

**Строительство новых и модернизация действующих гидроэлектростанций в системе АО «Узбекэнерго» на
естественных водотоках и водохозяйственных объектах республики на 2016 — 2020 годы**

млн долл.

№ п/п	Наименование объектов	Проектная мощность (МВт)	Среднегодовая выработка электроэнергии, млн кВт ч	Сроки реализации проектов	Прогнозная стоимость*			Источники финансирования*
					всего	собственные средства	заемные средства	
	Всего по АО «Узбекэнерго»	943,49	3 573,6		576,61	200,35	376,26	
	<i>строительство новых ГЭС</i>	<i>23,5</i>	<i>116,9</i>		<i>69,5</i>	<i>32,1</i>	<i>37,4</i>	
1.	Строительство ГЭС Камолот на Чирчик-Бозсуйском тракте	8 МВт	35,4	2016-2018 гг.	21,7	10	11,7	Собственные и заемные средства
2.	Строительство Нанайской ГЭС на реке Аксарай	2 МВт	10	2016-2017 гг.	7,3	3,4	3,9	Собственные и заемные средства
3.	Строительство Тамшушской ГЭС на реке Акдарья-Аксу	11 МВт	57	2019-2020 гг.	33	15,2	17,8	Собственные и заемные средства
4.	Строительство Дектарской ГЭС на реке Танхизыдаря	2,5 МВт	14,5	2017-2019 гг.	7,5	3,5	4	Собственные и заемные средства
	<i>модернизация действующих ГЭС</i>	<i>919,99</i>	<i>3456,65</i>		<i>507,11</i>	<i>168,25</i>	<i>338,86</i>	
1.	Модернизация гидрогенераторов Чарвакской ГЭС с заменой рабочих колес	увеличение установленной мощности ГЭС до 665,5 МВт	2067	2012-2016 гг.	53,79	18,79	35	Собственные средства, Фонд реконструкции и развития
2.	Модернизация Фархадской ГЭС	увеличение установленной мощности ГЭС до 127 МВт	557,6	2015-2017 гг.	131,02	65,37	65,65	Собственные средства, Исламский банк развития
3.	Модернизация УП «Каскад Нижне-Бозсуйских ГЭС» (ГЭС-14)	увеличение установленной мощности	90,7	2015-2017 гг.	37,4	13,02	24,38	Собственные средства,

		ГЭС до 15 МВт						Исламский банк развития
4.	Модернизация УП «Каскад Кадырьинских ГЭС» (ГЭС-3)	увеличение установленной мощности ГЭС до 15,34 МВт	124	2015-2017 гг.	53,1	7,96	45,14	Собственные средства, Исламский банк развития
5.	Модернизация УП «Каскад Ташкентских ГЭС» (ГЭС-1)	увеличение установленной мощности ГЭС до 6 МВт	40,71	2016-2017 гг.	28,5	9	19,5	Собственные и заемные средства
6.	Модернизация УП «Каскад Ташкентских ГЭС» (ГЭС-9)	увеличение установленной мощности ГЭС до 16,6 МВт	102,2	2017-2017 гг.	39,77	8,84	30,93	Собственные средства, Исламский банк развития
7.	Модернизация УП «Каскад Чирчикских ГЭС» (ГЭС-10)	увеличение установленной мощности ГЭС до 29 МВт	213,8	2018-2020 гг.	42,1	11,25	30,85	Собственные и заемные средства
8.	Модернизация филиала «Каскад Самаркандских ГЭС» (ГЭС-2Б)	увеличение установленной мощности ГЭС до 26,6 МВт	139,6	2017-2019 гг.	43,34	11	32,34	Собственные и заемные средства
9.	Модернизация филиала «Каскад Шахриханских ГЭС» (ЮФК-1)	увеличение установленной мощности ГЭС до 2,3 МВт	17,64	2016-2018 гг.	13,56	4,26	9,3	Собственные средства, Международная ассоциация развития

10.	Модернизация филиала «Каскад Шахриханских ГЭС (ЮФК-2)	увеличение установленной мощности ГЭС до 7,05 МВт	55,1	2019-2017 гг.	20,53	5,56	14,97	Собственные средства, Исламский банк развития
11.	Модернизация ГЭС Пайток на Большом Ферганском канале	увеличение установленной мощности ГЭС до 9,6 МВт	48,3	2016-2019 гг.	44	13,2	30,8	Собственные и заемные средства