

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ САМАРСКОГО КРАЯ

© 2009 Т.И. Плаксина

Самарский государственный университет

Намечен проект природоохранной деятельности в Самарской области: проведение инвентаризации памятников природы, установленных в прошлом, и учреждение новых, в т. ч. двух национальных парков.

Ключевые слова: охрана природы, инвентаризация памятников природы

Планета испытывает в настоящее время перегрузку от народонаселения, остановить которую могут, видимо, катаклизмы и необратимые космические перемены, идущие к нам на Землю [1-3]. Развитие техники и её негативных влияний на все организмы учёные называют техносферной стадией развития биосферы [3]. Идёт сильное разрушение природы, её растительного покрова, снабжающего кислородом всё живое и обеспечивающего Единство всех царств Природы, включая человека. Растительные ресурсы несут людям жизнь: питание, дыхание, одежду, очищают воздух, создают благоприятные условия для отдыха людей, обеспечивают сырьём промышленность, пополняют энергетические ресурсы. В настоящее время суша Земли подразделяется на четыре категории: леса составляют 28% от поверхности суши, пастбища – 17%; культуры – 10% и пустыни – 45%, включая индустриальные [4, 5]. Именно леса дают самую высокую продукцию. Так, южнотаёжные темнохвойные леса Евразии образуют, примерно 8 т/га продукции, посева дают 6 т/га, в т. ч. зерна 1 т/га или 3 т/га клубней картофеля (сухая масса) [4].

С давних времён человек эксплуатирует природу, так что сегодня ландшафты Земли на одну треть носят антропогенный характер. Засорена не только суша, моря и океаны, но и атмосфера

космос. Государствами принимаются необходимые меры для охраны естественной природы. К этому призывают учёные-естествоиспытатели. В России ещё Пётр I заботился о сохранении корабельных сосновых рощ. В нашей стране активное движение по охране природы началось в 60-х годах прошлого столетия.

Развитие природоохранного дела в Самарской (Куйбышевской) области. Самарская область лежит в зоне лесостепи и степи. Её лесные угодья, луга и степи давно используются человеком. Естественные фитоценозы сохраняются в местах неудобий или в заповедных уголках. Первоначально возник вопрос об охране флоры и растительности Жигулей. В 1913 г. сюда на практику со студентами прибыл В.Н. Сукачёв и был поражён красотой этой местности, а в 1914 г. он опубликовал свою статью «Об охране природы Жигулей», в которой поставил вопрос об их заповедности [7]. В 1926 г. здесь работал с экспедицией проф. И.И. Спрыгин и тоже пришёл к заключению о сохранности данной местности. Он написал «Записку...» в Правительство нашей страны и через год (1927) Жигули вошли как составная часть в Средневожский заповедник. В годы войны он был закрыт и только в 60-х годах благодаря стараниям краеведа Т.В. Тезиковой заповедник был вновь открыт, с 1970 г. началась его новая жизнь. Благодаря настойчивому устремлению сохранить уникальную природу Жигулей, зам. директора по науке К.А. Кудинов и директор заповедника Ю.К.

Плаксина Тамара Ивановна, член-корреспондент РАЕН, доктор биологических наук, профессор кафедры экологии, ботаники и охраны природы

Краснобаев добились того, что Жигулёвский заповедник и прилегающие к нему территории получили Сертификат ЮНЕСКО: БИОСФЕРНЫЙ РЕЗЕРВАТ, куда вошли Национальный Парк «Самарская Лука», Рачейский бор, Дубравы на мелах и Муранский бор Шигонского р-на, Волжский ГЛОХ и городские лесопарки Тольятти. Большую природоохранную работу провёл коллектив естествоиспытателей, состоящий из зоологов, ботаников, географов нашей области под руководством Первого зам. председателя Президиума Куйбышевского областного совета Всероссийского общества охраны природы А.Л. Лазарева. Лидером движения были Т.В. Тезикова и А.С. Захаров. Позднее неоспоримую помощь движению за охрану природы оказал председатель комитета экологии природных ресурсов Самарской области В.А. Павловский. Исполкомом областного Совета было утверждено 293 памятника природы. Эти памятники описаны в издании «Зелёная книга Поволжья» [7]. В 1984 г. решением Совета Министров РСФСР был узаконен Национальный Парк «Самарская Лука», подготовке которого мы, все естествоиспытатели, приняли участие. Но мысль и идея его организации принадлежала Т.В. Тезиковой и была поддержана Руководством области.

Работа по охране природы отражена в большом числе публикаций как научных, так и научно-популярных. Это альманах «Зелёный шум», «Природа Куйбышевской области» [8], «Каталог государственных памятников природы Куйбышевской области» [9], «Карта памятников природы» [10] и многое другое. Сегодня мы имеем издание Красной книги Самарской области [11], куда вошли 258 видов высших растений, а также грибы, мхи и лишайники нашего края, требующие мониторинга. К сожалению, издание это недоступно широкой общественности и учителям школы. Познакомиться с ним можно через библиотеки.

Задачи на будущее в проекте «Охрана природы Самарского края».

1. В ближайшие пять лет провести

инвентаризацию памятников природы Самарской области (начиная с 2010 г.), включая новые объекты.

2. Разработать программу двух новых Национальных Парков: Сергиевско-Исакинский; Бузулукский бор. Первый должен решать комплексную задачу: научную и культурно-просветительскую, рекреационную. Первая задача состоит в том, чтобы сохранить древние дубравы с эндемичными и реликтовыми растениями, знаменитое болото Молочка с серными водами, мелкие речки и заболоченные участки, Серноводский Шихан, а также луговые, лесостепные комплексы, расположенные между п. Серные Воды (Сергиевский р-н) и сёлами Бол. Микушкино, Нов. Боголюбовка. С другой стороны, этот красивый ландшафт должен служить местом отдыха курортникам и туристам. Данная территория хранит в себе много нераскрытых тайн и является одним из важнейших ландшафтов Самарской области, требующим заповедности.

3. Определить реестр природоохранных территорий в связи с новым законодательством о земле и землепользователях.

4. Для организации природоохранной деятельности нужна группа естествоиспытателей (экологи, краеведы, ботаники, зоологи, географы и др.), знающие объект и методы работы, а не отдельное лицо с небольшими помощниками.

5. До 2020 г. необходимо издать материалы по природоохранным объектам.

6. Проект должен быть финансируван Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Самарской области.

Я, как ботаник, эколог и биолог, со всей ответственностью заявляю, что доброе отношение к Природе, которое проявит человек, будет воспринято только положительно. Это даст нам возможность на долгие годы сохранить красоту, биоразнообразие нашей природы, а она сделает всё возможное, чтобы защитить человека в трудные времена.

Низкий поклон, тебе, Природа!

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Exodus. Книга Будущего. СПб.: ООО «Матрикс – М», 2003. – 648 с.
2. Проект Россия. Вторая книга. Выбор пути. – М.: Эксмо, 2007. – 448 с.
3. Колесников, Б.П. Охрана растительного мира на XII Международном ботаническом конгрессе (Ленинград, 3-10 июля 1975 г.) / Б.П. Колесников, А.М. Семёнова-Тян-Шанская, С.А. Дыренков // Ботан. журн. – 1977. – Т.62. – С. 1792-1807.
4. Семёнова-Тян-Шанская, А.М. Мир растений и люди. – Л.: Наука, 1986. – 175 с.
5. Горчаковский, П.Л. Редкие и исчезающие растения Урала и Приуралья. / П.Л. Горчаковский, Е.А. Шурова // М.: Наука, 1982. – 208 с.
6. Колесников, Б.П. Проблемы охраны растительного мира в СССР // Журн. общ. биологии. – 1976. – Т. 37, № 5. – С. 635-648.
7. Сукачёв, В.Н. Об охране природы Жигулей // Зап. Симбирск. обл. естеств.-историч. музея. – Вып. 2., 1914. – Пгр. 1915. – С.33-41.
8. Природа Куйбышевской области. – Куйбышев: Кн. изд-во, 1990. – 464 с.
9. Каталог государственных памятников природы Куйбышевской области. – Куйбышев, 1990. – 72 с.
10. Карта государственных памятников природы Куйбышевской области. – Куйбышев: Ин-т Волгогипрозем, Куйбышевск. обл. совет ВООП, 1989. – М.1:300000.
11. Красная книга Самарской области. Редкие виды растений, лишайников и грибов. – Тольятти: ИЭВБ РАН, 2007. – Т.1. – 372 с.

**ACTUAL PROBLEMS OF NATURE PROTECTION
IN SAMARA AREA**

© 2009 T.I. Plaksina
Samara State University

The project of nature protection activity in Samara area is planned: carrying out the inventory of the nature sanctuaries established in the past, and establishment new, including two national parks.

Key words: nature protection, inventory of nature sanctuaries