

### Слайд 1

Экологическое воспитание детей дошкольного возраста играет ключевую роль в формировании личности, обладающей ответственным отношением к природе и окружающей среде. Этот процесс, направленный на развитие осознания ценности природы, понимания ее законов и бережного отношения ко всему живому миру.

### Слайд 2

Особое место в педагогическом процессе занимают современные образовательные технологии, поэтому для формирования экологической культуры наших воспитанников, мы применяем робототехнические наборы MatataLab, что позволяет вовлечь детей в образовательный процесс, мотивировать их на усвоение новых знаний интересной игрой. Это в свою очередь значительно повышает показатели усвоения воспитанниками образовательной программы.

### Слайд 3

Игра «Экофутбол» предполагает создание футбольного поля из вторсырья. Бывшие в употреблении пластиковые изделия мы не выбрасываем, а сортируем, осуществляя безотходное производство. Конечным продуктом сортировки пластика является футбольное покрытие, в состав которого входят полимерные материалы, в том числе пластиковая крошка.

### Слайд 4

Совместно с детьми мы создали трансформируемое игровое поле. Размер поля 7 на 4. На поле изображены предметы, принадлежащие людям разных профессий. Сортируем предметы по 4м цветам (черный, белый, коричневый, зелёный). Для игры на поле детям предлагаются карточки с заданиями: собери все предметы белого цвета и отвези их в нужный контейнер, отсортируй предметы, которыми может пользоваться парикмахер, садовник, строитель и так далее. В процессе игры дети называют предметы и их цвет, составляют предложения по принципу: палитрой пользуется художник и пр. Таким образом мы развиваем лексико-грамматическую сторону речи детей. Когда все баки наполнены, мы можем перейти ко второму этапу игры.

### Слайд 5

Переворачиваем кармашки: Пластик, сортированный по цветам, мы использовали для создания футбольного поля. Для игры на футбольном поле также предлагаем детям карточки с заданием. Дети программируют робота на выполнение следующих заданий: Для развития стартовой скорости пробеги по длинному краю поля, Узнай под каким номером ты сегодня выступаешь (для этого вставь фломастер и составь

комбинацию). Начинаем разминку: встань ближе к центру поля, сделай поворот направо-налево. Для хорошей выносливости нужно тренироваться: пробеги по дорожке вокруг стадиона и т.д

Дети с большим интересом используют поле, собирая его как пазл.

Слайд 6

Наша картотека постоянно пополняется новыми увлекательными и неожиданными заданиями. Карточки с предметными картинками также взаимозаменяемы. Игра многофункциональна и активно используется в работе воспитателя и специалистов детского сада.