Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 17 г. Апатиты

Представление опыта работы по инновационной деятельности за 2024-2025 уч.год по теме «Развитие конструктивной деятельности и технического творчества у детей дошкольного возраста по программе «от Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров» Представлен на педагогическом совете №4 «Итоговый»

Воспитатели подготовительной группы МБДОУ №17г. Апатиты Тасмаева Ю.А. Ларина В.М

Актуальность

«Развитие конструктивной деятельности и технического творчества у детей дошкольного возраста по программе «от Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»

- •является великолепным средством для интеллектуального развития дошкольников, обеспечивающих интеграцию образовательных областей;
- позволяет педагогу сочетать образование, воспитание и развитие дошкольников в режиме игры (учиться и обучаться в игре);
- формирует познавательную активность, способствуют воспитанию социально-активной личности, формируют навыки общения и сотворчества;
- объединяет игру с исследовательской и экспериментальной деятельностью, предоставляют ребенку возможность экспериментировать и созидать свой собственный мир, где нет границ.



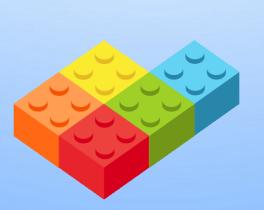
Этапы обучения детей лего-конструированию и робототехнике

- создание условий для широкого самостоятельного детского экспериментирования с новым материалом;
- предоставление детям возможности решать задачи, направленные на развитие воображения и на формирование обобщенных способов конструирования;
- организация самостоятельного детского конструирования по замыслу



Алгоритм проведения работы

- 1. Рассматривание образца, схемы, чертежа, рисунка, картинки.
 - 2. Поиск-выбор необходимых деталей из общего набора.
 - 3. Сборка частей модели.
 - 4. Последовательное соединение всех собранных частей в одну целую модель.
 - 5. Сравнение своей собранной модели с образцом, схемой, чертежом, рисунком, картинкой (или анализ собранной конструкции).









Конструктивное творчество отличается содержательностью и техническим разнообразием, дошкольники способны не только отбирать детали, но и создавать конструкции по образцу, схеме, чертежу и собственному замыслу.

4 октября Всемирный День защиты животных











12 ноября Синичкин день





Дмитрий Мамин-Сибиряк по произведению «Серая шейка»







Безопасность дорожного движения «Светофор»

Помогает с давних пор
Детям, друг наш, светофор
Детям, друг наш, светофор
Объяснит без напряженья.
Детям правила движенья.











Готовимся к школе



Bom u bce ohu, dpy3ba!

Thudyamb mpu podhbix!

Ha odhoù kpacabuybi,

To3hakonbmecb c hunu, demu!



Проект «АвтоВАЗ»







12 апреля День космонавтики









День Матери

Новый год





Акция «Берегите Елочку!»



Памятник Защитникам Заполярья

12 апреля День Космонавтики





Детское творчество











Конкурс РОБОТенок Проект «Мурманский морской порт»













Межмуниципальный ЛЕГО – турнир для дошкольников «РОБОТенок; Диплом 1 место Серебряковой Ирине Кандакову Даниилу

Приказ УО Администрации г. Апатиты от 28.10.2024 г. № 188 -1/о

Детско-юношеская библиотека г. Апатиты Конкурс «Лего-сказка»»

С 01.10.2024 по 08.112024 прошел конкурс на лучшую Лего — сказку В ходе онлайн-голосования Приз за оригинальность исполнения получила работа "Жар-птица" (Адамский Александр, МБДОУ № 17г.Апатиты)





Конкурс лего-сказка





Городской фестиваль «РОБОФЕСТ – 2024» Проект «Золотая рыбка» Номинация «Оживи сказочного героя»









Городской фестиваль «РОБОФЕСТ – 2024»
Проект «Золотая рыбка»
Номинация «Оживи сказочного героя»

Диплом Призера II степени

Ботнаренко Лева

Полякова Кира

Приказ УО Администрации г. Апатиты от 20.12.2024 г. № 226 -0



До новых

