

4.Мацієвська О.О. Вплив катіонів твердості на іонообмінну здатність цеолітів Сокиринського родовища. Геологічні проблеми. – К.: Манцекрит, 1998. – 10 с.

5.Патент UA № 1904 В 01Д 39/20 від 30.11.93. Фільтруючий матеріал для очищення води / Дупляк В.Д., Чеботько К.О.

6.Трачевський В.В., Величко С.В. Механізм модифікування та функціонування кордієритових композицій при водоочищенні // Коммунальное хозяйство городов: Науч.-техн. сб. Вып.25. – К.: Техніка, 2000. – С. 143-151.

7.Величко С.В. Якість питної води у великих містах України // Водне господарство України. – 1999. – № 5-6. – С 54-56.

8.Дупляк О.В., Величко С.В. Іонообмінно-сорбційні властивості кордієриту в процесах доочищення водопровідної води // Коммунальное хозяйство городов: Науч.-техн. сб. Вып.27. – К.: Техніка, 2001. – С. 116-121.

9.Величко С.В. Опір руху рідини в керамічних стільникових фільтрах // Меліорація і водне господарство. Вип. 88. – 2001. – С. 56-61.

Отримано 30.08.2001

УДК 504.4.06.(1/9)

А.К.КУЗИН, д-р геогр. наук, О.В.РЫБАЛОВА, Ю.С.КОВАЛЕВА,  
А.Г.ШЕСТАКОВ, А.А.СИРЕНКО, И.Г.ЖУКОВ

*Украинский научно-исследовательский институт экологических проблем, г.Харьков*

## **НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ УЛУЧШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ, СВЯЗАННЫХ С ИЗЪЯТИЕМ ЗЕМЕЛЬ ВОДНОГО ФОНДА ИЗ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ОБОРОТА В ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Екологічне стання водних об'єктів ухудшається в зв'язі з порушеннями природоохоронного законодавства при використанні земель водного фонду. Для остановки і предупредження цього необхідно решить проблему изъятия земель водного фонда из сельскохозяйственного оборота.

Харьковская область является одним из самых развитых промышленных регионов Украины, однако по удельной естественной водообеспеченности единицы площади территории и количеству поверхностного стока, приходящегося на 1 человека, она занимает соответственно 15-е и 17-е места. Высокий уровень водопотребления и большие объемы сточных вод, некачественная их очистка из-за недостаточной мощности или технически устаревших очистных сооружений, отсутствие утилизации отходов на предприятиях, неравномерность распределения водных ресурсов и водопользования по территории области при маловодности водных объектов обостряют здесь экологические проблемы.

Одной из причин загрязнения и истощения водных объектов является использование земель водного фонда с нарушением водного законодательства. Законодательством Украины (ст.95 Водного кодекса Украины – далее ВК) предусматривается охрана водных объектов от

загрязнения, засорения и истощения. Ст. 89 ВК устанавливает порядок пользования землями водного фонда. К ним относятся земли, занятые морями, реками, озерами, другими водоемами, болотами, островами, прибрежными защитными полосами вдоль морей, рек и вокруг водоемов, гидротехническими, а также другими водохозяйственными сооружениями и каналами (ст.4 ВК).

С целью восстановления благоприятного гидрологического и гидрохимического режима водных объектов, сохранения видового разнообразия и поддержания устойчивости экосистем в соответствии с действующим законодательством устанавливаются водоохранные зоны вдоль рек, морей, вокруг озер, водохранилищ и других водоемов. Согласно ст. 88, 89, 90, 91 ВК в границах этих зон выделяются земли прибрежных защитных полос. Здесь запрещается деятельность, которая отрицательно влияет или может повлиять на состояние земель или противоречит их назначению: распашка, садоводство, огородничество и т.п.

К сожалению, часто земли водного фонда используются с нарушением законодательства, прибрежные защитные полосы рек и водоемов не приведены в соответствие с требованиями ст. 88 ВК, отсутствует проектно-техническая документация установления водоохранных зон и прибрежных полос. Как показывают материалы проверок организациями госводхоза, имеют место случаи распашки и загрязнения земель в прибрежных защитных полосах рек и водоемов, что приводит к ухудшению их экологического состояния.

Земли водного фонда не могут передаваться в коллективную и частную собственность, за исключением небольших (до 3 га) участков водоемов и болот, входящих в состав угодий крестьянских (фермерских) хозяйств (ст.4 Земельного кодекса). Согласно Постановлению Кабмина Украины №502 от 13.05.1996г. в постоянное пользование земли водного фонда могут передаваться водохозяйственным и другим специализированным организациям, в которых созданы службы наблюдения за водными объектами, прибрежными защитными полосами, гидротехническими сооружениями и поддержания их в надлежащем состоянии.

Разработку проектов отвода участков земель водного фонда, перенос их границ на местность и подготовку документов, удостоверяющих право пользования землей, осуществляют организации Госкомзема Украины, которые представлены на территории Харьковской области Управлением земельных ресурсов облгосадминистрации; районные отделы земельных ресурсов и входящие в них поселковые и сельские землеустроительные службы; институт землеустройства

"Укрземпроект". Отвод земель водного фонда, разработка проектов водоохранных зон и прибрежных защитных полос проводятся за средства государственного и местных бюджетов. Заказчиками выполнения названных работ являются местные Советы и специализированные водохозяйственные организации. Организация работ по выносу в натуре и обустройству прибрежных защитных полос вдоль рек и вокруг водоемов возложена на районные Советы народных депутатов.

В Харьковской области в соответствии с Указом Президента Украины от 03.12.1990г. №1529 проведена реструктуризация аграрного сектора экономики, при которой отмечались случаи нарушения Земельного кодекса. С целью устранения нарушения законодательства по охране водных объектов от загрязнения и засорения на территории области необходимо осуществить поэтапное изъятие земель водного фонда из сельскохозяйственного оборота с последующей их передачей в постоянное пользование соответствующим водохозяйственным организациям.

На первом этапе нужно предусмотреть изъятие из сельскохозяйственного оборота участков земель водного фонда, занятых прудами и водохранилищами площадью более 3 га, и их прибрежных защитных полос. В Харьковской области имеется 997 прудов площадью более 3га при общей площади 11393,46 га и 56 водохранилищ общей площадью 33055 га.

На втором этапе следует изъять из сельскохозяйственного оборота прибрежные защитные полосы вдоль рек.

Таким образом, для улучшения экологического состояния водных ресурсов Харьковской области нужно осуществить следующие первоочередные мероприятия:

- инвентаризацию земель водного фонда;
- соблюдение законодательных норм в вопросах пользования землями водного фонда;
- поэтапное изъятие земель водного фонда из сельскохозяйственного использования;
- передачу земель водного фонда водохозяйственным и другим специализированным организациям.

Только по-хозяйски рачительное отношение к водным объектам области с соблюдением всех законодательных норм может спасти их от дальнейшего истощения, позволит предотвратить деградацию водных экосистем.

Получено 05.06.2001