

Додаток 3
до Правил державного
обліку мисливських тварин і
обсягів їх добування
(пункт 2 розділу II)

**Метод зимового маршрутного обліку мисливських тварин за
слідами**

Метод заснований на обліку слідів тварин на рівномірно розміщених по території угідь маршрутах довжиною від 5 до 15 км з розрахунку не менше 1 км на 100 га угідь.

За день до проведення обліку на маршрутах затирають всі сліди звірів або облік проводиться на наступний день після припинення снігопаду. При проведенні обліку на маршрутах підраховують свіжі добові сліди, що перетинають лінію маршруту в обох напрямках. Обов'язково ведеться абрис ходу обліковців з відмітками на лінії маршруту всіх перетинів слідів тварин із зазначенням їх виду та кількості. Визначення довжини маршруту повинно проводитись шляхом його попереднього картування або шляхом використання GPS-, GSM-трекерів, навігатора чи крокоміра.

Найважливішим показником при проведенні маршрутного обліку є середня довжина добового ходу звіра, яка в різних регіонах і по сезонах року не однакова і залежить від погодних умов, рельєфу, висоти снігового намету, антропогенного освоєння території.

Визначення довжини добового ходу мисливських тварин здійснюється шляхом складання відстані, яку пройшов один обліковець з місця першого виявлення добового сліду тварини до її виявлення та відстані, яку пройшов інший обліковець, повертаючись назад до місця минулого добового днювання тварини, або шляхом проходу від місця, де звіра бачили вчора до зустрічі сьогодні.

Маршрут та довжина добового ходу наносяться на картосхему. Довжина ходу, визначена за допомогою різних пристосувань навігатора, крокоміру, GPS, GSM-трекера, звіряється з величиною, визначеною на карті-схемі.

Для уточнення середньої довжини добового ходу проводять декілька стежок уранці. Визначають середньозважену величину.



Особи, відповідальні за проведення первинного обліку чисельності мисливських тварин на окремих маршрутах, збирають у обліковців заповнені ними облікові матеріали одразу ж після проведення обліку. Камеральну обробку результатів обліку на всіх маршрутах і розрахунок чисельності тварин в цілому на території суб'єкта обліку здійснює керівник обліку шляхом складання результатів, отриманих і розрахованих на кожному маршруті обліку за формулою:

$$Z = 1,57 S/dm, \text{ де:}$$

Z - число звірів на одиниці площі (1 кв. км);

S - кількість зареєстрованих слідів добової давності;

d - середня довжина добового ходу звіра, км;

m - довжина маршруту, км.

Цей метод є комплексним і дозволяє одночасно обліковувати парнокопитних звірів, вовка, лисицю, зайця, куріпку. Одночасно можна отримати відносні дані щодо чисельності єнотоподібного собаки, білки, куниць.

Метод є ефективним у місцях де накопичені достовірні дані про середню довжину добового ходу тварин у період проведення обліку.

Результати обліку заносяться до облікових карток за такою формою:

Облікова картка № _____

зимового маршрутного обліку мисливських тварин за слідами

Автономна Республіка Крим/Область _____ Район _____

Суб'єкт обліку _____

Номер маршруту _____

Місце проведення обліку _____

(№ обходу, № кв., урочище, таксаційний виділ тощо)

Клас бонітету угідь _____

Довжина маршруту _____ км.

Дата проведення обліку _____

Стан і глибина снігового покриву _____

Кліматичні умови проведення обліку _____

Вид тварин	Кількість слідів дорослих особин	Кількість слідів молодняка	Разом

Обліковець _____

_____ (підпис)

_____ (прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності))