

**НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ**  
Южный научный центр  
Государственный западный научный центр  
Институт проблем рынка и экономико-экологических исследований

**АКАДЕМИЯ НАУК МОЛДОВЫ**

**МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И  
БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ  
РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА**

**МИНЭКОБЕЗОПАСНОСТИ УКРАИНЫ**  
Государственное управление экологической безопасности  
в Одесской области

Одесское областное управление мелиорации и водного хозяйства

Одесский инновационно-информационный центр «ИНВАЦ»

Арендное предприятие «Одессводоканал»

Фонд «Природное наследие»

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ  
ДНЕСТРА**

**Тезисы**

*Одесса, 7-8 октября 2010 г.*

охраны - Рамсарской, Бернской, Боннской конвенций, Афро-Евразийского соглашения по мигрирующим птицам, конвенции по охране биологического разнообразия.

Особую значимость территория национального природного парка играет для сохранения глобально угрожаемых и находящихся на грани исчезновения видов, таких как краснозобая казарка, гусь пискулька, орлан белохвост, выдра. Между тем, существует ряд факторов, которые негативно влияют не только на сохранение редких видов флоры и фауны, но и на всю плавневую экосистему в целом. Среди них здесь мы укажем на самые главные, требующие незамедлительного решения. Это, прежде всего, такие как:

- функционирование плотины Днестровской ГЭС без экологически обоснованных правил эксплуатации;
- незаконная застройка прибрежных территорий в границах заповедного урочища «Днестровские плавни» и Нижнеднестровского национального природного парка.

Кроме указанных проблем оказывающих негативное влияние на экосистемы водно-болотных угодий дельты Днестра и его биоразнообразие существует еще целый ряд других. Это:

- загрязнение реки промышленными и бытовыми отходами;
- дамба автотрассы Маяки-Паланка, перекрывающая нормальный сток воды из русла Днестра в прилиманные плавни;
- браконьерский промысел рыбы и речного рака в северной части Днестровского лимана и в Карагольском заливе;
- огромное количество мусора;
- все возрастающее число высокоскоростных катеров и др.

Решение этих и многих других экологических проблем возможно только совместными усилиями государственных природоохранных органов и служб, органов местного самоуправления и общественности, прежде всего общественных экологических организаций. Роль же такого государственного природоохранного органа как Нижнеднестровский НПП в деле решения экологических проблем дельты Днестра пока крайне низка. Не на высоком уровне пока и доверие местных жителей к этому учреждению, поскольку на их глазах при попустительстве администрации парка незаконно захватываются и уничтожаются ценнейшие прибрежные земли Днестра, имеющих высокую природоохранную значимость.

## **ДОЛГОВРЕМЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ОДЕССКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. И.И.МЕЧНИКОВА**

### **В БАССЕЙНЕ НИЖНЕГО ДНЕСТРА**

***В.И. Мединец, Н.В.Ковалева, Я.М. Биланчин, Конарева О.П.,  
С.М. Снизирев, Н.В. Дерезюк, Е.И. Газетов, С.В. Мединец, И.Е. Солтыс,  
В.З. Пицык, С.С. Котогура, И.Л. Грузова***

*Одесский национальный университет им. И.И. Мечникова, Одесса*

Известно, что в дельтовой части Днестра наблюдается концентрирование всех экологических проблем, вызванных отсутствием целенаправленной

бассейновой стратегии сохранения и восстановления природных ресурсов в бассейне Днестра. Резко снизилась рекреационная и рыбопромысловая ценность Днестровского лимана. Значительно усилились эрозионные и берегоразрушающие процессы в его прибрежной зоне, уменьшаются рыбные запасы и биоразнообразие ихтиофауны. Проблема качества воды реки Днестр имеет международное значение как следствие хозяйственной деятельности и процессов, которые происходят на территории, как Молдовы, так и Украины. Исследования Одесского национального университета им. И.И. Мечникова были направлены на разработку методов прогнозирования и контроля последствий любых управленческих решений, связанных с водным менеджментом бассейна реки Днестр и создания современной системы мониторинга индикаторов состояния и качества экосистем. Ключевым фактором, который усложняет понимание текущего экологического состояния экосистемы Нижнего Днестра, есть недостаток надежных и современных данных о состоянии всех составляющих водных экосистем дельты Днестра. Приведено описание научных проектов, которые выполнены авторами в 2003-2010 гг. Обсуждаются экологические проблемы дельтовой части Днестра и пути их решения. На основании результатов экспедиционных исследований показано, что состояние водных объектов бассейна Нижнего Днестра зависит от гидрологического режима, климатических изменений и состояния системы водного менеджмента бассейна Днестра в целом. Приведены результаты экологического мониторинга водных объектов Нижнего Днестра. Показано, что наиболее эффективным инструментом оценки качества водных объектов является использование биологических элементов качества, рекомендованные Водной Рамочной Директивой. Рассматриваются предложения по созданию межгосударственной системы мониторинга бассейна всего Днестра.

## **ВОДНА СТРАТЕГІЯ РЕГІОНУ**

***А.В. Яцков, О.О. Карпенко***

*Державне управління охорони навколишнього природного середовища в  
Одеській області*

З активізацією процесу включення екологічного фактору у фінансово-економічні відносини змінилися основні підходи до формування водної стратегії регіону.

Однією з глобальних проблем суспільного розвитку є забезпечення потреб населення в водних ресурсах, задоволення яких за науково обґрунтованими фізіологічними нормами забезпечує відтворення його життєдіяльності, активну його участь в економічному і соціальному розвитку суспільства. Особливо актуальною для Одеського регіону є проблема забезпечення питною водою. В питній воді все частіше зустрічаються складні хімічні сполуки, які пагубно впливають на людину. За експертними оцінками забезпеченість водними ресурсами в Україні складає біля 50%, об'єм споживання – 94 млрд. м<sup>3</sup> на рік.

З активізацією процесу включення екологічного фактору у фінансово-економічні відносини все більшу увагу при розробці водної стратегії регіону звертають на якісні показники водних ресурсів. Основні проблемні питання в області пов'язані з водопостачанням, водовідведенням, шкідливою дією вод. Так, серед найважливіших екологічних проблем області можна назвати:

- Низьку забезпеченість населення сільських районів якісною питною водою, незадовільний екологічний стан басейнів річок Дністер і Дунай, які є