

В Мурманской области провели первый в России эксперимент по использованию собаки для поиска китов по запаху. Инициатором проекта стал природоохранный фонд «Природа и люди». Главной участницей стала джек-рассел-терьер по кличке Жужа, которая уже принимала участие в экспедиции на Охотском море, а теперь отправилась с учёными в Баренцево море.

Во время пяти выходов в море Жужа демонстрировала высокую чувствительность, определяя присутствие китов даже в условиях тумана, качки и отсутствия визуального контакта. Собака реагировала на запах млекопитающих и указывала направление, откуда он исходит.

В прибрежных водах Кольского полуострова с мая появляются горбатые киты, киты Минке, косатки и морские свиньи. Исследователи надеются, что использование специально обученных собак поможет более эффективно наблюдать за редкими видами и собирать важные биологические материалы.

Следующим этапом станет обучение собаки различать запахи разных морских животных и по-разному на них реагировать. Учёные особенно заинтересованы в том, чтобы Жужа могла находить экскременты китов — этот редкий, но ценный материал позволяет получить данные об их питании, здоровье и гормональном фоне.