

## Секция «География»

### Основные экологические проблемы государственного природного заказника «Самурский» в Республике Дагестан

**Шерифова Залина Хидирнабиевна**

*Студент*

*Дагестанский государственный педагогический университет, Географический*

*факультет, Махачкала, Россия*

*E-mail: zalina.sherifova@yandex.ru*

Государственный природный заказник федерального значения «Самурский» организован Приказом Главного управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР от 28 мая 1982 г. № 162 без ограничения срока действия.

Заказник имеет профиль биологического (зоологического) и предназначен для сохранения и восстановления ценных в хозяйственном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира и среды их обитания.

Площадь Заказника 11,2 тыс. га, расположен на территории Магарамкентского (9,3 тыс. га) и Дербентского (1,9 тыс. га) районов.

На территории Заказника расположено 7 населенных пунктов сельского типа, Самурский лесопарк, пограничные заставы, Приморский рыболовный завод, земли нескольких сельхозпредприятий. Участки лесного фонда арендуют более 30 арендаторов.

К основным объектам охраны относятся: кабан, косуля, камышовый кот, лесной кот, средиземноморская черепаха и другие виды редких и исчезающих животных, места остановок и зимовок водоплавающих и околоводных птиц, а также уникальный природный комплекс дельтовых лиановых лесов. Территория заказника состоит из массива пойменных широколиственных лиановых лесов дельты Самура, рассеченного многочисленными рукавами реки и родниками речками, а также прибрежных озер, лагун, пляжей и 800-метровой мелководной полосы акватории Каспийского моря.

Самурские леса представляют собой сложный комплекс тополевников, ольшаников, дубрав и грабовых лесов, ранее сплошным массивом покрывавших практически всю дельту реки. В настоящее время довольно большие участки леса заняты искусственными насаждениями (грецкий орех, ложноакация, гледичия, яблоня, гранат, хвойные породы и т.д.). В устьях рукавов Самура и родниковых рек образовались небольшие заболоченные участки, мелководные озера и приморские лагуны, обильно застраивающие надводной растительностью. На открытых участках преобладают полынно-злаковые полупустынные комплексы и псаммофильная растительность приморских песков.

Флора Самурского заказника насчитывает более 1000 видов, из них около 70 видов деревьев и кустарников и 15 видов лиан. Здесь много эндемичных и реликтовых форм, а также редких и исчезающих видов, занесенных в Красные книги РСФСР и Дагестана (красавка белладонна, лапина крылоплодная, плющ Пастухова, ятрышник болотный, офорисы кавказский, оводоносный, красный и др.). Всего в дельте Самура произрастает 31 редкий и исчезающий вид растений.

Фауна позвоночных животных насчитывает 446 видов, в том числе более 300 видов птиц. Здесь зарегистрировано 66 редких и исчезающих видов позвоночных, занесенных в Красные книги Дагестана, России и МСОП (кавказская выдра, камышовый кот,

## Конференция «Ломоносов 2014»

лесная кошка, черный аист, фламинго, кудрявый пеликан, орлан-белохвост, малый по-дорлик, савка, белоглазый нырок, шилоклювка, луговая тиркушка, султанская курица, средиземноморская черепаха, краснобрюхий полоз, сирийская чесночница, каспийская минога, каспийская кумжа, усач булат-маи и др.).

Наша республика владеет таким богатством как Самурский лес. Это единственный в России массив широколиственных лиановых лесов субтропического типа, где сохранилось множество третичных реликтов, эндемов и большое число видов, занесенных в Красные книги России и Дагестана. Сейчас Самурский лиановый лес находится под угрозой из-за бездействия чиновников и невежества местных жителей.

Наиболее сильная деформация природного комплекса дельты Самура связана, с изменением водного режима, вызванного строительством в 1957 году плотины водозабора Самур-Дивичинского канала, что в условиях аридного климата оказалось очень негативное воздействие на растительный покров и главные лесообразующие породы - тополь, ольху, дуб, ясень, граб.

Еще больший урон нанесла экосистеме векового леса хозяйственная деятельность человека на местах, а именно необоснованные рубки и выпас скота. Вдобавок растут села, расположенные в лесу, которые "съедают" лес шаг за шагом в глубь. летом на море приезжают тысячи людей отдыхать, а местные бизнесмены построили дачи, открыли кафе, а отходы и мусор сваливают тут же не далеко в лесу. О том что хозяин леса человек - венец творения свидетельствами беспорядочные свалки прямо внутри лесного массива. И самое ужасное что мусор в основном состоит из неразлагающихся материалов. Местное население в этих селах в основном безработное, и они вынуждены занимать участки под огороды, заготавливать сено на лесных территориях и пасти скот. Поэтому необходимо регулировать побочное пользование леса путем разрешительной системы, чтобы они на законных основаниях могли использовать строго определенные участки не в ущерб заповедному лесу.

По мнению экологов и общественности большую угрозу для Самурского леса несет стоящийся непосредственно у границ Самурского заказника крупный подземный водозабор. К счастью, в настоящее время эти работы остановлены до прохождения государственной экологической экспертизы, которая должна дать ответ на вопрос насколько безопасен планируемый водозабор для экосистем дельты Самура.

В 2009 году Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 3 ноября 2009 г. № 362. федеральный заказник "Самурский" был передан в ведение заповедника "Дагестанский" в том же статусе. Это очень благоприятно сказалось на его состоянии. Была восстановлена служба охраны заказника, территорию которого в настоящее время охраняют 5 штатных государственных инспекторов. На территории заказника ведутся регулярные наблюдения и научные исследования. Активно проводится эколого-просветительская работа. Ежегодно организуются детские экологические лагеря. Особое внимание уделяется борьбе с засорением и незаконным строительством в Самурском заказнике. За три года (2011-2013 гг) с территории заказника вывезено более 120 тонн мусора и устранено несколько незаконных свалок. Также за это время заповедник выиграл 4 судебных дела по искам, предъявленным владельцам незаконных строений и объектов в Самурском заказнике.

В 2011 году распоряжением Правительства РФ от 22 декабря 2011 г. № 2322-р была принята концепция развития системы ООПТ федерального значения на период до 2020

## *Конференция «Ломоносов 2014»*

года. Согласно этому документу на 2018 год намечено создание Самурского национального парка.

Если удастся грамотно и с учетом мирового опыта спроектировать Самурский национальный парк, есть надежда, что мы сможем сохранить уникальные лиановые леса дельты Самура, улучшить социально-экономическую ситуацию в селах Самурской зоны, и значительно оздоровить социально-политическую атмосферу в регионе, создав благоприятную среду для развития туристической индустрии во всем Южном Дагестане.

### **Литература**

1. Джамирзоев Г.С., Трепет С.А. История и перспективы территориальной охраны экосистем дельты реки Самур // Труды заповедника "Дагестанский". Вып. 3. - Махачкала, 2010. - С. 8-18.
2. Присамурье: водохозяйственные проблемы и перспективы / Отв. ред. И.М. Сайпулаев и Э.М. Эльдаров. – Махачкала, 2003. – 154 с.
3. Новикова Н.М., Полянская А.В. Самурские лиановые леса: Проблема сохранения биоразнообразия в условиях развивающегося водного хозяйства. Москва, 1994. - 106 с.
4. Материалы официального сайта заповедника "Дагестанский": [www.dagzapoved.ru](http://www.dagzapoved.ru)
5. При подготовке статьи использованы также неопубликованные данные, предоставленные государственным природным заповедником "Дагестанский".