



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

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q1 - 2016
Bulletin related to water management Q1 - 2016*



ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

ПО БАСЕЙНУ РЕКИ ЧУ

Бюллетень Q1 2016 – с января по март 2016 г.
(предварительная версия)

HYDROLOGICAL BULLETIN

RELATED TO THE BASIN OF THE CHU

Bulletin Q1 2016 - from January to March 2016
(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

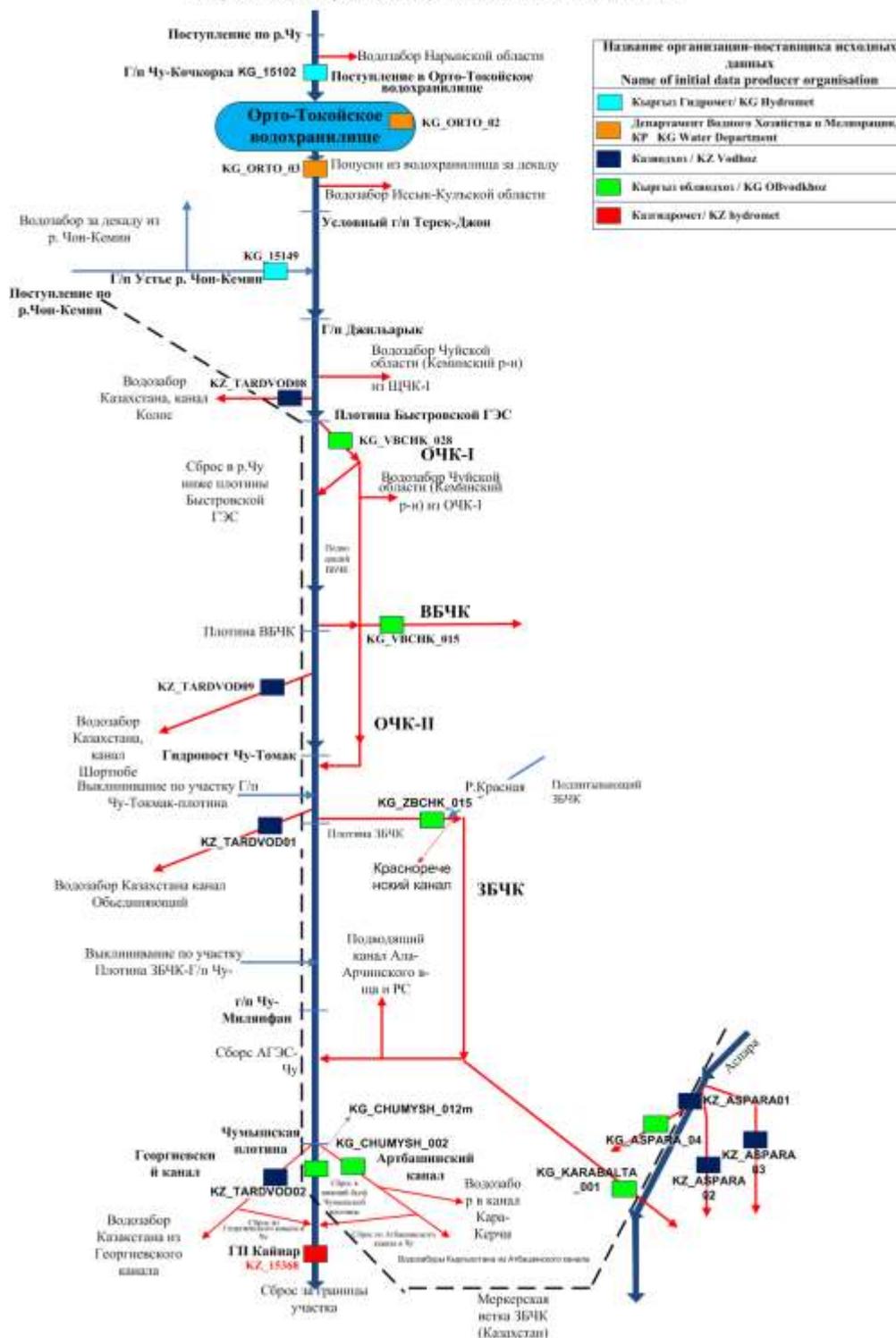
Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q1 - 2016
Bulletin related to water management Q1 - 2016



I. ЛИНЕЙНАЯ СХЕМА РЕКИ ЧУ С КЛЮЧЕВЫМИ ПУНКТАМИ

I. LINEAR SCHEME OF THE CHU RIVER WITH KEY POINTS

Interactive global scheme of the CHU with access to the last data (last 30 days) made available by each data producer (click on the squares)
Интерактивная схема реки Чу с доступными данными за последние 30 дней





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q1 - 2016
Bulletin related to water management Q1 - 2016*



II. ОБЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Обстановка с наполнением и приточностью к Орто-Токойскому водохранилищу оценивается выше среднелетних значений.

Но фактические расходы р.Чон-Кемин на 15-20% были ниже среднелетних значений.

Таким образом, в целом, обстановку по количеству водных ресурсов можно оценить как благоприятную.

II. GENERAL TRENDS

The situation of the Orto-Tokoy reservoir filling and inflow is estimated above the average long-term values.

But the actual water flow in the Chon-Kemin river was 15-20% below the average long-term values.

Thus the situation of water amount, on the whole, can be estimated as favorable.





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q1 - 2016
Bulletin related to water management Q1 - 2016



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

Приточность к Орто-Токойскому водохранилищу снизилась с 30,0 м³/с до 20,0 м³/с, что выше среднемноголетних значений, которые характерны для этого периода 20,0-23,0 м³/с.

Объем Орто-Токойского водохранилища увеличился с 325 до 474 млн.м³, что также выше среднемноголетних значений, составляющих 280-440 млн.м³.

Сбросы осуществлялись в течение первой декады января расходом 10,0 м³/с и, начиная с 4-го марта осуществлялись расходами между 10,0 и 30,0 м³/с, что ниже среднемноголетних значений, которые составляют для этого периода 30,0 м³/с.

Расходы р.Чон-Кемин отмечались ниже среднемноголетних значений и снижались с 9,5 до 6,5 м³/с, что ниже среднемноголетних значений, составляющих 9,0-10,5 м³/с.

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

Inflow to the reservoir Orto-Tokoy decreased from 30.0 m³/s to 20.0 m³/s, which is higher than average annual values that are characteristic for this period 20.0-23.0 m³/s.

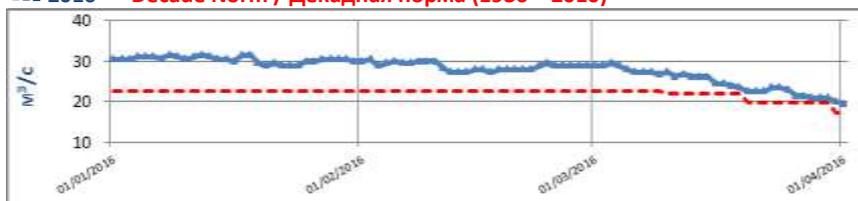
The volume of the Orto-Tokoy reservoir increased from 325 to 474 Mm³, which is also higher than average long-term values that make up 280-440 Mm³.

Outflow was carried out during the 1st decade of January with value 10.0 m³/s and since March 4th it was implemented with discharge between 10.0 and 30.0 m³/s, which is lower the average long-term values, which make up for this period of 30.0 m³/s.

Water flow in the Chon-Kemin river was below the average long-term values and decreased from 9.5 to 6.5 m³/s, which is lower than the average long-term values constituting 9.0-10.5 m³/s.

KG_15102: ГП Чу-Кочкорка (м³/с)

▲▲▲ 2016 ----Decade Norm / Декадная норма (1936 – 2010)

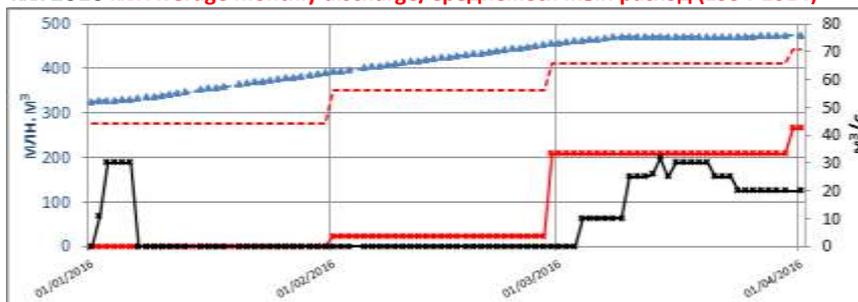


KG_orto-02: Объем воды в Орто-Токойском водохранилище (млн.м³)

▲▲▲ 2016 --- Average monthly volume/ Среднемесячный объем (1994 – 2014)

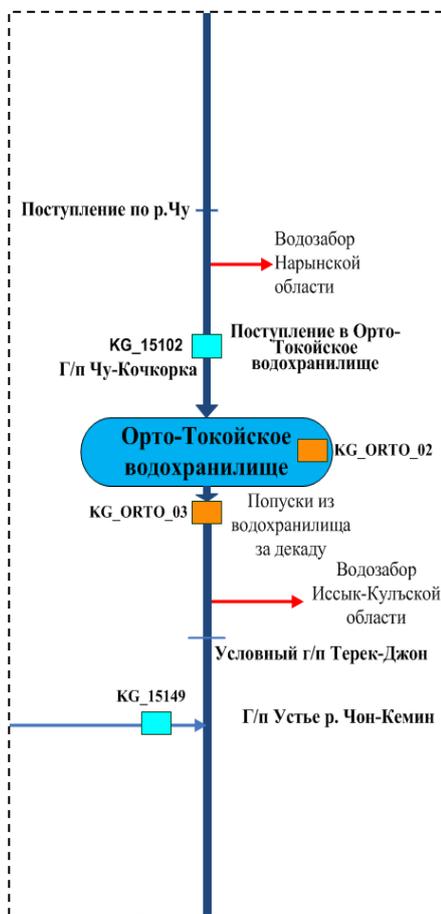
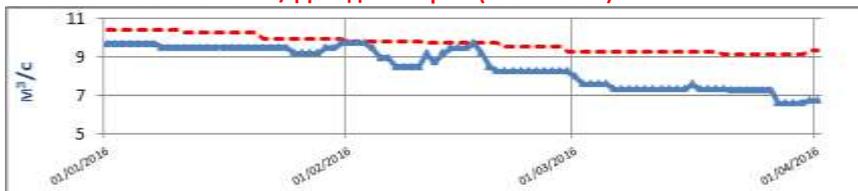
KG_orto-03: Сбросы воды из Орто-Токойского водохранилища (м³/с)

xxx 2016 xxx Average monthly discharge/Среднемесячный расход (1994-2014)



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

▲▲▲ 2016 ----Decade Norm / Декадная норма (1936 – 2010)





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q1 - 2016
Bulletin related to water management Q1 - 2016

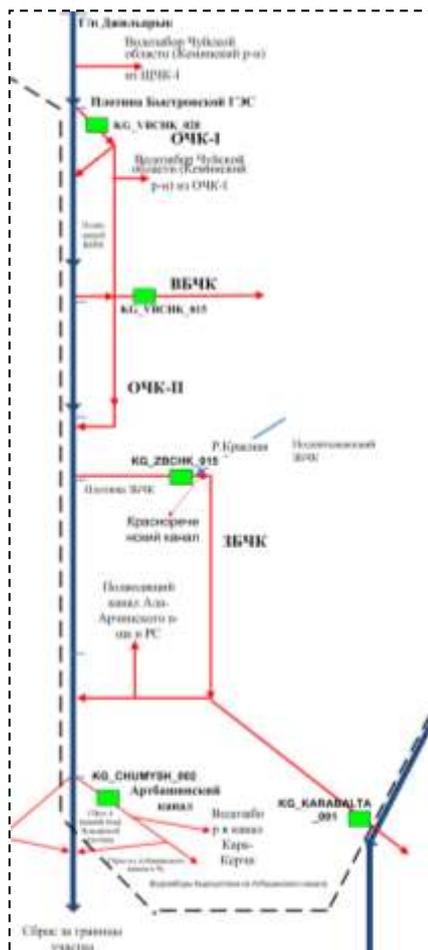


IV. БАСЕЙН РЕКИ ЧУ/ ОСНОВНОЙ ВОДОЗАБОР В КЫРГЫЗСТАНЕ

1. С января по март 2016 года по гидропостам Калмак-Суу, №155, Мерке РК, водозабор не осуществлялся;
2. По гидропосту №9 ГЗБЧК, расход водозабора составлял стабильно от 30,0 до 32,0 м³/с, местами с увеличением до 37,0 м³/с;
3. По гидропосту Атбашинский расход водозабора был стабильный, около 4,0 м³/с (кроме снижения 9-го января 2016 до 1,34 м³/с).

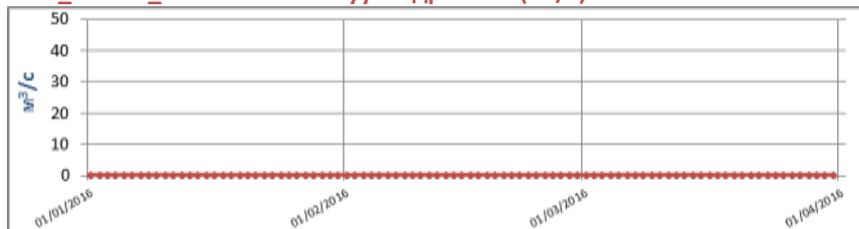
IV. CHU RIVER/ MAIN WATER INTAKES IN KYRGYZSTAN

1. Between January and March 2016, water intake was not carried out from the Kalmak-Suu hydropost, hydropost №155 and the Merke branch;
2. Water supply on the hydropost №9 on the GZBCHK was stable from 30.0 to 32.0 м³/s, sometimes with increasing to 37.0 м³/s;
3. Water supply in the At-Bashy canal was stable around 4.0 м³/s (except a decrease to 1.34 м³/s on January 9th 2016).



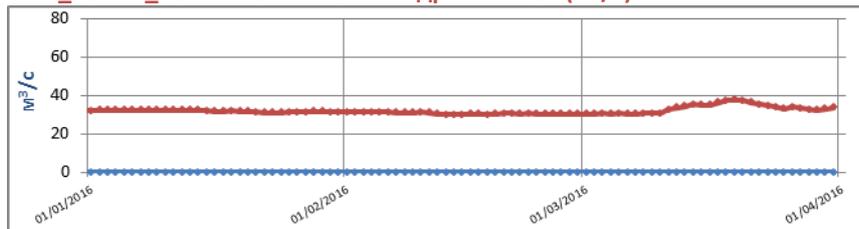
KG_VBCHK_015: ВБЧК. ГП 155 – Гидропост № 155 (м³/с)

KG_VBCHK_028: К Калмак-Суу. Гидропост (м³/с)

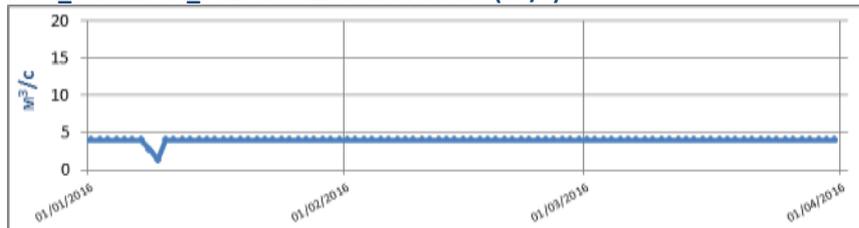


KG_KARABALTA_001: Меркенский РК. Балансовый пост (м³/с)

KG_ZBCHK_015: К. ЗБЧК–ЗБЧК. Гидропост №9 (м³/с)



KG_CHUMYSH_002: Атбашинский канал (м³/с)





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q1 - 2016
Bulletin related to water management Q1 - 2016*



V. БАСЕЙН РЕКИ ЧУ/ ОСНОВНОЙ ВОДОЗАБОР В КАЗАХСТАНЕ

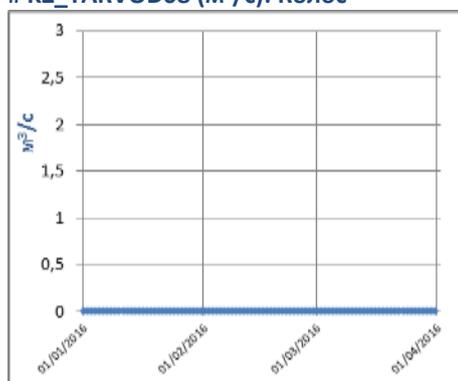
С января по март 2016 года по каналам Колос, Шортобе, Объединенный, ГМК водозабор не осуществлялся.

V. CHU RIVER/ MAIN WATER INTAKES IN KAZAKHSTAN

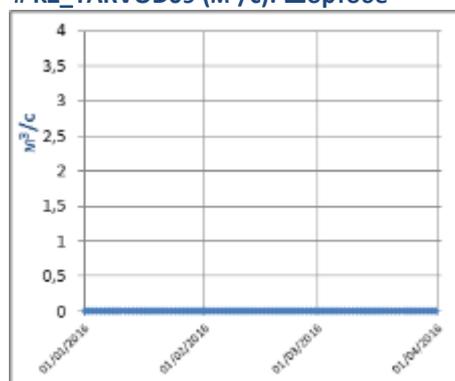
From January to March 2016 water intake was not carried out from the Kolos, Shortobe, Ob'edinenny, GMK canals.



KZ_TARVOD08 (м³/с): Колос



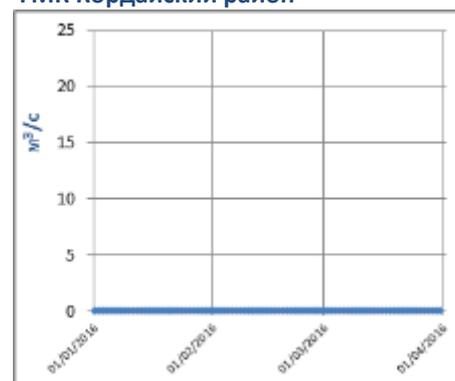
KZ_TARVOD09 (м³/с): Шортобе



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



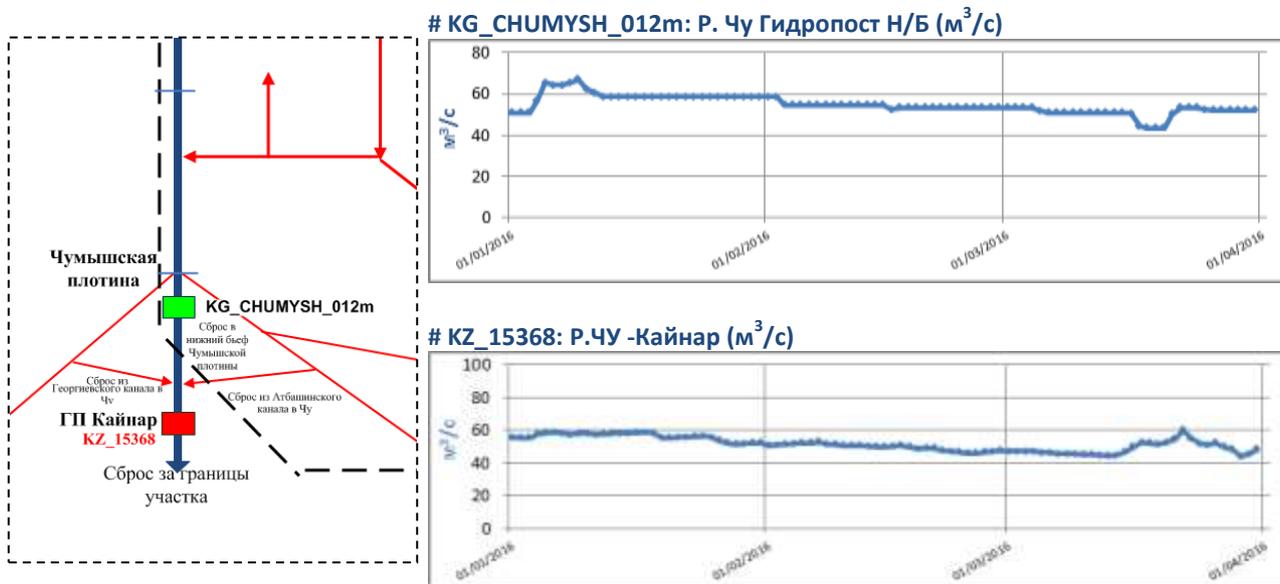
KZ_TARVOD02 (м³/с): бассейн ЧУ -в/з
ГМК Кордайский район





Чу-Таласский бассейн Chu-Talas Basin

*Бюллетень, посвященный управлению
водными ресурсами Q1 - 2016
Bulletin related to water management Q1 - 2016*



-----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 / IМоМоИ 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 / IМоМо project thanks to SDC financing.

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