

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Андриянова, О.Ю. Некоторые вопросы применения законодательства по уголовным делам в отношении несовершеннолетних / О.Ю. Андриянова // Юридическая наука и практика: Вестник Нижегородской академии МВД России. – 2012. – № 19. – С. 23–26.
2. Гавриленко, А.А. К вопросу о дифференциации процессуальной формы как основе специализации уголовного судопроизводства по делам несовершеннолетних / А.А. Гавриленко, Е.В. Горбачёва // Сибирский юридический вестник. – 2014. – №2. – С. 81–88.
3. Защита прав ребенка в системах уголовного правосудия : Руководство для обучения и справочно-информационный ресурс для специалистов и должностных лиц, принимающих участие в разработке политики в области правосудия для детей [Электронный ресурс] / Penal Reform International, 2013.

УДК: 502.313

ПРЕДПОСЫЛКИ СОЗДАНИЯ ПРИРОДНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В УРОЧИЩЕ «СЕРЕБРЯНЫЙ ЛОГ» В МИНСКЕ

Р.В. Шайкин

*Учреждение «Центр экологического воспитания и развития»,
ул.Маяковского, 127, корп. 2, оф. 211, 220028, Минск, Беларусь, shaikin.r@mail.ru*

Аннотация: Формирование здорового образа жизни во многом зависит от состояния окружающей природной среды. Особое внимание уделяется уникальным природным территориям в условиях больших городов. В статье представлен обзор природоохранного, эколого-воспитательного и туристического потенциала водно-болотной территории «Серебряный лог» в городе Минске как средства формирования экологической культуры и здорового образа жизни. Обозначены современные проблемы урочища «Серебряный лог», которые требуют незамедлительного решения в связи с развитием и уплотнительной застройкой города. Предложена идея создания природно-образовательного комплекса, включающего интерактивный экологический маршрут, места биотехнических мероприятий, учебно-методический комплекс по экологическому воспитанию средствами природоохранной деятельности, формированию здорового образа жизни на территории урочища «Серебряный лог».

Ключевые слова: экологическое воспитание; здоровый образ жизни; охрана природы; туристический потенциал; водно-болотная территория.

PREREQUISITES FOR THE ESTABLISHMENT OF THE NATURAL-EDUCATIONAL COMPLEX IN THE PARK «SILVER LOG» IN MINSK

R.V. Shaikin

*The Center for Environmental Education and Development,
Mayakovsky str, 127/2 - 211, 220028, Minsk, Belarus, shaikin.r@mail.ru*

Summary: The formation of a healthy lifestyle largely depends on the state of the surrounding natural environment. Particular attention is paid to unique natural areas in the conditions of large cities. The article presents an overview of the nature protection, ecological and educational potential of the "Serebryany Log" wetland in the city of Minsk as a means of forming an ecological culture and a healthy lifestyle. The modern problems of the tract "Silver Log", which require immediate solution in connection with the development of the city, are indicated. The idea of creating a natural-educational complex including an interactive ecological route, places for biotechnical measures, an educational and methodical complex for environmental education by means of nature protection activities, and the formation of a healthy lifestyle in the territory of the tract "Silver Log" are proposed.

Key words: environmental education; healthy lifestyle; protection of nature; tourist potential; wetland area.

Здоровый образ жизни в современном социуме возможен только как коллективная социальная практика, как результат совместной социальной, политической, культурной и индивидуальной деятельности людей. В самом деле, здоровый образ жизни невозможен без внешних, благоприятных здоровью, природных и социальных условий. Здоровье каждого человека требует здоровой окружающей среды: природы, социальной системы, экономики, политики, культуры и т.д. И здесь мы приходим к представлениям о здоровье в онтологическом смысле, о здоровье не только живых, но и любых развивающихся систем, о здоровье как об оптимуме развития [1].

Согласно этим представлениям, здоровыми или не здоровыми могут считаться любые социальные, политические, экономические, культурные сообщества, государства, природные объекты. Человек может поддерживать собственное здоровье только в тех случаях, когда «здоровы» окружающая его природа и социум [2].

Биологическое (физическое) здоровье человека непосредственно зависит от окружающей среды [3]. Особенно актуально стоит этот вопрос в условиях больших городов. Например, в городе Минске, несмотря на большие площади, зарезервированные под зелёные насаждения и парки, в черте города продолжают работу крупные промышленные предприятия, растёт количество автомобилей. Значительное влияние на экологическую обстановку оказывает практика «уплотнения», когда производится плотная застройка различных районов города за счёт сокращения зелёных зон. Это приводит к ещё большей концентрации вредных веществ и очагов загрязнений в городе.

Таким образом, для полноценного формирования здорового образа жизни для жителей мегаполиса одним из важнейших компонентов является выявление и сохранение уникальных природных территорий в черте города и создание природно-образовательного информационного сопровождения. Одним из таких мест в городе Минске является урочище «Серебряный лог», мало известное для минчан место, но обладающее уникальными свойствами для стабилизации местной экологической обстановки, формирования экологической культуры и навыков здорового образа жизни.

Урочище «Серебряный лог» располагается в городе Минске между микрорайоном «Серебрянка» и ул. Маяковского. Это водно-болотная территория вытянута на 1 км с севера на юг и около 330 метров в ширину. Пойменная низина включает небольшой болотный массив в центре и ограничена руслом реки Свислочь в западной части, а также густым заболоченным черноольшаником с востока. Таким образом, урочище «Серебряный лог» включает фрагменты низинного болота, речную экосистему (пойма реки Свислочь), черноольшаник, а также кустарниковые заросли и участки лугового сообщества. Благодаря разнообразию биотопов, а также труднодоступности некоторых участков, урочище имеет важное значение для сохранения биоразнообразия города и стабилизации местной экологической обстановки.

Особую актуальность сохранение урочища «Серебряный лог» представляет в связи с активным окультуриванием и благоустройством в последнее десятилетие расположенного рядом Лошицкого усадебно-паркового комплекса. Например, ещё в 2014 году на территории Лошицкого парка отмечалось до 4 вокализирующих коростелей (редкий вид птиц, имеющий Европейскую охранную значимость и занесённый в Красную книгу Республики Беларусь). Однако после сплошного выкашивания растительности, коростели и некоторые другие виды птиц покинули территорию парка. Сохранившиеся в непосредственной близости к Лошицкому парку

относительно «дикие» и неблагоустроенные для массового отдыха экосистемы урочища «Серебряный лог» становятся своего рода местным рефугиумом сохранения и воспроизведения биоразнообразия. Болотный массив также выполняет свои функции в городской экосистеме, характерные для болот в целом. Благодаря наличию водно-болотной территории в Минске, достигается мозаичность ландшафтов города, что положительно влияет на местную экологическую обстановку. Сохраняя богатое разнообразие интересных видов, достигается цель привлекательности природной территории с точки зрения познавательного эффекта для формирования экологической культуры и здорового образа жизни.

Урочище «Серебряный лог» является идеальным местом для реализации идей экологического воспитания подрастающего поколения в интересах устойчивого развития. В шаговой доступности находятся средние школы: №152, №164, №153, №134, №36, №15, №118, а также гимназия №1 им. Ф. Скарины. На близком расстоянии располагаются СШ №189, №139, №129, №28, №123 и гимназия №19. Со стороны ул. Маяковского хороший доступ к урочищу обеспечен для СШ №54 и начальной школы №29. Транспортная сеть хорошо развита для посещения водно-болотного угодья практически любыми учреждениями образования Минска. Однако, несмотря на удобное расположение и доступность Серебряного лога, эта территория практически не используется для организации экскурсий в природу по формированию экологической культуры и здорового образа жизни, а также знакомству с уникальными болотными экосистемами в интересах устойчивого развития.

По оценкам методистов Минского государственного туристско-экологического центра, а также педагогов близко расположенных школ, это связано с отсутствием разработанных экологических маршрутов и учебно-методического сопровождения для организации экскурсий. Территория практически не изучена как с точки зрения состояния природной экосистемы, так и возможностей для экологического воспитания и формирования здорового образа жизни. Вместе с тем, дорожно-тропиночная сеть позволяет развивать здесь не только пешеходные, но и велосипедные экскурсии. На южной границе Серебряного лога проходит велодорожка, соединяющая микрорайон «Серебрянка» и Лошицкий парк. Эта позволяет запланировать удобную познавательную инфраструктуру для велосипедистов – любителей активной езды по лесным дорожкам в условиях естественной природы. Например, уже третий год Центр экологического воспитания и развития проводит в этом месте соловьиные велопрогулки [4]. Кроме того, водно-болотная экосистема в пределах мегаполиса представляет особую значимость как стационар по первичному знакомству с болотами, которые являются уникальными экосистемами для Беларуси и Европы.

Территория урочища «Серебряный лог» обладает значительным туристическим потенциалом, прежде всего, ввиду незначительной окультуренности локального водно-болотного угодья в черте города, его самобытности и богатого видового разнообразия птиц, насекомых, растений. Вместе с тем, территория Серебряного лога устроена таким образом, что дорожки для пеших и велосипедных экскурсий находятся на границе болота и черноольшаника. Таким образом, активное передвижение по тропинке не создает значительного фактора беспокойства для птиц, которые спокойно обитают в недоступных для человека местах болота и заболоченного черноольшаника.

С целью решения существующих экологических проблем урочища «Серебряный лог», Центр экологического воспитания и развития совместно с Минским городским комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды создает концепцию дальнейшего развития территории. Концепция включает создание и обеспечение долгосрочного функционирования природно-образовательного комплекса в водно-болотном урочище «Серебряный лог» в Минске как средства сохранения

биоразнообразия, экологического воспитания и формирования здорового образа жизни, развития эколого-туристического потенциала в условиях мегаполиса.

Задачами проекта являются:

- сохранение и оптимизация локального водно-болотного угодья в черте города через проведение биотехнических мероприятий с привлечением учащихся и педагогов школ и местных жителей;
- разработка интерактивного экологического природно-образовательного маршрута нового типа в урочище «Серебряный лог» для формирования экологической культуры и здорового образа жизни;
- разработка концепции и учебно-методического комплекса экологического воспитания учащихся г. Минска средствами природоохранной деятельности для достижения устойчивости и долгосрочного развития территории;
- развитие туристического потенциала для популяризации важности водно-болотных угодий, экологического просвещения и формирования здорового образа жизни.

Создание природно-образовательного комплекса в урочище «Серебряный лог» будет способствовать поддержанию локального водно-болотного угодья в состоянии, привлекательном для обитания различных животных и растений, что будет содействовать сохранению биоразнообразия и стабилизации местной экологической обстановки.

Проблемы развития экологического воспитания и формирования здорового образа жизни на данной природной территории решаются за счет организации интерактивного экологического маршрута и создания учебно-методического комплекса для использования педагогами во время проведения экскурсий.

Проект будет способствовать раскрытию туристического потенциала не только для минчан, но и зарубежных туристов, т.к. пропагандирует экологически «умное» развитие города, где есть не только места массового отдыха людей (Люшицкий парк), но и относительно естественной природы для сохранения и воспроизведения биологического и ландшафтного разнообразия.

Таким образом, урочище «Серебряный лог» обладает значительным природным, эколого-воспитательным и туристическим потенциалом для создания природно-образовательного комплекса по формированию экологической культуры и здорового образа жизни.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Афанасьева, В.В. Онтология здоровья / В.В.Афанасьева, Р.В. Воробьев. – Саратов: Издательский центр «Научная книга», 2013. – 136 с.
2. Бриленок, Н.Б. Здоровый образ жизни как социальная практика / Н.Б. Бриленок // Известия СГУ. – 2016. – № 1. – С.3-5.
3. Некрасова, Н.А. Взаимоотношения человека и природы: историко-методологический анализ / Н.А. Некрасова, Л.И. Карпова // Вестник Московского гос. ун-та леса – Лесной Вестник. – 2011. – № 2. – С. 52-57.
4. Шайкин, Р. В. Соловьиные велопрогулки в Беларуси / Р.В.Шайкин // Современные методы формирования здорового образа жизни у студенческой молодежи: сб. науч. ст. по материалам I Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием / ред. кол.: И.В. Пантюк (отв. редактор) [и др.]. – Минск: Изд. Центр БГУ, 2017 г. – С. 285-290