

**Проект программы
второго (очного) этапа регионального конкурса инженерных проектов «Взлет»**

Дата проведения: 20 ноября 2025 года

Место проведения: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города Кургана «Средняя общеобразовательная школа №52», г. Курган, 12 микрорайон, строение 32.

09.30 — 10.00 Регистрация (холл)	Регистрация участников
--	------------------------

10.00 — 10.15 Открытие	
10.00-10.05	Приветственное слово представителя ДоиН Кузевановой И.В.
10.05-10.10	Приветственное слово руководителя ГАОУ ДПО ИРОСТ Бобковой Н.Д.
10.10-10.15	Оглашение регламента работы - координатор проекта «Профильные предпрофессиональные ИТ классы» Квашнин Е.Г.

10.15 — 13.05 Защита проектов				
Возрастная категория 4-6 классы				
Номинация «Инженерный проект»				
1.	10.15-10.25	Ишкаев Тимур Маратович	МБОУ "Гимназия №47"	Создание 3D-моделей для помощи бойцам СВО (Макет хвостовика для гранат ВОГ-17, ВОГ-25)
2.	10.25-10.35	Шуплецов Владислав Сергеевич	МБОУ «Лицей № 1»	Разработка и изготовление вытяжки-фильтра для пайки
3.	10.35-10.45	Утюпин Олег Алексеевич	МКОУ "Колташевская средняя общеобразовательная школа"	Моторная лодка с функцией прикормки

Возрастная категория 7-9 классы				
Номинация «Инженерный проект»				
1.	10.50-11.00	Дмитриев Мирон Сергеевич	МБОУ "Гимназия №47"	Создание электронной подставки для зимней удочки
2.	11.00-11.10	Суханов Владимир Алексеевич	МБОУ «Лицей № 1»	Разработка и изготовление захвата для перехватчика дронов на 3D-принтере
3.	11.10-11.20	Корытов Андрей Сергеевич	МКОУ "Куртамышская СОШ№2"	Сборка электромагнитного устройства сброса грузов для беспилотного летательного аппарата

Возрастная категория 7-9 классы Номинация «ИТ проект»				
1.	11.25-11.35	Алексеев Александр Николаевич	ИП Алексеева К.А.	Умный виртуальный помощник
2.	11.35-11.45	Гайдышев Алексей Альбертович	МБОУ "Гимназия №31"	Создание компьютерной игры «DINO food» на тему правильного питания в среде программирования Scratch
3.	11.45-11.55	Гронских Софья Антоновна	МКОУ "Восточная средняя общеобразовательная школа"	Моделирование физических процессов на языке программирования Python на примере трёх законов Ньютона

Возрастная категория 10-11 классы Номинация «Инженерный проект»				
1.	12.00-12.10	Гусев Станислав Игоревич	РЖД лицей №5	Автоматическая система оповещения ремонтной бригады о приближении поезда
2.	12.10-12.20	Емельянов Иван Олегович	МБОУ «Лицей № 1»	Разработка системы экспресс-анализа состава стали методом искрового теста с использованием нейронных сетей
3.	12.20-12.30	Стыцков Максим Игоревич	МКОУ "Куртамышская СОШ №2"	Изготовление макета аэробуса

Возрастная категория 10-11 классы Номинация «ИТ проект»				
1.	12.35-12.45	Иванов Максим Ильич	МБОУ "Гимназия №47"	Разработка прототипа программного обеспечения для диагностирования и приоритизации аномалий метастатического процесса в лимфатических узлах
2.	12.45-12.55	Мочалов Арсений Иванович	МБОУ «Лицей № 1»	Виртуальная лаборатория для изучения основ термообработки металлов
3.	12.55-13.05	Сметанин Алексей Михайлович	МКОУ "Куртамышская СОШ №1"	Разработка клиент-серверной системы

				управления обучением (LMS): от кода до реализации
--	--	--	--	---

13.10 — 13.40 Обед

13.45 — 14.30 Подведение итогов Конкурса	
13.45-14.30	Обучающиеся: Экскурсия по школе
13.45-14.30	Руководители проектов: Методический семинар «Разработка и критерии оценивания проектов»
13.45-14.30	Члены жюри: Оценивание очной защиты проектов, определение победителей и призеров, подведение итогов Конкурса

14.30 — 15.00 Закрытие	
14.30-15.00	Награждение победителей и призеров Конкурса среди обучающихся, руководителей проектов и образовательных организаций