



## Комплексное изучение биоразнообразия на полуострове Ямал



**Исполнитель:** Филиал «Экологический научно-исследовательский стационар», ФГБУН Институт экологии растений и животных УрО РАН.

**Руководитель проекта:** Соколов Александр.

**Район изучения:** Научно-исследовательский стационар Еркутa и исследовательская площадка в районе Сабетты полуострова Ямал.

**Период проведения полевых работ:** в течение 2016 года.

**Цель:** Оценить состояние популяций основных видов млекопитающих и птиц наземных экосистем Арктических тундр Ямала.

### Основные задачи:

1. Продолжение работы на мониторинговых площадках для организации долговременного изучения реакции экосистем тундры на изменения климата и усиление антропогенного присутствия.
2. Изучение пищевых связей в наземных экосистемах арктических тундр.
3. Уточнение списка видов птиц и оценка статуса их пребывания на изучаемой территории.
4. Написание научных статей на основании проанализированных результатов экспедиционных работ.

### Предполагаемый результат:

1. Заполнение пробелов в знаниях об ареалах основных видов млекопитающих и птиц наземных экосистем на полуострове Ямал.
2. Рекомендации для органов власти, принимающих решения о планировании хозяйственной деятельности в Округе.
3. Установление причин появления новых видов и возможных последствий для экосистемы в целом.