



ЦМИ
МГУ

Тренинг по подготовке специалистов по минимизации воздействия на морских млекопитающих (ММО) при разведке и освоении морских нефтегазоносных бассейнов Российской Арктики

ДЕНЬ ПЕРВЫЙ (01.03.2017)

БЛОК 1

Негативное влияние хозяйственной деятельности при разведке и освоении морских нефтегазоносных бассейнов Российской Арктики на жизнедеятельность морских млекопитающих и птиц.

10⁰⁰ – 10³⁰ Введение и знакомство

10³⁰ – 11¹⁵ Лекция 1.1

Виды хозяйственной деятельности, основные принципы и технологические режимы

11¹⁵ – 11³⁰ Кофе-брейк

11³⁰ – 12⁰⁰ Лекция 1.2

Морские млекопитающие – общие сведения

12⁰⁰ – 13⁰⁰ Лекция 1.3

Негативное антропогенное воздействие при разведке и освоении морских нефтегазоносных бассейнов Российской Арктики

13⁰⁰ – 14⁰⁰ Обед

БЛОК 2

Компетенция наблюдателя за морскими млекопитающими и птицами (часть 1)

14⁰⁰ – 14⁴⁵ Лекция 2.1

Роль ММО. Нормативно-правовые основы деятельности и персональная ответственность

14⁴⁵ – 15⁰⁰ Лекция 2.2

Форс-мажорные обстоятельства при геологоразведочных работах: порядок действий и ответственность

15⁰⁰ – 15¹⁵ Кофе-брейк

15¹⁵ – 15⁴⁵ Лекция 2.3

Наблюдение и регистрация морских млекопитающих

15⁴⁵ – 17⁰⁰ Лекция 2.4

Полевая идентификация морских млекопитающих

ДЕНЬ ВТОРОЙ (02.03.2017)

БЛОК 2

Компетенция наблюдателя за морскими млекопитающими и птицами (часть 2)

10⁰⁰ – 11⁰⁰ Лекция 2.5

Методические основы учетов морских птиц на акваториях северных морей

11⁰⁰ – 11¹⁵ Кофе-брейк

11¹⁵ – 12⁰⁰ Лекция 2.6

Полевая идентификация морских птиц

12⁰⁰ – 13⁰⁰ Лекция 2.7

Современные методы минимизации антропогенного воздействия.

13⁰⁰ – 14⁰⁰ Обед

14⁰⁰ – 15⁰⁰ Лекция 2.8

Техническое оснащение ММО и использование оборудования

15⁰⁰ – 15⁴⁵ Лекция 2.9

Отчетность и заполнение форм

15⁴⁵ – 16⁰⁰ Кофе-брейк

16⁰⁰ – 17⁰⁰ Проверка усвоенного материала. Упражнения по отработке принятия решений по применению мер минимизации негативного антропогенного воздействия.

ДЕНЬ ТРЕТИЙ (03.03.2017)

БЛОК 3

Подведение итогов и общие вопросы.

10⁰⁰ – 13⁰⁰ Практические занятия

(Встреча на Смотровой площадке, Воробьевы горы)

13⁰⁰ – 14⁰⁰ Обед

14⁰⁰ – 15⁰⁰ Квалификационный экзамен и сертификация

15⁰⁰ – 15⁴⁵ Лекция 3.1

Современный международный опыт ММО и ПАМ. Краткий обзор

15⁴⁵ – 16⁰⁰ Кофе-брейк

16⁰⁰ – 17⁰⁰ Вопросы и ответы

Москва 2017