

**Выступление врача педиатра МБУЗ ЦРБ Усть-Донецкого района  
Макевниной А.А.  
на районной педагогической конференции  
«Совершенствование муниципальной системы образования:  
новые подходы и новые решения»**

**Опыт и перспективы реализации проекта  
«Здоровьесбережение в сфере образования»**

С 2012 года на территории Ростовской области реализуется Проект по формированию, развитию и сохранению здоровья школьников, который направлен на модернизацию современной образовательной системы школ и разработку научно-обоснованных подходов к здоровьесберегающей деятельности. Проект основан на внедрении передовых здоровьесберегающих программ, методик и технологий в деятельность образовательных учреждений.

В р.п.Усть-Донецкий первой школой, в которой реализуется пилотный проект по здоровьесбережению школьников, стала СОШ №2.

С 1 сентября 2012 года школа оснащена аппаратно-диагностическим комплексом «АРМИС» для раннего выявления заболеваемости школьников,

**(СЛАЙД №1)**

позволяющим качественно, быстро и безопасно осуществить комплексную диагностику состояния здоровья, а также выявлять возможные нарушения в сердечно-сосудистой, дыхательной и центральной нервной системах, органах слуха и зрения.

В начале учебного года школа заключает договора с родителями учащихся 1-11 классов о взаимодействии по созданию здоровьесберегающего пространства и проведение диагностического обследования психофизиологического состояния и уровня здоровья ребенка.

Медсестра школы в течение учебного года проводит обследование 100% учащихся

**(Слайд № 2)**

в соответствии с графиком обследований, утверждаемым в начале каждого учебного года. Информация о результатах обследований в распечатанном виде передается родителям учащегося с целью дальнейшего детального обследования в больнице при условии обнаружения нарушений в состоянии здоровья учащегося. Медсестрой учитывается обратная связь с родителями, ведется статистика подтвержденных результатов обследований.

В 2016-2017 учебном году мониторинг физических показателей здоровья школьников, будет вестись еще в двух школах Усть-Донецкого района, оснащенных аппаратно-программным комплексом диагностического назначения «АРМИС» (разработка ООО «Корвита»): СОШ №1 р.п. Уст-Донецкий и Мелиховская СОШ. Необходимо отметить, что 04.07.2016 года медработники названных школ прошли обучение по работе с аппаратом в г.Шахты и получили необходимые сертификаты.

**(Слайд №3)**

Анализ результатов состояния здоровья учащихся с использованием диагностического комплекса «АРМИС» осуществляется в автоматическом режиме экспертной системой Информационной системы «Наша здоровая школа». Исследуются параметры следующих систем организма: сердечно-сосудистой, дыхательной, центральной нервной, органов слуха и зрения; отдельно анализируется набор параметров адаптационных резервов и параметры физического развития.

Специальная статистическая процедура позволяет подойти к комплексной оценке как системы в целом, так и к каждому из исследуемых параметров: состояние системы или параметра в норме или имеются признаки отклонения от нормы – «не норма».

Полученная в отношении любого из исследуемых параметров оценки «не норма» – означает, что состояние здоровья ребенка не абсолютно, на анализируемую систему организма следует обратить внимание, проконсультироваться с врачом, направить усилия на повышение количества здоровья с использованием технологий физкультуры и спорта, рациональной организации образа жизни, исключения вредных привычек.

Важная роль отводится взаимодействию учебного учреждения, родителей и мед.работников. Поскольку, выполняя общие задачи по сохранению здоровья школьников, необходимо соблюдать последовательность и вовремя обнаружив отклонения, обследовать ребенка в областных учреждениях.

**(Слайд №4)**

По опыту использования аппарата в работе пилотной СОШ №2 р.п.Усть-Донецкий, почти у четверти школьников были выявлены в состоянии здоровья отклонения от нормы. Последующее медицинское обследование подтвердило результаты диагностирования в 65% случаев.

**(Слайд № 5)**

Обобщенные данные о состоянии здоровья школьников можно проследить по диаграмме, представленной СОШ №2 р.п.Усть-Донецкий за 2015-2016

В перспективе будет наблюдаться увеличение количества школ, использующих диагностический комплекс «АРМИС» в своей работе  
**(СЛАЙД №6)**

с целью доврачебной диагностики и раннего выявления отклонений в состоянии здоровья школьников.