



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
«КАРЕЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»  
(КарНЦ РАН)

## УЧЕНЫЙ СОВЕТ

### РЕШЕНИЕ

«26» октября 2023 г.

№ 23

г. Петрозаводск

Го научном докладе «Основные ]  
результаты исследования природных  
комплексов Терского берега Белого моря»

Заслушав и обсудив доклад старшего научного сотрудника лаборатории экологического мониторинга и моделирования ОКНИ КарНЦ РАН к.б.н. А.В. Кравченко с соавторами «Основные результаты исследования природных комплексов Терского берега Белого моря» Ученый совет КарНЦ РАН отмечает новизну и прикладную значимость проведенных исследований. В докладе представлены основные результаты исследования таких уникальных природных объектов, как бугристые болота в районе распространения массивно-островной вечной мерзлоты, опустынившая территория «Кузоменские пески» и др., полученные в ходе комплексных экспедиций 2021-2022 гг. на Терский берег Белого моря (Мурманская обл.). С использованием данных дистанционного зондирования Земли и флористических исследований проведено картирование растительного покрова юго-восточной части Мурманской области. По соотношению широтных географических элементов локальных флор обозначена граница между Бореальной и Арктической флористическими областями на востоке Кольского п-ва. Полученные данные о распространении редких и нуждающихся в охране видов сосудистых растений и насекомых будут использованы при подготовке очередной редакции Красной книги Мурманской области.

#### Ученый совет РЕШИЛ:

1. Одобрить проведение комплексных исследований уникальных природных экосистем Арктической зоны РФ, организованных ОКНИ КарНЦ РАН при участии ученых из научных подразделений КарНЦ РАН и сторонних организаций;
2. Рекомендовать авторам доклада подготовить совместные публикации в отечественных и зарубежных высокорейтинговых научных изданиях;
3. Рассматривать изученные территории Терского берега Белого моря как мониторинговые полигоны для комплексного изучения климатических и антропогенных воздействий на природные экосистемы.

Генеральный директор КарНЦ РАН  
член-корр. РАН

О.Н. Бахмет

Ученый секретарь КарНЦ РАН  
к.б.н.

Н.Н. Фокина