IV Региональная научно-практическая конференция «Успешные практики реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0»

Программа

Форма проведения: очная,
Дата проведения: 17 февраля 2026 года

Время проведения: 13:00.- 17.00

Место и адрес проведения: 17 февраля 2026 г. в 13.00- ОЧНО по адресу: Дворец культуры и техники Филиала ПАО «ТМК» Северский трубный завод, г.Полевской, ул.Ленина, 13

Регистрация: https://forms.yandex.ru/u/698c499902848f05ca6f9563

Цель Конференции: трансляция и обсуждение передового педагогического опыта по реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0» в целях повышения качества дошкольного образования.

Задачи Конференции:

1. Представить успешные педагогические практики реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0» в ДОО.
2. Содействовать повышению мотивации педагогов к созданию организационно-педагогических условий для реализации проекта «Уральская инженерная школа2.0» в ДОО.
3. Представить опыт использования образовательных технологий, направленных на развитие детской одаренности, в том числе у детей с особыми возможностями здоровья, в рамках реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0» в ДОО.
4. Обмен опытом по проведению мероприятий по ранней профориентации детей дошкольного возраста.
5. Содействовать развитию сетевого взаимодействия педагогов и коллективов ДОО

Целевая аудитория: заведующие, старшие воспитатели, воспитатели, специалисты ДОО.

Организаторы: МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32», при содействии ГАОУ ДПО СО «Институт развития образования», Управление образованием ПМО СО, Филиал ПАО «ТМК» Северский трубный завод.

Аннотация: 17 февраля 2026 г. пройдет IV Региональная научно-практическая конференция «Успешные практики реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0». Запланирована выставка творческих работ детей дошкольного возраста по техническому творчеству. Предполагаемые направления работы конференции:

- Методическое сопровождение повышения профессионального мастерства педагогов в рамках реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0»;
- Успешные практики развития инженерного мышления у дошкольников»;
- Организация развивающей предметно-пространственной среды с целью реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0»;
- Использование современных педагогических технологий для развития креативных способностей у одаренных детей, в том числе у детей

с особыми возможностями здоровья» в рамках реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0»;

- Кластерный подход в развитии ранней профориентации у дошкольников.

Регламент на 17.02.2026 г.:

№ п/п	Время	Мероприятие	Ответственный ФИО
1.	12:00-13:00	Регистрация участников конференции. Выставка творческих работ детей. Музыкальная гостиная.	**Вохмякова Ирина Николаевна,** заведующий МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32» **Шилкова Ольга Николаевна**, старший воспитатель МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32»
2.	13:00-13:15	Приветственное слово	**Пентегова Елена Викторовна,** директор по управлению персоналом АО «Северский трубный завод» (по согласованию) **Чеснокова Марина Витальевна**, начальник Управление образованием ПМО СО **Орехова Вера Анатольевна**, заместитель начальника Управление образованием ПМО СО
3.	13:15-13:30	Презентация проекта «Воспитание юного инженера»	**Вохмякова Ирина Николаевна,** заведующий МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32», кандидат педагогических наук
4.	13:30-13:40	Кластерный подход в реализации модели наставничества	**Шилкова Ольга Николаевна**, старший воспитатель МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32»
5.	13:40-13:50	Взаимодействие естественно-научного и технического образования детей дошкольного возраста в рамках реализации проекта «Уральская инженерная школа 2.0»	**Чудова Елена Владимировна,** заведующий МАДОУ детский сад № 497 **Березина Татьяна Викторовна**, заместитель заведующего МАДОУ детский сад № 497 Екатеринбург
6.	13:50-14:00	Развитие ранней профориентации у дошкольников с применением кластерного подхода в проекте «Уральская инженерная школа 2ю0»	**Мещерякова Ксения Фаатовна,** директор МАДОУ «Детский сад № 9» МО Первоуральск
7.	14:00-14:10	Создание условий для развития профессиональной ориентации у детей дошкольного возраста	**Шпакова Екатерина Владимировна**, заместитель заведующего МАДОУ НМО детский сад № 1 «Карусель» Невьянск
8.		Реализация проекта «Уральская инженерная школа 2.0» через организацию развивающей предметно – пространственной среды STEM- образования	**Замоткина Татьяна Юрьевна,** заведующий МАДОУ НМО детский сад №1 «Карусель» Невьянск

9.	14:10-14:20	Проектная деятельность как средство развития творческих способностей дошкольников при знакомстве с народными традициями и промыслами	**Остаточникова Наталья Александровна**, музыкальный руководитель МАДОУ детский сад №39 «Родничок», НМО п.Цементный
10.	14:20-14:30	Формирование инженерных компетенций и развитие креативных способностей у детей с тяжелыми нарушениями речи посредством проекта «Клубок идей: твори, создавай, мечтай!»	**Капиносова Юлия Владимировна,** педагог-психолог МБДОУ «Детский сад № 83» Каменск Уральский ГО
		ПЕРЕРЫВ 30 МИН	
11.	15:00-15:10	«Реализация проекта «От нейрогимнастики до программирования» для формирования у дошкольников интереса к техническому творчеству, в том числе у детей с ОВЗ	**Суворова Елена Рашитовна**, педагог-психолог МАДОУ детский сад № 531 Екатеринбург
12.	15:10-15:20	Развитие предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста посредством пространственных игр и схем в совместной работе педагога-психолога и инструктора по физической культуре	**Мамина Юлия Сергеевна,** педагог-психолог МБДОУ «Детский сад № 83», **Калашникова Лариса Гарифулловна,** инструктор по физической культуре МБДОУ «Детский сад № 83» Каменск-Уральский ГО
13.	15:20-15:30	Презентация проекта «Будущие инженеры»	**Гребенкина Ирина Анатольевна,** воспитатель МАДОУ «Детский сад «Колобок» городского округа Рефтинский
14.	15:30-15:40	Кубики-как игровой прием развития познавательной активности у дошкольников с особыми образовательными потребностями	**Курашова Людмила Николаевна**, учитель-дефектолог МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 49 общеразвивающего вида» Полевской МО
15.	15:40-15:50	Развитие предпосылок инженерного мышления в логопедической коррекционной деятельности с использованием «Робомыши» с детьми с ОВЗ	**Хохрякова Татьяна Алексеевна,** учитель-логопед МАДОУ детский сад № 16 «Рябинка», Невьянский район, с.Быньги
16.	15:50-16:00	Использование геометрических фигур в разных видах деятельности детей старшего дошкольного возраста в рамках реализации программы «Уральская инженерная школа 2.0»	**Малеева Наталья Владимировна,** воспитатель МАДОУ «Детский сад № 1 «Голубой кораблик», Режевской МО
		МАЛАХИТОВАЯ ГОСТИНАЯ	
17.	13:30-13:40	Развитие инженерного мышления у старших дошкольников в процессе моделирования динамических игрушек в семейной мастерской	**Кукарцева Елена Юрьевна,** учитель-логопед МАДОУ детский сад № 39 «Родничок» НМО п.Цементный

18.	13:40-13:50	Развитие предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста через дидактические игры	**Алексева Марина Николаевна,** воспитатель МАДОУ «Детский сад «Колобок» городского округа Рефтинский
19.	13:50-14:00	Первые шаги в механике	**Максюкова – Харина Ирина Владимировна,** воспитатель МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 43» Полевской МО
20.	14:00-14:10	Создание инженерной книги как средства развития творческих способностей и изобретательства у детей старшего дошкольного возраста с ОВЗ	**Корганюк Светлана Леонидовна**, воспитатель МБДОУ-детский сад комбинированного вида № 414 **Дудко Оксана Анатольевна**, воспитатель МБДОУ-детский сад комбинированного вида № 414 Екатеринбург
21.	14:10-14:20	Научная игрушка как средство развития предпосылок инженерного мышления у детей старшего дошкольного возраста	**Вахрушева Светлана Валерьевна,** воспитатель МАДОУ «Детский сад № 1 «Голубой кораблик», Режевской МО
22.	14:20-14:30	Оригами–одно из лучших направлений для развития математического и инженерного мышления у дошкольников	**Вараксина Елена Борисовна**, воспитатель МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 49 общеразвивающего вида» Полевской МО
23.	14:30-14:40	Развитие пространственного мышления у детей дошкольного возраста посредством кубиков	**Анисимова Юлия Алексеевна,** учитель-дефектолог МАДОУ детский сад № 16 «Рябинка», Невьянский район, с.Быньги
24.	14:40-14:50	Эмоциональный интеллект будущего инженера: как развивать стрессоустойчивость и коммуникативные навыки в технических видах деятельности	**Силина Наталья Николаевна** педагог-психолог МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32» Полевской МО
25.	14:50-15:00	Конструктор «Знаток» как средство развития инженерного мышления у дошкольников	**Костылева Ксения Анатольевна,** воспитатель Детский сад № 8, Каменск-Уральский ГО
	ПЕРЕРЫВ 30 МИН		
26.	15:30-15:40	Макетирование с использованием разнообразных видов конструктора как инновационная форма организации образовательного процесса	**Субботина Любовь Владиславовна, Попшой Светлана Сергеевна,** воспитатель МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 54» Полевской МО
27.	15:40-15:50	Использование символов на музыкальных занятиях для формирования предпосылок инженерного мышления у детей старшего дошкольного возраста	**Якимова Ирина Валерьевна**, музыкальный руководитель МАДОУ «Детский сад № 1 «Голубой кораблик», Режевской МО

28.	15:50-16.00	От сказки к расчету: строим мосты будущего с помощью геоконта	**Крашенинникова Вера Геннадьевна,** воспитатель МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 40» Полевской МО
29.	16:00-16:10	Использование технологии "ландшафтный стол" для формирования инженерного мышления у дошкольников	**Пахотина Алевтина Михайловна** учитель-логопед МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32» Полевской МО
30.	16:10-16:30	Закрытие Конференции –«Открытый микрофон»	**Вохмякова Ирина Николаевна,** заведующий МБДОУ ПМО СО «Детский сад № 32», кандидат педагогических наук, Полевской МО