

Нефтеюганское районное муниципальное дошкольное образовательное бюджетное учреждение «Центр развития ребенка -детский сад «Улыбка»

Анализ ситуации математического образования

Математическое развитие дошкольников в ДОУ реализуется в рамках основной общеобразовательной программы дошкольного образования (образовательная область «Познавательное развитие») на основе «Примерной образовательной программы дошкольного образования «Детство» / Т.И.Бабаева, А.Г. Гогоберидзе, О.В.Солнцева и др., 2014г..

В соответствии с учебным планом в каждой возрастной группе отводится 1 час на непосредственно образовательную деятельность, направленную на формирование математических представлений; в пяти группах - 1 час на дополнительную образовательную деятельность в режимных моментах («Шахматы», «Развивайка- размышляйка», «Фиксики», «Юные строители»).

Образовательный процесс обеспечен дидактическим и раздаточным материалом по математике (58%), учебно-наглядными пособиями (70%), рабочими тетрадями (100%) и другим необходимым оборудованием. Не в достаточном количестве имеется материала для логико-математического развития:

- блоки Дьенеша, счетные палочки Х.Кюизенера, математическое лото, «Логико–малыш», наборы плоскостных и объемных геометрических фигур, развивающие игры Никитина и Воскобовича (20%).

- каталоги методической литературы по данной тематике (методический кабинет).

Во всех группах ДОУ для развития математических представлений созданы центры активности - «Центр математики» и «Центр экспериментирования», в которых имеется достаточное количество оборудования, занимательного математического материала: задачи - шутки, игры, головоломки, логические задачи, ребусы.

Над развитием математических представлений ведется работа и узкими специалистами: учителями-логопедами; инструкторами по физической культуре; педагогом-психологом.

О качестве математического образования в ДОУ свидетельствуют результаты мониторинга воспитанников по разделу «Формирование элементарных математических представлений» (положительная динамика в развитии математических представлений у детей). Средний уровень сформированности элементарных математических представлений на конец 2013-2014 учебного года составил 88%.

В ДОУ созданы условия для повышения квалификации в рамках реализации одной из годовых задач: «Оптимизировать условия в ДОУ, способствующие развитию познавательно-исследовательской деятельности воспитанников через качественную реализацию деятельностного подхода.

С целью реализации Концепции развития математического образования и повышения эффективности педагогического процесса по математическому развитию предусмотрены различные методические мероприятия с воспитанниками, педагогами и родителями.

**План мероприятий по реализации
Концепции развития математического образования
на 2015-2020 года**

№ п/п	Направление/Мероприятие	Уровень проведения	Срок	Ответственный
Организационно-методические мероприятия				
1.	Создание организационно-методических условий для поддержания детей, имеющих способности в логико-математическом направлении			
1.1.	Организация конкурса «Мы изобретатели» (проекты с логико-математическим содержанием)	ДОУ	Ежегодно Ноябрь	Воспитатель Парахина Г.А.
1.2.	Организация дополнительного образования – кружки логико-математического направления	ДОУ	Сентябрь Ежегодно	Заместитель заведующего Шалаева М.В, старший воспитатель
1.3.	Фестиваль проектов математической недели 1. «Математика- это интересно». 2. Математика в играх с Лего – конструированием 3. «С конструктором Лего в увлекательный мир математики»	ДОУ	Ежегодно Февраль	Старший воспитатель Сычева Ю.С
1.4.	Организация выставок-конкурсов «Юный архитектор», «Часы будущего», «Юный геометрик»	ДОУ	Ежегодно Раз в квартал	Старший воспитатель Сычева Ю.С
2.	Участие воспитанников в статусных конкурсах, направленных на развитие математической культуры	ДОУ	В течение всего периода	Воспитатели групп
3.	Лего - турнир «Техно –бум» в рамках Модели «Детское сотрудничество»	Муниципальный	Ежегодно Декабрь	Воспитатель Парахина Г.А.
4.	Участие в интеллектуальных викторинах, марафонах: - «Математический эрудит» - «Интерактивная выставка технического творчества «Территория творчества». Участие во II техническом образовательном форуме «Политехническое образование для всех». -«Фестиваль «Лего- умники»»	Муниципальный	2015- 2020г.г. Март апрель февраль	Заместитель заведующего Шалаева М.В. Воспитатель Парахина Г.А.
5.	Организация и проведение семинаров – практикумов для педагогов	ДОУ	В течение года.	Старший воспитатель Сычева Ю.С
6.	Размещение информации по итогам проведения мероприятий на сайте и в средствах массовой информации	ДОУ	В течение года	Заместитель заведующего Шалаева М.В.
Профессиональная компетентность педагогов				
1.	Организация методического объединения педагогов по математике	ДОУ	Сентябрь 2016г.	Воспитатель Парахина Г.А.
2.	Организация творческих групп педагогов по разработке рекомендаций: - современные технологии, методы и приемы обучения математике и отработка содержания математического развития дошкольников; - совершенствование работы с детьми с особыми	ДОУ	Сентябрь 2015г.	Заместитель заведующего Шалаева М.В.

	образовательными потребностями (ОВЗ, одарённые)			
3.	Включение в план повышения квалификации педагогов персонифицированной курсовой подготовки математической направленности	ДОУ	В течение всего периода	Заместитель заведующего Шалаева М.В.
4.	Организация аукциона математических идей	ДОУ	2017-2018 уч.г.	Старший воспитатель Сычева Ю.С
5.	Участие в аукционе математических идей	Муниципальный	2017-2018 уч.г.	Воспитатель Парахина Г.А.
6.	Создание банка инновационного опыта по математическому направлению	ДОУ	В течение всего периода	Заместитель заведующего Шалаева М.В. старший воспитатель
7.	Организация постоянно действующей педагогической мастерской «Мастера математических наук»	ДОУ	декабрь	Старший воспитатель Сычева Ю.С
8.	Организация научно-практической конференции «Шаг в будущее»	Муниципальный	2016-2017 уч.г.	Воспитатель Парахина Г.А.
9.	Участие педагогов в статусных конкурсах с логико-математическим содержанием	ДОУ	Постоянно	Заместитель заведующего Шалаева М.В.
10	Участие в проблемных семинарах и научно-практических конференциях, круглых столах, стимулирующих к саморазвитию и самообразованию учителей математики	ДОУ	В течение года	Педагоги ДОУ

Математическое просвещение и популяризация математических наук

1.	Организация конкурса среди родителей на лучший математический кроссворд для дошкольников	ДОУ	Январь 2016г.	Воспитатель Парахина Г.А.
2.	Организация шахматного турнира (воспитанники и родители)	ДОУ	Октябрь 2016г.	Старший воспитатель Сычева Ю.С
3.	Участие в региональных и российских конкурсах по математике, в том числе «Кенгуру», «Совёнок»	ДОУ	Март 2017г.	Старший воспитатель Сычева Ю.С
4.	Выставка творческих работ, посвященных математике, (стихи, сказки с игровым пособием)	ДОУ	Апрель 2019г.	Учителя-логопеды
5.	Организация конференции «Математика – царица наук»	ДОУ	Ноябрь 2019г.	Старший воспитатель Сычева Ю.С Воспитатель Парахина Г.А.
6.	Создание на официальном сайте ДОУ раздела «Концепция развития математического образования в ДОУ»	ДОУ	Октябрь 2015г.	Заместитель заведующего Шалаева М.В.
7.	Акция «Математика для всех» (конкурсы, флешмоб и прочее)	ДОУ	Ежегодно Февраль	Старший воспитатель Сычева Ю.С Воспитатель Парахина Г.А.
8.	Проведение недели математики в ДОУ	ДОУ	Ежегодно декабрь	Старший воспитатель Сычева Ю.С

Финансовое обеспечение реализации плана

№	Наименование	Сроки	Кол-во	Сумма (руб)
1	Комплекты игр и методических пособий	2015г.	13 комплектов	
2	Интерактивная доска	2016г.	1	
3	Печатная продукция	2016г.		
		2017г.		
		2018г.		
		2019г.		
		2020г.		
4	Повышение квалификации педагогов	2016г.	2	
		2017г.	2	
		2018г.	2	
		2019г.	2	
		2020г.	2	
ИТОГО				