

Дорожная карта

Инновационной площадки участника IT-кластера инновационного центра "Сколково"

ООО "Мобильное Электронное Образование" федерального значения

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г Астрахани

«Средняя общеобразовательная школа №35»

По направлению инновационной деятельности

Использование инновационного приложения «Цифровой помощник МЭО» в педагогической практике

Тема инновационной работы

«Организация персонализированной системы устранения пробелов в знаниях учащихся с использованием Цифровых помощников МЭО»

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственный	Планируемый результат
I.	<u>1 этап: январь 2024 г., подготовительный</u>			
1.1.	Проведение педагогических советов в целях мотивации педколлектива к саморазвитию по проблематике инновационного проекта, рассмотрении и принятии проекта инновационной деятельности (ИД)	январь	Директор школы Таркова С.Ю., координатор ИД Чумакова О.А.	Принятие целей инновационного развития коллективом
1.2.	Издание распорядительных актов о разработке инновационного проекта, его утверждении, (закреплении «зоны ответственности», распределение функций, сроков выполнения и т.д.)	январь	Директор школы Таркова С.Ю.	Приказы организации
1.3.	Участие в установочном семинаре, в тематических консультациях (по запросу)	С января, далее - в течение года	Проектная команда, команда внедрения, творческие группы	Методическая готовность к инновационной проектной деятельности
1.4.	Регистрация руководителя инновационной деятельности и	январь	Координатор ИД	Доступ к ресурсам «ЦП МЭО»

	педагогов в цифровой среде «Цифровой помощник МЭО» (ЦП МЭО»)		Чумакова О.А.	
1.5.	Мониторинг психолого-педагогической готовности педагогов к принятию новаций и профессиональному самоизменению	январь	координатор ИД Чумакова О.А., педагог-психолог Милеева А.И.	Статистика и ее анализ, проблемное поле, постановка задач компетентностного развития педагогов
				Наличие положительно мотивированных команд педагогов
1.6.	Работа творческих групп по изучению возможностей образовательного веб-приложения «ЦП МЭО» по направлениям инновационного проекта	январь	Руководитель/координатор ИД, педагог-психолог	Создание оргструктуры реализации ИП через систему подзадач и суммарных задач.
1.6.1.	- освоение предметно-ориентированного обучающего контента ЦП (цифровой сборник задач и упражнений, диагностических проверочных работ и др.) по выбранным предметам учебного плана		творческие группы, команды внедрения инновационных продуктов	Теоретическая подготовка педколлектива к интеграции «ЦП МЭО» в образовательную деятельность
1.6.2.	- организация совместной работы и взаимодействия на основе использования возможностей «личных кабинетов» для учителя, ученика и родителя		творческие группы, команды внедрения инновационных продуктов	
1.6.3.	- возможности персонализированного образования на основе адаптации «ЦП МЭО» под потребности и интересы учащихся: дифференциация уровней сложности учебного материала, видов помощи (банк персонализированных заданий «под пробелы», опция «подсказки», помощники чат-боты и др.)		творческие группы, команды внедрения инновационных продуктов	
1.6.4.	- функции, инструменты и сервисы ЦП МЭО (назначение заданий, «тепловая карта» и т.п.), обеспечивающие		творческие группы, команды	

	эффективную работу учителя: оптимизация процесса выполнения рутинных операций (планирование, формирование отчетов, проверка, оценивание и др.)		внедрения инновационных продуктов	
1.7.	Организация работы тематического раздела на сайте МБОУ г. Астрахани «СОШ № 35» «Инновационный проект – в действии», поддержка содержания раздела в актуальном состоянии	январь, далее - постоянно	Координатор ИП Чумакова О.А.	Информирование общественности, обеспечение открытости деятельности МБОУ г. Астрахани «СОШ № 35»
1.8.	Разработка проекта изменений в локальный акт о распределении стимулирующего фонда школы в целях рассмотрении его в коллективе МБОУ г. Астрахани «СОШ № 35», утверждение	январь	Директор школы Таркова С.Ю., творческая группа, профком	Проект изменений локального акта Материальное стимулирование инициативного самообразования, активного участия в инновационной деятельности МБОУ г. Астрахани «СОШ № 35»
1.9.	Разработка направлений и показателей планомерного внутреннего мониторинга реализации инновационного проекта, подбор методик оценивания и интерпретации результатов	январь	Координатор ИП Чумакова О.А., педагог-психолог Милеева А.И.	Проект направлений и показателей планомерного внутреннего мониторинга реализации Программы развития
1.10.	Проектирование внутришкольной модели методического сопровождения инновационной деятельности педагогов	январь	Координатор инновационного проекта Чумакова О.А.	Проект модели
1.11	Проведение общешкольного родительского собрания на тему «Организация персонализированной системы устранения пробелов в знаниях учащихся с использованием Цифровых помощников МЭО»	январь	Директор школы Таркова С.Ю., координатор ИД Чумакова О.А.	Протокол собрания

II.	<u>II этап: февраль 2024г. – октябрь 2024 г., этап реализации Проекта</u>				
2.1.	Регистрация учащихся в цифровой среде «ЦП МЭО»	февраль, далее – по необходимости	Координатор проекта Чумакова О.А.	Доступ учащихся к контенту «ЦП МЭО»	
2.2.	Включение контента и инструментов «Цифровой помощник МЭО» в образовательную деятельность в контексте повышения результативности образовательной деятельности	С февраля, далее – на постоянной основе		Наработка опыта по использованию в педагогической практике веб-ресурса «ЦП МЭО»	
2.3.	Участие в вебинарах-консультациях МЭО (по возникающим вопросам)	По мере необходимости	педагоги	Оказание оперативной методической помощи, восполнение информационных профдефицитов	
2.4.	Участие в тематических семинарах с участием разработчиков веб-сервиса «ЦП МЭО»	февраль, апрель	педагоги	Методическое сопровождение инновационной практики	
2.5.	Разработка, последующее заполнение чек-листа по решению задач инновационного проекта и достижения планируемых результатов работы с контентом и инструментами «ЦП МЭО» в контексте повышения эффективности образовательной деятельности	По мере необходимости	педагоги	Рекомендации в адрес разработчиков веб-ресурса «ЦП МЭО» по совершенствованию, коррекции, обогащению контента, опций и т.п.	
2.6.	Подготовка и проведение внутришкольных образовательных мероприятий по обмену опытом использования контента и инструментов «Цифровой помощник МЭО» в предметном обучении, метапредметном развитии, детско-взрослом взаимодействии, коммуникации с родительской общественностью и т.п.	Март 2024 – октябрь 2024	Координатор инновационного проекта Чумакова О.А.,	Совершенствование практических умений по использованию в педагогической практике веб-ресурса «ЦП МЭО». Рост интенсивности методической работы, инициативы и индивидуальной ответственности, продуктивности работы, обновление методической работы ОО	

2.7.	Мониторинг успешности реализации инновационного проекта; интерпретация результатов мониторинга	октябрь 2024 г	Координатор инновационного проекта Чумакова О.А.,	Промежуточный контроль реализации проекта: своевременная корректировка дорожной карты
2.8.	Трансфер опыта через открытые показы, публикации, участие в конкурсах, конференциях, форумах по различным аспектам реализации проекта инновационной деятельности	Постоянно	педагоги	Внешняя экспертиза инновационного опыта. Обеспечение условий профессионального роста и образовательной мобильности педагогов, обмен опытом, тиражирование лучших педпрактик ИД
2.9.	Участие в конференции МЭО по демонстрации лучших инновационных практик и их результатов	Август	Координатор ИП, участники ИД	Внешняя экспертиза инновационного опыта. Распространение опыта ИД
2.10.	Подготовка отчёта о промежуточных результатах апробации контента и инструментов «ЦП МЭО» в контексте	июнь, 2024	Координатор ИП Чумакова О.А.	Итоговый отчет о реализации проекта ИД
III.	<u>III этап – 2024 г. (ноябрь-декабрь), рефлексивно-аналитический</u>			
3.1.	Организация и проведение открытых образовательных мероприятий по демонстрации опыта и результатов реализации проекта ИД	Ноябрь, декабрь	Директор школы Таркова С.Ю., координатор ИД Чумакова О.А.	Развитие маркетинговой функции ОО Трансфер опыта развития ОО в образовательное пространство муниципалитета (района), региона, федерации
3.2.	Мониторинг реализации Проекта ИД	ноябрь	Директор школы Таркова С.Ю., координатор ИД Чумакова О.А.	Отслеживание соответствия итоговых результатов реализации проекта планируемому результату; прогнозирование дальнейших тенденций развития ИД МБОУ г.

				Астрахани «СОШ № 35»
3.3.	Подготовка статьи в Альманах инновационных практик МЭО, сборник материалов конференций МЭО и др.	март-декабрь	Пед. коллектив под руководством администрации	Организация обмена опытом, в т.ч. через публикации, участие в конференциях и т.п.
3.4.	Подготовка итогового отчёта о результатах инновационной деятельности по использованию веб-сервиса «ЦП МЭО» в образовательном процессе	декабрь	Директор школы Таркова С.Ю., координатор ИД Чумакова О.А.	Итоговый отчёт о результатах инновационной деятельности по использованию веб-сервиса «ЦП МЭО» в образовательном процессе

Список участников проекта ЦП МЭО

№ п/п	ФИО педагога	Предмет	ФИ учащегося	Класс
1.	Таркова Светлана Юрьевна, директор школы			
2.	Чумакова Ольга Александровна, заместитель директора по УВР, ответственная за проект			
3.	Наумкина Наталья Владимировна	математика	Ковач Анна Кузнецова Полина Лопина Августина Пшенина Полина Смирнова Виктория	6г
4.	Елизарова Наталья Ивановна	Математика Русский язык Окружающий мир	Матюшкин Вячеслав Мазурова Ильяна Крючков Михаил	4г
5.	Алешина Анастасия Александровна	Литературное чтение Математика Окружающий мир Русский язык	Гуменьяк Михаил Дедова Милана Досмухамбетов Дильмар Кашкаров Иван Дускалиев Талгат Кириллова Валерия Кожанов Дидар Космухамбетова Каралина Красноруцкая Анна Майор Даниил Мустафаева Ясмينا Окалелов Сергей Палкин Михаил Пичинкин Тимофей Поповичева Валерия Саетгараиев Тимур Свиридов Иван Тиненков Илья	4в

			Утебалиев Руслан Хачатрян Арсен Шинкоренко Вячеслав Шинкоренко Ярослав	
6.	Плискина Виктория Анатольевна	Математика Окружающий мир Русский язык	Наумкин Андрей Идрисова Елизавета Бородина Екатерина	3а
7.	Тимонина Наталья Дмитриевна	Русский язык Математика Окружающий мир	Дьяконова Марина Николаев Глеб Толочин Фёдор	4б
8.	Рехтина Татьяна Вячеславовна	Русский язык Литература	Артюшина Екатерина Володина Виктория Свиридова Дарья Улевич Вадим Шелудько Ксения Жданова Наталья Замляная Варвара Хвалина Елизавета Чентемирова Марьям	6б
9.	Халитова Сания Харисовна	Математика	Гончарова Алена Донская Анастасия Иванова Василиса	5в
10.	Галявина Наталья Юрьевна	Русский язык Литература	Крючкова А Кузнецов М	6в
11.	Елизарова Мария Андреевна	Русский язык	Акимова Наталья Акимов Александр	5б
12.	Майор Вера Николаевна	Русский язык	Сокольская Ксения Уразова Анастасия Кузнецова Полина Абрамова Мария	6г
13.	Шаршембеева Ирина Жантургановна	Математика Окружающий мир Литературное чтение Русский язык	Алашев Мухаммад Ефремова Юлия Исенгалиева Виктория Конищева Алиса	3в

14.	Тастамбекова Алина Дамировна	Литературное чтение Математика Русский язык	Сызранова Александра Бобракова Авелина Балашов Владислав	3б
15.	Чухирь Светлана Александровна	Математика	Соболев Иван Харьков Родион	5б
16.	Джангазиева Оксана Алтынбековна	Русский язык Литература	Аубикеров Радмир Золотарев Матвей Фролкова Софья Шиховцев Семен	5г
17.	Табакина Лилия Джавдатовна	Биология	Майорова Дарья Арупова Алима Гулиева Софья	5а 5б 5в
18.	Шкарупина Наталия Юрьевна	Биология	Кирсанов Аким	6в
19.	Чалова Анна Николаевна	Математика Русский язык Литературное чтение Окружающий мир	Алиев Алинур Имангалиева Мадина Вагина Алиса Левочкин Михаил	4а