

Группа независимых аккредитованных лабораторий в Санкт-Петербурге

ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ МОРСКОЙ ФАУНЫ *Химический анализ*

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
1	α-ГХЦГ	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
2	γ-ГХЦГ	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
3	β-ГХЦГ	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
4	ДДЕ	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
5	ДДД	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
6	ДДТ	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
7	Гептахлор	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
8	Альдрин	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
9	ПХБ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
10	ПХБ 52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"

11	ПХБ 101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
12	ПХБ 118 (2,3',4,4',5-пентахлорбифенил)	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
13	ПХБ 153 (2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
14	ПХБ 138 (2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил)	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
15	ПХБ 180 (2,2,3,4,4,5,5-гептахлорбифенил)	Хроматографический	МВИ.МН 2352-2005 Свидетельство об аттестации № 367/2005 от 12.09.2005, РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
16	Гистамин	Хроматографический	ГН 4274-87 (дополнение к СанПиН № 4083-86)
17	Массовая доля воды	Гравиметрический	ГОСТ 7636
18	Массовая доля золы	Гравиметрический	ГОСТ 7636
19	Массовая доля песка	Гравиметрический	ГОСТ 7636
20	Минеральная примесь песок	Гравиметрический	ГОСТ 7636
21	Минеральная примесь "жемчуг"	Гравиметрический	ГОСТ 7636
22	Минеральная примесь ракушка	Гравиметрический	ГОСТ 7636
23	Флуорантен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
24	Пирен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
25	Бенз(а)антрацен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
26	Хризен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
27	Бенз(в)флуорантен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
28	Бенз(к)флуорантен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
29	Бенз(а)пирен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
30	Дибенз(а,h)антрацен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"

31	Бенз(g,h,i)перилен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
32	Индено(1,2,3-cd)пирен	Хроматографический	М-МВИ № 240-09 Свидетельство об аттестации № 242/53-09 от 24.08.2009 г. ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
33	Диметилнитрозамин/ ДМНА	ВЭЖХ/Флуд	МВИ.МН 3543-2010 Свидетельство об аттестации № 585/2010 от 24.08.2010 РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
34	Диэтилнитрозамин /ДЭНА	ВЭЖХ/Флуд	МВИ.МН 3543-2010 Свидетельство об аттестации № 585/2010 от 24.08.2010 РУП "Белорусский государственный институт метрологии"
35	Удельная активность стронция-90/ 90-Sr	Сцинтилляционный	ФР.1.40.2018.31443, ФР.1.40.2018.30080
36	Удельная активность цезия-137/ 137-Cs	Сцинтилляционный	ФР.1.40.2018.31443, ФР.1.40.2018.30080
37	Алюминий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
38	Барий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
39	Бериллий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
40	Бор (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
41	Ванадий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
42	Висмут (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
43	Вольфрам (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
44	Железо (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
45	Иттрий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
46	Кадмий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
47	Кальций (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
48	Калий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
49	Кобальт (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
50	Лантан (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
51	Литий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
52	Магний (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98

53	Марганец (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
54	Медь (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
55	Молибден (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
56	Мышьяк (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
57	Натрий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
58	Никель (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
59	Олово (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
60	Рубидий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
61	Свинец (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
62	Селен (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
63	Сера (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
64	Серебро (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
65	Скандий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
66	Стронций (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
67	Сурьма (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
68	Таллий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
69	Теллур (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
70	Титан (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
71	Торий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
72	Уран (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
73	Фосфор (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
74	Церий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
75	Хром (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
76	Цезий (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
77	Цинк (валовые и кислоторастворимые формы)	ИСП-АЭ	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
78	Ртуть общая	ААС	ФР.1.31.2004.01252 (М-МВИ-61-99)

**ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ
МОРСКОЙ ФАУНЫ
Радиологический анализ**

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
1	Удельная активность радионуклида ^{222}Rn	Сцинтиляционный	Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия-137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра -радиометра гамма и бета -излучений МКГБ-01 "РАДЭК" и гамма-спектрометра МКСП -01 " РАДЭК"
2	Удельная активность радионуклида ^{232}Th	Сцинтиляционный	Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия-137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра -радиометра гамма и бета -излучений МКГБ-01 "РАДЭК" и гамма-спектрометра МКСП -01 " РАДЭК"
3	Удельная активность радионуклида ^{40}K	Сцинтиляционный	Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия-137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра -радиометра гамма и бета -излучений МКГБ-01 "РАДЭК" и гамма-спектрометра МКСП -01 " РАДЭК"
4	Удельная активность радионуклида ^{226}Ra	Сцинтиляционный	Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия-137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра -радиометра гамма и бета -излучений МКГБ-01 "РАДЭК" и гамма-спектрометра МКСП -01 " РАДЭК"
5	Удельная активность радионуклида ^{137}Cs	Сцинтиляционный	Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия-137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра -радиометра гамма и бета -излучений МКГБ-01 "РАДЭК" и гамма-спектрометра МКСП -01 " РАДЭК"