



ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ



ПРАВИТЕЛЬСТВО
ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО
ОКРУГА



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Результаты осенних наземных учетов белого медведя в заповеднике «Остров Врангеля» в 2023 году



Бабий У.В., начальник отдела по научной работе Государственного природного заповедника «Остров Врангеля»

Кулемеев П.С., ст. гос. инспектор Государственного природного заповедника «Остров Врангеля»

Придорожная Т., начальник отдела экопросвещения и РПТ Государственного природного заповедника «Остров Врангеля»

VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

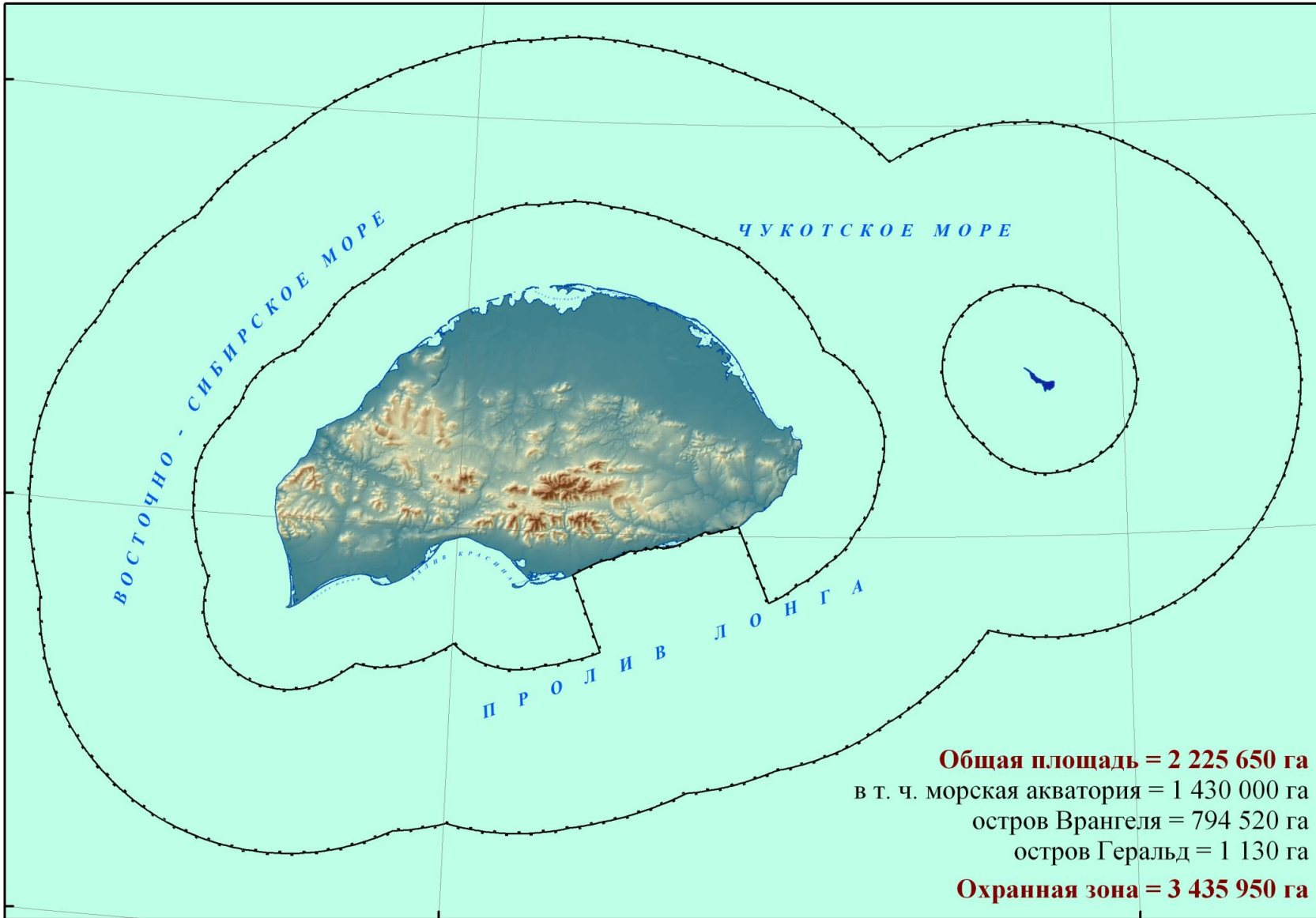
180°

175°3

72°С

71°С

70°С



Чукотско-аляскинская
популяции белого медведя

Ключевое местообитание

Концентрация родовых берлог

Убежище в безледовый период



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

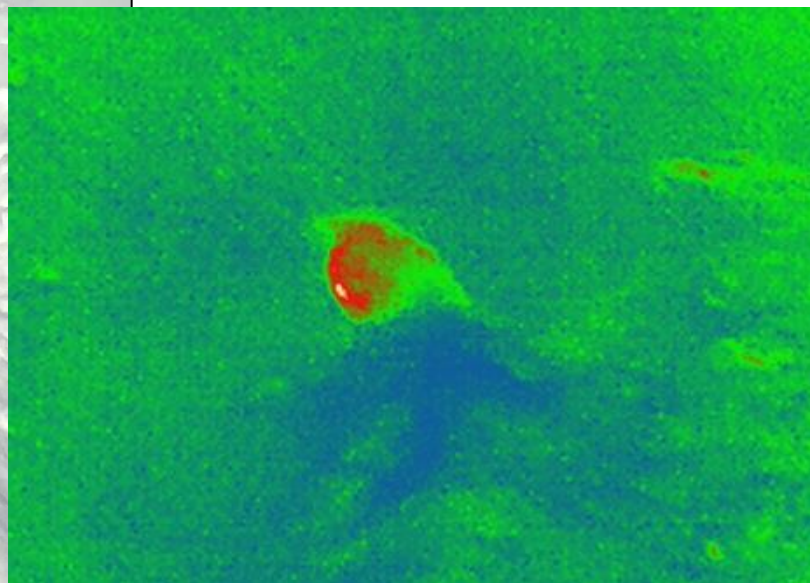
19 - 21 марта 2024 года

Направления деятельности

Весенний учет родовых берлог

Осенние наземные маршрутные учеты

Применение фоторегистраторов



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

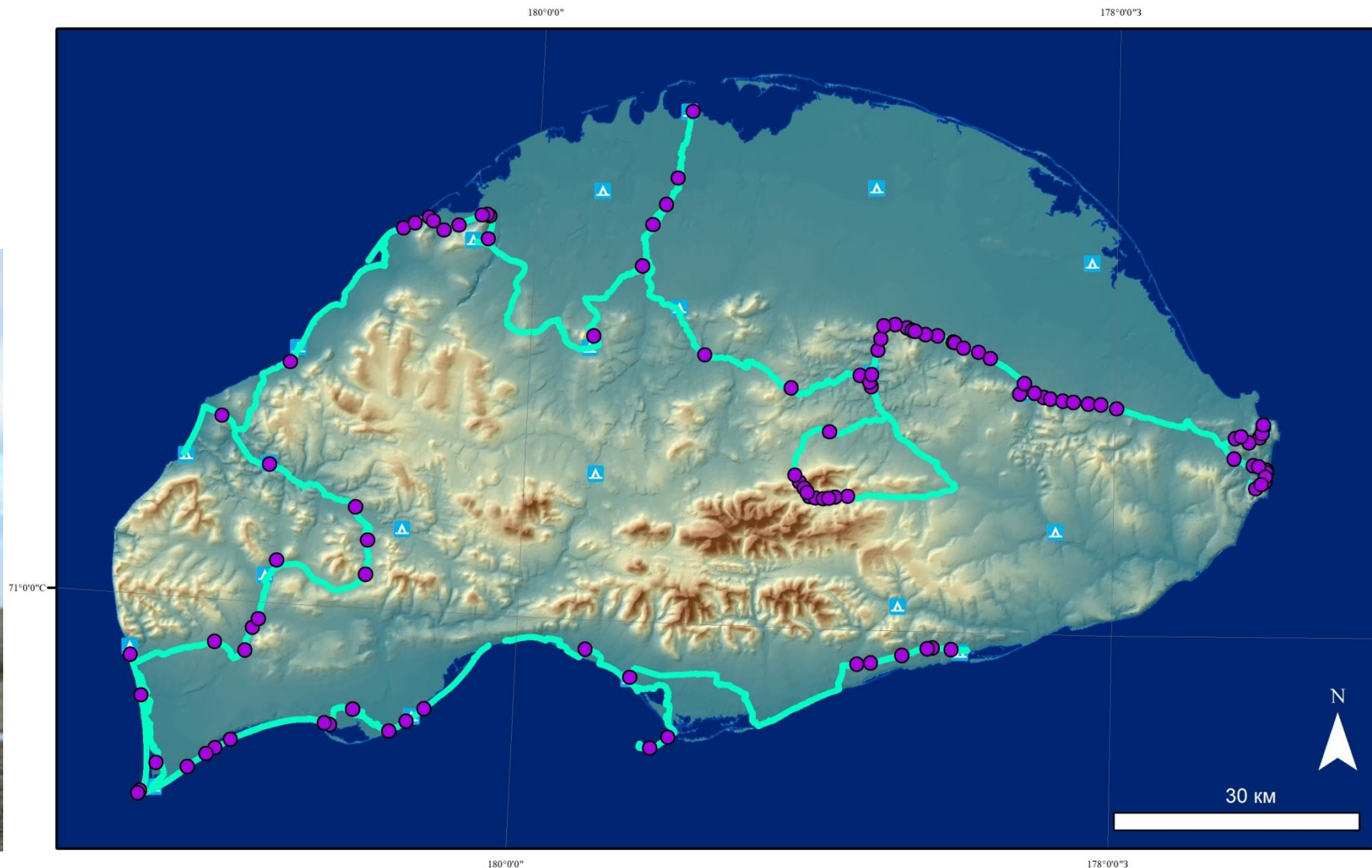
19 - 21 марта 2024 года

04 – 29 сентября

14 маршрутов

540 км учетного маршрута

266 особей



Карта острова Врангеля с GPS-треками выполненных маршрутных учетов и точки наблюдения белых медведей осенью 2023 года

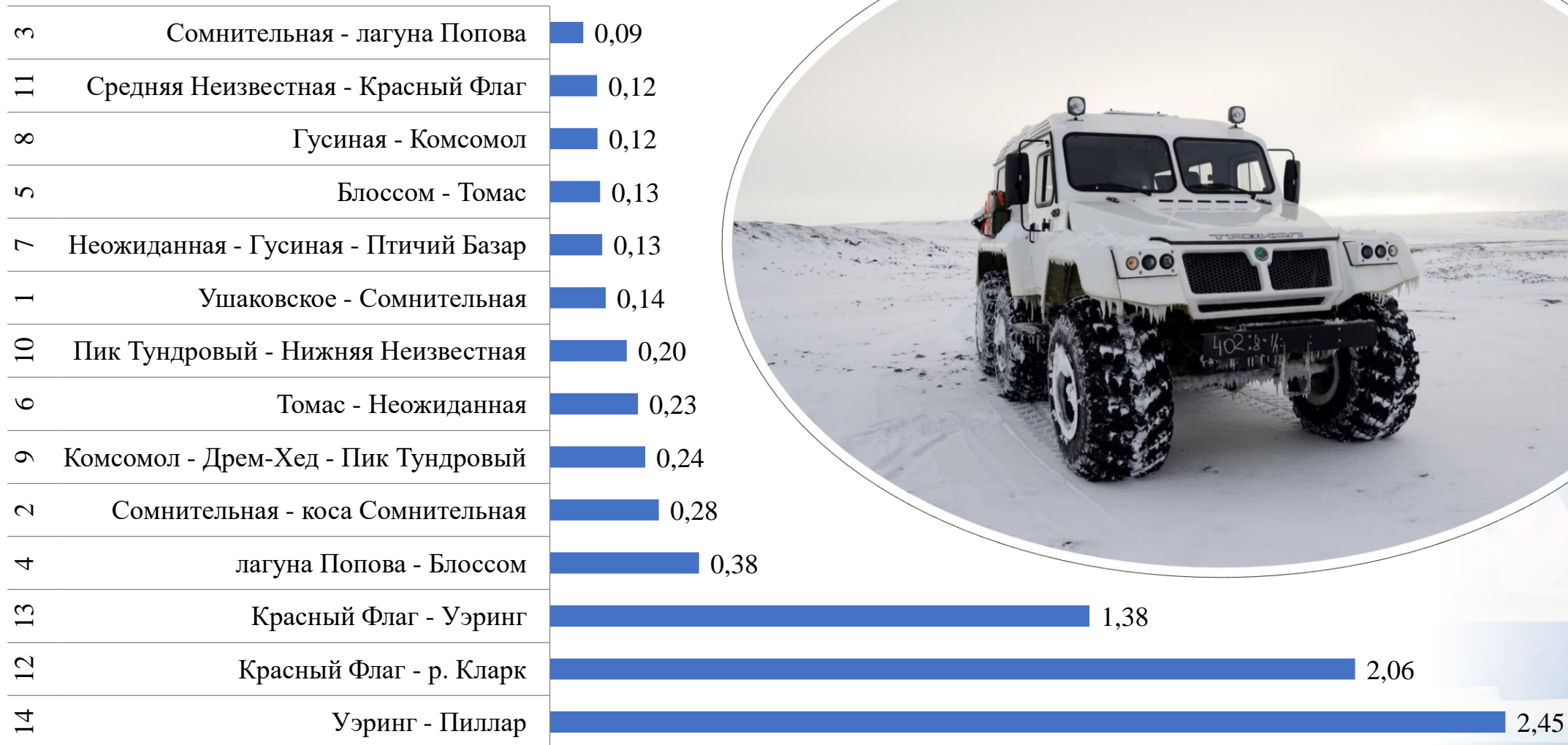


VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Встречаемость, по маршруту, ос/км



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

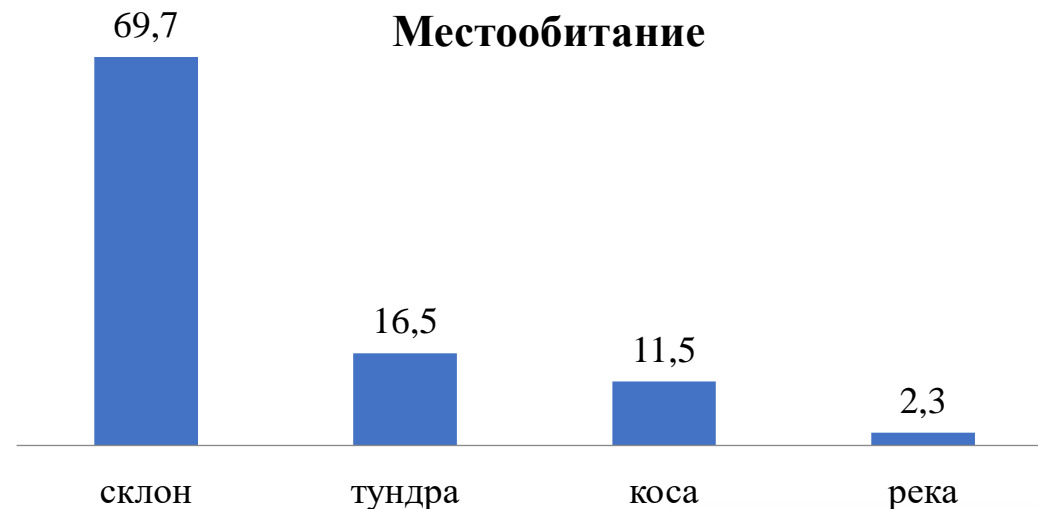
19 - 21 марта 2024 года

Половозрастные группы

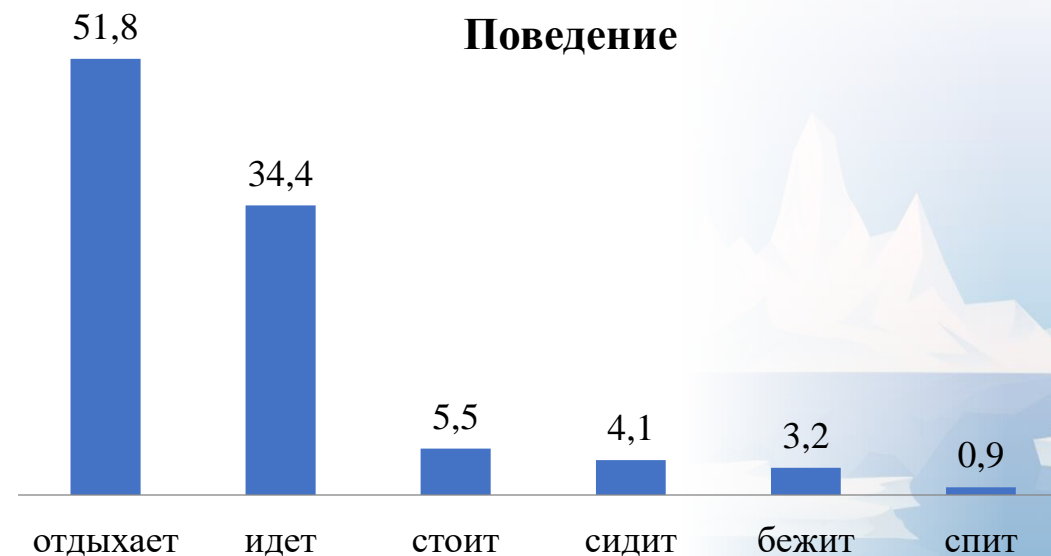


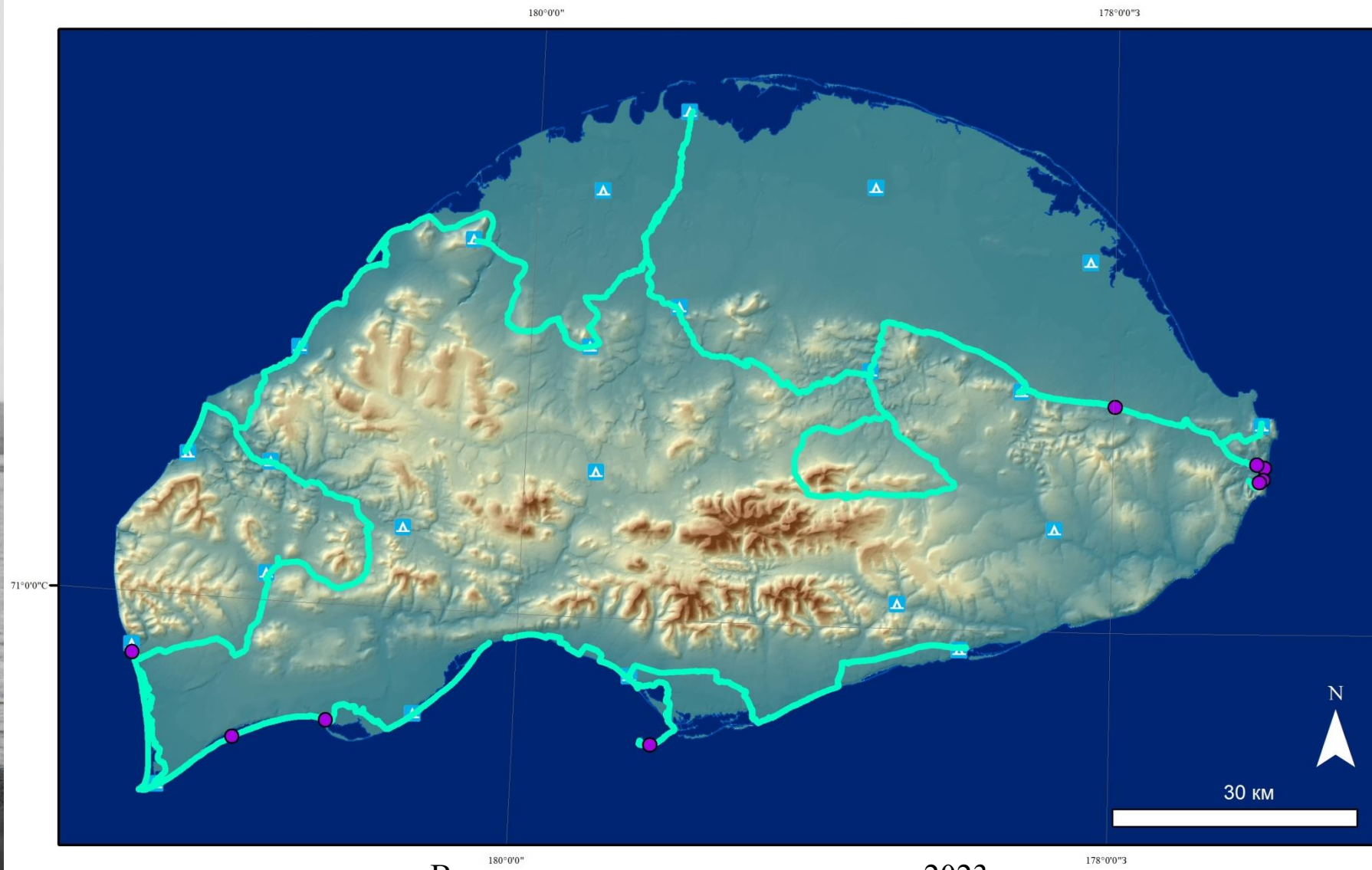
17 взрослых самцов : **44** взрослые самки,
из которых у 31 были медвежата разного
возраста

Местообитание



Поведение





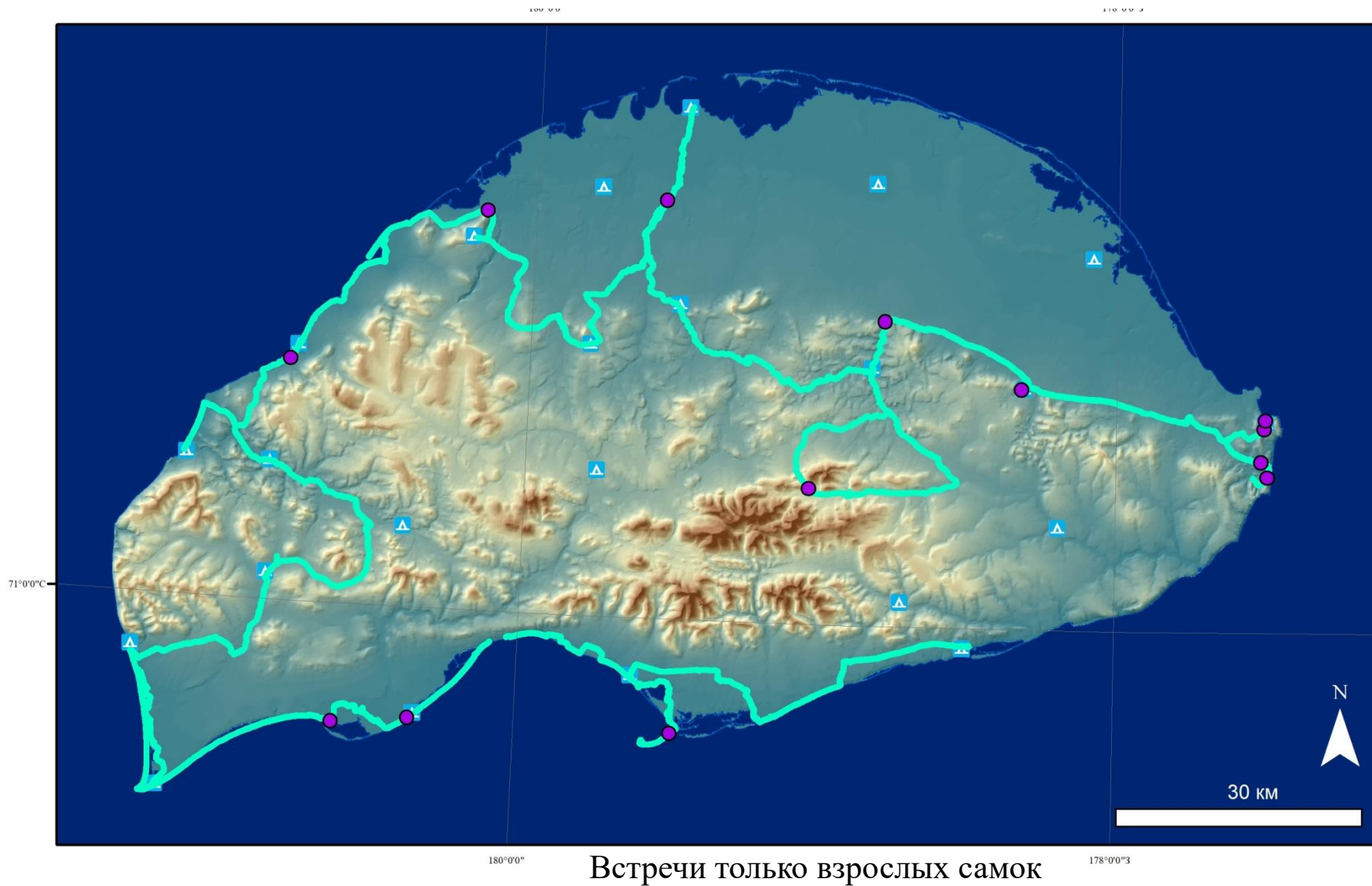
Встречи только взрослых самцов в 2023 году



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года



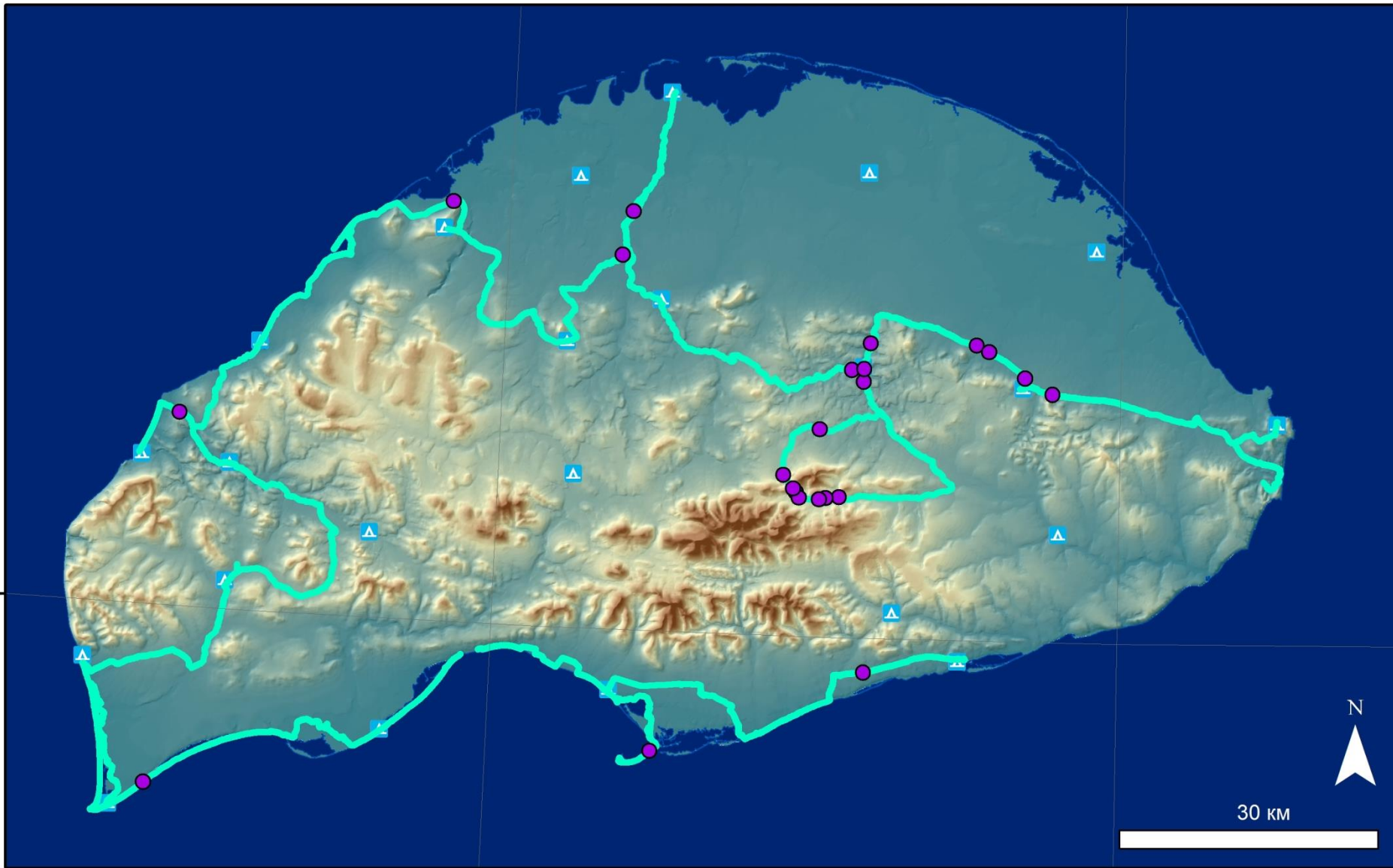
Встречи только взрослых самок



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года



Встречи только семейных групп

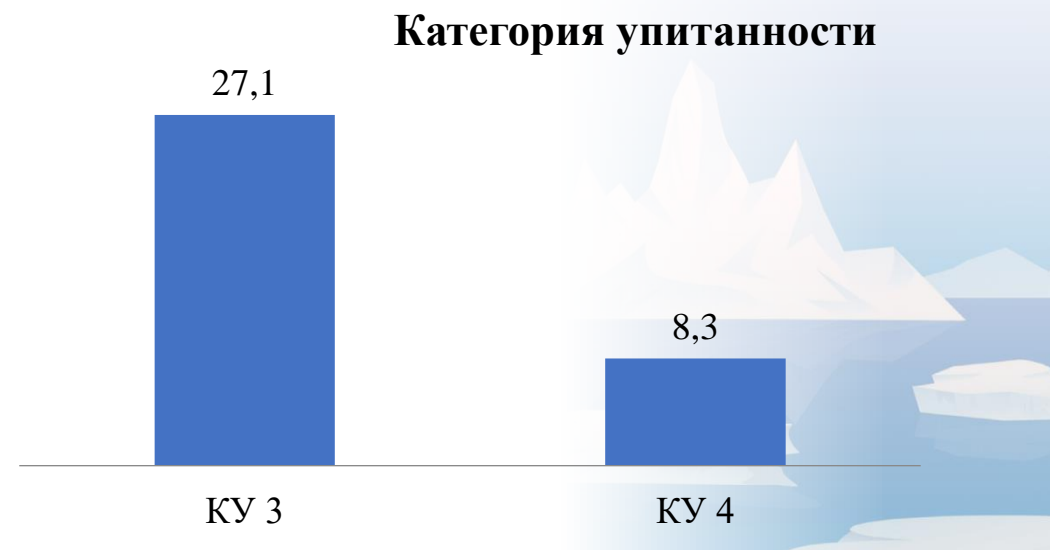


VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Возраст	N выводков	1С	2С	3С	Средний выводок
C0	15	6	9	0	1,6±0,13
C1	5	3	2	0	1,6±0,24





Береговые лежбища моржей не формировались

Небольшие залежки на льду в акватории

Трупов китов на побережье не обнаружено

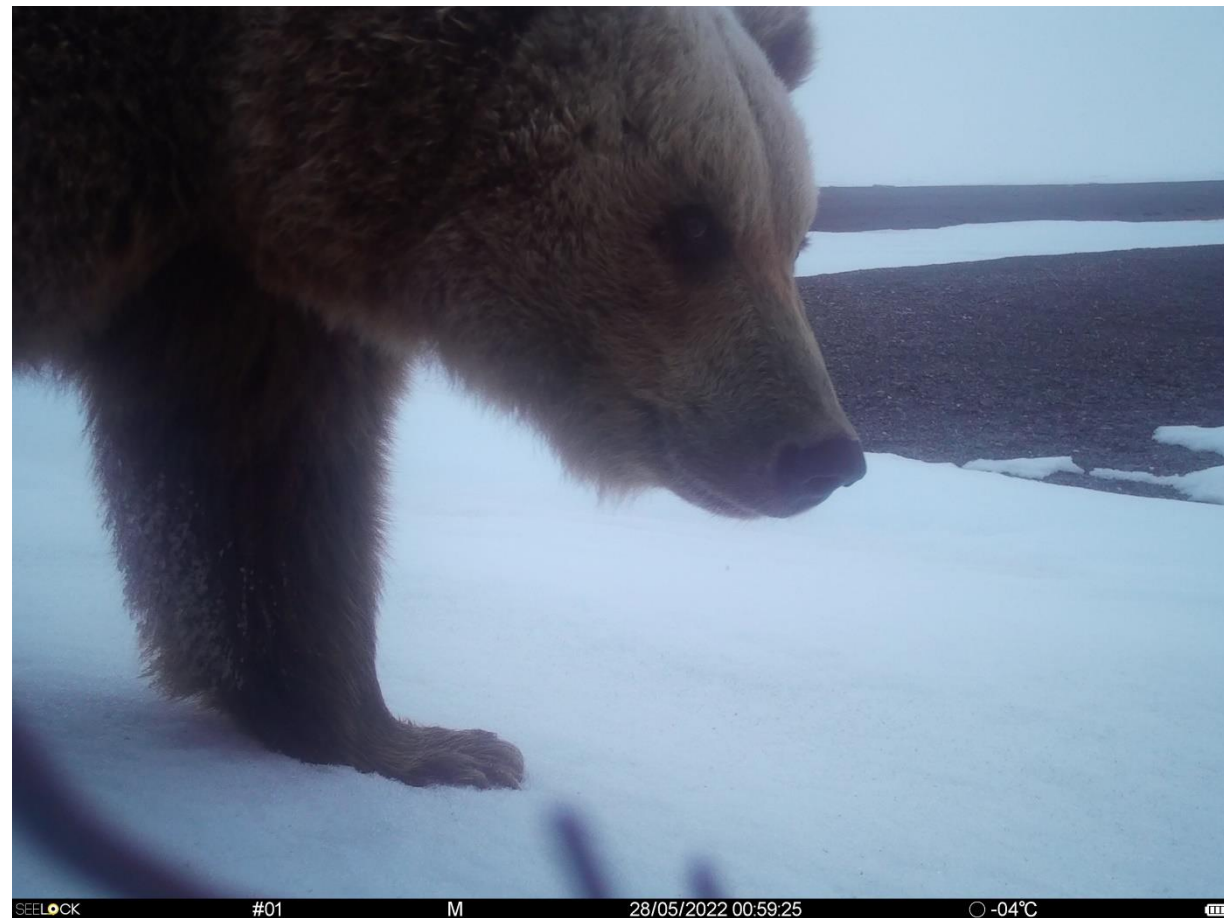


VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Взаимодействия белых медведей с бурым на острове не отмечено



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

www.ostrovwrangelya.org
islandwrangel@mail.ru

Фото:

Бабий У.В.

Кулемеев П.С.

Придорожная Т.

Васильев Д.В.



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года