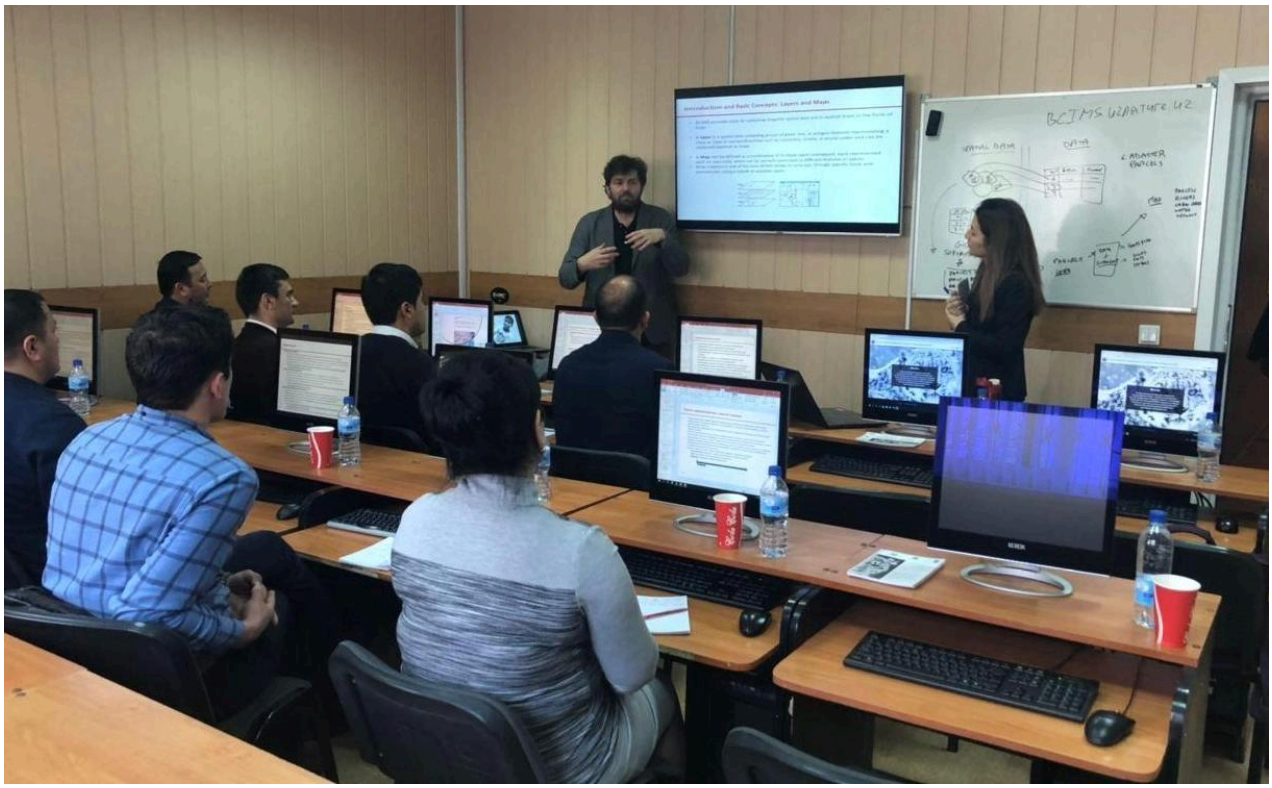
«Устойчивое использование природных ресурсов и лесного хозяйства в ключевых горных регионах, важных для глобально значимых видов биоразнообразия» — так называется проект ПРООН/ГЭФ/Госкомэкологии Узбекистана, в рамках которого разработана Система управления информацией по сохранению биоразнообразия (СУИСБ). Она предназначена для визуализации пространственных данных и станет эффективным инструментом сохранения биоразнообразия.

Система представляет собой онлайн ресурс с данными о флоре и фауне Узбекистана. Она позволит не только вносить и регулярно обновлять информацию, но также легко извлекать и комбинировать данные для нужд охраны природы республики, обеспечит детальную картину в реальном времени.



Основой СУИСБ являются геоданные — карты с точными геолокациями, а также другие данные о состоянии биологических видов. Кроме того, система содержит информацию о научных коллекциях животных и растений и типах землепользования в соответствии с национальным законодательством.

Техническая часть работы выполнена итальянской компанией «GeneGIS GI».

В рамках проекта также разработан веб-сайт Информационного центра по биоразнообразию Узбекистана (ИЦБУ). Сайт содержит информацию о национальном и международном законодательстве в области природопользования и управления. Сейчас сайт работает в тестовом режиме.

Продолжается сбор данных. Также анализируется качество и доступность данных о биоразнообразии, апробируется техническое оснащение.

Система управления информацией по сохранению биоразнообразия окажет значительную поддержку Государственному комитету РУз по экологии и охране окружающей среды и всем национальным

партнерам, участвующим в управлении природными ресурсами. Будет полезна широкому кругу любителей природы.

Нонна НИКУРАДЗЕ

sreda.uz

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Телеграме

Следите за новыми материалами, экологическими новостями и публикациями.

Перейти
На главную В рубрику

Оставить комментарий Отменить ответ

Читайте также

Еще статьи из Инновации



Инновации

Чем опасны китайские экологические инновации на деградированных пастбищах Узбекистана?

08.08.2026
614 просмотров

Для Узбекистана важно, чтобы высаживаемые виды были адаптированы к засолению и засухам и не нарушали естественный баланс местных экосистем.



Инновации

Спасая озоновый слой, человечество создало новую экологическую проблему

26.06.2026
999 просмотров

Вещества, которые пришли на смену запрещённым фреонам и помогли восстановить озоновый слой Земли, могли стать источником новой экологической угрозы.



Инновации

В Самарканде подписано заявление по экологическому сотрудничеству стран Центральной Азии

06.06.2026
709 просмотров

Реализация Регионального обзора рассчитана на 2026–2028 годы, а его итоговые рекомендации планируется представить на Десятой министерской конференции «Окружающая среда для Европы» в 2028-м.