



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ
РАСПОРЯЖЕНИЕ

окуд 02512218

29.11.2023№ 1519-р

**О реализации мероприятий по созданию
и функционированию детских технопарков
«Кванториум» на базе государственных
общеобразовательных организаций
Санкт-Петербурга в 2024 году**

В целях реализации мероприятий по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга в 2024 году с учетом методических рекомендаций по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, направленных письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 01.12.2022 № ТВ-2662/02, и письма федерального государственного автономного учреждения «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» от 13.11.2023 № 100/1311-20 «О перечне образовательных организаций»:

1. Назначить Трещёва Дениса Михайловича, главного специалиста Отдела общего образования Комитета по образованию, должностным лицом, ответственным за координацию и сопровождение мероприятий по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Санкт-Петербурге в 2024 году.

2. Утвердить:

2.1. Перечень государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга, на базе которых в 2024 году будет осуществляться создание детских технопарков «Кванториум» в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Санкт-Петербурге согласно приложению № 1.

2.2. Комплекс мер («дорожную карту») по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга в 2024 году согласно приложению № 2.

2.3. Перечень показателей и индикаторов деятельности детских технопарков «Кванториум» на базе государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга в 2024 году согласно приложению № 3.

2.4. Типовое положение о детском технопарке «Кванториум» согласно приложению № 4.

3. Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя председателя Комитета по образованию Розова П.С.

Временно исполняющий обязанности
председателя Комитета

Н.В. Сафонова

Приложение № 1
к распоряжению Комитета по образованию
от 29.11.2023 № 1519-р

ПЕРЕЧЕНЬ

государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга, на базе которых в 2024 году будет осуществляться создание детских технопарков «Кванториум» в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Санкт-Петербурге

№ п/п	Район Санкт-Петербурга	Наименование государственной общеобразовательной организации Санкт-Петербурга, на базе которой планируется создание детского технопарка «Кванториум»	Юридический адрес государственной общеобразовательной организации Санкт-Петербурга, на базе которой планируется создание детского технопарка «Кванториум»	Численность обучающихся по состоянию на 01.11.2023
1	Колпинский	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 455 с углубленным изучением английского языка Колпинского района Санкт-Петербурга	196655, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Тверская, д. 13 стр. 1	1363
2	Курортный	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 434 Курортного района Санкт-Петербурга	197706, Санкт-Петербург, г. Сестрорецк, ул. Мосина, д. 63 литера А	411
3	Пушкинский	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 93 Пушкинского района Санкт-Петербурга	196626, Санкт-Петербург, пос. Шушары, ул. Школьная, д. 19, литера А	3583

Приложение № 2
к распоряжению Комитета по образованию
от 29.11.2023 № 1519-р

КОМПЛЕКС МЕР
(«дорожная карта»)

по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга в 2024 году

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный за исполнение мероприятия	Результат мероприятия	Срок исполнения мероприятия
1	<p>Назначение должностного лица, ответственного за создание и функционирование детских технопарков «Кванториум».</p> <p>Утверждение:</p> <ul style="list-style-type: none"> – комплекса мер («дорожной карты») по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум»; – перечня государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга, на базе которых в 2024 году будет осуществляться создание детских технопарков «Кванториум»; – перечня показателей и индикаторов деятельности детских технопарков «Кванториум»; - типового положения о детском технопарке «Кванториум». 	<p>Отдел общего образования Комитета по образованию</p>	<p>Распорядительный акт Комитета по образованию</p>	<p>30.11.2023</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный за исполнение мероприятия	Результат мероприятия	Срок исполнения мероприятия
2	Формирование и утверждение перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания для оснащения детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	<p>1.. Письмо Комитета по образованию ФГАУ «Центр просветительских инициатив» о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде НПО</p> <p>2. Письмо ФГАУ «Центр просветительских инициатив» о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде НПО</p> <p>3. Распорядительный акт Комитета по образованию об утверждении перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания</p>	Согласно графику, направляемому федеральным оператором

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный за исполнение мероприятия	Результат мероприятия	Срок исполнения мероприятия
3	Формирование и утверждение проектов дизайна и зонирования помещений детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	1.. Письмо Комитета по образованию ФГАУ «Центр просветительских инициатив» о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений 2. Письмо ФГАУ «Центр просветительских инициатив» о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений 3. Распорядительный акт Комитета по образованию об утверждении типового дизайн-проекта и зонирования помещений	до 01.02.2024
4	Обеспечение наличия в государственных общеобразовательных организациях Санкт-Петербурга, на базе которых в 2024 году будет осуществляться создание детских технопарков «Кванториум», базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	Отдел общего образования Комитета по образованию	Письмо Комитета по образованию в ФГАУ «Центр просветительских инициатив» с гарантией наличия базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	01.03.2024
5	Объявление закупок товаров, работ, услуг для создания детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	Реестр извещений (по форме ФГАУ «Центр просветительских инициатив»)	до 15.02.2024

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный за исполнение мероприятия	Результат мероприятия	Срок исполнения мероприятия
6	Подготовка информационной справки о государственных общеобразовательных организациях Санкт-Петербурга, на базе которых в 2024 году будет осуществляться создание детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	Письмо Комитета по образованию в ФГАУ «Центр просветительских инициатив»	30.06.2023
7	Утверждение планов мероприятий детских технопарков «Кванториум» на 2024/2025 учебный год	Отдел общего образования Комитета по образованию	Письмо Комитета по образованию в ФГАУ «Центр просветительских инициатив» с приложением копий локальных актов государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга, на базе которых в 2024 году будет осуществляться создание детских технопарков «Кванториум», об утверждении планов мероприятий детских технопарков «Кванториум»	25.08.2023
8	Подготовка реестра документов, подтверждающих приемку материальных ценностей и услуг в рамках создания детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	Реестр документов (по форме, определяемой Министерством просвещения Российской Федерации или ФГАУ «Центр просветительских инициатив»)	25.08.2024

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный за исполнение мероприятия	Результат мероприятия	Срок исполнения мероприятия
9	Проведение фотомониторинга по приведению помещений детских технопарков «Кванториум» в соответствие с методическими рекомендациями	Отдел общего образования Комитета по образованию	Отчет по форме, определяемой Министерством просвещения Российской Федерации или ФГАУ «Центр просветительских инициатив»	25.08.2024
10	Формирование единого комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование», в том числе детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	Распорядительный акт Комитета по образованию	25.08.2024
11	Организация начала работы детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	Отчет по форме, определяемой ФГАУ «Центр просветительских инициатив»	15.09.2024
12	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	Отчет по форме, определяемой ФГАУ «Центр просветительских инициатив», по итогам мониторинга показателя	01.10.2024, далее – ежеквартально
13	Повышение квалификации педагогических работников, реализующих образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания детских технопарков «Кванториум»	Отдел общего образования Комитета по образованию	Справка по форме, определяемой ФГАУ «Центр просветительских инициатив»	В течение 2024 года

Принятые сокращения:

детские технопарки «Кванториум» – детские технопарки «Кванториум», создаваемые в 2024 году в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Санкт-Петербурге, на базе государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга, определенных настоящим распоряжением;

ФГАУ «Центр просветительских инициатив» – федеральное государственное автономное учреждение «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации», являющееся ответственным за организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение создания в субъектах Российской Федерации детских технопарков «Кванториум»;

методические рекомендации – методические рекомендации по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, направленные письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 01.12.2022 № ТВ-2662/02.

Приложение № 3
к распоряжению Комитета по образованию
от 29.11.2023 № 1519-р

ПЕРЕЧЕНЬ
показателей и индикаторов деятельности детских технопарков «Кванториум»
на базе государственных бюджетных общеобразовательных организаций
Санкт-Петербурга в 2024 году

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение в год открытия	Минимальное значение в год в последующие годы
1	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курса внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания детских технопарков «Кванториум» (человек в год)	250	500
2	Численность детей, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания детских технопарков «Кванториум» (человек в год) ¹	100	200
3	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных детскими технопарками «Кванториум» внеклассных мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности детских технопарков «Кванториум» (человек в год) ²	1000	2000

1 Расчет показателя предусматривает суммирование численности обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания детского технопарка «Кванториум». При расчете показателя учитываются программы любой длительности, в том числе краткосрочные. Расчет показателя предусматривает учет детей, зачисленных на дополнительные общеобразовательные программы в соответствии с приказами образовательной организации.

2 Расчет показателя предусматривает суммирование численности детей от 5 до 18 лет, которые приняли участие в мероприятиях детского технопарка «Кванториум» технологической и естественнонаучной направленностей (в том числе дистанционных). Мероприятия фиксируются в плане

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение в год открытия	Минимальное значение в год в последующие годы
3.1	Количество проведенных внеклассных мероприятий (в том числе дистанционных) для детей от 5 до 18 лет, тематика которых соответствует направлениям деятельности детских технопарков «Кванториум» (единиц в год)	5	10
4	Количество обучающихся 5-11 классов, принявших участие во всероссийской олимпиаде школьников или олимпиадах школьников, проводимых в порядке, устанавливаемом федеральным органом исполнительной власти не ниже регионального уровня по предметам естественнонаучной, математической или технологической направленности (человек в год)	0	10
5	Доля педагогических работников детских технопарков «Кванториум», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%) ³	100	100

Принятое сокращение.

детские технопарки «Кванториум» – детские технопарки «Кванториум», создаваемые в 2024 году в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Санкт-Петербурге, на базе государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга, определенных настоящим распоряжением.

работы общеобразовательной организации, информация о проведенных мероприятиях размещается на сайте общеобразовательной организации.

3 В соответствии с пунктом 2 части 5 статьи 47 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» повышение квалификации педагогических работников осуществляется не реже одного раза в три года. В значении показателя учитываются случаи наличия у педагогического работника актуального документа о повышении квалификации (в том числе соответствующего направлениям деятельности детского технопарка «Кванториум»). Также учитывается наличие у педагогических работников удостоверений о повышении квалификации по программам из Федерального реестра образовательных программ дополнительного профессионального образования.

Приложение № 4
к распоряжению Комитета по образованию
от 29.11.2023 № 1519-р

ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
о детском технопарке «Кванториум»
<наименование государственной общеобразовательной организации
Санкт-Петербурга, на базе которой в 2024 году будет осуществляться
создание детского технопарка «Кванториум» в рамках реализации федерального
проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»
в Санкт-Петербурге>

1. Общие положения

1.1. Детский технопарк «Кванториум» на базе государственного бюджетного общеобразовательного учреждения (далее – Школьный Кванториум, ГБОУ № __) создан с целью развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной и технологической направленностей.

1.2. Школьный Кванториум не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей ГБОУ № __, а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

1.3. В своей деятельности Школьный Кванториум руководствуется Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», иными нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Российской Федерации, программой развития ГБОУ № __, планами работы по функционированию детского технопарка «Кванториум», утвержденными Комитетом по образованию и администрацией района Санкт-Петербурга и настоящим Положением.

1.4. Школьный Кванториум в своей деятельности подчиняется руководителю ГБОУ № __.

2. Цели, задачи, функции деятельности Школьного Кванториума

2.1. Основной целью деятельности Школьного Кванториума является совершенствование условий для повышения качества общего образования, расширение возможностей обучающихся в освоении учебных предметов из предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», курсов внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности, реализации программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей.

2.2. Задачами Школьного Кванториума являются:

2.2.1. реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;

2.2.2. разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;

2.2.3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

2.2.4. организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;

2.2.5. повышение профессионального мастерства педагогических работников Школьного Кванториума, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

2.3. Школьный Кванториум для достижения цели и выполнения задач вправе взаимодействовать с:

различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия;

с иными образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум»;

с Федеральным оператором, осуществляющим функции по информационному, методическому и организационно-техническому сопровождению мероприятий по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум», в том числе по вопросам повышения квалификации педагогических работников;

обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий.

3. Порядок управления Школьным Кванториумом

3.1. Руководитель ГБОУ № ___ издает локальный нормативный акт о назначении руководителя Школьного Кванториума (куратора, ответственного за функционирование и развитие), а также о создании Школьного Кванториума, утверждающего Положение о деятельности Школьного Кванториума.

3.2. Руководителем Школьного Кванториума может быть назначен сотрудник ГБОУ № ___ из числа руководящих и педагогических работников.

3.3. Руководитель Школьного Кванториума обязан:

3.3.1. осуществлять оперативное руководство Школьным Кванториумом.

3.3.2. Представлять интересы Школьного Кванториума по доверенности в органах государственной власти Санкт-Петербурга, организациях для реализации целей и задач Школьного Кванториума.

3.3.3. отчитываться перед руководителем ГБОУ № ___ о результатах работы Школьного Кванториума.

3.3.4. выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, Уставом ГБОУ № ___, должностной инструкцией и настоящим Положением.

3.4. Руководитель Школьного Кванториума вправе:

3.4.1. осуществлять расстановку кадров Школьного Кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя Учреждения;

3.4.2. по согласованию с руководителем ГБОУ № ___ организовывать учебно-воспитательный процесс в Школьном Кванториуме в соответствии с целями и задачами Школьного Кванториума и осуществлять контроль за его реализацией;

3.4.3. осуществлять подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

3.4.4. по согласованию с руководителем ГБОУ № ___ осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

3.4.5. осуществлять иные права, относящиеся к деятельности Школьного Кванториума и не противоречащие целям и видам деятельности образовательной организации, а также законодательству Российской Федерации.