



**Прейскурант  
на предоставление специализированной информации  
о состоянии окружающей среды, ее загрязнении  
ФГБУ "Верхне-Волжское УГМС"  
(с 01.01.2020г., без НДС)**

стоящий Прейскурант разработан в соответствии с Федеральным законом "О гидрометеорологической службе" № 113-ФЗ от 19 июля 2007 года, Постановлением Правительства Российской Федерации № 1425 от 15 ноября 1997 года, на основании Методических указаний "О порядке ценообразования на гидрометеорологическую продукцию и информацию о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении" (утв. Приказом Росгидромета от 24.02.99г. № 24).

Стоимость гидрометеорологической информации общего назначения рассчитана исходя из затрат на ее подготовку, копирование и передачу.

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

Коэффициент срочности подготовки информации от 1,1 до 1,5.

№ п/п	Наименование информации, работ, услуг	Цена единицы информации 2020 года (руб.)
1	2	3
<b>I. МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
<b>1.1 ОПЕРАТИВНО-ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
1.1.1	Специализированный прогноз погоды на:	
	- 12 часов по городу	660
	- специализированный прогноз погоды на сутки по заданной территории, району города	1245
	- 1 сутки по городу	1147
	- 1 сутки по судовому ходу водного объекта	608
	- 2-3 сутки по территории субъекта РФ	1665
1.1.2	Специализированный прогноз по одному метеозлементу (среднесуточная температура воздуха, осадки, ветер и т.д.) по 1 пункту, за 1 период на:	
	- 1 сутки	381
	- 2-3 сутки	1101
1.1.3	Специализированный прогноз среднесуточной температуры воздуха и количества осадков на 4- 5 сутки по территории субъекта РФ	1277
1.1.3.1	Специализированный прогноз погоды по району на 4-5 суток	2163
1.1.4	Специализированный прогноз аномалий температуры воздуха и количества осадков на предстоящий месяц	4655
1.1.5	Специализированный прогноз начала отопительного периода по районам области	2952
1.1.6	Специализированный прогноз окончания отопительного периода по районам области	2952
1.1.7	Расчет показателя горимости леса:	
	- по 1 МС субъекта РФ	125
	- по 8 МС субъекта РФ	995
	- по 17 МС субъекта РФ	2115
1.1.8	Прогноз класса горимости леса на 1-3 сутки по территории субъекта РФ	1178
1.1.9	Предупреждения (1 предупреждение) о:	
	- неблагоприятном явлении погоды (НЯ)	1211
	- неблагоприятном явлении погоды (НЯ) по участкам водохранилища	1242
	- комплексе метеорологических явлений (КМЯ)	2946
	- резком изменении погоды (РИП)	1668
1.1.10	Специализированная продукция для системообразующих предприятий электроэнергетики -1	
	- прогноз средней суточной температуры воздуха на 3 суток	2389
	- предупреждение о НЯ	2257
	- предупреждение о РИП	2685
1.1.11	Информационно-аналитические материалы по гидрометеорологической обстановке и развитию ситуации с комментарием специалиста (1 выступление)	1728
1.1.12	Консультация синоптика о погодных процессах	2031
<b>1.2. АНАЛИТИЧЕСКАЯ И РЕЖИМНО-СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
1.2.1	Метеорологические наблюдения, по запросу Заказчика - 1 пункт наблюдений, 1 - срок, 1-	
	- атмосферное давление	22
	- температура воздуха	22
	- максимальная температура воздуха	25

	- минимальная температура воздуха	25
	- температура воздуха по самописцу	22
	- парциальное давление водяного пара	18
	- относительная влажность воздуха	18
	- относительная влажность воздуха по самописцу	21
	- точка росы	22
	- дефицит влажности	18
	- направление ветра	22
	- средняя скорость ветра	22
	- максимальная скорость ветра в срок	18
	- максимальная скорость ветра между сроками	22
	- продолжительность солнечного сияния	18
	- максимальная температура поверхности почвы	17
	- минимальная температура поверхности почвы	21
	- температура почвы на глубинах по коленчатым термометрам	22
	- температура почвы на глубинах по вытяжным термометрам	34
	- наличие и вид осадков за день/ночь	92
	- продолжительность осадков	11
	- интенсивность жидких осадков	22
	- метеорологическая дальность видимости	25
	- высота снежного покрова по рейке	45
	- плотность снега на конкретную дату	126
	- запас воды в снеге	388
	- количество облаков	10
	- форма облаков	12
	- высота нижней границы облаков	22
	- вид атмосферного явления	24
	- продолжительность атмосферного явления	10
	- интенсивность атмосферного явления	12
	- оповещение о начале атмосферного явления (гроза, туман и др. явления)	28
	- вид гололедно-изморозевого отложения на проводе	12
	- продолжительность обледенения	18
	- размер гололедно-изморозевого отложения на проводе	32
	- масса гололедно-изморозевого отложения	49
1.2.2	Расчетные данные метеорологических характеристик (по запросу и грациям Заказчика) за	
1.2.2.1.	Коэффициент стратификации атмосферы	634
1.2.2.2	Средняя температура воздуха за:	
	- сутки	254
	- декаду	479
	- месяц	1470
	- год	2543
	- фактическая средняя суточная температура воздуха при устойчивом переходе через +8 градусов в сторону низких значений	254
1.2.2.3	Максимальная (минимальная) температура воздуха за:	
	- сутки	266
	- месяц	768
	- год	1550
1.2.2.4	Абсолютные значения максимальной и минимальной температуры воздуха	
	- сутки	433
	- месяц	886
	- год	1931
1.2.2.5	Температура воздуха самой холодной пятидневки	2685
1.2.2.6	Расчет числа дней по одной градации:	
	- с температурой выше (ниже) заданной градации за год	2051
	- с заморозками разной интенсивности в воздухе (на высоте 2 см)	184
	- со средней суточной (или максимальной/минимальной) температурой воздуха	184
1.2.2.7	Расчет продолжительности безморозного периода в воздухе	1065
1.2.2.8	Расчет сумм положительных (эффективных) температур воздуха за период со средней суточной температурой выше 0°, 5°, 10°, 15°C.	239
1.2.2.8.1	Расчет сумм положительных (эффективных) температур воздуха за период со средней суточной температурой выше 0°, 5°, 10°, 15°C. За многолетний период	2931
1.2.2.9	Даты:	
	- устойчивого перехода температуры воздуха весной и осенью через какие-либо значения	266
	- устойчивого перехода температуры воздуха весной и осенью через какие-либо значения за многолетний период	2959

	- первого и последнего заморозка (в воздухе, на высоте 2см, в травостое) для разных значений температуры (0°, -0°, -1°, -2°, -3°, -4°, -5°С.)	239
1.2.2.10	Средняя температура на поверхности почвы за:	
	- сутки	197
	- месяц	519
	- год	2221
1.2.2.11	Максимальная (минимальная) температура на поверхности почвы за:	
	- сутки	207
	- месяц	362
	- год	1272
1.2.2.12	Температура почвы на глубинах по 1 глубине:	
	- 5, 10, 15, 20см средняя за декаду по глубине	158
	- под естественным покровом – средняя за месяц	363
	- под естественным покровом – средняя за год	2667
1.2.2.13	Число дней с морозом на поверхности почвы за год	2667
1.2.2.14	Дата первого и последнего заморозка разной интенсивности (весной или осенью) на поверхности почвы для разных значений температуры (0°, -0°, -1°, -2°, -3°, -4°, -5°С.)	158
1.2.2.15	Дата устойчивого прогрева почвы на глубине 5 и 10 см до 5°, 10°, 15°С.	158
1.2.2.16	Относительная влажность воздуха:	
	- за сутки	173
	- за месяц максимальная (минимальная), средняя	436
	- за год максимальная (минимальная), средняя	1962
1.2.2.17	Число дней с относительной влажностью воздуха <30% или >80% за год	1962
1.2.2.18	Среднее парциальное давление водяного пара за:	
	- месяц	541
	- год	1962
1.2.2.19	Дефицит насыщения:	
	- средний за месяц	436
	- средний за год	1962
1.2.2.20	Количество облаков:	
	- за сутки	94
	- среднемесячное	362
	- среднегодовое	1251
1.2.2.21	Число ясных и пасмурных дней за:	
	- месяц	362
	- год	1251
1.2.2.21.1	Число ясных и пасмурных дней за многолетний период:	
	- месяц	1666
	- год	3023
1.2.2.22	Повторяемость форм облачности за:	
	- месяц	425
	- год	1330
1.2.2.23	Суточный ход:	
	- облачности (кол-во и форма)	207
	- высоты нижней границы облаков	239
	- видимости	266
1.2.2.24	Число случаев с видимостью различных градаций за:	
	- месяц	805
	- год	2081
1.2.2.25	Средняя скорость ветра за:	
	- сутки	239
	- месяц	417
	- год	957
1.2.2.26	Средняя (максимальная) скорость по направлениям за:	
	- месяц	1231
	- год	2128
	- среднегодовая повторяемость превышения которой составляет 5%	2686
1.2.2.27	Суточный ход скорости (направления) ветра	239
1.2.2.28	Максимальная скорость ветра за:	
	- сутки	223
	- месяц	651
	- год	1605
1.2.2.29	Число случаев (по градациям Заказчика) скоростей ветра за год	1369
1.2.2.30	Повторяемость направления ветра за:	
	- месяц	766
	- год	1369

1.2.2.31	Число дней с ветром >15м/с или >30 м/с за:	
	- месяц	737
	- год	1273
1.2.2.32	Атмосферное давление:	
	- среднее, максимальное (минимальное) за сутки	239
	- среднее, максимальное (минимальное) за месяц	776
	- среднее, максимальное (минимальное) за год	1718
1.2.2.33	Сумма (количество) осадков за:	
	- день	78
	- ночь	78
	- сутки	152
	- декаду	264
	- месяц	460
	-сезон	634
	- год	764
1.2.2.34	Число дней с осадками (в градациях Заказчика) по 1 градации за:	
	- месяц	818
	- год	1048
1.2.2.34.1	- Суточный максимум осадков за многолетний период	918
1.2.2.35	Средняя (максимальная):	
	- интенсивность осадков за месяц	994
	- продолжительность осадков за месяц	859
	- продолжительность осадков за год	2365
1.2.2.36	Число дней без осадков(с осадками) за:	
	- месяц	511
	- год	742
1.2.2.37	Сведения о количестве дней с атмосферными явлениями за:	
	- месяц	839
	- год	1728
1.2.2.38	Продолжительность явления за:	
	- сутки	285
	- месяц	839
	- год	1728
1.2.2.39	Число ОЯ за год (по одному виду явлений)	1728
1.2.2.40	Высота снежного покрова:	
	- в срок наблюдений	45
	- средняя, максимальная (минимальная) за декаду	112
	- средняя, максимальная (минимальная) за месяц	149
	- средняя, максимальная (минимальная) за год	861
	- прирост снежного покрова за 1 сутки	373
	- на маршруте (на дату снегосъемки)	1138
1.2.2.41	Плотность снега на маршруте (на дату снегосъемки)	1703
1.2.2.41.1	- средняя, максимальная (минимальная) за декаду. За многолетний период	453
	- средняя, максимальная (минимальная) за месяц. За многолетний период	1357
	- средняя, максимальная (минимальная) за год. За многолетний период	2618
1.2.2.42	Запас воды в снеге (на дату снегосъемки)	1040
1.2.2.43	Данные о датах установления снежного покрова и его сходе	69
1.2.2.43.1	Данные о датах установления снежного покрова и его сходе за многолетний период	2760
1.2.2.44	Количество дней со снежным покровом за месяц	63
1.2.2.44.1	Количество дней со снежным покровом за год. За многолетний период	2522
1.2.2.45	Число дней без солнца по месяцам за год	1077
1.2.2.46	Продолжительность солнечного сияния за год	1104
1.2.2.47	Время восхода-захода солнца по дням за месяц	110
1.2.2.48	Отношение фактической продолжительности солнечного сияния к теоретически возможной за месяц	354
1.2.2.49	Сведения о гололедно-изморозевых явлениях за зиму по одному виду:	
	- количество	223
	- продолжительность	382
	- величина	695
1.2.2.49.1	Сведения о гололедно-изморозевых явлениях за зиму по одному виду за многолетний период:	
	- количество	1565
	- продолжительность	3076
	- величина	3389
1.2.2.50	Ход развития процесса гололедно-изморозевого отложения (один случай)	327
1.2.2.51	Испарение с водной поверхности за сутки	152

1.2.2.52	Справка об интенсивности и продолжительности отдельных метеорологических явлений по 1 явлению, 1 метеозлементу, 1 пункту	827
1.2.2.53	Расчет:	
	- вероятностных характеристик по 1 метеозлементу, 1 значению	2686
	- обеспеченности по критериям заказчика по 1 метеозлементу, 1 критерию	2686
	- повторяемости метеозлементов за различные периоды по 1 метеозлементу, 1 периоду	2686
1.2.2.54	Информационно-аналитические материалы (справки) о сложившихся метеорологических условиях, сравнение метеорологических характеристик с нормами по 1 муниципальному образованию	2510
1.2.2.55	Расчет средних многолетних и экстремальных значений метеорологических параметров, их повторяемости за различные периоды ( по критериям Заказчика)	договорная
1.2.2.56	Предоставление фактической гидрометеорологической информации с государственной сети наблюдений по (запросу Заказчика) в оперативном режиме	договорная
1.2.2.57	Экспертно-аналитическое заключение об опасных гидрометеорологических явлениях (ОЯ) или комплексах метеорологических явлениях (КМЯ) по результатам оперативного обследования пострадавших территорий с расчетом гидрометеорологических показателей, включая страховые компании	договорная
1.2.2.58	Рекогносцировочное обследование территории и подготовка заключения	договорная
1.2.2.59	Метеорологические сведения (справки), не включенные в перечень Прейскуранта	договорная
1.2.2.60	Паспорт погоды	1145
1.2.2.61	Юбилейный бюллетень	2046
1.2.2.62	Подготовка материалов для СМИ,включая прогнозы погоды	договорная
1.2.2.63	Обзор метеорологических условий за месяц по территории	6864
<b>II. АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
<b>2.1. ОПЕРАТИВНО-ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
2.1.1	Специализированные агрометеорологические прогнозы по 1 пункту:	
2.1.1.1	Ожидаемого состояния озимых зерновых культур к возобновлению вегетации весной:	
	- основной прогноз	6858
	- уточнение	5788
2.1.1.2	Ожидаемого состояния многолетних сеяных трав к возобновлению вегетации весной :	
	- основной прогноз	6858
	- уточнение	4687
2.1.1.3	Запасов влаги в почве на начало весны	6854
2.1.1.4	Сроков схода снежного покрова и начала полевых работ	4970
2.1.1.5	Сроков сева теплолюбивых зерновых и овощных культур	7296
2.1.1.6	Сроков цветения и уборки сеяных и естественных трав	3051
2.1.1.7	Сроков созревания озимых зерновых культур:	
	- основной прогноз	5537
	- уточнение	5537
2.1.1.8	Сроков созревания ранних яровых зерновых культур	5537
2.1.1.9	Агрометусловий и сроков сева озимых зерновых культур	8649
2.1.1.10	Средней областной урожайности и валового сбора сена многолетних и однолетних сеяных и естественных трав	7078
2.1.1.11	Средней областной урожайности и валового сбора озимых зерновых культур:	
	- основной прогноз	8777
	- уточнение	6262
2.1.1.12	Средней областной урожайности и валового сбора яровых зерновых и зернобобовых культур:	
	- основной прогноз	9062
	- уточнение	6448
2.1.1.13	Средней областной урожайности и валового сбора:	
	- льна	9062
	- картофеля	9062
	- сахарной свеклы	9062
2.1.1.14	Предупреждения о весенних и ранних осенних заморозках	78
<b>2.2. АНАЛИТИЧЕСКАЯ И РЕЖИМНО-СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
2.2.1	Агрометеорологическая информация (по запросу Заказчика)- 1 пункт наблюдений, 1 - срок, 1- показатель (культура):	
2.2.1.1	Температура почвы на сельхозполях на глубинах - 1 пункт, 1 культура :	
	- 5 см (10см)	135
	- на глубине залегания узла кушения озимых зерновых (3см) или корневой шейки многолетних трав	326
	- на глубине залегания узла кушения озимых зерновых (3см) или корневой шейки многолетних трав (максимальная, минимальная)	1250
2.2.1.2	Влажность почвы инструментально в слое:	
	0-20см	185
	0-50см	428
	0-100см	1225

2.2.1.3	Визуальное определение влажности почвы	56
2.2.1.4	Расчет запасов общей и продуктивной влаги в почве нарастающим итогом на дату наблюдений (средний)	475
2.2.1.5	Расчет запасов общей и продуктивной влаги в почве нарастающим итогом на дату наблюдений по слоям:	
	0-5см	124
	0-10см	143
	0-20см	283
	0-50см	609
	0-100см	1454
2.2.1.6	Аналитический обзор содержания влаги в почве (1 пункт наблюдения, 1 срок, 1 культура) в сравнении со средними многолетними значениями по слоям :	
	0- 20 см	507
	до 50 см	1117
	до 100 см	1623
2.2.1.7	Аналитический обзор содержания влаги в почве (1 пункт наблюдения, 1 срок, 1 культура) в сравнении со средними многолетними значениями за сезон по слоям :	
	0-5см	2028
	0-10см	5071
	0-20см	13592
	0-50см	31648
2.2.1.8	Глубина промерзания, оттаивания почвы -1 пункт, 1 срок наблюдений (максимальная)	1092
	Глубина промерзания, оттаивания почвы -1 пункт, 1 срок наблюдений	167
2.2.1.9	Проведение отращивания с/х культур методом вырубki монолитов - 1 срок, 1 культура	4805
2.2.1.10	Фазы развития и оценки состояния сельхозкультур (по запросу Заказчика) -1пункт наблюдений, 1 культура	40
2.2.1.11	Аналитический обзор температурных условий по межфазным периодам сельскохозяйственных культур	145
2.2.1.12	Высота растений -1пункт наблюдений, 1 срок, 1 культура	162
2.2.1.13	Густота посевов -1 пункт наблюдений, 1 срок, 1 культура	220
2.2.1.14	Прирост биомассы клубней картофеля и корнеплодов -1пункт наблюдений, 1 срок	1860
2.2.1.15	Прирост наземной биомассы трав -1 пункт наблюдений, 1 срок	757
2.2.1.16	Определение элементов продуктивности зерновых культур -1пункт наблюдений, 1 культура	811
2.2.1.17	Гидротермический коэффициент за период вегетации - 1 пункт наблюдений, 1 месяц	1138
2.2.1.18	Состояние поверхности почвы под снегом	1094
2.2.1.19	Толщина ледяной корки и степень ее распространения	94
2.2.1.20	Определение структуры урожая зерновых культур -1пункт наблюдений, 1 культура	7482
2.2.1.21	Аналитический обзор:	
	по результатам осеннего обследования озимых -1пункт наблюдений, 1 культура	6910
	по результатам весеннего обследования озимых и многолетних трав -1 пункт наблюдений, 1 культура	6322
	состояния озимых и многолетних трав зимой	3160
	состояния перезимовки плодово-ягодных культур	1373
2.2.1.22	Специализированный декадный агрометбюллетень:	
	- по 1 субъекту РФ	6507
2.2.1.23	Специализированная декадная агрометинформация по форме ТСХ-8:	
	- по 1 субъекту РФ	1031
2.2.1.24	Аналитический агрометеорологический обзор:	
	- за сельскохозяйственный год по 1 субъекту РФ	27271
	- о фактическом увлажнении почвы под озимыми зерновыми и на полях с посевами ранних яровых зерновых -1 пункт наблюдений, 1 культура	10473
	- неблагоприятных условий для развития сельскохозяйственных культур за вегетационный период - 1 пункт наблюдений, 1 культура	5367
2.2.1.25	Аналитическая информация (справка) по 1 субъекту РФ:	
	- о состоянии озимых зерновых культур осенью к моменту прекращения вегетации	8492
	- перезимовка озимых зерновых культур и многолетних трав по данным январского отращивания монолитов	62469
	- перезимовка озимых зерновых культур и многолетних трав по данным февральского отращивания монолитов	62469
	- о состоянии озимых зерновых культур и многолетних трав после возобновления вегетации весной	7768
	- об агрометусловиях осенней вегетации озимых зерновых культур	11008
	- о суммарном испарении с поверхности почвы в вегетационный период	8393
2.2.1.26	Агрометеорологическая оценка состояния посевов по данным маршрутного обследования, экспертно-аналитическое заключение	6635

2.2.1.27	- проведение маршрутного обследования с выездом специалиста и аналитический обзор состояния с/х культур	1905
<b>III. ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
<b>3.1. ОПЕРАТИВНО-ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ</b>		
3.1.1	Долгосрочные специализированные прогнозы (консультации) по 1 пункту:	
	- сроков вскрытия рек (весной)	19639
	- максимальных уровней (расходов) весеннего половодья	25248
	- появления плавающего льда на реках и ледостава на водохранилищах	18650
	- притока воды в водохранилище за период весеннего половодья	27925
	- притока воды в водохранилище за квартал	21108
	- притока воды в водохранилище за месяц	14657
	- притока воды в водохранилище на спаде половодья	10018
	- минимальных уровней воды в летнюю межень	10141
3.1.2	Краткосрочные специализированные прогнозы (консультации) по 1 пункту:	
	- сроков вскрытия водных объектов -1 водный объект, 1 пункт	13356
	- максимальных уровней весеннего половодья	10144
	- сроков появления льда и установления ледостава (1 водный объект, 1 пункт)	7692
	- минимальных уровней в летнюю межень	3472
3.1.3	Краткосрочный прогноз гидрографа половодья (1 расчет)	35256
3.1.4	Консультации о водном и ледовом режиме (1 пункт)	331
3.1.5	Специализированный гидрологический бюллетень	договорная
3.1.6	Расчетные данные притока воды в водохранилище на сутки	2995
3.1.7	Аналитический обзор прохождения весеннего половодья	договорная
3.1.8	Обзор гидрометеорологических условий состояния водных объектов	договорная
3.1.9	Информационно-аналитические материалы (справки) о сложившихся гидрометеорологических условиях в бассейне реки	договорная
<b>3.2. АНАЛИТИЧЕСКАЯ И РЕЖИМНО-СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
3.2.1	Гидрологические характеристики, по запросу Заказчика - 1 пункт наблюдений, 1 срок, 1 показатель:	
3.2.1.1	Уровень воды в реке( водохранилище):	
	- в срок наблюдений	133
	- средний за сутки	217
	- средний за декаду	413
	- средний за месяц	1231
	- средний за год	1846
	- средний за многолетний период	3066
	- высший (низший) за сутки	859
	- высший (низший) за месяц	1209
	- высший (низший) за год (весеннего половодья или ледохода, зимнего или летнего периода)	1891
	- высший (низший) за многолетний период	3147
	- высший 1% обеспеченности	13357
	- низший 95% обеспеченности	8304
	- высший 1% , 3%, 10% обеспеченности	28697
	- колебания уровня воды	3066
	- средняя многолетняя дата	2365
3.2.1.2	Расход воды:	
	- ежедневный (оперативный в срок наблюдений)	1685
	- средний за сутки	433
	- средний за декаду	475
	- средний за месяц	1406
	- средний за год	2146
	- средний за многолетний период	3066
	- наибольший (наименьший) за сутки	994
	- наибольший (наименьший) за месяц	1464
	- наибольший (наименьший) за год (весеннего половодья, зимнего или летнего периода)	2403
	- наибольший (наименьший) за многолетний период	3430
	- наибольший 1% обеспеченности	14646
	- наименьший 95% обеспеченности	9133
	- наименьший 95% обеспеченности (расчетный)	7878
	- наибольший 1% , 3%, 10% обеспеченности	35870
	- измеренный	5442
	- слой стока за половодье за год	3012
	- слой стока за половодье средний за многолетний период	договорная
	- продолжительность половодья	договорная
	- испарение с водной поверхности за месяц	493
	- испарение с водной поверхности среднее за месяц за многолетний период	2157
3.2.1.3	Боковой приток воды в водохранилище:	
	- ежедневный	1893
	- средний за месяц	2999

	- средний за год	4577
3.2.1.4	Мутность воды:	
	- средняя за сутки	310
	- средняя за месяц	627
	- средняя за год	953
	- наибольшая (наименьшая) за месяц	889
	- наибольшая (наименьшая) за год	1464
	- наибольшая (наименьшая) за многолетний период	2081
	- средняя за год за многолетний период	2365
3.2.1.5	Расход взвешенных наносов:	
	- средний за сутки	514
	- средний за месяц	1020
	- средний за год	1561
	- наибольший (наименьший) за месяц	1448
	- наибольший (наименьший) за год	2216
	- наибольший (наименьший) за многолетний период	3164
	- измеренный расход взвешенных наносов	1810
	- гранулометрический состав взвешенных наносов	2063
- гранулометрический состав донных отложений	1644	
3.2.1.6	Температура воды в реке ( водохранилище):	
	- в срок наблюдений	89
	- средняя у берега за сутки	131
	- средняя у берега за декаду	175
	- средняя у берега за месяц	266
	- высшая за год	772
	- высшая за многолетний период	973
	- по сезонам за многолетний период	2365
- дата перехода температуры воды через 0°, 2° 4°и 10° весной, осенью	772	
3.2.1.7	Средняя температура воды на акватории водохранилища за:	
	- сутки	585
	- декаду	776
	- месяц	1179
3.2.1.8	Средняя температура воды:	
	- на различных глубинах водохранилища за декаду	1552
	- в водоводе за месяц	1872
3.2.1.9	Толщина льда и высота снега на льду:	
	- на конец пентады	136
	- на конец декады	279
	- на конец месяца	693
	- наибольшая за год	756
- наибольшая за многолетний период	1278	
3.2.1.10	Ледовые явления на реке (водохранилище):	
	- в срок наблюдений	279
	- дата начала осенне-зимних ледовых явлений	705
	- средняя, ранняя, поздняя дата начала осенне-зимних ледовых явлений за многолетний период	договорная
	- дата начала (окончания) весенних ледовых явлений (разрушение ледостава)	705
	- средняя, ранняя, поздняя дата начала (окончания) весенних ледовых явлений (разрушение ледостава) за многолетний период	договорная
	- продолжительность осенних (весенних) ледовых явлений	866
	- продолжительность ледостава	886
	- начала осеннего ледохода	973
	- дата, уровень и продолжительность затора, зажора	994
3.2.1.11	Запас воды в снеге по бассейнам рек	6260
3.2.1.12	Расчет гидрографических характеристик -1 водный объект, 1 характеристика:	
	- длина	428
	- площадь водосбора	2459
	- извилистость	472
	- уклон водной поверхности	985
	- средний уклон	3857
	- средневзвешенный уклон водосбора	4707
	- средняя высота водосбора	4707
- озерность, заболоченность, залесенность	735	
3.2.1.13	Расчет морфометрических характеристик русла реки, водохранилища - 1 водный объект, 1 характеристика:	
	- средняя глубина	338
	- максимальная глубина	338
	- средняя скорость течения	756
	- ширина реки	735



	- максимальная ширина (длина) водохранилища	735
	- площадь зеркала водохранилища	947
	-объем водохранилища	1119
	- расчет водного баланса водохранилища	71930
3.2.1.14	Выполнение рекогносцировочного обследования и гидрометрических работ в месте водопользования, ширина водного объекта до 50 м., 1 створ	66029
3.2.1.15	Выполнение рекогносцировочного обследования и гидрометрических работ в месте водопользования, ширина водного объекта до 50-100 м., 1 створ	105647
3.2.1.16	Выполнение рекогносцировочного обследования и гидрометрических работ в месте водопользования, ширина водного объекта более 100 м., 1 створ	132059
3.2.1.17	Камеральные работы и подготовка отчета (заключения) по результатам обследования	15238
<b>IV. ЕДИНИЦА ИНФОРМАЦИИ О ЗАГРЯЗНЕНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>		
<b>4.1. ОПЕРАТИВНО-ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ</b>		
4.1.1	Специализированный прогноз на сутки:	
	- неблагоприятных метеоусловий (НМУ)	458
	- неблагоприятных метеоусловий (НМУ) для Дзержинского промузла	197
	- уровня загрязнения воздуха	650
4.1.2	Предупреждение о высоком уровне загрязнения воздуха и НМУ	1003
4.1.3	Предупреждение о переходе предприятий на соответствующий режим работы в период НМУ	654
4.1.4	Разработка комплекса НМУ для источника выбросов	договорная
<b>4.2. АНАЛИТИЧЕСКАЯ И РЕЖИМНО-СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
4.2.1	Расчет фоновых концентраций в атмосферном воздухе:	
	- выполнение расчета фоновых концентраций по одному ингредиенту на основании данных наблюдений	4503
	- расчет фоновых концентраций по одному ингредиенту на основании данных с учетом численности населения	1856
	- выполнение расчета долгопериодных средних концентраций по одному ингредиенту на основании данных наблюдений	4503
	- расчет долгопериодных средних концентраций по одному ингредиенту с учетом численности населения	1856
4.2.2	Расчет условных фоновых концентраций в водном объекте по 1 ингредиенту:	
	- на основании данных наблюдений	3496
	- на основании данных заказчика	3293
4.2.3	Расчет фоновых концентраций в почве:	
	- по 1 ингредиенту	1958
	- по механическому составу и кислотности почв	1104
4.2.4	Аналитическая информация (справка) о загрязнении атмосферного воздуха в отдельном районе города за 1 месяц (год) одним загрязняющим веществом:	
	- основным загрязняющим веществом	3987
	- специфическим загрязняющим веществом	4290
	- ароматическим или циклическим загрязняющим веществом	8724
	- тяжелым металлом	4355
	- бенз(а)пиреном	8173
	- по набору характеристик	6266
4.2.5	Аналитическая информация (справка) о загрязнении воды отдельных участков водоемов и водотоков на основании данных наблюдений за 1 месяц (год) одним загрязняющим веществом, в том числе по гидробиологическим показателям (по одному показателю фитопланктона, зоопланктона, зообентоса)	3991
4.2.6	Аналитическая информация (справка) о загрязнении почв в 1 пробе по 1 ингредиенту:	
	- пестицидами	2389
	-радионуклидами	1076
	-химическими веществами	3992
4.2.7	Аналитическая информация (справка) о загрязнении снежного покрова в 1 пробе по	
	-химическими веществами	3992
4.2.8	Аналитический обзор (справка) о состоянии загрязнении почв города:	
	- по сокращенной программе	договорная
	- по полной программе	договорная
4.2.9	Аналитическая информация (справка) о радиационном загрязнении атмосферного воздуха по	
	- мощность амбиентного эквивалента дозы	908
	- радиоактивности приземного слоя атмосферы	2356
	- сумарной бета-активности атмосферных выпадений	1603
4.2.10	Назначение створов и периодичности гидрохимических наблюдений	2217
4.2.11	Назначение перечня показателей, подлежащих контролю в водном объекте	2216
4.2.12	Справка о качестве воды в водном объекте в районе водопользования с расчетом УКИЗВ и определением класса качества воды (единица измерения - количество створов гидрохимических наблюдений)	4981

4.2.13	Рассмотрение документации по использованию водного объекта, подготовка заключения для хозяйствующих субъектов	3321
4.2.14	Аналитический годовой обзор по 1 пункту, включающий в себя статистическую обработку данных, иллюстрации	
	- загрязнения атмосферы на территории города, области, республики.	договорная
	- качества воды водных объектов	договорная
	- по загрязнению почвы на территории города, области, республики.	договорная
	- состояния радиоактивного загрязнения объектов окружающей среды	договорная
4.2.15	Категория загрязнения атмосферного воздуха (ИЗА) по одному муниципальному образованию	3059
4.2.16	Суммарный индекс загрязнения почвы	2587
4.2.17	Информационная справка за сутки (бюллетень)	1642
4.2.18	Расчет средних многолетних и максимальных значений параметров загрязнения окружающей среды	договорная
4.2.19	Информационно-аналитические материалы (справки) о сложившихся экологических условиях по архивным данным	договорная
4.2.20	Отчет (справка) об уровне загрязнения компонента окружающей среды за 1 месяц (год)	22232
<b>4.3. ИНФОРМАЦИЯ О СОСТОЯНИИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ</b>		
4.3.1	Информация о состоянии загрязнения <b>атмосферного воздуха</b> , полученная на основании данных наблюдений по запросу Заказчика - 1 пункт, 1 срок, 1 показатель:	
4.3.1.1	Концентрации основных примесей:	
	- взвешенные вещества	326
	- диоксид серы	520
	- оксид углерода	684
	- диоксид азота	520
	- оксид азота	215
4.3.1.2	Концентрации специфических примесей:	
	- растворимые сульфаты	744
	- фенол	463
	- сероводород	569
	- сероуглерод	641
	- формальдегид	749
	- аммиак	623
	- фтористый водород	463
	- хлор	516
	- хлористый водород	516
	- ртуть	1842
	- хром шестивалентный	569
	- серная кислота	552
	- сажа	641
	- озон	913
- цианистый водород	463	
- акрилаты (метилакрилат и метилметакрилат)	2848	
4.3.1.3	Ароматические и циклические углеводороды:	
	- бензол	1121
	- толуол	1120
	- этилбензол	1120
	- сумма ксилолов	1120
	- циклогексанон	1120
	- циклогексанол	1120
4.3.1.4	Тяжелые металлы:	
	- хром общий	1371
	- железо общее	1371
	- кадмий	1371
	- кобальт	1371
	- марганец	1371
	- медь	1371
	- никель	1371
	- свинец	1371
	- цинк	1371
4.3.1.5	Бенз(а)пирен (суммарная за месяц концентрация)	2024
4.3.2	Информация о состоянии загрязнения <b>поверхностных вод суши</b> , полученная на основании	
4.3.2.1	Физико-химические свойства:	
	- температура	85
	- запах	25

	- pH	474
	- электропроводность	137
	- взвешенные вещества	270
	- сухой остаток	270
4.3.2.2	Газовый состав:	
	- диоксид углерода	455
	- кислород растворенный	490
	- % насыщения кислородом	24
	- сероводород	1146
4.3.2.3	Главные ионы:	
	- гидрокарбонаты	321
	- сульфаты	859
	- хлориды	713
	- кальций	398
	- магний	202
	- натрий и калий	235
	- общая минерализация	246
	- жесткость	340
4.3.2.4	Биогенные вещества:	
	- азот аммонийный	981
	- азот нитритный	446
	- азот нитратный	1606
	- азот органический	63
	- азот минеральный	39
	- фосфор общий	764
	- фосфаты	707
	- железо общее (фотометрический)	959
	- кремний	583
4.3.2.5	Органические вещества:	
	- БПК <sub>5</sub>	1094
	- цветность (прозрачность)	220
	- нефтепродукты	1421
	- СПАВ	1302
	- фенолы летучие	1218
	- бихроматная окисляемость (ХПК)	555
	- метанол	1060
	- формальдегид	1189
	- жиры	1421
4.3.2.6	Пестициды:	
	- хлорорганические пестициды (4 компонента)	10500
4.3.2.7	Тяжелые металлы:	
	- медь	553
	- цинк	553
	- марганец	553
	- железо общее	553
	- никель	553
	- кадмий	553
	- свинец	553
	- ртуть	1721
	- мышьяк	720
	- хром общий	607
	- хром шестивалентный	553
	- хром трехвалентный	46
4.3.2.8	Гидробиологические данные для 1 показателя из каждого гидробиологического вида работ:	
	- фитопланктона	1654
	- зоопланктона	1654
	- зообентоса	1654
4.3.3	Информация о состоянии загрязнения <b>почвы</b> , полученная на основании данных наблюдений по запросу Заказчика - 1 пункт, 1 срок, 1 показатель:	
4.3.3.1	Пестициды-инсектоакарициды:	
	- ДДТ	1019
	- ДДЭ	1018
	- α- ГХЦГ	1018
	- γ- ГХЦГ	1018
	- трефлан	1264

	- ГХБ	1018
4.3.3.2	Гербициды:	
	- 2,4-Д	6302
	- симазин	1689
	- прометрин	1517
	- атразин	1796
4.3.3.3	Тяжелые металлы (АЭС, ААС):	
	валовое содержание, а также кислоторастворимые и подвижные формы отдельно:	
	- ванадий	861
	- кадмий	861
	- кобальт	861
	- марганец	861
	- медь	861
	- молибден	861
	- никель	861
	- олово	861
	- свинец	861
	- хром	861
	- железо	861
	- магний	861
	- цинк	861
	- кислоторастворимые формы (метод ААС, за 1 компонент)	861
	- доступные для растений (метод ААС, за 1 компонент)	861
	- обменная форма	861
	- ртуть	1253
	- азот	2366
	- фосфор	861
	- сульфаты	861
	- нитраты	861
- нефтепродукты	1524	
- 3,4-бенз(а)пирен	2801	
-полихлорбифенилы (СОЗ)	1797	
4.3.3.4	Свойства почвы:	
	- pH	242
	- гумус	2347
	- мехсостав	1971
4.3.4	Информация о состоянии загрязнения <b>атмосферных осадков</b> , полученная на основании данных наблюдений по запросу Заказчика - 1 пункт, 1 срок, 1 показатель:	
4.3.4.1	Химический состав:	
	- pH	124
	- сульфат-ион	218
	- нитрат-ион	430
	- аммония-ион	447
	- хлорид-ион	385
	- гидрокарбонат-ион	278
	- фосфат-ион	217
	-электропроводность	137
	-кислотность	474
	-кальций	398
	-магний	201
	-цинк	553
4.3.5	Информация о состоянии загрязнения <b>снежного покрова</b> , полученная на основании данных наблюдений по запросу Заказчика - 1 пункт, 1 срок, 1 показатель:	
4.3.5.1	Тяжелые металлы, растворимая и нерастворимая формы отдельно:	
	- ванадий	1720
	- кадмий	1720
	- кобальт	1720
	- марганец	1720
	- медь	1720
	- молибден	1720
	- никель	1720
	- олово	1720
	- свинец	1720
	- хром	1720
	- ртуть	1720
	- цинк	1720
	Химические вещества:	
	-pH	474

	-гидрокарбонаты	321
	-сульфаты	859
	-хлориды	713
	-азот аммонийный	982
	-азот нитритный	446
	-азот нитратный	1605
	-фосфор общий	764
	-фенолы летучие	1218
	-формальдегид	1189
4.3.6	Информация о состоянии загрязнения <b>донных отложений</b> , полученная на основании данных наблюдений по запросу Заказчика - 1 пункт, 1 срок, 1 показатель:	
4.3.6.1	Хлорорганические пестициды (ДДТ, ДДЭ, α-ГХЦГ, γ- ГХЦГ, ГХБ)	14313
4.3.6.2	Нефтепродукты	1986
4.3.7	Информация о состоянии <b>радиоактивного загрязнения</b> объектов окружающей среды, полученная на основании <b>данных наблюдений</b> по запросу Заказчика - 1 пункт, 1 срок, 1	
4.3.7.1	Значение МЭД за сутки по данным МС	371
4.3.7.2	Отбор суточной пробы аэрозолей с помощью воздухофильтрующей установки	2304
4.3.7.3	Отбор суточной пробы выпадений, отобранной с помощью горизонтального планшета	1213
4.3.7.4	Подготовка и измерение суммарной бета-активности суточных проб аэрозолей или выпадений	1778
4.3.7.5	Просмотр суточных или пентадных проб аэрозолей и выпадений на гамма-спектрометре	1312
4.3.7.6	Гамма-спектрометрический анализ месячных проб аэрозолей или выпадений	5475
4.3.8	Обследование территорий жилых и промышленных зон, участков застройки с выездом на место :	
4.3.8.1	- Определение местоположения точки замера на местности, нанесение ее на карту, измерение мощности дозы гамма-излучения на расстоянии 1.0 м от поверхности земли (не менее 3 замеров), оформление записи результатов в полевой журнал	1742
4.3.8.2	Определение местоположения точки отбора на местности, измерение мощности дозы гамма-излучения на расстоянии 1.0 м от поверхности земли, отбор и упаковка монолитной пробы почвы с оформлением необходимой документации	3304
4.3.8.3.	- определение удельной активности К-40, Cs-137, Ra-226, Th-232 в почве	5475
4.3.8.4	- определение удельной активности К-40, Cs-137, Ra-226, Th-232 в твердых строительных материалах	5475
4.3.8.5	- в отходах промышленного производства, в минеральном и органическом сырье, используемых для изготовления строительных материалов и изделий	5475
4.3.9	Проведение обследования объектов окружающей среды:	
	-рекогносцированное обследование объекта окружающей среды и подготовка заключения ( с использованием МЭЛ-А)	19225
	рекогносцировочное обследование одного водного объекта и подготовка заключения (с использованием маломерного суда)	79511
	- отбор 1 пробы по 1 показателю за 1 срок	1370
4.3.10	Оформление гидрохимического паспорта пункта наблюдений за загрязнением поверхностных вод суши, проведение обследования, установка створов, вертикалей, гидрохимическое обследование водного объекта. (1 водный объект, 1 створ)	116062
4.3.11	Выполнение рекогносцировочного обследования и гидрохимических работ в месте водопользования, ширина водного объекта до 50 м, 1 створ	66029
4.3.12	Выполнение рекогносцировочного обследования и гидрохимических работ в месте водопользования, ширина водного объекта до 50 - 100 м, 1 створ	105647
4.3.13	Выполнение рекогносцировочного обследования и гидрохимических работ в месте водопользования, ширина водного объекта более 100 м, 1 створ	132059
4.3.14	Камеральные работы и подготовка отчета (заключения) по результатам обследования	15238
	<b>V. ИНФОРМАЦИОННЫЕ УСЛУГИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>	
5.1	Возмещение расходов на подготовку, копирование и передачу по сетям электрической и почтовой связи:	
	- оперативно-прогностической информации	269
	- аналитической и режимно-справочной информации	330
5.2	Обследование территории с выездом на место (1 точка, 1 срок, 1 показатель)	1742
	<b>VI. РАДИОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (ДМРЛ)</b>	
6.1	Информация о состоянии облачных систем, представленная на монитор компьютера в виде электронного пакета "А" (4 слайда) по запросу Заказчика: 1 получатель информации, за один 10 минутный цикл обзора. Формирование пакета с архивацией за любой период, с возможностью просмотра в режиме анимации, с географической привязкой, указанием направления (градусы) и скорости ( км/час) перемещения облачности в радиусе обзора 200 км, площади обзора 130000 кв.км :	158

6.1.1	Опасные явления погоды (шквал, град, гроза, сильный ливень): за 1 цикл обзора - 10 минут (слайд)	63
6.1.2	Интенсивность осадков(мм/час): за 1 цикл обзора - 10 минут (слайд)	63
6.1.3	Высота верхней границы облачности: за 1 цикл обзора - 10 минут (слайд)	16
6.1.4	Вертикальный разрез облачности: за 1 цикл обзора - 10 минут (слайд)	16
6.1.5	Двоичные данные ДМРЛ - С в коде BUFR - 10 минут	15
6.2	Информация о слое осадков за 12 часов, представленная на монитор компьютера в виде электронного пакета "Б" (72 слайда) по запросу Заказчика: 1 получатель информации, 1 метеозлемент. Формирование пакета с архивацией за любой период, с возможностью просмотра в режиме анимации, с географической привязкой, указанием направления (градусы) и скорости ( км/час) перемещения облачности в радиусе обзора 200км, площади обзора 130000 кв.км	4515
6.2.1	Слой осадков за любой промежуток времени * расчет - 38,0руб x 6(количество циклов за 1 час работы МРЛ) x "n" часов	
<b>VII. ИНФОРМАЦИОННЫЕ УСЛУГИ</b>		
7.1	Справочные данные о наличии наблюдений	674
7.2	Переоформление документов и подготовка дубликатов по запросу заказчика.	674
7.3	Оформление справок о фоновых концентрациях загрязняющих веществ	634
<b>VIII. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ СИНОПТИЧЕСКИХ КАРТ И МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ</b>		
8.1	Кольцевая карта погоды QPPA98 QPPA98RUMS	15
8.2	Кольцевая карта погоды QPKA98 QPKA98RUEK	15
8.3	Барическая топография 850 мб и 700 мб PYUA85RUMS PYUA70RUMS	15 15
8.4	Карты прогноза количества осадков PEUH98, PEUD98, PEUJ98, PEUF98, PEUW98, PEUX98 PEUH98EDZW PEUD98EDZW PEUJ98EDZW PEUF98EDZW PEUW98EDZW PEUX98EDZW	15 15 15 15 15 15
8.5	Приземные прогностические карты PPUE98, PPUG98 PPUG98RUMS PPUE98RUMS	15 15
8.6	Приземные прогностические карты PPOG89, PPOI89, PPOJ89, PPOL89, PPON89 PPOG89EDZW PPOI89EDZW PPOJ89EDZW PPOL89EDZW PPON89EDZW	15 15 15 15 15
8.7	Комплексная радарная карта QAVA91RUMS	15
	<b>* Примечание:</b> - на предоставление услуг комплексного и объемного характера может быть предусмотрена скидка до 15 % стоимости единицы информации - для потребителей, получивших специализированную информацию о состоянии окружающей среды не менее 180 календарных дней в году может быть предусмотрена скидка до 20% стоимости единицы информации	

Прошито, пронумеровано  
на 14 (четырнадцать) листах

Начальник  
ФГБУ «Верхне-Волжское УГМС»

В.Н.Третьяков

