

Учёные подтвердили влияние изменений климата на популяцию дикого оленя

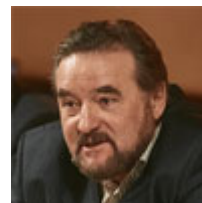
Учёные Сибирского федерального университета при поддержке АО «Восточно-Сибирская нефтегазовая компания», дочернего общества НК «Роснефть», получили новые данные, меняющие традиционные представления о миграции популяции дикого северного оленя на территории Эвенкийского и Таймырского районов Красноярского края.



По результатам наблюдений учёные пришли к выводу, что большую часть года дикий северный олень в Красноярском крае проводит на территории Эвенкии, а не на Таймыре, как считалось ранее.

В течение 3 лет научные сотрудники Сибирского федерального университета в рамках грантовой программы «Эвенкийский олень» наблюдают за миграцией этих животных при помощи спутниковых ошейников. В ходе первого этапа были помечены 10 особей восточного стада в районе самого северного эвенкийского посёлка Ессей. В ходе второго этапа — ещё 7 оленей, относящихся к западной группировке. За время исследования учёные выяснили, что происходят существенные отклонения стад от привычных маршрутов. Предположительно, вследствие меняющихся климатических условий.

Профессор СФУ **Александр Савченко** говорит, что до недавнего времени данных об этих животных было крайне мало, последние масштабные исследования, проведённые ещё в советское время, требуют серьёзной актуализации: *«Согласно классическим представлениям, дикий северный олень обитает преимущественно в районах крайнего Севера, а на юг спускается под влиянием приближающихся холодов. Последние спутниковые наблюдения СФУ это опровергают — более 9 месяцев в году олени проводят не в тундре, а в лесах Эвенкии. И на север идут только ради отёла на относительно короткий период».*



Ещё одним открытием стало разделение Таймыро-Эвенкийской группировки на два стада — западное и восточное — с совершенно разными путями и характером миграции. Уже в первой половине сентября олени восточной группировки дошли до крайней южной точки зимовки, а сейчас медленно двигаются обратно на север. Западная же группировка ещё не пересекла реку Хета, задержавшись на её левобережье.

Согласно предположениям зоологов, основанных на изучении результатов спутниковой навигации, опросной информации, данных последнего авиаобследования, эта группировка весной мигрирует из Эвенкии на запад Таймыра через плато Путорана, преодолевая горные преграды высотой 1,5 тысяч метров над уровнем моря. Где остановятся на зимовку эти западные стада оленей, пока неизвестно. Учёные продолжают следить в режиме реального времени за особями, помеченными весной этого года ошейниками со спутниковыми передатчиками. Анализ информации и результаты проекта будут подведены в следующем году.

Новая информация поможет оценить реальное состояние всей популяции северного оленя в регионе. Обновлённые данные о путях миграции помогут сохранить популяцию этих животных для будущих

поколений.

Справка

Социально-экологический проект «Эвенкийский олень» стартовал в 2014 году на средства АО «Восточно-Сибирская нефтегазовая компания». Тогда было принято решение начать изучение дикого оленя с его восточной группировки. За это время учёные СФУ осуществили наземное и авиационное обследование ареала животных на территории Эвенкии и Таймыра, проанализировали результаты авиаучётов, собрали информацию у местного населения, поместили спутниковыми ошейниками 17 особей, впервые проследили полный годовой цикл миграции диких оленей. Были выявлены сезонные особенности перемещения животных, изучен характер этих перемещений в зависимости от погодных условий и других факторов среды обитания.

Проект имеет прикладное значение для Эвенкийского и Таймырского районов Красноярского края, поскольку олень — это основа всей экосистемы Севера. Результаты исследований представляют большой интерес как для науки, так и для коренного населения, занимающегося традиционными промыслами.

Участие АО «ВСНК», дочернего общества НК «Роснефть», в данном проекте осуществляется в соответствии с политикой социальной ответственности компании. Одна из главных целей предприятия в социальной сфере — поддержка культуры и традиционного уклада жизни коренных жителей Эвенкии.

Управление информационной политики ПАО «НК „Роснефть“», пресс-служба СФУ, 24 октября 2017 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/19482>