

**МАДОУ «Детский сад комбинированного вида №1
г. Шебекино Белгородской области»**

**Использование технологии мультипликации на основе ЛЕГО-
конструирования.**

Подготовила: Кондакова Н.Д.,
старший воспитатель

Слайд1 В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом дошкольного образования, который предписывает развитие дошкольника в пяти образовательных областях, основная задача педагогов заключается в том, чтобы поддерживать и стимулировать любознательность детей, их познавательную и творческую активность, побуждать интерес к разным сферам действительности, удовлетворять потребность в познании, самовыражении, творческой конструктивной деятельности.

В настоящее время одним из факторов, который оказывает влияние на становление личности дошкольника, его познавательную и речевую активность является развитие информационно-коммуникационных технологий.

Большую роль в развитии ребенка-дошкольника играют мультфильмы.

Слайд2 *Мультипликация или анимация – это вид современного искусства, который обладает чрезвычайно высоким потенциалом познавательного, художественно-эстетического, нравственно-эмоционального воздействия на детей старшего дошкольного возраста, а также широкими образовательно-воспитательными возможностями.*

При грамотном педагогическом подходе, интерес ребенка к мультфильмам, стремление к созданию собственного мультипликационного продукта можно использовать в качестве средства развития познавательной, творческой, речевой активности детей дошкольного возраста.

С появлением современных технологий увлекательный мир анимации, казавшийся ранее недоступным и загадочным, широко распахнул двери для всех желающих. В настоящее время познать азы мультипликации и почувствовать себя в роли начинающего режиссёра-мультипликатора, оператора можно уже в детском саду.

Смотреть мультфильмы любят все: и дети, и взрослые. Мультфильмы учат детей распознавать добро и зло, помогают найти выход из сложных ситуаций, знакомят с окружающим миром.

Слайд3 Для детского сада в интернет-магазине «Гном» мы приобрели PRO-ВЕРСИЮ, которая идеально подходит для LEGO и кукольной анимации.

Комплектация:

- стол
- лампа,
- web-камера,
- микрофон,
- комплект тематических фонов (3шт., пластик),
- крепление для ноутбука,
- диск с бесплатным программным обеспечением и дополнительными материалами.
- Методическое пособие +высылается ПО с ключом

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- зона декораций, площадка для расстановки декораций на неподвижном основании стола с быстросменной фоновой заставкой;
- вращающиеся вспомогательные устройства для детальной проработки съемочного пространства;
- сцена с возможностью вращения относительно зоны декораций, фона и камер, при этом основная камера крепится на площадке, которая также может независимо вращаться относительно сцены и зоны декораций;
- возможность использования сцены как со строительной платой Lego (Lego Duplo), так и без неё;
- место под стаканчики для хранения деталей;
- применение ноутбука со страховочным ремнем, препятствующий случайному опрокидыванию;
- дополнительный источник освещения, а также удобное место под микрофон;
- применение как web камеры, так и цифрового фотоаппарата.

Конструкция детской киностудии полностью автономна и самодостаточна благодаря компактного расположения набора необходимых инструментов для «stop-motion» анимации в одном месте.

Для большего удобства предусмотрена возможность размещения ноутбука перед оператором, разместив его сверху стола. Создав площадку для его расположения, удалось получить законченное место мультимпликатора, способное решать большинство задач, как при обучении, так и при последующем создании анимационных работ.

Конструкция детской киностудии полностью сборно- разборная, что позволяет при необходимости легко её собирать и разбирать, например, для транспортировки или компактного хранения.

Слайд4 Мы предложили детям попробовать создать свой мультфильм, а для его создания использовать Lego-конструктор.

Конструктор Lego – это занимательный материал, который способствует решению задач всестороннего развития, воспитания и образования.

Слайд5 В старших и подготовительных группах созданы ЛЕГО-ЦЕНТРЫ.

Они оснащены различными наборами Лего.

Базовый набор для детей 5–7 лет

(ролевая игра, в которую включаются элементы конструирования):

- «Лото с животными». DUPLO;
- «Городские жители». DUPLO;
- «Общественный и муниципальный транспорт». DUPLO
- «Большая ферма». DUPLO
- Café +Базовый набор.
- «Городская жизнь». LEGO.

Слайд6 Базовый набор для детей 5 -7 лет

(конструирование как деятельность, в которой используются игрушки, элементы игры, положительно влияющие на процесс самого конструирования)

- «Кирпичики». Lego для творческих занятий;
- «Гигантский набор». DUPLO.

Слайд7 Базовый набор для детей 5–7 лет

(конструирование как деятельность, в которой используются игрушки, элементы игры, положительно влияющие на процесс самого конструирования):

- «Городская жизнь». LEGO

Lego используется для решения многих задач:

- *развития речи;*
- *математических представлений;*
- *конструкторских навыков;*
- *коммуникативных навыков детей (распределение обязанностей при работе в паре или в подгруппе);*
- *ознакомления с окружающим;*
- *экологического воспитания;*
- *элементарных историко-географических представлений;*
- *овладения компьютерными технологиями.*

Таким образом, создание мультфильмов с использованием конструктора Lego оказывает влияние на все аспекты развития личности ребёнка.

Воспитанники старшего дошкольного возраста могут создавать мультфильмы по готовым произведениям, а также самостоятельно придумать сюжет будущего мультфильма, в нашем случае с использованием поделок из ЛЕГО-конструкторов.

Сейчас воспитатель Якушева Светлана Алексеевна расскажет, используя презентацию, как проводилась работа с детьми подготовительной группы по созданию мультфильма «На ферме». Сценарий данного мультфильма был разработан детьми и воспитателями.

А затем мы предложим вашему вниманию девятиминутный мультфильм «На ферме» результат работы воспитанников подготовительной группы и педагогов ДОУ.

Слайд8 Спасибо за внимание!

