

Вопросы использованию стока
трансграничной реки Самур между
Азербайджаном и Россией (Дагестанская
республика)

Джавадов Аждар
начальник отдела мелиорации, водных
ресурсов и координации деятельности АВП
Государственного Агентства мелиорации и
водного хозяйства
Азербайджанской Республики

Площадь бассейна река Самура - 4430 кв.км

В том числе:

на территории России - 3900 кв.км (95,5%)

Азербайджана - 530 кв.км (4,5%)

Длина 213 км, из них 38 км является пограничной с Азербайджаном

Сток рек формируется за счет:

Дождей 42 %

Снега - 22 %

Подземных вод 32 %

Ледников - 4 %

Расход реки Самур по годом 50%, 75% и 95% водобеспеченности (Гидропост Усухчай)

	50%	75%	95%
I	21,5	18,3	14,4
II	20,7	17,7	13,9
III	23,9	20,4	16,0
IV	52,6	44,8	35,2
V	118,0	101,0	79,0
VI	169,0	144,0	113,0
VII	136,0	116,0	91,3
VIII	80,5	68,6	53,9
IX	60,6	51,6	40,6
X	49,4	42,1	33,1
XI	36,6	31,2	24,6
XII	27,9	23,8	18,7
Средне годовой м ³ /сек	66,4	55,5	44,5
Сток млн. м ³	2091,6	1749,0	1401,8

Для забора воды на нужды орошения земель на территории Азербайджана в 1939-1940 годах народным способом в ручную до населенного пункта Дивичи был построен Самур-Дивичинский канал в земляном русле протяженностью 108 км, с водозабором в голове канала 25 км³/сек.

В 1951-1955 годах строительство канала в земляном русле было продолжено до Апшеронского полуострова.

В 1957 году на реке Самур был построен водозаборный гидроузел Самур - Апшеронского канала.

В 1960-1961 годах была осуществлена реконструкция канала и канал на всей протяженности (182,8 км) был покрыт бетонной облицовкой.

В 2004 году головной водозаборный гидроузел на р. Самур был полностью отремонтирован.

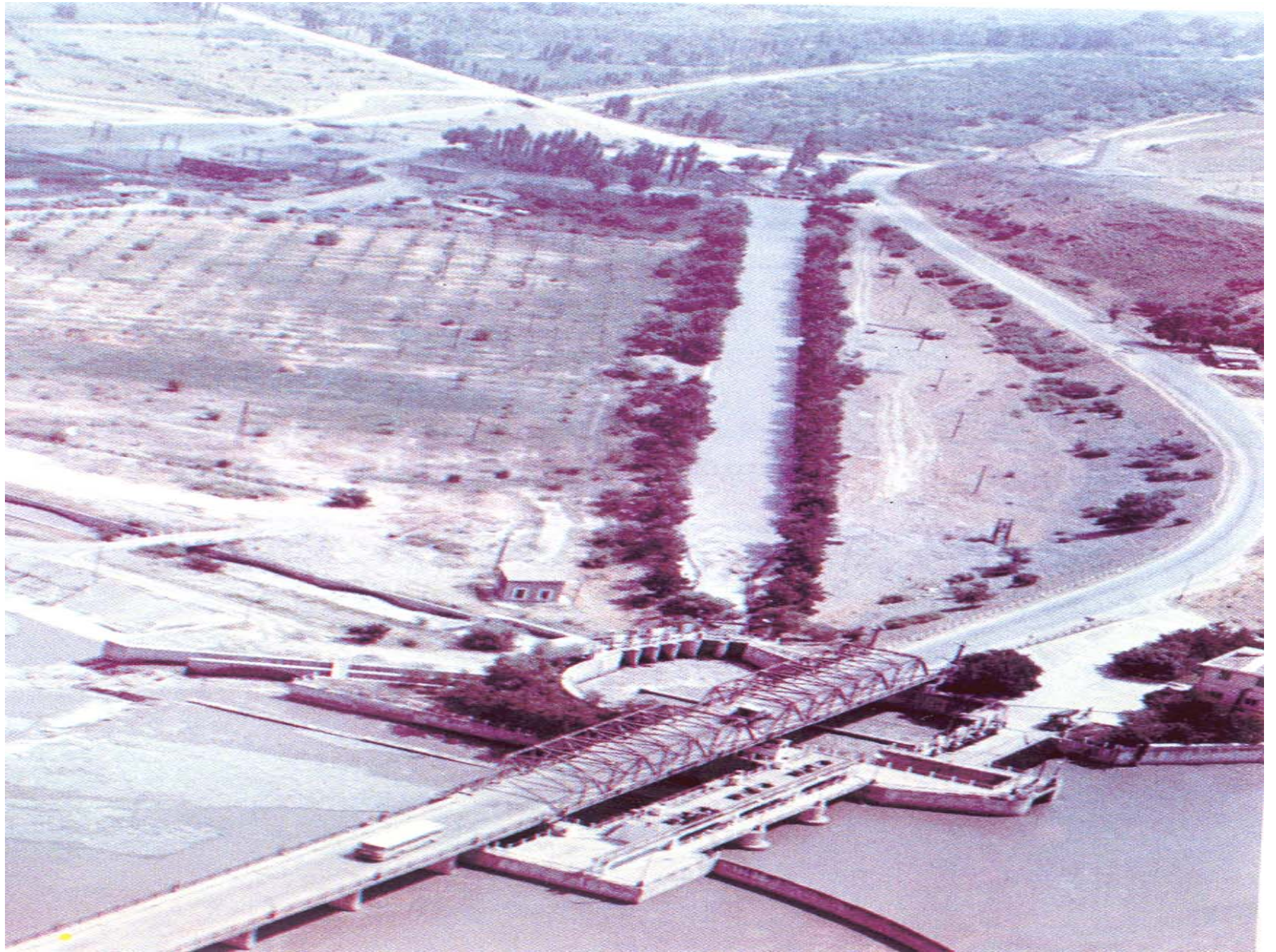
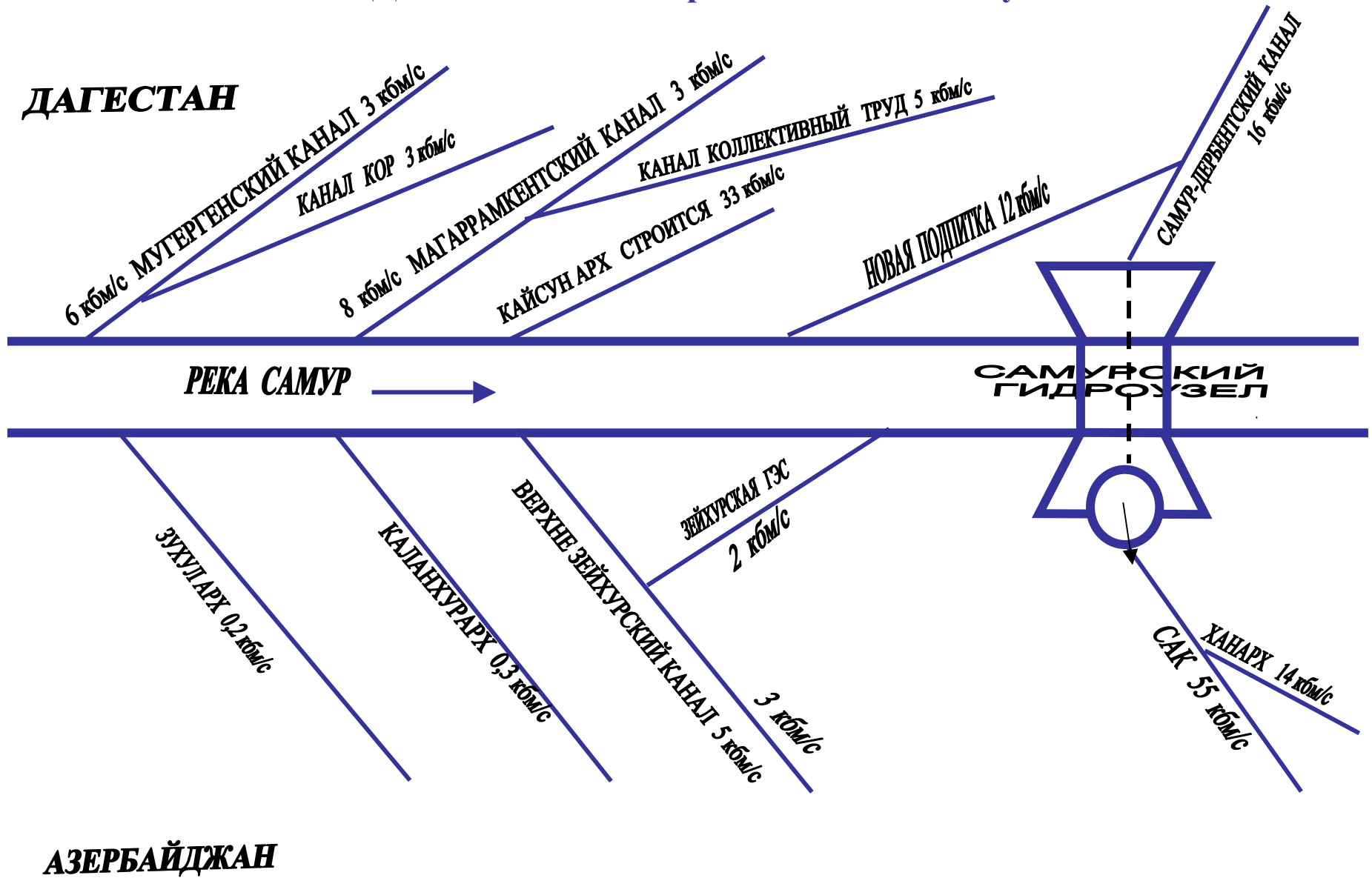


Схема расположения каналов из реки Самур Дагестанской и Азербайджанской Республик



Распределение воды, забираемой из трансграничной реки Самур между Азербайджаном и Россией (Дагестанская республика) осуществляется согласно протоколу заседания при зам.министра мелиорации и водного хозяйства СССР т.Бородавченко И.И. от 21 сентября 1967 г.

К протоколу приложена таблица распределения водозабора из р.Самур между Азербайджанской ССР и Дагестанской АССР.

Протокольным решением определено, что в периоды избытка стока в реке Самур против плановой, потребности обеих республик в стоке р.Самур регламентированный прилагаемой таблицей, допускается превышение водозаборов в каналы обеих республик, но при условии безусловного обеспечения планового водозабора в каждый из каналов обеих республик.

Если избыток стока незначителен и на его использование претендуют обе республики, деление этого избытка между республиками производится пропорционально регламентированному плановому водозабору.

Если сток рек в отдельные периоды будет недостаточен для удовлетворения планового водозабора, распределение наличного стока между республиками в общем случае производится пропорционально плановым расходам водозабора.

В особых случаях острого недостатка стока против плановой потребности, распределение наличного стока может осуществляться специальной комиссией, назначаемой Министром мелиорации и водного хозяйства СССР. Эта комиссия может создаваться по просьбе любой из заинтересованных сторон.

Ответственность за неукоснительное выполнение настоящего решения возложено на Минводхоз Азербайджанской ССР, осуществляющий эксплуатацию головного узла Самур-Апшеронского канала.

Приложение к протоколу заседания при зам.министра мелиорации и водного хозяйства СССР
т.Бородавченко И.И. от 21 сентября 1967 г.

ТАБЛИЦА

Распределения стока р.Самур между Азербайджанской ССР и Дагестанской АССР

Месяцы	декады	Р.Самур Расчетн. Год 75% обеспеченности	Дагестанской АССР	Азербайджанская ССР	Итого Дагестанская и Азербайджанская ССР	Неиспользованные расходы
Январь	1	17,40	4,69	12,71	17,40	-
	2	20,80	5,24	15,56	20,80	-
	3	18,30	5,61	12,69	18,30	-
Февраль	1	16,90	5,44	11,46	16,90	-
	2	15,00	5,43	9,57	15,00	-
	3	15,60	5,41	10,19	15,60	-
Март	1	16,00	7,71	8,23	15,94	0,06
	2	18,80	8,92	9,871	18,791	0,009
	3	21,90	7,18	14,723	21,903	-
Апрель	1	22,70	8,72	13,977	22,697	-
	2	40,50	16,40	24,097	40,497	-
	3	52,20	15,19	36,992	52,182	-
Май	1	67,50	18,29	39,287	57,577	9,923
	2	78,40	21,55	42,398	63,948	14,452
	3	123,20	12,59	43,505	56,095	67,105
Июнь	1	147,60	12,67	43,505	56,175	91,425
	2	112,30	9,50	43,455	52,955	59,345
	3	131,70	8,87	43,455	52,325	79,375
Июль	1	131,40	8,80	43,417	52,217	79,183
	2	144,80	16,83	43,380	60,210	84,590
	3	95,70	18,80	43,431	62,231	33,469
Август	1	81,90	5,53	42,503	48,033	33,867
	2	66,70	10,77	41,233	51,003	14,697
	3	61,90	15,94	38,902	54,842	7,058
Сентябрь	1	44,30	16,44	27,863	44,303	-
	2	52,00	13,52	32,782	46,302	5,698
	3	66,50	10,02	31,998	42,018	24,482
Октябрь	1	50,20	4,4	31,958	36,358	13,042
	2	48,80	4,5	31,958	36,458	12,342
	3	38,20	1,36	32,418	33,778	4,482
Ноябрь	1	36,00	7,94	28,060	36,0	-
	2	32,70	7,94	24,764	32,704	-
	3	28,50	7,73	20,70	28,50	-
Декабрь	1	25,60	4,63	20,974	25,604	-
	2	24,60	4,05	19,554	23,604	0,996
	3	23,00	3,99	19,004	22,994	-
W млн. м ³		1749,0	300,0	889,1	1189,1	559,9

Использование стока реки Самур с 1967 по 2004 годы между Азербайджанской и Дагестанской
Республиками в створе Самурчайского гидроузла

№	Годы	Распределяемый сток реки Самур 75 % обеспеченности		Использовано				Не использо-ванный сток -попуски в пойму реки Самур	
				Азербайджанская Республика		Дагестанская Республика			
		Согласно Протоколу	Факт. сток млн.м ³	Согласно Протоколу	Факт. сток млн.м ³	Согласно Протоколу	Факт. сток млн.м ³	Согласно Протоколу	Факт. сток млн.м ³
	1967	1749	2396,3	889,1	803,2	300,0	10,3	559,9	1582,8
	1968	1749	2453,0	889,1	790,5	300,0	26,9	559,9	1635,6
	1969	1749	1772,0	889,1	845,3	300,0	95,3	559,9	831,4
	1970	1749	1504,0	889,1	887,9	300,0	78,2	559,9	537,9
	1971	1749	2153,5	889,1	788,7	300,0	59,5	559,9	1374,3
	1972	1749	1898,1	889,1	852,5	300,0	62,3	559,9	983,3
	1973	1749	1942,2	889,1	873,7	300,0	70,5	559,9	998,0
	1974	1749	1879,2	889,1	840,7	300,0	57,5	559,9	981,0
	1975	1749	1245,4	889,1	822,5	300,0	11,7	559,9	411,2
	1976	1749	1992,7	889,1	890,7	300,0	65,3	559,9	1036,7
	1977	1749	1463,0	889,1	849,2	300,0	82,7	559,9	531,1
	1978	1749	2030,5	889,1	833,5	300,0	100,1	559,9	1096,9
	1979	1749	1642,7	889,1	899,0	300,0	59,3	559,9	684,4
	1980	1749	1598,6	889,1	861,0	300,0	87,9	559,9	649,7
	1981	1749	1973,8	889,1	951,1	300,0	7,2	559,9	1095,5

	1982	1749	1620,7	889,1	923,3	300,0	94,7	559,9	602,7
	1983	1749	2105,5	889,1	1078,8	300,0	60,1	559,9	966,6
	1984	1749	1470,8	889,1	856,9	300,0	73,2	559,9	540,7
	1985	1749	1345,6	889,1	847,5	300,0	29,9	559,9	468,2
	1986	1749	1253,4	889,1	907,5	300,0	2,9	559,9	343,0
	1987	1749	2044,6	889,1	1152,5	300,0	61,4	559,9	830,7
	1988	1749	2650,6	889,1	1045,8	300,0	58,8	559,9	1546,0
	1989	1749	1225,6	889,1	960,0	300,0	108,4	559,9	157,2
	1990	1749	2034,1	889,1	1056,5	300,0	71,4	559,9	906,2
	1991	1749	1222,7	889,1	881,2	300,0	88,2	559,9	253,3
	1992	1749	1745,3	889,1	969,4	300,0	45,8	559,9	730,1
	1993	1749	2540,0	889,1	1008,2	300,0	65,3	559,9	1466,5
	1994	1749	1354,0	889,1	826,0	300,0	63,3	559,9	467,7
	1995	1749	1298,1	889,1	757,5	300,0	77,3	559,9	463,3
	1996	1749	1108,9	889,1	802,1	300,0	69,4	559,9	237,4
	1997	1749	2521,3	889,1	845,3	300,0	93,1	559,9	1582,9
	1998	1749	1228,6	889,1	801,8	300,0	120,6	559,9	306,2
	1999	1749	1654,0	889,1	838,0	300,0	132,0	559,9	684,0
	2000	1749	1692,4	889,1	864,4	300,0	211,1	559,9	616,9
	2001	1749	1858,4	889,1	769,1	300,0	267,1	559,9	822,2
	2002	1749	2810,8	889,1	773,9	300,0	230,9	559,9	1805,8
	2003	1749	1977,0	889,1	793,1	300,0	215,5	559,9	968,4
	2004	1749	2086,2	889,1	720,5	300,0	233,1	559,9	1132,6

За прошедшие годы, после принятия Протокола между Азербайджаном и Дагестаном не было разногласий по вопросам использования и охраны водных ресурсов реки Самур. В этих вопросах стороны всегда шли на взаимовыручку и поддержку друг друга.

В 1996 году по инициативе Российской стороны, начата разработка проекта Соглашения между Правительством Российской Федерации и Правительством Азербайджанской Республики о сотрудничестве в области рационального использования и охраны водных ресурсов реки Самур.

Проектом Соглашения, предложенного Российской стороной, предусматривается увеличение забора воды на нужды Российской Федерации до 523,5 млн.кбм в год против 300 млн.кбм в год, установленных Протоколом Минводхоза СССР.

Одновременно Российская сторона предлагает уменьшить забор воды на нужды Азербайджанской Республики до 523,5 млн.кбм в год против установленных Протоколом Минводхоза СССР 889,1 млн.кбм в год или в 1,7 раза.

Проектом Соглашения предусматривается направить остаточные водные ресурсы реки Самур в необоснованно большом количестве (909 млн.кбм или 48,6% общего годового стока) на обеспечение экологических попусков в дельту реки, против 283 млн. кбм в год по “Схеме комплексного использования и охраны водных ресурсов бассейна р.Самур и прилегающих рек”, разработанной “Союзгипроводхозом” в 1983 году.

Деление водных ресурсов в равных долях и значительное увеличение экологических попусков считаем неправильным и неразумным и это приведет к катастрофическому нарушению водопотребления, сложившейся инфраструктуры Азербайджана.

Предложенное Российской стороной вододеление противоречит основным принципам международно-правовых актов в области водных отношений (Конвенция ЕЭК ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (1992г.), Конвенция о праве не судоходных видов использования международных водотоков (1998г.), Правила использования вод международного значения, принятые Ассоциацией международного права в Хельсинки (1996г.), согласно которым, каждое государство речного бассейна имеет право на разумную и справедливую долю полезного использования воды на своей территории с учетом всех относящихся к делу факторов, в частности, прошлое использование вод бассейна, включая существующее использование, сложившейся инфраструктуры, социально-экономических потребностей и степени их удовлетворения, зависимость населения от водотоков, географические, гидрологические, климатические и другие факторы.

Благодарю за внимание!