Презентация опыта
в рамках регионального проекта «Образовательный тур»
Программа мероприятия

Тема мероприятия: «Диалог науки и искусства: интеграция STEAM-компонентов в дополнительном образовании»

Цель мероприятия: презентация опыта реализации STEAM-компонентов в условиях дополнительного образования.

Участники (категория участников**):** педагогические работники учреждений образования.

Форма взаимодействия:

- отчет-презентация о практике деятельности, мастер-классы.

Мероприятие проводится очно (на базе МБУ ДО Городская Станция юных техников (г. Нижний Тагил))

Ссылка на регистрацию:
https://forms.yandex.ru/cloud/6aec375e902902002e72f8ed

Место проведения: г. Нижний Тагил, МБУ ДО ГорСЮТ, ул. Октябрьской Революции, д. 7 (ост. “проспект Мира”).

Дата проведения: 23 ноября 2026 г., 10.00 – 13.00 час.

Регламент проведения

Время	Содержание	Ответственный
9.30 - 10.00	Регистрация участников	Лейманова Дина Рашидовна, педагог дополнительного образования; Якорева Елена Юрьевна, методист
Основной зал		
10.00 - 10.05	Приветствие участников, определение регламента работы	Семячкова Светлана Андреевна, директор МБУ ДО ГорСЮТ
10.05 - 10.20	Станция юных техников: территория интеграции технического и художественного творчества	Авдюкова Елена Валерьевна, методист
10.20 - 10.30	Опыт организации STEAM-подхода в массовых мероприятиях	Шепель Людмила Владимировна, педагог-организатор
Мастер-классы		
Лаборатория робототехники		

10.30 - 12.00	Театр роботов	Бастриков Владимир Вячеславович, педагог дополнительного образования; Бородавка Наталья Александровна, педагог дополнительного образования; Холодилова Ольга Геннадьевна, педагог дополнительного образования; Чайка Анастасия Алексеевна, педагог дополнительного образования
Лаборатории прототипирования и 3D моделирования		
10.35 - 12.00	Гоночная машина на резиномоторе: особенности сборки	Хамраев Вадим Миргиязович, педагог дополнительного образования
	Фьюжн-технология: 3D печать на текстильных материалах	Паньшин Алексей Владимирович, педагог дополнительного образования
Лаборатория начального технического моделирования		
10.35 - 12.00	Как организовать индивидуальное STEAM-проектирование в НТМ	Шепель Людмила Владимировна, педагог дополнительного образования
	Чеканка: новый взгляд на традиционную технику	Рейдман Василий Иванович, педагог дополнительного образования
	Секрет виброхода: баланс, эксцентрик и трение	Перепёлкина Татьяна Петровна, педагог дополнительного образования
Фотолаборатория		
10.35 - 12.00	Мобильная съёмка как инструмент позиционирования педагога дополнительного образования. (Нужны установленные на телефон приложения: ВК и Snapseed)	Ваганова Екатерина Андреевна, педагог дополнительного образования Куклина Инна Андреевна, педагог дополнительного образования
Мастерская декоративно-прикладного творчества		
10.35 - 12.00	Современные инструменты в изучении традиционной уральской росписи	Чебыкина Юлия Сергеевна, педагог дополнительного образования
10.35 - 12.00	Мотивы уральской росписи в технике валяние	Семенищева Александра Владимировна, педагог дополнительного образования

	Новые материалы и техники в интерпретации уральской росписи	Гиммельферб Диана Львовна, педагог дополнительного образования; Попова Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования
ТРИЗ-технологии		
10.35 - 12.00	Lego-конструирование в решении учебных задач: инженерный подход	Бухарова Ольга Георгиевна, педагог дополнительного образования; Логинова Анна Сергеевна, педагог дополнительного образования; Авдюкова Елена Валерьевна, методист
12.00-12.20	**Арт-конвейер: STEAM-сборка**	Неприкова Алёна Евгеньевна, методист
12.20 - 12.50	Кофе-брейк. Подведение итогов, рефлексия	Неприкова Алёна Евгеньевна, методист; Авдюкова Елена Валерьевна, методист