

А.И. Калашникова, преп.;
 В.Л. Андреева, доц., канд. с./х. наук
 (БГПУ им. М. Танка, г. Минск)

УЧЕБНАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА КАК ФОРМА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Экологическая тропа – специально разработанный линейный маршрут по природным объектам, представляющим собой в разной степени проявления эстетическую, научную, природоохранную и историко-культурную ценность. Тропа включает элементы как учебно-образовательной, так эколого-воспитательной и природоохранной работы. Она выполняет рекреационную функцию и может быть использована при проведении спортивных мероприятий. В отличие от экологических троп, учебная экотропа предполагает системное обучение разновозрастных групп обучающихся. Это своеобразная «зеленая аудитория», где в естественной среде в границах природных объектов, проектируется учебный материал, а задания выполняются во время экскурсий. Учебная экотропа представляет собой качественно новую форму организации учебно-воспитательного процесса.

Территория, где прокладывалась тропа, обладает высокой степенью разнообразия природных объектов (в её границах были выделены три типа геосистем: высокий выпуклый водораздел в виде возвышенностей с флювиокамами; водораздел фрагментарный высокий и глубокая долинообразная заторфованная депрессия, представленная осушенным верховым болотом); она находится в транспортной доступности (имеются автомобильное и железнодорожное сообщения Минск-Молодечно), учитывалась привлекательность природных комплексов, их уникальность и типичность, вводились элементы антропогенного ландшафта. Маршрут экотропы был проложен в безопасном окружении, в уже сложившейся дорожно-тропиночной сети, что свидетельствует о том, что участки тропы часто посещаются населением (дачниками и местными жителями). Учитывались наличие мест отдыха, буферные зоны. При разработке дистанции маршрута учитывался как возраст обучающихся, так и цель занятия. Обучающиеся могут проходить, в зависимости от задач занятия, часть маршрута или весь маршрут, но знакомиться не со всеми экскурсионными объектами. Длина маршрута для школьников около 2 км, для студентов – 8 км.

Остановки маршрута тематически специализировалась. Вся работа по использованию экотропы основывалась на сочетании индивидуальной, бригадной и групповой форм организации деятельности.