



## АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ТОМСКА ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ

Шевченко ул., д. 41а, Томск, 634021, тел.(факс): (3822) 90-99-44, e-mail: [departament@obr.admin.tomsk.ru](mailto:departament@obr.admin.tomsk.ru)

ОКПО 02117150, ИНН/КПП 7021022449/701701001

29.12.2021 № 01-22/5473  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Об итогах реализации мероприятий городской программы «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» на территории МО «Город Томск» в 1 полугодии 2021/2022 учебного года

Руководителям образовательных организаций, реализующих программы дошкольного образования

Уважаемые руководители ДОУ!

В целях повышения качества дошкольного образования, во исполнение Дорожной карты по реализации мероприятий городской программы «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» на территории МО «Город Томск» (распоряжение департамента образования администрации Города Томска от 01.07.2021 г. № 593-р «Об утверждении городской программы дошкольного образования на территории МО «Город Томск» «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего») муниципальным автономным учреждением информационно-методическим центром города Томска в 1 полугодии (сентябрь-декабрь 2021 г.) 2021/2022 учебного года проведено 33 мероприятия (фестивали, семинары, консультации, мастер-классы) с охватом 1071 педагог.

В реализации мероприятий городской программы принимают участие 46 дошкольных образовательных организаций и МБОУ прогимназия «Кристина» (распоряжения департамента образования администрации Города Томска от 30.04.2021 № 376-р «О реализации мероприятий регионального проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» на территории МО «Город Томск», от 31.05.2021 № 487-р «О внесении изменений в распоряжение департамента образования администрации Города Томска от 30.04.2021 № 376-р «О реализации мероприятий регионального проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-

научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» на территории МО «Город Томск»). Из них 27 МДОУ (№№ 1, 8, 11, 15, 18, 23, 24, 28, 33, 45, 46, 48, 50, 51, 53, 57, 60, 61, 82, 83, 88, 89, 93, 94, 96, 103, 133) представили опыт работы по развитию пространственного мышления дошкольников, что составляет 57,5% от общего количества МДОУ, участвующих в реализации мероприятий городской программы.

Также 52 педагога из 20 МДОУ (№№ 3, 15, 18, 21, 23, 24, 27, 39, 40, 45, 50, 60, 62, 66, 73, 76, 86, 89, 93, 94, 96) прошли курсы повышения квалификации по теме «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» в объеме 42 часа, что составляет 42,6% от общего количества МДОУ, участвующих в реализации мероприятий городской программы.

В рамках курсов повышения квалификации опытом успешных практик поделились педагоги из МДОУ №№ 8, 11, 28, 50, 53, 83, 89, 93, 96, 133, 134.

Для слушателей курсов повышения квалификации среди слушателей проведено 2 конкурса методических разработок - «Картотека игр и упражнений на развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» и «Математика для дошкольников». Победителями и призерами стали педагоги из МДОУ №№ 15, 18, 23, 24, 27, 39, 45, 50, 62, 76, 89, 94, 96.

Во 2 полугодии 2021/2022 учебного года продолжится работа, направленная на повышение профессиональной компетенции педагогов по естественнонаучному, цифровому и инженерному направлениям через организацию и проведение:

- мероприятий дополнительного профессионального образования (курсы повышения квалификации) по теме «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» в объеме 42 часа (март 2022 г.);
- методических мероприятий по представлению положительного опыта на территории МО «Город Томск» по развитию пространственного мышления дошкольников с трансляцией педагогического опыта МДОУ №№ 2, 8, 19, 28, 35, 38, 39, 40, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 53, 69, 73, 76, 77, 82, 83, 85, 88, 89, 94, 96, 134 (январь-май 2022 г.);
- городского конкурса методических и дидактических разработок «Развитие пространственного мышления дошкольников» (январь-март 2022 г.);
- Всероссийского конкурса методических разработок технической и естественнонаучной направленностей «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» (апрель-июнь 2022 г.);
- муниципального конкурса для детей дошкольного возраста «Юный конструктор» (март-апрель 2022 г.).

Начальник департамента



М.Г. Савенков