



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

(Росводресурсы)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ПРИКАЗ

г. Красноярск

01 августа 2018

№ 193

Об утверждении нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2007 г. № 469 «О порядке утверждения нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей», «Административным регламентом Федерального агентства водных ресурсов по предоставлению государственной услуги по утверждению нормативов допустимых сбросов веществ (за исключением радиоактивных веществ) и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей по согласованию с Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральным агентством по рыболовству и Федеральной службой по надзору в сфере природопользования», утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.06.2014 г. № 246, на основании Положения о Енисейском бассейновом водном управлении Федерального агентства водных ресурсов, **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемые нормативы допустимого сброса веществ и микроорганизмов водопользователя Общество с ограниченной ответственностью «Красноярский жилищно-коммунальный комплекс» (ООО «КрасКом») для выпуска № 2 в р. Енисей на территории Красноярского края со сроком действия с момента утверждения настоящего приказа до 01.08.2021 года.

2. Считать недействительными с момента утверждения настоящего приказа нормативы допустимого сброса веществ и микроорганизмов ООО «КрасКом» в р. Енисей (выпуск № 2), утвержденные Енисейским БВУ 02.10.2013 рег. № 06-12/124/2.

Руководитель

Л.А.Короткова

Приложение к приказу
Енисейского бассейнового водного управления
Федерального агентства водных ресурсов
об утверждении НДС от 01.08.2018 № 193

**Норматив(ы) допустимого сброса
в р. Енисей**

ВХУ 17.01.03.005 р. Енисей от Красноярского г/у до впадения р. Ангара, без р. Кан
(наименование водного объекта и водохозяйственного участка)

Рег. № 01082018193

Наименование водопользователя (юридического лица, физического лица или индивидуального предпринимателя): Общество с ограниченной ответственностью «Красноярский жилищно-коммунальный комплекс» (ООО «КрасКом»);

1. Реквизиты водопользователя:

Место нахождения: 660049, г. Красноярск, ул. Парижской Коммуны, д. 41;

ИНН: 2466114215;

ОГРН: 1032402976870;

Ф.И.О. и телефон должностного лица, ответственного за водопользование, его должность: Генеральный директор ООО «КрасКом» Гончеров Олег Васильевич, телефон: (391) 252-87-01;

2. Цели водопользования: сброс сточных вод;

3. Место сброса сточных, в том числе дренажных вод (географические координаты и расстояние от устья (для водотоков): 56°02' 40" с. ш. 93°05' 30" в. д.: 2442 км от устья реки;

4. Тип оголовка выпуска сточных, в том числе дренажных вод: берегового типа, сосредоточенный;

5. Категория сточных вод, в том числе дренажных вод: хозяйственно-бытовые и производственные сточные воды;

6. Утвержденный расход сточных, в том числе дренажных вод для установления НДС 15000,0 м³/час; январь – 5775,342 тыс. м³/мес, февраль – 5216,442 тыс. м³/мес, март – 5775,342 тыс. м³/мес, апрель – 5589,041 тыс. м³/мес, май – 5775,342 тыс. м³/мес, июнь – 5589,041 тыс. м³/мес, июль – 5775,342 тыс. м³/мес, август – 5775,342 тыс. м³/мес, сентябрь – 5589,041 тыс. м³/мес, октябрь – 5775,342 тыс. м³/мес, ноябрь – 5589,041 тыс. м³/мес, декабрь – 5775,342 тыс. м³/мес, 68000,0 тыс. м³/год;

7. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ и микроорганизмов.

7.1. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ в водный объект.

Наименование выпуска: Выпуск № 2 – после правобережных очистных сооружений ООО «КрасКом» в реку Енисей

Сброс веществ не указанных ниже - запрещен.

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ мг/дм ³	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ											
				январь		февраль		март		апрель		май			
				г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	Взвешенные вещества		12,18	182700,0	70,344	182700,0	63,532	182700,0	70,344	182700,0	68,075	182700,0	70,344		
2.1	БПК 5		9,9	148500,0	57,176	148500,0	51,640	148500,0	57,176	148500,0	55,332	148500,0	57,176		
2.2	БПКполн		14,66	219900,0	84,667	219900,0	76,471	219900,0	84,667	219900,0	81,935	219900,0	84,667		
3	ХПК		71	1065000,0	410,049	1065000,0	370,369	1065000,0	410,049	1065000,0	396,822	1065000,0	410,049		
4	Сухой остаток		466	6990000,0	2691,309	6990000,0	2430,865	6990000,0	2691,309	6990000,0	2604,493	6990000,0	2691,309		
5.1	Аммоний-ион	4	1,62	24300,0	9,356	24300,0	8,452	24300,0	9,356	24300,0	9,054	24300,0	9,356		
5.2	Аммоний-ион по азоту	4	1,26	18900,0	7,277	18900,0	6,573	18900,0	7,277	18900,0	7,042	18900,0	7,277		
6	Нитрит-анион	4з	0,65	9750,0	3,754	9750,0	3,390	9750,0	3,754	9750,0	3,633	9750,0	3,754		
7	Нитрат-анион	4з	98	1470000,0	565,984	1470000,0	511,208	1470000,0	565,984	1470000,0	547,726	1470000,0	565,984		
8	Железо**	4	0,064	960,0	0,370	960,0	0,330	960,0	0,370	960,0	0,358	960,0	0,370		
9	НСПАВ (по неолу АФ-12)	4	0,1	1500,0	0,578	1500,0	0,518	1500,0	0,578	1500,0	0,559	1500,0	0,578		
10	Хром шестивалентный**	3	0,001	15,0	0,0058	15,0	0,0050	15,0	0,0058	15,0	0,0056	15,0	0,0058		
11	Никель**	3	0,002	30,0	0,0116	30,0	0,0100	30,0	0,0116	30,0	0,0112	30,0	0,0116		
12	Мель**	3	0,003	45,0	0,0173	45,0	0,0157	45,0	0,0173	45,0	0,0168	45,0	0,0173		
13	Цинк**	3	0,01	150,0	0,058	150,0	0,050	150,0	0,058	150,0	0,056	150,0	0,058		
14	Свинец**	2	0,001	15,0	0,0058	15,0	0,0050	15,0	0,0058	15,0	0,0056	15,0	0,0058		
15	Кадмий**	2	0,0001	1,5	0,00058	1,5	0,00050	1,5	0,00058	1,5	0,00056	1,5	0,00058		
16	Мышьяк и его соединения**	3	0,005	75,0	0,029	75,0	0,025	75,0	0,029	75,0	0,028	75,0	0,029		
17	Стронций**	3	0,24	3600,0	1,386	3600,0	1,254	3600,0	1,386	3600,0	1,341	3600,0	1,386		
18	Формальдегид (метаналь, муравьиный альдегид)	4	0,05	750,0	0,289	750,0	0,261	750,0	0,289	750,0	0,279	750,0	0,289		
19	Сульфат-анион (сульфаты)	-	52,2	783000,0	301,473	783000,0	272,297	783000,0	301,473	783000,0	291,748	783000,0	301,473		
20	Хлорид-анион (хлориды)	4з	91,3	1369500,0	527,289	1369500,0	476,261	1369500,0	527,289	1369500,0	510,279	1369500,0	527,289		
21	Хром трёхвалентный**	3	0,0035	52,5	0,0202	52,5	0,0182	52,5	0,0202	52,5	0,0196	52,5	0,0202		
22	Марганец (марганец двухвалентный)	4	0,034	510,0	0,196	510,0	0,180	510,0	0,196	510,0	0,190	510,0	0,196		
23	Нефтепродукты (нефть, нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии)	3	0,048	720,0	0,277	720,0	0,253	720,0	0,277	720,0	0,268	720,0	0,277		
24	Фенол, гидроксибензол	3	0,0029	43,5	0,0167	43,5	0,0155	43,5	0,0167	43,5	0,0162	43,5	0,0167		
25.1	Фосфаты (по фосфору)	4з	2,01	30150,0	11,608	30150,0	10,488	30150,0	11,608	30150,0	11,234	30150,0	11,608		
25.2	Фосфат-ион (PO ₄)	4з	6,13	91950,0	35,403	91950,0	31,975	91950,0	35,403	91950,0	34,261	91950,0	35,403		
26	АСПАВ (алкилсульфаты натрия) (смесь первичных алкилсульфатов натрия)	4	0,12	1800,0	0,693	1800,0	0,625	1800,0	0,693	1800,0	0,671	1800,0	0,693		
27	Метанол (метиловый спирт)	4	0,1	1500,0	0,578	1500,0	0,518	1500,0	0,578	1500,0	0,559	1500,0	0,578		

Утвержденный норматив допустимого сброса веществ																					Утвержденный норматив допустимого сброса веществ*
июнь			июль			август			сентябрь			октябрь			ноябрь			декабрь			
г/ч	т/мес		г/ч	т/мес		г/ч	т/мес		г/ч	т/мес		г/ч	т/мес		г/ч	т/мес		г/ч	т/мес		
15	16		17	18		19	20		21	22		23	24		25	26		27	28		
182700,0	68,075		182700,0	70,344		182700,0	70,344		182700,0	70,344		182700,0	70,344		182700,0	68,075		182700,0	70,344		
148500,0	55,332		148500,0	57,176		148500,0	57,176		148500,0	55,332		148500,0	57,176		148500,0	55,332		148500,0	57,176		
219900,0	81,935		219900,0	84,667		219900,0	84,667		219900,0	81,935		219900,0	84,667		219900,0	81,935		219900,0	84,667		
1065000,0	396,822		1065000,0	410,049		1065000,0	410,049		1065000,0	396,822		1065000,0	410,049		1065000,0	396,822		1065000,0	410,049		
6990000,0	2604,493		6990000,0	2691,309		6990000,0	2691,309		6990000,0	2604,493		6990000,0	2691,309		6990000,0	2604,493		6990000,0	2691,309		
24300,0	9,054		24300,0	9,356		24300,0	9,356		24300,0	9,054		24300,0	9,356		24300,0	9,054		24300,0	9,356		
18900,0	7,042		18900,0	7,277		18900,0	7,277		18900,0	7,042		18900,0	7,277		18900,0	7,042		18900,0	7,277		
9750,0	3,633		9750,0	3,754		9750,0	3,754		9750,0	3,633		9750,0	3,754		9750,0	3,633		9750,0	3,754		
1470000,0	547,726		1470000,0	565,984		1470000,0	565,984		1470000,0	547,726		1470000,0	565,984		1470000,0	547,726		1470000,0	565,984		
960,0	0,358		960,0	0,370		960,0	0,370		960,0	0,358		960,0	0,370		960,0	0,358		960,0	0,370		
1500,0	0,559		1500,0	0,578		1500,0	0,578		1500,0	0,559		1500,0	0,578		1500,0	0,559		1500,0	0,578		
15,0	0,0056		15,0	0,0058		15,0	0,0058		15,0	0,0056		15,0	0,0058		15,0	0,0056		15,0	0,0058		
30,0	0,0112		30,0	0,0116		30,0	0,0116		30,0	0,0112		30,0	0,0116		30,0	0,0112		30,0	0,0116		
45,0	0,0168		45,0	0,0173		45,0	0,0173		45,0	0,0168		45,0	0,0173		45,0	0,0168		45,0	0,0173		
150,0	0,056		150,0	0,058		150,0	0,058		150,0	0,056		150,0	0,058		150,0	0,056		150,0	0,058		
15,0	0,0056		15,0	0,0058		15,0	0,0058		15,0	0,0056		15,0	0,0058		15,0	0,0056		15,0	0,0058		
1,5	0,00056		1,5	0,00058		1,5	0,00058		1,5	0,00056		1,5	0,00058		1,5	0,00056		1,5	0,00058		
75,0	0,028		75,0	0,029		75,0	0,029		75,0	0,028		75,0	0,029		75,0	0,028		75,0	0,029		
3600,0	1,341		3600,0	1,386		3600,0	1,386		3600,0	1,341		3600,0	1,386		3600,0	1,341		3600,0	1,386		
750,0	0,279		750,0	0,289		750,0	0,289		750,0	0,279		750,0	0,289		750,0	0,279		750,0	0,289		
783000,0	291,748		783000,0	301,473		783000,0	301,473		783000,0	291,748		783000,0	301,473		783000,0	291,748		783000,0	301,473		
1369500,0	510,279		1369500,0	527,289		1369500,0	527,289		1369500,0	510,279		1369500,0	527,289		1369500,0	510,279		1369500,0	527,289		
52,5	0,0196		52,5	0,0202		52,5	0,0202		52,5	0,0196		52,5	0,0202		52,5	0,0196		52,5	0,0202		
510,0	0,190		510,0	0,196		510,0	0,196		510,0	0,190		510,0	0,196		510,0	0,190		510,0	0,196		
720,0	0,268		720,0	0,277		720,0	0,277		720,0	0,268		720,0	0,277		720,0	0,268		720,0	0,277		
43,5	0,0162		43,5	0,0167		43,5	0,0167		43,5	0,0162		43,5	0,0167		43,5	0,0162		43,5	0,0167		
30150,0	11,234		30150,0	11,608		30150,0	11,608		30150,0	11,234		30150,0	11,608		30150,0	11,234		30150,0	11,608		
91950,0	34,261		91950,0	35,403		91950,0	35,403		91950,0	34,261		91950,0	35,403		91950,0	34,261		91950,0	35,403		
1800,0	0,671		1800,0	0,693		1800,0	0,693		1800,0	0,671		1800,0	0,693		1800,0	0,671		1800,0	0,693		
1500,0	0,559		1500,0	0,578		1500,0	0,578		1500,0	0,559		1500,0	0,578		1500,0	0,559		1500,0	0,578		

Примечания:

* - расчет в т/год производится суммированием т/мес;

** - все растворимые в воде формы.

7.2. Утвержденный норматив допустимого сброса микроорганизмов в водный объект.

Наименование выпуска: Выпуск № 2 – после правобережных очистных сооружений ООО «КрасКом» в реку Енисей

№ п/п	Показатели по видам микроорганизмов	Размерность	Допустимое содержание	Утвержденный норматив допустимого сброса
1.	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не более 500	Не более 500
2.	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не более 100	Не более 100
3.	Колифаги	БОЕ/100 мл	Не более 100	Не более 100
4.	Возбудители инфекционных заболеваний (возбудители кишечных инфекций)		Не должны содержаться в воде	Не должны содержаться в воде
5.	Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	ед/25 л	Не допускаются	Не допускается
6.	Жизнеспособные яйца гельминтов	ед/25 л	Не допускаются	Не допускается

8. Утвержденные общие свойства сточных, в том числе дренажных вод:

1) плавающие примеси (вещества): на поверхности воды водных объектов рыбохозяйственного значения в зоне антропогенного воздействия не должны обнаруживаться пленки нефтепродуктов, масел, жиров и скопления других примесей;

2) температура (°C): температура воды не должна повышаться под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод) по сравнению с естественной температурой водного объекта более чем на 5 °C, с общим повышением температуры не более чем до 20 °C летом и 5 °C зимой для водных объектов, где обитают холодолюбивые рыбы (лососевые и сиговые) и не более чем до 28 °C летом и 8 °C зимой в остальных случаях. В местах нерестилищ налима запрещается повышать температуру воды зимой более чем на 2 °C;

3) водородный показатель (pH): должен соответствовать фоновому значению показателя для воды водного объекта рыбохозяйственного значения;

4) растворенный кислород: содержание растворенного кислорода не должно опускаться ниже 6,0 мг/дм³ под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод). Содержание растворенного кислорода в зимний (подледный) период не должно опускаться ниже (в зимний период подледный): 6,0 мг/дм³. В летний (открытый) период во всех водных объектах должен быть не менее 6 мг/дм³.

5) минерализация: не более 466 мг/дм³

6) токсичность воды: вода водных объектов рыбохозяйственного значения в местах сброса сточных вод не должна оказывать острого токсического действия на тест-объекты. Вода водного объекта в контрольном створе не должна оказывать хронического токсического действия на тест-объекты.

НДС утвержден «01» августа 2018 г. на срок до «01» августа 2021 г.

ВЕРНО

Прошито, пронумеровано и
скреплено печатью

5 (*пять*)
листов.

Начальник отдела
мониторинга водных объектов
Енисейского бассейнового
водного управления
Федерального агентства
водных ресурсов

 Е.А.Луничкина



Подлинник документа
находится в Енисейском
бассейновом водном
управлении Федерального
агентства водных ресурсов в
деле № 01-02 за 2018 год