

АНАЛІЗ СТАНУ ДЕЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ

О.В. Лотоцька², В.О. Паничев¹, В.А. Кондратюк², О.М. Сопель²,

Г.А. Крицька², В.В. Лотоцький²

¹ДУ «Тернопільський обласний лабораторний центр МОЗ України»

²ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет

імені І.Я. Горбачевського МОЗ України»

В 2016 р. під контролем спеціалістів ДУ «Тернопільський обласний лабораторний центр МОЗ України» було 4056 джерел децентралізованого водопостачання, з них 3708 – колодязів, 158 – каптажів та 195 – артезіанських колодязів. За останні роки їх стало менше в 2 рази (колодязів на 46 %, каптажів на 44 %, артезіанських колодязів на 52 %). За даними державної статистичної звітності в Тернопільській області за останні роки високий відсоток взірців води з децентралізованих джерел водопостачання не відповідає за санітарно-бактеріологічними вимогами (в 2013 р. – 9,4 %, в 2014 р. – 14,79 %, в 2015 р. – 16,06 %). В 2016 р. з досліджених 4007 взірців не відповідали нормам 793 (19,8%). Також високий відсоток взірців води з цих джерел водопостачання не відповідають санітарно-гігієнічним нормативам за санітарно-хімічними показниками (в 2013 р. – 20,35 %, в 2014 р. – 9,96 %, в 2015 р. – 16,23 %. У 2016 р. – з досліджених 6914 взірців питної води за санітарно-хімічними показниками не відповідали нормативам 1338 (19,4%).

Щорічно якість питної води з децентралізованих джерел погіршується через забруднення водоносних горизонтів в результаті сільськогосподарської діяльності, відсутні санітарно-захисні зони та централізоване водовідведення. Крім цього, багато джерел децентралізованого водопостачання потребують відновлення, капітального ремонту та благоустрою прилеглої території.