**Элективный курс «Решение текстовых задач»**

*Ильева Екатерина, педагог-эксперт*

*КГУ «Общеобразовательная школа №1 отдела*

*образования города Лисаковска» УОАКО*

Элективный курс "Решение текстовых задач" представляет собой актуальную и востребованную образовательную программу, направленную на формирование у школьников устойчивых навыков работы с математическими задачами, изложенными в текстовой форме. Программа курса строится на системном подходе к развитию логического мышления, внимательности, умения анализировать условия задачи и формулировать решение в понятной и обоснованной форме. В условиях современного образования, ориентированного на развитие функциональной грамотности, данный курс приобретает особую значимость.

Курс охватывает широкий спектр тем: от элементарных арифметических задач до более сложных алгебраических, логических и комбинаторных построений. Важной чертой курса является то, что он не ограничивается механическим применением формул, а предлагает учащимся осмысленно подходить к решению задач, выявлять скрытые связи, искать рациональные способы решения и обосновывать выбор стратегии. Такой подход развивает аналитическое мышление, способствует формированию универсальных учебных действий и повышает уровень математической культуры школьников.

Одним из достоинств курса является его постепенное усложнение: ученики проходят путь от простейших задач, направленных на развитие внимательности и понимание текста, к задачам, требующим нестандартного подхода и применения различных методов. Это позволяет обучающимся чувствовать прогресс, что мотивирует их к дальнейшему обучению. Структура курса гибкая и позволяет адаптироваться под уровень конкретного класса или группы.

Занятия проводятся в форме диалога, обсуждения, анализа ошибок, что делает процесс обучения интерактивным и живым. Преподаватель выступает не только как носитель знаний, но и как организатор познавательной деятельности, направленной на развитие самостоятельности и уверенности учеников в своих силах. Ученики учатся формулировать и обосновывать свои мысли, сравнивать разные подходы и искать наиболее эффективные решения. В результате формируется не только математическая грамотность, но и общие когнитивные навыки, такие как критическое мышление, умение работать с информацией и анализировать данные.

Курс может быть полезен как для учащихся, испытывающих трудности при работе с задачами, так и для тех, кто готовится к олимпиадам, конкурсным испытаниям, МОДО или ЕНТ. Особенно важен акцент на работе с условиями задач: учащиеся учатся «читать между строк», выделять ключевую информацию и переводить текст задачи на язык математических моделей.

В качестве рекомендаций можно отметить необходимость включения в курс заданий из реальных жизненных ситуаций, что ещё больше повысит мотивацию учащихся. Также целесообразно дополнить курс элементами проектной деятельности — например, составлением и анализом собственных задач.

**Заключение:**  
 Элективный курс "Решение текстовых задач" является ценной составляющей образовательного процесса. Он не только укрепляет базовые математические навыки, но и развивает более глубокие умственные способности, необходимые для успешного обучения и будущей профессиональной деятельности. Рекомендуется для широкого круга учащихся как эффективный инструмент развития мышления и повышения учебной мотивации.