

**Итоги отборочного этапа IV Муниципального форума «Потенциал будущего»
(Физико-математические науки и информационные технологии)**

РАБОТЫ, РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НА ВЫСТАВКУ

Фамилия, имя	ОУ	Класс	Название работы	Руководитель
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И СПОРТИВНЫЕ МОДЕЛИ				
Зайкин Сергей	СЮТ	10	Буксир-толкач FPV	Лебедев Александр Сергеевич
Косыгин Даниил	СЮТ	6	Катер ПЛО типа "Форд"	Лебедев Александр Сергеевич
Бухаленков Александр	СЮТ	6	Модель - вертолет Ми-26 автомобиль "Урал4320"	Лебедев Александр Сергеевич
Матеров Роман	СЮТ	6	Модель - ЗРАК "панцирь-С1", вертолет Ка-52 "Аллигатор", автобус ПАЗ-3205	Лебедев Александр Сергеевич
Миронов Дмитрий	Лицей №103 «Гармония»	8	ПСКР 205 П	Миронова Елена Александровна
Козлов Артём	СЮТ	6	Рейдовый буксир	Лебедев Александр Сергеевич
Папков Иван	СЮТ	6	Создание модели скоростной лодки ЕСО эксперт мини для участия в соревнованиях по судомодельному спорту	Папков Роман Васильевич
Муравлев Владислав	СЮТ	5	Создание экспериментальной модели аэросаней для тренировки команды по скоростным лодкам Есо expert mini зимой	Папков Роман Васильевич
Гарус Владимир	СЮТ	7	Спасатель "Голубая стрела"	Лебедев Александр Сергеевич

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕШЕНИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ЗАДАЧ				
Рошков Данила	Лицей №103 «Гармония»	8	Агентное моделирование в среде Anylogic. Создание модели распространения эпидемии коронавируса	Сорокина Юлия Валерьевна
Веприцкий Никита	Гимназия №91	11	Коллекция экспонатов для VR-музея ГХК	Петренко Вероника Геннадьевна
Скороходов Илья		11		Одинцова Татьяна Анатольевна
Малащук Лика	СЮТ	10	Приложение для проведения судомодельных соревнований	Опригов Илья Викторович
Зайцев Игорь	СЮТ	9	Разработка универсальной платформы с автоматическим управлением	Козлов Сергей Игоревич
Зенков Никита		7		
Пушилина Алиса	Гимназия №91	9	Создание много-функциональной робототехнической системы «Робо-рука»	Зоммер Семен Андреевич
Лосев Ярослав		9		Шевчугов Василий Олегович
Беллер Марк	Гимназия №91	7	Экономика и техническое решение создания конструктора «Елочный домик»	Одинцова Татьяна Анатольевна
Писарева Анастасия		7		Иванов Павел Сергеевич
КОСМОНАВТИКА И РАКЕТОСТРОЕНИЕ				
Костенич Анастасия	ШК	9	Вариант применения псевдоспутника для мониторинга выделений эмиссии углеводородов над труднодоступными территориями России	Лемешкова Валентина Витальевна
Смотрина Эмма	ШК	9	Конструирование модуля-лаборатории на астероиде для изучения дальнего космоса	Кучейко Алексей Анатольевич
Фанин Егор		9		Лемешкова Валентина Витальевна

Куваева Юлия	Гимназия №91	10	Разработка ферменной конструкции для использования в космическом пространстве	Зоммер Семен Андреевич
Космынина Софья		10		Одинцова Татьяна Анатольевна
ТРАНСПОРТНАЯ И СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА				
Кухаренко Андрей	СЮТ	9	Экспериментальная модель планетохода	Чесноков Владимир Геннадьевич
МАШИНОСТРОЕНИЕ, СИСТЕМЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
Шошина Екатерина	Академия МЧС, СЮТ	10	Установка для экспресс-анализа пожароопасных свойств текстильных материалов	Чесноков Владимир Геннадьевич
Коваленко Александр		1 курс		Юркин Глеб Юрьевич
ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА И ТЕХНИКА БУДУЩЕГО				
Карьковцев Даниил	СЮТ	5	Инновационная функциональная машина «Лотос» для очистки озера от камыша и передвижной мини завод по его переработке	Пинтюков Дмитрий Николаевич
Миронов Дмитрий	Лицей №103 «Гармония»	8	Лабораторный блок	Миронова Елена Александровна
Марущак Артемий	СЮТ	5	Проект «Быстрая доставка». Создание скоростной железной дороги	Пинтюков Дмитрий Николаевич
Антони Григорий		5		
Есиков Никита	Гимназия №91	10	Разработка сферического манипулятора	Зоммер Семен Андреевич
Запорожский Илья		10		Одинцова Татьяна Анатольевна

Юксеев Константин	СЮТ	6	Устройство помощи для передвижения слабовидящих людей	Пинтюков Дмитрий Николаевич
ПРИКЛАДНАЯ РАДИОЭЛЕКТРОНИКА				
Иванов Даниил	Школа №98	9	Звукосниматель для скрипки	Коротаева Ирина Александровна
Коротаева Виолетта		11		
Колмаков Семён	СЮТ	8	Система управления беспилотным аппаратом через смартфон	Чесноков Владимир Геннадьевич
Нырков Матвей		8		