

Технические и технологические параметры основных гидроузлов бассейна Амударьи

млн.м3

Водохранилище	Норма естественного стока в створе гидроузла	Тип водохранилища* (2 / 5)	Vмерт, млн.м3	Vполн, млн.м3	Vполезн, млн.м3 (5 - 4)	Возможная сработка мертвого объема	Предельно регулирующий объем с частью МО (6 + 7)	Коэффициент полезной емкости, α (6 / 5)	Коэффициент полезной емкости с возможной сработкой МО, α (8 / 5)		Обеспеченность, %					
											3	10	25	50	75	97
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	14	15	16	17	18	19
Нурекское	20281,7	1,93	5960,0	10500,0	4540,0	800,0	5340,0	0,43	0,51	Среднегодовой приток воды, м3/с	1080	752	683	644	586	494
										Годовой сток воды, млн.м3	34231	23802	21656	20426	18580	15662
										Коэффициент регулирующего действия, β	0,13	0,19	0,21	0,22	0,24	0,29
										Тип водохранилища*	3,3	2,3	2,1	1,9	1,8	1,5
Тюямуюнское	30018,2	4,13	2530,0	7270,0	4740,0	0,0	4740,0	0,65	0,65	Среднегодовой приток воды, м3/с	1751	1500	1212	1018	718	397
										Годовой сток воды, млн.м3	55532	47518	38391	32199	22732	12486
										Коэффициент регулирующего действия, β	0,09	0,10	0,12	0,15	0,21	0,38
										Тип водохранилища*	7,6	6,5	5,3	4,4	3,1	1,7

*Примечание: По приточности (определяемому как отношение среднего годового притока к объему водоема водохранилища относятся к транзитным (K=300 - 10), аккумулятивно-транзитным (K=10 - 3), аккумулятивно-транзитным второго типа (K=3 - 1) и аккумулятивным (K=1 - 0.3)

Источник: БД CAREWIB
Обработка НИЦ