|  |  |
| --- | --- |
| GerbNewMini2 | |
| АДМИНИСТРАЦИЯ СЕВЕРОУРАЛЬСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГАПОСТАНОВЛЕНИЕ | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| г. Североуральск | |

**О создании на территории Североуральского городского округа центра цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта**

**«Цифровая образовательная среда» в 2024 году**

В целях реализации государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования и реализация молодежной политики в Свердловской области до 2027 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области «Развитие системы образования и реализация молодежной политики в Свердловской области»Развитие системы образования и реализация молодежной политики в Свердловской области до 2027 года», в 2024 году, распоряжения Правительства Свердловской области от 15.12.2020 №844-РП «О создании и функционировании в Свердловской области центров цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда», в соответствии с соглашением о предоставлении субсидий из федерального бюджета бюджету Свердловской области на реализацию федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» от 25.12.2022 № 073-09-2023-743, в соответствии с приказом Министерства образования и молодежной политики Свердловской области от 28.11.2023 № 1335-Д «О создании в Свердловской области центров цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» в 2024 году, Администрация Североуральского городского округа

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Создать на базе муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы» центр цифрового образования детей «IT-куб» (далее – центр «IT-куб»), расположенный в здании МАОУ СОШ № 9 по адресу: Свердловская область, г. Североуральск, ул. Молодежная, д. 22.
2. Утвердить концепцию по созданию и функционированию на территории Североуральского городского округа центра «IT-куб» в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» в 2024 году (прилагается).
3. Утвердить комплекс мер («дорожную карту») по созданию и функционированию центра «IT-куб» (прилагается).
4. Утвердить должностное лицо, ответственное за создание и функционирование центра «IT-куб», Василевич Марину Владимировну, директора муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы».
5. Управлению образования Администрации Североуральского городского округа (Ощепкова И.Н.) совместно с МАУ ДО «ЦВР» (Василевич М.В.), МАОУ СОШ № 9 (Шпильчак Р.Я.) обеспечить исполнение мероприятий в соответствии с комплексом мер, утвержденным настоящим постановлением.
6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Заместителя Главы Администрации Североуральского городского округа В.В. Левенко.

7. Опубликовать настоящее постановление в газете «Наше слово» и на официальном сайте Администрации Североуральского городского округа.

Глава

Североуральского городского округа С.Н. Миронова

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНА  Постановлением Администрации Североуральского городского округа  от \_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «О создании и функционировании на территории Североуральского городского округа центра цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» в 2024 году |

**КОНЦЕПЦИЯ**

**по созданию и функционированию на территории Североуральского городского округа центра цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта**

**«Цифровая образовательная среда» в 2024 году**

Актуальность создания центров цифрового образования детей «IT-куб» (далее – центр «IT-куб») связана с повышением уровня информатизации и компьютеризации современного мира, возрастающим спросом со стороны IT-компаний на подготовленных специалистов для дальнейшего развития сферы, а также с необходимостью осуществления комплекса мер и мероприятий как по повышению общего уровня IT-грамотности детей и молодежи, так и по формированию новой системы внешкольной работы, направленной на вовлечение детей и подростков в IT-творчество разной направленности.

Цель реализации проекта по созданию центров «IT-куб» - ускоренное освоение обучающимися актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в сфере информационных технологий.

Разработка и реализация проекта создания центров «IT-куб» обусловлены необходимостью:

1. использования высокого потенциала системы дополнительного образования детей в решении задач создания современной и безопасной цифровой образовательной среды;
2. формирования устойчивой многоуровневой системы работы с детьми в области технологического образования, обеспечивающей реализацию современных инновационных программ дополнительного образования в сфере информационных и телекоммуникационных технологий;
3. повышения качества и доступности дополнительного образования в сфере информационных и телекоммуникационных технологий, обеспеченного современными средствами обучения, в том числе для детей, проживающих в сельской местности и малых городах;
4. содействия решению проблемы обеспечения высокотехнологичных отраслей промышленности Свердловской области новым поколением высококвалифицированных специалистов в области цифровой экономики.

В 2024 году в Североуральском городском округе планируется создание центра «IT-куб» на базе муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы», расположенного в здании МАОУ СОШ № 9 по адресу: Свердловская область, г. Североуральск, ул. Молодежная, д. 22.

Центр «IT-куб», создаваемый в 2024 году, будет включать следующие направления реализации образовательных программ:

1. программирование роботов;
2. программирование на Python;
3. мобильная разработка;
4. кибергигиена и работа с большими данными;
5. системное администрирование;
6. разработка VR/AR-приложений

Размещение центра «IT-куб», создаваемого в Североуральском городском округе, предусмотрено на 2-м этаже в здании по адресу: Свердловская область, г. Североуральск, ул. Молодежная, д.22. В пешей доступности находится остановка общественного транспорта.

Общая площадь центра «IT-куб», создаваемого в Североуральском городском округе, составит 661,9 кв.м. В центре «IT-куб» будут расположены следующие зоны: программирование на Python – 49,2 кв.м., разработка приложений – 50,5 кв.м., программирование роботов – 49,5 кв.м., системное администрирование – 49,8 кв.м., кибергигиена и работа с большими данными – 49,8 кв.м., мобильная разработка – 48,5 кв.м., лекторий, коворкинг – 62,6 кв.м., холл, зона ожидания, шахматная гостиная – 15,2 кв.м., вспомогательные помещения.

Показатели создания и функционирования центра «IT-куб» приведены в приложении к настоящей концепции.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение к Концепции по созданию и функционированию на территории Североуральского городского округа центра цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта  «Цифровая образовательная среда» в 2024 году |

**ПОКАЗАТЕЛИ**

**создания и функционирования центра цифрового образования детей «IT-куб»**

Показатели функционирования центра «IT-куб», создаваемого в г. Североуральске, приведены в таблице:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер строки | Наименование показателя/индикатора | Минимальное значение в год открытия | Минимальное значение в последующие годы |
| 1. | Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств местного бюджета, по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного центра «IT-куб» (далее – Центр) (человек в год) | 200 | 400 |
| 2. | Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных на базе Центра мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Центра (человек в год) | 750 | 1500 |
| 3. | Количество проведенных на базе Центра проектных олимпиад, хакатонов и других мероприятий, соответствующих направлениям деятельности Центра (единиц в год) | 3 | 6 |
| 4. | Количество реализуемых дополнительных общеобразовательных дополнительных общеобразовательных программ (единиц в год) | 6 | 6 |
| 5. | Количество общеобразовательных организаций – партнеров, с которыми Центр реализует сетевые образовательные программы в соответствии с договором о сетевой форме (единиц в год) | 1 | 6 |
| 6. | Доля педагогических работников Центра, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (процентов) | 100 | 100 |

УТВЕРЖДЕНА

Постановлением Администрации

Североуральского городского округа

от \_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

О создании и функционировании на территории Североуральского городского округа центра цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» в 2024 году

**комплекс мер («дорожная карта»)**

**по созданию и функционированию в Свердловской области центров цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» в 2024 году**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование мероприятия | Результат | Срок реализации  плановый | Срок реализации  фактический |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| 1. | Утверждены:   1. комплекс мер («дорожная карта») по созданию и функционированию Центра (далее Центр); 2. должностное лицо, ответственное за создание и функционирование Центра; 3. концепция по созданию и функционированию на территории Североуральского городского округа Центра, в том числе:   месторасположение Центра (адрес, площадь помещений, транспортная доступность для населения);  перечень показателей функционирования Центра;  перечень образовательных направлений Центра | Постановление Администрации Североуральского городского округа | 05 марта  2024 года |  |  |
| 2. | Сформирован проект зонирования и дизайна помещений Центра | Письмо Администрации Североуральского городского округа в Министерство о соответствии проекта зонирования и дизайна помещений Центра единой концепции образовательных пространств национального проекта «Образование» | До 12 января 2024 года |  |  |
| 3. | Утверждены:   1. положение о Центре; 2. руководитель Центра; 3. дополнительные общеобразовательные программы, планируемые к реализации; 4. штатное расписание Центра; 5. комплексный план деятельности Центра | Приказы МАУ ДО «ЦВР» | Не позднее  1 апреля  2024 года |  |  |
| 4. | Создан специальный раздел «Центр цифрового образования детей «IT-куб» на официальном сайте МАУ ДО «ЦВР», в котором размещена информация и документы по закупкам товаров, работ, услуг для создания Центра | Ссылки на специальный раздел на официальный сайт МАУ ДО «ЦВР» | Не позднее  1 апреля  2024 года |  |  |
| 5. | Получена лицензия на образовательную деятельность Центра по программам дополнительного образования детей и взрослых | Лицензия на осуществление образовательной деятельности по образовательным программам дополнительного образования детей и взрослых (выписка из реестра лицензий) | Не позднее  12 августа  2024 года |  |  |
| 6. | Информационная справка о МАУ ДО «ЦВР» | По форме, рекомендованной Центром просветительских инициатив | Не позднее  1 мая 2024 года |  |  |
| 7. | Подготовлены и направлены предложения в единый комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование», в том числе Центра | Письмо Администрации Североуральского городского округа | Не позднее  1 июля  2024 года |  |  |
| 8. | Завершены работы по приведению помещений в соответствие с утвержденным дизайн-проектом и проектом зонирования | Акты приема-передачи работ или иные подтверждающие документы | Не позднее  12 августа  2024 года |  |  |
| 9. | Завершена поставка, приемка и наладка средств обучения и воспитания для создания Центра | Товарные накладные, акты приема-передачи работ и иные подтверждающие документы | Не позднее  12 августа  2024 года |  |  |
| 10. | Проведен фотомониторинг по приведению помещений Центра в соответствие с методическими рекомендациями Минпросвещения России | По форме, определяемой Минпросвещения России или Центром просветительских инициатив | Не позднее  19 августа  2024 года |  |  |
| 11. | Проведено торжественное открытие центров | Размещение информации на официальном сайте МАУ ДО «ЦВР» и средствах массовой информации | Не позднее  13 сентября 2024 года |  |  |
| 12. | Начало работы Центра | По форме рекомендованной Центром просветительских инициатив | Не позднее  15 сентября 2024 года |  |  |
| 13. | Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей функционирования Центра | Отчет федеральному государственному автономному научному учреждению «Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования» по итогам мониторинга показателей функционирования Центра | Не позднее  1 октября  2024 года, далее - ежеквартально |  |  |
| 14. | Проведено повышение квалификации педагогических работников, реализующих образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания Центра | По форме, рекомендованной федеральным оператором | Не позднее  1 декабря  2024 года |  |  |
| 15. | Проведен мониторинг использования оборудования, поставляемого Центру | По форме, рекомендованной федеральным оператором | В течение  2024 года |  |  |

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

проекта Постановления Администрации Североуральского городского округа

**О создании на территории Североуральского городского округа центра цифрового образования детей «IT-куб» в рамках регионального проекта**

**«Цифровая образовательная среда» в 2024 году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы и фамилия | Сроки и результаты согласования | | |
| Дата поступления на согласование | Дата согласования | Замечания и подпись |
| Заместитель Главы Администрации Североуральского городского округа, курирующий данный вопрос | В.В. Левенко |  |  |  |
| Управление образования Администрации Североуральского городского округа | И.Н. Ощепкова |  |  |  |
| Отдел экономики и потребительского рынка | Е.Н. Мамаева |  |  |  |
| Финансовое управление Администрации Североуральского городского округа | Э.И. Мухаметова |  |  |  |
| Юридическая служба Администрации Североуральского городского округа | Е.А. Гросман |  |  |  |
| Специалист, обеспечивающий проверку проекта на соответствие требований Правил в части оформления | В.А. Князева |  |  |  |

Ответственный за содержание проекта правового акта:

Молева Елена Николаевна, главный специалист Управления образования Администрации Североуральского городского округа

8(343 80) 25810. ───────────────────────────────────────────────────────

(Вид правового акта) разослать: Управление образования Администрации Североуральского городского округа (1 экз), Финансовое управление Администрации Североуральского городского округа (1 экз), МКУ «ЦБУО» (2 экз), отдел экономики и потребительского рынка (1 экз).