

ДИДАКТИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ «УМНЫЙ КУБ»

*Голубева Татьяна Викторовна, воспитатель
МБДОУ «ДС № 368 г. Челябинска»*



Аннотация: Данная авторская разработка представляет собой дидактическое пособие «Умный куб», предназначенное для развития познавательных способностей детей дошкольного возраста (от 3 до 7 лет). Пособие разработано в соответствии с требованиями ФГОС ДО и ФОП ДО, и ориентировано на интеграцию различных образовательных областей. Модульная конструкция куба обеспечивает его полифункциональность и трансформируемость, что способствует созданию вариативной развивающей среды.

Актуальность: Развитие и сохранение познавательного интереса является одной из актуальных проблем современного образовательного процесса. «Умный куб» призван стимулировать активность, любознательность и творческое мышление у детей, превращая образовательный процесс в увлекательное и интересное занятие.

Цель: Создание вариативной, полифункциональной развивающей среды для формирования познавательных способностей, творческой активности и социально-коммуникативных навыков детей дошкольного возраста (3–7 лет) через интеграцию образовательных областей в соответствии с требованиями ФГОС ДО и ФОП ДО.

Задачи:

- Формировать представления об окружающем мире с использованием демонстрационного материала и миниатюрных сюжетов.
- Обогащать активный словарь.
- Совершенствовать мелкую моторику в процессе манипуляций с элементами куба (сборка пазлов, размещение карточек, работа с мелкими деталями).
- Поддерживать познавательный интерес и любознательность за счёт регулярного обновления содержания куба.
- Стимулировать креативность через вовлечение детей в создание элементов пособия (например, оформление кармашков, придумывание сюжетов).
- Создавать условия для свободного выбора деятельности, поддержки инициативы и самостоятельности.



Описание пособия: «Умный куб» состоит из трёх взаимосвязанных модулей (кубов), которые могут использоваться как комплексно, так и отдельно:



1. Куб дидактических игр: содержит набор сменяемых дидактических игр, направленных на закрепление пройденного материала по различным образовательным областям ФГОС ДО. Игры разнообразны по типу деятельности (пазлы, лото, игры с правилами и т.д.),

обеспечивая всестороннее развитие ребёнка. Регулярная смена игр поддерживает познавательный интерес и предотвращает привыкание. Выбор игр учитывает возрастные и индивидуальные особенности детей.



привлекательной форме. Использование наглядных материалов способствует развитию наглядно-образного мышления.

2. Куб демонстрационного материала: На каждой грани этого куба расположены кармашки для демонстрационного материала к тематическим занятиям. Материал (картинки, фотографии, образцы природного материала, небольшие игрушки и т.д.) подбирается с учетом образовательной темы и представлен в яркой и



3. Куб с прозрачными стенками, является мотивационной точкой для детей. Внутри этого куба размещается миниатюра, создающая целостный сюжет, связанный с изучаемой темой. Прозрачные стенки куба стимулируют пространственное мышление, развивают воображение и помогают лучше запомнить пройденный материал. Миниатюры могут быть использованы для игровой деятельности, рассказывания сказок, инсценировок и т.д.

Педагог использует «Умный куб» с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей, организуя игровую деятельность, задавая вопросы, стимулируя диалог и творчество. Пособие может применяться как на занятиях, так и в свободной деятельности детей.

Креативный потенциал: Пособие является вариативным в создании дидактических игр, демонстрационного материала и миниатюр. Педагог может использовать различные материалы и техники для изготовления элементов куба, привлекая к этому процессу самих детей, что повышает их интерес и вовлеченность. Тематические блоки могут быть посвящены любым изучаемым темам или проектам.



Преимущества пособия:

- Соответствие ФГОС ДО и ФОП ДО.
- Полифункциональность и трансформируемость.
- Доступность и безопасность.
- Развитие познавательных способностей.
- Стимулирование познавательного интереса и творчества.
- Вариативность использования.

Таким образом, «Умный куб» – универсальное дидактическое пособие, эффективно способствующее развитию познавательных способностей детей дошкольного возраста. Его успешное применение зависит от профессионализма педагога и его умения организовать интересный и эффективный образовательный процесс.

