

ВОДНО-ЛАНДШАФТНАЯ ЭКОЛОГИЯ «АЛЕКСЕЕВСКИХ СТАРИЦ»

Еремина Юлия Евгеньевна

Учащаяся ГБОУ СОШ № 8 п.г.т. Алексеевка г.о. Кинель Самарской области.

tata4542@mail.ru

Кутыркина Любовь Викторовна

Учитель географии ГБОУ СОШ № 8 п.г.т. Алексеевка.

Местом проведения нашего исследования стал пойменный ландшафт левобережья бассейна реки Самара и озера-старицы с их уникальной, «краснокнижной» растительностью. Путем маршрутного обследования, на летних каникулах 2012, 2013, 2014 годов пройден не один десяток километров.

П.г.т. Алексеевка, где я живу и учусь в ГБОУ СОШ № 8 г. о. Кинель, расположен на правом берегу реки Самары, представляет собой возвышенность, левый берег – это пологая низменность с многочисленными озерами, протоками и старицами. По ней проходит федеральная трасса, а вдоль нее идет граница Кинельского и Волжского районов (фото 1).



Фото 1. Автобан
«Волжский район» за
р. Самара

Впервые Падовские старицы были описаны известным путешественником и натуралистом, академиком П.С. Палласом, который посещал эти места 17 июня 1769 года. Книга «Памятники природы Куйбышевской области», которую составили В.И. Матвеев и М.С. Горелов в 1986 году содержит информацию о том, что на Падовских старицах можно наблюдать эволюцию пойменных водоемов [3, с. 95]. Авторы высказывались о необходимости принятия решительных мер охраны Алексеевских (Падовских) стариц, официально признать их заказным или заповедным урочищем. В книге «Экология водных растений» отмечено, что на территории Кинельского района Алексеевские (Падовские) старицы – памятники природы, занимающие площади 200,0 га. Решение об охране: РНК № 345 от 21.12.1976; ГАСО № 426р [2, с. 248], но дата обследования стариц и исполнитель не указаны.

С каждым годом азональные ландшафты пойменных заливных лугов на левом берегу реки Самары, под натиском отрицательного воздействием отдыхающих сильно преобразуются околородные ландшафты выполняют ресурсовоспроизводящую и средоформирующие функции.

Водоемы из-за эрозии почв быстро зарастают, заболачиваются, загрязняются бытовым мусором, который оставляют отдыхающие (фото 2). Идет прямое истребление растений при ловле рыбы сетями и сборе цветов на букеты. Нарушаются экологические связи в природном комплексе.



Фото 2. Зарастание и засорение берега озера «Костылёво».

В стоячих и слабопроточных водах озер произрастает кувшинка белая и кубышка желтая (фото 3, 4).



Фото 3. Кувшинка белая.



Фото 4. Кубышка желтая.

В озерах на вид их много, но численность ежегодно сокращается, т.к. вода теряет прозрачность, озера мелеют. Эти уникальные виды растений нуждаются в индивидуальной охране, изучении, выявлении новых местообитаний. Необходимо вести работу с отдыхающим и местным населением. Опрос отдыхающих показал, что они не знают, что озера-старницы являются памятниками природы.

На пойменных лугах растут удивительные растения. Мы определили 43 вида. В природе существует принцип взаимосвязи и взаимозависимости, поэтому охрана одного природного объекта может означать охрану других объектов, тесно с ним связанных. Сохранить кувшинку белую и кубышку желтую, занесенных в Красную книгу Самарской области, можно, если сохранить озера и пойменный ландшафт, как целый природный комплекс.

В структуре ООПТ Самарской области памятник природы - самая многочисленная категория. Однако, доля их от общей площади области невелика. На территории Самарской области еще не исчерпаны резервы организации особо охраняемых природных территорий различного статуса и поэтому для реального сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, поддержания экологического баланса общая площадь сети особо охраняемых природных территорий может быть увеличена примерно в 5 раз [4]. Памятники природы имеют низкий природоохранный статус, и этот этап охраны озера – старицы прошли. В связи с этим мы считаем, что Алексеевским (Падовским) старицам необходимо предать статус природных парков.

В создании природных парков не требуется длительных процедур, межведомственных согласований, а природоохранный режим будет более строгий.

Природный парк сочетает несколько задач [1]:

- сохранение природных ландшафтов и создание условий для массового отдыха;
- поддержание экологического баланса в условиях интенсивного рекреационного использования территорий;
- определение максимально допустимых нагрузок от отдыхающих на данный ландшафт;
- сохранение санитарно-гигиенических условий, регулирование поведения отдыхающих и туристов.
- контролирование действий организаций и лиц, которые обслуживают и проектируют зоны отдыха;

На территории Природного Парка «Алексеевские (Падовские) старицы» возможно развитие сельского туризма, спортивного туризма или экологического туризма. Туристская индустрия динамично развивается, географическое положение стариц и карьеров в пойменных ландшафтах через которую проходит автомагистраль федерального значения и близость г.о. Самара с миллионным населением делает возможным осуществить это.

Не стоит забывать, что в 2018 году в самарской области пройдет Чемпионат мира по футболу – это мероприятие событийного туризма, которое кроме решения коммерческих задач будет помогать осуществлять имиджевую политику нашей страны и области в частности. В связи с этим возрастает нагрузка на природно-ориентированные виды туризма. Не обойдет это стороной и наши пойменные ландшафты.

Литература

1. Об особо охраняемых природных территориях : ФЗ от 14 марта 1995г. № 33-ФЗ.- Раздел 4. Природные парки. Ст. 18.19.20.21.
2. Памятники природы Куйбышевской области /Сост. В.И. Матвеев, М.С. Горелов. – Куйбышев: Книжное издательство, 1986.
3. Охрана объектов животного мира и среды их обитания // ФЗ о животном мире. – Гл. 3. - Ст. 18-29. – М., 2006 г.
4. <http://www.priroda.samregion.ru/>