартовой позиции, автономно распознать, в какой именно зелёной ячейке находится кубик. Продолжить движение по маршруту согласно обозначенной траектории. В области синих квадратов, расположенных вдоль чёрной линии, находились четыре кубика. Участники должны были запрограммировать робота так, чтобы он задвинул кубик в синюю ячейку, соответствующую расположению зелёного квадрата, в котором был обнаружен исходный объект.
Результаты проведения мероприятия	В результате турнира победителями стало - 4 человека, призёрами - 8 человек.

Стимулирование и поощрение участников, организаторов и т.д.	Победители и призеры были награждены дипломами, все участники получили сертификаты. Преподаватели получили благодарственные письма за содействие в организации и проведении краевого турнира «ТехноОлимп-2025»
---	---

Руководитель направления «Наука»

Г.Н. Коцубинская

Методист направления «Наука»

К.О. Озикова