

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ТОМСКА ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ РЕБЕНКА – ДЕТСКИЙ САД №3 г. ТОМСКА  
634506, г.Томск, п.Светлый, 36, т. 98-10-33, инн/кпп 7017115651/701701001

ПРОТОКОЛ

**Городской программы «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно – научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего».**  
от 15.03.2023 г.

Тема: «Использование современного конструктора – как способ развития инженерных компетенций у детей дошкольного возраста».

Место проведения: МАДОУ № 3 г. Томска

Дата проведения: 15.03.2023 г.

Время проведения: 09.00-11.30

Присутствовали: Фалькова Виктория Геннадьевна – старший воспитатель;

Рехтина Анна Геннадьевна – воспитатель;

Репрынцева Екатерина Вячеславовна – воспитатель;

Сафронова Татьяна Геннадьевна – педагог доп. образования;

Мастерова Екатерина Анатольевна – воспитатель.

Воспитатели дошкольных образовательных учреждения города 13 человек.

Повестка практико – ориентированного семинара:

1. Вступительное слово старшего воспитателя Фальковой В.Г. Программа и план проведения стажировочной площадки на день, реализация мероприятий в рамках программы «Использование современного конструктора – как способ развития инженерных компетенций у детей дошкольного возраста».

2. Представление опыта работы по теме «Использование конструктора Lego WeDo 2.0 на дополнительных занятиях по робототехнике в рамках реализации проекта «Успех каждого ребенка», педагог доп. образования Сафронова Татьяна Геннадьевна.

3. Мастер – класс использование конструктора Lego в совместной деятельности с детьми.

*воспитатель Репрынцева Екатерина Вячеславовна*

4. Мастер – класс по теме «Строим сами из конструктора Тимошка» воспитатель подготовительной группы: Рехтина Анна Геннадьевна.

5. Использование конструктора «Тимошка» с детьми раннего возраста. воспитатель Мастерова Екатерина Анатольевна

**По первому вопросу** выступила старший воспитатель Фалькова Виктория Геннадьевна рассказала о приоритетном направлении работы ДОУ. В 2020 году наш детский сад вступил в региональный проект «Успех каждого ребёнка» и на базе ДОУ открылось направление робототехника для детей, что мы не стоим на месте и пробуем всё новое и актуальное.

**По второму вопросу** выступила педагог доп. образования Сафронова Т.Г. рассказала о том, что наш детский сад развивается всесторонне и мы не работаем строго по одному направлению. Приоритетным направлением работы ДОУ является экологическое образование, да, но это не мешает нам внедрять новые практики в образовательный процесс.

Поэтому мы представим работу по одному такому направлению, которое мы внедрили в нашем ДООУ в 2020 году в рамках Регионального проекта «Успех каждого ребенка». У ребенка есть возможность самостоятельно создать игрушку, а в дальнейшем и изменять ее. Работа с конструктором дает ребенку полную свободу действий в создании образа-игрушки, а это хороший тренажер для воображения. Это позволяет заложить на этапе дошкольного детства начальные технические навыки

**По третьему вопросу** педагогом Рехтиной А.Г. был проведен мастер класс «*Строим сами из конструктора Тимошка*» С данным конструктором можно:

- собирать придуманные игрушки по существующим от компании схемам;

- собирать придуманные непосредственно детьми игрушки, создавая целые тематические коллекции;
- играть в ролевые игры для развития ребёнка;
- а самое главное, улучшать и совершенствовать такие навыки как: мелкая моторика рук (движение пальцев, ладоней), развитие речи, изучение цветов, форм, величин, познавательные процессы, самостоятельность и усидчивость, развитие и пополнение словарного запаса, умение запоминать и сравнивать, логическое, образное мышление, навыки конструирования, повышение интеллекта, внимательность, фантазия и творчество, аккуратность, чувство вкуса, творческий потенциал.

Педагоги приняли активное участие в изготовлении кота «Тимошка».

**По четвертому вопросу** педагогом Репрынцева Е.В. был проведен мастер класс с использованием конструктора Lego, с которым она продемонстрировала варианты использования конструктора Lego в разных образовательных областях.

**По пятому вопросу** педагогом Мастеровой Е.А. было проведено открытое занятие и мастер класс с использованием конструктора «Тимошка» с детьми раннего возраста. Во время игровой деятельности с детьми, педагог продемонстрировала вариации использования одного из вида конструктора «Тимошка Валикс». Представила опыт работы с конструктором «Тимошка» в с детьми раннего дошкольного возраста.

После кофе пауза были подведены итоги семинара, где каждый педагог оставил свой отзыв.