

Межгосударственная Координационная Водохозяйственная Комиссия Центральной Азии	<b>БЮЛЛЕТЕНЬ</b> <b>№ 1 (80)</b>	март 2019
--	-------------------------------------	--------------

## СОДЕРЖАНИЕ

ПРОТОКОЛ 75-ГО ЗАСЕДАНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КОМИССИИ (МКВК) РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН, КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ, РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН, ТУРКМЕНИСТАНА И РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН.....	3
ИТОГИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛИМИТОВ И РЕЖИМОВ РАБОТЫ КАСКАДОВ ВОДОХРАНИЛИЩ НА ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 2018 ГОДА ПО БАСЕЙНАМ РЕК СЫРДАРЬЯ И АМУДАРЬЯ .....	11
УТВЕРЖДЕНИЕ ЛИМИТОВ ВОДОЗАБОРОВ СТРАН И ПРОГНОЗНОГО РЕЖИМА РАБОТЫ КАСКАДОВ ВОДОХРАНИЛИЩ НА МЕЖВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 2018-2019 ГОДА ПО БАСЕЙНАМ РЕК СЫРДАРЬЯ И АМУДАРЬЯ .....	27
ВИЗИТ ДЕЛЕГАЦИИ МКВК НА РОГУНСКИЙ ГИДРОУЗЕЛ.....	36
СОВМЕСТНОЕ КОММЮНИКЕ ЗАСЕДАНИЯ МИНИСТЕРСКОЙ ВСТРЕЧИ «ЕС-ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ» .....	46
ПАН-АЗИАТСКИЙ СЕМИНАР «МЕЖДУНАРОДНОЕ ВОДНОЕ ПРАВО И ПРОЦЕССЫ ВОВЛЕЧЕНИЯ СТЕЙКХОЛДЕРОВ» .....	52
РЕЗОЛЮЦИЯ ГЕНЕРАЛЬНОЙ АССАМБЛЕИ ООН A/RES/73/226 «СРЕДНЕСРОЧНЫЙ ВСЕОБЪЕМЛЮЩИЙ ОБЗОР ХОДА ПРОВЕДЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ДЕСЯТИЛЕТИЯ ДЕЙСТВИЙ «ВОДА ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ», 2018–2028 ГОДЫ» .....	54
ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ОТ 24 ЯНВАРЯ 2019 ГОДА № 11 «О ВНЕСЕНИИ ДОПОЛНЕНИЯ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ОТ 31 ОКТЯБРЯ 2017 ГОДА № 689 “ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ ПРАЗДНИЧНЫХ ДАТ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН”» .....	61
УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА ТУРКМЕНИСТАНА «О СОЗДАНИИ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТУРКМЕНИСТАНА И ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ТУРКМЕНИСТАНА» .....	62

---

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ВЗАИМОСВЯЗАННОСТЬ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: ВЫЗОВЫ И НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ» .....	63
СЕМИНАР «ПРИНЦИП НЕ ПРИЧИНЕНИЯ ЗНАЧИТЕЛЬНОГО ВРЕДА – УРОКИ ДЛЯ ВОДНОЙ ДИПЛОМАТИИ» .....	65
3-Я ГЕНЕРАЛЬНАЯ АССАМБЛЕЯ АЗИАТСКОГО ВОДНОГО СОВЕТА.....	68

## **ПРОТОКОЛ 75-ГО ЗАСЕДАНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КОМИССИИ (МКВК) РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН, КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ, РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН, ТУРКМЕНИСТАНА И РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

27 ноября 2018 г.

г. Душанбе

### **Председатель заседания:**

Рахимзода  
Султон Нурмахмадпур

Первый заместитель Министра энергетики и  
водных ресурсов Республики Таджикистан

### **Члены МКВК:**

Хамраев  
Шавкат Рахимович

Министр водного хозяйства Республики  
Узбекистан

Нысанбаев  
Ерлан Нуралиевич

Вице-министр сельского хозяйства  
Республики Казахстан

Байрамдурдыев  
Магтымгулы

Заместитель Министра сельского и водного  
хозяйства Туркменистана

### **От исполнительных органов МКВК:**

Духовный  
Виктор Абрамович

Директор НИЦ МКВК

Зиганшина  
Динара Равильевна

Заместитель Директора НИЦ МКВК

Назаров  
Умар Абдусаломович

Начальник Секретариата МКВК

Холхуджаев  
Одил Ахмедович

Начальник БВО «Сырдарья»

Махрамов  
Махмуд Яхшибаевич

Начальник БВО «Амударья»

**Приглашенные:**

Бозжигитов Айымдос Ерсайынович	Посол по особым поручениям Министерства иностранных дел Республики Казахстан
Жиенбаев Мусилим Рысмаханович	Руководитель Управления трансграничных рек Департамента трансграничных рек Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
Кипшакбаев Нариман Кипшакбаевич	Директор Казахстанского филиала НИЦ МКВК
Кеншимов Амирхан Кадырбекович	Руководитель департамента водных ресурсов Исполнительной дирекции Международного фонда спасения Арала
Суюндиков Максат Жуматаевич	Советник Управления Шанхайской организации сотрудничества Департамента общеазиатского сотрудничества Министерства иностранных дел Республики Казахстан
Танирбергенов Бахтыбай Насырбекович	Заместитель директора Южно-Казахстанского филиала РГП «Казводхоз» Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
Абдуразокзода Далер Абдухалок	Начальник Управления водно-энергетической политики, развития науки и техники Министерства энергетики и водных ресурсов Республики Таджикистан
Гафурзода Тагоймурод	Начальник Управления водных ресурсов Министерства энергетики и водных ресурсов Республики Таджикистан
Абдуллаев Рустам Абдуманонович	Главный специалист Управления водно-энергетической политики, развития науки и техники Министерства энергетики и водных ресурсов Республики Таджикистан
Назифов Шафоат Гадоевич	Начальник Бассейнового управления мелиорации и ирригации Агентства мелиорации и ирригации при Правительстве Республики Таджикистан
Шарофиддинов Хусниддин Турсунович	Директор Таджикского филиала НИЦ МКВК

Кучкаров Шарифжон Зикриллаевич	Начальник Управления водопользования и внедрения водосберегающих технологий Министерства водного хозяйства Республики Узбекистан
Алимов Тулкин Жураевич.	Начальник Аму-Сурханского бассейнового управления ирригационных систем
Моммадов Бегенч	Начальник объединения «Гарагумдерьясувходжалык»
Байджанов Байгелди	Начальник отдела мелиорации Управления водопользования Министерства сельского и водного хозяйства Туркменистана
Овезов Мейлис Кыдырович	Главный специалист отдела водопользования Управления водопользования Министерства сельского и водного хозяйства Туркменистана
Валиев Рамазон Рахмонович	Начальник Верхнеамударьинского управления БВО «Амударья»
Бабаджанова Малика Пулатовна	Независимый эксперт

### **Повестка дня 75-го заседания МКВК**

1. Об итогах использования лимитов и режимов работы каскадов водохранилищ на вегетационный период 2018 года по бассейнам рек Сырдарья и Амударья;
2. Об утверждении лимитов водозаборов стран и прогнозного режима работы каскадов водохранилищ на межвегетационный период 2018-2019 года по бассейнам рек Сырдарья и Амударья;
3. Об участии членов и исполнительных органов МКВК в разработке Программы действий по оказанию помощи странам бассейна Аральского моря 4 (ПБАМ-4);
4. О повестке дня и месте проведения очередного 76-го заседания МКВК.

### **Дополнительные вопросы**

5. Кадровые вопросы.

### **Решение по первому вопросу:**

1. Принять к сведению информацию БВО «Амударья» и БВО «Сырдарья» об итогах использования лимитов и режимов работы каскадов водохранилищ по бассейнам рек Амударья и Сырдарья за вегетационный период 2018 года.

2. БВО «Сырдарья» совместно с казахстанскими экспертами проанализировать данные гидрологических постов и о результатах работы доложить членам МКВК.

### **Решение по второму вопросу:**

1. Утвердить лимиты водозаборов стран и прогнозный режим работы каскадов водохранилищ на межвегетационный период 2018-2019 гг. по бассейнам рек Амударья и Сырдарья (приложения 1, 2).

### **Решение по третьему вопросу:**

1. Принять к сведению информацию НИЦ МКВК об участии в разработке ПБАМ-4.

2. Поддержать активную работу исполнительных органов МКВК с ИК МФСА и просить Председателя ИК МФСА включить представителей всех исполнительных органов МКВК в региональную рабочую группу.

3. Поручить НИЦ МКВК к 1 декабря 2018 года представить паспорта проектных предложений для включения в ПБАМ-4 на рассмотрение членов МКВК. Сторонам в месячный срок представить свои замечания и предложения в НИЦ МКВК.

4. Считать целесообразным приглашение Председателя ИК МФСА на заседания МКВК.

### **Решение по четвёртому вопросу:**

1. Провести очередное 76-е заседание МКВК в Республике Узбекистан в первой декаде апреля 2019 года. Дату и место проведения очередного заседания МКВК согласовать в рабочем порядке.

2. Предложить следующую повестку дня очередного 76-го заседания МКВК:

- 1) Об итогах использования лимитов и режимов работы каскадов водохранилищ на межвегетационный период 2018-2019 гг. по бассейнам рек Амударья и Сырдарья;
- 2) Об утверждении лимитов водозаборов стран и прогнозного режима работы каскадов водохранилищ на вегетационный период 2019 года по бассейнам рек Амударья и Сырдарья;
- 3) Об участии членов и исполнительных органов МКВК в разработке Программы действий по оказанию помощи странам бассейна Аральского моря 4 (ПБАМ-4);
- 4) О повестке дня и месте проведения очередного 77-го заседания МКВК.
- 5) Дополнительные вопросы.

**Дополнительные вопросы:**

**Решение по пятому вопросу:**

1. Освободить от занимаемой должности Начальника Секретариата МКВК Бабаджанову Малику Пулатовну, в связи с переходом на другую работу.
2. Назначить Назарова Умара Абдусаломовича Начальником Секретариата МКВК.

**От Республики Казахстан**

**Е.Н. Нысанбаев**

**От Кыргызской Республики**

**От Республики Таджикистан**

**С.Н. Рахимзода**

**От Туркменистана**

**М. Байрамдурдыев**

**От Республики Узбекистан**

**Ш.Р. Хамраев**

**Прогнозный режим работы Нурекского и Туямуюнского водохранилища  
(за период с октября 2018 г. по март 2019 г.)**

Нурекское водохранилище	ед. изм.	Факт	Прогноз					всего
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Объём: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	10549	10398	9885	9341	8472	7481	10571
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	300	239	226	186	180	202	
	млн.м <sup>3</sup>	804	619	605	499	435	540	3504
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	357	436	428	513	588	612	
	млн.м <sup>3</sup>	957	1131	1148	1373	1423	1640	7672
Объём: конец периода	млн.м <sup>3</sup>	10398	9885	9341	8472	7481	6388	6388
Накопление(+), сработка(-)	млн.м <sup>3</sup>	-151	-513	-544	-870	-991	-1093	-4161

Туямуюнское водохранилище	ед. изм.	Факт	Прогноз					всего
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Объём: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	2201	2249	2784	3319	4216	4216	2201
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	321	337	500	500	500	515	
	млн.м <sup>3</sup>	859	874	1339	1339	1210	1379	7001
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	303	131	300	165	500	780	
	млн.м <sup>3</sup>	811	339	804	443	1210	2089	5696
Объём: конец периода	млн.м <sup>3</sup>	2249	2784	3319	4216	4216	3506	3506
Накопление(+), сработка(-)	млн.м <sup>3</sup>	48	535	536	896	0	-710	1305

**Прогнозный график  
 работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ  
 на период с 1 октября 2018 г. по 31 марта 2019 г.**

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м <sup>3</sup>
<b>Токтогульское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	231	200	166	156	153	162	2804
	млн.м <sup>3</sup>	617	519	445	418	370	434	
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	19298	18839	17877	16712	15442	14336	13538
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	18839	17877	16712	15442	14336	13538	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	400	570	600	630	610	460	8551
	млн.м <sup>3</sup>	1071	1477	1607	1687	1476	1232	
<b>Водохранилище Бахри Точик</b>								
Приток к водохранилищу (г/п Акджар)	м <sup>3</sup> /с	570	864	940	872	870	644	12448
	млн.м <sup>3</sup>	1525	2239	2517	2335	2106	1726	
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	2110	2425	2575	2863	3064	3289	3418
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	2425	2575	2863	3064	3289	3418	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	450	820	850	820	800	611	11374
	млн.м <sup>3</sup>	1205	2125	2277	2196	1935	1635	
<b>Шардаринское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	405	825	982	841	903	765	12341
	млн.м <sup>3</sup>	1085	2139	2630	2251	2186	2050	
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	952	1322	2256	3252	4015	4372	5200
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	1322	2256	3252	4015	4372	5200	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	250	450	600	550	750	444	7921
	млн.м <sup>3</sup>	670	1166	1607	1473	1814	1190	

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м <sup>3</sup>
Подача в Аральское море	м <sup>3</sup> /с	64	120	178	238	268	282	3000
	млн.м <sup>3</sup>	172	310	476	638	648	756	
<b>Чарвакское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу (сумма 4-х рек)	м <sup>3</sup> /с	103	92	78	69	68	99	1340
	млн.м <sup>3</sup>	276	238	209	185	166	266	
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	1754	1584	1392	1199	954	756	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	1584	1392	1199	954	756	701	
Попуск из водохранилища (Выпуск Газалкентской ГЭС)	м <sup>3</sup> /с	165	165	150	160	150	120	2384
	млн.м <sup>3</sup>	442	428	402	429	363	321	
<b>Андижанское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	57	62	56	48	47	60	866
	млн.м <sup>3</sup>	153	160	149	129	114	161	
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	881	839	852	925	1009	1087	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	839	852	925	1009	1087	1142	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	73	57	28	17	15	39	603
	млн.м <sup>3</sup>	195	147	76	44	36	105	

# ИТОГИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛИМИТОВ И РЕЖИМОВ РАБОТЫ КАСКАДОВ ВОДОХРАНИЛИЩ НА ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 2018 ГОДА ПО БАССЕЙНАМ РЕК СЫРДАРЬЯ И АМУДАРЬЯ<sup>1</sup>

## I. Бассейн реки Амударьи

Фактическая водность за вегетационный период 2018 г. по бассейну реки Амударья на приведённом створе Керки выше Гарагумдарьи, рассчитанная при бытовых расходах реки Вахш с учетом регулирования стока в Нурекском водохранилище, составила 80,3 % от нормы, в прошлую вегетацию этот показатель был 107,8 % от нормы. Особенно сложными были апрель и первая половина мая, когда фактическая водность была в пределах 60 % от нормы. В связи с этим на 73-м заседании МКВК было принято решение о сокращении лимитов на 10 % в апреле-мае.

Использование утвержденных лимитов водозаборов за отчётный вегетационный период в разрезе государств выглядит следующим образом:

В сложившейся водохозяйственной ситуации всего по бассейну представленные лимиты водозаборов использованы на 82,7 %: при лимите 38 529,3 млн.м<sup>3</sup>, фактически использовано 31 865,5 млн.м<sup>3</sup>, в том числе:

- Республика Таджикистан: фактически использовано 6186,4 млн.м<sup>3</sup> или 91,6 % от общего лимита;
- Республика Узбекистан: фактически использовано 12 674,0 млн.м<sup>3</sup>. или 75,6 % от общего лимита;
- Туркменистан: фактически использовано 13 005,1 млн.м<sup>3</sup> или 86,7 % от общего лимита.

За вегетационный период 2018 года использование лимитов ниже условно приведённого створа г/п Керки выше Гарагумдарьи составило 80,5 % от общего лимита, в том числе:

- Республика Узбекистан: фактически использовано 11 640,8 млн.м<sup>3</sup> 74,6 % от общего лимита) общего
- Туркменистан: фактически использовано 13 005,1 млн.м<sup>3</sup> или 86,7 % от общего лимита.

---

<sup>1</sup> Информация по первому вопросу повестки дня 75-го заседания МКВК

В разрезе участков реки фактическое использование утвержденных лимитов водозаборов имеет достаточную диспропорцию: если верхнее и среднее течение использовали лимит в пределах 91-96 %, то нижнее течение ощутило острую нехватку воды.

Распределение фактического использования воды от лимитов выглядит следующим образом:

- Верхнее течение – 91,2 % от общего лимита, в том числе Таджикистан – 91,6 % от общего лимита, Республика Узбекистан – 88,6 % от общего лимита.
- Среднее течение – 95,8 % от общего лимита, в том числе Республика Узбекистан – 94,7 % от общего лимита, Туркменистан – 96,4 % от общего лимита.
- Нижнее течение – 64,4 % от общего лимита, в том числе Республика Узбекистан – 63,4 % от общего лимита, Туркменистан – 66,5 % от общего лимита.

Таблица 1.1

Государство-водопотребитель	Лимит млн.м <sup>3</sup>	Факт млн.м <sup>3</sup>	%% использования
<b>Верхнее течение</b>	<b>7918,4</b>	<b>7219,6</b>	<b>91,2</b>
Республика Таджикистан	6752,8	6186,4	91,6
Республика Узбекистан	1165,6	1033,2	88,6
<b>Среднее течение</b>	<b>15697,4</b>	<b>15040,0</b>	<b>95,8</b>
Туркменистан	10133,4	9768,7	96,4
Республика Узбекистан	5564,0	5271,3	94,7
<b>Нижнее течение</b>	<b>14913,5</b>	<b>9605,7</b>	<b>64,4</b>
Туркменистан	4869,8	3236,3	66,5
Республика Узбекистан	10043,7	6369,5	63,4

В дельту реки и Аральское море за вегетационный период была запланирована подача воды в объеме 1400 млн.м<sup>3</sup>, фактически подано 461 млн. м<sup>3</sup> воды или 32,9%.

Приток к Нурекскому водохранилищу за вегетационный период ожидался в объеме 18 108 млн.м<sup>3</sup>, фактически поступило 16 244 млн.м<sup>3</sup> или 89,7 %. Попуск из водохранилища был запланирован в объеме 14 243 млн.м<sup>3</sup>, фактически составил 12 353 млн.м<sup>3</sup> или 86,7 %

Объем воды в водохранилище на конец вегетационного периода 2018 года был запланирован 10 526 млн. м<sup>3</sup>, фактически составил 10 549 млн. м<sup>3</sup> или 100,2 %.

Приток к Тюямуонскому водохранилищу за вегетационный период ожидался в объеме 15 981 млн.м<sup>3</sup>, поступило 12 983 млн.м<sup>3</sup> или 81,2 %. Попуск из водохранилища был запланирован в объеме 16 525 млн.м<sup>3</sup>, фактически составил 9695 млн.м<sup>3</sup> или 58,7 %.

Объем воды в водохранилище на конец вегетационного периода 2018 года был запланирован 2239 млн. м<sup>3</sup>. Фактически составил 2201 млн. м<sup>3</sup> или 98,3 %.

Таблица 1.2

Наименование		ед. изм.	Нурекское водохранилище	Тюямуонское водохранилище
Объём: начало периода		млн.м <sup>3</sup>	6638	2783
Приток к водохранилищу	прогноз	млн.м <sup>3</sup>	18108	15981
	факт	млн.м <sup>3</sup>	16244	12983
		%%	89,7	81,2
Попуск из водохранилища	прогноз	млн.м <sup>3</sup>	14243	16525
	факт	млн.м <sup>3</sup>	12353	9695
		%%	86,7	58,7
Объём: конец периода	прогноз	млн.м <sup>3</sup>	10526	2239
	факт	млн.м <sup>3</sup>	10549	2201
		%%	100,2	98,3
Накопление(+), сработка(-)	прогноз	млн.м <sup>3</sup>	3888	-544
	факт	млн.м <sup>3</sup>	3911	-582
		%%	100,6	107

Следует отметить, попуск из Нурекского водохранилища составил 86,7 % от запланированного, в то время как приток к нему составил 89,7 % от прогнозируемого.

Более подробная информация представлена в табл. 1.3-1.5.

Таблица 1.3

**Анализ  
использования установленных лимитов водозаборов  
вегетационного периода 2018 года в бассейне  
реки Амударья, млн.м<sup>3</sup>**

Наименование	Лимит на вегета- цию	Факт	%%
<b>Верхнедарьинское Управление (ВДУ)</b>			
(Верхнее течение)	7918,4	7219,6	91,2
в том числе:			
Таджикистан	6752,8	6186,4	91,6
Узбекистан :	1165,6	1033,2	88,6
Водозаборы из реки Амударья к приведённому створу г/п Керки	30610,9	24645,8	80,5
в том числе:			
Туркменистан	15003,2	13005,1	86,7
Узбекистан :	15607,7	11640,8	74,6
<b>Среднедарьинское Управление (СДУ)</b>			
(Среднее течение)	15697,4	15040,0	95,8
в том числе:			
Туркменистан	10133,4	9768,7	96,4
Узбекистан :	5564,0	5271,3	94,7
<b>Упрудик и Нижнедарьинское управление (НДУ)</b>			
Нижнее течение:	14913,5	9605,9	64,4
в том числе:			
Туркменистан	4869,8	3236,3	66,5
Узбекистан :	10043,7	6369,5	63,4
Итого по бассейну	38529,3	31865,5	82,7
в том числе:			
Таджикистан	6752,8	6186,4	91,6
Туркменистан	15003,2	13005,1	86,7
Узбекистан :	16773,3	12674,0	75,6

Таблица 1.4

**Фактический режим работы Нурекского водохранилища  
(за период с апреля 2018 г. по сентябрь 2018 г.), млн.м<sup>3</sup>**

	ед. изм.	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	всего
Объём: начало периода	млн.м <sup>3</sup>	6638	6243	6580	7742	9983	10545	6638
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	432	770	1162	1708	1399	668	
	млн.м <sup>3</sup>	1119	2063	3011	4574	3746	1731	16244
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	598	644	721	865	1187	661	
	млн.м <sup>3</sup>	1549	1725	1868	2318	3180	1713	12353
Объём: конец периода	млн.м <sup>3</sup>	6243	6580	7742	9983	10545	10549	10549
Накопление(+), сработка(-)	млн.м <sup>3</sup>	-395	337	1162	2241	562	4	3911

**Фактический режим работы Туямуюнского водохранилища  
(за период с апреля 2018 г. по сентябрь 2018 г.)  
млн.м<sup>3</sup>**

	ед. изм.	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	всего
Объём: начало периода	млн.м <sup>3</sup>	2783	2332	2342	2796	2314	2416	2783
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	233	655	1138	1025	1052	815	
	млн.м <sup>3</sup>	604	1753	2951	2746	2816	2112	12983
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	407	651	963	1206	1013	898	
	млн.м <sup>3</sup>	1054	1744	2496	3229	2715	2327	13565
Объём: конец периода	млн.м <sup>3</sup>	2332	2342	2796	2314	2416	2201	2201
Накопление(+), сработка(-)	млн.м <sup>3</sup>	-451	9	454	-482	102	-215	-582

Таблица 1.5

**Подача воды в Аральское море и дельту реки Амударьи  
в вегетацию 2018 г., млн.м<sup>3</sup>**

	<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>	<b>VIII</b>	<b>IX</b>	<b>Факт с 01.04.18 по 30.09.18</b>
Из реки Амударьи по г/п Саманбай	26	26	23	24	15	13	<b>127</b>
Суммарный сброс из системы каналов Дуслик и Суэнли	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
К Д С	99	59	41	48	43	44	<b>334</b>
<b>И Т О Г О:</b>	<b>125</b>	<b>85</b>	<b>64</b>	<b>72</b>	<b>58</b>	<b>57</b>	<b>461</b>
Нарастающи м, млн.м <sup>3</sup>	<b>125</b>	<b>210</b>	<b>274</b>	<b>346</b>	<b>404</b>	<b>461</b>	

Примечание: Данные о подаче воды в дельту реки Амударьи согласованы с Узгидрометом

## II. Бассейн реки Сырдарья

Водность Сырдарьинского бассейна в вегетационный период 2018 г. по прогнозу Узгидромета ожидалась в бассейнах рек Нарына, юга Ферганской долины, Чирчика - 90-100 % (95 %) от нормы, Ахангарана - 80-90 % (85 %), Карадарьи - 70-80 % (75 %) от нормы.

16 апреля 2018 года от Координационного диспетчерского центра (КДЦ) «Энергия» был получен ожидаемый режим работы Токтогульского водохранилища на вегетационный период.

На основе данных Кыргызгидрометцентра приток к Токтогульскому водохранилищу прогнозировался на уровне 91 % от нормы.

По данным Узгидромета приток прогнозировался:

- к Андижанскому водохранилищу - 87 %;
- к Чарвакскому водохранилищу - 91 %;
- боковой приток - 91 % от нормы.

В целом водность рек Сырдарьинского бассейна по прогнозу ожидалась на уровне 91 % от нормы.

Прогнозный график работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ на вегетационный период и лимиты водозаборов государств по бассейну реки Сырдарья были рассмотрены членами МКВК на 73-м заседании.

Итоги вегетационного периода характеризуются следующим:

### **Притоки к верхним водохранилищам**

По норме приток к верхним водохранилищам Нарын-Сырдарьинского каскада на вегетационный период составляет 18 467 млн. м<sup>3</sup>.

По прогнозу приток ожидался 16 679 млн. м<sup>3</sup>, или 90 % от нормы.

Фактически к верхним водохранилищам поступило 17 017 млн. м<sup>3</sup>, что составляет 102 % от прогноза (табл.2.1).

### **Боковая приточность**

Боковая приточность к стволу реки Сырдарья до Шардаринского водохранилища по норме составляет 11 041 млн. м<sup>3</sup>.

По прогнозу Узгидромета боковая приточность ожидалась 10 089 млн. м<sup>3</sup>, или 91 % от нормы.

Фактическая боковая приточность составила 11 248 млн. м<sup>3</sup>, что больше прогноза на 1159 млн. м<sup>3</sup>, или 111 % от прогноза.

### Общая приточность

Общая приточность к стволу реки Сырдарья по норме составляет 29 508 млн.м<sup>3</sup>.

По прогнозу Гидромета ожидалась 26 768 млн.м<sup>3</sup> или 91 % от нормы.

Фактически приточность составила 28 265 млн. м<sup>3</sup> или 106 % от прогноза.

Таблица 2.1

Наименование	Вегетация, млн. м <sup>3</sup> с 1 апреля по 30 сентября 2018 г.						
	норма	прогноз	факт	факт/ прогноз (%)	факт/ норма (%)	2017 г.	
						прогноз	факт
<b>Притоки к верхним водохранилищам</b>							
Токтогульское	9617	8754	9853	113	102	11703	13383
Андижанское	2990	2591	2491	96	83	3240	4132
Чарвакское (сумма 4-х рек)	5860	5335	4673	88	80	6173	8694
<b>Итого</b>	<b>18467</b>	<b>16679</b>	<b>17017</b>	<b>102</b>	<b>92</b>	<b>21116</b>	<b>26209</b>
<b>Боковой приток</b>							
Токтогул – Учкурган	1216	1156	1299	112	107	1277	1901
Андижан – Учтепе	2529	2213	2324	105	92	2766	3227
Учкурган, Учтепе - Бахри Точик	3368	3162	3949	125	117	3478	4392
Бахри Точик – Шардара	3020	2688	2631	98	87	3162	2874
Газалкент- Чиназ (без Угама)	909	870	1045	120	115	1029	1561
<b>Итого</b>	<b>11041</b>	<b>10089</b>	<b>11248</b>	<b>111</b>	<b>102</b>	<b>11713</b>	<b>13955</b>
<b>Всего (общий приток)</b>	<b>29508</b>	<b>26768</b>	<b>28265</b>	<b>106</b>	<b>96</b>	<b>32829</b>	<b>40164</b>

### Попуски из водохранилищ

По графику режима работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ, за вегетационный период 2018 года, намечалось выпустить из водохранилищ 26 552 млн. м<sup>3</sup> воды.

По факту выпущено 23 766 млн.м<sup>3</sup>, что на 2786 млн. м<sup>3</sup> меньше, чем по графику (табл. 2.2).

Таблица 2.2

Водохранилище	Попуски, млн. м <sup>3</sup>					
	Вегетация 2018 г.			Вегетация 2017 г.		
	по Графику	Факт	% факт/ графи к	по Графику	Факт	% факт/ графи к
Токтогульское	5217	5011	96	4971	6567	132
Андижанское	2686	2800	104	3754	4193	112
Чарвакское (попуск Газалкентской ГЭС)	4403	3867	88	4966	6842	138
Бахри Точик	6967	7318	105	6890	10849	157
Шардаринское	7279	4770	66	7095	12041	170
<b>ИТОГО:</b>	<b>26552</b>	<b>23766</b>	<b>90</b>	<b>27676</b>	<b>40492</b>	<b>146</b>

### Запасы воды в водохранилищах на конец вегетации

В верхних водохранилищах объем воды на конец вегетации 2018 года по графику 20 641 млн.м<sup>3</sup>.

По итогам вегетационного периода объём воды фактически составил 21 933 млн.м<sup>3</sup> (табл. 2.3).

В верхних водохранилищах накоплено:

в Токтогульском 19 298 млн.м<sup>3</sup>,

в Андижанском 881млн.м<sup>3</sup>,

в Чарвакском 1754 млн.м<sup>3</sup> воды.

Таблица 2.3

Водохранилище	Объем водохранилища, млн.м <sup>3</sup>			
	Факт на 1 апреля 2018 г.	по графику на 1 октября 2018 г.	Факт на 1 октября 2018 г.	Факт на 1 октября 2017 г.
<b>Верхние водохранилища</b>				
Токтогульское	14456	17938	<b>19298</b>	19586
Андижанское	1218	1112	<b>881</b>	1019
Чарвакское	676	1591	<b>1754</b>	1768
<b>ИТОГО:</b>	<b>16350</b>	<b>20641</b>	<b>21933</b>	<b>22373</b>
<b>Русловые водохранилища</b>				
Бахри Точик	3409	1781	<b>2110</b>	3404
Шардаринское	4265	1145	<b>952</b>	1194
<b>ИТОГО:</b>	<b>7674</b>	<b>2926</b>	<b>3062</b>	<b>4598</b>
<b>ВСЕГО:</b>	<b>24024</b>	<b>23567</b>	<b>24995</b>	<b>26971</b>

### Водоподача государствам

Водоподача государствам производилась с учетом заявок водопотребителей и за вегетационный период составила (табл. 2.4):

- Республика Казахстан: лимит 705 млн.м<sup>3</sup>, факт 613 млн. м<sup>3</sup>;
- Кыргызская Республика: лимит 246 млн.м<sup>3</sup>, факт 196 млн. м<sup>3</sup>;
- Республика Таджикистан: лимит 1905 млн.м<sup>3</sup>, факт 1606 млн. м<sup>3</sup>;
- Республика Узбекистан: лимит 8880 млн.м<sup>3</sup>, факт 8295 млн.м<sup>3</sup>.

Общий объем водозаборов государств-водопотребителей по факту составил 10 711 млн. м<sup>3</sup>.

Таблица 2.4

Государство - водопотребитель	Водозаборы, млн.м <sup>3</sup> с 1 апреля по 30 сентября 2018 г.	
	По заявке	Факт
Республика Казахстан (канал Дустлик)	705	613
Кыргызская Республика	246	196
Республика Таджикистан	1905	1606
Республика Узбекистан	8800	8295
<b>Всего</b>	<b>11656</b>	<b>10711</b>

### **Притоки к русловым водохранилищам и подача воды в Аральское море**

Приток к водохранилищу Бахри Точик за вегетационный период 2018 г. по графику намечался в объеме 6071 млн.м<sup>3</sup>. Фактически в водохранилище поступило 6838 млн.м<sup>3</sup>, что на 767 млн.м<sup>3</sup> больше графика (табл. 2.5).

Приток к Шардаринскому водохранилищу по графику намечался в объеме 5085 млн.м<sup>3</sup>. Фактически в водохранилище поступило 3539 млн.м<sup>3</sup>, что на 1546 млн.м<sup>3</sup> меньше графика.

Согласно данным Комитета по водным ресурсам Республики Казахстан в Аральское море и Приаралье намечался приток в объеме 1752 млн.м<sup>3</sup>. Фактический приток в Аральское море и Приаралье по гидропосту Каратерень составил 1149 млн.м<sup>3</sup>, что на 603 млн.м<sup>3</sup> меньше графика.

Таблица 2.5

Параметры	По графику, с 1 апреля по 30 сентября 2018 г. млн.м <sup>3</sup>	Факт, с 1 апреля по 30 сентября 2018 г. млн.м <sup>3</sup>	факт/ график (%)	Факт, с 1 апреля по 30 сентября 2017 г. млн.м <sup>3</sup>
<b>Притоки к русловым водохранилищам</b>				
Приток к водохранилищу Бахри Точик	6071	6838	113	11341
Приток к Шардаринскому водохранилищу	5085	3539	70	9800
<b>Подача в Аральское море</b>				
Подача в Аральское море	1752	1149	66	4434

В таблице 2.6 представлен график-прогноз Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ на вегетационный период 2018 года, принятый к сведению членами МКВК на 73-м заседании.

В таблице 2.7 представлен фактический режим работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ за вегетационный период 2018 года.

Таблица 2.6

		Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Всего млн.м <sup>3</sup>
Токтогульское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	269	579	881	758	527	301	
	млн.м <sup>3</sup>	697	1551	2284	2030	1412	780	8754
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	14456	14113	14871	16259	17362	17889	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	14113	14871	16259	17362	17889	17938	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	400	295	344	342	325	275	
(для соб.нужд Кыргызской Республики + дополнительные попуски)	млн.м <sup>3</sup>	1037	790	892	916	869	713	5217
в том числе: 1. для собств. нужд	м <sup>3</sup> /с	400	295	280	260	263	275	
Кыргызской Республики	млн.м <sup>3</sup>	1037	790	726	696	704	713	4666
2. дополнительные попуски	м <sup>3</sup> /с	0	0	64	82	62	0	
	млн.м <sup>3</sup>			166	220	165		550
Водоохранилище Бахри Точик								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	525	418	350	350	316	347	
(г/п Акджар)	млн.м <sup>3</sup>	1360	1120	907	937	847	900	6071
Приток по КДС	м <sup>3</sup> /с	27	27	20	17	13	15	
	млн.м <sup>3</sup>	71	69	53	47	31	39	310
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	3409	3420	3411	2869	2091	1607	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	3420	3411	2869	2091	1607	1781	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	520	390	500	550	432	250	
	млн.м <sup>3</sup>	1348	1045	1296	1473	1158	648	6967
Водозаборы из вдхр.	м <sup>3</sup> /с	18	37	51	53	42	27	
(н/ст от Акджара до вдхр. + н/ст из вдхр.)	млн.м <sup>3</sup>	47	97	138	142	101	71	596

		Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Всего млн.м <sup>3</sup>
<b>Шардаринское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	400	550	400	200	181	200	
	млн.м <sup>3</sup>	1037	1474	1037	535	484	518	5085
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	4265	4783	4918	4088	2441	1184	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	4783	4918	4088	2441	1184	1145	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	150	450	650	700	600	200	
	млн.м <sup>3</sup>	389	1205	1685	1875	1607	518	7279
Подача в Аральское море	м <sup>3</sup> /с	147	120	68	68	65	200	
	млн.м <sup>3</sup>	380	321	176	182	175	518	1752
<b>Чарвакское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	286	436	544	399	225	134	
(сумма 4-х рек)	млн.м <sup>3</sup>	741	1167	1409	1068	603	346	5335
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	676	963	1450	1992	1985	1783	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	963	1450	1992	1985	1783	1591	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	175	254	333	400	298	207	
(Выпуск Газалкентской ГЭС)	млн.м <sup>3</sup>	454	679	864	1071	799	536	4403
<b>Андижанское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	176	264	270	149	80	45	
	млн.м <sup>3</sup>	456	707	700	398	213	117	2591
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	1218	1418	1748	1703	1429	1175	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	1418	1748	1703	1429	1175	1112	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	99	140	287	250	174	68	
	млн.м <sup>3</sup>	256	376	743	670	465	177	2686

Таблица 2.7.

		Апрель факт	Май факт	Июнь факт	Июль факт	Август факт	Сентябрь факт	Всего млн.м <sup>3</sup>
<b>Токтогульское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	367	611	1006	892	540	318	
	млн.м <sup>3</sup>	951	1635	2609	2390	1445	824	9853
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	14456	14500	15401	17259	18669	19208	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	14500	15401	17259	18669	19208	19298	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	353	275	293	362	336	283	
(для соб. нужд Кыргызской Республики + дополнительные попуски)	млн.м <sup>3</sup>	914	736	759	969	900	733	5011
в том числе: 1. для собств. нужд	м <sup>3</sup> /с	353	275	239	273	283	283	
Кыргызской Республики	млн.м <sup>3</sup>	914	736	645	731	758	733	4516
2. дополнительные попуски	м <sup>3</sup> /с	0	0	54	89	53	0	
	млн.м <sup>3</sup>			114	238	142		495
<b>Водоохранилище Бахри Точик</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	651	487	524	303	303	333	
(г/п Акджар)	млн.м <sup>3</sup>	1687	1306	1359	811	812	863	6838
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	3409	3403	3502	3453	2506	1804	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	3403	3502	3453	2506	1804	2110	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	623	424	523	534	471	200	
	млн.м <sup>3</sup>	1616	1135	1356	1431	1261	519	7318
<b>Шардаринское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	531	236	188	159	99	136	
	млн.м <sup>3</sup>	1375	632	488	426	266	352	3539
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	4265	4656	4055	3445	1726	758	

		Апрель факт	Май факт	Июнь факт	Июль факт	Август факт	Сентябрь факт	Всего млн.м <sup>3</sup>
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	4656	4055	3445	1726	758	952	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	153	394	298	566	326	60	
	млн.м <sup>3</sup>	397	1055	773	1515	873	157	4770
Подача в Аральское море	м <sup>3</sup> /с	220	76	34	11	14	86	
	млн.м <sup>3</sup>	569	203	87	30	39	222	1149
<b>Чарвакское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	296	424	480	323	144	106	
(сумма 4-х рек)	млн.м <sup>3</sup>	767	1136	1245	865	386	274	4673
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	676	978	1548	1991	1992	1893	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	978	1548	1991	1992	1893	1754	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	173	217	308	370	229	168	
(Выпуск Газалкентской ГЭС)	млн.м <sup>3</sup>	449	581	799	990	613	435	3867
<b>Андижанское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	173	262	288	136	49	38	
	млн.м <sup>3</sup>	447	703	745	366	132	99	2491
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	1218	1411	1688	1760	1475	985	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	1411	1688	1760	1475	985	881	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	98	158	254	242	232	76	
	млн.м <sup>3</sup>	254	424	657	648	620	196	2800

# УТВЕРЖДЕНИЕ ЛИМИТОВ ВОДОЗАБОРОВ СТРАН И ПРОГНОЗНОГО РЕЖИМА РАБОТЫ КАСКАДОВ ВОДОХРАНИЛИЩ НА МЕЖВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 2018-2019 ГОДА ПО БАСЕЙНАМ РЕК СЫРДАРЬЯ И АМУДАРЬЯ<sup>2</sup>

## I. Бассейн реки Амударья

Таблица 1.6

**Лимиты водозаборов из реки Амударья и подача воды в Аральское море и дельты реки на межвегетационный период 2018-2019 года, млн.м<sup>3</sup>**

	Лимиты водозаборов	
	всего за год (с 1.10.18. по 1.10 .19.)	в т.ч. на межвегетацию (с 1.10.18. по 1.04.19)
Всего из бассейна реки Амударья	55 424	15 721
в том числе:		
Таджикистан	9854	2871,1
Узбекистан	1570	370
Из реки Амударья к приведенному створу гидропоста Керки	44 000	12 480
Туркменистан	22 000	6500
Узбекистан	22 000	5980
Кроме того: -		
- подача воды в дельту реки и Арал с учетом ирригационных попусков и КДВ	4200	2100

<sup>2</sup> Информация по второму вопросу повестки дня 75-го заседания МКВК

	Лимиты водозаборов	
	всего за год (с 1.10.18. по 1.10.19.)	в т.ч. на межвегетацию (с 1.10.18. по 1.04.19)
- подача санитарно-экологических попусков в ирригационные системы:	800	800
Дашогузского велоята	150	150
Хорезмского вилоята	150	150
Каракалпакстана	500	500

Примечание: Лимиты водозаборов предусматривают подачу воды на орошение, промышленно-коммунальные и другие нужды.

При изменении водности бассейна лимиты водозаборов будут соответственно скорректированы.

Таблица 1.7

**Прогнозный режим работы Нурекского и Туямуюнского водохранилища  
(за период с октября 2018 г. по март 2019 г.)**

Нурекское водохранилище	ед. изм.	Факт	Прогноз					всего
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Объём: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	10549	10398	9885	9341	8472	7481	10571
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	300	239	226	186	180	202	
	млн.м <sup>3</sup>	804	619	605	499	435	540	3504
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	357	436	428	513	588	612	
	млн.м <sup>3</sup>	957	1131	1148	1373	1423	1640	7672
Объём: конец периода	млн.м <sup>3</sup>	10398	9885	9341	8472	7481	6388	6388
Накопление(+), сработка(-)	млн.м <sup>3</sup>	-151	-513	-544	-870	-991	-1093	-4161

Туямуюнское водохранилище	ед. изм.	Факт	Прогноз					всего
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Объём: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	2201	2249	2784	3319	4216	4216	2201
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	321	337	500	500	500	515	
	млн.м <sup>3</sup>	859	874	1339	1339	1210	1379	7001
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	303	131	300	165	500	780	
	млн.м <sup>3</sup>	811	339	804	443	1210	2089	5696
Объём: конец периода	млн.м <sup>3</sup>	2249	2784	3319	4216	4216	3506	3506
Накопление(+), сработка(-)	млн.м <sup>3</sup>	48	535	536	896	0	-710	1305

## **II. Бассейн реки Сырдарья**

### **Прогноз Узгидромета**

26 сентября 2018 года был получен прогноз от Узгидромета на межвегетационный период 2018-2019 гг.

Согласно прогнозу Узгидромета притоки к верхним водохранилищам ожидаются следующие: к Токтогульскому водохранилищу на уровне – 97 %; Андижанскому – 93 %; Чарвакскому – 95 % от нормы. Общий боковой приток ожидается – 99 % от нормы.

В целом водность рек Сырдарьинского бассейна ожидается на уровне 98% от нормы.

### **Притоки к верхним водохранилищам**

По норме приток к верхним водохранилищам Нарын-Сырдарьинского каскада за межвегетационный период составляет 5233 млн.м<sup>3</sup>. По прогнозу приток ожидается 5010 млн.м<sup>3</sup> (96 % от нормы) (табл. 2.8).

Приток к Токтогульскому водохранилищу по норме составляет 2891 млн.м<sup>3</sup>. По прогнозу ожидается 2804 млн.м<sup>3</sup> (97 % от нормы).

Приток к Андижанскому водохранилищу по норме составляет 934 млн.м<sup>3</sup>. По прогнозу ожидается 866 млн.м<sup>3</sup> (93 % от нормы).

Приток к Чарвакскому водохранилищу по норме составляет 1408 млн.м<sup>3</sup>. По прогнозу ожидается 1340 млн.м<sup>3</sup> (95 % от нормы).

### **Боковая приточность**

Боковая приточность по норме составляет 11 млрд. 74 млн.м<sup>3</sup>. По прогнозу боковая приточность ожидается в объеме 10 млрд. 915 млн.м<sup>3</sup> (99% от нормы).

### **Общая приточность**

Общий приток по Сырдарьинскому бассейну на межвегетационный период по норме составляет 16 307 млн.м<sup>3</sup>.

По прогнозу общая приточность ожидается 15 925 млн.м<sup>3</sup> (98 % от нормы).

По сравнению с прошедшим межвегетационным периодом 2017-2018 года, общая приточность Сырдарьинского бассейна по прогнозу ожидалась 17 425 млн.м<sup>3</sup>. Фактическая приточность составила 18 658 млн.м<sup>3</sup> (на 1233 млн.м<sup>3</sup> больше или 107 % от прогноза).

Таблица 2.8

Наименование	Межвегетация, млн.м <sup>3</sup>				
	2018-2019г.			2017-2018 г.	
	норма	прогноз	% от нормы	прогноз	факт
<b>Притоки к верхним водохранилищам</b>					
Токтогульское	2891	2804	97	2985	3655
Андижанское	934	866	93	981	864
Чарвакское (сумма 4-х рек)	1408	1340	95	1735	1797
<b>Итого</b>	<b>5233</b>	<b>5010</b>	<b>96</b>	<b>5701</b>	<b>6316</b>
<b>Боковой приток</b>					
Токтогул – Учкурган	398	387	97	410	386
Андижан – Учтепе	2518	2518	100	2754	2565
Учкурган, Учтепе - Бахри Точик	4364	4396	101	4710	5686
Бахри Точик – Шардара	2953	2828	96	2985	2733
Газалкент- Чиназ (без Угама)	841	786	93	865	972
<b>Итого</b>	<b>11074</b>	<b>10915</b>	<b>99</b>	<b>11724</b>	<b>12342</b>
<b>Всего (общий приток)</b>	<b>16307</b>	<b>15925</b>	<b>98</b>	<b>17425</b>	<b>18658</b>

### **Запасы воды в водохранилищах**

На начало межвегетации общий объем воды в водохранилищах составляет 24 995 млн.м<sup>3</sup>, без учета мертвого объема 17 032 млн.м<sup>3</sup>.

На 1 октября 2017 года объем воды в водохранилищах составил 26 971 млн.м<sup>3</sup>, а без учета мертвого объема 19 008 млн.м<sup>3</sup> воды (на 1976 млн.м<sup>3</sup> больше, чем на 1 октября 2018 года) (табл. 2.9).

Располагаемые водные ресурсы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ (запасы воды в водохранилищах без учета мертвого объема плюс общий приток) составляют 32 957 млн.м<sup>3</sup>.

$$(17\,032 \text{ млн.м}^3 + 15\,925 \text{ млн.м}^3 = 32\,957 \text{ млн.м}^3)$$

Таблица 2.9

Водохранилище	Объем водохранилища, млн.м <sup>3</sup>		
	Факт на 1 октября 2018 г.	Факт на 1 октября 2017 г.	Мёртвый объём
Верхние водохранилища			
Токтогульское	19298	19586	5500
Андижанское	881	1019	150
Чарвакское	1754	1768	426
ИТОГО:	21933	22373	6076
Русловые водохранилища			
Бахри Точик	2110	3404	917
Шардаринское	952	1194	970
ИТОГО:	3062	4598	1887
ВСЕГО:	24995	26971	7963

### Попуски из водохранилищ

По прогнозному графику режима работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ за межвегетационный период намечается выпустить 30 833 млн.м<sup>3</sup> воды.

В прошлом году за межвегетацию фактически из водохранилищ было выпущено 35 480 млн.м<sup>3</sup> (табл. 2.10).

Таблица 2.10

Водохранилище	Попуски, млн.м <sup>3</sup>	
	по Графику с 1 октября 2018 г. по 31 марта 2019 г.	Фактически с 1 октября 2017 г. по 31 марта 2018 г.
Верхние водохранилища		
Токтогульское	8551	8782
Андижанское	603	657
Чарвакское (сброс Газалкентской ГЭС)	2384	2561
ИТОГО:	11538	12000

Водохранилище	Попуски, млн.м <sup>3</sup>	
	по Графику с 1 октября 2018 г. по 31 марта 2019 г.	Фактически с 1 октября 2017 г. по 31 марта 2018 г.
Русловые водохранилища		
Бахри Точик	11374	13250
Шардаринское	7921	10230
ИТОГО:	19295	23480
ВСЕГО:	30833	35480

### Лимиты водозаборов

С учетом заявок государств-водопотребителей, предлагаются следующие лимиты водозаборов на межвегетационный период.

Общий объем лимита водозаборов всех государств на межвегетационный период составляет 3361 млн.м<sup>3</sup> (табл. 2.11).

Таблица 2.11

Государство - водопотребитель	По заявке, млн.м <sup>3</sup>
Республика Казахстан	475
Кыргызская Республика	37
Республика Таджикистан	365
Республика Узбекистан	2484
Всего из реки Сырдарья	3361

За межвегетационный период предусмотрено поступление воды в Аральское море и Приаралье в объеме 3 млрд.м<sup>3</sup>.

В соответствии с прогнозом Узгидромета и накопленным запасам воды в водохранилищах, а также заявкам государств водопотребителей разработан прогнозный режим работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ с 1 октября 2018 года по 31 марта 2019 года, который предлагается на рассмотрение членов МКВК (таблица 2.12).

Таблица 2.12

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м <sup>3</sup>
Токтогульское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	231	200	166	156	153	162	
	млн.м <sup>3</sup>	617	519	445	418	370	434	2804
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	19298	18839	17877	16712	15442	14336	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	18839	17877	16712	15442	14336	13538	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	400	570	600	630	610	460	
	млн.м <sup>3</sup>	1071	1477	1607	1687	1476	1232	8551
Водохранилище Бахри Точик								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	570	864	940	872	870	644	
(г/п Акджар)	млн.м <sup>3</sup>	1525	2239	2517	2335	2106	1726	12448
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	2110	2425	2575	2863	3064	3289	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	2425	2575	2863	3064	3289	3418	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	450	820	850	820	800	611	
	млн.м <sup>3</sup>	1205	2125	2277	2196	1935	1635	11374
Шардаринское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	405	825	982	841	903	765	
	млн.м <sup>3</sup>	1085	2139	2630	2251	2186	2050	12341
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	952	1322	2256	3252	4015	4372	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	1322	2256	3252	4015	4372	5200	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	250	450	600	550	750	444	
	млн.м <sup>3</sup>	670	1166	1607	1473	1814	1190	7921
Подача в Аральское море	м <sup>3</sup> /с	64	120	178	238	268	282	
	млн.м <sup>3</sup>	172	310	476	638	648	756	3000

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м <sup>3</sup>
<b>Чарвакское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	103	92	78	69	68	99	
(сумма 4-х рек)	млн.м <sup>3</sup>	276	238	209	185	166	266	1340
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	1754	1584	1392	1199	954	756	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	1584	1392	1199	954	756	701	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	165	165	150	160	150	120	
(Выпуск Газалкентской ГЭС)	млн.м <sup>3</sup>	442	428	402	429	363	321	2384
<b>Андижанское водохранилище</b>								
Приток к водохранилищу	м <sup>3</sup> /с	57	62	56	48	47	60	
	млн.м <sup>3</sup>	153	160	149	129	114	161	866
Объем: Начало периода	млн.м <sup>3</sup>	881	839	852	925	1009	1087	
Конец периода	млн.м <sup>3</sup>	839	852	925	1009	1087	1142	
Попуск из водохранилища	м <sup>3</sup> /с	73	57	28	17	15	39	
	млн.м <sup>3</sup>	195	147	76	44	36	105	603

## **ВИЗИТ ДЕЛЕГАЦИИ МКВК НА РОГУНСКИЙ ГИДРОУЗЕЛ**

28 ноября 2018 года по приглашению Таджикской стороны делегация МКВК посетила строящуюся Рогунскую ГЭС.

### **Офис Рогунской ГЭС**

Визит начался с посещения офиса ОАО «Рогунская ГЭС». Рахмонов Анвар Мирзоевич, директор по производственным вопросам, рассказал о строящемся объекте и представил подробную информацию о его ключевых сооружениях. Схема подземных сооружений объекта наглядно демонстрирует, что Рогунский гидроузел, по сути, огромный подземный город, что, безусловно, усложняет процесс его строительства и эксплуатации.

К моменту развала СССР был выполнен большой объем работ – подготовлена база строительства, построен город строителей, проложено более 20 км тоннелей, на 70-80% пройдены помещения машинного и трансформаторного залов. В настоящее время к строительно-монтажным работам привлечены 67 компаний, включая подрядчиков из России, Ирана, Украины, Китая и Германии. Рахманов А.М. подчеркнул, что в основе всех работ лежат проработки, заложенные в проекте Рогунской ГЭС, разработанном Среднеазиатским отделением института «Гидропроект» (Ташкент), высокое качество которых было подтверждено оценками Всемирного банка.

К настоящему времени построено 52 км туннелей из намеченных 74 км.

Стоимость выполненных работ, включая советский период, составляет 3.2 млрд. долларов США, для завершения работ потребуется еще около 4.5 млрд. долларов США.



Делегация МКВК в офисе ОАО «Рогунская ГЭС»



Директор по производственным вопросам Рахмонов А. М.  
демонстрирует схему подземных сооружений

### **Верхний бьеф, созданный временной перемычкой**

26 ноября 2016 года было перекрыто русло реки Вахш. К сегодняшнему моменту уже насыпано 42 млн. тонн насыпи и объем воды составляет 254 млн. м<sup>3</sup>. Воду пока удерживает временная перемычка. К 2027 году планируется завершить строительство плотины. Набор проектной отметки НПУ водохранилища намечен на 2032 год.



Справа верхний бьеф, созданный временной перемычкой, и строительная площадка, которая в последующем останется под водой





Делегация интересуется, какие меры принимаются для защиты соляного купола у основания плотины. Как известно, солеобразование связано с Йонахшским разломом, который проходит под верховой призмой плотины. Рахмонов А.М. объяснил, что соляной купол будет взят в обойму из буронабивных свай и шпунтового ряда. Также планируется построить дополнительный непредусмотренный ранее туннель для постоянного мониторинга его состояния и принятия мер реагирования, в случае необходимости.

### **Конвейерная линия**

Для отсыпки плотины и доставки на объект строительных материалов строится 9-км конвейерная линия, производительностью 3000 тонн груза в час. К настоящему времени построено 5 км конвейерной линии.



Начало конвейерной линии





Часть конвейерной линии для строительства Рогунской ГЭС

### **Закрытые распределительные устройства**

Закрытый комплекс для распределительных устройств с элегазовой изоляцией Рогунской ГЭС, рассчитанный на обслуживание всех шести агрегатов, был сдан в эксплуатацию 16 ноября 2018 года. На объекте установлены 220 и 500-киловольтные элегазовые устройства распределения. Устройства напряжением 220 кВ будут использоваться для внутренних нужд предприятия. Электроэнергия из центра распределения будет поступать в единую энергетическую систему через шесть 500-киловольтных линий электропередач. 16 ноября 2018 года была сдана в эксплуатацию 500-киловольтных линия электропередач «Душанбе-Рогун». Монтаж оборудования начался в феврале 2018 год и был завершен к ноябрю 2018 года. Закуплено оборудования на сумму 50 млн. долларов США, в том числе немецкой компании Siemens.



Закрытые распределительные устройства

### **Катастрофический сброс**

В первоначальном проекте катастрофический сброс был предусмотрен для паводкового расхода в  $5400 \text{ м}^3/\text{с}$ , сейчас максимальный расход водосбросных туннелей в сумме увеличен до  $7800 \text{ м}^3/\text{с}$ .





### **Машинный зал**

Первый агрегат (агрегат №6) Рогунской ГЭС был запущен 16 ноября 2018 года. Сейчас он работает на временном рабочем колесе с выработкой 100-115 МВт. Планируется, что агрегат №5 будет запущен в апреле 2019 года. Эти два гидроагрегатов будут работать на пониженном напоре.

В здании ГЭС должны быть установлены шесть гидроагрегатов мощностью по 600 МВт. Ввод в эксплуатацию всех шести гидроагрегатов запланирован на декабрь 2024 года.





Ротор гидроагрегата №5 Рогунской ГЭС (125 оборотов в минуту)



Агрегат №6, запущенный 16 ноября 2018 г.

## Ядро плотины



На горизонте месторасположение ядра плотины

## Рекреационная зона

Вокруг строящегося водохранилища уже создается рекреационная зона, которая в будущем будет привлекать туристов.



Вид на будущее водохранилище, уровень воды поднимется так, что дорога слева будет затоплена

## **СОВМЕСТНОЕ КОММЮНИКЕ ЗАСЕДАНИЯ МИНИСТЕРСКОЙ ВСТРЕЧИ «ЕС-ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ»**

Брюссель, 23 ноября 2018 год

### **ЕС-Центральная Азия – совместная работа в построении будущего инклюзивного роста, устойчивого взаимодействия и укрепления партнерских отношений**

Министры иностранных дел Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистан, Республики Узбекистан и Верховный представитель Европейского союза (ЕС) по иностранным делам и политике безопасности, вице-президент Европейской комиссии встретились 23 ноября 2018 года в Брюсселе в рамках проведения 14-го заседания министерской встречи «ЕС-Центральная Азия».

Участники обсудили ключевые возможности и вызовы, с которыми сталкиваются их соответствующие регионы в период определенно значительных изменений на мировой арене и в Центральной Азии. Они согласны, что реформы и положительная региональная динамика в Центральной Азии создали новые возможности для продвижения партнерства ЕС и Центральной Азии.

Верховный представитель подтвердила намерение ЕС привести свою нынешнюю Стратегию по Центральной Азии в соответствие с этими важными изменениями. Участники подчеркнули важность принятия новой Стратегии ЕС по Центральной Азии в начале 2019 года, которой следует руководствоваться в процессе развития отношений между регионами таким образом, чтобы обеспечить взаимные, ощутимые и долгосрочные выгоды.

Участники приветствовали учащение периодичности заседаний на уровне лидеров и министров между ЕС и отдельными странами Центральной Азии, а также между самими странами Центральной Азии. Они подчеркнули важность ежегодного Диалога высокого уровня по вопросам политики и безопасности как важного форума для укрепления связей между регионами и решения общих проблем.

Министры иностранных дел стран Центральной Азии кратко

проинформировал ЕС о последующей деятельности по итогам первой рабочей встречи лидеров стран Центральной Азии, состоявшейся в марте 2018 года в Астане. ЕС признал, а также поддержал развитие регионального диалога и сотрудничества в Центральной Азии по всем транснациональным проблемам, требующих коллективного подхода, и подтвердил свою готовность поделиться собственным опытом и поддержать партнерство в области региональной интеграции и сотрудничества.

Участники подтвердили свою готовность к совместной работе в интересах мира, безопасности, демократии, устойчивого развития и процветания на основе соблюдения норм международного права, включая продвижение и защиту основных свобод и прав человека в соответствии с Уставом ООН, Всеобщей декларацией прав человека и актуальными международными договорами и соглашениями по правам человека. В этой связи участники также отметили важную роль Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ). Участники приветствовали организацию Азиатского форума по правам человека, проводившегося в Самарканде 22-23 ноября 2018 года. Участники отметили свою готовность к осуществлению Повестки дня в области устойчивого развития 2030 и Аддис-Абебской программы действий с целью искоренения нищеты и создания инклюзивного будущего для всех. Они подчеркнули важность участия гражданского общества в процессе принятия государственных решений. Они вновь заявили, что гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин и девочек, включая полное участие женщин в политических, экономических и других процессах принятия решений, имеют решающее значение для устойчивого развития. Они подчеркнули особую важность устойчивого развития для молодежи и их роль в достижении целей Программы 2030. Они также акцентировали важность поддержки инициатив, которые открывают возможности для молодежи в Центральной Азии.

В соответствии со Стратегией ЕС по взаимодействию Европы и Азии, принятой 15 октября 2018 года, Верховный Представитель отметила приверженность ЕС укреплению взаимосвязанности между Европой и Азией на региональном уровне путем создания транспортных связей, энергетических и цифровых сетей и связей между людьми, а также поиску синергии в сотрудничестве по взаимодействию с Восточным партнерством и в рамках Азиатско-европейского совещания (АСЕМ). Участники подчеркнули важность развития экономически, экологически, социально и финансово устойчивого, а также взаимодействия основанных на соблюдении правил и обеспечения качественной инфраструктуры на основе международных стандартов и инновационных решений. Они

призвали к созданию равных условий для бизнеса, равного обращения и недискриминации в плане доступа на рынки и в прозрачности государственных закупок. Они приветствовали прогресс, достигнутый в развитии Транскаспийских транспортных коридоров, связывающих Европу и Азию через Центральную Азию. В этой связи участники отметили важность проведения Международной конференции «Центральная Азия в системе международных транспортных коридоров: стратегические перспективы и нереализованные возможности» в Ташкенте, в сентябре 2018 года.

Участники отметили свою приверженность обеспечению того, чтобы Женевская конференция на уровне министров по Афганистану 27-28 ноября 2018 года позволила сформулировать перспективную повестку дня в сфере развития, реформ, мира и стабильности в Афганистане. Они согласились тесно сотрудничать в целях дальнейшего развития международного консенсуса в отношении поддержки мирного процесса под руководством Афганистана и самим Афганистаном, и приветствовали итоги Ташкентской конференции по Афганистану «Мирный процесс, сотрудничество в сфере безопасности и региональное взаимодействие», состоявшейся в марте 2018 года, а также договоренностей, достигнутых на Конференции регионального экономического сотрудничества по Афганистану (RECCA VII) в ноябре 2017 года, в Ашхабаде. Участники также приветствовали региональную конференцию «Расширение прав и возможностей женщин в Афганистане» 5 сентября 2018 года в Астане, подчеркнув, что улучшение условий жизни и образования девочек и женщин будет способствовать экономическому восстановлению страны, созданию рабочих мест, противодействию насильственному экстремизму и призывам радикализации в регионе. Участники поддержали инициативу Европейского Союза, Республики Казахстан и Республики Узбекистан о начале первого этапа проекта, предусматривающего образование и профессиональную подготовку афганских женщин в высших учебных заведениях Казахстана и Узбекистана. Они договорились активизировать диалог и сотрудничество для обеспечения долгосрочной стабильности Афганистана и обратили внимание на важность содействия дальнейшим связям между Центральной Азией и Афганистаном. ЕС предложил министрам стран Центральной Азии принять участие в заседании по Региональным связям и инфраструктуре, которое состоится в рамках предстоящей Женевской конференции на уровне министров по Афганистану.

Министры иностранных дел стран Центральной Азии отметили готовность своих стран развивать внутрорегиональную торговлю, более тесное и более широкое экономическое сотрудничество в регионе, а также

продолжать экономические реформы. ЕС намерен продолжать поддерживать реализацию программ, направленных на обеспечение эффективного управления границами, улучшение делового и инвестиционного климата и поддержку развития частного сектора, укрепления верховенства закона и надлежащего управления, и развитие человеческого капитала посредством образования и профессиональной подготовки, в частности, с учетом позитивного опыта Платформы сотрудничества ЕС-Центральная Азия в области образования и Инициативы ЕС в области верховенства права в Центральной Азии. ЕС также подчеркнул свою готовность продолжать укреплять основу двусторонних отношений со странами Центральной Азии и поддерживать членство всех стран Центральной Азии в ВТО. Участники подчеркнули важность активного участия частного сектора в партнерстве ЕС и Центральной Азии.

Участники выразили свою решимость в консолидации их сотрудничества для борьбы с растущими угрозами окружающей среде и серьезными проблемами, связанными с изменением климата. Они выразили свою глубокую обеспокоенность в связи с новыми свидетельствами о негативных последствиях изменения климата, представленными Межправительственной группой экспертов по изменению климата (МГЭИК), которые однозначно подтвердили необходимость продвинуть нынешние глобальные усилия по достижению целей Парижского соглашения, принятого в рамках Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата. Они подчеркнули необходимость принятия срочных и эффективных мер в соответствии с Парижским соглашением. Они отметили, что результатом Таланойского диалога должна стать приверженность всех Сторон оценить их уровень устремлений и сообщить о подготовке взносов, определяемые на национальном уровне всех Сторон, в соответствии со статьей 4 Парижского соглашения. Участники также акцентировали внимание на том, что смягчение последствий изменений климата и адаптация к этим изменениям являются немедленными и неотложными приоритетами. Они подтвердили свою полную готовность быстро и эффективно осуществлять Парижское соглашение и завершить свою программу работы в этом году на Конференции по климату (COP24) в Катовице (Польша). ЕС подтвердил свою готовность наращивать сотрудничество со странами Центральной Азии в области возобновляемых источников энергии, энергоэффективности и других технологий с низким уровнем выбросов, промышленности, транспорта, сельского хозяйства и лесного хозяйства, инноваций, мобилизации финансов, экологического управления, многооборотной экономики, предотвращения опустынивания, включая дефицит воды, управление стихийными бедствиями и снижение риска.

Министр иностранных дел Кыргызстана проинформировал об итогах Лондонской конференции по восстановлению окружающей среды в Центральной Азии, организованной Кыргызской Республикой совместно с Европейским банком реконструкции и развития (ЕБРР) и ЕС 8 ноября 2018 года, которая помогла мобилизовать международное финансирование для решения вопроса о наследии урановой промышленности в регионе. Участники приветствовали принятие 21 ноября, во Втором комитете 73-й Генеральной Ассамблеи ООН, резолюции «Роль международного сообщества в предотвращении радиационной угрозы в Центральной Азии».

Участники приветствовали положительную динамику регионального сотрудничества в области управления водными ресурсами. В частности, было отмечено, что за короткий период, в основном благодаря общей воле, странам Центральной Азии удалось снять напряженность по таким деликатным вопросам, как использование водных ресурсов. В этой связи участники также отметили важность развития конструктивного регионального сотрудничества на основе международного права, в котором учитываются интересы всех стран региона и широкое участие международных организаций. В данном контексте министр иностранных дел Узбекистана, в качестве принимающей стороны мероприятия, и все участники подчеркнули важность адекватного уровня участия в следующей Конференции высокого уровня ЕС-ЦА в рамках Платформы сотрудничества в сфере охраны окружающей среды и управления водными ресурсами, которая состоится 24-25 января в Ташкенте, организованная Италией и институтами ЕС. Как было подтверждено на восьмой сессии Сопредседателя Сторон Конвенции по трансграничным водам 10-12 октября 2018 года в Астане, сотрудничество в области трансграничных вод имеет важное значение в использовании ограниченных ресурсов наземных и грунтовых вод и тем самым в предотвращении конфликтов и обеспечения мира и стабильности. Министр иностранных дел Туркменистана проинформировал об итогах Саммита Международного фонда спасения Арала (МФСА), состоявшегося 24 августа 2018 года в Аваза, Туркменбаши, и о его последующей деятельности, подчеркнув необходимость разработки Специальной программы ООН для бассейна Аральского моря. Министр иностранных дел Казахстана кратко представил участникам итоги Конвенции о правовом статусе Каспийского моря, подписанной 12 августа 2018 года в Актау. Министр иностранных дел Таджикистана представил основные выводы первой Международной конференции высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028, организованной Правительством Таджикистана совместно с Организацией Объединенных Наций 20-22 июня 2018 в Душанбе в контексте десятилетия действий ООН «Вода

для устойчивого развития», которая будет служить платформой для продвижения устойчивого развития, активизировать осуществление существующих программ и проектов чтобы реализовать цели и задачи связанных с водными ресурсами и мобилизовать меры для достижения Программы 2030, ЕС подчеркнул свою приверженность содействию международному сотрудничеству в области устойчивого управления водными ресурсами на глобальном уровне, о чем было подтверждено в заключениях Совета по «водной» дипломатии от 19 ноября 2018 года. Стороны подчеркнули важность дальнейшего совершенствования правовых рамок сотрудничества в области использования воды в Центральной Азии. Участники приветствовали усилия ЕС по обмену передовым опытом в сотрудничестве в области трансграничных вод, а также соответствующую финансовую, техническую и консультативную помощь странам Центральной Азии в этой области.

Участники подчеркнули важность своего сотрудничества по широкому спектру проблем безопасности, включая борьбу с наркотиками и пограничную безопасность, предотвращение конфликтов и урегулирование кризисов. Они обратили внимание на необходимость осуществления Глобальной контртеррористической стратегии ООН, в частности о Совместном плане действий по ее осуществлению в Центральной Азии, с новым этапом реализации, объявленным на Совещании высокого уровня, состоявшемся 30 апреля 2018 года в Ашхабаде. В соответствии с Декларацией, принятой в Душанбе на Конференции высокого уровня по противодействию и предотвращению насильственного экстремизма, организованной Таджикистаном в мае 2018 года в сотрудничестве с ЕС и ОБСЕ, участники взяли на себя обязательство усилить сотрудничество в предотвращении и противодействии насильственному экстремизму. Они отметили, что образование и расширение прав и возможностей женщин играют ключевую роль в этом отношении и подчеркнули, что меры, принимаемые для борьбы с терроризмом, должны соответствовать международному праву и правам человека. Они призвали к прогрессу в переговорах по Всеобъемлющей конвенции ООН о международном терроризме.

Участники приветствовали дальнейшее и эффективное осуществление Ираном своих обязательств в области ядерной энергетики в рамках Совместного всеобъемлющего плана действий (СВПД), подтвержденный Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ) в его последнем докладе от 31 августа 2018 года. Они подчеркнули важность о сохранении всех аспектов СВПД, в том числе снятия санкций и вытекающих из него последствий. СВПД является ключевым элементом глобальной архитектуры режима ядерного

нераспространения, и значительным дипломатическим достижением, одобренным единогласно Советом Безопасности ООН в его Резолюции 2231 (2015).

Участники выразили глубокую признательность ЕС за проведение Заседания и согласились встретиться в Кыргызской Республике в 2019 году.

## **ПАН-АЗИАТСКИЙ СЕМИНАР «МЕЖДУНАРОДНОЕ ВОДНОЕ ПРАВО И ПРОЦЕССЫ ВОВЛЕЧЕНИЯ СТЕЙКХОЛДЕРОВ»**

13-15 декабря 2018 года в городе Кюньмин (Китай) прошел Пан-азиатский обучающий семинар на тему «Международное водное право и процессы вовлечения стейкхолдеров». Семинар был организован Глобальным водным партнерством в сотрудничестве с Институтом международных рек и эко-безопасности и Центром международных рек Азии Юннанского Университета, а также Сетью бассейновых организаций Азии (NARBO). ЕЭК ООН и Всемирный Банк также оказали содействие в проведение семинара.

В первой части семинара проф. Чен Хюпинг (Университет Шамен, Китай) и Динара Зиганшина (НИЦ МКВК) ознакомили участников с основами международного права применительно к трансграничными водам. Они раскрыли содержание ключевых материальных и процедурных обязательств, включая справедливое и разумное использование, обязательство не причинения значительного вреда, обязательства сотрудничества, обмена информацией, консультаций, уведомления, проведения оценок воздействия и мирного разрешения споров.

Вторая часть семинара была посвящена механизмам разрешения споров, методам ведения переговоров и вовлечению стейкхолдеров в процессы трансграничного сотрудничества. Ключевыми докладчиками данной части были проф. Лингжи Конг (Вуханский Университет, Китай) и Арон Вульф (Орегонский Университет, США).

В третьей части семинара были рассмотрены различные институты

трансграничного сотрудничества, включая работу различных речных бассейновых комиссий и Комитета по осуществлению в рамках Водной конвенции ЕЭК ООН.

В заключительной части обсуждались результаты первого раунда мониторинга исполнения Целей Устойчивого Развития (ЦУР) по индикатору 6.5 касательно осуществления интегрированного управления водными ресурсами, в том числе на трансграничном уровне. Зиганшина Д.Р. доложила о результатах отчетности по индикатору 6.5.2., который отслеживается ЕЭК ООН и ЮНЕСКО и определяется как процентная доля площади трансграничных бассейнов, в отношении которых имеется действующий механизм трансграничного сотрудничества.

Лекции по теории были дополнены практическими примерами, о которых рассказывали в том числе и сами участники, а также работой в группах.

Семинар проходил в стенах Центра международных рек Азии Юннанского Университета, который был учрежден в 2000 году. Он стал первым специализированным некоммерческим академическим институтом в Китае, посвященный изучению международных рек. Центр работает по шести ключевым направлениям:

- изменение климата и гидрология водораздела
- управление водными ресурсами и международная водная политика
- охрана биоразнообразия и управление экосистемами
- пресноводные экосистемы и их охрана
- региональная окружающая среда и эко-безопасность
- изменения и воздействия водной окружающей среды

Информация о центре доступна на сайте: [lancang-mekong.org](http://lancang-mekong.org)

Д.Р. Зиганшина

## **РЕЗОЛЮЦИЯ ГЕНЕРАЛЬНОЙ АССАМБЛЕИ ООН A/RES/73/226 «СРЕДНЕСРОЧНЫЙ ВСЕОБЪЕМЛЮЩИЙ ОБЗОР ХОДА ПРОВЕДЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ДЕСЯТИЛЕТИЯ ДЕЙСТВИЙ «ВОДА ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ», 2018–2028 ГОДЫ»**

62-е пленарное заседание,  
20 декабря 2018 года

Генеральная Ассамблея,

*ссылаясь* на свою резолюцию 71/222 от 21 декабря 2016 года, в которой она провозгласила период 2018–2028 годов Международным десятилетием действий «Вода для устойчивого развития»,

*ссылаясь также* на резолюции Экономического и Социального Совета 1980/67 от 25 июля 1980 года о международных годах и годовщинах и 1989/84 от 24 мая 1989 года о руководящих принципах в отношении международных десятилетий в экономической и социальной областях и резолюции Генеральной Ассамблеи 53/199 от 15 декабря 1998 года и 61/185 от 20 декабря 2006 года о провозглашении международных годов,

*подтверждая* относящиеся к водным ресурсам цели и задачи в области устойчивого развития, в том числе сформулированные в Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года<sup>3</sup>, и будучи преисполнена решимости достичь цели обеспечения наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех и реализовать другие соответствующие цели и задачи,

*особо отмечая*, что водные ресурсы имеют решающее значение для устойчивого развития и ликвидации нищеты и голода, что между водными и энергетическими ресурсами, продовольственной безопасностью и питанием существует неразрывная связь и что водные ресурсы абсолютно необходимы для развития человека и обеспечения его здоровья и благополучия и имеют жизненно важное значение для достижения целей в области устойчивого развития и других соответствующих целей в социальной, экологической и экономической областях,

---

<sup>3</sup> Резолюция 70/1.

*отмечая*, что при нынешнем положении дел мировое сообщество не сможет осуществить к 2030 году цели и задачи в области устойчивого развития, относящиеся к водным ресурсам, в общемировом масштабе,

*подтверждая* свою резолюцию 70/1 «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года» от 25 сентября 2015 года, в которой она утвердила всеобъемлющий, рассчитанный на перспективу и предусматривающий учет интересов людей набор универсальных и ориентированных на преобразования целей и задач в области устойчивого развития, свое обязательство прилагать неустанные усилия для полного осуществления Повестки дня к 2030 году, признание ею того, что ликвидация нищеты во всех ее формах и проявлениях, включая крайнюю нищету, является важнейшей глобальной задачей и одним из необходимых условий устойчивого развития, и свою приверженность сбалансированному и комплексному обеспечению устойчивого развития во всех его трех — экономическом, социальном и экологическом — компонентах, а также закреплению результатов, достигнутых в реализации целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, и завершению всего, что не удалось сделать за время, отведенное для их достижения,

*подтверждая также* свою резолюцию 69/313 от 27 июля 2015 года, касающуюся Аддис-Абебской программы действий третьей Международной конференции по финансированию развития, которая является неотъемлемой частью Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, подкрепляет и дополняет ее и позволяет перевести предусмотренные в ней задачи в отношении средств осуществления в плоскость конкретных стратегий и мер и в которой подтверждается твердая политическая приверженность решению проблемы финансирования устойчивого развития и создания благоприятных условий для него на всех уровнях в духе глобального партнерства и солидарности,

*подтверждая далее*, что центральную роль в наблюдении за осуществлением последующей деятельности в связи с Повесткой дня на период до 2030 года и проведением обзора хода ее реализации на глобальном уровне играет политический форум высокого уровня по устойчивому развитию, созываемый под эгидой Генеральной Ассамблеи и Экономического и Социального Совета,

*учитывая*, что процессы осуществления Повестки дня на период до 2030 года, Аддис-Абебской программы действий, Парижского соглашения, принятого в контексте Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата<sup>4</sup>, и Сендайской рамочной программы по

<sup>4</sup> См. FCCC/CP/2015/10/Add.1, решение 1/CP.21, приложение.

снижению риска бедствий на 2015–2030 годы<sup>5</sup> дополняют и подкрепляют друг друга,

*подчеркивая*, что осуществление относящихся к водным ресурсам целей и задач будет способствовать успешному претворению в жизнь Новой программы развития городов<sup>6</sup>, Парижского соглашения, Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий, Программы действий по ускоренному развитию малых островных развивающихся государств («Путь Самоа»)<sup>7</sup>, Конвенции о биологическом разнообразии<sup>8</sup> и Конвенции Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием в тех странах, которые испытывают серьезную засуху и/или опустынивание, особенно в Африке<sup>9</sup>,

*учитывая*, что осуществление Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий способствует достижению целей Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития», 2018–2028 годы, и отмечая, что бедствия, последствия которых во многих случаях усиливаются из-за изменения климата и которые становятся все более частыми и разрушительными, существенно препятствуют достижению устойчивого развития,

*принимая к сведению* доклад учрежденной Генеральным секретарем и президентом Всемирного банка Группы высокого уровня по водным ресурсам, озаглавленный “Making Every Drop Count” («Бережное отношение к каждой капле воды») и опубликованные в 2018 году доклады “Sustainable Development Goal 6 Synthesis Report on Water and Sanitation” («Обобщающий доклад о ходе достижения цели 6 в области устойчивого развития, касающейся водоснабжения и санитарии») и “United Nations World Water Development Report 2018” («Доклад об освоении водных ресурсов мира, 2018 год»),

*с обеспокоенностью отмечая*, что изменение климата является одним из факторов, способных усугубить нехватку воды во всем мире, и подчеркивает необходимость выработки стратегий адаптации к изменению климата для решения проблем, связанных с водными ресурсами,

*отмечая* необходимость более полного отражения проблем, связанных с водными ресурсами, равно как и соответствующих целей и задач в области устойчивого развития, в программах работы Генеральной Ассамблеи и Экономического и Социального Совета,

<sup>5</sup> Резолюция 69/283, приложение II.

<sup>6</sup> Резолюция 71/256, приложение.

<sup>7</sup> Резолюция 69/15, приложение.

<sup>8</sup> United Nations, Treaty Series, vol. 1760, No. 30619.

<sup>9</sup> Ibid., vol. 1954, No. 33480.

*принимая к сведению* Заключительную декларацию<sup>10</sup>, резюме сопредседателей<sup>11</sup> и Призыв к действию и партнерству Международной конференции высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития», 2018–2028 годы, совместно организованной правительством Таджикистана и Организацией Объединенных Наций и проведенной 20–22 июня 2018 года в Душанбе,

*отмечая* итоговые документы и Декларацию министров, принятые на восьмом Всемирном водном форуме, который проходил 18–23 марта 2018 года в Бразилиа, и решения специальной тематической сессии Организации Объединенных Наций по водным ресурсам и стихийным бедствиям,

1. *с удовлетворением отмечает* План Генерального секретаря на Десятилетие действий в области водных ресурсов, 2018–2028 годы, о начале реализации которого было объявлено на мероприятии высокого уровня, проведенном по инициативе Председателя Генеральной Ассамблеи в ходе семьдесят второй сессии Генеральной Ассамблеи 22 марта 2018 года, во Всемирный день водных ресурсов;

2. *с удовлетворением отмечает также* посвященные водным ресурсам мероприятия, организуемые государствами-членами, Секретариатом и организациями системы Организации Объединенных Наций, в частности в рамках межучережденческой работы, в контексте проведения Десятилетия и осуществления приуроченной к нему деятельности, а также вклад, который вносят в этой связи основные группы;

3. *подтверждает* свое решение провести на своей семьдесят седьмой сессии в соответствии со своей резолюцией 71/222, касающейся Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития», 2018–2028 годы, обзор хода проведения Десятилетия;

4. *постановляет* провести 22–24 марта 2023 года в Нью-Йорке одновременно с проведением Всемирного дня водных ресурсов конференцию Организации Объединенных Наций по среднесрочному всеобъемлющему обзору хода достижения целей Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития», 2018–2028 годы, в которых повышенное внимание уделяется неистощительному освоению водных ресурсов и комплексному водопользованию в интересах достижения социально-экономических и природоохранных целей, осуществлению и пропаганде соответствующих программ и проектов, а также укреплению сотрудничества и партнерства на всех уровнях для содействия реализации согласованных на международном уровне целей и

<sup>10</sup> A/73/166, приложение I.

<sup>11</sup> Там же, приложение II.

задач, относящихся к водным ресурсам, в том числе сформулированных в Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года<sup>1</sup>, и поручить Председателю Генеральной Ассамблеи подготовить резюме о работе конференции в качестве ее итогового документа, который будет использоваться в работе политического форума высокого уровня по устойчивому развитию;

5. *просит* Председателя Генеральной Ассамблеи организовать в 2021 году в Нью-Йорке за счет добровольных взносов однодневное заседание высокого уровня для содействия реализации относящихся к водным ресурсам целей и задач, сформулированных в Повестке дня на период до 2030 года, в поддержку проведения Десятилетия и выполнения решений политического форума высокого уровня по устойчивому развитию;

6. *просит* Генерального секретаря при поддержке Механизма «ООН — водные ресурсы», специализированных учреждений, региональных комиссий и других структур системы Организации Объединенных Наций подготовить к семьдесят седьмой сессии Генеральной Ассамблеи доклад с оценкой хода проведения первой половины Десятилетия, включая реализацию Плана Генерального секретаря на Десятилетие действий в области водных ресурсов, 2018–2028 годы, и информацией о передовой практике и накопленном опыте, возникших препятствиях и трудностях, а также о мерах и инициативах, необходимых для их преодоления во второй половине Десятилетия, и о мероприятиях, запланированных государствами-членами, Генеральным секретарем и соответствующими организациями системы Организации Объединенных Наций, который политический форум высокого уровня по устойчивому развитию будет использовать в своей работе;

7. *постановляет*, что перед конференцией по среднесрочному всеобъемлющему обзору хода достижения целей Международного десятилетия действий необходимо провести региональные и глобальные подготовительные совещания с учетом результатов существующих совещаний по водной тематике на региональном и глобальном уровне и что все расходы, связанные с проведением конференции и подготовкой к ней, должны покрываться за счет добровольных взносов, и в этой связи просит Генерального секретаря координировать подготовительный процесс и предложить всем соответствующим организациям системы Организации Объединенных Наций, включая региональные комиссии и другие соответствующие организации, оказывать поддержку в проведении обзора в рамках их соответствующих мандатов;

8. *рекомендует* государствам-членам, соответствующим органам Организации Объединенных Наций, специализированным учреждениям, региональным комиссиям и другим организациям системы Организации

Объединенных Наций, а также другим соответствующим партнерам, включая частный сектор, продолжать способствовать проведению обзора и выполнению программы Десятилетия, в том числе путем создания необходимого для этого потенциала, в целях содействия осуществлению Повестки дня на период до 2030 года;

9. *вновь заявляет* о чрезвычайной важности результативного обзора хода выполнения программы Десятилетия на национальном, региональном и международном уровне и в этой связи предлагает правительствам, межправительственным и неправительственным организациям, финансовым учреждениям, частному сектору и другим соответствующим заинтересованным сторонам и донорам способствовать подготовке конференции Организации Объединенных Наций по среднесрочному всеобъемлющему обзору хода достижения целей Международного десятилетия действий своими добровольными взносами в соответствующий целевой фонд<sup>12</sup>, в том числе для содействия всестороннему и конструктивному участию развивающихся стран в обзоре хода проведения Десятилетия и выполнении его программы;

10. *подчеркивает* важность всестороннего участия в проведении Десятилетия на всех уровнях всех соответствующих заинтересованных сторон, включая женщин, детей, молодежь, пожилых людей, инвалидов, коренные народы и местное население;

11. *постановляет* завершить на своей семьдесят пятой сессии согласование порядка проведения всеобъемлющего обзора с учетом результатов деятельности в связи с Повесткой дня на период до 2030 года и проведения обзора хода ее реализации на глобальном уровне по итогам первого цикла работы политического форума высокого уровня по устойчивому развитию;

12. *предлагает* Генеральному секретарю, действуя при поддержке Механизма «ООН — водные ресурсы», продолжать предпринимать надлежащие шаги в пределах имеющихся ресурсов для поддержки и организации приуроченных к Десятилетию мероприятий на глобальном, региональном и страновом уровнях с учетом результатов работы политического форума высокого уровня по устойчивому развитию и других соответствующих структур Организации Объединенных Наций и удовлетворять просьбы государств-членов с недостаточным потенциалом об оказании помощи в осуществлении программы Десятилетия и Повестки дня на период до 2030 года.

---

<sup>12</sup> Целевой фонд для поддержки деятельности политического форума высокого уровня по устойчивому развитию.



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
ПРАВИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
ОТ 24 ЯНВАРЯ 2019 ГОДА № 11  
«О ВНЕСЕНИИ ДОПОЛНЕНИЯ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
ПРАВИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
ОТ 31 ОКТЯБРЯ 2017 ГОДА № 689 “ОБ УТВЕРЖДЕНИИ  
ПЕРЕЧНЯ ПРАЗДНИЧНЫХ ДАТ В РЕСПУБЛИКЕ  
КАЗАХСТАН”»**

В соответствии со статьей 4 Закона Республики Казахстан от 13 декабря 2001 года «О праздниках в Республике Казахстан» Правительство Республики Казахстан постановляет:

1. Внести в постановление Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2017 года № 689 «Об утверждении праздничных дат в Республике Казахстан» (САПП Республики Казахстан, 2017 г., № 53, ст. 343) следующее дополнение:

перечень праздничных дат в Республике Казахстан, утвержденный указанным постановлением:

дополнить пунктом 17-2 следующего содержания:

«17-2. День работников водного хозяйства – 9 июля».

2. Настоящее постановление вводится в действие после дня его первого официального опубликования.

Премьер-Министр  
Республики Казахстан

Б. Сагинтаев

## **УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА ТУРКМЕНИСТАНА «О СОЗДАНИИ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТУРКМЕНИСТАНА И ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ТУРКМЕНИСТАНА»**

В целях кардинального реформирования в эпоху могущества и счастья сельского хозяйства страны и дальнейшего повышения его эффективности посредством комплексного управления постановляю:

1. Объединив Министерство сельского и водного хозяйства Туркменистана и Государственный комитет по охране окружающей среды и земельным ресурсам Туркменистана, на их базе создать Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды Туркменистана и Государственный комитет водного хозяйства Туркменистана.

2. Определить Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды Туркменистана правопреемником по сельскому хозяйству Министерства сельского и водного хозяйства Туркменистана, а также Государственного комитета по охране окружающей среды и земельным ресурсам Туркменистана.

3. Определить Государственный комитет водного хозяйства Туркменистана правопреемником по водному хозяйству Министерства сельского и водного хозяйства Туркменистана.

4. Контроль за исполнением настоящего Указа возложить на заместителей Председателя Кабинета Министров Туркменистана Э. Оразгелдиева, Г. Мырадова, министра сельского хозяйства и охраны окружающей среды Туркменистана, министра финансов и экономики Туркменистана, председателя Государственного комитета водного хозяйства Туркменистана и председателя Высшей контрольной палаты Туркменистана.

Президент Туркменистана

Г. Бердымухамедов

г. Ашхабад, 29 января 2019 года

## **МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ВЗАИМОСВЯЗАННОСТЬ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: ВЫЗОВЫ И НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ»**

19-20 февраля 2019 года, в г. Ташкенте, Региональный центр ООН по превентивной дипломатии для Центральной Азии (РЦПДЦА) совместно с Министерством иностранных дел Республики Узбекистан организовали международную конференцию под названием «Взаимосвязанность в Центральной Азии: вызовы и новые возможности». Около 200 зарубежных экспертов из 36 стран, включая представителей ведущих аналитических и научных учреждений из Центральноазиатских государств приняли участие в данном мероприятии.

В ходе конференции, которая стала продолжением Центральноазиатского Экспертного Форума, состоявшегося в ноябре 2018 года в г. Ташкенте и г. Бухаре, были обсуждены ключевые вопросы региональной повестки дня, а также возможные меры реагирования. Результаты конференции будут переданы главам государств пяти стран региона в качестве вклада для предстоящего Саммита на высоком уровне, который состоится в апреле 2019 г. в г. Ташкенте.

Программа конференции рассмотрела полный спектр вопросов региональной повестки дня, включая вопросы торговли, транспорта, водоснабжения и проблемы окружающей среды, энергетики, туризма, культуры, а также гуманитарной деятельности.

В своем выступлении, Наталья Герман отметила ряд значительных событий в региональном сотрудничестве, достигнутых в 2018 году, подчеркнув, что интенсивные шаги двусторонних визитов на высшем уровне между странами Центральной Азии по-прежнему развиваются быстрыми темпами. В то же время, настоящий прогресс требует намного более интенсивного сотрудничества, поддержки и ресурсов от международных партнеров. Герман подчеркнула, что сильная и устойчивая политическая воля руководства всех пяти стран Центральной Азии играет важную роль в решении вопросов борьбы против терроризма и экстремизма, а также управления трансграничными водными ресурсами.



Отдельная сессия конференции была посвящена вопросам водного и природоохранного сотрудничества. На ней Ю. де Шуттер (Общество водного партнерства, Нидерланды) представил идею создания Центрально-Азиатского экспертного клуба исследований в области водной безопасности и устойчивого развития. Данная идея была предложена в развитии призыва Президента Узбекистана Ш.М. Мирзиёева об усилении научной кооперации и проведении совместных междисциплинарных исследований, озвученной на Саммите МФСА в Туркменбаши. Директор НИЦ МКВК профессор В.А. Духовный говорил о возможностях, которые открываются благодаря новой положительной динамике регионального взаимодействия. Для поддержки данного процесса он предложил развивать следующие области: разработать региональную программу рационального использования водных ресурсов, укреплять систему открытого доступа к информации, вести постоянный диалог в области трансграничного водного сотрудничества, усиливать научную и аналитическую основу и готовить кадры регионального масштаба и будущих водных лидеров.

В своем заключительном слове министр иностранных дел Узбекистана Абдулазиз Камиллов сказал, что «обмен мнениями, проведенный в ходе конференции, имеет глубокие исторические корни, и подтвердил, что укрепление взаимодействия в Центральной Азии является объективной, стабильной и необратимой тенденцией, основанной на твердом политическом выборе всех стран региона». Он добавил, что инвестирование в региональное сотрудничество способствует становлению Центральной Азии в качестве стабильного и процветающего региона, а также надежного и предсказуемого партнера для сотрудничества.

Н. Герман предложила лидерам региона рассмотреть вопрос о вынесении сотрудничества на более высокий и структурированный уровень. «Регулярные, непрерывные встречи на всех уровнях, в том числе на уровне правительства, парламента, гражданского общества и научных кругов, могут стать постоянными. Это может способствовать текущей положительной динамике в Центральной Азии стать необратимой. Но независимо от того, что вы выберете, Организация Объединенных Наций, а также международное сообщество в целом с гордостью поддержат вас и ваши усилия».

Она также призвала участников донести опыт Центральной Азии до более широкого мирового сообщества подчеркнув, что «продолжающееся развитие регионального сотрудничества во всей Центральной Азии, в том числе в Афганистане, а также в других соседних государствах, служит положительным примером».

«Региональное сотрудничество является ключевым гарантом долгосрочного мира, стабильности и устойчивого развития. Вместе мы сильнее — это главный вывод», — подчеркнула Наталья Герман, подводя итоги работы конференции.

По материалам РЦПДЦА  
[unrcca.unmissions.org](http://unrcca.unmissions.org)

## **СЕМИНАР «ПРИНЦИП НЕ ПРИЧИНЕНИЯ ЗНАЧИТЕЛЬНОГО ВРЕДА – УРОКИ ДЛЯ ВОДНОЙ ДИПЛОМАТИИ»**

21-22 февраля 2019 года в Гааге, Нидерланды прошел семинар на тему «Принцип не причинения значительного вреда – уроки для водной дипломатии», организованный Институтом водного образования в Дельфте при поддержке Министерства иностранных дел Нидерландов. В ходе семинара принцип не причинения значительного вреда обсуждался с точки зрения различных дисциплин, включая международное право, управление водными ресурсами, безопасность, а также с точки зрения различных географических позиций стран (верховья и низовья).

Профессор Джоита Гупта (Университет Амстердам, Голландия) представила правовые и этические вопросы, связанные с понятием вреда в трансграничном контексте. Понятие и значение вреда (ущерба) трансформируется, исходя из временных, пространственных факторов и контекста местности, страны и региона. Все действия, по суду, могут принести вред, основной вопрос, где и как провести линию между дозволенным и разумным использованием ресурсов и недозволенным ущербом от использования. Какие механизмы компенсации возможны и кому мы должны компенсировать? Во многих случаях компенсация не учитывает этические аспекты необходимости возмещения именно бедным, уязвимым и пострадавшим, а не просто стране в целом.

О том, как значительный вред воспринимается различными странами через призму дипломатии (в комнате для переговоров), рассказал профессор Аарон Вульф (Орегонский государственный университет, США). Он сделал акцент на следующих вопросах:

- Нормы обычного права приходят из практики, а не наоборот;
- Нормы международного права не определяют точно доли при распределении воды, но дадут основу и правовые рамки для начала диалога;
- Правовые принципы закладывают основу для переговоров, но именно через переговоры находят решения;
- Вред не значительный, если все стороны согласны с этим;
- Работающие на перспективу соглашения позволяют учитывать меняющиеся ценности и имеют положения, касающиеся разрешения конфликтов;
- Проблема не заключается в недостатке руководств или принципов (или на самом деле в недостатке воды), а в недостатке процесса.

История развития принципа не причинения вреда была представлена профессором Жозефом Деллапенна (Университет Вилсанова, США). Он сделал акцент на развитие принципа в римском праве (*sic utere tuo ut alienum non laedas* – *используй, принадлежащее тебе, не причиняя вреда другим*), в судебных решениях (Legality of the Threat or Use of Nuclear Weapons, ICJ, 1996), и в работах по кодификации (Хельсинские правила 1966 г. и Берлинские правила 2004 г., подготовленные Международной ассоциацией права, а также проект Конвенции ООН о праве несудоходных видов использования международных водотоков, разработанный Комиссией международного права).

О последствиях с точки зрения безопасности для государств, подвергшихся вреду, рассказала Шерри Гудман из Центра Вильсон. Докладчик акцентировала внимание на масштабных конфликтах, возникновение которых среди прочих вопросов были связаны с недостатком воды или другими связанными с водой проблемами (например, сильнейшая засуха в Сирии, предшествовавшая народным возмущениям). Степень конфликтности и принцип не причинения вреда работают в тандеме и требуют внимания к таким вопросам, как понимание контекста и истоков конфликта, и не усугубления конфликтов внешним вмешательством с целью оказания содействия.

Анулак Киттикан из Комиссии по реке Меконг рассказал о роли принципа не причинения вреда при планировании и развитии водных ресурсов в данном бассейне. Докладчик поделился уроками, полученным в процессах консультаций стран бассейна Меконг по поводу строительства новых гидротехнических сооружений, включая ГЭС Сибури в Лаосе (совместный проект Лаос и Таиланда) и ГЭС Пак Бенг (совместный проект Лаоса и Китая). Он отметил, что в результате совместных работ достигнуто большее понимание процедуры предварительного уведомления, который не является правом вето, но и не дает безоговорочного права одной стороне развивать ресурс, а скорее делает акцент на необходимости вести переговоры и сотрудничать. Также достигнуто большее понимание таких понятий как «право на развитие», «разумное и справедливое использование», и допущение «некоторого вреда». Наконец, было достигнуто осознание, что «трансграничный вред (ущерб)» нужно рассматривать с фокусом на меры по предотвращению, сокращению и минимизации, а, не блокируя проект как таковой.

Другие докладчики и выступившие отмечали о важной роли третьих сторон (посредников, партнеров по развитию, судов), о запоздалой реакции между гидрологическими процессами и процессами реагирования на политическом и социальном уровнях, о необходимости рассмотрения вреда в разрезе различных поколений, социальных и уязвимых групп, а также об исключительной важной роли средств массовой информации.

Д.Р. Зиганшина

### **3-Я ГЕНЕРАЛЬНАЯ АССАМБЛЕЯ АЗИАТСКОГО ВОДНОГО СОВЕТА**

14-15 марта 2019 года в Макати-сити, Филиппины, прошли мероприятия 3-й Генеральной ассамблеи Азиатского Водного Совета (АВС). Всего активными членами АВС (на январь 2019 года) являются 133 организации из 36 стран. В мероприятиях 3-й Ассамблеи приняли участие около 200 делегатов из 30 стран.

Принимающая сторона: Администрация водоканала и канализации метрополии Манилы (MWSS) – руководитель администрации Р. Веласко. Со-организаторы и спонсоры мероприятий: Manila Water Co. Inc., Maynilad Water Services Inc. и Luzon Clean Water. Development Corp.

В первый день Генеральной ассамблеи рассмотрены итоги трехлетней работы АВС (2015-2018).

В представленном отчете было показано, что Азиатский Водный Совет – это глобальная водная сеть, нацеленная на обеспечение реальных решений по проблемам водных ресурсов Азии и оказание содействия многосторонним дискуссиям между заинтересованными сторонами. Кроме того, АВС стал основным организатором и спонсором Азиатской международной недели воды – форума для обмена профессиональными достижениями, а также обмена знаниями с опытом и сетями других специалистов.

Третья Генеральная ассамблея также утвердила внесение поправок в Конституцию АВС, а именно в Статью 33 (Виды Специальных комитетов АВС). Было принято решение вместо семи специальных комитетов оставить в составе АВС только шесть:

1. Комитет по вопросам стратегии и политики
2. Комитет по вопросам интегрированного и «умного» управления водными ресурсами (IWRM / SWM)
3. Комитет по воде и изменению климата
4. Комитет по вопросам взаимосвязи вода-энергетика-продовольствие (Nexus)
5. Комитет по воде для окружающей среды
6. Комитет по вопросам создания базы знаний и

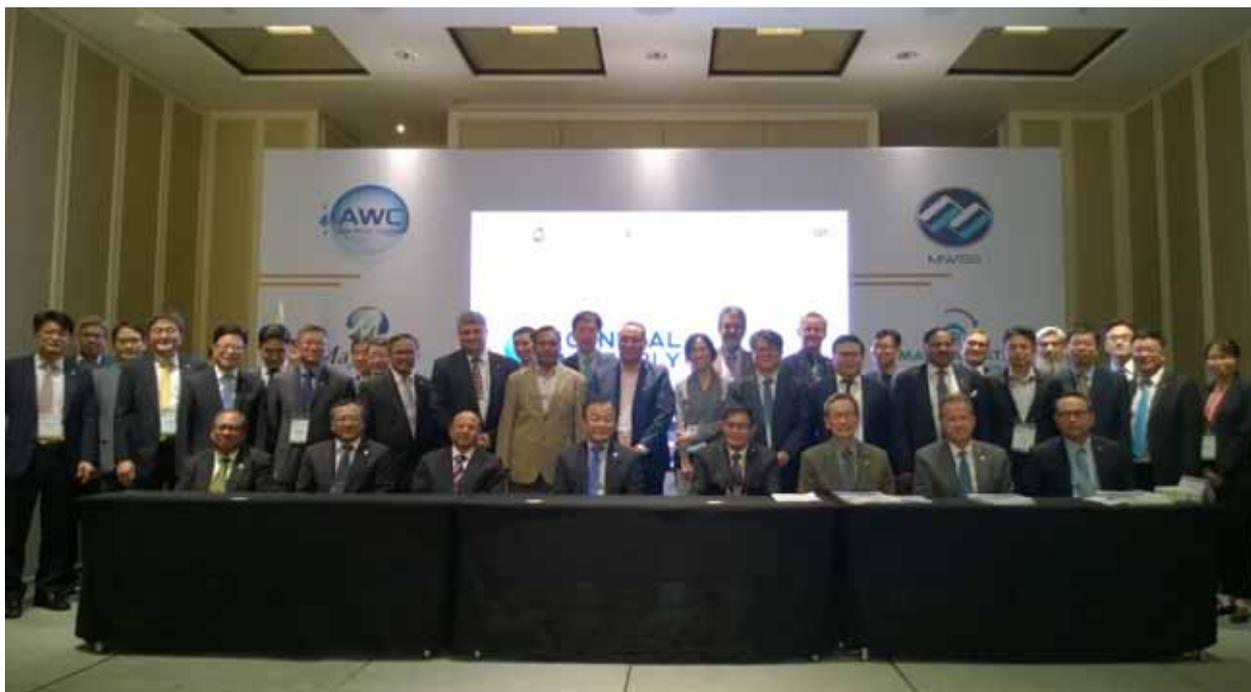
распространению

Руководитель Агентства МФСА В.И. Соколов был избран Председателем Специального комитета АВС по вопросам взаимосвязи вода-энергетика-продовольствие (Nexus) на период 2019-2021 годы.

Далее прошли выборы нового состава Правления АВС на период 2019-2021 годы.

В соответствии с Конституцией АВС, в состав Правления входят: один постоянный член – Президент корпорации K-Water, Корея, и 26 выборных членов Правления АВС (сроком на три года). По итогам проведенного тайного голосования активных членов АВС, присутствующих на 3-й Генеральной Ассамблее, утверждено новое Правление АВС на период 2019-2021 годы.

Во второй день утром состоялось 9-е заседание Правления АВС (в новом составе). Основной повесткой дня заседания Правления были организационные вопросы.



Участники 9-го заседания Правления АВС (новый состав)

15 марта 2019 года утром состоялась специальная сессия по созданию под эгидой АВС Консультативного Совета национальных парламентов стран Азии (КСНПА) – для продвижения необходимой юридической платформы в решении ключевых водохозяйственных проблем Азии.

Декларации о создании Консультативного Совета национальных парламентов стран Азии подписали представители Парламентов Индонезии, Кореи, Пакистана, Филиппин, а также руководство АВС. Декларация открыта для присоединения Парламентов всех стран Азии.

Также во второй день продолжила работу Генеральная Ассамблея АВС. Был принят трехлетний план работы АВС на период 2019-2021 годы.

В.И. Соколов  
Руководитель Агентства МФСА



Редакционная коллегия:

Духовный В.А.

Зиганшина Д.Р.

Беглов И.Ф.

Адрес редакции:

Республика Узбекистан,  
100 187, г. Ташкент, массив Карасу-4, дом 11А  
НИЦ МКВК

Наш адрес в интернете:

[sic.icwc-aral.uz](http://sic.icwc-aral.uz)