АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА СЕРПУХОВ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Центральная ул., д. 177, г. Серпухов,
Московская область, 142207

Тел./факс: 8 (4967) 35-51-47
E-mail: serp_obraz@mosreg.ru

ПРИКАЗ

10.09.2026 № 974

Об организации проекта «Дети наукограда»
в дошкольных отделениях
общеобразовательных организаций
Городского округа Серпухов
в 2026–2027 учебном году

С целью создания единого муниципального образовательного пространства для ускоренного интеллектуального и технического развития детей дошкольного возраста, внедрения эффективных моделей STEM-образования и ранней профориентации через интеграцию инженерно-технического, естественно-научного и интеллектуального направлений

приказываю:

1. Утвердить Положение о муниципальном проекте «Дети наукограда» (Приложение № 1).
2. Организовать реализацию проекта «Дети наукограда» (далее – Проект) в дошкольных отделениях общеобразовательных организаций Городского округа Серпухов в 2026-2027 учебном году.
3. Директору Муниципального образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр» Обойшевой Г.В.:

2.1. Назначить муниципального координатора по реализации Проекта.

2.2. Разработать дорожную карту по реализации Проекта на 2026-2027 учебный год.

2.3. Обеспечить информационную и методическую поддержку реализации Проекта.

3. Утвердить перечень дошкольных отделений общеобразовательных организаций Городского округа Серпухов – участников Проекта в 2026–2027 учебном году (Приложение № 2).

4. Руководителям общеобразовательных организаций – участникам Проекта:

4.1. Назначить ответственных за реализацию Проекта в дошкольных отделениях общеобразовательных организаций Городского округа Серпухов.

5. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника отдела дошкольного и дополнительного образования Комитета по образованию Киселеву О. М.

Председатель Комитета по образованию О.А. Евдокимова

Приложение № 1
к приказу Комитета по образованию
от «10» сентября 2026 № 974

ПОЛОЖЕНИЕ
о муниципальном проекте «Дети наукограда»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, содержание, организацию и порядок проведения муниципального проекта по дошкольному образованию «Дети наукограда» (далее – Проект).

1.2. Проект осуществляется при участии дошкольных отделений общеобразовательных организаций, реализующих инженерно-техническое, естественно-научное и интеллектуальное направления развития детей.

1.3. Проект разработан на основе существующих практик реализации инновационных проектов в дошкольных учреждениях городов-наукоградов и направлен на системное внедрение моделей «Кванториумов» в дошкольное образование.

1.4. Настоящее Положение определяет статус, цели, задачи, направления, этапы и содержание деятельности участников Проекта, а также порядок подведения итогов.

2. Цель и задачи Проекта

2.1. Цель Проекта — создание единого муниципального образовательного пространства для ускоренного интеллектуального и технического развития детей дошкольного возраста, внедрение эффективных моделей STEM-образования и ранней профориентации через интеграцию инженерно-технического, естественно-научного и интеллектуального направлений.

2.2. Задачи Проекта:

2.2.1. Создать условия для формирования у детей дошкольного возраста устойчивого интереса к науке, исследовательской деятельности и познавательной активности через игровую и проектную деятельность.

2.2.2. Организовать образовательную деятельность в различных формах, направленную на формирование у обучающихся интереса к техническому образованию, инженерным дисциплинам, математике и предметам естественно-научного цикла.

2.2.3. Продемонстрировать эффективные образовательные практики по реализации технологий ранней профориентации детей в условиях дошкольных отделений.

2.2.4. Обеспечить диссеминацию эффективных образовательных практик среди педагогов дошкольных отделений Г.о. Серпухов.

2.2.5. Способствовать повышению уровня взаимодействия между педагогами, детьми и родителями в рамках образовательного процесса.

3. Направления Проекта

В рамках Проекта реализуются следующие направления деятельности (квантумы) в дошкольных отделениях:

3.1. РОБО-КВАНТОРИУМ — проектирование, моделирование, конструирование передвигающихся роботов, беспилотных машин и механизмов, легоконструирование.

3.2. ИНТЕЛЛЕКТ-КВАНТОРИУМ — развитие математических способностей, шахматное образование, STEM-образование, развитие логического и алгоритмического мышления.

3.3. IT-КВАНТОРИУМ — ознакомление с современными информационными технологиями, освоение практических навыков программирования и проектирования (Пиктомир, мультстудия).

3.4. БИО-КВАНТОРИУМ — формирование интереса в области естественных наук, проведение опытов и экспериментов, изучение растений и способов их размножения, использование цифровых лабораторий.

4. Участники Проекта.

4.1. Участниками Проекта являются дошкольные отделения (группы детей старшего дошкольного возраста 5–7 лет) общеобразовательных организаций Г.о. Серпухов, реализующих инженерно-техническое, естественно-научное и интеллектуальное направления.

4.2. Координацию деятельности участников Проекта осуществляет Учебно-методический центр Г.о. Серпухов.

4.3. Непосредственными исполнителями являются педагогические работники дошкольных отделений (воспитатели, педагоги дополнительного образования, педагоги-психологи, учителя-логопеды, старшие воспитатели).

5. Содержание и формы работы по направлениям

5.1. Блок работы с детьми:

- проведение кружковых занятий по выбранному направлению не реже 1 раза в неделю;
- организация выставок детских творческих и исследовательских работ;
- проведение конкурсов (в том числе интеллектуальных турниров, конкурсов проектов, изобретательских конкурсов);
- организация экскурсий на предприятия, в школы (кабинеты физики, химии, информатики, центры «Точка роста»), научные лаборатории;
- проведение квест-игр, викторин, фестивалей, НПК «Первые шаги в науку»;
- создание мини-музеев, выставок, лабораторий в группах.

5.2. Блок взаимодействия с родителями:

- проведение мастер-классов для родителей по развитию познавательной активности детей;
- организация консультаций по вопросам поддержки детской исследовательской деятельности и ранней профориентации;
- работа детско-родительских клубов;
- проведение открытых занятий и мероприятий для родителей;
- вовлечение родителей в проектную деятельность и создание совместных проектов («Семейная лаборатория», «Научная ярмарка»).

5.3. Блок взаимодействия с педагогическим сообществом:

- проведение семинаров и семинаров-практикумов;
- организация фестивалей педагогических практик;
- выступления на муниципальных методических объединениях, конференциях, вебинарах;
- публикация материалов из опыта работы;
- проведение мастер-классов для педагогов;
- участие в конкурсах методических разработок.

5.4. Итоговое мероприятие:

Итоговое муниципальное мероприятие по Проекту — Фестиваль «Дети наукограда» с участием детей, родителей и педагогов, где дети демонстрируют свои открытия, проводят опыты, представляют проекты. Рекомендуемое время проведения — апрель-май каждого года.

6. Ожидаемые результаты

6.1. Для детей:

- Повышение интереса к науке и исследовательской деятельности.
- Развитие навыков самостоятельного поиска информации и проведения простых экспериментов.
- Формирование базовых знаний о природных явлениях, окружающем мире и научных процессах.
- Развитие коммуникативных навыков и умения работать в группе.
- Формирование первичных представлений о профессиях инженерно-технической и естественно-научной направленности.

6.2. Для педагогов и родителей:

- Повышение уровня взаимодействия между педагогами, детьми и родителями в рамках образовательного процесса.
- Создание условий для вовлечения родителей в образовательную деятельность.
- Диссеминация эффективных образовательных практик на муниципальном уровне.
- Повышение профессиональной компетентности педагогов в области STEM-образования, ранней профориентации и проектной деятельности.
- Обобщение и распространение опыта работы через публикации, выступления, мастер-классы.

7. Порядок подведения итогов Проекта

7.1. По итогам реализации Проекта образовательные организации (дошкольные отделения)-участники представляют в МОУ ДПО УМЦ отчеты:

- промежуточный отчет по реализации проекта (по графику);
- итоговый отчет о реализации мероприятий за учебный год (май).

7.2. Лучшие практики и методические разработки участников Проекта рекомендуются к публикации в сборнике материалов муниципального Проекта «Дети наукограда» и для участия в муниципальных и региональных конкурсах профессионального мастерства.

7.3. Участники Проекта, показавшие высокие результаты, награждаются грамотами Учебно-методического центра Г.о. Серпухов.

7.4. Материалы Проекта размещаются на официальном сайте МОУ ДПО УМЦ и на страницах образовательных организаций-участников.

8. Руководство и координация Проекта

8.1. Общее руководство и координацию Проекта осуществляет МОУ ДПО УМЦ Г.о. Серпухов.

8.2. Координатор Проекта:

- организует проведение установочного семинара для участников Проекта;
- осуществляет методическое сопровождение участников Проекта;
- организует проведение муниципальных мероприятий в рамках Проекта;
- осуществляет мониторинг реализации Проекта;
- подводит итоги и готовит отчетные материалы.

8.3. Ответственные за реализацию Проекта в дошкольных отделениях:

- обеспечивают организацию и проведение мероприятий Проекта в ДО;
- готовят отчетные материалы по итогам участия в Проекте;
- обеспечивают участие педагогов, детей и родителей в муниципальных мероприятиях Проекта.

9. Заключительные положения

9.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения.

Приложение № 2
к приказу Комитета по образованию
от «10» сентября 2026 № 974

Перечень дошкольных отделений общеобразовательных организаций Городского округа Серпухов-участников муниципального проекта «Дети наукограда» в 2026–2027 учебном году

№ п/п	Наименование ОО	Дошкольное отделение
1.	МБОУ СОШ № 18	г. Серпухов, ул. Октябрьская, д. 8
		г. Серпухов, ул. Юбилейная, д. 8
		г. Серпухов, ул. Химиков, д. 55
2.	МБОУ СОШ № 10	г. Серпухов, ул. Ногина, д. 2В
		г. Серпухов, ул. Текстильная, д.23А
		г. Серпухов, ул. Фрунзе, д. 15
3.	МБОУ СОШ № 19 имени Романа Катасонова	г. Серпухов, мкр. Ивановские дворики, д. 10
		г. Серпухов, ш. Московское, д. 62
4.	МБОУ СОШ № 3	п. Пограничный, д. 13А
		г. Серпухов, ул. Осенняя, д. 23А
5.	МОУ «Куриловская гимназия»	п. Серпухов -15, ул. Королева, д. 6А, стр. 1
6.	МБОУ «Липицкая СОШ»	с. Липицы, д. 8
7.	МБОУ «Оболенская СОШ»	д. Райсемёновское, д. 8А
		п. Оболенск, ул. Солнечная, стр. 1
8.	МБОУ «Пролетарская СОШ»	п. Пролетарский, ул. 40 лет Октября, д. 19
		д. Васильевское, д. 1в
		д/о п. Дома отдыха Авангард
9.	МБОУ «Туровская СОШ»	д/о п. Мирный
		д/о с. Турово, ул. Октябрьская, дом 11
10.	МБОУ «Образовательный комплекс им. Владимира Храброго»	д/о «Светлячок»
		д/о «Сказка»
11.	МБОУ «Школа современного образования»	д/о «Матрёшка»
		д/о «Росинка»
12.	МБОУ «Эффективная школа»	д/о «Ёлочка»
		д/о «Ласточка»
		д/о «Яблонька»
		д/о «Жар-птица»
13.	МБОУ «Гимназия Протвино»	д/о «Капелька»
		д/о «Искорка»
		д/о «Россиянка»
14.	МБОУ «Лицей имени академика А.А. Логунова»	д/о «Теремок»
		д/о «Семицветик»
		д/о «Сказка»
15.	МБОУ «Образовательный комплекс «Пущино»	д/о «Сказка» д/о «Росинка» д/о «Незабудка» д/о «Семицветик»