

ВОЛЬЕРНАЯ ПОПУЛЯЦИЯ КРАПЧАТОГО СУСЛИКА (*SPERMOPHILUS SUSLICUS* GÜLD., 1770, SCIURIDAE, RODENTIA) В ВОРОНИНСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ (ТАМБОВСКАЯ ОБЛАСТЬ).

Чабовский А.В.¹, Бурканова О.А.², Савинецкая Л.Е.¹, Тумасьян Ф.А.³, Акинина О.А.³,
Роговин К.А.¹, Шекарова О.Н.¹,

¹ ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

² ФГБУ «Государственный природный заповедник «Воронинский», Инжавино, Россия
³ ГАУ «Московский Зоопарк», Москва, Россия
shekar@mail.ru

Крапчатый суслик (*S. suslicus* Güld., 1770) – вид с сокращающейся численностью, занесен в Красный список МСОП (IUCN Red List) с категорией CR, Красные книги государств и административных областей, включая РФ. Опираясь на рекомендации зарубежных коллег по сохранению европейского суслика (*S. citellus* Linn., 1766) и опыт по реинтродукции крапчатого суслика в России в 2023 начат эксперимент по созданию на базе Государственного заповедника «Воронинский» (Тамбовская обл.) поселения крапчатого суслика.

В июле 2023 г. из донорского поселения (г. Липецк) в природную вольеру 0.16 га на участке суходольного луга выпущено 40 крапчатых сусликов – 16 самцов и 24 самки, плотность составила 250 ос/га. Все суслики благополучно перенесли переселение и ушли в спячку с хорошим весом. В начале августа вес сеголетков (взрослые зверьки уже легли в спячку) составлял 277 ± 15 г ($N = 10$). Обследование перезимовавших зверьков показало, что в 2024 г. и в 2025 г. суслики после зимней спячки не истощены и проснулись в хорошем физическом состоянии. Это говорит о благоприятных условиях зимовки. В апреле 2024 г. средний вес самцов составил 201.6 ± 11.1 г ($N = 8$), самок – 197.3 ± 8.3 г ($N = 17$), в 2025 г., после второй зимовки, средний вес самцов – 240.3 ± 12.1 г ($N = 8$), самок – 204.3 ± 9.1 г ($N = 16$). Анализ состава крапчатых сусликов показал их хорошую выживаемость: за первый год выжило 35 из 40 переселенных сусликов (88%), во второй – 28 из 37 зверьков населения 2024 г. (76%).

В 2024 г. 11 из 17 самок (65%), судя по состоянию сосков, родили и выкармливали детенышей, однако малыши на поверхности не появились. Проникновение хищников в вольеру маловероятно, и мы предположили, что возможной причиной смертности детенышей был недостаток белкового корма. Размножающиеся вольерные группировки европейских сусликов в зоопарках получают белковый прикорм (Katarzyna Wuczyk, личное сообщение). С апреля 2025 г. после предварительной оценки привлекательности белковой подкормки сусликов начали подкармливать куриными яйцами и кормом для собак. В середине мая появились детеныши (24 самца и 32 самки). Дети были у 12 из 16 (75%) обследованных самок.

Результаты мониторинга поселения крапчатого суслика на территории Воронинского заповедника показали, что переселение прошло удачно, суслики в хорошем состоянии, формирование полувольной популяции вида в условиях ограниченного пространства и высокой плотности проходит успешно.

Работа выполнена в рамках темы ГосЗадания 1022061500172-3 - 1.6.19 "Наземные экосистемы – структура и функционирование" (FFER-2024-0018)" и ГосЗадания ФГБУ «Государственный заповедник «Воронинский» № 051-00079-25-02 на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 гг.