

**План мероприятий II Всероссийского STEM.ФЕСТ:
развитие пространственного мышления дошкольников**

09.00 – регистрация

09.30 – 10.00 – постерная секция

10.00 – 10.05 – открытие Фестиваля

10.05 – 11.35 – «Наука маленького роста», Шлемко А.И., старший воспитатель, МБДОУ Детский сад № 52 «Котёнок» (г. Химки, Московской области), абсолютный победитель Всероссийского профессионального конкурса «Воспитатель года России» в 2018 году, автор проектов «Наука маленького роста» (детское экспериментирование в условиях ДОУ) и «Параллельные миры» (социализация подростков с РАС).

11.45 – 13.45 – «Педагогическая кругосветка», представление педагогического опыта по реализации успешных образовательных технологий, направленных на развитие пространственного мышления дошкольников через естественно-научное направление (математическое, экологическое и др.), техническое (инженерное, цифровое), географическое.

Участники постерной секции.

24 августа 2022 г. 9.30 – 10.00 (холл 2 этажа ТОИПКРО, ул. Пирогова, 10)

| № | ФИО, должность педагога | Наименование образовательной организации | Название педагогического опыта |
|----|---------------------------------|--|---|
| 1. | Абрамова Людмила Николаевна | старший воспитатель МАОУ СОШ № 40 СП ДО г. Томска | Техника оригами как средство развития пространственного мышления детей старшего дошкольного возраста |
| 2. | Беспалова Татьяна Павловна | воспитатель МАДОУ №1 г. Томска | Мультипликация как средство развития пространственного мышления детей старшего дошкольного возраста |
| 3. | Гауцель Анастасия Викторовна | воспитатель МАОУ СОШ №30 (дошкольное отделение) г. Томска | Развитие экспериментально– познавательной деятельности у детей старшего дошкольного возраста через сюжетно – ролевую игру |
| 4. | Глушкова Инна Юрьевна | воспитатель МАДОУ №1 г. Томска | Развитие визуально-пространственного интеллекта детей через цифровую лабораторию «Наураша в стране Наурандии» в рамках реализации проекта «STEAM-планета» |
| 5. | Иванова Елена Александровна | воспитатель МАДОУ №8 г. Томска | Развитие пространственного мышления у детей старшего дошкольного возраста посредством образовательной системы «CUBORO» |
| 6. | Калдыбаева Роза Аманатовна | учитель-дефектолог МБДОУ «Детский сад №47» ЗАТО Северск | Развитие предпосылок инженерного мышления у детей с ОВЗ |
| 7. | Коваленко Мария Викторовна | старший воспитатель МБДОУ «Детский сад «Радужный» п. Зональная Станция» Томского района | Развитие предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста |
| 8. | Колчина Галина Сергеевна | воспитатель МБДОУ «Детский сад «Радужный» п. Зональная Станция» Томского района | Алгоритмика для дошкольников |

| | | | |
|-----|--------------------------------|---|--|
| 9. | Мазурова Евгения Владимировна | воспитатель МБДОУ «Детский сад «Радужный» п. Зональная Станция» Томского района | Развитие пространственного мышления с использованием пособий В.В. Воскобовича |
| 10. | Макарова Наталья Геннадьевна, | Заведующий МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино Томской области | Техноград в образовательном пространстве ДОО как инструмент формирования предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста |
| 11. | Марченко Анна Юрьевна | старший воспитатель МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино Томской области | Техноград в образовательном пространстве ДОО как инструмент формирования предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста |
| 12. | Матюшкина Надежда Сергеевна | воспитатель МАОУ СОШ №30 (дошкольное отделение) г. Томска | Разностороннее развитие детей старшего дошкольного возраста, посредством занимательной игры с LEGO - конструктором |
| 13. | Мухамедшина Анна Васильевна | воспитатель МБДОУ №89 г. Томска | Развитие пространственного мышления дошкольников в разных видах детской деятельности посредством методического комплекта «Мате плюс: Математика в детском саду» |
| 14. | Новикова Наталия Николаевна | воспитатель МБДОУ №89 г. Томска | Развитие пространственного мышления дошкольников в разных видах детской деятельности посредством методического комплекта «Мате плюс: Математика в детском саду» |
| 15. | Нугманова Зиля Шакировна, | заместитель заведующего по УВР МДОУ «Детский сад Стрежевой» СП «Петушок» | Инновационная деятельность ДОО в рамках реализации регионального проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников, как основы формирования естественнонаучных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» |
| 16. | Панферова Марина Александровна | воспитатель МАДОУ №8 г. Томска | «Йохокуб, как средство развития инженерных способностей у детей старшего дошкольного возраста» |
| 17. | Реутова Евгения Николаевна | заведующий МАОУ СОШ № 40 СП ДО г. Томска | Техника оригами как средство развития пространственного мышления детей старшего дошкольного возраста |
| 18. | Самойлова Вероника Евгеньевна | воспитатель МБДОУ «ЦРР – детский сад № 60» ЗАТО Северск | Использование развивающего конструктора LEGO и робототехнического набора LEGO WeDo в проектной деятельности с детьми дошкольного возраста |
| 19. | Сизова Ирина Юрьевна | воспитатель МАОУ СОШ №40 СП ДО г. Томска | Формирование пространственного мышления у детей дошкольного возраста с использованием нейроигр, как средство развития памяти, внимания и мышления |
| 20. | Ситдикова Ирина Анатольевна | старший воспитатель МАДОУ № 79 г. Томска | Обогащение РППС в ДОО для развития функциональной грамотности дошкольников |
| 21. | Скрипко Анна Геннадьевна | воспитатель МАДОУ №1 г. Томска | Мультипликация как средство развития пространственного мышления детей старшего дошкольного возраста |

| | | | |
|-----|--------------------------------|--|--|
| 22. | Тазидинова Вера Игоревна | инструктор по физической культуре МАОУ СОШ №40 СП ДО г. Томска | Квест - игра «В поисках приключений» как способ формирования пространственных представлений в физкультурно- оздоровительной работе у детей старшего дошкольного возраста |
| 23. | Федорова Наталья Сергеевна | воспитатель МДОУ «Детский сад Стрежевой» СП «Петушок» | «Лего - конструирование как способ развития пространственного мышления у старших дошкольников» |
| 24. | Филипова Галина Анатольевна | педагог-психолог МАОУ СОШ № 40 СП ДО г. Томска | Арт-технология (Мандала), как средство развития пространственного мышления в работе по эмоциональному развитию старших дошкольников |
| 25. | Царькова Ольга Владимировна | учитель-логопед МАОУ СОШ № 40 СП ДО | Применение наглядно-игрового пособия «Волшебный фетр» для формирования пространственных представлений в коррекционной работе с дошкольниками с ТНР. |
| 26. | Шатаева Елена Сергеевна | воспитатель МАОУ СОШ №40 СП ДО г. Томска | Развитие пространственно–образного мышления у детей дошкольного возраста через правополушарное рисование. |
| 27. | Шатаева Елена Сергеевна | воспитатель МАОУ СОШ №40 СП ДО г. Томска | Развитие пространственно–образного мышления у детей дошкольного возраста через правополушарное рисование. |
| 28. | Шефер Евгения Александровна | воспитатель МАДОУ №8 г. Томска | «Квест-игра, как способ формирования пространственных представлений у детей старшего дошкольного возраста» |
| 29. | Шимановская Марина Анатольевна | воспитатель МАОУ СОШ № 40 СП ДО | Интеллектуальные карты как средство развития пространственного мышления, памяти, внимания и речи с детьми дошкольного возраста |
| 30. | Шулятьева Наталья Владимировна | МБДОУ «Детский сад № 40» | Проект «STEAM – планета детства» как средство развития современного дошкольника |

Участники «Педагогической кругосветки».

24 августа 2022 г. 11.30 – 13.45 (3 этаж, холл 3 этажа ТОИПКРО, ул. Пирогова, 10)

| № п/п | ФИО | Наименование образовательной организации | Тема педагогического опыта |
|-------|-----------------------------|--|--|
| 1. | Аничина Анна Александровна | воспитатель МАДОУ №99 г. Томска | «Развитие элементарных математических представлений дошкольников через УМК Мате: плюс» |
| 2. | Барова Анастасия Викторовна | воспитатель МАДОУ №99 г. Томска | Современные подходы в развитии инженерного мышления дошкольников |
| 3. | Вахитова Ольга Игоревна | воспитатель МБДОУ № 93 г. Томска | Развитие пространственного мышления детей через дидактическую игру «Построй свой путь» |
| 4. | Войнич Елена Григорьевна | воспитатель МБДОУ детский сад | «Развитие элементарных математических представлений у детей |

| | | | |
|-----|------------------------------------|---|---|
| | | «Светлячок» Первомайского района | старшего дошкольного возраста через математические игры Е.Кац» |
| 5. | Воложанина Наталья Анатольевна | воспитатель МБДОУ детский сад «Светлячок» Первомайского района | Реализация проекта «Территория исследований и открытий», как основа формирования естественно - научных компетенций дошкольников. |
| 6. | Горбунова Ольга Владимировна | педагог дополнительного образования МАДОУ «Верхнекетский детский сад» | «Субого Basis: как инструмент формирования инженерного мышления у детей дошкольного возраста» |
| 7. | Гордынская Маргарита Викторовна | воспитатель МАДОУ №94 г. Томска | Организация игровой среды для развития пространственного мышления детей старшего дошкольного возраста |
| 8. | Григорьева Екатерина Борисовна | педагог дополнительного образования МАДОУ №94 г. Томска | Создание условий для поддержки детской инициативы на занятиях по легоконструированию |
| 9. | Денисова Ася Владимировна | учитель-логопед МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино | STEAM-технологии в работе учителя-логопеда |
| 10. | Жердецкая Светлана Юрьевна | воспитатель МБДОУ № 66 г. Томска | Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно- научных представлений через реализацию регионального проекта «Весёлое кругосветное путешествие» |
| 11. | Зырянова Татьяна Ивановна | воспитатель МАДОУ №1 г. Томска | «Развитие пространственного мышления у детей старшего дошкольного возраста через использование кинезиологических упражнений» |
| 12. | Иванова Вера Валентиновна, | музыкальный руководитель МАДОУ №2 г. Томска | Технология проблемного обучения в формировании исследовательских компетенций детей дошкольного возраста |
| 13. | Ивчик Оксана Николаевна | заведующий МБДОУ № 66 г. Томска | Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно- научных представлений через реализацию регионального проекта «Весёлое кругосветное путешествие» |
| 14. | Казакевич Ольга Александровна | старший воспитатель МАДОУ № 99 г. Томска | Современные подходы в развитии инженерного мышления дошкольников |
| 15. | Каргина Людмила Анатольевна | воспитатель МАДОУ «Верхнекетский детский сад» | Развитие инженерного мышления у детей старшего дошкольного возраста посредством конструктора «Йохокуб» |

| | | | |
|-----|---------------------------------|---|--|
| 16. | Киндеева Ксения Александровна | воспитатель МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино | Пробуждение: создание мультфильма в технике анимации фризлайт |
| 17. | Колчина Галина Сергеевна | воспитатель МБДОУ «Детский сад «Радужный» п. Зональная Станция» Томского района | Развитие алгоритмического мышления при помощи конструктора от компании Gigo |
| 18. | Кузнецова Евгения Сергеевна | воспитатель МАДОУ №99 г. Томска | «Развитие элементарных математических представлений дошкольников через УМК Мате: плюс» |
| 19. | Кулагина Ирина Александровна | учитель-логопед МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино | STEAM-технологии в работе учителя-логопеда |
| 20. | Лабутина Екатерина Григорьевна | педагог дополнительного образования МАДОУ № 19 г. Колпашево | Развитие пространственного мышления у детей дошкольного возраста через магнитный конструктор «Полидрон» |
| 21. | Ледяева Любовь Николаевна | старший воспитатель МАДОУ №94 г. Томска | Технология проблемного обучения в формировании исследовательских компетенций детей дошкольного возраста |
| 22. | Логвиненко Светлана Анатольевна | воспитатель МБДОУ «Детский сад №54» ЗАТО Северск | Использование робототехнического набора MatataLab при работе с дошкольниками |
| 23. | Малышева Олеся Викторовна | воспитатель МАДОУ детский сад комбинированного вида №4 «Журавушка» г. Асино | Формирование естественно-научных представлений детей старшего дошкольного возраста через интерактивные развивающие игры |
| 24. | Мальцева Альфия Камильевна | старший воспитатель МАДОУ №2 г. Томска | Технология проблемного обучения в формировании исследовательских компетенций детей дошкольного возраста |
| 25. | Мафуюань Августа Валерьевна | воспитатель МАДОУ № 14 г. Колпашево | Формирование познавательной активности дошкольников через фитоинжинеринг и экоинжинеринг |
| 26. | Морозова Татьяна Владимировна | воспитатель МАДОУ №99 г. Томска | «Развитие пространственного мышления дошкольников через применения д/игры «Круги Луллия» |
| 27. | Николайко Оксана Александровна | воспитатель МБДОУ «Детский сад № 40» ЗАТО Северск | Использование развивающего игрового пособия «Кубометрия 3D» с работе с детьми дошкольного возраста, как средство развития пространственного мышления |
| 28. | Панова Марина Леонидовна | воспитатель МБДОУ «Детский сад №54» ЗАТО Северск | Использование электронного конструктора «Знаток» при работе с дошкольниками |
| 29. | Пашина Галина Николаевна | воспитатель МАДОУ «Детский сад с. Малиновка» Томского района | Развитие пространственного мышления с помощью логико-математической игры «Доставка подарка» |

| | | | |
|-----|-------------------------------|---|---|
| 30. | Писарова Наталья Владимировна | воспитатель МАДОУ №79 г. Томска | Развитие пространственного мышления дошкольников средствами развивающего конструктора «Тимошка» |
| 31. | Плиско Ксения Михайловна | воспитатель МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино | Робот-улитка Qobo: возможности программирования и основы алгоритмизации у детей дошкольного возраста |
| 32. | Плучевская Ольга Ивановна | старший воспитатель МБДОУ № 66 г. Томска | Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно- научных представлений через реализацию регионального проекта «Весёлое кругосветное путешествие» |
| 33. | Плюскова Юлия Васильевна | воспитатель МКДОУ д/с «Солнышко» Кожевниковский район | «Использование конструктора ТИКО в развитии пространственного и инженерного мышления у детей дошкольного возраста» |
| 34. | Полева Майя Анатольевна | воспитатель МАДОУ «Детский сад с. Малиновка» Томского района | Развитие пространственного мышления с помощью логико-математической игры «Доставка подарка» |
| 35. | Прыгунова Людмила Евгеньевна | воспитатель МАДОУ №79 г. Томска | Развитие пространственного мышления дошкольников средствами развивающего конструктора «Тимошка» |
| 36. | Резаева Ирина Александровна | воспитатель МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино | Метод перебора или развитие комбинаторных способностей у детей дошкольного возраста |
| 37. | Сидорова Екатерина Николаевна | воспитатель МАДОУ № 99 г. Томска | «Развитие пространственного мышления у детей старшего дошкольного возраста через использование дидактического пособия» |
| 38. | Смирнова Юлия Александровна | воспитатель МБДОУ «Центр развития ребёнка – детский сад № 60» ЗАТО Северск | Использование технологии «ТИКО – моделирование» в экологическом образовании дошкольников. |
| 39. | Сорокина Елена Михайловна | воспитатель МАДОУ №4 «Журавушка» г. Асино | Создание мультипликационных фильмов с детьми старшего дошкольного возраста, как средство развития пространственного мышления |
| 40. | Срек Юлия Васильевна | воспитатель МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчёлка» г. Асино | Пробуждение: создание мультфильма в технике анимации фризлайт |
| 41. | Субботина Надежда Николаевна | старший воспитатель МБДОУ «Детский сад «Сказка» п. Зональная Станция» Томского района | Создание театра своими руками, как средство развития пространственного мышления у детей дошкольного возраста. |

| | | | |
|-----|--------------------------------|--|---|
| 42. | Толовенкова Лариса Сергеевна | учитель-дефектолог МБДОУ «Детский сад № 40», ЗАТО Северск | «Сделай сам свою игрушку». Развитие пространственного мышления и навыков комбинаторики у дошкольников, в т.ч. с ОВЗ. Нестандартные решения <i>(возможности конструктора ТООУ)</i> |
| 43. | Трифонова Анастасия Николаевна | воспитатель МАДОУ «Верхнекетский детский сад» Филиал №3 | Развитие пространственного мышления старших дошкольников через рисование в аксонометрии |
| 44. | Хилькевич Ольга Михайловна | педагог дополнительного образования МАДОУ № 14 г. Колпашево | Формирование познавательной активности дошкольников через фитоинжинеринг и эоинжинеринг |
| 45. | Штохина Оксана Леонидовна | воспитатель МБДОУ «Центр развития ребёнка – детский сад № 60» ЗАТО Северск | Использование технологии моделирования «Хотел – отель для насекомых» в экологическом образовании дошкольников» <i>(моделирование отеля для насекомых)</i> |
| 46. | Ювансай Ирина Ильинична | старший воспитатель МАДОУ №79 г. Томск | Развитие пространственного мышления дошкольников средствами развивающего конструктора «Тимошка» |