



LEGO-студия: ИТОГИ ГОДА

"Каждый ребенок изначально талантлив и даже гениален, но его надо научить ориентироваться в современном мире, чтобы при минимуме затрат достичь максимального эффекта"
(Г.С.Альтшуллер)

По материалам МОСКОВСКОГО
МЕЖДУНАРОДНОГО МОСКОВСКОГО
САЛОНА ОБРАЗОВАНИЯ - 2020

Как нам подготовить учеников к успешной взрослой жизни?



Тренды на 2022¹

1. Аналитическое мышление и инновационность
2. Умение активно учиться, используя различные стратегии обучения
3. Креативность и инициативность
4. Программирование и проектирование технологий
5. Критическое мышление и анализ
6. Навыки решение комплексных задач
7. Лидерство и навыки социального влияния
8. Эмоциональный интеллект
9. Рассуждение и обсуждение
10. Системная аналитика и навыки оценки

Добрый день, уважаемые читатели!

Сегодня мы подводим итоги 2020 года. Многие скажут, что он был тяжелым. Да, он был тяжелым но еще и интересным! Таким же интересным, как и любой другой год. Просто трудности были другими. А когда нам было легко?

Вот и в этом году LEGO-студия продолжила свою работу. Да, понадобилось время для осмысления ситуации, для поиска новых подходов, методов, способов взаимодействия. Но мы многому научились! On-line игры для дошкольников становятся привычными, а это значит они осваивают новый способ коммуникации, они учатся оперативно приспосабливаться к быстро меняющимся условиям. Дети становятся очень мобильными! А это необходимое условие их дальнейшего развития и становления личности.

На Московском международном салоне образования, прошедшем в 2020 году, была особо подчеркнута мысль, что нам необходимо меняться. То образование, которое существует в данном виде, не позволит детям быть успешными, реализованными, востребованными на рынке труда. С каждым годом увеличивается количество профессий, о которых мы не имеем ни малейшего представления: имеджмейкер, супервайзер, коучер, девелопер... Список можно продолжить. Так как же мы можем научить детей тому, чего не знаем сами?

Выход есть! Я в этом уверена! Как уверена в том, что у нас работают увлеченные, целеустремленные, квалифицированные педагоги, любящие свое дело, обладающие самыми разнообразными талантами, способные внести добро, радость и гармонию в нашу с вами жизнь.

С уважением, Светлана Борисовна, руководитель LEGO-студии

«Каждый новый год определяет массу новых степеней свободы, ... дарит новые шансы, ... дает возможность знакомства с новыми людьми. И главное – каждый Новый год дает возможность двигаться вперед, не обращая внимания на трудности, просто рваться дальше и жить!»
(М.Воробьев).

В феврале 2020 года педагоги детского сада № 205 приняли участие в региональном этапе отборочных соревнований Всероссийского робототехнического Форума дошкольных образовательных организаций «ИКАРёнок» сезона 2019-2020 года, в номинации «Опыт работы» в направлении «Изобретательство и ТРИЗ в техническом творчестве детей дошкольного возраста».



Жюри соревнований была представлена дополнительная образовательная/общеразвивающая и частично адаптированная программа «Академия почемучек», направленная на обучение детей старшего дошкольного возраста основам конструирования, моделирования и робототехники, в том числе для детей с ограниченными возможностями здоровья. Новизной и педагогической целесообразностью программы являлось включение одного из методов технологии ТРИЗ – моделирование «маленькими человечками» в конструкторскую деятельность детей.

Воспитанники детского сада №95 «Росинка» приняли участие в городской игре по робототехнике для дошкольников «Роботёнок – дошколёнок», проводимой МБУДО ГорСЮТ.

Целью данной игры являлось развитие интеллектуально-творческого потенциала дошкольников через вовлечение их в инновационную техническую деятельность средствами образовательных конструкторов.

Игра проводилась в несколько этапов: дети собирали объекты по образцу из конструктора LEGO DUPLO, проявили умение программировать технический объект по алгоритму с помощью конструкторов LEGO WeDo, отгадывали загадки и ребусы, собирали пазлы по теме Игры «Роботы», моделировали плоские объекты по рисунку с использованием 3D ручки.

В результате воспитанники получили массу удовольствия от общения со сверстниками, возможности играть с современными конструкторами и Сертификаты участников.



В ноябре дети старшей группы детского сада 205 впервые приняли участие в командной онлайн-игре «РАДОСТёнок-Технарёнок» с целью повышения качества подготовки и результативности участия дошкольников в конкурсах различных уровней в области технического творчества через реализацию онлайн-игр.

Участникам необходимо было отгадать загадки, ребусы, расшифровать картинку и построить постройки по определенной теме. Ребята справились со всеми заданиями, показали умение работать в команде, проявили гибкость ума и находчивость, получили массу положительных эмоций и впечатлений.

Поздравляем команду старшей группы с 4 местом и желаем дальнейших творческих успехов!

