

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 619  
Калининского района Санкт-Петербурга

УТВЕРЖДЕНО  
Приказ от 30.12.2022 № 935-о

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**  
Сертификат: 5С3С918Е0DEFF9D3AF7АСЕС27С68СD1Е  
Владелец: Байкова Ирина Григорьевна  
Действителен с 25.03.2022 по 18.06.2023

**ДОРОЖНАЯ КАРТА**  
по реализации инновационного проекта

| №                            | Мероприятия   | Сроки                 | Ответственный                    | Ожидаемые результаты  | Документы или материалы подтверждающие получение результата       |
|------------------------------|---|-----------------------|----------------------------------|---|---|
| <b>I этап ОЭР - 2023 год</b> |   |                       |                                  |   |   |
| 1                            | Нормативно-правовое обеспечение деятельности ОЭР (разработка локальных актов, регулирующих деятельность инновационной площадки)                   | январь 2023           | Канчурина Р.Р.                   | Локальные нормативные акты, регламентирующие деятельность ОЭР   | Приказы, положения, планы, дорожная карта, должностные инструкции |
| 2                            | Создание рабочей группы по решению задач деятельности инновационной площадки  | январь 2023           | Байкова И.Г.<br>Канчурина Р.Р.   | Сотрудники школы, проявляющие интерес к проблематике ОЭР и способные обеспечить эффективную инновационную деятельность в рамках проекта | Приказ  |
| 3                            | Разработка тестовой версии программного продукта  | февраль-август 2020   | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О. | Разработанный рабочей группой продукт   | Тестовая версия продукта  |
| 4                            | Промежуточное тестирование программного продукта  | сентябрь-октябрь 2023 | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О. | Организованное тестирование продукта  | Результаты теста  |
| 5                            | Подбор методик, устанавливающих корреляцию считываемых программным комплексом эмоций с показателями школьного благополучия и качества образования | август-сентябрь 2023  | Тарновская А.А.<br>Азбель А.А.   | Осуществление педагогами-психологами и научным руководителем подбор подходящих методик  | Набор методик   |

|    |  |   |   |  |  |
|----|--|---|---|--|--|
| 6  | Разработка структуры методических рекомендаций, постановка гипотез, теоретическое обоснование работы программы, работа с психолого-педагогической службой  | январь-август 2023                                | Гришина И.В.<br>Тарновская А.А.   | Описание структуры методических рекомендаций   | Структура методических рекомендаций  |
| 7  | По мере готовности программы, проведение пилотных экспериментов  | сентябрь-ноябрь 2023                              | Кулаков И.В.<br>Тарновская А.А.   | Проведение исследований с помощью программного продукта и психологических методик  | Результаты экспериментов   |
| 8  | Информационное обеспечение деятельности ОЭР:<br>– размещение и систематическое обновление информации о деятельности инновационной площадки на сайте Школы № 619;<br>– информационное продвижение деятельности инновационной площадки через сетевое сообщество  | постоянно   | Скоробогатов А.В.<br><br>Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.<br>Тарновская А.А.<br>Заболотских Г.О.        | Постоянное информационное обеспечение деятельности опытно-экспериментальной деятельности                                   | <a href="https://goo.su/vS06">https://goo.su/vS06</a><br>страница «РИП»<br><a href="https://clck.ru/TFo5t">https://clck.ru/TFo5t</a><br>новостная лента на официальном сайте школы |
| 9  | Создание сетевого сообщества образовательных организаций с целью внедрения педагогической инновации:<br>– позиционирование инновационного продукта в рамках семинаров, конференций, вебинаров, конкурсов, через СМИ;<br>– формирование группы, состоящей из образовательных организаций-партнеров, готовых к внедрению инновационного продукта;<br>– заключение договоров о сетевом взаимодействии | постоянно<br><br>август 2023<br><br>сентябрь 2023 | Байкова И.Г.<br>Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.<br>Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.<br>Тарновская А.А. | Сформированная группа школ-партнеров, участвующих в инновационном проекте Школы № 619 по внедрению инновационного продукта | Приказы<br><br>Программы семинаров<br><br>Договоры о сетевом взаимодействии  |
| 10 | Проведение общественно-профессионального аудита деятельности инновационной площадки  | в течение года                                    | Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.  | Систематическое получение общественно-профессиональной оценки о деятельности инновационной площадки                        | Анкеты, отзывы   |
| 11 | Подготовка аналитической справки о результатах I-го этапа ОЭР  | декабрь 2023                                      | Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.<br>Кулаков И.В.<br>Тарновская А.А.                                     | Выполнение мероприятий и достижение результатов I этапа ОЭР в полном объеме  | Аналитическая справка  |

**II этап – 2024 год**

|   |  |                       |   |   |  |
|---|--|-----------------------|---|---|--|
| 1 | Корректировка локальных актов, регулирующих деятельность инновационной площадки в соответствии с Дорожной картой на 2024 год                     | по необходимости      | Канчурина Р.Р.                                      | Локальные нормативные акты, регламентирующие деятельность ОЭР   | Приказы, положение, планы, дорожная карта              |
| 2 | Доработка программного продукта  | февраль 2024          | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.                    | Доработанный программный продукт с повышенной точностью нейросети и отказоустойчивости                                  | Программный продукт                                    |
| 3 | Разработка кроссплатформенного web-интерфейса для программного продукта  | февраль-март 2024     | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.                    | Разработанный кроссплатформенный web-интерфейс для программного продукта, понятный пользователям (адаптивный интерфейс) | Кроссплатформенный web-интерфейс программного продукта |
| 4 | Развертывание тестового программного продукта в городском ЦОД или в облачной платформе (тестовый продукт для апробации в организациях-партнерах) | март-апрель 2024      | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.                    | Тестовый программный продукт, готовый для апробации школами-партнерами  | Готовый тестовый программный продукт                   |
| 5 | Нагрузочное тестирование программного продукта   | апрель-август 2024    | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.                    | Оптимизация использования вычислительных ресурсов при работе нейросети  | Готовый тестовый программный продукт                   |
| 6 | Тестирование программного продукта для проведения и описания дополнительных исследований   | апрель-август 2024    | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.                    | Тестирование программного продукта и подготовка описания исследований   | Результаты тестирования программного продукта          |
| 7 | Сбор и анализ данных совместно с психолого-педагогической службой  | май 2024              | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.<br>Тарновская А.А. | Исследования, проведенные программным продуктом и исследования, проведенные с помощью психологических методик           | Результаты корреляции проведенных исследований         |
| 8 | Апробация продукта в организациях-партнерах  | сентябрь-декабрь 2024 | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.                    | Проведение исследований программным продуктом в школах-партнерах  | Результаты исследований, отзывы                        |
| 9 | Написание методических рекомендаций, получение обратной связи, доработка методических рекомендаций   | июнь-август 2024      | Гришина И.В.<br>Кулаков И.В.<br>Азбель А.А.         | Написание проекта методических рекомендаций научным руководителем РИП, научными консультантами и рабочей группой        | Проект методических рекомендаций                       |

|                            |   |                         |   |   |  |
|----------------------------|---|-------------------------|---|---|--|
| 10                         | Диссеминация полученных результатов ОЭР через официальный сайт образовательного учреждения, в рамках семинаров, конференций, вебинаров, конкурсов, через СМИ  | в течение года          | Байкова И.Г.<br>Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.<br>Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.<br>Тарновская А.А. | Позиционирование инновационных продуктов.<br>Расширение партнерских связей.                         | <a href="https://goo.su/vS06">https://goo.su/vS06</a><br>страница «РИП»<br><a href="https://clck.ru/TFo5t">https://clck.ru/TFo5t</a><br>новостная лента на официальном сайте школы |
| 11                         | Проведение общественно-профессионального аудита деятельности инновационной площадки   | в течение года          | Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.  | Систематическое получение общественно-профессиональной оценки о деятельности инновационной площадки | Анкеты, отзывы   |
| 12                         | Подготовка аналитической справки о результатах II-го этапа ОЭР  | декабрь 2024            | Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.<br>Кулаков И.В.<br>Тарновская А.А.                                     | Выполнение мероприятий и достижение результатов II этапа ОЭР в полном объеме                        | Аналитическая справка  |
| <b>III этап – 2025 год</b> |   |                         |   |   |  |
| 1                          | Корректировка локальных актов, регулирующих деятельность инновационной площадки в соответствии с Дорожной картой на 2025 год                                  | по необходимости        | Канчурина Р.Р.  | Локальные нормативные акты, регламентирующие деятельность ОЭР                                       | Приказы, положение, планы, дорожная карта  |
| 2                          | Доработка продукта в части точности нейросети с целью высокоточного определения эмоций человека по изображению с камеры видеонаблюдения (стационарной камеры) | январь-май 2025         | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.  | Подготовка программного продукта к применению в образовательных организациях                        | Готовый программный продукт  |
| 3                          | Развертывание готового продукта в городском ЦОД или в облачной платформе  | сентябрь - декабрь 2025 | Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.  | Проведение исследований с помощью программного продукта в школах-партнерах                          | Готовый программный продукт  |
| 4                          | Доработка методических рекомендаций, готовых к использованию  | январь-август 2025      | Гришина И.В.<br>Азбель А.А.<br>Кулаков И.В.   | Доработка методических рекомендаций и подготовка к публикации                                       | Методические рекомендации  |
| 5                          | Диссеминация полученных результатов ОЭР через официальный сайт образовательного учреждения, в рамках семинаров, конференций, вебинаров, конкурсов, через СМИ  | в течение года          | Байкова И.Г.<br>Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.<br>Кулаков И.В.<br>Заболотских Г.О.<br>Тарновская А.А. | Позиционирование инновационных продуктов.<br>Расширение партнерских связей.                         | <a href="https://goo.su/vS06">https://goo.su/vS06</a><br>страница «РИП»<br><a href="https://clck.ru/TFo5t">https://clck.ru/TFo5t</a><br>новостная лента на официальном сайте школы |
| 6                          | Издание научно - методических материалов по результатам ОЭР   | в течение года          | Гришина И.В.<br>Азбель А.А.   | Наличие публикаций о результатах ОЭР, об инновационных продуктах                                    | Методические материалы   |

|   |   |                |   |   |                       |
|---|---|----------------|---|---|-----------------------|
| 7 | Проведение общественно-профессионального аудита деятельности инновационной площадки | в течение года | Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.                                    | Систематическое получение общественно-профессиональной оценки о деятельности инновационной площадки | Анкеты, отзывы        |
| 8 | Подготовка аналитической справки о результатах III-го этапа ОЭР                     | декабрь 2025   | Гришина И.В.<br>Канчурина Р.Р.<br>Кулаков И.В.<br>Тарновская А.А. | Выполнение мероприятий и достижение результатов III этапа ОЭР в полном объеме                       | Аналитическая справка |