

**Апробационный план учебно-методического комплекта  
по основам алгоритмизации и программирования для дошкольников и учеников начальной школы  
в цифровой образовательной среде ПиктоМир для сетевых инновационных площадок**

Направления деятельности	Содержание деятельности	Формы предоставления результатов	Сроки
<p>Организация в образовательном пространстве ДОО и СОО для начальной школы цифровой образовательной среды ПиктоМир с основами алгоритмизации и программирования, а также предметной игровой технологией, соответствующими возрастным особенностям детей в условиях реализации ФГОС ДО и ФГОС СОО адекватной современным требованиям к интеллектуальному развитию детей в сфере современных информационных технологий.</p>	<p>1. Выбор направления реализации образовательной деятельности по основам алгоритмизации и программирования для дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде ПиктоМир (встраивание в ООП или предоставление дополнительных образовательных услуг).</p> <p>2. Материально-техническое наполнение образовательной среды организации, обеспечивающей изучение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде ПиктоМир.</p>	<p>Заявка</p> <p>Предоставление перечня материально-технического наполнения образовательной среды ДОО и СОО, обеспечивающей изучение детей основ алгоритмизации и программирования в цифровой образовательной среде ПиктоМир.</p>	<p>По окончании обучения на курсах повышения квалификации в ФГУ ФНЦ НИСИ РА</p> <p>По мере готовности к апробации УМК</p>
	<p>3. Организация образовательного процесса в группах ДО (средней, старшей и подготовительных групп) и начальной школе с использованием календарно-тематического планирования</p>	<p>Подготовка анализа по итогам апробации каждого этапа, предварительных предложений по корректировке инструментария методического комплекса и рекомендаций для команды изменений по организации инновационной деятельности на каждом этапе (по утвержденной форме)</p>	<p>Средняя группа с сентября 2020г. Старшая группа с сентября 2021г. Подготовительная группа с сентября 2022г. Начальная школа с сентября 2023г.</p>
	<p>4. Апробация парциальной программы «Основы алгоритмизации и программирования для дошкольников и учеников начальной</p>	<p>Подготовка заключений по итогам апробации</p>	<p>Сентябрь 2020г./июнь 2025г.</p>

Направления деятельности	Содержание деятельности	Формы предоставления результатов	Сроки
<p>Развитие компетенции педагогов в области IT-творчества детей дошкольного возраста и учеников начальной школы</p>	<p>Методической школы в цифровой образовательной среде «ПиктоМир»</p> <p>1. Обучение на курсах повышения квалификации педагогов по основам алгоритмизации и программирования для дошкольников в цифровой образовательной среде ПиктоМир в АНО ДПО «Институт образовательных технологий»</p> <p>«Формирование основ алгоритмизации и программирования у дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде ПиктоМир»</p> <p>2. Аprobация конспектов занятий, получаемых ежемесячно не позднее 25 числа каждого месяца с сентября по май 2020 – 2025г.</p> <p>3. Участие в сериях дистанционных учебно-методических мероприятиях по использованию материалов УМК в образовательной деятельности ДО и СОО</p> <p>4. Подготовка фото и видео - материалов образовательной деятельности для анализа УМК</p> <p>5. Анализ УМК, оценка его эффективности с последующим экспертным заключением</p>	<p>Наличие удостоверения о повышении квалификации</p>	<p>По окончании КПК</p>
<p>Формирование основ IT-грамотности и IT-компетентности воспитанников, их готовность к решению задач прикладного характера, связанных с пропедевтикой и использованием современных информационных и</p>	<p>1. Педагогическая диагностика показателей IT-грамотности и IT-компетентности у детей дошкольного возраста и начальной школы</p>	<p>Сводные таблицы, результаты диагностики</p>	<p>Средняя группа – ноябрь, февраль, май с 2021г. по 2025г</p> <p>Старшая группа – ноябрь, февраль, май с 2022г.</p>
		<p>Подготовка заключений по итогам аprobации УМК (по утвержденной форме)</p> <p>Фото, видео - материалы образовательной деятельности</p>	<p>1 раз в квартал</p> <p>Июнь 2025г.</p>
		<p>Сертификат</p>	<p>Не позднее 10 числа каждого месяца с октября по май ежегодно с 2020г. – 2025г.</p> <p>На постоянной основе по графику</p>

Направления деятельности	Содержание деятельности	Формы предоставления результатов	Сроки
<p>телекоммуникационных технологий в специфических для определённого возраста видах детской деятельности в ДОО и СОО</p>	<p>2. Проведение детской олимпиады в цифровой образовательной среде ПиктоМир</p>	<p>Протокол проведения олимпиады</p>	<p>Подготовительная группа – ноябрь, февраль, май с 2023г. Начальная школа - ноябрь, февраль, май с 2023г. (в последний рабочий день перечисленных месяцев)</p> <p>Апрель 2023г. Апрель 2024г. Апрель 2025г.</p>
<p>Оценивание результативности системы педагогической работы, направленной на формирование у воспитанников готовности к изучению основ алгоритмизации и программирования средствами игрового оборудования в соответствии с ФГОС ДО и начальной школы ФГОС СОО</p>	<p>1.Обобщение опыта работы с использованием УМК</p>	<p>Отчет о проделанной работе (по установленной форме)</p>	<p>Июнь 2021-2025г.г.</p>
<p>Тиражирование и распространение опыта инновационной педагогической деятельности</p>	<p>Транслирование опыта инновационной деятельности в своем регионе</p>	<p>Программы семинаров, мастер-классов, он-лайн мероприятий и т.д., фото- видеоматериалы мероприятий, ссылки на интернет ресурсы</p>	<p>1 раз в квартал</p>