

«ЭКОЦЕНТР ДЖЕЙРАН» В УЗБЕКИСТАНЕ Ёрматова Д.Е.¹, Хушвактова Х.С.²

¹Ёрматова Диларом Ерматовна – профессор;

²Хушвактова Хуснобод Солиевна - доцент, заведующая кафедрой,
кафедра естественных наук,
Узбекский государственный университет,
г. Ташкент, Республика Узбекистан

Аннотация: в данной статье дана характеристика охраняемой зоны «Экоцентр Джейран», организованной в 1997 году в пустыне Кизыл кума. Задачи питомника входило разведение джейранов, изучение их биологии и рациональное использование ресурсов популяции. Питомник начал заниматься разведением других редких видов - кулана, лошади Пржевальского, дрофы-красотки, имелось стадо сайгаков.

Ключевые слова: охрана природы, биоразнообразие, заповедники, виды растений, виды животных, коллекция сайгаков, лошадей Пржевальского.

Придавая большое значение охране природы, и признавая важность сохранения ресурсов биологического разнообразия для своего устойчивого развития, в 1995 г. Республика Узбекистан присоединилась к международной Конвенции о биологическом разнообразии (CBD, Рио-де-Жанейро).

Первым шагом в направлении сохранения биоразнообразия явилось одобрение правительством в 1998 году Национальной Стратегии и Плана Действий Республики Узбекистан по сохранению биологического разнообразия. Одной из главных задач этой стратегии является организация устойчивой системы охраняемых природных территорий, охватывающей до 10% общей площади страны [2].

Охрана биоразнообразия в Республике Узбекистан наиболее полно осуществляется в охраняемых природных территориях. На международном уровне координация развития системы охраняемых природных территорий осуществляется такими организациями, как Всемирный союз охраны природы и, в частности, Всемирной комиссией по охраняемым природным территориям (WCPA). Однако первоочередной задачей управления охраняемыми природными территориями является обеспечение целостности и эффективного менеджмента охраняемых природных территорий на уровне государства.

В декабре 2004 года Олий Мажлисом Республики Узбекистан принят новый Закон Республики Узбекистан «Об охраняемых природных территориях», который является нормативно правовым актом по охраняемым природным территориям. Согласно этому закону [3]охраняемые природные территории в зависимости от их целевого назначения и режима подразделяются на следующие категории:

1) государственные заповедники; 2) комплексные (ландшафтные) заказники; 3) природные парки; 4) государственные природные памятники природы; 5) территории для сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных природных объектов и комплексов; 6) охраняемые ландшафты (курортные зоны, водоохранные зоны и другие; 7) территории для управления отдельными природными ресурсами.

Новая классификация охраняемых природных территорий учитывает рекомендации Международного союза охраны природы и позволит создать единую экологическую систему охраняемых природных территорий различных режимов, обеспечивающих сочетание экологических и экономических интересов.

В структуре Экология и госкомприроды Республики Узбекистан функционируют 2 охраняемые территории – Гиссарский государственный заповедник и экоцентр «Джейран».

Экоцентр «Джейран» является уникальным в мировом масштабе объектом по сохранению и выращиванию редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных. При его создании в 1977 году, Экоцентр назывался «Бухарский специализированный питомник по выращиванию джейранов» и в нем содержалось 42 джейрана, 4 кулана и сайгаки. Позднее в нем также содержались, внесенные в международную и национальную Красную книгу: бухарский олень, гепард, дрофа-красотка.

В задачи питомника входило разведение джейранов, изучение их биологии и рациональное использование ресурсов популяции. В последующем, при получении положительных результатов, питомник начал заниматься разведением других редких видов - кулана, лошади Пржевальского, дрофы-красотки, имелось стадо сайгаков. В связи с расширением деятельности и успехами в области разведения 26.12.98 г. по распоряжению Совета Министров питомник был переименован в Экоцентр «Джейран». Площадь Экоцентра составляет 7135 га, из них 5145 га окружены металлической сеткой и недоступны для хищников и браконьеров.

В питомнике создана система вольеров, позволяющая изучать животных в условиях неволи и обеспечивать при необходимости ручное выкармливание молодняка. В настоящее время, согласно данным учета 2012 г., поголовье джейранов составляет 549 голов, лошадей Пржевальского до 35 и исчезнувших в природе Узбекистана куланов до 55.

Наиболее успешно идут работы в области вольерного разведения джейрана. За время существования Экоцентра удалось получить 30 поколений животных, выращенных в неволе. При этом в зоопарки и частные коллекции продано более 200 джейранов, 5 лошадей Пржевальского, расселено 822 джейрана; охотничья продукция (джейран) составила - 128 особей.

Результаты исследований, проводимых в Экоцентре, опубликованы в научной и периодической печати, а также в многочисленных республиканских и иностранных изданиях и были представлены докладами на совещаниях и конгрессах. Ежегодно информация о состоянии популяции лошади Пржевальского направляется в Международный фонд лошади Пржевальского для ведения Международной племенной книги лошадей. По численности и воспроизводительному потенциалу Бухарская популяция лошадей Пржевальского входит в первую мировую пятерку.

На современном этапе Экоцентр занимается разведением: джейрана, кулана, лошади Пржевальского, бухарского горного барана. От привезенной пары бухарских баранов в 2007 году был получен приплод (2 детеныша). Затем были завезены еще 2 ягненка бухарских баранов и 1 винторогий козленок. Общая численность на данный период составляет 6 особей бухарских баранов и 1 винторогий козел. По статусу Экоцентр «Джейран» научно-производственная организация, центру ведутся мониторинговые исследования: по джейрану, кулану, лошади Пржевальского. Кроме того, имеются как совместные разработки отдельных тем, так и индивидуальные исследования сторонних организаций [1].

Для улучшения развития Гиссарского государственного заповедника и Экоцентра «Джейран» Экология и Госкомприродой совместно с республиканским Госбиоконтролем постоянно ведут научные исследования. В природном отношении территория представляет типичный участок пустыни Южных Кызылкумов, на котором распространены песчаная, гипсовая и глинистые пустыни.

Животный и растительный мир Экоцентра «Джейран» и сопредельных к нему территории весьма богат и разнообразен. Здесь, на ограниченной территории произрастает более 200 видов растений из 28 семейств. Обитает 257 видов птиц, в том числе гнездящихся - 63. Из гнездящихся, 23 вида относятся к редким, 20 внесены в Красную книгу Узбекистана. В Экоцентре обитает 21 вид рептилий. 33 вида млекопитающих, 2 вида амфибии, 15 видов рыб и около 150 видов беспозвоночных.

В Экоцентре ведутся работы по разведению бухарского барана. Весной 2011 г. было получено третье потомство. Общая численность на данный период составляет 16 особей бухарских баранов.

Список литературы

1. *Ерматова Д.Е.* Экология. Тошкент. Наука и технология, 2013. С.76-81.
2. *Халмуминов Ж.Т.* Правовые вопросы экологии и охраны окружающей среды.:Монография // Тошкент, ТГЮУ, 2014. С. 26.