

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Значения ЭДУ и ЭБГ физико-химических переменных для бассейнов и подбассейнов европейской части России и сопредельных стран, вычисленные по показателям организмов водной толщи и грунтов

Примечание. Значения ЭДУ выделены жирным шрифтом (в скобках значения полноты); данные по Дунаю, Днестру, Днепру и Волге цит. по Замолдчиков, 1993

Физико-химические переменные	ЭДУ физико-химических переменных для различных бассейнов и подбассейнов (в скобках значения полноты, соответствующие степени значимости)												ПДК
	Западная Двина	Неман	Дунай	Днестр	Днепр	Волга		Верхняя Волга	Средняя Волга		Нижняя Волга		
						грунты	грунты		толща	толща	толща	грунты	
NH ₄ , мг/л	0,1 (22)	0,38 (30)	0,05 (75)	1,05 (23)	2,56	0,68 (17)	0,52 (17)	0,36 (27)	0,68 (33)	0,52 (38)	0,12	0,12	0,39
Cr, мг/л			0,002 (50)										0,02
Cu, мг/л	0,013	0,01	0,012 (42)	0,009 (28)	0,02	0,02	0,02		0,02	0,02	0,017	0,017	0,001
Нефтепродукты, мг/л	0,51	0,52	0,22 (33)	0,13 (23)		0,63		0,56	0,63	0,21 (36)	0,43	0,43	0,05
Zn, мг/л	0,063	0,035	0,02 (33)			0,069	0,069	0,024	0,069	0,069	0,058	0,054 (11)	0,01
Взвешенные вещества, мг/л	16,8 (13)		128 (33)	153 (31)		51	51		18,8	18,8	51	51	0,25
Пестициды, мкг/л			0,006 (33)	0,94	0,12	0,199			0,199	0,062 (12)	0,115	0,058 (26)	
БПК ₅ , мг/л	3,15 (44)	4,31 (36)	4,6 (25)	4,48 (28)		4,65	4,65	2,85 (33)	3,47	3,47	4,65	4,65	3
P, мг/л	0,033 (28)		0,29 (17)	1,167		0,225	0,225	0,225	0,198	0,198	0,066 (15)	0,081 (16)	
NO ₂ , мг/л	0,022 (75)	0,11	0,05 (17)	0,39			0,086	0,011 (23)	0,086	0,086	0,059	0,059	0,02
СПАВ, мг/л		0,019	0,02 (17)	0,2		0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,06	0,06	0,1

Физико-химические переменные	ЭДУ физико-химических переменных для различных бассейнов и подбассейнов (в скобках значения полноты, соответствующие степени значимости)												ПДК
	Западная Двина	Неман	Дунай	Днестр	Днепр	Волга		Верхняя Волга	Средняя Волга		Нижняя Волга		
	грунты	грунты	толща	толща	толща	толща	грунты	грунты	толща	грунты	толща	грунты	
Фенолы, мг/л	0,007	0,007	0,006	0,007	0,005 (9)	0,015	0,015	0,008	0,015	0,015	0,005	0,005	0,001
NO ₃ , мг/л	2,02	0,055 (12)	1,5	4,33		0,74 (17)	2	0,81	2	2	0,74 (38)	0,83 (16)	9,1
ХПК, мг/л	38,8 (16)	34 (30)	69,1	52		35,4	35,4	29,8 (32)	22,5	22,5	24 (15)	34,5	
Ni, мг/л	0,026 (22)	0,013											0,01
Fe, мг/л		0,51 (27)		0,26		0,52	0,52	0,47	0,52	0,52			0,5