



Чу-Таласский бассейн **Chu-Talas Basin**

*Бюллетень, посвященный управлению
 водными ресурсами Q4- 2015*
Bulletin related to water management Q4- 2015



ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

ПО БАСЕЙНУ РЕКИ ЧУ

Бюллетень Q4 2015 – с октября по декабрь 2015 г.
 (предварительная версия)

HYDROLOGICAL BULLETIN

RELATED TO THE BASIN OF THE CHU

Bulletin Q4 2015 - from October to December 2015
 (draft version)

СОДЕРЖАНИЕ

I. ЛИНЕЙНАЯ СХЕМА Р.ЧУ С КЛЮЧЕВЫМИ ПУНКТАМИ	2
II. ОБЩЕЕ СОСТОЯНИЕ	3
III. БАСЕЙН РЕКИ ЧУ/ ВОДОХРАНИЛИЩЕ ОРТО-ТОКОЙ И РЕКА ЧОН-КЕМИН.....	4
IV. БАСЕЙН РЕКИ ЧУ/ ОСНОВНОЙ ВОДОЗАБОР В КЫРГЫЗСТАНЕ	5
V. БАСЕЙН РЕКИ ЧУ/ ОСНОВНОЙ ВОДОЗАБОР В КАЗАХСТАНЕ.....	6

CONTENT

I. LINEAR SCHEME OF THE CHU RIVER WITH KEY POINTS.....	2
II. GENERAL TRENDS.....	3
III. CHU BASIN/ ORTO-TOKOY WATER RESERVOIR AND CHON-KEMIN RIVER	4
IV.CHU RIVER/ MAIN WATER INTAKE IN KYRGYZSTAN.....	5
V.CHU RIVER/ MAIN WATER INTAKE IN KAZAKHSTAN.....	6



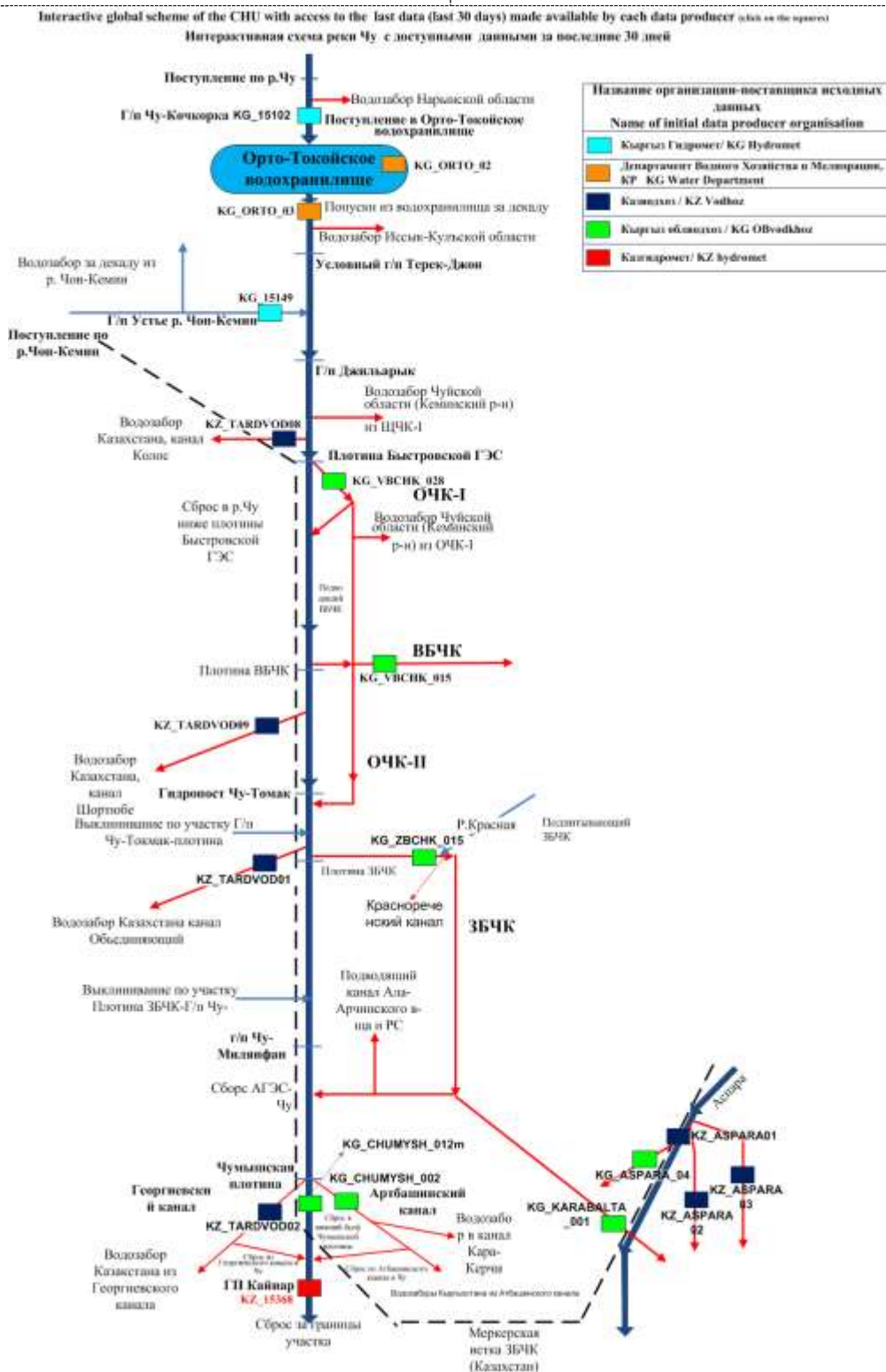
Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q4- 2015
Bulletin related to water management Q4- 2015



I. ЛИНЕЙНАЯ СХЕМА РЕКИ ЧУ С КЛЮЧЕВЫМИ ПУНКТАМИ

I. LINEAR SCHEME OF THE CHU RIVER WITH KEY POINTS





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q4- 2015*
Bulletin related to water management Q4- 2015



II.ОБЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

В целом, ситуация с приточностью к Орто-Токойскому водохранилищу и стоку р. Чон-Кемин была благоприятная.

В период с октября по декабрь осуществлялось плановое его наполнение, сбросы постепенно были сведены до нуля.

Сток р. Чон-Кемин отмечался в пределах среднесноголетних значений.

Водозаборы для орошения были прекращены в связи с окончанием периода вегетации.

II.GENERAL TRENDS

As a whole, the situation of the Orto-Tokoy reservoir filling and the Chon-Kemin river discharge was favourable.

From October till December, the reservoir was being filled according to the schedule; the water discharge was gradually reduced to zero.

The Chon-Kemin river flow was within its average long-term figures.

The water intakes for irrigation were stopped due to the end of the vegetation period.





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q4- 2015*
Bulletin related to water management Q4- 2015



III. БАСЕЙН РЕКИ ЧУ/ВОДОХРАНИЛИЩЕ ОРТО-ТОКОЙ И РЕКА ЧОН-КЕМИН

В период с октября по ноябрь расходы р.Чу в створе с.Кочкор снижались с 43 м³/с до 20 м³/с и повышались до 38,6 м³/с к 22 ноября. После чего, расходы воды снизились до 28 м³/с к 12 декабря и были стабильными до конца декабря 2015 года. Объем Орто-Токойского водохранилища по состоянию на 1-ое октября 2015 года составил 137 млн.м³ и плавно увеличился до 322 млн.м³ к концу декабря 2015 года. Сбросы из Орто-Токойского водохранилища с 1-го октября до 23-го октября составили 10 м³/с, затем были увеличены до 20 м³/с к 17-му ноября, после чего сбросы были прекращены. Расходы реки Чон-Кемин в период с начала октября по конец декабря 2015 г. плавно снижались с 15,4 м³/с до 9,7 м³/с.

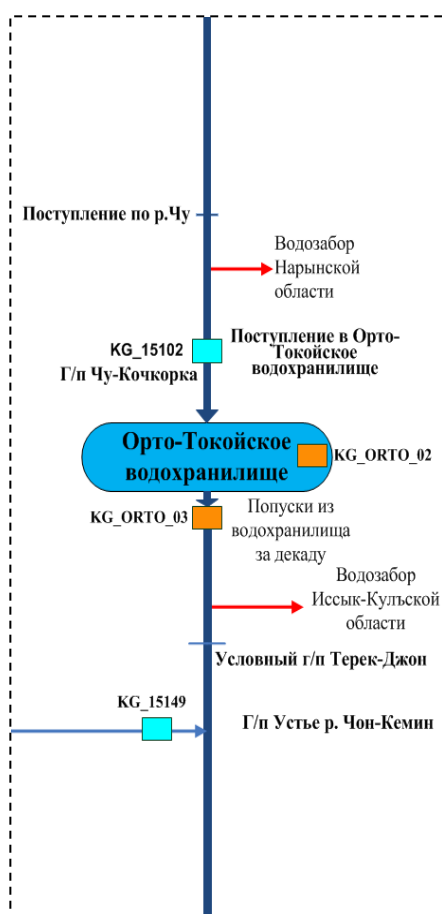
III. CHU BASIN/ ORTO-TOKOY WATER RESERVOIR AND CHON-KEMIN RIVER

From October till November, water flow in the Chu river in an alignment of Kochkor village decreased from 43 m³/s to 20 m³/s and increased up to 38.6 m³/s by 22 November. After that, water flow decreased to 28 m³/s on 12 December and was stable up to late December 2015.

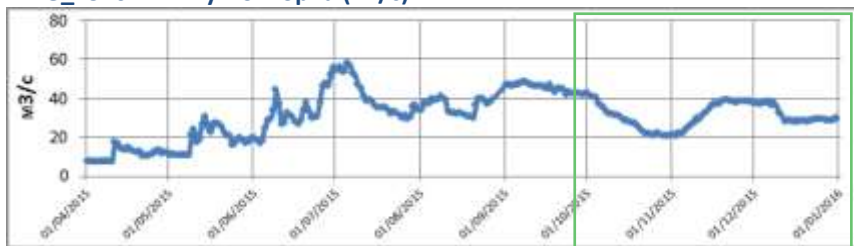
As of 1st October 2015, the Orto-Tokoy reservoir volume was 137 Mm³ and gradually rose to 322 Mm³ by the end of December 2015.

The outflow from the Orto-Tokoy reservoir was 10 m³/s from 1st October till 23rd October, increased to 20 m³/s till 17th November. Then the outflow was stopped.

Water flow in the Chon-Kemin river gradually decreased from 15.4 m³/s to 9.7 m³/s since early October to the end of December 2015.



KG_15102: ГП Чу-Кочкорка (м³/с)

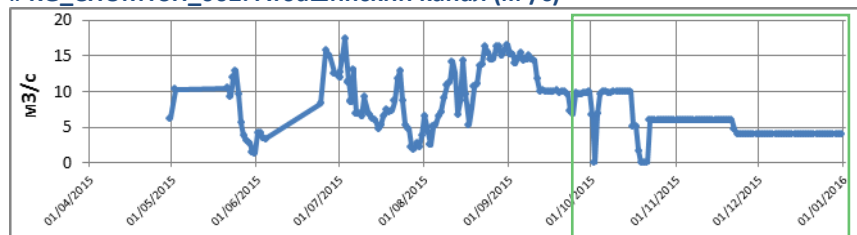


KG_orto-02: Объем воды в Орто-Токойском водохранилище (млн.м³)
▲▲ 2015 ---- 2014



KG_15149: р. Чон Кемин – гидропост на устье (м³/с)







Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q4- 2015*
Bulletin related to water management Q4- 2015



V. БАСЕЙН РЕКИ ЧУ/ ОСНОВНОЙ ВОДОЗАБОР В КАЗАХСТАНЕ

По каналу Колос, Шортобе, Объединенный, ГМК в связи с окончанием вегетационного периода водозабор не осуществлялся.

Из-за прекращения водозаборов из реки Чу выше гидропоста Кайнар наблюдается рост расхода воды с 1-го октября.

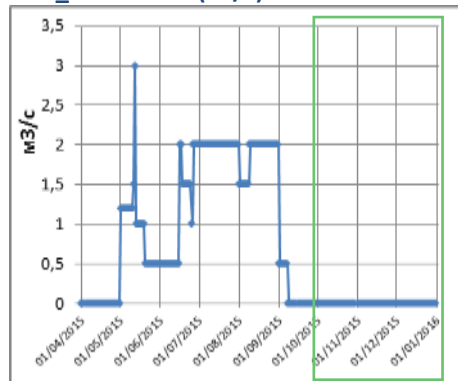
V. CHU RIVER/ MAIN WATER INTAKES IN KAZAKHSTAN

Water intake was not carried out from the Kolos, Shortobe, Ob'edinenny anGMK canals due to finished vegetation period.

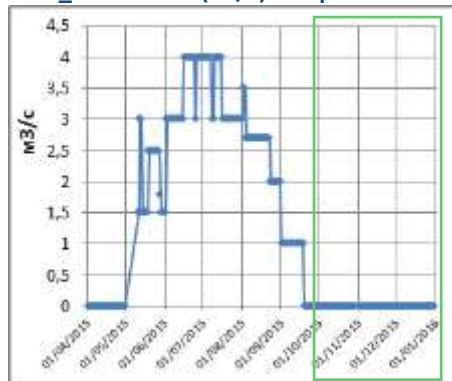
Due to stopping water intake from the Chu river, increasing water flow has been observed upstream the Kainar hydropost since the 1st October.



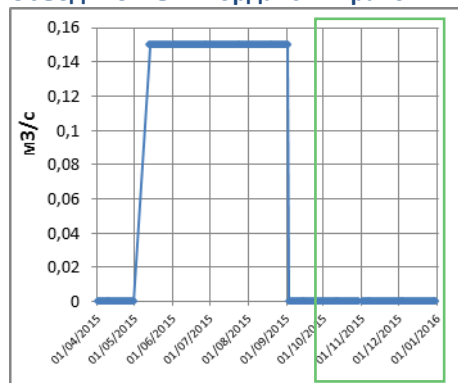
KZ_TARVOD08 (м³/с): Колос



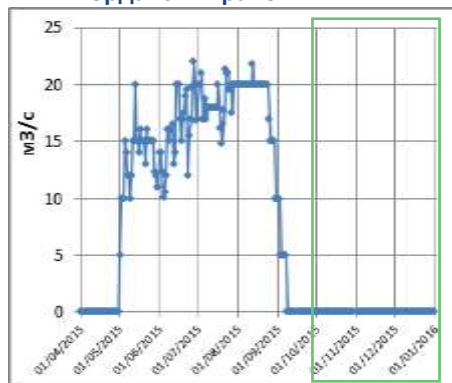
KZ_TARVOD09 (м³/с): Шортобе



KZ_TARVOD01 (м³/с): бассейн ЧУ -в/з
Объединенный Кордайский район



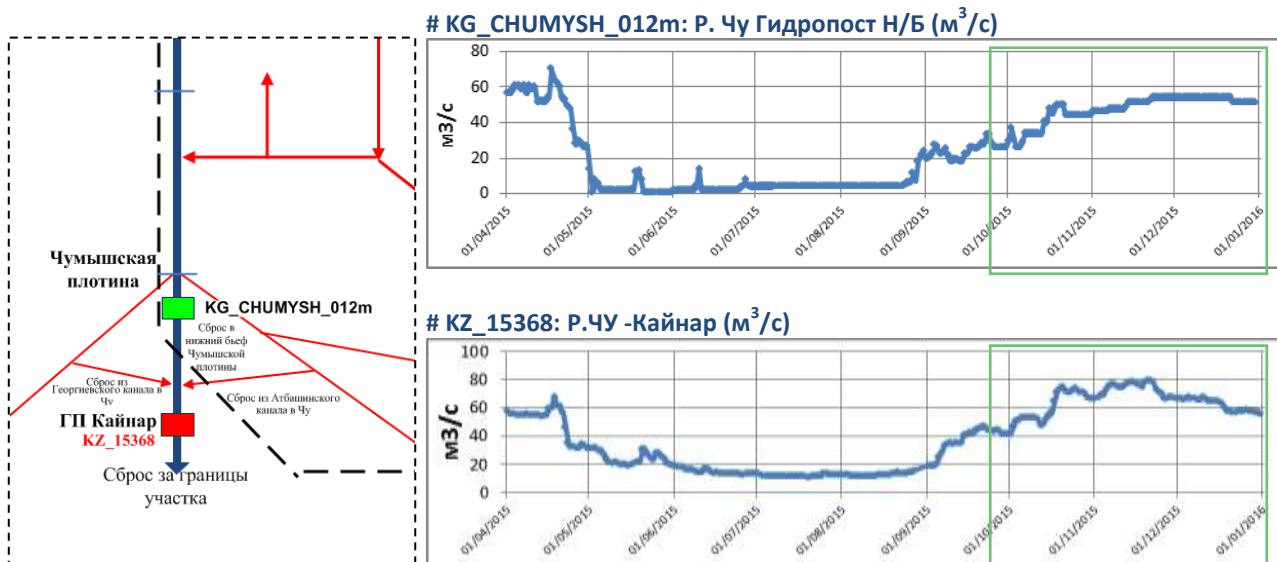
KZ_TARVOD02 (м³/с): бассейн ЧУ -в/з
ГМК Кордайский район





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q4- 2015*
Bulletin related to water management Q4- 2015



====0000000====

Бюллетень, согласованный с Комиссией Республики Казахстан и Кыргызской Республики по использованию средств управления водными ресурсами трансграничного значения на реках Чу и Талас

Произведено при технической поддержке проекта IOWater / IMoMo благодаря финансированию ЧУРС.

Любые вопросы и комментарии просьба направлять по адресу: shutalaskz@gmail.com
chutalasskg@gmail.com

Bulletin coordinated by the Secretariat of the Commission of the Republic of Kazakhstan and the Kyrgyz Republic on the Use of Water Management Facilities of Intergovernmental Status on the Rivers Chu and Talas.

Produced with the technical assistance of IOWater / IMoMo project thanks to SDC financing.

For any request or comment please contact:
shutalaskz@gmail.com
chutalasskg@gmail.com