**Статья учителя-логопеда Гарагуля Ольги Викторовны**

**«Связь мелкой моторики рук с формированием правильного звукопроизношения у дошкольников»**

В том, что движение пальцев тесно связано с речью, было известно давно. В народе было принято, играя с маленькими еще не говорящими детьми, сопровождать слова песни движениями пальцев. Отсюда и появились известные всем «Ладушки», «Сорока-ворона, «сорока белобока» и др.

Большое стимулирующее влияние функции руки отмечают все специалисты, изучающие деятельность мозга, психику детей.

В.М. Бехтерев писал о том, что развитие движений руки способствует развитию речи. В.А. Сухомлинскому принадлежит высказывание: «Ум ребёнка находится на кончиках его пальцев. От пальцев, образно говоря, идут тончайшие ручейки, которые питают источник творческой мысли». «Рука—это инструмент всех инструментов», - сказал Аристотель.

Ученые доказали, что существует взаимосвязь между полушариями головного мозга и синхронизацией их работы.

С анатомической точки зрения, около трети всей площади двигательной проекции коры головного мозга занимает проекция кисти руки, расположенная очень близко к речевой зоне. Именно величина проекции руки и ее близость к моторной зоне дают основание рассматривать кисть руки как «орган речи», такой же как артикуляционный аппарат. Поэтому, чтобы научить малыша говорить, необходимо не только тренировать его артикуляционный аппарат, но и развивать движения пальцев рук, или мелкую моторику. В процессе интенсивного развития мелкой моторики рук ребёнка начинает активизироваться деятельность соответствующего участка коры головного мозга. Развитие этого центра мозга стимулирует соседний речевой центр. В результате развития речи ребёнка интенсивно развивается мышление, так как оба этих психических процесса находятся в тесной взаимосвязи. Простые упражнения на развитие мелкой моторики рук способствуют активизации мышления, развивают речь, а вместе с ними и все интеллектуальные процессы.

Вот почему проблема развития мелкой моторики и координации пальцев рук дошкольников остаётся актуальной и сегодня.