

Додаток 19
до Правил державного обліку
мисливських тварин і обсягів їх
добування
(пункт 2 розділу II)

Метод нічного обліку мисливських тварин за допомогою освітлювальних приладів

Метод передбачає облік польових хутрових звірів та птахів на великих рівнинних територіях, не вкритих високою рослинністю за допомогою електричних освітлювальних приладів, що дозволяють спрямовувати потужний сфокусований світловий потік на відстань, не менш ніж 500 метрів (потужні ліхтарі, прожектори, фари).

Метод базується на особливостях поведінки окремих тварин вести активний спосіб життя у темний період доби.

Облік проводиться за попередньо визначеними і нанесеними на картографічні матеріали маршрутами або на пробних площах, які рівномірно характеризують усі класи бонітету мисливських угідь або інші показники якості середовища перебування тварин.

Рухаючись маршрутом на транспортних засобах обліковці освітлюють розташовані навколо відкриті ділянки і візуально підраховують тварин. На пробних площах освітлювальний прилад розміщується у їх центрі, один обліковець обертає його навколо себе до завершення повного кола оберту, а інші обліковці здійснюють підрахунок візуально виявлених тварин. Залежно від потужності світлового потоку освітлювального приладу, розміру та конфігурації пробної площі, обліковці можуть розміщуватися по її периметру або у центрі неї. Наявність оптичних приладів бачення значно підвищує ефективність методу.

Лінійні розміри пробних площ та ширина зони обліку на маршрутах визначаються виходячи з відстані чіткого бачення тварин, що обліковуються, з обох боків маршруту і залежать від особливостей рельєфу, рослинності та якості технічних приладів.



Обчислення розмірів пробних площ здійснюється за допомогою сучасних ГІС технологій, картографічних матеріалів та курвіметра, або вимірювання їх лінійних розмірів на місцевості та застосування формул розрахунку площ відповідних геометричних фігур.

Ділянки з обмеженою видимістю виключаються з розрахунку розміру пробної площі.

Сумарний розмір пробних площ усіх маршрутів обліку на території суб'єкта первинного обліку становить не менш як 30% від загальної площі стації перебування тварин, які підлягають обліку.

Результати обліку записуються до облікової картки за такою формою:

Облікова картка № _____
нічного обліку мисливських тварин за допомогою освітлювальних приладів

Автономна Республіка Крим/Область _____ Район _____
Суб'єкт обліку _____
Місце проведення обліку _____
(№ обходу, № кв., урочище, таксаційний виділ тощо)

Клас бонітету угідь _____
Розмір пробної площі _____ га.
Дата проведення обліку _____
Стан і глибина снігового покриву _____
Кліматичні умови проведення обліку _____

Вид тварини	Самці			Самки			Стать не визначена	Разом
	молоді особи-ни	серед-ньові-кові	старі	молоді особи-ни	серед-ньові-кові	старі		

Обліковець _____
(підпис)

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