

УТВЕРЖДЕН

Приказом от 01.02.2023 № 33

ПРЕЙСКУРАНТ
ФГБУ «Северо-Западное УГМС»
на предоставление специализированной
информации в области гидрометеорологии и мониторинга
загрязнения окружающей среды

Санкт-Петербург
2023

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий прейскурант разработан в соответствии с Федеральным законом «О гидрометеорологической службе» от 19.07.1998 № 113-ФЗ, Постановлением Правительства Российской Федерации «Об информационных услугах в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей природной среды» от 15.11.1997 № 1425, Приказом Росгидромета "Об утверждении Порядка определения платы для физических и юридических лиц за услуги (работы), относящиеся к основным видам деятельности федеральных государственных бюджетных учреждений, находящихся в ведении Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, оказываемые ими сверх установленного государственного задания, а также в случаях, определенных федеральными законами, в пределах установленного государственного задания" от 07.05.2014 № 238 и на основании Методических указаний «О порядке ценообразования на гидрометеорологическую продукцию и информацию о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении», утвержденных Приказом Росгидромета от 24.02.1999 № 24.

ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ с 01.02.2023 взамен «Прейскуранта ФГБУ «Северо-Западное УГМС» на предоставление специализированной информации в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей среды», Санкт-Петербург, 2022 г.

1. Общие указания

Цены, отраженные в прейскуранте, применимы для расчетов с предприятиями (организациями) различных организационно-правовых форм, исключая организации, учрежденные РОСГИДРОМЕТОМ. Также данный прейскурант не может использоваться при заключении договоров с авиакомпаниями и организациями по обслуживанию воздушного движения.

Прейскурант содержит цены на:

- специализированную гидрометеорологическую информацию;
- агрометеорологическую и аэрологическую информацию;
- информацию о состоянии поверхностных и подземных (природных) вод суши и морских вод по гидрохимическим и гидробиологическим показателям;
- информацию о состоянии и загрязнении атмосферного воздуха, снежного покрова и атмосферных осадков по химическим показателям;
- информацию о состоянии болотных вод по гидрохимическим показателям;
- справочную информацию по мониторингу загрязнения природной среды;
- информацию о качестве донных отложений.

Цены рассчитаны в соответствии с составом, объемом и технологией производства полевых и камеральных работ, обеспечивающих создание отчетной документации, удовлетворяющей требованиям ГОСТов и действующих нормативных документов, утвержденных РОСГИДРОМЕТОМ.

Стоимость специализированной гидрометеорологической информации рассчитана исходя из затрат на ее производство и предоставление.

Настоящий прейскурант основан на принципе компенсации затрат на получение, обработку и обобщение данных первичных наблюдений за состоянием и загрязнением объектов природной среды по химическим и гидробиологическим показателям. Документ устанавливает цены на информацию о состоянии и загрязнении атмосферного воздуха, снежного покрова и атмосферных осадков по химическим показателям, поверхностных и подземных (природных) вод суши и морских вод по гидрохимическим и гидробиологическим показателям, болотных вод по гидрохимическим показателям, донных отложений по химическим показателям для подразделений ФГБУ «Северо-Западное УГМС» при выполнении ими работ на территории их ответственности.

Стоимость специализированной гидрометеорологической информации, информации о состоянии и загрязнении водных объектов по химическим и гидробиологическим показателям, загрязнения атмосферного воздуха, снежного покрова и атмосферных осадков по химическим показателям рассчитана исходя из затрат на ее производство и предоставление.

Документ разработан специалистами ФГБУ «Северо-Западное УГМС» и предназначен для использования в оперативно-производственных организациях ФГБУ «Северо-Западное УГМС» на территории СЗФО в зоне ответственности ФГБУ «Северо-Западное УГМС».

В зону ответственности ФГБУ «Северо-Западное УГМС» входят территории Санкт-Петербурга, Ленинградской, Калининградской, Новгородской и Псковской областей, Республики Карелия.

На территориях Санкт-Петербурга и Ленинградской области гидрометеорологические наблюдения и работы по мониторингу состояния и загрязнения окружающей среды осуществляет ФГБУ «Северо-Западное УГМС», на территориях Калининградской, Новгородской и Псковской областей, Республики Карелия осуществляют филиалы ФГБУ «Северо-Западное УГМС» - Калининградский ЦГМС, Новгородский ЦГМС, Псковский ЦГМС и Карельский ЦГМС соответственно.

Ежеквартально осуществляется индексация цен в соответствии с коэффициентами инфляции по данным Территориальных органов Федеральной службы государственной статистики на текущий период.

Для Карельского ЦГМС, выполняющего полевые работы в районах, где есть районные коэффициенты к заработной плате, применяются коэффициенты к стоимости полевых работ. Они составляют 50% от районного коэффициента к заработной плате.

2. Расчет стоимости услуг (пояснения к Прейскуранту)

Расчет цен на специализированную гидрометеорологическую информация, в т.ч. агрометеорологическую и аэрологическую информацию, информацию о состоянии и загрязнении атмосферного воздуха, снежного покрова и атмосферных осадков по химическим показателям, о состоянии поверхностных вод суши и морских вод по гидрохимическим и гидробиологическим показателям, о состоянии болотных вод по гидрохимическим показателям, работы по мониторингу качества донных отложений произведен на основе «Прейскуранта на предоставление информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении, поверку средств измерений гидрометеорологического назначения», ФГБУ «Северо-Западное УГМС», Санкт-Петербург, 2013 г., цены приведены на 01.01.2023 с применением коэффициентов индексации: $K=2,0445$ (справка Петростата от 16.01.2023 № СЧ-260/219), $K=2,1147$ (справка Калининградстата от 19.01.2023 № АК-42-26/50-ДР), $K=1,9967$ (справка Карелиястата от 17.01.2023 № НМ-/2339-ТС), $K=1,966$ (справка Новгородстата от 17.01.2023 № ЕП-55-03/137), $K=2,0628$ (справки Псковстата от 12.10.2022 № СГ-61-12/2391-ДР и от 16.01.2023 № СС-/1714-ДР).



УТВЕРЖДАЮ
И.о. начальника ФГБУ «Северо-Западное УГМС»

Н.Н. Щербакова

«01» февраля 2023 г.

ПРЕЙСКУРАНТ
ФГБУ «Северо-Западное УГМС»
на предоставление специализированной информации в области гидрометеорологии и мониторинга
загрязнения окружающей среды
(с 01.02.2023)

ЧАСТЬ I. ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ «Северо-Западное УГМС»	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОГНОЗЫ						
1.1	Метеорологические прогнозы (малой и средней заблаговременности) и консультации по территориям, пунктам, маршрутам						
1.1.1	Специализированный прогноз погоды на 12 часов	2 297,05	2 375,59	2 243,20	2 207,91	2 317,19	
а)	облачность	287,13	296,95	280,40	275,99	289,65	
б)	осадки	287,13	296,95	280,40	275,99	289,65	
в)	явления (в том числе интенсивность)	287,13	296,95	280,40	275,99	289,65	
г)	ветер: направление и скорость	430,70	445,42	420,60	413,98	434,47	
д)	ветер: направление и скорость (на высоте 25 метров для строительных организаций)	430,70	445,42	420,60	413,98	434,47	
е)	температура: минимальная или максимальная	287,13	296,95	280,40	275,99	289,65	
ж)	тенденция давления	287,13	296,95	280,40	275,99	289,65	

1.1.2	Специализированный прогноз погоды на 1 сутки	2 679,78	2 771,39	2 616,99	2 575,78	2 703,30	
а)	облачность	334,98	346,43	327,13	321,98	337,92	
б)	осадки (наличие и количество (в мм))	334,98	346,43	327,13	321,98	337,92	
в)	явления (в т. ч. интенсивность)	334,98	346,43	327,13	321,98	337,92	
г)	ветер: направление и скорость	502,44	519,62	490,67	482,94	506,85	
д)	ветер: направление и скорость (на высоте 25 метров для строительных организаций)	502,44	519,62	490,67	482,94	506,85	
е)	температура: минимальная и максимальная, среднесуточная	334,98	346,43	327,13	321,98	337,92	
ж)	тенденция давления	334,98	346,43	327,13	321,98	337,92	
1.1.3	Специализированный прогноз погоды на 2-3 сутки	3 062,52	3 167,19	2 990,74	2 943,66	3 089,36	
а)	облачность	556,82	575,85	543,77	535,21	561,70	
б)	осадки (наличие и количество (в мм))	556,82	575,85	543,77	535,21	561,70	
в)	явления (в т. ч. интенсивность)	556,82	575,85	543,77	535,21	561,70	
г)	ветер: направление и скорость	835,24	863,79	815,66	802,82	842,56	
д)	температура: минимальная и максимальная, среднесуточная	556,82	575,85	543,77	535,21	561,70	
1.1.4	Специализированный прогноз погоды на 7 суток (в текстовом виде)	7 052,12	7 293,19	6 886,80	6 778,39	7 113,95	
а)	облачность	1 282,21	1 326,04	1 252,15	1 232,44	1 293,45	
б)	осадки (наличие и количество (в мм))	1 282,21	1 326,04	1 252,15	1 232,44	1 293,45	
в)	явления (в т. ч. интенсивность)	1 282,21	1 326,04	1 252,15	1 232,44	1 293,45	
г)	ветер: направление и скорость	1 923,28	1 989,03	1 878,20	1 848,63	1 940,15	
д)	температура: минимальная и максимальная, (среднесуточная)	1 282,21	1 326,04	1 252,15	1 232,44	1 293,45	

1.1.5	Прогнозы погоды по отраслям экономики						
1.1.5.1	Специализированные прогнозы для водного транспорта						
1.1.5.1.1	Прогнозы погоды по акваториям, портам, трассам (ветер на акватории; явления, в том числе интенсивность; дальность видимости, в том числе в явлениях; температура воздуха, минимальная (на ночь), максимальная (на день))						
1.1.5.1.1.1	по востоку Финского залива (с указанием высоты волны)						
а)	на 12 часов	2 296,91	2 375,43	2 243,07	2 207,75	2 317,05	
б)	на сутки	2 679,81	2 771,42	2 616,99	2 575,79	2 703,31	
в)	на 2-ое суток	2 871,22	2 969,37	2 803,92	2 759,77	2 896,40	
г)	на 3-ое суток	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
д)	на 5 суток (на 4-5 сутки без высоты волны)	3 400,04	3 516,27	3 320,35	3 268,07	3 429,86	
1.1.5.1.1.2	по Невской губе и Лужской губе, заливам Балтийского моря в пределах зоны ответственности с указанием высоты волны)						
а)	на 12 часов	1 607,84	1 662,80	1 570,15	1 545,43	1 621,93	
б)	на сутки	1 875,88	1 940,00	1 831,91	1 803,07	1 892,33	
в)	на 2-ое суток	2 009,85	2 078,56	1 962,74	1 931,84	2 027,47	
г)	на 3-ое суток	2 143,87	2 217,16	2 093,62	2 060,66	2 162,67	
1.1.5.1.1.3	Прогнозы погоды по портам восточной части Финского залива и Балтийского моря в пределах зоны ответственности						
а)	на 12 часов с указанием скорости и направления ветра на высоте	2 679,81	2 771,42	2 616,99	2 575,79	2 703,31	
б)	на 1-е сутки с указанием скорости и направления ветра на высоте	2 871,22	2 969,37	2 803,92	2 759,77	2 896,40	
в)	на 3-ое суток с указанием скорости и направления ветра на высоте	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
1.1.5.1.1.4	Прогнозы погоды по акватории портов восточной части Финского залива и Балтийского моря в пределах зоны ответственности						
а)	на 12 часов с указанием высоты волны	2 679,81	2 771,42	2 616,99	2 575,79	2 703,31	
б)	на сутки с указанием высоты волны	2 871,22	2 969,37	2 803,92	2 759,77	2 896,40	
в)	на 3-ое суток с указанием высоты волны	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
1.1.5.1.1.5	Прогнозы погоды по крупным озерам, участкам рек, трассам						
а)	на 12 часов	2 296,98	2 375,50	2 243,14	2 207,82	2 317,12	
б)	на 1-е сутки	2 679,81	2 771,42	2 616,99	2 575,79	2 703,31	
в)	на 2-е сутки	2 871,22	2 969,37	2 803,92	2 759,77	2 896,40	
г)	на 3-и сутки	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	

1.1.5.1.2	Прогнозы уровня воды						
а)	прогноз уровня воды в морских портах в зоне ответственности на 12 часов	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
б)	на 12 часов в устье р. Невы	2 679,81	2 771,42	2 616,99	2 575,79	2 703,31	
в)	на 12 часов в устье р. Невы и тенденцией на последующие 12 часов	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
г)	прогноз уровня воды в Невской губе на 12 часов	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
д)	консультация о ходе уровня воды в р. Неве и морских портах Невской губы на одни сутки	3 828,19	3 959,05	3 738,46	3 679,60	3 861,76	
1.1.5.1.3	Рекомендации, прогнозы на 3-ое суток по маршруту (для одного судна по одному маршруту)	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
1.1.5.1.4	Консультация о фактической и ожидаемой погоде (по одному маршруту для одного судна) на 3-ое суток	3 062,66	3 167,35	2 990,87	2 943,78	3 089,52	
1.1.5.2	Специализированный прогноз пожароопасности лесов (по одному району) на 3-ое суток	2 871,17	2 969,32	2 803,87	2 759,73	2 896,35	Прогноз классов горимости по одному району
1.1.5.3	Специализированные прогнозы погоды для электроэнергетиков и топливной промышленности						
а)	прогноз температуры воздуха, скорости и направления ветра для ТЭЦ (на 3-ое суток)	3 828,29	3 959,15	3 738,55	3 679,69	3 861,86	
б)	прогноз температуры воздуха в отопительный период на 9 суток	2 009,88	2 078,58	1 962,76	1 931,86	2 027,50	
в)	прогноз температуры воздуха на 5 суток (ежедневно, вне отопительного периода)	1 339,92	1 385,72	1 308,51	1 287,91	1 351,67	
г)	прогноз погоды (температуры воздуха, скорости и направления ветра, осадков, явлений) на 7 суток	6 346,89	6 563,85	6 198,12	6 100,53	6 402,54	
д)	прогноз погоды (температуры воздуха, скорости и направления ветра, осадков, явлений) на 3 суток	2 871,22	2 969,37	2 803,92	2 759,77	2 896,40	
е)	прогноз погоды (температуры воздуха, скорости и направления ветра, осадков, явлений) на 1 сутки	2 871,22	2 969,37	2 803,92	2 759,77	2 896,40	
ж)	прогноз погоды для АЭС	4 211,14	4 355,09	4 112,43	4 047,68	4 248,06	
1.1.5.4	Специализированные прогнозы для дорожного хозяйства и автотранспорта (по одному направлению (трассе))						
1.1.5.4.1	Прогнозы скорости и направления ветра, осадков, видимости, явлений, температуры						
а)	в табличном виде на 12 часов	2 296,91	2 375,43	2 243,07	2 207,75	2 317,05	
б)	в картированном виде на 6 часов	1 531,28	1 583,63	1 495,39	1 471,84	1 544,71	
в)	в текстовом виде на 3 суток	3 828,19	3 959,05	3 738,46	3 679,60	3 861,76	

1.1.5.4.2	Прогноз высоты слоя свежеснегавпавшего снега на 3-ое суток	1 914,11	1 979,54	1 869,24	1 839,81	1 930,89	
1.1.5.4.3	Прогноз времени начала выпадения снега и высоты слоя свежеснегавпавшего снега на 12 часов	1 914,11	1 979,54	1 869,24	1 839,81	1 930,89	
1.1.5.5	Специализированные прогнозы погоды для коммунального хозяйства (по одному пункту)						
1.1.5.5.1	Прогноз скорости и направления ветра, осадков, видимости, явлений, температуры						
а)	в текстовом и табличном виде на 12 часов	1 286,38	1 330,35	1 256,22	1 236,45	1 297,66	
б)	в текстовом и табличном виде на 1 сутки	1 505,08	1 556,52	1 469,80	1 446,66	1 518,27	
1.1.5.5.2	Прогноз высоты слоя свежеснегавпавшего снега на 1 сутки	1 276,07	1 319,69	1 246,16	1 226,54	1 287,26	
1.1.5.5.3	Прогноз времени начала выпадения снега и высота слоя свежеснегавпавшего снега на 12 часов	1 276,07	1 319,69	1 246,16	1 226,54	1 287,26	
1.1.5.6	Доведение дополнительных специализированных предупреждений (консультаций) об интенсивности метеорологических явлений согласно критериям, определенных в заявке Заказчика - за 1 консультацию	3 636,80	3 761,12	3 551,55	3 495,64	3 668,69	
1.1.5.7	Обобщение синоптических и метеорологических данных, составление информационно-аналитического обзора гидрометеорологических условий за 1 месяц по 1-ому району	4 211,02	4 354,97	4 112,31	4 047,56	4 247,94	
1.1.5.8	Составление консультаций об изменении метеорологических параметров для медицинской интерпретации прогноза специалистами	3 636,80	3 761,12	3 551,55	3 495,64	3 668,69	
1.1.5.9	Ежедневные информационно-аналитические агрогидрометеорологические материалы со специализированными прогнозами по 1-ому району	3 062,56	3 167,25	2 990,77	2 943,69	3 089,42	
1.1.5.10	Прогноз неблагоприятных метеорологических условий загрязнения атмосферного воздуха (НМУ) по одному источнику на 1 сутки	2 871,17	2 969,32	2 803,87	2 759,73	2 896,35	
1.2	Долгосрочные (сезонные и месячные)						
1.2.1	Прогноз на сезон по области (аномалии температуры и осадков для каждого месяца сезона)	32 540,51	33 652,88	31 777,75	31 277,44	32 825,85	

1.2.2	Прогноз на сезон по населенному пункту (аномалии температуры и осадков для каждого месяца сезона)	21 055,62	21 775,39	20 562,07	20 238,34	21 240,25	
1.2.3	Предварительный прогноз на месяц по области (температура, осадки)	17 810,68	18 419,52	17 393,19	17 119,35	17 966,85	
1.2.4	Предварительный прогноз температуры воздуха (минимальной, максимальной, среднесуточной) на месяц в графическом виде по области (по районам области)	1 531,28	1 583,63	1 495,39	1 471,84	1 544,71	
1.2.5	Окончательный прогноз на месяц по области (температура, осадки)	35 621,35	36 839,03	34 786,38	34 238,70	35 933,70	
1.2.6	Окончательный прогноз температуры воздуха (минимальной, максимальной, среднесуточной) на месяц в графическом виде по области (по районам области)	1 531,28	1 583,63	1 495,39	1 471,84	1 544,71	
1.2.7	Предварительный прогноз на месяц по населенному пункту (температура, осадки)	17 810,68	18 419,52	17 393,19	17 119,35	17 966,85	
1.2.8	Предварительный прогноз температуры воздуха (минимальной, максимальной, среднесуточной) на месяц в графическом виде по населенному пункту	1 531,28	1 583,63	1 495,39	1 471,84	1 544,71	
1.2.9	Окончательный прогноз на месяц по населенному пункту (температура, осадки)	35 621,35	36 839,03	34 786,38	34 238,70	35 933,70	
1.2.10	Окончательный прогноз температуры воздуха (минимальной, максимальной, среднесуточной) в графическом виде на месяц по населенному пункту	1 531,28	1 583,63	1 495,39	1 471,84	1 544,71	
1.2.11	Долгосрочный прогноз пожароопасности на весенне-летний период	32 540,51	33 652,88	31 777,75	31 277,44	32 825,85	1 раз в год до 10 апреля

Примечание:

1. Предоставление прогнозов в графическом виде (п. 1.2.4, п. 1.2.6, п. 1.2.8, п. 1.2.10) возможно при условии одновременного заказа прогнозов в текстовом виде (п. 1.2.3, п. 1.2.5, п. 1.2.7, п. 1.2.9 соответственно)

1.3	Предупреждения о неблагоприятных метеорологических явлениях						
а)	ветер у земли (на высоте 10 метров)	3 483,67	3 602,75	3 402,01	3 348,45	3 514,21	Приведена цена за одно предупреждение по одному метеорологическому явлению
б)	ветер на высоте 25 метров						
в)	высота волн (штормовая градация указывается Заказчиком)						
г)	сильные осадки (дождь, снег, смешанные осадки)						
д)	метель						
е)	туман						
ж)	гололед						
з)	гололедица						
и)	сложные отложения (изморозь, налипание мокрого снега)						
к)	понижение температуры воздуха (до -20 (-25°C), -35(-40°C), градация указывается Заказчиком)						
л)	понижение среднесуточной температуры воздуха на 5° и ниже						
м)	понижение среднесуточной температуры воздуха до -15 (-24)°C						
н)	переход температуры воздуха через 0°C (в сторону отрицательных или положительных значений)						
о)	гроза						
п)	гроза с сильным ветром и (или) ливневым дождем						
р)	заморозки						
с)	повышение температуры воздуха (до +30°C и выше)						
т)	пожароопасность (4 класс горимости)						
у)	специализированная информация (высота слоя свежевывпавшего снега ≥ 3 см)						
ф)	неблагоприятные метеорологические условия, способствующие загрязнению атмосферного воздуха (НМУ) по одному источнику на 1 сутки						
1.4	Информация по перечню п. 1.3, предоставляемая заказчику при условии одновременного заказа на предоставление не менее одного вида специализированных краткосрочных (среднесрочных) прогнозов по территории, пункту, маршруту и проч. ("пакетное"	1 339,92	1 385,72	1 308,51	1 287,91	1 351,67	

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ «Северо-Западное УГМС»	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	ФАКТИЧЕСКАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (за 1 срок, по 1 пункту, по 1 элементу, также информация с пунктов дополнительной сети или полученная в рамках специальных программ наблюдений)						
2.1	Атмосферное давление						
а)	величина	90,76	93,87	88,63	87,24	91,56	
б)	характеристика тенденции	31,75	32,84	31,01	30,52	32,03	
2.2	Температура воздуха						
а)	срочная	95,30	98,56	93,07	91,60	96,14	
б)	минимальная или максимальная	99,82	103,23	97,48	95,94	100,69	
в)	среднесуточная	762,40	788,48	744,56	732,80	769,12	
2.3	Относительная влажность воздуха	63,55	65,72	62,06	61,08	64,11	
2.4	Ветер						
а)	направление ветра	95,30	98,56	93,07	91,60	96,14	
б)	скорость	95,30	98,56	93,07	91,60	96,14	
в)	преобладающее направление ветра за сутки	762,40	788,48	744,56	732,80	769,12	
г)	среднесуточная скорость ветра	762,40	788,48	744,56	732,80	769,12	
д)	максимальное значение скорости ветра за сутки	762,40	788,48	744,56	732,80	769,12	
е)	максимальное значение скорости ветра между сроками наблюдений	95,30	98,56	93,07	91,60	96,14	
2.5	Продолжительность солнечного сияния	72,61	75,09	70,90	69,79	73,24	
2.6	Температура почвы						
а)	срочная на поверхности	58,99	61,00	57,60	56,70	59,50	
б)	минимальная или максимальная на поверхности	77,14	79,78	75,34	74,15	77,82	
в)	по коленчатым термометрам	81,68	84,48	79,77	78,51	82,40	
г)	по вытяжным термометрам	181,50	187,70	177,25	174,46	183,09	
2.7	Осадки						
а)	количество	140,70	145,50	137,40	135,23	141,93	
б)	продолжительность	36,31	37,56	35,46	34,91	36,63	
в)	интенсивность осадков	81,68	84,48	79,77	78,51	82,40	
2.8	Дальность видимости	99,82	103,23	97,48	95,94	100,69	

2.9	Снежный покров						
а)	высота в пункте	131,62	136,12	128,53	126,51	132,77	
б)	высота на маршруте	1 574,74	1 628,57	1 537,82	1 513,61	1 588,54	
в)	высота слоя свежеснегавпавшего снега	787,37	814,28	768,91	756,81	794,27	
г)	плотность снега	1 756,24	1 816,27	1 715,07	1 688,07	1 771,64	
д)	запас воды в снеге	1 574,74	1 628,57	1 537,82	1 513,61	1 588,54	
2.10	Облачность						
а)	количество облаков	36,31	37,56	35,46	34,91	36,63	
б)	высота нижней границы облаков	267,75	276,90	261,47	257,36	270,10	
2.11	Атмосферные явления						
а)	вид явления	36,31	37,56	35,46	34,91	36,63	
б)	продолжительность явления	36,31	37,56	35,46	34,91	36,63	
2.12	Гололедно-изморозевые отложения						
а)	размер отложения	154,31	159,59	150,70	148,32	155,67	
б)	масса отложения	154,31	159,59	150,70	148,32	155,67	
в)	продолжительность	154,31	159,59	150,70	148,32	155,67	
2.13	Глубина промерзания (оттаивания) почвы	754,44	780,23	736,76	725,16	761,05	Стоимость измерения за одну декаду
2.14	Количество атмосферных осадков для воднобалансовых расчетов	4 502,25	4 656,15	4 396,71	4 327,49	4 541,72	Стоимость справки за месяц

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ «Северо-Западное УГМС»	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
3	РАСЧЕТНЫЕ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ за период наблюдений, указанный Заказчиком (для одной станции)						
3.1	Выписка ежедневных данных для проведения расчетов по 1-му элементу для одной станции из одной ТМС ¹	220,34	227,87	215,18	211,79	222,27	
3.2	Выписка срочных данных для проведения расчетов по 1-му элементу для одной станции из одной ТМС ¹	1 322,13	1 367,32	1 291,14	1 270,81	1 333,72	
3.3	Выписка декадных данных для проведения расчетов по 1-му элементу для одной станции из одной ТМС ¹	146,90	151,92	143,46	141,20	148,19	
3.4	Выписка данных из Метеорологического ежемесячника для проведения расчетов по 1-му элементу для одной станции за 1 год ¹	587,61	607,70	573,84	564,80	592,76	
3.5	Расчет средней месячной и годовой температуры воздуха за 30 лет	3 525,72	3 646,25	3 443,08	3 388,87	3 556,64	
3.6	Расчет средних минимума и максимума температуры воздуха за 30 лет по месяцам и за год	3 525,72	3 646,25	3 443,08	3 388,87	3 556,64	
3.7	Выбор экстремальных значений температуры воздуха за весь ряд наблюдений по месяцам и за год. Расчет средних из экстремальных	3 525,72	3 646,25	3 443,08	3 388,87	3 556,64	
3.8	Выписка повторяемости направлений ветра и штилей по 8-ми румбам за 12 месяцев и год. Пересчет от 16 румбов к 8-ми. Расчет повторяемости за 30 лет. Построение розы ветров	30 893,44	31 949,50	30 169,29	29 694,30	31 164,33	
3.9	Выписка и расчет средней месячной и годовой скорости ветра за 30 лет	881,44	911,57	860,78	847,23	889,17	
3.10	Выписка и расчет повторяемости скоростей ветра различных градаций по направлениям за 30 лет	172 120,60	178 004,36	168 086,05	165 439,68	173 629,85	
3.11	Расчет скорости ветра, повторяемость превышения которой составляет 5% за 30 лет	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	
3.12	Выписка и расчет повторяемости скоростей ветра по градациям за 30 лет	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	
3.13	Выборка абсолютного максимума скорости ветра за 30 лет	2 491,66	2 576,83	2 433,25	2 394,94	2 513,51	

3.14	Расчет числа дней с ветром заданной скорости за 30 лет	12 592,76	13 023,23	12 297,58	12 103,97	12 703,18	
3.15	Выборка и расчет средней месячной и годовой скорости ветра в различные часы суток за 30 лет	9 966,66	10 307,36	9 733,04	9 579,80	10 054,06	
3.16	Выборка скоростей ветра по градациям и расчет повторяемости для каждой градации в %, построение интегральной кривой, кривых распределения скорости ветра и определение расчетных величин	44 574,83	46 098,58	43 529,99	42 844,65	44 965,69	
3.17	Выборка абсолютного максимума скорости ветра за 30 лет, построение интегральной кривой и получение расчетных величин (вероятность возникновения 1 раз в n лет)	4 983,32	5 153,67	4 866,51	4 789,89	5 027,02	
3.18	Выборка суммы осадков по месяцам, холодный и теплый периоды и год за 30 лет. Выбор числа дней с осадками по градациям за 30 лет. Расчет средних месячных величин	5 001,80	5 172,78	4 884,55	4 807,65	5 045,65	
3.19	Выписка ежедневных сумм осадков за год	2 491,66	2 576,83	2 433,25	2 394,94	2 513,51	
3.20	Выписка продолжительности осадков по месяцам и за год. Расчет средних месячных величин за 30 лет	2 491,66	2 576,83	2 433,25	2 394,94	2 513,51	
3.21	Выборка суточных максимумов осадков, построение кривой обеспеченности, получение расчетных данных за 30 лет	5 590,24	5 781,34	5 459,20	5 373,25	5 639,26	
3.22	Максимальная интенсивность осадков за различные интервалы времени за 10 лет	10 984,33	11 359,82	10 726,86	10 557,97	11 080,65	
3.23	Расчет наибольших и наименьших количества осадков за 1 месяц различной обеспеченности за 30 лет	2 491,66	2 576,83	2 433,25	2 394,94	2 513,51	
3.24	Выписка и расчет декадной высоты снежного покрова за 30 лет. Рейка или снегосъемка	4 413,35	4 564,21	4 309,90	4 242,04	4 452,05	
3.25	Выписка и расчет запаса воды в снеге по снегосъемкам за 30 лет	4 413,35	4 564,21	4 309,90	4 242,04	4 452,05	
3.26	Выписка и расчет плотности снега по снегосъемкам за 30 лет	4 413,35	4 564,21	4 309,90	4 242,04	4 452,05	
3.27	Выписка и расчет повторяемости различных высот снежного покрова за 30 лет	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	
3.28	Выписка и расчет повторяемости зим с различной декадной высотой снежного покрова за 30 лет	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	

3.29	Средние, ранние и поздние даты образования и разрушения устойчивого снежного покрова, появления и схода снежного покрова, выписка и расчет за 10 лет	6 229,16	6 442,10	6 083,15	5 987,37	6 283,78	
3.30	Расчет дат образования и разрушения снежного покрова различной обеспеченности за 10 лет	4 983,32	5 153,67	4 866,51	4 789,89	5 027,02	
3.31	Выписка и расчет средних месячных и годовых характеристик влажности за 30 лет (для 3-х характеристик)	24 714,75	25 559,60	24 135,43	23 755,44	24 931,47	
3.32	Выписка и расчет средних значений характеристик влажности по срокам (для 3-х характеристик) за год	9 966,66	10 307,36	9 733,04	9 579,80	10 054,06	
3.33	Выборка и расчет числа дней с относительной влажностью воздуха не более 30 % или не менее 80 % за 1 год	3 737,50	3 865,26	3 649,89	3 592,43	3 770,27	
3.34	Выписка и расчет среднего числа дней с одним атмосферным явлением по месяцам и за год за 30 лет и повторяемости различного числа дней с явлением по месяцам и за год	7 474,98	7 730,50	7 299,76	7 184,83	7 540,52	
3.35	Выписка и расчет средней продолжительности одного атмосферного явления по месяцам и за год за 30 лет	7 474,98	7 730,50	7 299,76	7 184,83	7 540,52	
3.36	Выписка и расчет среднего числа дней с гололедно-изморозевым явлением за 30 лет	9 966,66	10 307,36	9 733,04	9 579,80	10 054,06	
3.37	Выписка максимальных годовых отложений (вес и диаметр) на проводах за 30 лет и выборка абсолютного максимума	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	
3.38	Расчет толщины нормативной стенки гололеда за 20 лет	16 182,28	16 735,45	15 802,96	15 554,16	16 324,17	
3.39	Выписка и расчет среднего месячного и годового атмосферного давления на уровне станции за 30 лет	4 983,32	5 153,67	4 866,51	4 789,89	5 027,02	
3.40	Выписка средней месячной облачности (общей и нижней), подсчет средних месячных величин. Выписка и подсчет по месяцам и за год ясных и пасмурных дней за 30 лет	9 268,04	9 584,86	9 050,80	8 908,30	9 349,31	
3.41	Число переходов температуры воздуха через 0°C за 10 лет по срочным наблюдениям)	3 873,95	4 006,38	3 783,15	3 723,58	3 907,92	

3.42	Расчет дат наступления средних суточных температур воздуха выше и ниже определенных пределов и число дней с температурой воздуха, превышающей эти пределы	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	
3.43	Расчетная температура воздуха самой холодной 5-дневки	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	
3.44	Расчет температуры воздуха самой холодной 5-дневки или самых холодных суток обеспеченности 0,92 и 0,98%	14 949,98	15 461,03	14 599,55	14 369,69	15 081,07	
3.45	Расчет характеристик отопительного периода	12 458,32	12 884,20	12 166,30	11 974,75	12 567,56	
3.46	Расчет средней месячной и годовой температуры почвы за 30 лет	3 525,72	3 646,25	3 443,08	3 388,87	3 556,64	
3.47	Расчет средних минимума и максимума температуры почвы за 30 лет по месяцам и за год	3 525,72	3 646,25	3 443,08	3 388,87	3 556,64	
3.48	Выбор экстремальных значений температуры почвы за весь ряд наблюдений по месяцам и за год. Расчет средних из экстремальных	3 525,72	3 646,25	3 443,08	3 388,87	3 556,64	
3.49	Выписка и расчет средней температуры почвы на одной глубине по коленчатым термометрам. Выборка экстремумов по ряду за 30 лет	10 577,09	10 938,66	10 329,16	10 166,54	10 669,84	
3.50	Выписка и расчет средней температуры почвы на одной глубине по вытяжным термометрам. Выборка экстремумов по ряду за 30 лет	7 474,98	7 730,50	7 299,76	7 184,83	7 540,52	
3.51	Выписка средних месячных составляющих характеристик радиационного баланса: прямой, рассеянной, суммарной, отраженной радиации и радиационного баланса. Выборка экстремумов и подсчет средних за 30 лет	19 712,96	20 386,82	19 250,88	18 947,79	19 885,81	
3.52	Выписка и расчет средних характеристик продолжительности солнечного сияния за 30 лет	9 856,49	10 193,42	9 625,45	9 473,91	9 942,92	
3.53	Составление климатической характеристики района по одной станции за период до 50 лет, включающей сведения о температуре воздуха, почвы, ветра, влажности, осадках и атмосферных явлениях. Без учета стоимости метеорологических расчетов	19 712,96	20 386,82	19 250,88	18 947,79	19 885,81	
3.54	Составление краткой климатической характеристики района по одной станции за период до 50 лет без приведения таблиц	9 856,49	10 193,42	9 625,45	9 473,91	9 942,92	

3.55	Специализированные характеристики для строительного проектирования (энтальпия, расчетные температуры, скорости ветра, гололедно-изморозевые характеристики и др.)	*	*	*	*	*	*Стоимость определяется в зависимости от объемов информации и трудозатрат
3.56	Выписка и расчет средних значений глубины промерзания (оттаивания) почвы по месяцам и за год за 30 лет по одной станции	7 474,98	7 730,50	7 299,76	7 184,83	7 540,52	
3.57	Выписка и расчет средних ежедекадных значений глубины промерзания (оттаивания) почвы по месяцам и за год за 30 лет по одной станции	2 491,66	2 576,83	2 433,25	2 394,94	2 513,51	
3.58	Справка о климатических характеристиках для расчета (осадков)	*	*	*	*	*	*Стоимость определяется в зависимости от объемов информации и трудозатрат
3.59	Справка о климатических характеристиках для расчета (фоновых концентраций)	*	*	*	*	*	*Стоимость определяется в зависимости от объемов информации и трудозатрат

Примечание:

1. Пункты 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 применяются при расчетах после фомирования ежегодников (в соответствии со сроками указанными в РД 52.19.704 – 2013 Краткие схемы обработки гидрометеорологической информации, ОБНИНСК ФГБУ «ВНИИГМИ-МЦД», 2013) или в дополнение к пунктам разделов 2 и 3 при проведении расчетов по запросу Заказчика.

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
4	АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (по одному пункту наблюдений)						
4.1	Агрометеорологические прогнозы						
4.1.1	Фенологические прогнозы						
4.1.1.1	Прогноз (или справка) о состоянии озимых культур к началу вегетации	18 738,69	19 379,25	18 299,45	18 011,34	18 903,00	
4.1.1.2	Уточнение прогноза (или справки) состояния озимых культур к началу вегетации	7 005,12	7 244,58	6 840,92	6 733,21	7 066,54	
4.1.1.3	Прогноз (или справка) агрометусловий произрастания озимых культур в период созревания	2 364,24	2 445,06	2 308,82	2 272,47	2 384,97	
4.1.1.4	Уточнение прогноза (или справки) о состоянии агрометусловий произрастания озимых культур в период созревания	4 640,90	4 799,55	4 532,12	4 460,77	4 681,60	
4.1.1.5	Прогноз (или справка) состояния озимых культур ко времени прекращения вегетации	4 640,90	4 799,55	4 532,12	4 460,77	4 681,60	
4.1.1.6	Прогноз сроков цветения плодовых	2 364,24	2 445,06	2 308,82	2 272,47	2 384,97	
4.1.1.7	Прогноз агрометусловий произрастания яровых культур	5 638,97	5 831,73	5 506,79	5 420,09	5 688,42	
4.1.1.8	Уточнение прогноза агрометусловий произрастания яровых культур	2 872,69	2 970,89	2 805,36	2 761,19	2 897,88	
4.1.1.9	Прогноз цветения трав	2 872,69	2 970,89	2 805,36	2 761,19	2 897,88	
4.1.1.10	Прогноз теплообеспеченности вегетационного периода	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.1.11	Прогноз ожидаемых запасов влаги к началу весны по району	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.2	Прогноз (или справка) агрометусловий в период клубнеобразования картофеля	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.3	Прогнозы урожайности						
4.1.3.1	Прогноз урожайности трав	14 257,08	14 744,44	13 922,89	13 703,69	14 382,09	
4.1.3.2	Уточнение прогноза урожайности трав	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.3.3	Прогноз урожайности семян трав	14 257,08	14 744,44	13 922,89	13 703,69	14 382,09	
4.1.3.4	Прогноз валового сбора озимых культур	14 257,08	14 744,44	13 922,89	13 703,69	14 382,09	
4.1.3.5	Уточнение прогноза валового сбора озимых культур	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.3.6	Прогноз урожайности озимых культур	14 257,08	14 744,44	13 922,89	13 703,69	14 382,09	
4.1.3.7	Уточнение прогноза урожайности озимых культур	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	

4.1.3.8	Прогноз валового сбора зерновых и зернобобовых	14 257,08	14 744,44	13 922,89	13 703,69	14 382,09	
4.1.3.9	Уточнение прогноза валового сбора зерновых и зернобобовых культур	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.3.10	Прогноз урожайности зерновых и зернобобовых культур	14 257,08	14 744,44	13 922,89	13 703,69	14 382,09	
4.1.3.11	Уточнение прогноза урожайности зерновых и зернобобовых культур	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.3.12	Прогноз валового сбора картофеля	2 872,69	2 970,89	2 805,36	2 761,19	2 897,88	
4.1.3.13	Прогноз урожайности картофеля во всех категориях хозяйств	2 872,69	2 970,89	2 805,36	2 761,19	2 897,88	
4.1.4	Обзоры, справки						
4.1.4.1	Обзор сельскохозяйственного года	28 407,74	29 378,83	27 741,86	27 305,09	28 656,84	
4.1.4.2	Обзор агрометусловий за месяц	5 638,97	5 831,73	5 506,79	5 420,09	5 688,42	
4.1.4.3	Обзор агрометусловий уборки сельскохозяйственных культур	6 239,76	6 453,06	6 093,50	5 997,56	6 294,47	
4.1.4.4	Декадный агрометбюллетень	8 511,69	8 802,65	8 312,17	8 181,31	8 586,33	
4.1.4.5	Недельный обзор агрометусловий	5 638,97	5 831,73	5 506,79	5 420,09	5 688,42	
4.1.4.6	Анализ агрометусловий вегетации озимых культур в осенний период	2 364,24	2 445,06	2 308,82	2 272,47	2 384,97	
4.1.4.7	Справка об агрометусловиях весны и ожидаемых сроках начала полевых работ	5 638,97	5 831,73	5 506,79	5 420,09	5 688,42	
4.1.4.8	Справка об оптимальных сроках сева теплолюбивых культур	5 638,97	5 831,73	5 506,79	5 420,09	5 688,42	
4.1.4.9	Справка об ожидаемых агрометусловиях уборки зерновых	5 638,97	5 831,73	5 506,79	5 420,09	5 688,42	
4.1.4.10	Справка об ожидаемых агрометусловиях в период уборки картофеля	6 239,76	6 453,06	6 093,50	5 997,56	6 294,47	
4.1.4.11	Консультации по агрометусловиям	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется от количества информации и трудозатрат
4.1.4.12	Справки по запросу						
4.2	Фактическая агрометеорологическая информация (за 1 срок, по 1 пункту, по 1 элементу, также информация с пунктов дополнительной сети или полученная в рамках специальных программ наблюдений)						
4.2.1	Температура почвы на полях						
а)	пахотного слоя на глубине 5 см	707,79	731,99	691,20	680,32	714,00	
б)	пахотного слоя на глубине узла кущения	1 726,64	1 785,67	1 686,17	1 659,62	1 741,78	
4.2.2	Влажность почвы						
а)	визуальная влажность верхних слоев почвы	894,05	924,62	873,10	859,35	901,89	
б)	инструментальная влажность почвы в слое 0-50 см	4 866,99	5 033,36	4 752,91	4 678,08	4 909,67	
в)	инструментальная влажность почвы в слое 0-100 см	13 969,53	14 447,07	13 642,08	13 427,30	14 092,02	
4.2.3	Характеристики почв (глубина промерзания и оттаивания почвы) глубина промерзания и оттаивания почвы	1 519,90	1 571,85	1 484,27	1 460,90	1 533,22	

4.2.4	Фенологические наблюдения						
а)	фазы развития и состояния сельскохозяйственных культур	152,74	157,96	149,16	146,81	154,08	
б)	высота растений	605,35	626,05	591,16	581,86	610,66	
в)	густота посевов	817,67	845,62	798,50	785,93	824,84	
4.2.5	Прирост биомассы культур						
а)	прирост клубней и ботвы картофеля	5 382,93	5 566,94	5 256,75	5 173,99	5 430,13	
б)	прирост растительной массы трав	2 730,58	2 823,92	2 666,57	2 624,59	2 754,52	
4.2.6	Элементы продуктивности сельскохозяйственных культур (зерновых)	2 628,13	2 717,97	2 566,53	2 526,12	2 651,18	
4.2.7	Структура урожая сельскохозяйственных культур (зерновых)	16 217,69	16 772,07	15 837,54	15 588,19	16 359,89	
4.2.8	Состояние сельскохозяйственных культур (озимых культур и трав осенью)	3 766,19	3 894,93	3 677,90	3 620,00	3 799,21	

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
5	АЭРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (фактическая за 1 срок, по 1 пункту, по 1 элементу, также информация с пунктов дополнительной сети или полученная в рамках специальных программ наблюдений)						
5.1	Данные на изобарических поверхностях						
а)	высота	1 210,70	1 252,09	1 182,33	1 163,71	1 221,32	
б)	температура воздуха	1 283,33	1 327,20	1 253,25	1 233,52	1 294,59	
в)	дефицит точки росы	1 283,33	1 327,20	1 253,25	1 233,52	1 294,59	
г)	направление ветра	1 210,70	1 252,09	1 182,33	1 163,71	1 221,32	
д)	скорость ветра	1 209,72	1 251,08	1 181,37	1 162,77	1 220,33	
5.2	Данные на стандартных высотах						
а)	давление	2 566,67	2 654,41	2 506,51	2 467,04	2 589,18	
б)	температура воздуха	2 566,67	2 654,41	2 506,51	2 467,04	2 589,18	
в)	дефицит точки росы	2 566,67	2 654,41	2 506,51	2 467,04	2 589,18	
г)	направление ветра	2 445,60	2 529,20	2 388,28	2 350,68	2 467,05	
д)	скорость ветра	2 445,60	2 529,20	2 388,28	2 350,68	2 467,05	
5.3	Данные на особых точках						
а)	высота особой точки (давление)	1 430,48	1 479,38	1 396,95	1 374,96	1 443,03	
б)	температура воздуха	1 501,25	1 552,57	1 466,06	1 442,98	1 514,41	
в)	дефицит точки росы	1 501,25	1 552,57	1 466,06	1 442,98	1 514,41	
г)	скорость ветра	1 428,62	1 477,45	1 395,13	1 373,17	1 441,15	
д)	направление ветра	1 428,62	1 477,45	1 395,13	1 373,17	1 441,15	

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
6	ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (по водным объектам г. Санкт-Петербурга, Ленинградской, Калининградской, Новгородской и Псковской областей, Республики Карелия)						
6.1	ДОЛГОСРОЧНЫЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОГНОЗЫ (по одному водному объекту, участку, пункту, району работ)						
6.1.1	Прогнозы ледовых явлений						
6.1.1.1	Прогноз появления льда	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.1.2	Прогноз начала ледостава	26 124,92	27 017,97	25 512,54	25 110,87	26 354,00	
6.1.1.3	Прогноз вскрытия	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.1.4	Прогноз очищения ото льда	22 746,69	23 524,26	22 213,50	21 863,77	22 946,14	
6.1.1.5	Прогноз максимального зазорного уровня на р. Неве	29 277,90	30 278,73	28 591,62	28 141,47	29 534,62	
а)	Обуховский завод	29 277,90	30 278,73	28 591,62	28 141,47	29 534,62	
б)	Усть-Ижора	29 277,90	30 278,73	28 591,62	28 141,47	29 534,62	
в)	Отрадное	29 277,90	30 278,73	28 591,62	28 141,47	29 534,62	
6.1.1.2	Прогнозы водности						
6.1.1.2.1	Прогноз притока воды в водохранилища ГЭС на месяц	16 328,08	16 886,24	15 945,34	15 694,30	16 471,25	
6.1.1.2.2	Прогноз притока воды в водохранилища ГЭС на квартал	19 593,68	20 263,47	19 134,40	18 833,15	19 765,49	
6.1.1.2.3	Прогноз среднемесячных уровней в озерах	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.1.2.4	Прогноз максимальных уровней весеннего половодья	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.1.2.5	Прогноз максимальных расходов весеннего половодья в водохранилищах ГЭС	29 277,90	30 278,73	28 591,62	28 141,47	29 534,62	
6.1.1.2.6	Прогноз объема половодья	22 746,69	23 524,26	22 213,50	21 863,77	22 946,14	
6.1.2	Долгосрочные консультации (по одному водному объекту, участку, пункту, району работ)						
6.1.2.1	Консультация о появлении льда	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.2.1.1	Трасса Волго-Балта (1 раз в год 4 октября)	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.2.2	Консультация о начале ледостава	26 124,92	27 017,97	25 512,54	25 110,87	26 354,00	
6.1.2.3	Консультация о вскрытии	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.2.4	Консультация об очищении ото льда озер	22 746,69	23 524,26	22 213,50	21 863,77	22 946,14	
6.1.2.5	Консультация о начале весеннего половодья	16 271,77	16 828,00	15 890,35	15 640,17	16 414,44	
6.1.2.6	Консультация об окончании весеннего половодья	16 271,77	16 828,00	15 890,35	15 640,17	16 414,44	
6.1.2.7	Консультация о дате прохождения максимальных уровней весеннего половодья (расходов)	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.2.8	Консультация о максимальных уровнях (расходах) весеннего половодья	32 543,53	33 656,00	31 780,70	31 280,34	32 828,89	
6.1.2.9	Консультация о ходе навигационных уровней крупных озер	9 796,84	10 131,74	9 567,20	9 416,57	9 882,75	
а)	р. Волхов-Новгород	9 796,84	10 131,74	9 567,20	9 416,57	9 882,75	
б)	оз. Ладожское-Сясьские Рядки	9 796,84	10 131,74	9 567,20	9 416,57	9 882,75	
в)	оз. Онежское-Вознесенье	9 796,84	10 131,74	9 567,20	9 416,57	9 882,75	
г)	оз. Чудско-Псковское (Муствез)	9 796,84	10 131,74	9 567,20	9 416,57	9 882,75	
6.1.2.10	Консультация о минимальном уровне в период межени	22 746,69	23 524,26	22 213,50	21 863,77	22 946,14	

6.1.3	Краткосрочные гидрологические прогнозы, бюллетени и консультации (по одному водному объекту, участку, пункту, району работ)						
6.1.3.1	Прогнозы ледовых явлений						
6.1.3.1.1	Прогноз появление льда	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.1.2	Прогноз начала ледостава	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.1.3	Прогноз вскрытия	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.1.4	Прогноз очищения ото льда	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.2	Консультация о появлении льда	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.3	Консультация о начале ледостава	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.4	Консультация о положении кромки льда и зажорного уровня на р. Неве	14 638,97	15 139,39	14 295,83	14 070,76	14 767,34	
6.1.3.5	Консультация о вскрытии	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.6	Консультация об очищении ото льда	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.3.7	Ледовый бюллетень (состоит из карты-схемы и обзора фактического состояния озера, прогноза)	29 390,52	30 395,21	28 701,60	28 249,72	29 648,24	
а)	Ладожское озеро	29 390,52	30 395,21	28 701,60	28 249,72	29 648,24	
б)	Онежское озеро	29 390,52	30 395,21	28 701,60	28 249,72	29 648,24	
6.1.4	Прогнозы водности (консультации) (по одному водному объекту, участку, пункту, району работ)						
6.1.4.1	Прогноз уровня воды	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.4.1.1	р. Нева-Петрокрепость	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.4.2	Прогноз максимальных уровней весеннего половодья	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.4.3	Прогноз максимальных уровней дождевого паводка	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.4.4	Консультация о начале весеннего половодья	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.4.5	Консультация об окончании весеннего половодья	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.4.6	Консультации о дате наивысшего уровня весеннего половодья	13 062,47	13 509,00	12 756,28	12 555,45	13 177,01	
6.1.4.7	Гидрологический бюллетень для одной области	24 818,67	25 667,07	24 236,91	23 855,32	25 036,29	
6.1.4.8	Предупреждения о гидрологических неблагоприятных явлениях (по мере возникновения, за одно явление, по одному объекту)						
6.1.4.8.1	Предупреждение о густом ледоходе (шугоходе)	6 508,69	6 731,18	6 356,12	6 256,05	6 565,76	
6.1.4.8.2	Предупреждение о начале формирования зазора	6 508,69	6 731,18	6 356,12	6 256,05	6 565,76	
6.1.4.8.3	Предупреждение об отрыве льда в Ладожском озере	6 508,69	6 731,18	6 356,12	6 256,05	6 565,76	
6.1.4.8.4	Предупреждение о высоком уровне воды	6 508,69	6 731,18	6 356,12	6 256,05	6 565,76	
6.1.4.8.5	Предупреждение о низком уровне воды	6 508,69	6 731,18	6 356,12	6 256,05	6 565,76	
Примечание: 1. К стоимости передачи информации по перечню п. 6.1.4.8, предоставляемой заказчику при условии одновременного заказа на предоставление соответствующих прогнозов по водному объекту, участку, пункту, району работ, в связи уменьшением трудоемкости выполняемых работ, обусловленной дублированием части подготовительных работ при составлении прогнозов и предупреждений, применять понижающий коэффициент 0,38.							

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
6.2	МОРСКАЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (по одному водному объекту, участку, пункту, району работ)						
6.2.1	Специализированные морские ледовые прогнозы по Финскому заливу и прилегающей части Балтийского моря						
6.2.1.1	Долгосрочные и малой заблаговременности (до 15 дней)						
а)	Прогноз сроков устойчивого появления льда	2 670,02	2 761,29	2 607,43	2 566,38	2 693,43	
б)	Прогноз сроков ледообразования	2 872,65	2 970,84	2 805,31	2 761,14	2 897,83	
в)	Прогноз (окончательный) максимального развития ледовой обстановки	64 657,22	66 867,46	63 141,64	62 147,53	65 224,17	
г)	Прогноз (предварительный) максимального развития ледовой обстановки	49 962,40	51 670,31	48 791,27	48 023,09	50 400,50	
д)	Прогноз сроков первого взлома припая	2 874,66	2 972,92	2 807,27	2 763,08	2 899,86	
е)	Прогноз сроков очищения ото льда	1 665,42	1 722,36	1 626,39	1 600,78	1 680,03	
ж)	Прогноз ледовой обстановки на месяц	17 633,79	18 236,58	17 220,45	16 949,33	17 788,41	
6.2.1.2	Специальная информация (предупреждения) о неблагоприятных явлениях (по мере возникновения, за одно явление)						
а)	Интенсивный дрейф льда	6 508,39	6 730,87	6 355,83	6 255,77	6 565,46	
б)	Сжатие льда (3 балла)	6 508,39	6 730,87	6 355,83	6 255,77	6 565,46	
в)	Навалы льда на берега и морские гидротехнические сооружения	6 508,39	6 730,87	6 355,83	6 255,77	6 565,46	
6.2.1.3	Ледовый бюллетень по Финскому заливу и Балтийскому морю (краткосрочные прогнозы)	17 119,45	17 704,66	16 718,16	16 454,95	17 269,56	
6.2.1.4	Электронная ледовая карта Финского залива в векторном формате (dkPort)	15 808,31	16 348,70	15 437,76	15 194,71	15 946,93	
6.2.1.5	Ледовая карта Финского залива в растровом формате (ч/б и цветная форма)	15 808,31	16 348,70	15 437,76	15 194,71	15 946,93	

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
6.3	ФАКТИЧЕСКАЯ РЕЧНАЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (за 1 срок, по 1 посту, по 1 элементу), также информация с пунктов дополнительной сети или полученная в рамках специальных программ наблюдений						
6.3.1	Водомерные наблюдения (по 1 посту, по 1 сроку)						
6.3.1.1	Уровень воды по рейке или по свае	183,29	189,56	179,00	176,18	184,90	
6.3.1.2	Уровень воды по самописцу	222,89	230,51	217,67	214,24	224,85	
6.3.1.3	Температура воды	139,98	144,77	136,70	134,55	141,21	
6.3.1.4	Состояние водного объекта	120,13	124,24	117,32	115,47	121,19	
6.3.1.5	Ледомерные наблюдения						
6.3.1.5.1	Ледовая обстановка (картирование ледовой обстановки)	244,88	253,25	239,14	235,37	247,03	
6.3.1.5.2	Толщина льда и высота снега на льду на малых реках	293,88	303,93	286,99	282,47	296,46	
6.3.1.5.3	Толщина льда и высота снега на льду на крупных реках	1 469,35	1 519,58	1 434,91	1 412,32	1 482,23	
6.3.2	Наблюдения за мутностью (единичная проба), включая отбор проб, обработку проб взвешенных наносов (фильтрование)	367,34	379,90	358,73	353,08	370,56	
6.3.3	Наблюдения за донными наносами (с лодки), включая отбор проб, составление осредненной пробы донных отложений	1 028,54	1 063,70	1 004,43	988,62	1 037,56	
6.3.4	Наблюдения за стоком воды						
6.3.4.1	Расход воды при открытом русле	5 846,11	6 045,96	5 709,08	5 619,19	5 897,38	
6.3.4.2	Расход воды при ледоставе	13 072,38	13 519,25	12 765,96	12 564,98	13 187,01	
6.3.4.3	Определение среднесуточного расхода воды расчетным методом	454,70	470,24	444,04	437,05	458,68	
6.3.5	Расход взвешенных наносов (без учета измерения расхода воды)	1 469,35	1 519,58	1 434,91	1 412,32	1 482,23	
6.3.6	Данные наблюдений за режимом грунтовых вод (уровень, температура)	567,30	586,69	554,00	545,28	572,27	
6.3.7	Данные наблюдений за испарением с водной поверхности (по одному пункту за один месяц)	86 993,53	89 967,31	84 954,38	83 616,85	87 756,33	
6.3.8	Данные наблюдений за испарением со снежного покрова (по одному пункту за один месяц)	81 840,31	84 637,94	79 921,96	78 663,66	82 557,94	

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
6.4	ФАКТИЧЕСКАЯ ОЗЁРНАЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (за 1 срок, по 1 посту, по 1 элементу), также информация с пунктов дополнительной сети или полученная в рамках специальных программ наблюдений						
6.4.1	Гидрометеорологические наблюдения на посту						
6.4.1.1	Уровень воды (один срок):						
а)	по свае	201,65	208,54	196,92	193,82	203,41	
б)	по рейке	201,65	208,54	196,92	193,82	203,41	
6.4.1.2	Температура воды (у берега (один срок))	139,98	144,77	136,70	134,55	141,21	
6.4.1.3	Состояние водного объекта (визуально)	120,13	124,24	117,32	115,47	121,19	
6.4.1.4	Наблюдения на вертикалях гидрологических разрезов включая:	8 180,32	8 459,95	7 988,57	7 862,80	8 252,05	
а)	измерение глубины						
б)	измерение температуры и влажности воздуха						
в)	определение направления и измерение скорости ветра по 2-м анеморумбометрам						
г)	измерение температуры воды на различных горизонтах (из расчета на 1 вертикаль), осредненная величина						
6.4.1.5	Наблюдения на вертикалях гидрологических разрезов на малых озерах (из расчета на одну вертикаль), включая:	2 370,23	2 451,25	2 314,67	2 278,22	2 391,01	
а)	измерение глубины						
б)	измерение температуры и влажности воздуха						
в)	определение направления и измерение скорости ветра по 2-м анеморумбометрам						
г)	измерение температуры воды на различных горизонтах (из расчета на 1 вертикаль), осредненная величина						
6.4.1.6	Волнение:	342,83	354,55	334,80	329,52	345,84	
	Визуально (Ладожское оз.), включая:						
а)	высота волны						
б)	период						
в)	тип волнения и направление распространения волны						
6.4.1.7	Наблюдения за ледовыми явлениями						
6.4.1.7.1	Фазы ледяных образований	51,31	53,06	50,10	49,32	51,76	
6.4.1.7.2	Толщина льда в береговой зоне и на удаленном участке, включая измерение высоты и плотности снежного покрова, толщины льда и глубины погружения льда на постоянных участках, включая бурение лунок и обработку	577,94	597,70	564,40	555,51	583,01	

6.4.1.7.3	Толщина льда на ледовых профилях (1 лунка на 100 м пути), включая определение:	1 959,89	2 026,89	1 913,95	1 883,82	1 977,08	
а)	толщины льда (общей и погруженной)						
б)	высоты снега на льду						
в)	плотности снега на льду						
г)	обработка материалов наблюдений на ледовых профилях						
6.4.2	Полный комплекс работ по обследованию водного объекта и оформлению ведомственного пункта наблюдений	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется в зависимости от объема работ и трудозатрат

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
6.5	ФАКТИЧЕСКАЯ МОРСКАЯ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРИБРЕЖНАЯ) ИНФОРМАЦИЯ (за 1 срок, по 1 посту, по 1 элементу), также информация с пунктов дополнительной сети или полученная в рамках специальных программ наблюдений						
6.5.1	Уровень моря:						
а)	по рейке, свае	282,49	292,15	275,87	271,53	284,97	
б)	по самописцу (СУМ+ УПЦ + "Прилив")	347,42	359,30	339,28	333,93	350,47	
6.5.2	Температура воды	221,40	228,97	216,21	212,80	223,34	
6.5.3	Соленость воды	177,87	183,95	173,70	170,96	179,43	
6.5.4	Волнение:	534,42	552,68	521,89	513,67	539,10	
а)	тип волнения						
б)	направление волн						
в)	средняя высота						
г)	максимальная высота						
е)	период						
ж)	длина волны						
6.5.5	Ледовая информация, включая информацию по перечню п.п. 6.5.5.1, 6.5.5.2)	671,80	694,76	656,05	645,72	677,69	
6.5.5.1	Лед дрейфующий:						
а)	количество						
б)	сплоченность						
в)	торосистость						
г)	разрушенность						
е)	заснеженность						
ж)	загрязненность						
з)	цвет						
и)	сжатость						
к)	возрастные виды						
л)	формы						
м)	положение границы						
н)	направление дрейфа						
о)	скорость дрейфа						
6.5.5.2	Лед неподвижный:						
а)	количество						
б)	ширина припая						
в)	торосистость						
г)	разрушенность						
е)	заснеженность						
ж)	загрязненность						
з)	цвет						
и)	возрастные виды						
к)	формы						
л)	ширина припая						
м)	глубина погружения льда						
н)	высота снега на льду						
о)	толщина льда						

6.5.6	Маршрутные обследования ледяного покрова:						
а)	наблюдения за состоянием ледяного покрова						
б)	маршрутные обследования ледяного покрова						
в)	профильные измерения толщины льда и высоты снега на льду						
г)	стереофотосъемка ледовых явлений						
е)	наблюдения за температурой ледяного покрова						
ж)	наблюдения за ледовыми нагрузками	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется в зависимости от объема работ и трудозатрат ¹
з)	наблюдения за нарастанием толщины льда, высотой снега на льду и толщиной слоя шуги						
и)	приготовление образцов льда для испытаний физико-механических свойств						
к)	испытание единичных образцов для определения физико-механических свойств						
л)	испытание образцов льда для определения сопротивления сдвигу						
6.5.7	Информация сети открытого моря (видимость)	25,20	26,06	24,61	24,22	25,42	

Примечания:

1. Затраты на доставку персонала и оборудования к месту проведения специальных наблюдений, в том числе на вновь оборудованных постах, учитываются отдельно, методом «прямого счета».

2. ¹ Допускается использование "Сборника цен на изыскательские работы для капитального строительства», М., 1982, с применением повышающих коэффициентов Минстроя России к базовым ценам

№ п/п	Наименование вида информационной продукции	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
6.6	РАСЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ И ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ГИДРОЛОГИЧЕСКОМУ РЕЖИМУ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ (рек, озер, водохранилищ, морей) в объемах и форматах таблиц справочников ЕДС и МДС						
6.6.1	Стоимость работ по подготовке и предоставлению информации по гидрологическому режиму рек за год по одному посту						
6.6.1.1	Описание гидрологического поста (составление):						
а)	полное впервые	8 570,90	8 863,89	8 369,99	8 238,22	8 646,05	Для постов либо программ наблюдений, организованных по спецзаказам
б)	полное вторично через 5 лет	3 308,42	3 421,52	3 230,87	3 180,01	3 337,43	
в)	составление дополнений к описаниям, опубликованным в ЕДС	2 104,93	2 176,89	2 055,59	2 023,23	2 123,39	
6.6.1.2	Ежедневные уровни воды (по 1 годопосту):	23 722,60	24 533,53	23 166,53	22 801,80	23 930,61	
6.6.1.3	Измеренные расходы воды (по 1 годопосту)	7 097,33	7 339,94	6 930,97	6 821,84	7 159,56	В расчете на 40 расходов по одному посту в год
6.6.1.4	Расчёт ежедневных расходов воды с целью подсчета стока воды за год (раздел "Подсчет стока воды за год") для одного поста	165 910,90	171 582,39	162 021,90	159 471,01	167 365,69	
6.6.1.5	Ежедневные расходы воды (ЕРВ) (по одному годопосту)	68 458,76	70 798,96	66 854,07	65 801,52	69 059,05	
6.6.1.6	Твердый сток (сток влекомых, взвешенных и донных наносов, расчет по одному годопосту)	113 198,07	117 067,63	110 544,68	108 804,25	114 190,65	
6.6.1.7	Температура воды (комплект по 1 посту за 1 год)	12 384,69	12 808,04	12 094,39	11 903,97	12 493,28	
6.6.1.8	Ледовые явления на посту:						
а)	Периоды с ледовыми явлениями (ледостава, весенних ледовых явлений, ледохода и т.д.)	3 628,36	3 752,39	3 543,31	3 487,52	3 660,18	
б)	Толщина льда и высота снега на льду (за сезон)	2 147,87	2 221,29	2 097,52	2 064,50	2 166,71	
6.6.2	Многолетние и погодичные данные по рекам						
6.6.2.1	Погодичные данные (за 1 год по 1 посту, выписка)						
а)	Таблица "Уровни воды"	1 547,13	1 600,02	1 510,87	1 487,08	1 560,70	
б)	Таблица "Средние и характерные расходы воды"	631,56	653,15	616,75	607,04	637,10	
в)	Таблица "Сток весеннего половодья"	4 051,99	4 190,51	3 957,01	3 894,71	4 087,52	
г)	Таблица "Дождевой паводочный сток"	1 178,78	1 219,08	1 151,15	1 133,03	1 189,12	
д)	Таблица "Минимальный сток"	2 357,52	2 438,10	2 302,25	2 266,01	2 378,19	
е)	Твердый сток (комплект по 1 посту за 1 год) (Расходы и сток взвешенных наносов)	3 923,07	4 057,18	3 831,12	3 770,80	3 957,47	
ж)	Таблица "Температура воды"	2 099,68	2 171,46	2 050,46	2 018,18	2 118,09	
з)	Таблица "Толщина льда"	505,32	522,59	493,47	485,70	509,75	
и)	Таблица "Ледовые явления" (даты начала и окончания, продолжительность периодов)	421,01	435,40	411,14	404,66	424,70	

6.6.2.2	Выводные данные за многолетний период (расчет средних значений, средних дат, выбор наибольших и наименьших значений характеристик, ранних и поздних дат их наблюдения) за период наблюдений (60 лет)						
а)	Таблица "Уровни воды"	38 954,66	40 286,28	38 041,55	37 442,62	39 296,23	
	Расчет средних значений уровней и выбор экстремальных значений						
	Расчет средних дат, выбор ранних и поздних дат характерных уровней воды						
б)	Таблица "Средние и характерные расходы воды"	36 236,06	37 474,75	35 386,67	34 829,54	36 553,79	
	Расчет средних значений расходов воды и выбор экстремальных значений						
	Расчет средних дат, выбор ранних и поздних дат характерных расходов воды						
в)	Таблица "Сток весеннего половодья"	20 445,14	21 144,04	19 965,90	19 651,56	20 624,42	
	Расчет средних дат, выбор ранних и поздних дат весеннего половодья (начало, окончание, дата максимального расхода)						
	Расчет средних значений и выбор экстремальных значений						
г)	Таблица "Дождевой паводочный сток"	29 518,41	30 527,47	28 826,49	28 372,65	29 777,25	
	Расчет средних дат, выбор ранних и поздних дат дождевого паводка (начало, окончание, дата предпаводочного и максимального расходов)						
	Расчет средних значений и выбор экстремальных значений						
д)	Таблица "Минимальный 30-ти суточный сток "	37 502,93	38 784,92	36 623,85	36 047,24	37 831,77	
е)	Раздел "ТВЕРДЫЙ СТОК". Расчет средних значений и выбор экстремальных значений, расчет средних дат, выбор ранних и поздних дат	33 389,71	34 531,11	32 607,05	32 093,68	33 682,49	
ж)	Таблица "Температура воды"	37 744,88	39 035,15	36 860,13	36 279,81	38 075,85	
	Расчет средних значений и выбор экстремальных значений						
з)	Таблица "Толщина льда"	12 166,85	12 582,76	11 881,65	11 694,59	12 273,53	
	Расчет средних значений и выбор экстремальных значений						
	Расчет средних дат, выбор ранних и поздних дат наблюдений ледовых явлений						
и)	Таблица "Ледовые явления"	53 109,00	54 924,48	51 864,11	51 047,56	53 574,69	
	Расчет средних значений и выбор экстремальных значений						
	Расчет средних дат, выбор ранних и поздних дат наблюдений ледовых явлений						
6.6.2.3	Составление гидрологических очерков (записок)	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется в зависимости от объема работ и трудозатрат

6.6.3	Стоимость работ по подготовке и предоставлению информации по гидрологическому режиму озер и водохранилищ за год по одному посту						
6.6.3.1	Описание гидрологического озера поста (составление)						
а)	полное впервые	16 839,48	17 415,12	16 444,76	16 185,85	16 987,14	для постов организованным по спецзаказам
б)	полное вторично через 5 лет	3 157,42	3 265,36	3 083,41	3 034,87	3 185,11	
в)	составление дополнений к описаниям, опубликованным в Ежегоднике (общее)	2 104,93	2 176,89	2 055,59	2 023,23	2 123,39	
6.6.3.2	Составление общего обзора режима озер по территории деятельности Северо-Западного УГМС (5 субъектов РФ)	157 846,39	163 242,21	154 146,43	151 719,53	159 230,48	
6.6.3.3	Таблица "Ежедневные уровни воды"	66 943,43	69 231,82	65 374,26	64 345,00	67 530,43	
6.6.3.4	Таблица "Средний уровень водоема"	14 366,17	14 857,26	14 029,43	13 808,54	14 492,14	
6.6.3.5	Таблица "Температура воды"	12 388,51	12 812,00	12 098,12	11 907,65	12 497,14	
6.6.3.6	Таблица "Температура воды поверхностного слоя водоема"	38 357,48	39 668,69	37 458,37	36 868,62	38 693,82	
6.6.3.7	Сведения о "Температуре воды на различных глубинах" (для усредненного водоема, 7 вертикалей)	522 023,66	539 868,50	509 787,29	501 761,15	526 601,05	
6.6.3.8	Таблица "Теплосодержание водной массы"	117 876,32	121 905,80	115 113,27	113 300,91	118 909,92	
6.6.3.9	Таблица "Ледовые явления на посту" (периоды с ледовыми явлениями - ледостав, весенние ледовые явления, ледоход и т.д.)	38 401,89	39 714,62	37 501,74	36 911,31	38 738,62	
6.6.3.10	Таблица "Толщина льда и высота снега на льду" (за весь сезон)	2 349,42	2 429,73	2 294,35	2 258,22	2 370,02	
6.6.3.11	Составление водного баланса водоема	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется в зависимости от объема работ и трудозатрат
6.6.4	Многолетние и погодичные данные по озерам и водохранилищам						
6.6.4.1	Погодичные данные (выписка по одному годопосту). Озера						
6.6.4.1.1	Уровни воды:						
а)	Таблица "Средние месячные уровни воды" (за 1 год, по 1 посту)	519,50	537,26	507,32	499,33	524,05	
б)	Таблица "Характерные уровни воды"	25 088,38	25 946,00	24 500,30	24 114,56	25 308,37	
в)	Таблица "Средние месячные и на 1-е число месяца уровни воды по водоему"	1 252,44	1 295,26	1 223,08	1 203,83	1 263,42	
6.6.4.1.2	Таблица "Сведения о температуре воды на посту"	22 177,58	22 935,69	21 657,73	21 316,75	22 372,04	
6.6.4.1.3	Таблица "Температура воды поверхностного слоя на акватории"	23 246,90	24 041,57	22 701,99	22 344,56	23 450,74	
6.6.4.1.4	Таблица " Ледовые явления " (сроки наступления и продолжительность фаз ледового режима на участке поста)	24 164,63	24 990,68	23 598,21	23 226,68	24 376,52	

6.6.4.1.5	Таблица "Толщина льда на участке поста "	1 956,21	2 023,08	1 910,36	1 880,28	1 973,37	
6.6.4.1.6	Сведения о среднем месячном и годовом поверхностном притоке в водоем	107 453,51	111 126,70	104 934,78	103 282,67	108 395,73	
6.6.4.2	Выводные данные за многолетие. Озера.						
6.6.4.2.1	Таблица "Средние уровни воды"						
а)	Расчет средних значений и выбор экстремальных значений среднемесячного и среднегодового уровня за многолетие	13 418,95	13 877,66	13 104,40	12 898,08	13 536,61	
б)	Расчет средних месячных и на 1-е число месяца значений уровня для всего водоема в целом	7 893,51	8 163,34	7 708,48	7 587,12	7 962,72	
6.6.4.2.2	Таблица "Характерные уровни"	53 502,53	55 331,45	52 248,41	51 425,81	53 971,67	
6.6.4.2.3	Таблица "Температура воды на посту"	55 991,24	57 905,24	54 678,79	53 817,92	56 482,20	
а)	Расчет средних значений и выбор экстремальных значений						
б)	Расчет средних дат						
6.6.4.2.4	Таблица "Температура воды поверхностного слоя водоема»	47 336,35	48 954,50	46 226,77	45 498,98	47 751,42	
6.6.4.2.5	Таблица "Ледовые явления на посту" (сроки наступления и продолжительность фаз ледового режима на участке поста)	32 951,87	34 078,30	32 179,47	31 672,84	33 240,82	
6.6.4.2.6	Таблица "Толщина льда на участке поста"	7 177,00	7 422,34	7 008,77	6 898,42	7 239,93	
6.6.4.2.7	Поверхностный приток в водоем	11 507,27	11 900,63	11 237,53	11 060,61	11 608,17	
6.6.4.2.8	Составление гидрологических очерков (записок)	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется в зависимости от объема работ и трудозатрат
6.6.5	Стоимость работ по подготовке и предоставлению информации по гидрологическому режиму морей - (прибрежная) информация						
6.6.5.1	В объемах и форматах таблиц ТГМ+ЕДМ (по 1 станции, за год)						
а)	Уровни моря (ТГМ-1, ТГМ-7)	39 862,18	41 224,83	38 927,80	38 314,92	40 211,72	
б)	Температура воды (ТГМ-1)	14 948,34	15 459,33	14 597,94	14 368,11	15 079,41	
в)	Соленость воды (ТГМ-9)	14 948,34	15 459,33	14 597,94	14 368,11	15 079,41	
г)	Сведения об основных элементах ледового режима (ТГМ-2)	79 724,37	82 449,66	77 855,61	76 629,84	80 423,43	
д)	Сведения о параметрах волнения (ТГМ-1)	29 896,63	30 918,61	29 195,84	28 736,18	30 158,78	
6.6.5.2	Многолетние данные (1 станция /пост/, период наблюдений 50 лет)						
а)	Уровни моря	79 724,37	82 449,66	77 855,61	76 629,84	80 423,43	
б)	Температура воды	79 724,37	82 449,66	77 855,61	76 629,84	80 423,43	
в)	Соленость воды	79 724,37	82 449,66	77 855,61	76 629,84	80 423,43	
г)	Сведения об основных элементах ледового режима:	149 483,20	154 593,13	145 979,27	143 680,96	150 793,95	
д)	Сведения о параметрах волнения	79 724,37	82 449,66	77 855,61	76 629,84	80 423,43	
6.6.5.3	Составление морских гидрологических очерков (записок)	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется в зависимости от объема работ и трудозатрат

Часть 2. Информация о состоянии окружающей среды, ее загрязнении по химическим и гидробиологическим показателям

№ п/п	Определяемые компоненты, ед. измерения концентрации	Методы инструментального контроля	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)				
			ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС
1	2	3	4	5	6	7	8
7	ПОВЕРХНОСТНЫЕ И ПОДЗЕМНЫЕ (ПРИРОДНЫЕ) ВОДЫ СУШИ. ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ РАБОТЫ						
7.1	Фосфаты (по фосфору), мг/дм³	Фотометрический/ ионной хроматографии	280,07	289,64	273,50	269,19	282,52
7.2	Фосфор валовый, мг/дм³	Фотометрический	341,56	353,23	333,55	328,30	344,55
7.3	Фосфор общий (по фосфору), мг/дм³		409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
7.4	Фосфор органический, мг/дм³	Расчетный	61,49	63,59	60,05	59,10	62,03
7.5	Растворенный кислород, мг/дм³	Титриметрический	471,36	487,47	460,31	453,06	475,49
7.6	Кислород относительный, %	Расчетный	68,31	70,65	66,71	65,66	68,91
7.7	БПК ₅ , мг/дм³	Титриметрический	696,78	720,60	680,44	669,73	702,89
7.8	Ионы аммония (по азоту), мг/дм³	Фотометрический	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
7.9	Нитраты (по азоту), мг/дм³	Фотометрический/ ионной хроматографии	553,31	572,22	540,34	531,83	558,16
7.10	Нитриты (по азоту), мг/дм³		232,27	240,21	226,82	223,25	234,30
7.11	Азот общий, мг/дм³	Фотометрический	689,93	713,52	673,76	663,15	695,98
7.12	Сумма азота минерального, мг/дм³	Расчетный	61,49	63,59	60,05	59,10	62,03
7.13	Минерализация, мг/дм³	Расчетный	61,49	63,59	60,05	59,10	62,03
7.14	Жесткость, °Ж	Титриметрический	232,27	240,21	226,82	223,25	234,30
7.15	Хлориды, мг/дм³	Титриметрический/ ионной хроматографии	280,07	289,64	273,50	269,19	282,52
7.16	Сульфаты, мг/дм³	Турбидиметрический/ ионной хроматографии	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
7.17	Взвешенные вещества, мг/дм³	Гравиметрический	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
7.18	Натрий, мг/дм³	Пламенно-фотометрический/ атомно-эмиссионной спектрометрии	300,58	310,85	293,53	288,91	303,21
7.19	Калий, мг/дм³		300,58	310,85	293,53	288,91	303,21
7.20	Магний, мг/дм³	Расчетный/ атомно-эмиссионной спектрометрии	61,49	63,59	60,05	59,10	62,03
7.21	Кальций, мг/дм³	Титриметрический/ атомно-эмиссионной спектрометрии	218,60	226,07	213,48	210,12	220,52
7.22	Кремний, мг/дм³	Фотометрический/ атомно-эмиссионной спектрометрии	218,60	226,07	213,48	210,12	220,52

7.23	Гидрокарбонаты, мг/дм³	Потенциометрическое титрование	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
7.24	Карбонаты, мг/дм³	Титриметрический	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
7.25	ХПК, мг O2/дм³	Титриметрический/ фотометрический	724,09	748,84	707,11	695,98	730,44
7.26	Нефтепродукты, мг/дм³	ИК-спектрометрический/ флуориметрический	1 154,47	1 193,93	1 127,41	1 109,66	1 164,59
7.27	СПАВ, мг/дм³	Экстракционно- фотометрический/ флуориметрический	949,53	981,99	927,28	912,68	957,86
7.28	Медь, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный/ атомно-эмиссионной спектрометрии/ вольт-амперометрический	1 448,20 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 341,56 руб. за определение)	1 497,70 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 353,23 руб. за определение)	1 414,25 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 333,55 руб. за определение)	1 391,99 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 328,30 руб. за определение)	1 460,90 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 344,55 руб. за определение)
7.29	Никель, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный/ атомно-эмиссионной спектрометрии					
7.30	Марганец, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный					
7.31	Свинец, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный/ атомно-эмиссионной спектрометрии/ вольт-амперометрический					
7.32	Кадмий, мкг/дм³						
7.33	Хром, мкг/дм³						
7.34	Цинк, мкг/дм³						
7.35	Кобальт, мкг/дм³						
7.36	Железо, мкг/дм³						
7.37	Ртуть, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный/ вольт-амперометрический	1 741,93	1 801,48	1 701,10	1 674,32	1 757,21
7.38	Железо общее, мкг/дм³	Фотометрический/ атомно-эмиссионной спектрометрии	457,69	473,33	446,96	439,92	461,70
7.39	Химическое определение пестицидов:	Газохроматографический	2 896,40	2 995,41	2 828,50	2 783,97	2 921,79
	Альфа ГХЦГ, мкг/дм³						
	Гамма ГХЦГ, мкг/дм³						
	4,4'- ДДЕ, мкг/дм³						
	4,4'-ДДД, мкг/дм³						
4,4'-ДДТ, мкг/дм³							
7.40	Фенолы, мг/дм³:	Газохроматографический/ флуориметрический	3 477,04	3 595,90	3 395,54	3 342,08	3 507,53
	фенол, мг/дм³						
	2-метилфенол, мг/дм³						
	3- метилфенол, мг/дм³						
	4 - метилфенол, мг/дм³						
	2,5-ксиленол, 2,3-ксиленол, мг/дм³						
	2,6-ксиленол, 3,5-ксиленол, мг/дм³						
	3,4-ксиленол. 2,4-ксиленол, мг/дм³						
	Гваякол, мг/дм³						
	2; 3; 4 -хлорфенол, мг/дм³						

7.41	Водородный показатель, ед. pH	Электрометрический	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
7.42	Цветность, град. цв	Фотометрический	129,80	134,24	126,76	124,76	130,94
7.43	Фториды, мг/дм ³	Экстракционно-фотометрический/ионной хроматографии	908,53	939,59	887,24	873,27	916,50
7.44	Сульфиды, мг/дм ³	Экстракционно-фотометрический	908,53	939,59	887,24	873,27	916,50
7.45	Диоксид углерода, мг/дм ³	Титриметрический	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
7.46	Запах, баллы		129,80	134,24	126,76	124,76	130,94
7.47	Температура воды, °С		170,78	176,62	166,77	164,15	172,28
7.48	Удельная электропроводность, мкСм/см	Кондуктометрический	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
7.49	Прозрачность, см	Визуальный	184,44	190,75	180,12	177,29	186,06
7.50	Сопутствующие метеорологические наблюдения (комплекс на одной вертикали)		1 728,26	1 787,34	1 687,75	1 661,18	1 743,42
7.51	Сопутствующие гидрологические наблюдения (комплекс на одной вертикали)		2 445,53	2 529,13	2 388,21	2 350,61	2 466,97

Примечания:

1. В расчет стоимости работ включены расходы на производство химико-аналитических работ и обработку (без обобщения) полученных данных. Расходы на оплату труда специалистов гидрологов и гидрохимиков, осуществляющих отбор и консервацию проб в полевых условиях, на оплату транспортных расходов, оплату труда вспомогательного персонала при экспедиционных работах, командировочные расходы и проч. учитываются отдельно под конкретный заказ методом «прямого счета».
2. Стоимость стандартных режимно-справочных материалов {"Ежегодника качества вод _____ (наименование водного объекта) по гидрохимическим показателям} составляет 15% от полной стоимости камеральных работ по конкретному объекту.

№ п/п	Определяемые компоненты, ед. измерения концентрации	Методы инструменталь- ного контроля	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)				
			ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС
1	2	3	4	5	6	7	8
8	МОРСКИЕ ВОДЫ. ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ РАБОТЫ						
8.1	Фосфаты (по фосфору), мг/дм³	Фотометрический	307,40	317,91	300,19	295,47	310,10
8.2	Фосфор общий (по фосфору), мг/дм³		450,84	466,25	440,28	433,34	454,80
8.3	Фосфор органический, мг/дм³	Расчетный	68,31	70,65	66,71	65,66	68,91
8.4	Растворенный кислород, см³/дм³	Иодометрический (метод Винкпера)	778,76	805,38	760,50	748,53	785,58
8.5	БПК₅ (для распресненных вод), мг/дм³	Титриметрический	765,09	791,24	747,15	735,39	771,80
8.6	Азот аммонийный, мг/дм³	Фотометрический	389,38	402,69	380,25	374,26	392,79
8.7	Нитраты, мг/дм³		607,98	628,76	593,73	584,38	613,31
8.8	Нитриты, мг/дм³		252,76	261,40	246,83	242,94	254,97
8.9	Азот общий, мг/дм³		758,24	784,16	740,47	728,81	764,89
8.10	Кремний, мг/дм³		239,09	247,26	233,48	229,81	241,19
8.11	Нефтепродукты, мг/дм³	ИК-спектрометрический	1 263,75	1 306,95	1 234,13	1 214,70	1 274,84
8.12	СПАВ, мг/дм³	Экстракционно- фотометрический	1 045,15	1 080,88	1 020,66	1 004,59	1 054,32
8.13	Медь, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный	1 591,64	1 646,05	1 554,33	1 529,86	1 605,60
8.14	Никель, мкг/дм³		за один показатель (каждый последующий металл из расчета 341,56 руб. за определение)	за один показатель (каждый последующий металл из расчета 353,23 руб. за определение)	за один показатель (каждый последующий металл из расчета 333,55 руб. за определение)	за один показатель (каждый последующий металл из расчета 328,30 руб. за определение)	за один показатель (каждый последующий металл из расчета 344,55 руб. за определение)
8.15	Свинец, мкг/дм³						
8.16	Кадмий, мкг/дм³						
8.17	Кобальт, мкг/дм³						
8.18	Химическое определение пестицидов:	Газохроматографический	3 190,13	3 299,18	3 115,35	3 066,30	3 218,10
	Альфа ГХЦГ, мкг/дм³						
	Гамма ГХЦГ, мкг/дм³						
	4,4' - ДДЕ, мкг/дм³						
	4,4' - ДДД, мкг/дм³						
	4,4' - ДДТ, мкг/дм³						
8.19	Фенолы, в том числе	Газохроматографический	3 825,42	3 956,19	3 735,75	3 676,93	3 858,96
	2,6-диметилфенол, мг/дм³						
	2,3,4,5,6-пентахлорфенол, мг/дм³						
	Фенол, мг/дм³						
	2 - метилфенол, мг/дм³						
8.20	Водородный показатель, ед. pH	электрометрический	389,38	402,69	380,25	374,26	392,79
8.21	Хлорность, г/дм³	расчетный	204,93	211,94	200,13	196,98	206,73
8.22	Солёность, г/дм³	по солемеру	157,11	162,48	153,43	151,01	158,49
8.23	Условная плотность	расчетный	157,11	162,48	153,43	151,01	158,49
8.24	Условный удельный объем	расчетный	157,11	162,48	153,43	151,01	158,49
8.25	Цветность, град	визуальный	129,80	134,24	126,76	124,76	130,94
8.26	Запах, баллы	органолептический	88,80	91,83	86,72	85,35	89,58

8.27	Температура воды, °С		122,95	127,16	120,07	118,18	124,03
8.28	Удельная электропроводность, 10 ⁻² См/м		409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
8.29	Прозрачность, м		184,44	190,75	180,12	177,29	186,06
8.30	Щелочность общая, ммоль/дм ³		136,62	141,29	133,42	131,32	137,82
8.31	Сопутствующие метеорологические наблюдения (комплекс на одной вертикали)		2 238,41	2 314,93	2 185,94	2 151,53	2 258,04
8.32	Сопутствующие гидрологические наблюдения (комплекс на одной вертикали)		4 221,62	4 365,93	4 122,66	4 057,75	4 258,63

Примечания:

1. В расчет стоимости работ включены расходы на производство химико-аналитических работ и обработку (без обобщения) полученных данных. Расходы на оплату труда специалистов гидрологов и гидрохимиков, осуществляющих отбор и консервацию проб в полевых условиях, на оплату транспортных расходов, оплату труда вспомогательного персонала при экспедиционных работах, командировочные расходы и проч. учитываются отдельно под конкретный заказ методом «прямого счета».
2. Стоимость стандартных режимно-справочных материалов ("Ежегодника качества вод _____ (наименование водного объекта) по гидрохимическим показателям.....) составляет 15% от полной стоимости камеральных работ по конкретному объекту.

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Цена за единицу с учетом коэффициента сложности на видовое разнообразие (указано количество видов в пробе) (в т.ч. НДС 20%)									При отборе проб в условиях ледового покрова взимается дополнительно за каждую пробу (в т.ч. НДС 20%)
			0	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФГБУ "Северо-Западное УГМС"												
9	Поверхностные воды суши и морские воды. Гидробиологические работы											
9.1	Фотосинтетические пигменты (хлорофилл "а")	Образец					3 114,97					1 557,49
9.2	Фитопланктон	Образец	2 971,53	9 659,19	11 886,12	14 113,05	16 346,82	18 573,78	20 800,71	23 027,64	25 261,41	1 489,18
9.3	Первичная продукция	Образец	4 126,00									2 063,00
9.4	Деструкция	Образец	4 128,45									2 063,00
9.5	Зоопланктон	Образец	3 114,97	10 123,70	12 459,94	14 796,16	17 132,40	19 468,64	21 804,88	24 141,13	26 477,34	1 557,49
9.6	Бактериопланктон, в том числе:											
9.6.1	Общая численность и биомасса	Образец	6 653,50									3 326,75
9.6.2	Сапрофиты	Образец	6 655,96									3 326,75
9.6.3	Нефтеокисляющие	Образец	6 658,41									3 326,75
9.7	Зообентос	Образец	2 971,53	9 652,34	11 879,30	14 106,23	16 333,16	18 560,11	20 793,89	23 020,82	25 247,75	1 482,35
9.8	Биотестирование:											
9.8.1	Вода на дафниях	Образец	6 653,50									3 326,75
9.8.2	Вода (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	5 156,75									3 326,75
9.8.3	Грунт на дафниях	Образец	13 307,01									3 326,75
9.8.4	Грунт (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	10 313,49									3 326,75
9.9	Перифитон	Образец	2 821,24	9 167,34	11 278,14	13 395,78	15 506,60	17 624,24	19 735,07	21 852,71	23 970,35	1 407,20

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Цена за единицу с учетом коэффициента сложности на видовое разнообразие (указано количество видов в пробе) (в т.ч. НДС 20%)									При отборе проб в условиях ледового покрова взимается дополнительно за каждую пробу (в т.ч. НДС 20%)
			0	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Калининградский ЦГМС												
9	Поверхностные воды суши и морские воды. Гидробиологические работы											
9.1	Фотосинтетические пигменты (хлорофилл "а")	Образец	3 221,46									1 610,73
9.2	Фитопланктон	Образец	3 073,11	9 989,38	12 292,43	14 595,49	16 905,62	19 208,70	21 511,76	23 814,81	26 124,95	1 540,08
9.3	Первичная продукция	Образец	4 267,04									2 133,52
9.4	Деструкция	Образец	4 269,58									2 133,52
9.5	Зоопланктон	Образец	3 221,46	10 469,77	12 885,87	15 301,95	17 718,05	20 134,16	22 550,26	24 966,37	27 382,44	1 610,73
9.6	Бактериопланктон, в том числе:											
9.6.1	Общая численность и биомасса	Образец	6 880,95									3 440,47
9.6.2	Сапрофиты	Образец	6 883,48									3 440,47
9.6.3	Нефтеоокисляющие	Образец	6 886,02									3 440,47
9.7	Зообентос	Образец	3 073,11	9 982,30	12 285,38	14 588,43	16 891,49	19 194,57	21 504,70	23 807,76	26 110,81	1 533,03
9.8	Биотестирование:											
9.8.1	Вода на дафниях	Образец	6 880,95									3 440,47
9.8.2	Вода (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	5 333,02									3 440,47
9.8.3	Грунт на дафниях	Образец	13 761,89									3 440,47
9.8.4	Грунт (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	10 666,05									3 440,47
9.9	Перифитон	Образец	2 917,68	9 480,72	11 663,67	13 853,70	16 036,68	18 226,71	20 409,69	22 599,72	24 789,75	1 455,30

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Цена за единицу с учетом коэффициента сложности на видовое разнообразие (указано количество видов в пробе) (в т.ч. НДС 20%)									При отборе проб в условиях ледового покрова взимается дополнительно за каждую пробу (в т.ч. НДС 20%)
			0	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Карельский ЦГМС												
9	Поверхностные воды суши и морские воды. Гидробиологические работы											
9.1	Фотосинтетические пигменты (хлорофилл "а")	Образец	3 041,96									1 520,98
9.2	Фитопланктон	Образец	2 901,88	9 432,77	11 607,50	13 782,23	15 963,65	18 138,40	20 313,13	22 487,86	24 669,28	1 454,27
9.3	Первичная продукция	Образец	4 029,28									2 014,64
9.4	Деструкция	Образец	4 031,68									2 014,64
9.5	Зоопланктон	Образец	3 041,96	9 886,40	12 167,88	14 449,33	16 730,81	19 012,29	21 293,77	23 575,25	25 856,71	1 520,98
9.6	Бактериопланктон, в том числе:											
9.6.1	Общая численность и биомасса	Образец	6 497,54									3 248,77
9.6.2	Сапрофиты	Образец	6 499,94									3 248,77
9.6.3	Нефтеокисляющие	Образец	6 502,34									3 248,77
9.7	Зообентос	Образец	2 901,88	9 426,09	11 600,84	13 775,57	15 950,30	18 125,06	20 306,47	22 481,20	24 655,93	1 447,61
9.8	Биотестирование:											
9.8.1	Вода на дафниях	Образец	6 497,54									3 248,77
9.8.2	Вода (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	5 035,87									3 248,77
9.8.3	Грунт на дафниях	Образец	12 995,09									3 248,77
9.8.4	Грунт (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	10 071,74									3 248,77
9.9	Перифитон	Образец	2 755,11	8 952,46	11 013,78	13 081,78	15 143,12	17 211,13	19 272,47	21 340,47	23 408,48	1 374,21

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Цена за единицу с учетом коэффициента сложности на видовое разнообразие (указано количество видов в пробе) (в т.ч. НДС 20%)									При отборе проб в условиях ледового покрова взимается дополнительно за каждую пробу (в т.ч. НДС 20%)
			0	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Новгородский ЦГМС												
9	Поверхностные воды суши и морские воды. Гидробиологические работы											
9.1	Фотосинтетические пигменты (хлорофилл "а")	Образец	2 994,06									1 497,03
9.2	Фитопланктон	Образец	2 856,19	9 284,26	11 424,76	13 565,25	15 712,32	17 852,83	19 993,32	22 133,81	24 280,88	1 431,37
9.3	Первичная продукция	Образец	3 965,84									1 982,92
9.4	Деструкция	Образец	3 968,20									1 982,92
9.5	Зоопланктон	Образец	2 994,06	9 730,74	11 976,30	14 221,84	16 467,40	18 712,96	20 958,52	23 204,08	25 449,62	1 497,03
9.6	Бактериопланктон, в том числе:											
9.6.1	Общая численность и биомасса	Образец	6 395,25									3 197,62
9.6.2	Сапрофиты	Образец	6 397,60									3 197,62
9.6.3	Нефтеокисляющие	Образец	6 399,96									3 197,62
9.7	Зообентос	Образец	2 856,19	9 277,68	11 418,20	13 558,69	15 699,18	17 839,69	19 986,76	22 127,26	24 267,75	1 424,82
9.8	Биотестирование:											
9.8.1	Вода на дафниях	Образец	6 395,25									3 197,62
9.8.2	Вода (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	4 956,59									3 197,62
9.8.3	Грунт на дафниях	Образец	12 790,49									3 197,62
9.8.4	Грунт (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	9 913,17									3 197,62
9.9	Перифитон	Образец	2 711,73	8 811,51	10 840,38	12 875,82	14 904,71	16 940,15	18 969,04	21 004,49	23 039,93	1 352,58

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Цена за единицу с учетом коэффициента сложности на видовое разнообразие (указано количество видов в пробе) (в т.ч. НДС 20%)									При отборе проб в условиях ледового покрова взимается дополнительно за каждую пробу (в т.ч. НДС 20%)
			0	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Псковский ЦГМС												
9	Поверхностные воды суши и морские воды. Гидробиологические работы											
9.1	Фотосинтетические пигменты (хлорофилл "а")	Образец	3 142,29									1 571,14
9.2	Фитопланктон	Образец	2 997,59	9 743,89	11 990,34	14 236,80	16 490,16	18 736,64	20 983,10	23 229,56	25 482,92	1 502,23
9.3	Первичная продукция	Образец	4 162,17									2 081,09
9.4	Деструкция	Образец	4 164,65									2 081,09
9.5	Зоопланктон	Образец	3 142,29	10 212,47	12 569,20	14 925,90	17 282,63	19 639,35	21 996,08	24 352,81	26 709,51	1 571,14
9.6	Бактериопланктон, в том числе:											
9.6.1	Общая численность и биомасса	Образец	6 711,85									3 355,92
9.6.2	Сапрофиты	Образец	6 714,32									3 355,92
9.6.3	Нефтеокисляющие	Образец	6 716,80									3 355,92
9.7	Зообентос	Образец	2 997,59	9 736,98	11 983,46	14 229,92	16 476,37	18 722,86	20 976,22	23 222,68	25 469,13	1 495,35
9.8	Биотестирование:											
9.8.1	Вода на дафниях	Образец	6 711,85									3 355,92
9.8.2	Вода (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	5 201,96									3 355,92
9.8.3	Грунт на дафниях	Образец	13 423,69									3 355,92
9.8.4	Грунт (тест-объект: инфузория paramecium caudatum)	Образец	10 403,93									3 355,92
9.9	Перифитон	Образец	2 845,98	9 247,73	11 377,03	13 513,24	15 642,57	17 778,78	19 908,11	22 044,32	24 180,53	1 419,54

№ п/п	Определяемые компоненты, ед. измерения концентрации	Методы инструментального контроля	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)				
			ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС
1	2	3	4	5	6	7	8
10	РАБОТЫ ПО МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ПО ХИМИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ						
10.1	Азота диоксид, мг/м³	Фотометрический	416,69	430,93	406,92	400,51	420,34
10.2	Азота оксид, мг/м³		170,78	176,62	166,77	164,15	172,28
10.3	Аммиак, мг/м³		498,67	515,71	486,98	479,31	503,04
10.4	Ангидрид сернистый, мг/м³		416,69	430,93	406,92	400,51	420,34
10.5	Ангидрид фосфорный, мг/м³		416,69	430,93	406,92	400,51	420,34
10.6	Бензол, мг/м³	Газохроматографический	416,69	430,93	406,92	400,51	420,34
10.7	Водород хлористый, мг/м³	Потенциометрический	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.8	Водород фтористый, мг/м³	Фотометрический	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.9	Железо, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.10	Кадмий, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.11	Кислота серная (и сульфаты), мг/м³	Турбидиметрический	478,18	494,52	466,97	459,62	482,37
10.12	Свинец, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.13	Сероводород, мг/м³	Фотометрический	457,69	473,33	446,96	439,92	461,70
10.14	Толуол, мг/м³	Газохроматографический	368,89	381,50	360,24	354,57	372,12
10.15	Углерода оксид, мг/м³	ИЭ ГА Палладий-3	546,49	565,17	533,68	525,28	551,28
10.16	Фенол, мг/м³	Фотометрический	368,89	381,50	360,24	354,57	372,12
10.17	Формальдегид, мг/м³	Фотометрический	601,13	621,68	587,04	577,80	606,40
10.18	Хром, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.19	Цинк, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.20	Этилбензол, мг/м³	Газохроматографический	368,89	381,50	360,24	354,57	372,12
10.21	Кобальт, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.22	Ксилол, мг/м³	Газохроматографический	368,89	381,50	360,24	354,57	372,12
10.23	Магний, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.24	Марганец, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.25	Медь, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.26	Никель, мг/м³	Атомно-абсорбционный	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
10.27	Пыль (взвешенные вещества), мг/м³	Гравиметрический	259,58 (разовая проба)	268,45 (разовая проба)	253,49 (разовая проба)	249,50 (разовая проба)	261,85 (разовая проба)
			355,22 (суточная проба)	367,37 (суточная проба)	346,90 (суточная проба)	341,43 (суточная проба)	358,34 (суточная проба)
10.28	Бенз(а)пирен (отбор, консервация и пересылка проб в НПО "Тайфун")		478,18	494,52	466,97	459,62	482,37

Примечания:

1. Стоимость стандартных режимно-справочных материалов («Ежегодника загрязнения атмосферного воздуха _____» (наименование населенного пункта) и обобщение данных наблюдений составляет 15% от стоимости работ по данному объекту.
2. В составе стоимости работ учтены расходы на отбор и доставку проб атмосферного воздуха с пунктов наблюдений сети ПНЗА, расходы на производство работ по инструментальному контролю проб атмосферного воздуха по химическим показателям. Расходы на обобщение данных наблюдений учитываются отдельно в размере 15% стоимости получения данных наблюдений.
3. В случае проведения обследования территорий, расходы на оплату труда специалистов аэрохимиков, осуществляющих отбор проб в полевых условиях, на оплату транспортных расходов, оплату труда вспомогательного персонала при экспедиционных работах, командировочные расходы и проч. учитываются отдельно под конкретный заказ методом «прямого счета».

№ п/п	Определяемые компоненты, ед. измерения концентрации	Методы инструментального контроля	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)				
			ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС
1	2	3	4	5	6	7	8
11	РАБОТЫ ПО МОНИТОРИНГУ ХИМИЧЕСКОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ СНЕЖНОГО ПОКРОВА И АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ						
11.1	Ионы аммония (по азоту), мг/дм³	Фотометрический	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
11.2	Жесткость, мг-экв./дм³	Титриметрический	232,27	240,21	226,82	223,25	234,30
11.3	Хлориды, мг/дм³		280,07	289,64	273,50	269,19	282,52
11.4	Сульфаты, мг/дм³	Турбидиметрический	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46
11.5	Натрий, мг/дм³	Пламенно-фотометрический	300,58	310,85	293,53	288,91	303,21
11.6	Калий, мг/дм³	Пламенно-фотометрический/ атомно-эмиссионной спектрометрии	300,58	310,85	293,53	288,91	303,21
11.7	Магний, мг/дм³	Расчетный/ атомно-эмиссионной спектрометрии	61,49	63,59	60,05	59,10	62,03
11.8	Кальций, мг/дм³	Титриметрический	218,60	226,07	213,48	210,12	220,52
11.9	Гидрокарбонаты, мг/дм³	Потенциометрическое титрование	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
11.10	Медь, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный/ атомно-эмиссионной спектрометрии/ вольт-амперометрический	1 448,20 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 341,56 руб. за определение)	1 497,70 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 353,23 руб. за определение)	1 414,25 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 333,55 руб. за определение)	1 391,99 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 328,30 руб. за определение)	1 460,90 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 344,55 руб. за определение)
11.11	Марганец, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный/ атомно-эмиссионной спектрометрии					
11.12	Свинец, мкг/дм³	Атомно-абсорбционный/ атомно-эмиссионной спектрометрии/ вольт-амперометрический					
11.13	Кадмий, мкг/дм³						
11.14	Водородный показатель, ед. pH	Электрометрический	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
11.15	Удельная электропроводность, мкСм/см	Кондуктометрический	409,87	423,88	400,26	393,96	413,46

Примечания:

- Расчет стоимости работ включены расходы на производство химико - аналитических работ и обработку (без обобщения) полученных данных. Расходы на оплату труда специалистов гидрохимиков, осуществляющих отбор и консервацию проб в полевых условиях, на оплату транспортных расходов, оплату труда вспомогательного персонала при экспедиционных работах, командировочные расходы и проч. учитываются отдельно под конкретный заказ методом «прямого счета».
- Стоимость стандартных режимно-справочных материалов составляет 15% от полной стоимости каме-ральных работ по конкретному объекту.

№ п/п	Определяемые компоненты, ед. измерения концентрации	Методы инструментального контроля	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)				
			ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС
1	2	3	4	5	6	7	8
12	РАБОТЫ ПО ГИДРОХИМИЧЕСКОМУ МОНИТОРИНГУ КАЧЕСТВА БОЛОТНЫХ ВОД						
12.1	Фосфаты (по фосфору), мг/дм³	Фотометрический	280,07	289,64	273,50	269,19	282,52
12.2	Фосфор валовый, мг/дм³		341,56	353,23	333,55	328,30	344,55
12.3	Ионы аммония (по азоту), мг/дм³	Фотометрический	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
12.4	Нитраты (по азоту), мг/дм³		553,31	572,22	540,34	531,83	558,16
12.5	Нитриты (по азоту), мг/дм³		232,27	240,21	226,82	223,25	234,30
12.6	Жесткость, мг-экв./дм³	Титриметрический	232,27	240,21	226,82	223,25	234,30
12.7	Магний, мг/дм³	Расчетный	61,49	63,59	60,05	59,10	62,03
12.8	Кальций, мг/дм³	Титриметрический	218,60	226,07	213,48	210,12	220,52
12.9	Кремний, мг/дм³	Фотометрический	218,60	226,07	213,48	210,12	220,52
12.10	Гидрокарбонаты, мг/дм³	Потенциометрическое титрование	355,22	367,37	346,90	341,43	358,34
12.11	ХПК, мг/дм³	Титриметрический	724,09	748,84	707,11	695,98	730,44
12.12	Цветность, град.	Визуальный	129,80	134,24	126,76	124,76	130,94

Примечания:

1. В расчет стоимости работ включены расходы на производство химико - аналитических работ и обработку (без обобщения) полученных данных. Расходы на оплату труда специалистов гидрохимиков, осуществляющих отбор и консервацию проб в полевых условиях, на оплату транспортных расходов, оплату труда вспомогательного персонала при экспедиционных работах, командировочные расходы и проч. учитываются отдельно под конкретный заказ методом «прямого счета».
2. Стоимость стандартных режимно-справочных материалов составляет 15% от полной стоимости камеральных работ по конкретному объекту.

№ п/п	Наименование вида информационной продукции, выполняемых работ/ услуг	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)					Примечания
		ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС	
1	2	3	4	5	6	7	8
13	РАБОТЫ ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ СПРАВОЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ ПО МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ						
13.1	Фоновая концентрация или фоновая долгопериодная средняя концентрация одного загрязняющего вещества в атмосферном воздухе населенных пунктов (по данным наблюдений, выполняемых лабораториями Центров)	5 174,02	5 350,89	5 052,74	4 973,19	5 219,39	
13.2	Фоновые концентрации загрязняющих веществ или фоновые долгопериодные средние концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенного пункта предоставляются согласно Временным рекомендациям, разработанным ФГБУ "ГГО" «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха» на период 2019-2023 гг., утверждены Росгидрометом 15.08.2018	3 282,29	3 394,49	3 205,35	3 154,89	3 311,07	
13.3	Расчет фоновых концентраций химических веществ в воде водотоков для одного вещества	7 276,03	7 524,76	7 105,48	6 993,61	7 339,83	
13.4	Определение класса качества вод:						
а)	створы федерального значения	1 447,05	1 496,51	1 413,13	1 390,88	1 459,73	
б)	створы не относящиеся к федеральным	2 360,85	2 441,56	2 305,51	2 269,22	2 381,55	
13.5	Качество поверхностных и морских вод по гидрохимическим показателям по одному веществу:						
а)	станции федерального значения	1 056,24	1 092,35	1 031,49	1 015,25	1 065,51	
б)	станции не относящиеся к федеральным	1 568,68	1 622,30	1 531,91	1 507,79	1 582,43	
13.6	Обзоры, аналитические материалы и прочее	*	*	*	*	*	* Стоимость определяется в зависимости от объема информации и трудозатрат

№ п/п	Определяемые компоненты, ед. измерения концентрации	Методы инструментального контроля	Цена, руб. (в т.ч. НДС 20%)				
			ФГБУ "Северо-Западное УГМС"	Калининградский ЦГМС	Карельский ЦГМС	Новгородский ЦГМС	Псковский ЦГМС
1	2	3	4	5	6	7	8
14	РАБОТЫ ПО МОНИТОРИНГУ КАЧЕСТВА ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ						
14.1	Нефтепродукты, мг/кг	Ик-спектрометрический	3 366,48	3 481,56	3 287,57	3 235,81	3 396,00
14.2	Медь, мг/кг	Атомно-абсорбционный	3 604,49 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 910,32 руб. за опреде-ление)	3 727,70 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 941,44 руб. за опреде-ление)	3 520,00 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 888,99 руб. за опреде-ление)	3 464,58 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 874,99 руб. за опреде-ление)	3 636,09 за один показатель (каждый последующий металл из расчета 918,31 руб. за опреде- ление)
14.3	Никель, мг/кг						
14.4	Свинец, мг/кг						
14.5	Цинк, мг/кг						
14.6	Хром(общий), мг/кг						
14.7	Кобальт, мг/кг						
14.8	Марганец, мг/кг						
14.9	Кадмий, мг/кг						
14.10	Альфа ГХЦГ, нг/кг	Газохроматографический	13 610,68	14 075,94	13 291,64	13 082,37	13 730,02
	Гамма-ГХЦГ, нг/кг						
	4,4'-ДДЕ, нг/кг						
	4,4'-ДДТ, нг/кг						

Примечания:

1. В расчет стоимости работ включены расходы на производство химико - аналитических работ и обработку (без обобщения) полученных данных. Расходы на оплату труда специалистов гидрохимиков, осуществляющих отбор и консервацию проб в полевых условиях, на оплату транспортных расходов, оплату труда вспомогательного персонала при экспедиционных работах, командировочные расходы и проч. учитываются отдельно под конкретный заказ методом «прямого счета».
2. Стоимость стандартных режимно-справочных материалов составляет 15% от полной стоимости камеральных работ по конкретному объекту.