

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ ИМ. А.Н. СЕВЕРЦОВА РАН
ТЕРИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО ПРИ РАН



МЛЕКОПИТАЮЩИЕ В МЕНЯЮЩЕМСЯ МИРЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕРИОЛОГИИ

XI СЪЕЗД ТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА ПРИ РАН

**Материалы конференции с международным участием
14–18 марта 2022 г., г. Москва, ИИЭЭ РАН**



Товарищество научных изданий КМК
Москва 2022

ИЗМЕНЕНИЯ В ФАУНЕ КРУПНЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ В СВЯЗИ С АНТРОПОГЕННЫМИ ПРЕОБРАЗОВАНИЯМИ РОССИЙСКОЙ ЧАСТИ ПРИЧЕРНОМОРЬЯ ПОСЛЕДНИХ ЛЕТ

Кудактин А.Н.¹, Ромашин А.В.²

¹Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН

²Сочинский национальный парк

kudaktinkavkaz@mail.ru; romashin@sochi.com

Второе десятилетие текущего века отмечено крупнейшими преобразованиями в экосистемах российского Причерноморья в связи с превращением г. Сочи в мегаполис и ведущий курорт страны. Это сопровождается наступлением урбанистических площадей на прилегающую территорию ООПТ (Сочинский национальный парк), а в ближайшей перспективе и на Кавказский биосферный заповедник (из-за планов строительства двух современных автострад на северный макросклон Кавказского хребта).

Влияние на фауну продолжающегося мегастроительства многоаспектно, но в большинстве случаев негативно отражается на популяциях видов пока еще богатой фауны крупных млекопитающих Причерноморья включающей: косулю (*Capreolus capreolus caucasicus* Dinnik, 1910), благородного оленя (*Cervus elaphus maral* Grey 1850), кабана (*Sus scrofa attila* Tomas, 1912), серпу (*Rupicapra rupicapra caucasica* Lydekker, 1910), тура (*Capra caucasica* Guldenstaedt et Pallas 1783), рысь (*Linx linx dinniki* Satunin 1915), волка (*Canis lupus* L., 1758), бурого медведя (*Ursus arctos caucasicus*, Smirnov, 1916), леопарда (*Panthera pardus ciscaucasica* Satunin, 1914).

Общеизвестно, что аборигенные крупные млекопитающие из-за их малой численности и требования наличия крупных непреобразованных территорий оказываются наиболее уязвимы к потере и фрагментации местообитаний. Прокладка многополосных современных автомагистралей через Сочинский национальный парк (вдоль побережья) и, особенно, к п. Красная Поляна разрывает прибрежные части ареалов перечисленных видов.

За последнее пол-столетия ареал косули в районе Сочи отступил от берега на 2–4 км, оленя на 6–10 км, леопарда на 10–15 км. Еще в середине 20-го столетия имелись сообщения о солончевании косуль на берегу Черного моря. В марте 2013 г., в период гона у леопарда, после запуска железной дороги к п. Красная Поляна, один из охранников, работавших на ней, сообщил о переключке двух не могущих встретиться леопардов, оказавшихся по разные стороны от ее ограждения. В последнее время в год фиксируется до десятка случаев заходов медведей в разных населенных пунктах побережья и на построенные за прошедшее десятилетие дороги. Наступление на коренные местообитания и вытеснение животных из их биотопов во всем мире приводит к обострению конфликтов «человек-крупные хищники», заканчивающиеся нападениями на скот, а местами и на людей. Учитывая поток и концентрацию туристов в рассматриваемом регионе это может в скором времени иметь самые негативные последствия.

С другой стороны, вытеснение аборигенных видов сопровождается их замещением инвадерами и синантропными аналогами (крупным и мелким скотом, домашними кошками, собаками) со всеми негативными последствиями для биоты, включая нарушение трофических связей, структуры и продуктивности экосистемы, распространения природно-очаговых инфекций на домашних животных, человека и встречного процесса – проникновения завозных инфекций к аборигенным популяциям.