Ужесточить требования к питьевой воде намерены сотрудники НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. Сысина. В ближайшее время в Госдуму поступит проект закона о безопасности водопроводной воды. В новом документе сведены воедино ведомственные санитарные требования, относящиеся к воде. Кроме того, специалисты решили добавить в перечень показателей, подлежащих обязательной проверке, порядка 20 ранее не учитывавшихся химических, микробиологических и паразитологических элементов, а также снизить допустимый уровень свинца и мышьяка, способствующих развитию онкологических заболеваний. Особое же внимание врачами уделено хлорированию. По сведениям ученых, в воде хлор может образовывать до 500 соединений, свойства большинства из которых еще не изучены. Но концентрацию четырех уже подробно исследованных видов соединений специалисты планируют проверять в ближайшем будущем. Сам же способ хлорирования в перспективе может постепенно быть заменен на альтернативные виды очистки, например озонирование. Кроме того, медики хотели бы добиться снижения дозы хлора на второй стадии обработки воды — при подаче в распределительную сеть. Источник: "Московский комсомолец"