

**ВСЕЛЕННАЯ
БЕЛОГО МЕДВЕДЯ**
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ



ПРАВИТЕЛЬСТВО
ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО
ОКРУГА



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Особенности поведения белого медведя в Пензенском зоопарке

Воскресенский Андрей Александрович
МАУ «Пензенский зоопарк»

VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Белый медведь по кличке «Белый»



- Обнаружен в 2011 году в Ямало-Ненецком автономном округе в возрасте 6 месяцев
- Первый год жизни провел в Московском зоопарке



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Белый медведь по кличке «Белый»



- содержится в вольере 208 кв. м с бассейном объемом 135 куб. м.
- исследованиями охвачено 20 дней в летний и 20 дней в зимний период
- временные срезы каждые 5 минут
- фиксировались следующие элементы: «лежит», «сидит», «стоит», «идет», «плавает»

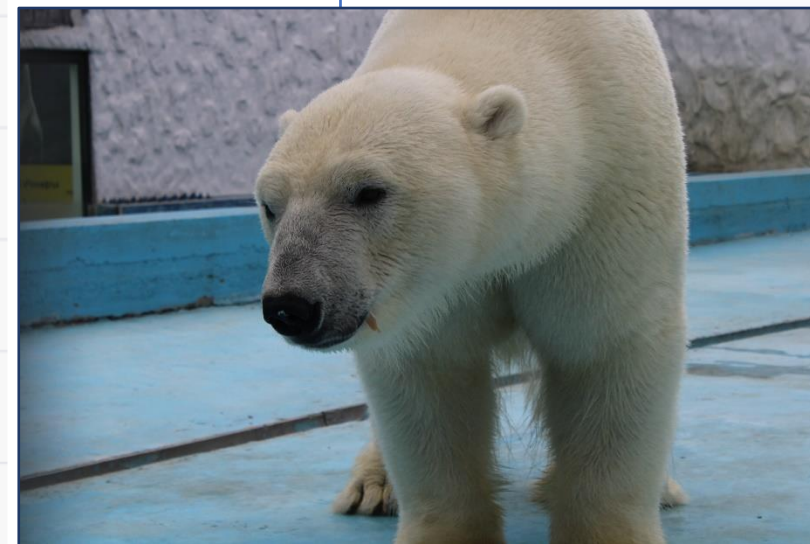
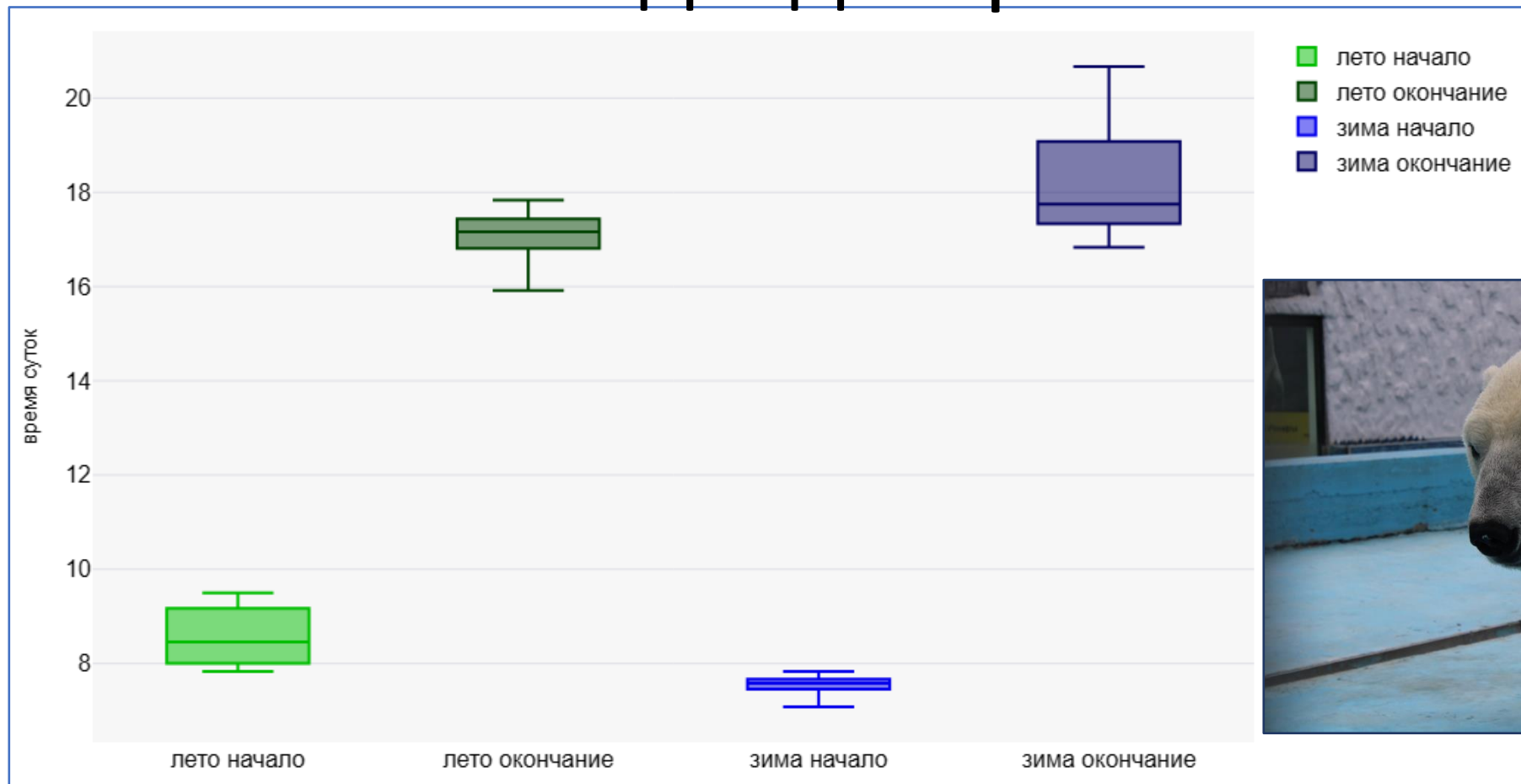


VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Время начала и окончания активности белого медведя в разные сезоны

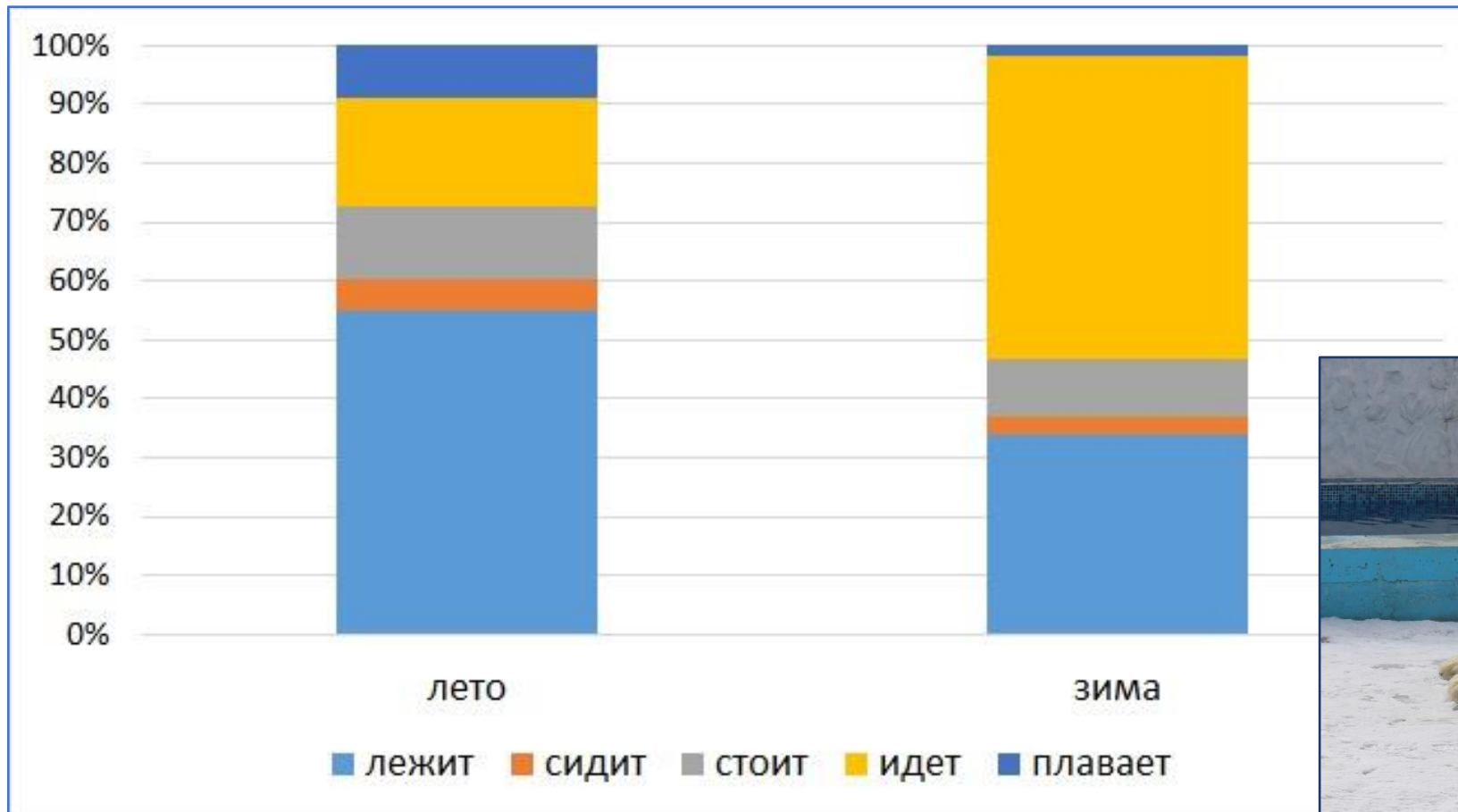


VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Этограммы разных сезонов



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

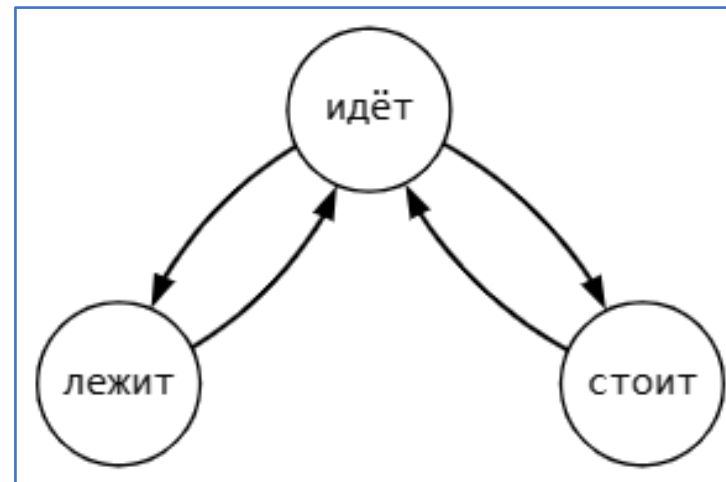
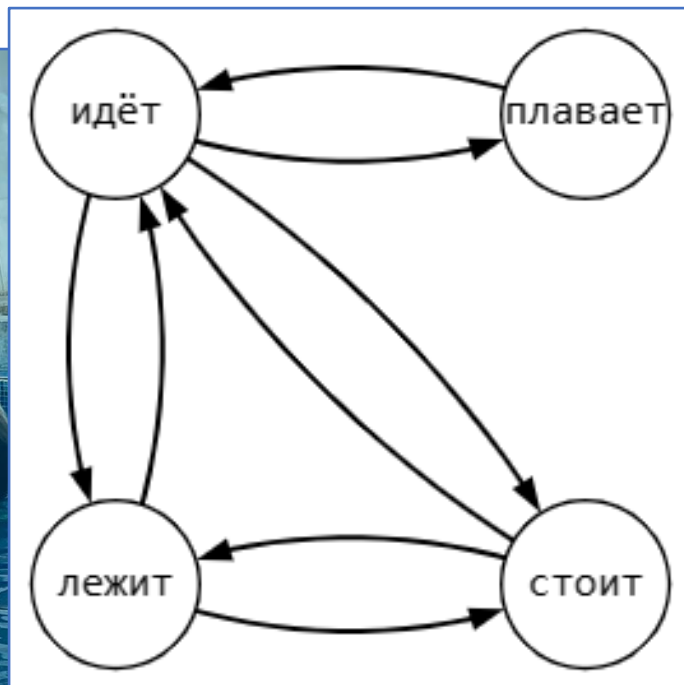
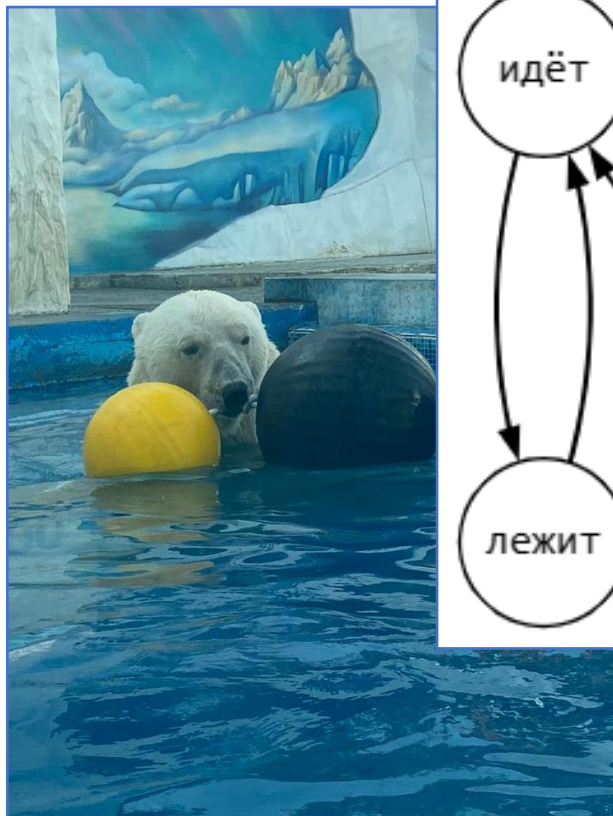
ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Чередование элементов поведения

лето

зима

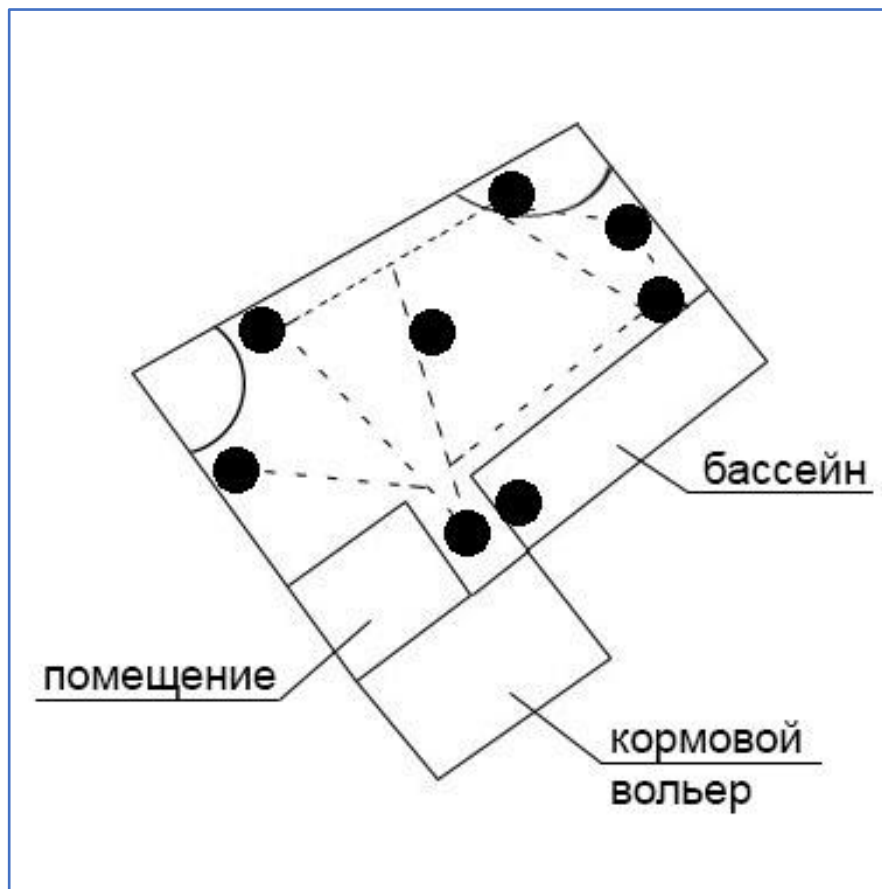


VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Основные маршруты перемещения белого медведя по вольеру



--- - основные маршруты перемещения

● - предпочитаемые места остановок

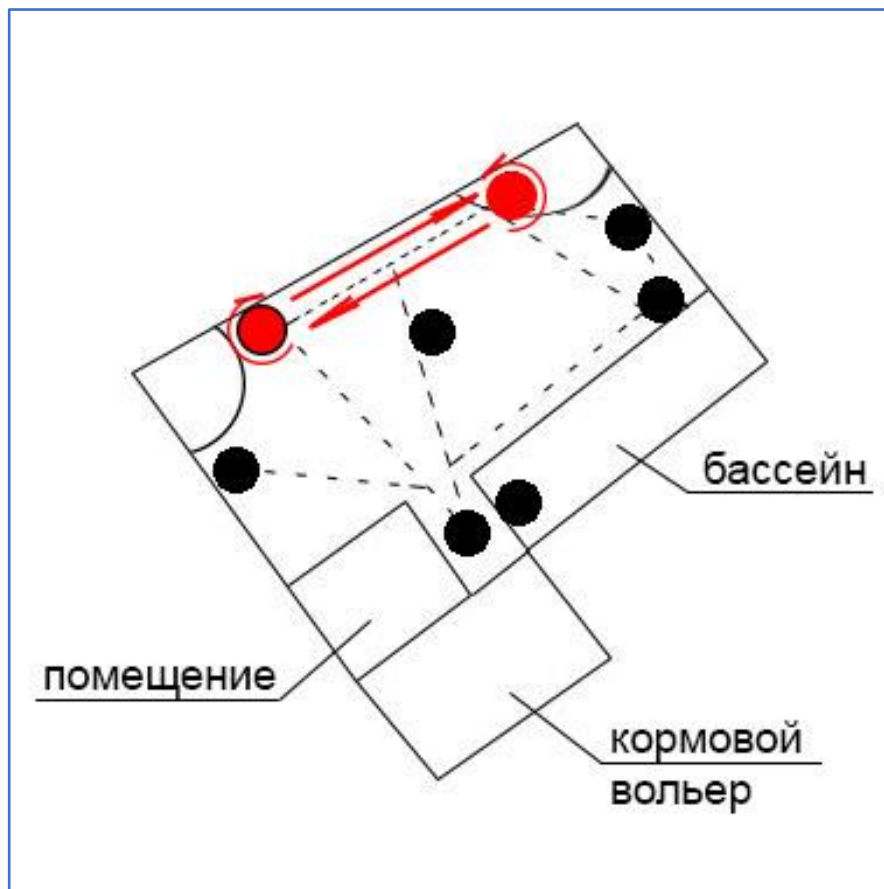


VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Основные маршруты перемещения белого медведя по вольеру



--- - основные маршруты перемещения

● - предпочитаемые места остановок



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

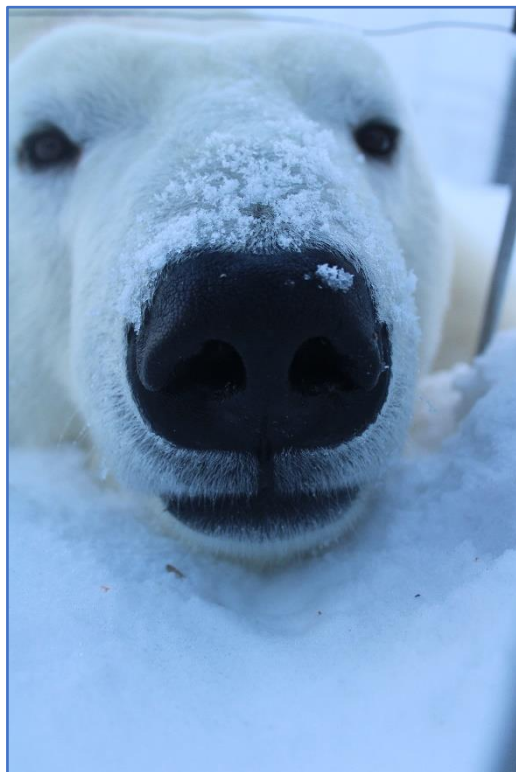
ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Изменение длительности цикла проходки в течении дня в разные сезоны



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года