

Студ. П.Н. Ананич  
Науч. рук. зав. каф. А.И. Козорез  
(кафедра охотоведения, БГТУ)

## **ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ КОПЫТНЫХ В ОХОТНИЧЬЕМ ХОЗЯЙСТВЕ В ГОЛХУ «ОСИПОВИЧСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЛЕСХОЗ» И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЕЕ ОПТИМИЗАЦИИ**

Общая площадь охотничьих угодий ГОЛХУ «Осиповичский опытный лесхоз» составила 45,7 тыс. га. Лесные охотничьи угодья занимают – 32,3 тыс. га (70,7%), наиболее распространенными лесными типами являются березняк сухой и сложный, который занимает 19,9% от общей площади охотничьих угодий. Также значительную долю среди лесных охотничьих угодий занимает сосняк сложный (11,4%). Также значительный вклад в формирование структуры и качества угодий играют широколиственные насаждения, которые составляют 9,0% от общей площади охотничьих угодий. Полевые охотничьи угодья занимают – 10,5 тыс. га (23,0%) от площади охотничьих угодий и представлены в основном пашнями и лугами. Водно-болотные угодья занимают наименьшую площадь – 2,9 тыс. га (6,3%) от всей площади угодий, представленные водоемами, низинными болотами.

Видовой состав охотничьих копытных животных на территории охотничьих угодий ГОЛХУ «Осиповичский опытный лесхоз» разнообразен. На этой территории постоянно обитают такие дикие копытные животные как зубр, лось, олень, кабан, косуля. Следует отметить, что здесь обитают весь сохранившийся комплекс диких копытных, характерный для равнинной части Восточной Европы [1].

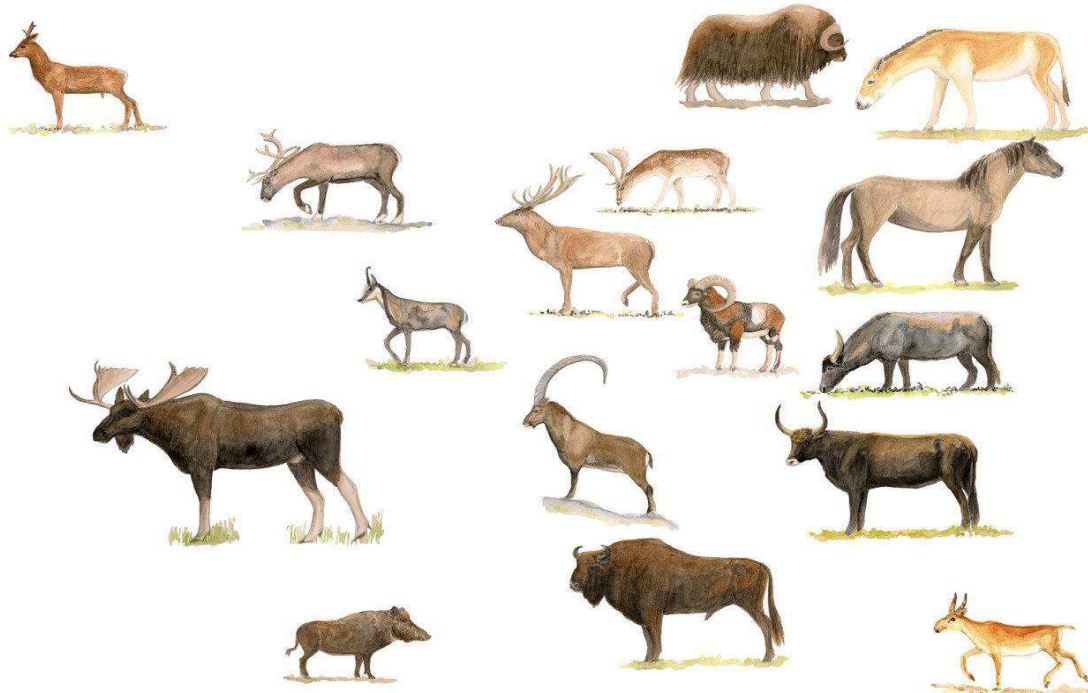
Копытные охотничьи животные, обитающие на территории ГОЛХУ «Осиповичский опытный лесхоз», в зависимости от питания подразделяются на листоедов (Browsers), траво-листоедов (Intermediatefeeders), травоедов (Grazers) (рис. 1) [2]. К группе листоедов можем отнести животных находящиеся с левой стороны рисунка 2.1, таких как лось (*Alces alces*), косуля (*Capreolus capreolus*). В этой группе животных в рационе питания преобладают древесно-веточные корма, характер потребления которых сводится к ощипыванию лишь отдельных побегов по ходу движения животного. К группе травоедов относятся животные, находящиеся с правой стороны рисунка 1, такие как лошадь (*Equus ferus*), тур (*Bos primigenius*). Они питаются исключительно травянистой растительностью, срезая ее полностью на участке выпаса [2]. К группе траволистоедов или промежуточной группе от-

носятся животные находящиеся в центре рисунка 1, такие как зубр (*Bison bonasus*), олень благородный (*Cervus elaphus*). У них в рационе питания преобладают травянистая растительность, но в зимний период они переходят на питание богатыми белками и легко усваиваемыми древесно-веточными кормами.

**Browsers**

**Intermediate feeders**

**Grazers**



**Рисунок 1 – Распределение копытных животных в зависимости от питания**

Динамика численности диких копытных приведена в табл. 1.

**Таблица 1 - Динамика численности нормированных видов в охотничьих угодьях охотничьего хозяйства ГОЛХУ «Осиповичский опытный лесхоз»**

Вид охотничьего животного	2011 г.		2012 г.		2013 г.		2014 г.		2015 г.	
	Чис.	Доб.	Чис.	Доб.	Чис.	Доб.	Чис.	Доб.	Чис.	Доб.
Зубр	138	5	152	1	184	–	204	2	254	2
Лось	76	1	77	–	82	5	105	8	105	7
Олень	335	8	340	12	340	26	330	26	305	19
Косуля	605	50	642	50	630	70	660	70	450	46
Итого	1154	64	1211	63	1236	101	1299	106	1114	74

Примечание: В таблице используются следующие сокращения. Чис. – численность особей вида охотничьего животного; Доб. – Добыча особей вида охотничьего животного.

Из таблицы 1 видно, что положительные тренды численности характерны для зубра и лося. В настоящее время осиповичская популяция зубров является одной из наиболее многочисленных популяций в Беларуси, уступая лишь беловежской популяции [3]. Формированию данной популяции благоприятствовало в первую очередь качество местообитаний популяции, которые представлены гетерогенными лесными массивами, обладающими высокой экотонностью и осуществление специального комплекса биотехнических мероприятий.

Динамика численности лося имеет так же, как и для зубра, положительную тенденцию. В основном это связано с эффективным регулированием численности волка на территории охотничьих угодий.

Снижение численности оленя благородного следует отнести на нерациональное управление популяцией этого вида.

Чрезмерная нагрузка в виде трофейных охот на самцов, которые играют ключевую роль в воспроизводстве, приводит к снижению темпов воспроизводства, а также к повышению эмиграции оленя благородного на сопредельные территории, где охотничий пресс ниже.

Резкое падение численности косули связано с неблагоприятными условиями зимовки.

В результате деятельности циклона в середине марта 2014 года сложились крайне тяжелые условия для косули, которые привели к значительному отходу молодняка и беременных самок.

С целью оптимизации динамики численности копытных на территории охотничьих угодий ГОЛХУ «Осиповичский опытный лесхоз» необходимо реализация следующих рекомендаций:

- разработка комплекса мероприятий по естественному расселению зубров на сопредельные территории;
- снижение пресса трофейной охоты на элементарную популяцию оленя благородного;
- исключение изъятия средневозрастных (от 3 до 10 лет) самцов оленя благородного;
- введение моратория на изъятие взрослых особей косули на территории охотничьих угодий на срок не менее 3 лет

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Восточноевропейские леса: история в голоцене и современность: в 2 кн. Кн. 1 / Отв. ред. О. В. Смирнова. М.: Наука, 2004. 479 с.
2. Vermeulen, R. Natural Grazing. Practices in the rewilding cattle and horses. Nijmegen: Rewilding Europe, 2014. 40 p.
3. Козло П. Г., Буневич А.Н. Зубр в Беларуси. Минск: Беларуская навука, 2009. 318 с.