

Студ. В.Ю. Курилюк
 Науч. рук. доц. Д.А. Подошвелев
 (кафедра туризма, природопользования и охотоведения, БГТУ)

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПОПУЛЯЦИЙ СЕМЕЙСТВА ОЛЕНЬИХ В ОХОТНИЧЬЕМ ХОЗЯЙСТВЕ ПИНСКОГО ЛЕСХОЗА

Охотничье хозяйство Пинского лесхоза расположено в юго-восточной части Пинского района на площади 19,2 тыс. га. Всего лесных угодий в охотхозяйстве 13,7 тыс. га, что составляет 71,2% от всей площади охотхозяйства, полевых – 4,3 тыс. га (22,2% от общей площади), водно-болотные 1,2 тыс. га или 6,6%.

Среди лесных охотничьих угодий преобладают бор сложный – 25,4% от общей площади хозяйства. Среди полевых угодий преобладают пашни – 17,5% от общей площади. Водно-болотные угодья представлены водоемами, низовыми и верховыми болотами и занимают 1210 га или 6,6% территории хозяйства.

Численность охотничьих животных семейства оленьих в охотничьем хозяйстве Пинского лесхоза за 2018–2023 гг. отражена в таблице 1.

Таблица 1 – Численность охотничьих животных за 2018–2023 г.

Вид охотничьего животного	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Лось, особей	13	19	31	49	51	52
Косуля, особей	150	155	160	161	162	150

Из таблицы 1 видно, что в 2020 г. наблюдается значительное увеличение численности лоса, вызванное улучшением качества проведения биотехнических и охотохозяйственных мероприятий. Также усилился контроль за браконьерством со стороны егерской службы лесхоза.

В 2015 г. наблюдается снижение численности косули. Это связано с неблагоприятными погодными условиями в зимний период. Также оказали существенное влияние на численность косули пресс волка и браконьерство. В целом численность оленьевых после 2018 г. растет или стабильна.

По данным многолетних наблюдений специалистов охотничьего хозяйства и ученых, уточненным при проведении охотоустроительных работ, естественный среднегодовой хозяйственный прирост в республике в популяции лоса составляет 16%, косули – 20%. Фактический среднегодовой хозяйственный прирост в целом по республике

с учетом объемов добычи составляет в популяции лося – 5,1%, косули – 10,2%. По данным таблицы 1 нами был произведен расчет хозяйственного прироста для каждого вида оленевых по годам. Результаты приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Хозяйственный прирост оленьих по годам

Вид копытного	Хозяйственный прирост по годам, %					Среднее значение
	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	
Лось	44,4	46,2	63,2	58,1	4,1	43,2
Косуля	22,7	16,1	19,4	13,0	8,0	15,8

Как видно из таблицы 2, среднегодовой хозяйственный прирост по лосю составляет 43,2%, что выше, чем в среднем по Беларуси (5,1%). Средний процент прироста по косуле составляет 15,8 % – выше, чем в среднем по Беларуси (10,2%) и ниже естественного среднегодового хозяйственного прироста (20,0%).

В целом следует отметить, что охотничье хозяйство Пинском лесхозе ведется довольно обосновано с целью наращивания численности особо ценных копытных видов животных. Тем не менее большой хозяйственный прирост основных видов приводит и к негативным явлениям. Так, в частности, взрывной рост численности некоторых видов наблюдается не за счет интенсификации ведения охотничьего хозяйства, а благодаря временному снижению факторов беспокойства. В связи с этим несмотря на рост численности резко ухудшается половая структура популяции.

Это вызывает опасение, что при увеличении охотничьей нагрузки в хозяйстве будет наблюдаться если не обратная миграция, то, по крайней мере, резкое снижение прироста. Также рост численности по лосю и кабану по данным зимних учетов может быть связан с миграцией животных в зимние стаи с последующим покиданием данной территории на теплый период года. Данные факторы следует учитывать в дальнейшей работе при согласовании лимитов на отстрел тех или иных видов. Следует также помнить о улучшении трофейных качеств добываемых охотничьих животных с развитием иностранного охотничьего туризма.

В целом охотничье хозяйство Пинского лесхоза в настоящее время находится на этапе становления, что требует восстановления оптимальной численности охотничьих видов.