

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ ВОДНОЙ ЭКОСИСТЕМЫ КРУПНЫХ РЕК ТАДЖИКИСТАНА

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ РЕКИ КАФАРНИГАН в период 2005-2011 гг.

Таблица 1.1. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅), Азот аммония, NH₄, Азот нитритов, Азот нитратов, NO₃NO₂, Фосфаты, PO₄, и Хлориды, Cl⁻

Мониторинг за состоянием водных экосистем бассейна р. Кафарниган проводится 12 раз в год на 3 пунктах мониторинга поверхностных вод, которых трансграничном проходит через 6 городов и районов. Длина водотока составляет 387 км.

В таблице приведены данные по основным постам от устья реки до границы с Афганистаном. Мониторинг проводится центром аналитического контроля Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

Таблица 1.1

№	Название ингредиентов	Ед. изм.	Река Кафарниган									
			допустимая норма (мг/л)	количество пунктов	Количество проб	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1	БПК ₅	мг/л	3,0	3	12	2,0	1,3	1,6	2,3	1,7	0,8	2,0
2	Азот аммония, NH ₄	мг/л	0,39	3	12	0,5	0,5	0,3	0,04	0,11	0,3	0,4
3	Азот нитритов, NO ₂	мг/л	0,02	3	12	4,7	0,04	0,01	0,02	0,05	0,01	0,06
4.		мг/л	9,1	3	12	0,17	0,17	0,04	0,3	0,3	0,6	0,3
5.	Фосфаты, PO ₄	мг/л	3,5	3	12	0,52	0,52	0,02	0,31	0,31	0,03	0,9
6.	Хлориды, Cl ⁻	мг/л	300	3	12	16,5	16,5	10,4	5,1	7,7	23,2	9,66

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ РЕКИ ВАХШ в период 2005-2011 гг.

Таблица 1.1. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅), Азот аммония, NH₄, Азот нитритов, Азот нитратов, NO₃NO₂, Фосфаты, PO₄, и Хлориды, Cl⁻

Мониторинг за состоянием водной экосистемы бассейна р.Вахш проводится 18 раз в год на 3 пунктах мониторинга поверхностных вод, который трансграничном проходит через 12 городов и районов. Длина водотока составляет 524 км.

В таблице приведены данные по основным постам от устья реки до границы с Афганистаном. Мониторинг проводится Центром аналитического контроля Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

Таблица 1.2

№	Название ингредиентов	Ед. изм.	Река Вахш					
			допустимая норма (мг/л)	количество пунктов	количество проб	2005	2007	2010
1.	БПК ₅	мг/л	3,0	3	18	1,6	3,0	0,5
2.	Азот аммония, NH ₄	мг/л	0,39	3	18	0,7	0,03	0,03
3.	Азот нитритов, NO ₂	мг/л	0,02	3	18	0,04	0,01	0,08
4.	Азот нитратов, NO ₃	мг/л	9,1	3	18	0,7	0,2	0,23
5.	Фосфаты, PO ₄	мг/л	3,5	3	18	0,36	0,21	0,02
6.	Хлориды, Cl	мг/л	300	3	18	63,7	52,1	45,4

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ РЕКИ ВАРЗОБ в период 2005-2011 гг.

Таблица 1.1. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅), Азот аммония, NH₄, Азот нитритов, Азот нитратов, NO₃NO₂, Фосфаты, PO₄, и Хлориды, Cl⁻

Мониторинг за состоянием водной экосистемы бассейна р.Варзоб проводится 16 раз в год на 4 пунктах мониторинга поверхностных вод, который трансграничном проходит через 5 городов и районов.

В таблице приведены данные по основным постам от устья реки до Кабадияна. Мониторинг производится Центром аналитического контроля Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

Таблица 1.3

№	Название ингредиентов	Ед. изм.	Река Варзоб							
			допустимая норма (мг/л)	количество пунктов	количество проб	2005	2006	2007	2009	2011
1.	БПК ₅	мг/л	3,0	4	16	1,0	1,8	1,2	2,6	1,0
2.	Азот аммония, NH ₄	мг/л	0,39	4	16	0,04	0,2	0,07	0,02	0,005
3.	Азот нитритов, NO ₂	мг/л	0,02	4	16	0,01	0,04	0,02	0,02	0,01
4.	Азот нитратов, NO ₃	мг/л	9,1	4	16	0,34	0,03	0,25	0,38	0,12
5.	Фосфаты, PO ₄	мг/л	3,5	4	16	0,07	0,07	0,11	0,05	0,65
6.	Хлориды, Cl	мг/л	300	4	16	3,48	3,18	3,47	5,5	28,9

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ РЕКИ ГУНД в период 2005-2011 гг.

Таблица 1.1. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅), Азот аммония, NH₄, Азот нитритов, Азот нитратов, NO₃NO₂, Фосфаты, PO₄, и Хлориды, Cl⁻

Мониторинг за состоянием водной экосистемы бассейна р.Гунд проводится 4 раз в год на 2 пунктах мониторинга поверхностных вод, который трансграничном проходит через 4 районов. Длина водотока составляет 313 км.

В таблице приведены данные по основным постам от устья реки до реки Пянджа. Мониторинг проводится Центром аналитического контроля Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

Таблица 1.4

№	Название ингредиентов	Ед. изм.	Река Гунд				
			допустимая норма (мг/л)	количество пунктов	количество проб	2007	2011
1.	БПК ₅	мг/л	3,0	2	4	0,4	-
2.	Азот аммония, NH ₄	мг/л	0,39	2	4	0,003	0,08
3.	Азот нитритов, NO ₂	мг/л	0,02	2	4	0,004	-
4.	Азот нитратов, NO ₃	мг/л	9,1	2	4	0,02	3,0
5.	Фосфаты, PO ₄	мг/л	3,5	2	4	0,09	-
6.	Хлориды, Cl	мг/л	300	2	4	6,95	12,5

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ РЕКИ ПЯНДЖ в период 2005-2011 гг.

Таблица 1.1. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅), Азот аммония, NH₄, Азот нитритов, Азот нитратов, NO₃NO₂, Фосфаты, PO₄, и Хлориды, Cl⁻

Мониторинг за состоянием водной экосистемы бассейна р.Пяндж проводится 24 раз в год на 6 пунктах мониторинга поверхностных вод, который трансграничном проходит через 5 городов и районов. Длина водотока составляет 921 км.

В таблице приведены данные по основным постам от устья реки до границы с Афганистаном. Мониторинг производится Центром аналитического контроля Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

Таблица 1.5

№	Название ингредиентов	Ед. изм.	Река Пяндж				
			допустимая норма (мг/л)	количество пунктов	количество проб	2005	2010
1.	БПК ₅	мг/л	3,0	6	24	0,28	3,0
2.	Азот аммония, NH ₄	мг/л	0,39	6	24	0,005	0,003
3.	Азот нитритов, NO ₂	мг/л	0,02	6	24	0,008	0,01
4.	Азот нитратов, NO ₃	мг/л	9,1	6	24	0,03	0,23
5.	Фосфаты, PO ₄	мг/л	3,5	6	24	0,09	0,26
6.	Хлориды, Cl	мг/л	300	6	24	12,5	37,3

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ ОЗЕРА САРЕЗ в период 2005-2011гг.

Таблица 1.1. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅), Азот аммония, NH₄, Азот нитритов, Азот нитратов, NO₃NO₂, Фосфаты, PO₄, и Хлориды, Cl⁻

Мониторинг за состоянием водной экосистемы бассейна о.Сарез проводилось 1 раз в год на 1 пунктах мониторинга поверхностных вод, расположен в Мургабе. Объем воды 86,5 км³.

Мониторинг производится Центром аналитического контроля Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

Таблица 1.6

№	Название ингредиентов	Ед. изм.	Озеро Сарез			
			допустимая норма (мг/л)	количество пунктов	количество проб	2007
1.	БПК ₅	мг/л	3,0	1	1	1,6
2.	Азот аммония, NH ₄	мг/л	0,39	1	1	0,05
3.	Азот нитритов, NO ₂	мг/л	0,02	1	1	0,003
4.	Азот нитратов, NO ₃	мг/л	9,1	1	1	0,03
5.	Фосфаты, PO ₄	мг/л	3,5	1	1	0,09
6.	Хлориды, Cl	мг/л	300	1	1	3,5

МОНИТОРИНГ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СОСТОЯНИЯ РЕКИ СЫРДАРЯ в период 2005-2011 гг.

Таблица 1.1. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅), Азот аммония, NH₄, Азот нитритов, Азот нитратов, NO₃NO₂, Фосфаты, PO₄, и Хлориды, Cl⁻

Мониторинг за состоянием водной экосистемы бассейна р.Сырдаря проводится 16 раз в год на 4 пунктах мониторинга поверхностных вод, который трансграничном проходит через 8 городов и районов. Длина водотока составляет 195 км.

В таблице приведены данные по основным постам от устья реки до границы с Узбекистаном. Мониторинг производится Центром аналитического контроля Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

Таблица 1.7

№	Название ингредиентов	Ед. изм.	Река Сырдаря						
			допустимая норма (мг/л)	количество пунктов	количество проб	2007	2008	2009	2011
1.	БПК ₅	мг/л	3,0	4	16	2,9	2,8	2,8	3,2
2.	Азот аммония, NH ₄	мг/л	0,39	4	16	0,9	0,9	0,8	1,0
3.	Азот нитритов, NO ₂	мг/л	0,02	4	16	0,06	0,04	0,04	0,02
4.	Азот нитратов, NO ₃	мг/л	9,1	4	16	3,1	2,9	3,4	3,6
5.	Фосфаты, PO ₄	мг/л	3,5	4	16	0,27	0,29	0,3	0,28
6.	Хлориды, Cl	мг/л	300	4	16	124	100	130	71