

Горошко В. И.

**ОСОБЕННОСТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ВОЙСК, ДЕЙСТВУЮЩИХ
В ГОРНО-ПУСТЫННОЙ МЕСТНОСТИ С ЖАРКИМ КЛИМАТОМ**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Мощик К. В.

Кафедра военной эпидемиологии и военной гигиены

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Опыт ведения боевых действий в Афганистане показал, что даже лучшие современные средства обработки воды обладают разными достоинствами и дополняют друг друга. Поэтому для гарантированного обеспечения военнослужащих доброкачественной водой целесообразно иметь как химические средства (таблетки), так и индивидуальные (групповые) водоочистители, отдавая предпочтение тому или иному из этих средств в процессе решения конкретных боевых задач или используя их комбинацию в зависимости от сложившейся ситуации.

Индивидуальное и групповое водообеспечение подразделений должно основываться на принципах комплексного снабжения и дифференцированного применения химических и технических средств обработки воды в соответствии с характером решаемых задач, общей оперативно-тактической обстановкой и климато-географическими особенностями региона – местом дислокации части.

Следует подчеркнуть важную роль планирования при подготовке к проведению операций. При действиях в горно-пустынной местности необходимо разрабатывать отдельный план обеспечения войск водой, предусматривающий водоснабжение по этапам и дням операции, разведку источников, добычу и очистку воды, устройство и охрану пунктов водоснабжения, хранение и распределение воды, пути ее подвоза, выделяемые силы и средства. Недостатки в планировании могут приводить к весьма неблагоприятным санитарно-эпидемиологическим последствиям, возникновению тепловых поражений, нарушению пищевого статуса (дефициту массы тела) военнослужащих.

При ведении боевых действий в различных районах Афганистана органы санитарного надзора 40-й ОА контролировали соблюдение количественных норм водоснабжения (в жаркое время года на питьевые нужды планировалось не менее 8 л воды на одного человека в сутки), достаточность сил и средств инженерных войск, развернутых для добычи и обработки воды, и надежность их эксплуатации (особенно ТУФ-200 и ВФС-2,5); количество средств подвоза (транспортирования) воды.

Опыт санитарного надзора за средствами обработки индивидуальных запасов воды показал высокую актуальность и необходимость таких мероприятий, как определение потребности частей и подразделений в водоочистителях и таблетированных средствах, исследование хлорпотребности воды из наиболее вероятных водоисточников, участие в отработке навыков применения данных средств, контроль полноты и правильности их использования.