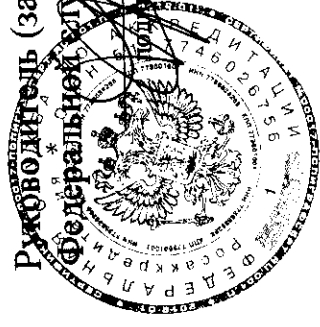


М.П.

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации



инициалы, фамилия

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____ от « _____ » _____ 20 _____ г.
на 13 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Бурятский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Забайкальское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»

Центр по мониторингу загрязнения окружающей среды

Адрес места осуществления деятельности: 670034, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, Железнодорожный район,
ул. Хоца-Намсараева, 7а

Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 2

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений
		3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8
1	РД 52.24.358-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация железа общего в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с 1,10-фенантролином.	Поверхностные воды суши	-	-	Железо общее	От 0,020 мг/дм ³ до 4,00 мг/дм ³ включ.	-
2	РД 52.24.360-2008. Руководящий документ. Массовая концентрация фторидов в водах. Методика выполнения измерений потенциометрическим методом с ионселективным электродом.	Поверхностные воды суши	-	-	Фториды	От 0,19 мг/дм ³ до 190,0 мг/дм ³ включ.	-
3	РД 52.24.367-2010. Руководящий документ. Массовая концентрация нитратов в водах. Методика выполнения измерений потенциометрическим методом с ионселективным электродом.	Поверхностные воды суши	-	-	Нитратный азот	От 0,03 мг/дм ³ до 70,0 мг/дм ³ включ.	-
4	РД 52.24.368-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация анионных синтетических веществ в водах. Методика выполнения измерений экстракционно-фотометрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Анионные синтетические поверхностно-активные вещества	От 0,010 мг/дм ³ до 0,400 мг/дм ³ включ.	-
5	РД 52.24.380-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация нитратов в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с реактивом Грисса после восстановления в кадмиевом редуторе.	Поверхностные воды суши	-	-	Нитратный азот	От 0,010 мг/дм ³ до 0,300 мг/дм ³ включ.	-

Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 3

1	2	3	4	5	6	7	8
6	РД 52.24.381-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация нитритов в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с реактивом Грисса.	Поверхностные воды суши	-	-	Нитритный азот	От 0,010 мг/дм ³ до 0,250 мг/дм ³ включ.	-
7	РД 52.24.382-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация фосфатов и полифосфатов в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Фосфаты (в перерасчете на фосфор) Фосфор минеральный (сумма фосфатов и полифосфатов в перерасчете на фосфор)	От 0,010 мг/дм ³ до 0,200 мг/дм ³ включ.	-
8	РД 52.24.383-2005. Руководящий документ. Массовая концентрация аммиака и ионов аммония в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом в виде индофенолового синего.	Поверхностные воды суши	-	-	Аммонийный азот	От 0,020 мг/дм ³ до 1,00 мг/дм ³ включ.	-
9	РД 52.24.387-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация фосфора общего в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия.	Поверхностные воды суши	-	-	Фосфор общий	От 0,020 мг/дм ³ до 0,400 мг/дм ³ включ.	-
10	РД 52.24.395-2007. Руководящий документ. Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б.	Поверхностные воды суши	-	-	Жесткость воды	От 0,060 ммоль/дм ³ до 13,00 ммоль/дм ³ включ.	-
11	РД 52.24.401-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с нитратом свинца.	Поверхностные воды суши	-	-	Сульфаты	От 30 мг/дм ³ до 300 мг/дм ³ включ.	-

Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 4

1	2	3	4	5	6	7	8	
12	РД 52.24.402-2011. Руководящий документ. Массовая концентрация хлоридов в водах. Методика измерений меркуриметрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Хлориды	От 1,0 мг/дм ³ до 50,0 мг/дм ³ включ.	-	
13	РД 52.24.403-2007. Руководящий документ. Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном.	Поверхностные воды суши	-	-	Кальций	От 1,0 мг/дм ³ до 200,0 мг/дм ³ включ.	-	
14	РД 52.24.405-2005. Руководящий документ. Массовая концентрация сульфатов в водах. Методика выполнения измерений турбидиметрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Сульфаты	От 2,0 мг/дм ³ до 40,0 мг/дм ³ включ.	-	
15	РД 52.24.407-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация хлоридов в водах. Методика выполнения измерений аргентометрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Хлориды	От 10,0 мг/дм ³ до 250,0 мг/дм ³ включ.	-	
16	РД 52.24.412-2009. Руководящий документ. Массовая концентрация гексахлорбензола, альфа-бета- и гамма-ГХЦГ, дикофола, диэтилгептахлора, 4,4'-ДДТ, 4,4'-ДДЕ, 4,4'-ДДД, трифлуралина в водах. Методика выполнения измерений газохроматографическим методом (вариант 1).	Поверхностные воды суши	-	-	Альфа-гексахлорциклопексан (альфа-ГХЦГ)	От 0,0020 мкг/дм ³ до 0,0500 мкг/дм ³ включ.	-	
						Гамма-гексахлорциклопексан (гамма-ГХЦГ)		От 0,0020 мкг/дм ³ до 0,0500 мкг/дм ³ включ.
						4,4'-ДДТ		От 0,020 мкг/дм ³ до 0,500 мкг/дм ³ включ.
17	РД 52.24.419-2005. Руководящий документ. Массовая концентрация растворенного кислорода в водах. Методика выполнения измерений йодометрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Растворенный кислород	От 1,0 мг/дм ³ до 15,0 мг/дм ³ включ.	-	
18	Руководство пользователя. Портативные измерители серии HQ Германия, HACH-LANGE.	Поверхностные воды суши	-	-	Растворенный кислород	От 0,4 мг/дм ³ до 20,0 мг/дм ³	-	

Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 5

1	2	3	4	5	6	7	8
19	РД 52.24.420-2006. Руководящий документ. Биохимическое потребление кислорода в водах. Методика выполнения измерений скляночным методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	От 1,0 мг/дм ³ до 11,0 мг/дм ³ включ.	-
20	РД 52.24.421-2012. Руководящий документ. Химическое потребление кислорода в водах. Методика измерений титриметрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	От 4,0 мг/дм ³ до 80,0 мг/дм ³ включ.	-
21	РД 52.24.433-2005. Руководящий документ. Массовая концентрация кремния в поверхностных водах суши. Методика выполнения измерений фотометрическим методом в виде желтой формы молибдокремневой кислоты.	Поверхностные воды суши	-	-	Силикаты и все формы кремниевой кислоты (в перерасчете на кремний)	От 0,5 мг/дм ³ до 15,0 мг/дм ³ включ.	-
22	РД 52.24.446-2008. Руководящий документ. Массовая концентрация хрома (VI) в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с дифенилкарбазидом (экстракционно-фотометрическое измерение).	Поверхностные воды суши	-	-	Хром (VI)	От 1,0 мкг/дм ³ до 30,0 мкг/дм ³ включ.	-
23	РД 52.24.450-2010. Руководящий документ. Массовая концентрация сероводорода и сульфидов в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с N,N-диметил-п-фенилендиамином (экстракционно-фотометрическое измерение).	Поверхностные воды суши	-	-	Сероводород и сульфиды (в перерасчете на сероводород)	От 2 мкг/дм ³ до 80 мкг/дм ³ включ.	-
24	РД 52.24.454-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация нефтяных компонентов в водах. Методика выполнения измерений ИК-фотометрическим и люминесцентным методами с использованием тонкослойной хроматографии.	Поверхностные воды суши	-	-	Углеводороды Смолистые компоненты	От 0,05 мг/дм ³ до 1,0 мг/дм ³ От 0,010 мг/дм ³ до 0,300 мг/дм ³ включ.	-

Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 6

1	2	3	4	5	6	7	8
25	РД 52.24.467-2008. Руководящий документ. Массовая концентрация марганца в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с формальдоксимом.	Поверхностные воды суши	-	-	Марганец	От 0,010 мг/дм ³ до 1,500 мг/дм ³ включ.	-
26	РД 52.24.468-2005. Руководящий документ. Взвешенные вещества и общее содержание примесей в водах. Методика выполнения измерений массовой концентрации гравиметрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Взвешенные вещества	Более 5 мг/дм ³	-
27	РД 52.24.488-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация летучих фенолов в водах. Методика выполнения измерений экстракционно-фотометрическим методом после отгонки с паром.	Поверхностные воды суши	-	-	Летучие фенолы	От 2,0 мкг/дм ³ до 30,0 мкг/дм ³ включ.	-
28	РД 52.24.493-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация гидрокарбонатов и величина щелочности поверхностных вод суши и очищенных сточных вод. Методика выполнения измерений титриметрическим методом (обратное титрование (вариант 2)).	Поверхностные воды суши	-	-	Гидрокарбонаты	От 10,0 мг/дм ³ до 500 мг/дм ³ включ.	-
29	РД 52.24.494-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация никеля в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с диметилглиоксимом.	Поверхностные воды суши	-	-	Никель	От 0,005 мг/дм ³ до 0,400 мг/дм ³ включ.	-
30	РД 52.24.495-2005. Руководящий документ. Водородный показатель и удельная электрическая проводимость вод. Методика выполнения измерений электрометрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Водородный показатель Удельная электрическая проводимость вод	От 4 ед. рН до 10 ед. рН включ. От 5 мкСм/см до 10000 мкСм/см включ.	-
31	РД 52.24.496-2005. Руководящий документ. Температура, прозрачность и запах поверхностных вод. Методика выполнения измерений.	Поверхностные воды суши	-	-	Температура Запах Прозрачность	От 0 °С до 100 °С От 0 баллов до 5 баллов От 0 см до 30 см	-

Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 7

1	2	3	4	5	6	7	8
32	РД 52.24.497-2005. Руководящий документ. Цветность поверхностных вод суши. Методика выполнения измерений фотометрическим и визуальным методами (визуальный метод).	Поверхностные воды суши	-	-	Цветность	От 5 градусов цветности до 500 градусов цветности включ.	-
33	РД 52.24.504-2010. Руководящий документ. Массовая концентрация жиров в водах. Методика выполнения измерений ИК-фотометрическим методом.	Поверхностные воды суши	-	-	Жиры	От 0,10 мг/дм ³ до 0,60 мг/дм ³ включ.	-
34	РД 52.24.514-2009. Руководящий документ. Методика расчета суммарной молярной (массовой) концентрации ионов натрия и калия, суммарной массовой концентрации ионов в водах.	Поверхностные воды суши	-	-	Суммарная молярная (массовая) концентрация ионов натрия и калия	От 1 до 3000 мг/дм ³ ионов натрия, от 0,5 до 300 мг/дм ³ ионов калия	-
35	РД 52.24.515-2005. Руководящий документ. Массовая концентрация диоксида углерода в поверхностных водах суши. Методика выполнения измерений титриметрическим и расчетным методами.	Поверхностные воды суши	-	-	Общее содержание ионов	От 5,0 до 20000 мг/дм ³	-
36	ПНД Ф 14.1.2.4.181-02. Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом с применением анализатора жидкости «Флюораг-02».	Поверхностные воды суши	-	-	Диоксид углерода	От 1,0 мг/дм ³ до 30,0 мг/дм ³ включ.	-
37	ПНД Ф 14.1.2.4.271-2012. Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации ртути в пробах природных, питьевых, минеральных, сточных вод атомно-абсорбционным методом с зеемановской коррекцией неселективного поглощения на анализаторе ртути РА-915М (М 01-51-2012) (метод Б).	Поверхностные воды суши	-	-	Алюминий	От 0,01 мг/дм ³ до 5,0 мг/дм ³ включ.	-
					Общая или растворенная ртуть	От 0,010 мкг/дм ³ до 5,0 мкг/дм ³ включ.	-

1	2	3	4	5	6	7	8
38	МУ 08-47/163. Вода природная, питьевая, технологически чистая, очищенная сточная. Методика выполнения измерений массовых концентраций кадмия, свинца, цинка и меди методом инверсионной вольтамперометрии. ФР.1.31.2004.01219. НИИ микропримесей Томского политехнического университета, ООО «ЮМХ» от 23.06.2004 ФГБОУ ВПО «Томский политехнический университет».	Поверхностные воды суши	-	-	Кадмий Свинец Цинк Мель	От 0,0002 мг/дм ³ до 1,0 мг/дм ³ От 0,0002 мг/дм ³ до 1,0 мг/дм ³ От 0,0005 мг/дм ³ до 10,0 мг/дм ³ От 0,0005 мг/дм ³ до 10,0 мг/дм ³	-
39	Руководство по эксплуатации. Компактная метеостанция WS500-UMB. Германия, G. Luft Mess- und Regeltechnik GmbH.	Атмосферный воздух	-	-	Атмосферное давление Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость воздушного потока Направление воздушного потока	От 300 гПа до 1200 гПа От минус 50 °С до плюс 60 °С От 0,8% до 100% От 0,3 м/с до 60 м/с От 0 градусов до 359,9 градусов	-
40	РД 52.04.186-89. Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Часть I, п. 5.2.6. Пыль (взвешенный частицы).	Атмосферный воздух	-	-	Пыль (взвешенные частицы)	От 0,25 мг/м ³ до 50 мг/м ³ при объеме пробы 2 м ³	-
41	РД 52.04.186-89. Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Часть I, п. 5.2.7.2. Диоксид серы: отбор проб на пленочный сорбент.	Атмосферный воздух	-	-	Диоксид серы	От 0,01 мг/м ³ до 0,25 мг/м ³ при объеме пробы 40 дм ³	-
42	РД 52.04.186-89. Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Часть I, п. 5.3.3.6. Формальдегид (метод с фенилгидразином).	Атмосферный воздух	-	-	Формальдегид	От 0,01 мг/м ³ до 0,3 мг/м ³ при объеме пробы 20 дм ³	-
43	РД 52.04.186-89. Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Часть III, п. 5.3.8. Определение сажи.	Атмосферный воздух	-	-	Сажа	От 0,025 мг/м ³ до 1 мг/м ³ при объеме пробы 20 дм ³	-

Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 9

1	2	3	4	5	6	7	8
44	РД 52.04.186-89. Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Часть I, п. 6.5.2. Электрохимический метод определения концентрации оксида углерода. Руководство по эксплуатации. Газоанализаторы Палладий-3М. Россия, ФГУП СПО «Аналитприбор».	Атмосферный воздух	-	-	Оксид углерода (II)	От 0,75 мг/м ³ до 50 мг/м ³	-
45	РД 52.04.792-2014. Руководящий документ. Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и I-нафтиламина.	Атмосферный воздух	-	-	Оксид азота Диоксид азота	От 0,028 мг/м ³ до 2,8 мг/м ³ при объеме пробы 15 дм ³ От 0,021 мг/м ³ до 4,3 мг/м ³ при объеме пробы 15 дм ³	-
46	РД 52.04.793-2014. Руководящий документ. Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом.	Атмосферный воздух	-	-	Хлорид водорода	От 0,04 мг/м ³ до 2,0 мг/м ³ при объеме пробы 80 дм ³	-
47	РД 52.04.795-2014. Руководящий документ. Массовая концентрация сероводорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по реакции образования метиленовой синей.	Атмосферный воздух	-	-	Сероводород	От 0,006 мг/м ³ до 0,1 мг/м ³ при объеме пробы 80 дм ³	-
48	РД 52.04.799-2014. Руководящий документ. Массовая концентрация фенола в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием 4-аминоантипиррина.	Атмосферный воздух	-	-	Фенол	От 0,003 мг/м ³ до 0,1 мг/м ³ при объеме пробы 150 дм ³	-

1	2	3	4	5	6	7	8
49	РД 52.04.830-2015. Руководящий документ. Массовая концентрация взвешенных частиц PM10 и PM2.5 в атмосферном воздухе. Методика измерений гравиметрическим методом. Руководство по эксплуатации. Малообъемный пробоотборник LVS 3.1. Германия, Comde-Derenda GmbH.	Атмосферный воздух	-	-	Взвешенные частицы диаметром менее 10 мкм PM10 Взвешенные частицы диаметром менее 2.5 мкм PM2.5	Максимальная разовая от 0,240 мг/м ³ до 3,0 мг/м ³ включ. Среднесуточная от 0,048 мг/м ³ до 0,6 мг/м ³ включ. Максимальная разовая от 0,12 мг/м ³ до 1,6 мг/м ³ включ. Среднесуточная от 0,028 мг/м ³ до 0,35 мг/м ³ включ.	-
50	Техническое руководство. Модуль CO12. Анализатор содержания оксида углерода с корреляцией по газовому фильтру. Франция, Enviroppement S.A.	Атмосферный воздух	-	-	Оксид углерода (II)	От 0,06 мг/м ³ до 250 мг/м ³ (от 0,05 млн ⁻¹ до 200 млн ⁻¹)	-
51	Техническое руководство. Хемилюминесцентный анализатор оксидов азота AC32M. Франция, Enviroppement S.A. Техническое руководство. Модуль CNH3S2. Внешний дополнительный модуль NH3 → NO к AC32M. Франция, Enviroppement S.A.	Атмосферный воздух	-	-	Оксид азота Диоксид азота Аммиак	От 0,0005 мг/м ³ до 65 мг/м ³ (от 0,0004 млн ⁻¹ до 50 млн ⁻¹) От 0,0008 мг/м ³ до 100 мг/м ³ (от 0,0004 млн ⁻¹ до 50 млн ⁻¹) От 0,0003 мг/м ³ до 4,0 мг/м ³ (от 0,0004 млн ⁻¹ до 5,0 млн ⁻¹)	-
52	Техническое руководство. УФ флуоресцентный анализатор двуокиси серы. Модуль AF 22. Франция, Enviroppement S.A. Приложение к техническому руководству по AF 22M. Опция измерения H ₂ S. Франция, Enviroppement S.A.	Атмосферный воздух	-	-	Диоксид серы Сероводород	От 0,0030 мг/м ³ до 30 мг/м ³ (от 0,001 млн ⁻¹ до 10 млн ⁻¹) От 0,0015 мг/м ³ до 1,5 мг/м ³ (от 0,001 млн ⁻¹ до 1 млн ⁻¹)	-

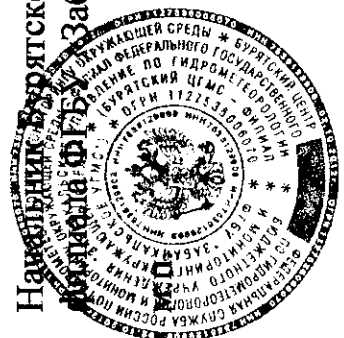
Продолжение Приложения
к аттестату аккредитации
на 13 листах, лист 11

1	2	3	4	5	6	7	8
53	Техническое руководство. Модуль Oz42M. УФ фотометрический анализатор озона. Франция, Enviroppement S.A.	Атмосферный воздух	-	-	Озон	От 0,002 мг/м ³ до 2 мг/м ³ (от 0,001 млн ⁻¹ до 1 млн ⁻¹)	-
54	Руководство по эксплуатации MR101M. Бета-измеритель взвешенных частиц. Франция, Enviroppement S.A. Техническое руководство CRM. Непрерывное измерение частиц. Франция, Enviroppement S.A.	Атмосферный воздух	-	-	Взвешенные частицы фракций PM-2,5 Взвешенные частицы фракций PM-10	От 0,5 мкг/м ³ до 10 мг/м ³ От 0,5 мкг/м ³ до 10 мг/м ³	-
55	М 03-06-2004. Методика выполнения измерений массовой концентрации паров ртути в атмосферном воздухе, воздухе жилых и производственных помещений атомно-абсорбционным методом с зеэмановской коррекцией неселективного поглощения с использованием анализатора ртути RA-915 ⁺ . ФР. 1.31.2005.01418. НПФ «Люмэкс» от 08.12.2004 ООО «Центр Авиаметрология и сертификация» (ООО «ЦАС»).	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация паров ртути в воздухе в режиме «Непрерывный» Массовая концентрация паров ртути в воздухе в режиме «Большие концентрации»	От 20 нг/м ³ до 20000 нг/м ³ От 10000 нг/м ³ до 200000 нг/м ³	-
56	Руководство по гидробиологическому мониторингу пресноводных экосистем / Под ред. проф. В.А. Абакумова. - СПб: Гидрометеоназдат, 1992. - 318 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Общее число видов, общая численность организмов, общая масса, численность основных групп, биомасса основных групп, число видов в группе, массовые виды, биотический индекс по Вудивиссу	-	-
57	РД 52.24.309-2011. Руководящий документ. Организация и проведение режимных наблюдений за состоянием и загрязнением поверхностных вод суши.	Поверхностные воды суши	-	-	Класс качества воды	От I до V	-

1	2	3	4	5	6	7	8
58	Определитель пресноводных беспозвоночных Европейской части СССР. (Планктон и бентос) / Под ред. Л.А. Кутиковой, Я.И. Старобогатова. - Л.: Гидрометеиздат, 1977. - 512 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
59	Определитель пресноводных беспозвоночных России и сопредельных территорий / Под ред. С.Я. Цалолыхина. Т. 1. - СПб: ЗИН РАН, 1994. - 400 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
60	Определитель пресноводных беспозвоночных России и сопредельных территорий / Под ред. С.Я. Цалолыхина. Т. 2. - СПб: ЗИН РАН, 1995. - 632 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
61	Определитель пресноводных беспозвоночных России и сопредельных территорий / Под ред. С.Я. Цалолыхина. Т. 3. - СПб: ЗИН РАН, 1997. - 448 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
62	Определитель пресноводных водорослей СССР. Вып. 4. Диятомовые водоросли / Под ред. А.И. Прошкина-Лавренко. - М.: Советская наука, 1951. - 619 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
63	Боруцкий Е. В., Степанова Л. А., Кос М. С. Определитель <i>Calanoida</i> пресных вод СССР. - Л.: Наука, 1991. - 504 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
64	Киселёв И. А., Зинова А. Д., Курсанов Л. И. Водоросли // Определитель низших растений / под ред. Курсанов Л. И. — М.: Государственное издательство «Советская Наука», 1977. — Т. 1.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
65	Киселёв И. А., Зинова А. Д., Курсанов Л. И. Водоросли // Определитель низших растений / под ред. Курсанов Л. И. — М.: Государственное издательство «Советская Наука», 1977. — Т. 2.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
66	Голлербах М.М., Косинская Е.К., Полянский В.И. Определитель пресноводных водорослей СССР. Вып. 2. Синезеленые водоросли. - М.: Советская наука, 1953. - 652 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
67	Панкратова В.Я. Личинки и куколки комаров подсемейства Orthoclaadiinae фауны СССР (Diptera, Chironomidae=Tendipredidae). - Л.: Наука, 1970. - 344 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
68	Панкратова В.Я. Личинки и куколки комаров подсемейств Rodonomiinae и Talurodinae фауны СССР (Diptera, Chironomidae=Tendipredidae). - Л.: Наука, 1977. - 154 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
69	Панкратова В.Я. Личинки и куколки комаров подсемейства Chironominae фауны СССР (Diptera, Chironomidae=Tendipredidae). - Л.: Наука, 1983. - 296 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
70	Комаренко ЛЕ., Васильева И.И. Пресноводные зеленые водоросли водоемов Якутии. - М.: Наука, 1978. - 283 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
71	Мануйлова Е.Ф. Ветвистоусые рачки фауны СССР. Определитель ветвистоусых рачков СССР. - М.-Л.: Наука, 1964. - 328 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
72	Рылов В. М. Ракообразные Суслороида пресных вод. Фауна СССР. Т. 3, вып. 3. М.-Л.: Изд-во АН СССР, 1948. - 318 с.	Поверхностные воды суши	-	-	Видовой состав	-	-
73	Унифицированные методы исследования качества вод. Часть III. Методы биологического анализа вод. Приложение 1, 2. - М.: Издательский отдел Секретариата СЭВ, 1977.	Поверхностные воды суши	-	-	Индекс сапробности по Пантле и Буку	-	-

Научный Центр ЦГМС -
Федерального государственного гидрометеорологического центра ФГБУ «Забайкальское УГМС»



В.Н. Пронин