

Перечень больших плотин Центральной Азии

Узбекистан

Источник:

ЕЭК ООН

Серия публикаций по водным проблемам № 5

Безопасность плотин в Центральной Азии :
создание потенциала и региональное сотрудничество
Нью-Йорк и Женева, 2007 год



Название гидроузла	Год завершения строительства	Река / Бассейн	Тип плотины	Назначение гидроузла	Наибольшая высота плотины, м	Длина по гребню, м	Объем плотины, тыс.м3	Объем водохранилища, млн.м3	Установленная мощность эл.станции, тыс.кВт.	Эксплуатирующая организация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Акдарьинский	1989	Акдарья	Земляная с ядром из суглинка	Орошение	20	930	878	112,5	-	Минсельводхоз
Актепинский (неэксплуатируется)	1981	Амударья / канал Амузанг	Земляная насыпная однородная	Орошение	14	42	90,1	120	-	Минсельводхоз
Андижанский	1983	Караларья	Бетонная контрфорсная	Орошение Энергетика	121	850	3600	1900	140	Минсельводхоз
Асака-алдырский	1980	Асака-алдыр	Земляная насыпная однородная	Орошение	24,6	485	139,2	3,5	-	Минсельводхоз
Арнасайский	2001 строится	Сырдарья. (Источники питания: 1.Восточная - Верхнеарнасайское озеро; 2.Западная-Арнасайское озеро; 3.Южная - озероТузкан, соединенное с Айдерским озером)	Пески с прослоями мелкозернистого	Орошение	Плотина1 н.с. Плотина2 -17,3 Плотина3 -12,35	2356 1392	н.с. н.с. н.с.	1000		Минсельводхоз
Атчапарский (не эксплуатируется)	1974	Канал Катаргал	Однороднаяземляная	Орошение	24	1200	633	7,5	-	Минсельводхоз
Ахангаранский	1987	Ахангаран	Земляная с суглинистом экраном	Орошение Водоснабжение	100	1933	5100	198	21 Строится	Минсельводхоз
Варзыкский	1989	Гавасай / канал Галаба	Земляная (3) Основная Восточная Западная	Орошение	40 20 28	550 1410 400	3247,1	18,2		Минсельводхоз
Гиссаракский	1988	Аксу	Каменно-земляная с ядром из суглинка	Орошение	138,5	660	2750	170	45 Строится	Минсельводхоз
Дехканабадский	1991	Кичик Урадарья	Земляная однородная	Орошение	41,8	850	928,4	18,4	-	Минсельводхоз
Джиззакский	1973	Санзарсай	Земляная, насыпная однородная	Орошение	20	5500	1900	100	-	Минсельводхоз
Джидалисайский	Строит-ся с 1980	Чадаксай	Земляная насыпная с ядром из суглинка	Орошение	Проект 65 Факт 45	Проект 1395 Факт 897	Проект 5931,6 Факт 5001,4	Проект 47,7	-	Минсельводхоз
Зааминский	1987	Зааминсу	Земляная с экраном и ядром	Орошение	73,5	408	423	51	-	Минсельводхоз
Заркентский	1983 (1оч-дь) Строится	Каракорумсай / Падшата	Земляная с ядром из суглинка	Орошение	51	1150	1036,3	25	-	Минсельводхоз
Калкаминский	1987	Кумдарья	Земляная насыпная однородная	Орошение	21	546	434	9,45	-	Минсельводхоз
Камашинский	1957 Рек-стр1987	Карабагдарья	Земляная насыпная однородная	Орошение	14,9	3100	1040	25	-	Минсельводхоз
Карабагский	1977	Карабагдарья	Земляная насыпная однородная	Орошение	28,5	400	1706	7,5	-	Минсельводхоз
Карасувский	1977 (1оч-дь)	Испаран-Шаванд	Земляная насыпная	Орошение	Проект 33,5 Факт 26	Проект 650	Проект 1024	Проект 3	-	Минсельводхоз
Карамурдский	1968	Сбросные и дренажные воды	Земляная насыпная однородная	Орошение Противозрозийное	18,2	216	91	18,2	-	Минсельводхоз
Карасуйский	1987	Карасу	Земляная однородная	Орошение	15,2	1500	1098	27,6	-	Минсельводхоз
Каратепинский	1981	Каратепи-сай	Земляная насыпная с суглинистом экраном	Орошение	36	681	1593	19	-	Минсельводхоз

Караултепинский	1987	Заравшан / канал Эски-Тюятартар	Земляные (3) Плотина 1 Плотина 2 Плотина 3	Орошение	40 51 19	1545 265 102	5584	53	-	Минсельводхоз
Каркидонский	1967	Кувайсай / Южно-Ферганский канал	Земляные (2) Высоконапорная Низконапорная	Орошение	70 30	420 210	5600	218,4	-	Минсельводхоз
Касансайский	1967	Касансай	Каменно-набросная с железобетонным экраном	Орошение	64	290	1121	165	-	Минсельводхоз
Каттакурганский	1952	Заравшан	Земляная насыпная однородная	Орошение	31,2	4 040	6 947	900	-	Минсельводхоз
Кизилсуйский	1991	Тырна-Булак	Земляная однородная	Орошение	46,6	640	941,7	9	-	Минсельводхоз
Куксерексайский	1980	Куруксай / Коксерексай	Земляная (3) Основная Восточная Западная	Орошение	41 15 20	354 214 168	1197	6,4	-	Минсельводхоз
Кургантепинский	1977	Арабтепасай / Кемкульсай	Земляные (2) Арабтепасай Кемкульсай	Орошение	45 34	620 450	1812 779	19,9 8,8	-	Минсельводхоз
Куомазарский	1958	Заравшан	Земляная насыпная однородная	Орошение	23,5	100	64	310	-	Минсельводхоз
Лянгарский	1973	Лянгар	Земляная однородная	Орошение	34	1050	1612	7,35	-	Минсельводхоз
Наукинский	1980	Наукасай	Земляная однородная	Орошение	23,7	870	970,9	6	-	Минсельводхоз
Нугайлийский	1972	Яккабагдарья / канал Пахтакор	Земляная однородная	Орошение	13,5	850	273	13,5	-	Минсельводхоз
Пачкамарский	1967	Гузардарья	Земляная насыпная с суглинистым ядром	Орошение	71	573	3 040	260	-	Минсельводхоз
Сабирсайский	1984	Сабирсай/ -канал Эски-Ангар	Земляная насыпная	Орошение	Пр-ная25 Факт-я15	Пр-ная1350 Факт-я800	Пр-ая1469,2 Факт-ая529,8	Пр-ная42,5 Факт-ая8	-	Минсельводхоз
Сармычсайский	1984	Сармычсай	Земляная с ядром из суглинка	Орошение	34	550	1025	4,3	-	Минсельводхоз
Талимарджанский	1983	Амударья/ Каршинский канал	Земляные (2) Плотина 1 Плотина 2	Орошение Водоснабжение	35 36	9745 1000	40300	1525	-	Минсельводхоз
Ташкентский	1963	Ахангаран/ Чирчик/ Ташканал	Земляная насыпная с суглинистым ядром	Орошение	36,5	2815	5485	250	-	Минсельводхоз
Ташлаксайский (выведен из эксплуатации, в аварийном состоянии)	1981	Ташлаксай	Однородная земляная	Орошение	32	940	н/с	7	-	Минсельводхоз
Тудукуйский	1977	Амударья / Амубухарский канал	Земляная, однородная	Орошение	12	4000	856,8	1200	-	Минсельводхоз
Тусунсайский	1986	Тусунсай	Земляная с ядром из суглинка	Орошение	40,6	405	1385	42	-	Минсельводхоз
Туямуюнский	1980	Амударья	Земляные (3) Русловая Султансанджарская Капарасская	Орошение Водоснабжение	34 24 22	900 21600 134,5	26121	7800	150	Минсельводхоз
Ходжимушкентский	1989	Ходжимушкентсай	Земляная насыпная однородная	Орошение	51,5	583	745,2	8	-	Минсельводхоз
Чарвакский	1975	Чирчик	Каменно-земляная плотина с ядром из суглинка	Энергетика Орошение	168	764	19754	2006	600	Минсельводхоз, ГАК«Узбекэнерго
Чартакский	1989 Строится 6-ая очередь	Чартаксай	Земляная насыпная с суглинистым ядром	Орошение	Проект45 Факт 41,5	Проект1 594 Факт1 500	Проект8 004 Факт4 001	Проект45 Факт30	-	Минсельводхоз
Чимкурганский	1960 Рек-стр1969	Кашкадарья	Земляная с суглинистым ядром	Орошение	33	7400	7280	500	-	Минсельводхоз
Шорсуйский	1991	Аччису	Земляная насыпная с суглинистым экраном льяна	Орошение	32	489	825,1	10	-	Минсельводхоз
Шурапсайский	1977	Шурапсай/ Аксув/ канал Анхор-2	Земляная насыпная однородная	Орошение	12	1140	291,8	2	-	Минсельводхоз
Шуркульский	1985 Стр-во незавершено	Заравшан	Земляная с суглинистым ядром	Орошение	14,5	Проект6870 Факт 560	Проект6039 Факт31	Проект394 Факт170	-	Минсельводхоз
Эскиерский	1975	Намангансай	Земляная однородная	Орошение	34	1250	506,3	18,5	-	Минсельводхоз
Южно-Сурханский	1967	Сурхандарья	Земляная с ядром	Орошение	30	4930	45	800	-	Минсельводхоз
Янгикурганский	1962 Рек-ция1974	Яккабагдарья./Карасу/канал Хабар-II	Земляная, насыпная однородная	Орошение	16	1900	285,15	3,3	-	Минсельводхоз

Дегрезский	1962	Тупаланг/ канал Хазарбаг	Земляная однородная с зубом	Орошение	12,7	3000	800	12,75	-	Минсельводхоз
Учкызылский	1957	Сурхадарья/ канал Занг	Земляные (2) Южная Западная	Орошение	11,5 5,2	1750 2260	Проект 1408 Факт 506,3	160	-	Минсельводхоз
Тупалангский	2006 1 оч-дь	Тупаланг	Каменно-набросная с ядром из суглинка	Орошение	100	180	10046	500	30	Минсельводхоз
Междуреченский		Амударья		Орошение				450		Минсельводхоз
Акбайский		Кашкадарья		Орошение				110		Минсельводхоз
Резаксайский		Сырдарья		Орошение				200		

21676