

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОПУТСТВУЮЩИХ НАРУШЕНИЙ У ДЕТЕЙ СО СКОЛИОЗОМ

Борисова Т.С., Самохина Н. В., Кушнерук А. В.

Учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет», г. Минск, Республика Беларусь

С целью оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы детей со сколиозом было обследовано 77 учащихся 1-5 классов ГУО«Санаторная школа-интернат №9 г. Минска для детей с заболеваниями костно-мышечной системы и соединительной ткани».

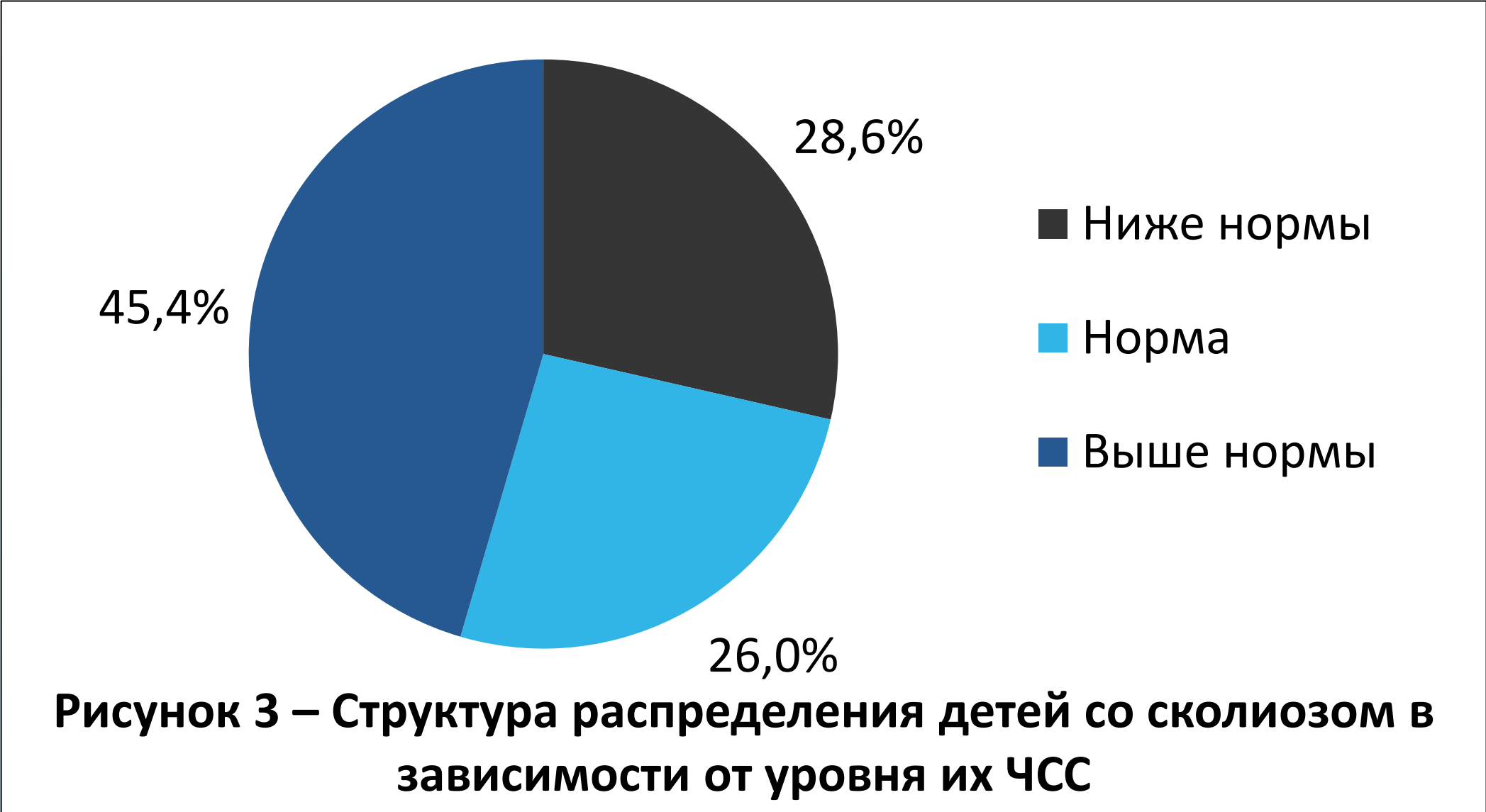
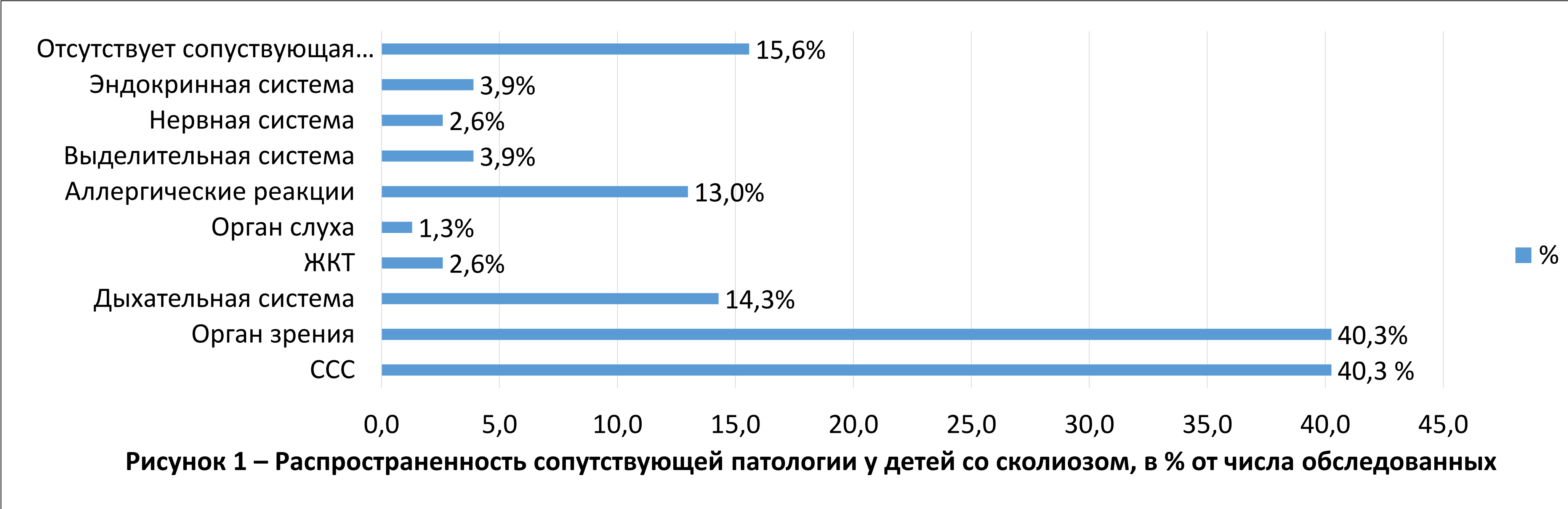


Таблица 1 – Распределение учащихся со сколиозом в зависимости от уровня коэффициента резерва сердца, рассчитанного на основании регистрируемых у них показателей двойного произведения (ДП) и коэффициента экономичности кровообращения (КЭК)

Значения	% от выборки (из расчетов ДП)	% от выборки (из расчетов КЭК)
Низкие	76,4	58,3
Средние	23,6	36,1
Высокие	0,0	5,6



Выявленные закономерности и тенденции состояния здоровья обследованных учащихся требуют проведения комплекса профилактических и коррекционных мероприятий, включая и элементы адаптивной физической культуры, направленные на повышение адаптационных ресурсов организма школьников как средства первичной профилактики основных неинфекционных заболеваний населения.