

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
Федерального агентства водных ресурсов _____
/В.А. Никаноров
«___» _____ **2013 г.**

**Нормативы допустимого воздействия
по бассейну рек**

в пределах водохозяйственных участков:

№ п/п	Код водохозяйственного участка	Наименование водохозяйственного участка	Водный объект и километраж
19.03.00.001 Бассейны рек Чукотского моря			
1	19.03.00.001	Бассейны рек Чукотского моря	РекиВХУ от истока до устья

1.1. Бассейны рек Чукотского моря.

Наименование речного бассейна	Бассейны рек Чукотского моря							
Наименование водного объекта	Бассейны рек Чукотского моря							
Код водного объекта (ВХУ)	19.03.00.001							
Географические координаты опорных точек границ водного объекта	Номер опорной точки	Географические координаты						Высота, м БС
		Широта			Долгота			
		град	мин	сек	град	мин	сек	
	19.03.00.001							
	808	69	53	45	176	2	0	0
	812	67	41	42	-175	13	0	0
	813	67	1	49	-171	55	0	0
	814	66	6	50	-169	32	0	0
	815	65	55	35	-172	0	10	628
	816	66	28	33	-172	43	46	497
	817	65	6	58	-173	34	45	261
	818	66	33	53	-176	22	9	415
	819	67	14	17	177	22	27	857
	810	67	48	15	177	13	41	1169
Приоритетные виды использования	X	Водные объекты рыбохозяйственного значения						
	X	Особо охраняемые природные территории						
	X	Источники питьевого водоснабжения						

НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ

- по привносу химических и взвешенных минеральных веществ

19.03.00.001

Показатель	Ед. изм.	Нормативы качества, мг/л	Значение за половодье (V-VIII)	Значение за летне-осеннюю межень (IX-X)	Значение за зимнюю межень (XI-IV)	Значение за год
Взвешенные вещества	т	3,25	63487,34	6348,73	315,68	72854,85
Нефтепродукты	т	0,05	182,00	18,20	0,90	210,12
Ион аммония		0,075	805,18	80,52	4,00	930,52
Фосфаты	т	0,1	1403,77	140,38	6,98	1624,23
БПК _п		3	48926,02	4892,60	243,28	56387,20
Фенолы	т	0,004	69,47	6,95	0,35	79,64
Медь	т	0,0055	9,60	0,96	0,05	11,43
Железо общее	т	0,074	245,21	24,52	1,22	283,17
Цинк	т	0,022	55,29	5,53	0,27	63,97
Марганец	т	0,011	28,03	2,80	0,14	32,43
Свинец	т	0,0011	2,76	0,28	0,014	3,20

Кадмий	т	0,00011	0,28	0,03	0,001	0,32
Кобальт	т	0,0011	2,76	0,28	0,014	3,20
Мышьяк	т	0,033	82,94	8,29	0,41	95,96
Хром	т	0,0011	2,76	0,28	0,014	3,20

в том числе

р. Этакуль

Показатель	Ед. изм.	Нормативы качества, мг/л	Значение за поло- водье (V-VIII)	Значение за летне- осеннюю межень (IX-X)	Значение за зимнюю межень (XI-IV)	Значение за год
Взвешенные вещества	т	3,25	185,73	18,57	0,92	205,22
Нефтепродукты	т	0,05	0,54	0,05	0,003	0,59
Ион аммония	т	0,075	2,37	0,24	0,01	2,62
Фосфаты	т	0,1	4,14	0,41	0,02	4,58
БПК _п		3	143,75	14,37	0,71	158,84
Фенолы	т	0,004	0,20	0,02	0,001	0,22
Медь	т	0,0055	0,03	0,00	0,0001	0,03
Железо общее	т	0,074	0,72	0,07	0,004	0,80
Цинк	т	0,022	0,16	0,02	0,001	0,18
Марганец	т	0,011	0,08	0,01	0,0004	0,09
Свинец	т	0,0011	0,01	0,0008	0,00004	0,01
Кадмий	т	0,00011	0,0008	0,0001	0,000004	0,00
Кобальт	т	0,0011	0,01	0,0008	0,00004	0,01
Мышьяк	т	0,033	0,24	0,02	0,001	0,27
Хром	т	0,0011	0,01	0,0008	0,00004	0,01

р.Амгуэма

Показатель	Ед. изм.	Нормативы качества, мг/л	Значение за поло-водье (V-VIII)	Значение за летне-осеннюю межень (IX-X)	Значение за зимнюю межень (XI-IV)	Значение за год
Взвешенные вещества	т	3,25	19361,89	1936,19	96,27	21394,35
Нефтепродукты	т	0,05	47,04	4,70	0,23	51,98
Ион аммония	т	0,075	201,83	20,18	1,00	223,02
Фосфаты	т	0,1	338,89	33,89	1,69	374,46
БПК _п		3	13301,31	1330,13	66,14	14697,58
Фенолы	т	0,004	21,74	2,17	0,11	24,02
Медь	т	0,0055	3,34	0,33	0,02	3,69
Железо общее	т	0,074	62,87	6,29	0,31	69,47
Цинк	т	0,022	13,35	1,33	0,07	14,75
Марганец	т	0,011	6,79	0,68	0,03	7,51
Свинец	т	0,0011	0,67	0,07	0,003	0,74
Кадмий	т	0,00011	0,067	0,007	0,0003	0,07
Кобальт	т	0,0011	0,67	0,07	0,003	0,74
Мышьяк	т	0,033	20,02	2,00	0,10	22,12
Хром	т	0,0011	0,67	0,07	0,003	0,74

р.Пинхилькууль

Показатель	Ед. изм.	Нормативы качества, мг/л	Значение за поло-водье (V-VIII)	Значение за летне-осеннюю межень (IX-X)	Значение за зимнюю межень (XI-IV)	Значение за год
Взвешенные вещества	т	3,25	342,88	34,29	1,70	378,88
Нефтепродукты	т	0,05	0,99	0,099	0,0049	1,09
Ион аммония	т	0,075	4,38	0,44	0,02	4,84
Фосфаты	т	0,1	7,64	0,76	0,04	8,45
БПК _п		3	265,38	26,54	1,32	293,24
Фенолы	т	0,004	0,37	0,04	0,0019	0,41
Медь	т	0,0055	0,05	0,01	0,0003	0,06
Железо общее	т	0,074	1,33	0,13	0,007	1,47
Цинк	т	0,022	0,30	0,03	0,0015	0,33
Марганец	т	0,011	0,15	0,02	0,0008	0,17
Свинец	т	0,0011	0,02	0,002	0,0001	0,02
Кадмий	т	0,00011	0,002	0,0002	0,000007	0,00
Кобальт	т	0,0011	0,02	0,002	0,0001	0,02
Мышьяк	т	0,033	0,45	0,05	0,0022	0,50
Хром	т	0,0011	0,02	0,002	0,0001	0,02

р.Рывеем

Показатель	Ед. изм.	Нормативы качества, мг/л	Значение за поло- водье (V-VIII)	Значение за летне- осеннюю межень (IX-X)	Значение за зимнюю межень (XI-IV)	Значение за год
Взвешенные вещества	т	3,25	1000,08	100,01	4,97	1105,06
Нефтепродукты	т	0,05	2,88	0,29	0,014	3,19
Ион аммония	т	0,075	12,77	1,28	0,06	14,11
Фосфаты	т	0,1	22,30	2,23	0,11	24,64
БПК _п		3	774,03	77,40	3,85	855,28
Фенолы	т	0,004	1,09	0,11	0,005	1,21
Медь	т	0,0055	0,16	0,02	0,001	0,17
Железо общее	т	0,074	3,89	0,39	0,02	4,30
Цинк	т	0,022	0,88	0,09	0,0044	0,97
Марганец	т	0,011	0,45	0,04	0,0022	0,49
Свинец	т	0,0011	0,04	0,0044	0,00022	0,05
Кадмий	т	0,00011	0,004	0,00044	0,00002	0,00
Кобальт	т	0,0011	0,04	0,0044	0,0002	0,05
Мышьяк	т	0,033	1,32	0,13	0,01	1,46
Хром	т	0,0011	0,04	0,0044	0,0002	0,05

- по привносу микроорганизмов

Бассейны рек Чукотского моря

Показатель	Ед. изм.	Значение в год
1	2	3
Общие колиформные бактерии	КОЕ	$541,75 \text{ м}^3 \times 10^9 \text{ КОЕ м}^{-3}$
Колифаги	БОЕ	$54,18 \text{ м}^3 \times 10^9 \text{ БОЕ м}^{-3}$
Термотолерантныеколиформные бактерии	КОЕ	$108,35 \text{ м}^3 \times 10^9 \text{ КОЕ м}^{-3}$
Вирусы и сальмонеллы	-	отсутствие
Жизнеспособные яйца гельминтов, онкосферытенииид и жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	-	отсутствие

- по изъятию водных ресурсов

Бассейны рек Чукотского моря

Створ	Ед. изм.	Расстояние от устья, км	Значение в год
нижний	млн.м ³	0	2089,04

р.Амгуэма

Створ	Ед. изм.	Расстояние от устья, км	Значение в год
нижний	млн.м ³	0	114,99

р.Пильхинкууль

Створ	Ед. изм.	Расстояние от устья, км	Значение в год
нижний	млн.м ³	0	2,62

р.Рывеем

Створ	Ед. изм.	Расстояние от устья, км	Значение в год
нижний	млн.м ³	0	8,8

р.Этакунь

Створ	Ед. изм.	Расстояние от устья, км	Значение в год
нижний	млн.м ³	0	2,05

Срок действия нормативов допустимого воздействия на водные объекты до

«.....» 2028 г.

Ближайшая корректировка НДВ может быть выполнена в 2018 г.