

---

## АННОТАЦИИ

**Кузьмина О.М.** Типология центров и районов локализации внешнеэкономических связей Крымского мезорегиона // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 3-10.

Рассматривается типология городов – центров и районов их тяготения Крыма по их роли во внешнеэкономических связях, что позволяет выйти на прогноз как отраслевых, так и территориальных изменений в хозяйственном комплексе Крымского мезорегиона. В основу типологии положен не один признак, а их система (история, географическое положение, функции).

Ключевые слова: типология, города – центры внешнеэкономических связей, Крымский мезорегион.

**Аристов М.В.** Типичные морфоструктурные позиции месторождений и проявлений минеральных вод Подолья // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 11-15.

Доказывается, что месторождения и проявления минеральных вод Подолья приурочены к морфоструктурам определенных типов – кольцевым структурам, участкам пересечения разломами речных долин, структурным узлам.

**Баранов И.П.** Кольцевые структуры (структуры центрального типа) территории Крыма // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 16-20.

В статье даётся анализ карты кольцевых структур территории Крыма. Для их выявления в Крыму впервые использован метод пластики рельефа.

Ключевые слова: кольцевые структуры, ландшафт, метод пластики рельефа.

**Безверхнюк Т.Н., Демченко В.В.** Природно-хозяйственный каркас: проект ГИС-технологического анализа // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 21-25.

В статье рассмотрен подход к созданию компьютерной картографической базы данных и атрибутивной базы знаний природных, природно-хозяйственных и геоактивных компонентов геосистемы с целью выявления, анализа и оценки каркасных структур разного происхождения.

Ключевые слова: ландшафтно-морфогенетический каркас, геоактивные структуры, геоинформационное картографирование

**Березницкая Н.А.** Фитогенные берега Днестровского лимана // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 26-32.

Работа выполнена по материалам маршрутно-экспедиционных исследований,

которые позволили определить геоморфологические условия формирования фитогенных берегов. Значение фитогенного фактора в развитии, морфологии и динамике берегов Днестровского лимана разнообразное. Полоса растительности эффективно гасит энергию волн, способствует накоплению песчаных и илистых наносов, является причиной формирования фитогенных пляжей.

Ключевые слова: Днестровский лиман, морфология берегов, фитогенный фактор, наносы.

**Беркович О.О., Сучков И.А. Эколого-геохимическая характеристика северо-западного шельфа Черного моря // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 33-39.**

Рассмотрены особенности распределения химических элементов,  $\text{CaCO}_3$  и  $\text{Corg}$  в донных отложениях различных ландшафтных зон северо-западной части Черного моря. Установлены закономерности геохимической миграции в плиоцен-четвертичное время и степень экологической опасности.

Ключевые слова: донные ландшафты, микроэлементы, экосистема, седиментогенез.

**Варивода А.В., Варивода Е.А. Оценка природного и технически доступного ветроэнергетического потенциала Украины относительно выбора участков для планирования ветроэлектростанций // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 40-46.**

В статье дается оценка природного и технически доступного ветроэнергетического потенциала Украины относительно выбора участков для планирования ветроэлектростанций (ВЭС). Авторы определяют участки, которые наиболее благоприятны для обустройства под ВЭС. Основным способом изучения территории является обработка значительного массива пространственно-часовой информации, относительно структуры ветра в приземном слое тропосферы по метеорологическим данным.

Ключевые слова: ветроэнергетический потенциал, ветроэлектростанция, скорость ветра, структура ветра, ветроэнергетическая установка.

**Вахрушев И.Б. Сейсмогравитационная структура Тиссового ущелья на Чатырдаге (Крым) // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С.47-52.**

В статье рассматривается одна из крупнейших сейсмогравитационных структур Тиссовое ущелье на Чатырдаге. Дано описание, сделан вывод относительно природы структуры и экологического значения.

Ключевые слова: сейсмогравитационная структура, геоэкология.

---

**Ващенко Н.И.** Экологическая конфликтность в территориальной организации речных бассейнов (на примере бассейна р. Черной) // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 53-57.

В статье рассмотрены положения территориальной организации речных бассейнов. Как средство решения проблемы по снижению отрицательного воздействия различных видов хозяйственной деятельности, осуществляемой на водосборных рубежах, явилось создание карты ядер экологической конфликтности.

Ключевые слова: территориальная организация, экологическая стабилизация, экологическая напряженность, экологическая конфликтность.

**Величко С.А.** Анализ солнечного и ветроэнергетического потенциала Украины аспект // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 58-63.

В статье рассматриваются природноресурсные предпосылки комплексного развития солнечной и ветровой энергетики. Исследуется пространственно-временное распределение суммарного солнечно-ветрового энергетического потенциала территории Украины. Обосновывается целесообразность комплексного применения солнечных и ветровых энергоустановок для гибкого использования их потенциала.

Ключевые слова: солнечный потенциал, ветровой потенциал, комплексное использование, солнечно-ветровой потенциал.

**Воронин И. Н., Швец А.Б.** Информационный ресурс Украины: взгляд социогеографов // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 69-74.

В статье рассмотрена структура информационного ресурса как совокупности информационно-телекоммуникационного (ИТК) и информационно-резонансного (ИРК) комплексов. Дано определение этих комплексов. Приведена экономико-географическая характеристика ИТК Украины.

Ключевые слова: информационный ресурс, информационно-телекоммуникационный комплекс, информационно-резонансный комплекс, образ, имидж, телекоммуникационная система, связь, информация.

**Воровка В.П., Коломийчук В.П.** Проблемы и перспективы создания вдольберегового азовоморского экокори́дора Северного Приазовья // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 64-68.

В статье рассматривается необходимость создания и значение экокори́доров в степной зоне Северного Приазовья на примере вдольбереговой зоны Азовского моря. Определяется роль природоохранного законодательства и объектов ПЗФ в формировании экокори́доров. Рассматривается географическая и биологическая репрезентативность территории как обоснование для создания экокори́доров.

Ключевые слова: экокоридор, экосеть, объекты ПЗФ, биоцентр.

**Гребнев А.Н. Некоторые аспекты природной обусловленности дорожно-транспортной аварийности Крыма // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 75-80.**

В статье рассматривается влияние на дорожно-транспортную аварийность таких мало изученных факторов, как волновые космические резонансы и геоактивные структуры ландшафта.

Ключевые слова: аварийность, геоактивные структуры ландшафта, дорожно-транспортные происшествия.

**Иванова А. В. Пространственные закономерности характеристик противоэрозионной стойкости почв // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 81-85.**

В статье рассматриваются особенности пространственного распределения механического сцепления почв, как характеристики противоэрозионной стойкости, на склоновых землях. Проводится анализ данных полевых исследований на двух участках в районе с. Кринички Одесской области (лесостепная зона).

Ключевые слова: противоэрозионная стойкость, механическое сцепление почв, вариограмма, пространственное распределение.

**Исаенко О.В. Климатические особенности Внутренней гряды Крымских гор: общая характеристика // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 86-92.**

Данная статья посвящена анализу климатических особенностей Внутренней гряды Крымских гор.

Ключевые слова: климат, климатообразующий фактор, Внутренняя гряда.

**Лукьяненко Е.А. Микроклимат карстовых пещер, как регулятор рекреационной емкости туристско-экскурсионных спелеокомплексов // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 93-99.**

В статье рассматривается особенность микроклимата экскурсионной пещеры спелеокомплекса “Пещера Мраморная” на Чатырдаге, Горный Крым. Анализируется степень зависимости рекреационной емкости пещер от определенных микроклиматических характеристик.

Ключевые слова: микроклимат, экскурсионная пещера, посещаемость, пропускная способность, рекреационная емкость.

**Панкеева Т.В. Методика проведения геоэкологической экспертизы территории (на примере Большого Севастополя) // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 100-105.**

Рассмотрена методика проведения геоэкологической экспертизы. Для оценки

---

механизма совместимости хозяйственной и природной подсистем территории Большого Севастополя был использован показатель степень коадаптивности.

Ключевые слова: геоэкологическая экспертиза, методика, степень коадаптивности.

**Рубцова С.И. Современное санитарно-экологическое состояние Черного моря в бухте Круглая (акватория Севастополя) // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 106-110.**

В статье рассматриваются вопросы современного состояния различных групп гетеротрофных бактерий в морской воде и донных осадках бухты Круглая (район Севастополя).

Ключевые слова: гетеротрофные микроорганизмы, нефтяные углеводороды.

**Сторчак О.В., Мишенина Т.А., Никулин В.В. Эколого-геологические исследования в районах перспективного промышленного освоения на украинском шельфе Черного моря // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 111-116.**

В статье, на основании изучения донных осадков района, установлены природные ассоциации ряда элементов в осадке и их генезис.

Ключевые слова: шельф, осадки, экология, факторный анализ.

**Тамайчук А. Н. О нетрадиционных схемах деления Мирового океана // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 117-123.**

Вопрос о количестве океанов до сих пор не имеет однозначного решения. Стандартные схемы деления Мирового океана часто противоречат научным данным. Последним лучше соответствуют иные схемы, необычные, но в большей степени учитывающие единую природу Мирового океана.

Ключевые слова: деление, океан, районирование, модель, схема.

**Третьяков А.С. Отходы агропромышленного комплекса: пространственный аспект // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 124-130.**

Рассчитаны: общий объем образования отходов по областям Украины (млн т), удельное количество отходов (тонн на км<sup>2</sup>). Проанализирована необходимость использования отходов АПК как энергетического ресурса.

Ключевые слова: биоэнергия, метанизация, органические отходы.

**Тюленева Н.В., Чепижко А.В. Эколого-геологическое картирование как метод исследования рекреационных зон // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 131-134.**

Главной эколого-геологической задачей является определение степени техногенного загрязнения, территорий пригодных для рекреации. Для выделения таких

территорий применяются методы, позволяющие на эколого-геологическом основании определить состояние окружающей среды. К ним относятся эколого-геологическое картирование, ландшафтный анализ, мониторинг окружающей среды.

Основным результатом эколого-геологического картирования является районирование территорий в зависимости от степени изменения геологической среды, а так же соответствующие рекомендации по рациональному природопользованию.

Ключевые слова: эколого-геологическое картирование, ландшафтный анализ, мониторинг окружающей среды.

**Цуркан О.И. Ландшафтная структура прилиманной территории (на примере Малого Аджалыкского лимана) // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 135-139.**

Задачей нашего исследования является изучение типологических (картографирования) различий ландшафта, что позволит осуществлять организацию территории с учетом ее ландшафтно-типологических различий, т.е. достигать довольно длительной устойчивости антропогенных ландшафтов, сохраняя их природное равновесие и сведение до минимума процессов деградации как отдельных природных компонентов, так и ландшафта в целом.

Ключевые слова: ландшафт, подурочище, ландшафтно-морфогенетическая структура.

**Чеглазова М.Е. К вопросу трудоустройства на крымском региональном рынке труда // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 140-145.**

В статье рассмотрены основные виды трудоустройства граждан. Проанализирован территориальный аспект вопроса на примере Крымского региона. Определены основные особенности работы государственных и частных структур по трудоустройству.

Ключевые слова: трудоустройство, государственный центр занятости, агентства по трудоустройству, Крымский региональный рынок труда.

**Яловол П.В. Альтернативная энергия и энергосбережение в быту // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 146-151.**

В статье поднимаются вопросы о нерациональном использовании традиционной энергии. Статья посвящена рассмотрению сегодняшней ситуации в сфере использования альтернативной энергетики в быту и повышения уровня эффективности энергии используемой в быту. В статье предложены меры, которые могут способствовать достижению этой цели, проводимые на уровне государства и на уровне потребителя энергии.

---

Ключевые слова: традиционная и альтернативная энергетика, энергосбережение, быт.

**Яценюк Ю.В.** Оптимизация ландшафтно-технических систем города Винницы // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 152-156.

В статье рассмотрены основные направления оптимизации ландшафтно-технических систем города Винницы.

Ключевые слова: оптимизация, собственно антропогенный ландшафт, ландшафтно-техногенная система.

**Захарченко В.И.** Рыночные преобразования и изменения в формах организации производства специализированных промышленно-территориальных систем // Ученые записки ТНУ. Серия: География. – 2003. – Т. 16. – № 1. – С. 157-164.

Определены формы организации производства для промышленных территориальных систем различных типов. На примере регионального свеклосахарного комплекса проанализированы изменения в такой форме организации производства специализированных промышленно-территориальных систем, как территориальная концентрация.

Ключевые слова: промышленная территориальная система, территориальная концентрация, свеклосахарный комплекс