

Учёные СФУ станут участниками экспедиции в Арктику

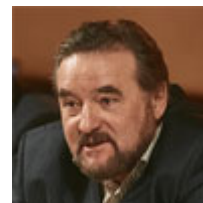
Учёные Сибирского федерального университета примут участие в экспедициях по изучению ключевых видов арктических экосистем. Масштабный исследовательский проект, рассчитанный на проведение восьми исследовательских экспедиций в море Лаптевых, Баренцевом и Карском морях до 2023 года, анонсировала компания Роснефть.



Программа стала продолжением исследований белых медведей, моржей и северных оленей, выполненных Роснефтью в 2014–2018 годах, по итогам которых был собран и систематизирован уникальный научный материал о современном состоянии животных Арктики.

Напомним, учёные СФУ с 2014 года реализуют масштабный проект [«Эвенкийский олень»](#) по исследованию состояния и территориального размещения популяции дикого северного оленя в Эвенкийском муниципальном районе Красноярского края. Исследование стало возможным благодаря поддержке ПАО «Восточно-Сибирская нефтегазовая компания», дочернего общества ПАО «Роснефть».

*«Несмотря на то, что дикий северный олень являлся предметом давнего изучения, те глобальные изменения, которые сегодня происходят на планете, ставят сегодня перед исследователями совершенно новые вопросы, — рассказал руководитель проекта по исследованию дикого северного оленя, доктор биологических наук, заведующий кафедрой охотничьего ресурсоведения и заповедного дела, профессор Сибирского федерального университета **Александр Савченко**. — Любые получаемые данные, особенно с использованием современных технологий, во многом позволяют понять и разобраться, что происходит с северными видами и каковы причины».*



Объём предстоящих исследований станет беспрецедентным в истории изучения региона. В рамках исследования планируется провести более 170 часов авиационных исследований, в том числе при помощи беспилотных летательных аппаратов. Аэросъёмка будет проведена на площади более 500 тыс. км². В ходе более 200 суток полевых наблюдений будет произведено [мечение](#) и кольцевание более 100 животных и птиц, отобрано более 1000 биологических образцов для последующего лабораторного анализа. После проведения полевых исследований анализ полученных материалов будет производиться в 10 лабораториях страны, в том числе региональных.

Заместитель директора департамента промышленной безопасности охраны труда и окружающей среды в разведке и добыче компании «Роснефть» **Елена Лебедева**: «В 2020 году планируем провести исследования белого медведя, моржа и оленя, а также белой чайки. Три экспедиции будут в 2021 году: две по оленю, одна по медведю и моржу. Две экспедиции — в 2022 году по оленю, медведю и моржу. Все результаты, которые мы получим, будут изданы отдельными информационными брошюрами, которые позволят использовать полученные нами результаты, а также включены в те печатные издания, которые компания готовит на периодической основе».

Программа по сохранению биологического разнообразия Арктики

[Пресс-служба СФУ](#), 27 апреля 2020 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/23106>