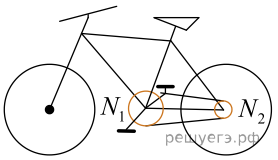Диаметр велосипедного колеса d = 66 см, число зубьев ведущей звездочки N_1 = 32, ведомой — N_2 = 21 (см. рис.). Чтобы ехать с постоянной скоростью, модуль которой $V = 18$ км/ч, велосипедист должен равномерно крутить педали с частотой ν равной ... **об/мин**.