

Т. В. Шаплыгина

АНАЛИЗ РЕКРЕАЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ВИСЛИНСКОЙ КОСЕ

Представлены результаты анализа интенсивности, насыщенности и направленности рекреационных потоков на Вислинской косе. Рассмотрены основные виды рекреационной деятельности и их влияние на состояние природных комплексов Вислинской косы. Дан анализ изменения состояния природных комплексов с 1999 по 2007 г.

The article presents the results of the analysis of intensity, saturation and direction of recreational streams on the Vistula spit. The basic kinds of recreational occupations and their influence on the natural complexes of the Vistula spit are considered. The article also provides the analysis of natural complex conditions changing with 1999 for 2007.

Ключевые слова: сезонная динамика рекреационных потоков, пик активности отдыхающих, структура и виды рекреации, антропогенный пресс.



Вислинская коса обладает богатым и разнообразным природно-ресурсным потенциалом для развития рекреационного комплекса (песчаные пляжи, Балтийское море и Вислинский залив, живописные ландшафты, исторические достопримечательности). Для бесконфликтного использования этой территории необходимо учитывать высокую уязвимость ее природных комплексов. Повышенный рекреационный интерес к природным комплексам Вислинской косы, отмечающийся в последние годы, обострил противостояние природоохранных и рекреационных интересов. Возросшая интенсивность и насыщенность рекреационных потоков привела к тому, что все большее число природных комплексов косы вовлекается в сферу рекреационных интересов.

С целью определения интенсивности, насыщенности и направленности рекреационных потоков, а также преобладающих видов рекреационной деятельности на Вислинской косе в летне-осенний период 2007 г. было проведено анкетирование 8990 человек. Анализ динамики посещения Вислинской косы показал, что отдыхающие составляют около 40 % от всех приезжающих, остальные 60 % включают местных жителей и людей, приезжающих с деловой целью. В связи с тем, что интенсивность и насыщенность рекреационных потоков в значительной мере зависит от погодных условий, в 2007 г. максимальные рекреационные нагрузки отмечались в конце июля — начале августа, а минимальные — в середине июля. В течение недели пик активности отдыхающих приходился на выходные дни.

Преобладающим видом рекреационной деятельности на Вислинской косе является однодневный отдых, на долю которого приходится 53 %. Основными видами рекреационных занятий являются прогулки и экскурсии (28 %), купание, принятие воздушных и солнечных ванн (9 %), рыбная ловля (7 %), спортивные занятия (6 %), сбор грибов и ягод (3 %) (см. рис.). Приезжающие на косу с целью кратковременного (2–3 дня) и многодневного отдыха (более 3 дней) составляют 47 %. Они, как правило, комбинируют указанные виды рекреационных занятий.

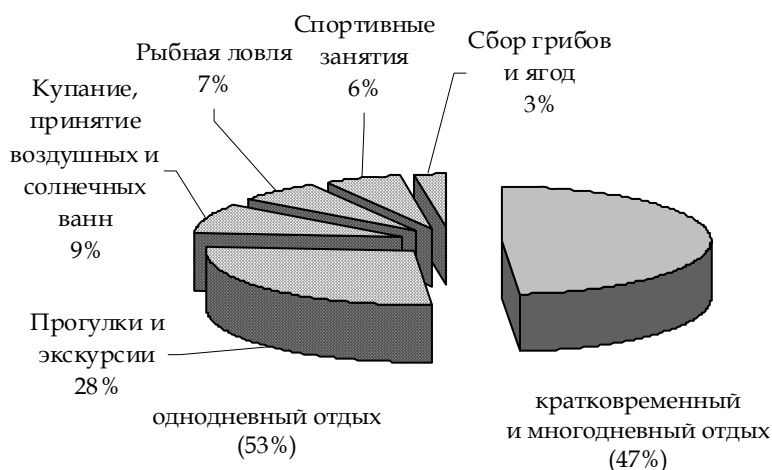


Рис. Структура рекреационной деятельности на Вислинской косе



Анализ направленности рекреационных потоков показал, что большая часть отдыхающих остается в пределах 3-километровой зоны в окрестностях пос. Коса (около 95 %), и только около 5 % уезжают за пределы этой зоны. Сбор ягод и грибов имеет ярко выраженный сезонный характер и зависит от объектов промысла и мест их локализации. Практически все отдыхающие, приезжающие на косу с целью сбора облепихи и ежевики (100 и 95 % соответственно), остаются в окрестностях поселка Коса. В связи с тем, что основные грибные места на Вислинской косе располагаются за пределами 5-километровой зоны, 98 % грибников устремляется в глубь косы. Наибольшей популярностью пользуются молодые и отчасти средневозрастные сосняки дюнных массивов, расположенных вдоль побережья Вислинского залива, сосняки дюнных гряд, простирающиеся узкой полосой практически на всем протяжении косы со стороны моря. Березняки, черноольшаники и смешанные хвойно-мелколиственные леса пальве посещаются в меньшей степени и преимущественно местными жителями. Рыбная ловля осуществляется на Вислинской косе в основном в районе Южного мола и со стороны Вислинского залива: 85 % рыбаков отдают предпочтение Южному молу, а остальные 15 % — рассредоточиваются в береговой зоне залива. Там, где есть хорошие подъезды к заливу (9, 12, 16-й км и т.д.), оборудуются места ночевки.

Рекреационная деятельность на Вислинской косе приводит к повреждению и уничтожению напочвенного покрова; сносу песка с авандюны и активизации вследствие этого дефляционных процессов; механическим повреждениям древесно-кустарниковой растительности; загрязнению территории твердыми бытовыми отходами; осложнению природной ситуации и др. В последнее время возросла нагрузка на природные комплексы вследствие использования транспорта повышенной проходимости. Наиболее сильное негативное влияние на ландшафты Вислинской косы оказывает кратковременный и многодневный отдых, отличающийся большей продолжительностью и разнообразными видами воздействия.

Для оценки влияния рекреационной деятельности на ландшафты Вислинской косы использовалась оригинальная методика оценки дигрессии природных комплексов [1]. Изучение дигрессии проводилось на Вислинской косе в 1999—2007 гг. Анализ состояния природных комплексов показал, что большая их часть находится на I-II стадии дигрессии и практически не изменилась за период наблюдений. Основные изменения коснулись пос. Коса и его окрестностей. Здесь наблюдается прогрессирующее ухудшение состояния отдельных природных комплексов и переход их на IV, а в отдельных случаях и на V стадию дигрессии. Основная причина отмечаемых изменений — усиление природных и антропогенных процессов. Резкая деградация этих участков при нерегулируемости рекреационных потоков в дальнейшем будет способствовать вовлечению новых территорий косы в рекреационное природопользование.

Таким образом, регулирование интенсивности, насыщенности и направленности рекреационных потоков является важным условием сохранения природных комплексов Вислинской косы. Одним из наиболее целесообразных путей решения этой проблемы может стать соз-



Т. В. Шаплыгина

дание здесь особо охраняемой природной территории – природного или национального парка.

Список литературы

1. Волкова И.И., Шаплыгина Т.В. Природно-антропогенные изменения природных комплексов Вислинской косы // Ученые записки РГО (Калининградское отделение). 2003. Т. 2.

Об авторе

Т.В. Шаплыгина – ст. препод., РГУ им. И. Канта, shaplyguina@km.ru