



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

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

ПРИКАЗ

30.12.2022

№ 935-о

Об утверждении Дорожной карты по реализации проекта опытно-экспериментальной работы

В соответствии с распоряжением Комитета по образованию от 10.06.2022г. № 1189-р «О признании образовательных учреждений экспериментальными площадками Санкт-Петербурга и ресурсными центрами общего образования Санкт-Петербурга», в целях реализации проекта опытно-экспериментальной деятельности по теме: «Исследование благополучия участников образовательного процесса с помощью технологий искусственного интеллекта» (далее – РИП),

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Дорожную карту по реализации проекта опытно-экспериментальной работы (Приложение 1).
2. Рабочей группе по опытно-экспериментальной работе по теме «Исследование благополучия участников образовательного процесса с помощью технологий искусственного интеллекта», обеспечить реализацию Дорожной карты в срок до 31 декабря 2025 года.
3. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 5С3С918Е0DEFF9D3AF7АСЕС27С68СD1Е

Владелец: Байкова Ирина Григорьевна

Действителен с 25.03.2022 по 18.06.2023

ДОРОЖНАЯ КАРТА
по реализации проекта опытно-экспериментальной работы

№	Мероприятия	Сроки	Ответственный	Ожидаемые результаты	Документы или материалы, подтверждающие получение результата
I этап ОЭР - 2023 год					
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. 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. Заболотских Г.О.	Разработанный рабочей группой продукт	Тестовая версия продукта
4	Промежуточное тестирование программного продукта	сентябрь-октябрь 2023	Кулаков И.В. 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. 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. Тарновская А.А.	Описание структуры методических рекомендаций	Структура методических рекомендаций

7	По мере готовности программы, проведение пилотных экспериментов	сентябрь-ноябрь 2023	Кулаков И.В. Тарновская А.А.	Проведение исследований с помощью программного продукта и психологических методик	Результаты экспериментов
8	Информационное обеспечение деятельности ОЭР: – размещение и систематическое обновление информации о деятельности инновационной площадки на сайте Школы № 619; – информационное продвижение деятельности инновационной площадки через сетевое сообщество	постоянно	Скоробогатов А.В. Гришина И.В. Канчурина Р.Р. Тарновская А.А. Заболотских Г.О.	Постоянное информационное обеспечение деятельности опытно-экспериментальной деятельности	https://goo.su/vS06 страница «РИП» https://clck.ru/TFo5t новостная лента на официальном сайте школы
9	Создание сетевого сообщества образовательных организаций с целью внедрения педагогической инновации: – позиционирование инновационного продукта в рамках семинаров, конференций, вебинаров, конкурсов, через СМИ; – формирование группы, состоящей из образовательных организаций-партнеров, готовых к внедрению инновационного продукта; – заключение договоров о сетевом взаимодействии	постоянно август 2023 сентябрь 2023	Байкова И.Г. Гришина И.В. Канчурина Р.Р. Кулаков И.В. Заболотских Г.О. Тарновская А.А.	Сформированная группа школ-партнеров, участвующих в инновационном проекте Школы № 619 по внедрению инновационного продукта	Приказы Программы семинаров Договоры о сетевом взаимодействии
10	Проведение общественно-профессионального аудита деятельности инновационной площадки	в течение года	Гришина И.В. 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. Канчурина Р.Р. Кулаков И.В. 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. 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. 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. 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. 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. 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. Заболотских Г.О. 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. 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. Кулаков И.В. 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,	в течение года	Байкова И.Г. Гришина И.В. Канчурина Р.Р.	Позиционирование инновационных продуктов. Расширение партнерских связей.	https://goo.su/vS06 страница «РИП» https://clck.ru/TFo5t

	вебинаров, конкурсов, через СМИ		Кулаков И.В. Заболотских Г.О. Тарновская А.А.		новостная лента на официальном сайте школы
11	Проведение общественно-профессионального аудита деятельности инновационной площадки	в течение года	Гришина И.В. 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. Канчурина Р.Р. Кулаков И.В. Тарновская А.А.	Выполнение мероприятий и достижение результатов II этапа ОЭР в полном объеме	Аналитическая справка
III этап – 2025 год					
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. 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. 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. Азбель А.А. 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. Гришина И.В. Канчурина Р.Р. Кулаков И.В. Заболотских Г.О. Тарновская А.А.	Позиционирование инновационных продуктов. Расширение партнерских связей.	https://goo.su/vS06 страница «РИП» https://clck.ru/TFo5t новостная лента на официальном сайте школы
6	Издание научно - методических материалов по результатам ОЭР	в течение года	Гришина И.В. Азбель А.А.	Наличие публикаций о результатах ОЭР, об инновационных продуктах	Методические материалы
7	Проведение общественно-профессионального	в течение года	Гришина И.В.	Систематическое получение	Анкеты, отзывы

	аудита деятельности инновационной площадки		Канчурина Р.Р.	общественно-профессиональной оценки о деятельности инновационной площадки	
8	Подготовка аналитической справки о результатах III-го этапа ОЭР	декабрь 2025	Гришина И.В. Канчурина Р.Р. Кулаков И.В. Тарновская А.А.	Выполнение мероприятий и достижение результатов III этапа ОЭР в полном объеме	Аналитическая справка