

Использование инфографики в работе с системным оператором

Ринейская Дина Олеговна,
воспитатель высшей категории
государственного учреждения образования
«Ясли-сад №77 г. Бобруйска»

Что такое инфографика?

Инфографика – это технология подачи информации в виде визуальных образов.

Основная цель
инфографики —

объяснение сложной
информации простыми
образами, символами,
а также передача данных
в кратком и необычном
виде.

Использование инфографики при рассматривании предметов, явлений, процессов с разных позиций, способствует тому, что дети учатся выделять главное и второстепенное.

Это помогает формированию предпосылок креативного мышления.

Рассмотрим

ВОЗМОЖНОСТЬ
применения
инфографики в работе
с системным оператором.

Системный оператор я представляю
детям как «Волшебный планшет»



Выбираем объект рукотворного либо природного мира и определяем его функции или свойства (система).

Далее рассматриваем части объекта (подсистема) и его окружение (надсистема) в настоящем.

Результаты фиксируем с помощью схематического изображения.

Объект рукотворного мира «Хлеб»



Объект природного мира «Клён»

Далее рассматриваем систему, подсистему и надсистему в прошлом.



Затем определяем перспективы развития данного объекта (система, подсистема и надсистема в будущем).




Рассматривание объекта рукотворного мира «Хлеб» на системном операторе



Использование системного оператора с опорой на схематические изображения позволяет не только систематизировать представления детей о каком-либо объекте, но и научить ребенка делать прогнозы развития систем на доступном для его возраста уровне.

Инфографика

ПОЗВОЛЯЕТ
ГОВОРИТЬ С
ребенком на языке
образов и ассоциаций,
что соответствует как
наглядно-образному
типу мышления, так и
особенностям восприятия
информации.

The background is a light blue color with a subtle grid of small squares. On the left side, there are several wavy, wireframe-like lines that curve upwards and then downwards. On the right side, there are several white arrows of varying sizes and orientations, some pointing left and some pointing right, creating a sense of movement and flow. The text is centered in the middle of the image.

Таким образом, использование инфографики в работе с системным оператором дает возможность организовать интересную совместную деятельность с воспитанниками.