



ВИКОНКОМ КРИВОРІЗЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЇ

пл. Молодіжна, 1, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50101
тел/факс (0564) 74-92-56

№ _____

На № _____

від _____

Костянець Ксенії

***foi+request-19674-20abba12@
dostup.pravda.com.ua***

Розглянувши Ваше звернення від 29.03.2017 з ряду питань стосовно перевірки якості води, повідомляємо.

У місті Кривому Розі ДПП "Кривбаспромводопостачання" надає послуги централізованого питного водопостачання. КП "Кривбасводоканал" здійснює транспортування та реалізацію питної води споживачам міста та водовідведення від населення, підприємств, установ та організацій.

На ДПП «Кривбаспромводопостачання» є акредитована лабораторія з контролю виробництва, яка згідно затверджених робочих програм виконує постійний контроль якості води.

Хіміко-бактеріологічна лабораторія КП «Кривбасводоканал» здійснює постійний контроль за якістю питної води в контрольних точках відповідно Технологічному регламенту з експлуатації споруд та мереж, призначених для транспортування питної води, який отримав позитивний висновок санітарно-епідеміологічної оцінки ДУ «Інститут громадського здоров'я ім. О.М. Марзєєва НАМНУ».

Державний моніторинг за якістю питної води здійснює відокремлений структурний підрозділ "Криворізький міський відділ лабораторних досліджень державної установи "Дніпропетровський обласний лабораторний центр міністерства охорони здоров'я України".

З метою забезпечення поліпшення якості питної води, що подається населенню міста, на Карачунівському водосховищі у 2012 році впроваджено сучасну триступеневу систему очистки води та систему преаерації водозабірною ковша.

В рамках реалізації проекту "Триступенева очистка питної води на Карачунівському водопровідному комплексі" впроваджена схема підготовки води на очисних спорудах, що дозволяє в період погіршення якості вихідної води досягти зменшення основних показників кольоровості та каламутності,



відійти від підвищених доз хлору на первинному хлоруванні і збільшити час контакту з водою, що призведе до зниження у воді хлорорганічних сполук. Згідно з проектом збудовано нову ділянку трубопроводу довжиною 194 метри для повернення води, яка пройшла перший та другий рівень очистки.

Важливою складовою модернізації очисних споруд Карачунівського водопровідного комплексу є впровадження системи водозабірної ковша. Встановлено 2-а аератори під водою на глибині 12 м для забезпечення кисню та кругообігу води у ковші водозабору. Потоки води від аераторів гарантують насичення киснем нижніх шарів води за рахунок створення циркуляції та аеробного окислення. При цьому з води видаляються шкідливі гази, таким чином відбувається флоатація.

Впровадження системи преаерації дозволило покращити якість води, яка надходить у систему водозабору шляхом підвищення в ній вмісту розчиненого кисню перед водозабором. Це дозволило знизити кислотність води, неприємні запахи та колір води від літнього цвітіння.

З метою підтримання мереж водовідведення в технічному стані на КП "Кривбасводоканал" проводяться ремонтні роботи власним коштом, будівництво нових мереж та заміна існуючих виконуються за рахунок коштів місцевих фондів охорони навколишнього природного середовища.

Протягом 2011-2016 років виконані роботи з проектування та будівництва каналізаційних колекторів:

- 2011 рік - самопливний каналізаційний колектор по вул. Кузнецова – 1,016 км;
- 2012 рік - каналізаційні мережі вулиць Каракалпацької, Єрмолової, Кленової – 0,793 км;
- 2013 рік - самопливний каналізаційний колектор по вул. Модрівська – 0,984 км;
- 2015-2016 роки - напірний каналізаційний колектор від КНС-8 до Центральної станції аерації (I черга) – 2,125 км.

На теперішній час розпочато впровадження по об'єктам:

- ділянки самопливного каналізаційного колектору від мкр. Сонячний;
- каналізаційної мережі та споруд на вул. Тихвінська та Ногіна;
- напірного каналізаційного колектору від КНС-8 до Центральної станції аерації 2-га черга;

Розроблено проектно-технічну документацію по об'єктам:

- самопливного каналізаційного колектору від вул. Тбіліської до КНС-10 (загальна довжина близько 8 км).
- самопливного каналізаційного колектору від пр. Металургів до КНС-10, 1-а черга;
- самопливного каналізаційного колектору від пл. Визволення до вул. Сиволапа;

Для вирішення питання по станціям аерації, що експлуатуються 50 років і більше, стосовно технологічних рішень щодо заміни морально і фізично застарілого обладнання та з метою приведення якості стічних вод до нормативних показників за рахунок коштів міського фонду охорони навколишнього природного середовища виконуються роботи з реконструкції міських каналізаційних очисних споруд Північної станції аерації та споруд

біологічного очищення стічних вод Центральної станції аерації потужністю 81 тис. м³ на добу з втіленням технологій нітри-, денітрифікації та дефосфатизації.

Начальник управління екології



С.Охотнікова

Березовська Тетяна Анатоліївна, 74-56-41
Отрадіна Анастасія Миколаївна, 74-56-41