

О.Р. АЛЕКСАНДРОВИЧ, А.В. ХАНДОГИЙ
(Белгоспедуниверситет, Минск)

ПРОЕКТ СОЗДАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПО ИЗУЧЕНИЮ И ОХРАНЕ ЖИВОТНОГО МИРА МИНСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ

Минская возвышенность -- уникальный регион, находящийся на континентальном водоразделе, на границе западно-- и восточноевропейских зоогеографических провинций, со своеобразным и еще недостаточно изученным животным населением. Минская возвышенность представляет собой сложную мозаику агро- и урбоценозов, вторичных лесов, болот и, находящегося у ее восточных границ, Березинского биосферного заповедника.

Именно в таких реальных условиях, на данной территории, сформировались сообщества животных, существующих в непосредственной близости к человеку. Это близкое соседство позволяет на простых и легкодоступных примерах привлечь интерес общества, в первую очередь детей и подростков, к природе своей страны, узнать и полюбить не окружающую среду, а конкретных птиц, зверей, насекомых. Только это позволит сформировать чувство ответственности за все живое, чувство, которое приведет к формированию экологического сознания. Экологическое просвещение должно носить конкретный характер, ведь сохранить можно только то, что сам знаешь и любишь.

Существующий мировой опыт создания природоохранных и просветительных комплексов свидетельствует о важности образовательной и воспитательной компонент. Изучение природных комплексов, их охрана, экологическое образование и воспитание должны быть неразрывно связаны.

Биостанция "Зеленое" Белгоспедуниверситета позволяет сосредоточить там усилия ученых и педагогов, специалистов по экологическому воспитанию. На протяжении 8 лет на базе биостанции проводятся полевые практики по зоологии беспозвоночных и ботанике, что позволило накопить обширные коллекционные материалы, собрать сведения о распространении охраняемых видов животных. Накоплен опыт создания компьютерных информационных баз данных по различным отрядам насекомых.

Вышеизложенное позволяет предложить создание постоянно действующего экологического центра по изучению и охране животных. Непосредственное участие студентов и школьников в непрерывном процессе исследований позволит сформировать у них необходимые навыки натуралиста, сделает их носителями идей экологического мышления.

Задачи центра:

1. Создание информационной базы данных по животному населению Минской возвышенности.
2. Создание инфраструктуры музея, разработка научных основ организации фондов и экспозиции.
3. Создание постоянно действующего орнитологического центра.
4. Проведение экспедиций и экскурсий для изучения животного мира.
5. Проведение мероприятий по экологическому образованию и воспитанию студентов и школьников.
6. Подготовка и издание периодического сборника научных работ студентов и школьников по экологии и фаунистике.

Все задачи проекта будут выполняться с непосредственным участием студентов и школьников через систему научных обществ.