**Доврачебное обследование обучающихся на АПК «АРМИС»**

В рамках соглашения о сотрудничестве Минобразования и Минздрава Ростовской области, разработан уникальный пилотный проект, направленный на комплексное решение проблемы **сохранения и укрепления здоровья обучающихся, реализуемый в рамках сетевого взаимодействия с использованием аппаратно-программных комплексов и внедрением передовых здоровьесберегающих программ, методик и технологий в деятельность 100 пилотных образовательных учреждений.**

Основная цель проекта:

Модернизация образовательной системы школ, вошедших в Региональную сеть здоровьесберегающих образовательных учреждений Ростовской области. Тиражирование созданной здоровьесберегающей образовательной модели и дальнейшая модернизация образовательный учреждений всей региональной образовательной системы.

Использование аппаратно-программных комплексов в сети образовательных учреждений имеет медицинскую, социальную и экономическую значимость, существенно расширяет возможности медицинского патронажа учреждений системы образования и увеличивает здоровьесберегающую эффективность работы ОУ.

**Аппаратно-программный комплекс «АРМИС»** ориентирован на медицинские осмотры в учебных заведениях, где нет возможности задействовать большое количество специального медицинского оборудования и необходимого количества врачей специалистов.

АРМИС позволяет качественно, быстро и без вреда для здоровья осуществить комплексную диагностику состояния здоровья каждого обучающегося, а также выявлять возможные нарушения в сердечно-сосудистой, дыхательной, зрительной, слуховой и центральной нервной системах, а также формировать рекомендации в необходимости более глубокого обследования у конкретных врачей-специалистов.

Согласно Приказу Минобразования Ростовской области №19 от 19.01.2017 «Об утверждении перечня муниципальных базовых общеобразовательных организаций для оснащения аппаратно-программными комплексами доврачебной диагностики состояния здоровья обучающихся в 2017 году» наше образовательное учреждение – МБОУ СОШ №76 п. Гигант – является одной из экспериментальных площадок данного проекта.

В течение 2023-2024 учебного года школа продолжила участие в Проекте «Наша здоровая школа», проводилось доврачебное обследование обучающихся на АПК «АРМИС».

За текущий учебный год был обследован 81 обучающийся из 360 чел. потенциальных обследуемых, что составляет 17%.

 Самыми тревожными стали показания по обследованию зрительной системы.

В результате анализа данных обследования обучающихся выявилось, что в нашей образовательной организации отклонение от нормы по зрительной системе составляет более 79%, что недопустимо и что намного выше показателей 2022-2023 учебного года (57%).

Процент нормы по зрению (здоровые дети) составляет только 21%.

Чаще всего у школьников выявляется предмиопия – склонность к близорукости. (Миопия – близорукость.)

Предмиопия не развивается без причины. Одна из причин – продолжительное использование компьютера, телевизора, планшета, телефона.

Родителям обучающихся настоятельно рекомендуется обязательно посетить с ребёнком офтальмолога согласно полученным рекомендациям и сообщить о его результатах в школу.