

Область аккредитации ФГБУ «НПО «Тайфун»

 **ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ** № 0002054

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ**  
№ RA.RU.21BA01 выдан 22 июня 2015 г.  
номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан **Федеральному государственному бюджетному учреждению «Научно-производственное объединение «Тайфун»**; ИНН:4025008866  
наименование и ИНН (СНПД) заявителя  
249038, Россия, Калужская область, г. Обнинск, пр-кт. Ленина, д. 82  
место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что **Институт проблем мониторинга окружающей среды**  
249038, Россия, Калужская область, Обнинск, пр-кт. Ленина, д. 82  
адрес места (мест) осуществления деятельности

соответствует требованиям **ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009**  
аккредитован(о) **в качестве Испытательной лаборатории (центра)**  
в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц **04 мая 2015 г.**

 Руководитель (заместитель Руководителя) **М.А. Якутова**  
Федеральной службы по аккредитации инициалы, фамилия

Бюльвар Железнодорожный 34/1 «СНПД»/ИНН, www.fsa.gov.ru, телефон № 01-65-88900 факс: РФ, Удомля 50, тел. (495) 724-4742, Москва, 2014 год

Э КЗЕМПЛЯР  
ФГБУ АККРЕДИТАЦИИ

 Руководитель (Заместитель руководителя) **Литвак А.Г.**  
инициалы, фамилия...

07 08 18  
Приложение к аттестату аккредитации  
№ RA.RU.21BA01 от "04" мая 2015 г.  
на 47 листах, лист 1

**Область аккредитации**  
**Института проблем мониторинга окружающей среды**  
**Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-производственное объединение «Тайфун»**  
Места осуществления деятельности:  
249038, Калужская область, г. Обнинск, пр. Ленина, 82, здание лабораторно-физико-химического корпуса №2/25;  
249038, Калужская область, г. Обнинск, пр. Ленина, 82, здание лабораторно-химико-физического корпуса №1-25

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
<b>249038, Калужская область, г. Обнинск, пр. Ленина, 82, здание лабораторно-физико-химического корпуса №2/25</b>						
1.	РД 52.18.582-97	Поверхностная, грунтовая, питьевая и очищенная сточная вода	— — 013100 013300	— — — —	Бензол Метилбензол Этилбензол Сумма диметилбензолов	(0,5-50,0) мкг/дм <sup>3</sup> (1,0-73,0) мкг/дм <sup>3</sup> (0,2-18,0) мкг/дм <sup>3</sup> (0,3-29,0) мкг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
25.	РД 52.18.685-2006	Почвы и донные отложения	-	-	Алюминий вал	(100-100000) мг/кг
					Барий	(0,3-20000) мг/кг
					Бериллий	(0,01-1000) мг/кг
					Кальций	(5,0-100000) мг/кг
					Кадмий	(0,01-100) мг/кг
					Кобальт	(0,2-1000) мг/кг
					Хром	(0,5-1000) мг/кг
					Медь	(0,2-1000) мг/кг
					Железо	(10,0-100000) мг/кг
					Калий	(100-100000) мг/кг
					Литий	(0,5-1000) мг/кг
					Магний	(60,0-10000) мг/кг
					Марганец	(0,2-1000) мг/кг
					Натрий	(100-10000) мг/кг
					Никель	(0,3-1000) мг/кг
					Свинец	(0,2-1000) мг/кг
Стронций	(10,0-1000) мг/кг					
Ванадий	(1,0-1000) мг/кг					
Цинк	(1,0-1000) мг/кг					
26.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.61-09	Почвы, донные отложения, осадки, сточных вод, отходы производства и потребления	-	-	Гексахлорбензол (ГХБ)	(0,001-0,5) мг/кг
					α-ГХЦГ	(0,001-0,5) мг/кг
					γ-ГХЦГ	(0,001-0,5) мг/кг
					ДДЕ	(0,001-0,5) мг/кг
					4,4'-ДДТ	(0,0001-0,5) мг/кг
					2,4'-ДДТ	(0,001-0,5) мг/кг
					Альдрин	(0,001-0,5) мг/кг
					Дильдрин	(0,001-0,5) мг/кг
					β-ГХЦГ	(0,001-0,5) мг/кг
					Гептахлор	(0,001-0,5) мг/кг
					Метоксхлор	(0,001-2) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
27.	МУК 4.1.1061-01	Почвы и отходы производства и потребления	-	-	Эльдрин	(0,001-0,5) мг/кг
					Полхлорбифенилы (ПХБ-28, ПХБ-52, ПХБ-77, ПХБ-81, ПХБ-101, ПХБ-118, ПХБ-126, ПХБ-138, ПХБ-153, ПХБ-169, ПХБ-180)	(0,001-0,5) мг/кг
					Бензол	(0,1-1,0) мг/кг
					Метилбензол	(0,1-1,0) мг/кг
					Этилбензол	(0,1-1,0) мг/кг
					м,п-Ксилолы	(0,1-1,0) мг/кг
					о-Ксилол	(0,1-1,0) мг/кг
					Стирол	(0,1-1,0) мг/кг
					Изобутанол	(0,1-1,0) мг/кг
					Углерод четыреххлористый	(0,1-1,0) мг/кг
					Бутанол	(0,1-1,0) мг/кг
					Хлороформ	(0,1-1,0) мг/кг
					1,2-Дихлорэтан	(0,1-1,0) мг/кг
Хлорбензол	(0,1-1,0) мг/кг					
28.	МУК 4.1.1062-01	Почвы, отходы потребления	-	-	Нафталин	(0,01-1,0) мг/кг
					Фенантрен	(0,01-1,0) мг/кг
					Антрацен	(0,01-1,0) мг/кг
					Флуорантен	(0,01-1,0) мг/кг
					Пирен	(0,01-1,0) мг/кг
					Хризен	(0,01-1,0) мг/кг
					Фенол	(0,01-1,0) мг/кг
					2-метилфенол (о-крезол)	(0,01-1,0) мг/кг
					3-метилфенол (м-крезол)	(0,01-1,0) мг/кг
					4-метилфенол (п-крезол)	(0,01-1,0) мг/кг
					2,6-диметилфенол	(0,01-1,0) мг/кг
					1,3-диоксибензол (резорцин)	(0,01-1,0) мг/кг
					2-хлорфенол	(0,01-1,0) мг/кг
					2,4-дихлорфенол	(0,01-1,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Свинец	(0,06-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Хром	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Цинк	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
95.	РД 52.04.186-89, ч.1, разд.4	Атмосферный воздух	-	-	Отбор проб	-
96.	ПНД Ф 12.1.2-99	Промышленные выбросы	-	-	Отбор проб	-
97.	ПНД Ф 12.1.1-99	Промышленные выбросы	-	-	Отбор проб	-
98.	РД 52.18.191-89	Почвы	-	-	Кислоторастворимые формы металлов:	
					Медь	(0,50-500) мг/кг
					Свинец	(5,00-500) мг/кг
					Цинк	(0,25-500) мг/кг
					Никель	(2,50-500) мг/кг
					Кадмий	(0,25-25) мг/кг
99.	РД 52.18.289-90	Почвы	-	-	Подвижные формы металлов:	
					Медь	(0,20-250) мг/кг
					Свинец	(2,00-250) мг/кг
					Цинк	(0,10-250) мг/кг
					Никель	(1,00-250) мг/кг
					Кадмий	(0,10-1000) мг/кг
					Кобальт	(0,60-150) мг/кг
					Хром	(0,60-150) мг/кг
					Марганец	(0,30-900) мг/кг
100.	РД 52.18.575-96	Почва	-	-	Нефтепродукты	(25,0-950,0) мг/кг
101.	РД 52.18.188-2011	Почва	-	-	Симазин	(0,04-10,0) мг/кг
					Прометрин	(0,05-25,0) мг/кг
102.	РД 52.18.649-2011	Почва	-	-	α-ГХЦГ	(0,02-10,0) мг/кг
					γ-ГХЦГ	(0,02-10,0) мг/кг
					п,п'-ДДТ	(0,05-10,0) мг/кг
					п,п'-ДДЭ	(0,03-10,0) мг/кг