

## ЗАЯВКА

на признание

**Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения  
детский сад № 81 комбинированного вида  
Фрунзенского района Санкт-Петербурга**

**районной проектной педагогической мастерской (РПМ)**

Администрация государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 81 комбинированного вида Фрунзенского района Санкт-Петербурга просит открыть на базе образовательной организации районную проектную педагогическую мастерскую по теме «Апробация и внедрение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников в цифровом проекте «Нейрончик»» с 2022 г., сроком на 3 года, для кластера «Современная цифровая образовательная среда».

**Полное наименование организации:** государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Фрунзенского района Санкт-Петербурга.

**Руководитель организации:** Татьяна Юрьевна Захарова.

**Руководитель инновационного проекта в ДОУ:** Татьяна Юрьевна Захарова.

**Ответственный за реализацию инновационного проекта в ДОУ:** приказ № 67 О/Д от 10.11.2022 г., Босенко Валерия Ремовна, старший воспитатель.

**Сроки реализации инновационного проекта:** 01.12.2022 – 31.05.2025.

**Контактная информация об организации:**

Адрес: 192212, Санкт-Петербург, ул. Будапештская, д. 23, корп. 3, лит. А.

Телефон: 8(812)774-35-10

Факс: -

E-mail: [gdou81@yandex.ru](mailto:gdou81@yandex.ru)

Адрес сайта: <http://gdou81.ru/index.php>

**Контактная информация об ответственном за реализацию инновационного проекта в ДОУ:**

Телефон: +7(981)9657547

E-mail: [valeriya\\_lashkova@mail.ru](mailto:valeriya_lashkova@mail.ru)

**Коллегиальный орган управления организацией:** педагогический совет образовательного учреждения.

## Обоснование выбора темы.

В связи с переходом экономики России на новый технологический уклад предполагается широкое использование наукоемких технологий и оборудования с высоким уровнем автоматизации и роботизации. Этот переход касается и сферы образования. На современном этапе одним из требований времени является необходимость эффективного использования информационно - коммуникационных технологий для формирования единой цифровой образовательной среды сферы образования (приоритетный национальный проект «Образование» (2019-2024 гг.) предусматривает отдельное направление - «Современная цифровая образовательная среда»).

Наш проект уникален, с помощью современных игротехник дети с 4 лет начинают знакомиться с инновационными технологиями. Воспитанники 2 младшей (4 лет) и старшей (5-6 лет) групп ГБДОУ Д/С № 81 будут вовлечены в процесс создания автоматизированных моделей, проектирования и программирования устройств, конструирования, выстраивания алгоритмов, а на третьем этапе проекта наши воспитанники смогут управлять автоматизированными моделями с помощью нейротехнологий. (Для 2 младшей группы закуплен специальный набор - Нейрончик для маленьких). В процессе решения задач по алгоритмизации и программированию у детей развиваются творческий потенциал, мотивация к познанию, инициатива, интеллект, любознательность, настойчивость, трудолюбие, ответственность, что является целевыми ориентирами ФГОС ДО. Проект направлен на поддержку среды для детского научно-технического творчества, обеспечение возможности самореализации воспитанников.

Цифровые технологии - основа экономики любого государства в 21 веке. А сформированные цифровые компетенции - основа успешности любого человека в 21 веке.

## Инновационные продукты, планируемые к получению в результате работы Районной проектной педагогической мастерской:

ЦР (цифровой ресурс, сайт) «НейРобототека».

Руководитель ДОУ  
м.п.



подпись

ФИО

/Т.Ю.Захарова