

Отчет о ходе апробации STEM- образования в ДОУ.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации мероприятия	Результат выполнения мероприятия	Ответственные исполнители
1.1	Создание рабочей группы, обеспечивающей координацию действий участников проекта, отвечающей за информационное, методическое, экспертное сопровождение процесса реализации запланированных мероприятий.	09. 2021г.	Определение команды разработчиков программы по направлению STEM образования.	Заведующий ДОУ, Старший воспитатель
1.2	Разработка плана реализации основных мероприятий проекта («Дорожной карты») по апробации в МАДОУ №109 «Курай» STEM- технологий для детей дошкольного возраста»	09.2021 г	Подготовить условия для проведения образовательной деятельности с дошкольниками в STEM - образовании	Заведующий ДОУ, Старший воспитатель , педагог-психолог
1.3	Разработка локальных актов: 1. Приказ о создании рабочей группы по реализации проекта. 2. Положение о Рабочей группе	09.2021г.		Заведующий ДОУ, Старший воспитатель
1.4	Разработка плана-графика повышения квалификации для руководящих и педагогических работников МАДОУ № 109	09.2021г.	Организация методического сопровождения педагогов в освоении и применении STEM - технологий	Заведующий ДОУ, Старший воспитатель
1.5	Разработка методических рекомендаций по вопросам реализации основных направлений проект	09.2021г.	Организация методического сопровождения педагогов в освоении и применении STEM - технологий	Заведующий ДОУ, Старший воспитатель, Педагог- психолог, Воспитатели групп № 7, 11, 12

1.6	<p>Создание информационного банка, включающего разработанные материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие программы дополнительного образования конструктивно- технических способностей, технического творчества воспитанников 5-7 лет;</li> <li>-учебных планов;</li> <li>-перспективно- тематических (планов) по основным темам для старших возрастных групп;</li> <li>- образовательных проектов;</li> <li>-планов-конспектов ОД.</li> </ul>	09.2021-05.2022 гг.	Организация методического сопровождения педагогов в освоении и применении STEM - технологий	Заведующий ДОУ, Старший воспитатель, Педагог- психолог, Воспитатели групп № 7, 11, 12
1.7	<p>Приобретение:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Конструкторы «ЛЕГО-сити»</li> <li>2.Конструкторы «ЛЕГО ДУПЛО»</li> <li>3.Конструкторы «ЛЕГО- Education»</li> <li>4.Набор "Робомышь"</li> <li>5.Конструктор Образовательный Kid K'NEX Education "Транспорт"</li> <li>6.Комплект программируемых мини-роботов "Пчела"</li> <li>7.Электромеханический конструктор.</li> <li>8.Планшет Lenovo Tab P 11</li> <li>9.Дидактическая система Ф Фребеля</li> </ol>	09.2021г.	Апробация и внедрение системы работы по STEM – образованию с дошкольниками с применением STEM	Заведующий ДОУ, Старший воспитатель
	Организация систематической работы по пополнению банка научно-методической литературы; презентации по основным темам проекта; подборка научно-познавательной,	09.2021-05.2022	Обеспечение развития профессионального мастерства	Заведующий, Старший воспитатель, Педагог- психолог, Воспитатели групп № 7, 11, 12

художественной литературы; подборка демонстрационного и иллюстративного, раздаточного материалов			
Разработка плана сотрудничества педагогического коллектива и семьи для успешной реализации проекта	09.2021-05.2022	Апробация и внедрение системы работы по STEM – образованию с дошкольниками с применением STEM	Заведующий, Старший воспитатель, Педагог- психолог, Воспитатели групп № 7, 11, 12
Реализация образовательных проектов ОД с воспитанниками. 1. «Правила дорожные вместе с ЛЕГО» (проект с воспитанниками старших групп) 2. «Мы-строители» (проект с Воспитанникам и старших групп) 3. «Знакомство со Страной робототехники» (проект с Воспитанниками старших групп)	В течение года	Разработка материала организации образовательной деятельности по каждому образовательному модулю: конспекты, мониторинг, анкеты для родителей и педагогов	Заведующий, Старший воспитатель, Педагог- психолог, Воспитатели групп № 7, 11, 12
Организация и проведение консультаций для родителей.	По плану мероприятий по сотрудничеству педагогического коллектива и семьи.	Апробация и внедрение системы работы по STEM – образованию с дошкольниками с применением STEM	Старший воспитатель, Воспитатели групп № 7,11,12
Организация мастер-классов для родителей.	По плану мероприятий по сотрудничеству педагогического коллектива и семьи.	Апробация и внедрение системы работы по STEM – образованию с дошкольниками с применением STEM	Старший воспитатель, Воспитатели групп № 7,11,12
Проведение дня открытых дверей. Ознакомление родителей с деятельностью проекта «STEM-технологий»	04.2022г.		Заведующий, Старший воспитатель, Воспитатели групп № 7,11,12
Проведение практикума 1. День открытых дверей. Ознакомление родителей с деятельностью проекта	В течение года	Апробация и внедрение системы работы по STEM – образованию с дошкольниками с применением STEM	Заведующий, Старший воспитатель, Воспитатели групп № 7,11,12

<p>«STEM- технологий»»</p> <p>2. Мастер-классы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Экскурс в мир ЛЕГО»</li> <li>- «Робототехника как способ формирования познавательной активности дошкольника»</li> <li>- Познавательный мир Ф.Фребеля</li> <li>- «Экспериментируем, играя»</li> <li>- «Первые шаги к успеху»</li> </ul> <p>3. РобоФест между воспитанниками старших групп</p> <p>4. Лего Фестиваль (воспитанники подготовительных групп)</p>			
<p>Участие в установочном вебинаре по перспективам апробации «STEM-технологий дошкольников»</p>	10.2021	Проведение ежегодных муниципальных и семинаров-практикумов	Заведующий, Старший воспитатель, Воспитатели групп № 7,11,12
<p>Участие в вебинаре «Ресурсное обеспечение модульной программы «STEM-технологий»</p>	02.2021 г.	Проведение ежегодных муниципальных и семинаров-практикумов	члены Рабочей группы
<p>Присоединение к группе в Facebook «STEM-образование дошкольников»</p>	В течение года	Присоединение к группе в Facebook	Заведующий, Старший воспитатель,
<p>Отчет о результатах реализации инновационного проекта</p>	Ежегодно, май-июнь	Мониторинг результативности участников проектов семинарах, конференциях, в конкурсах различного уровня	члены Рабочей группы
<p>Августовская конференция, секция руководителей МАДОУ «Лучшие практики реализации инновационных проектов в сфере дошкольного образования»</p>	05.2022 г.	Разработка материала организации образовательной деятельности на конференцию по данной теме	Заведующий, Старший воспитатель, воспитатели



