

"Курайская степь"

## Ледниковый комплекс Ак-Тру

Ак-Тру Баш  
4 044 м.

р. Ак-Тру

Группа ледников Ак-Тру

Л. Ак-Тру  
Пр. Ак-Тру

М. Ак-Тру

Водопадный

Северный макросклон Северо-Чуйского хребта  
массив Биш-Иирду



Image © 2005 EarthSat  
Image © 2005 DigitalGlobe

© 2005 Google

Южно-Чуйский хребет,  
Тандуринско-Аккольский ледниковый массив  
**Ледниковый комплекс Софийский**  
ледник Софийский  
и ледник №77

р. Ак-Коль

2 400 м

р. Кара-Оюк,

верховья р. Чаган



Северный макросклон хребта Сайлюгем

р. Уландрыйк

р. Б. Сар-Тобо

р. Б. Шибеты

## долина р. Уландрыйк

гидрометеостанция  
"Уландрыйк"

2 155 м

р. М. Шибеты

Чуйская межгорная котловина  
"Чуйская степь"

Куспалапан

2 914 м



**Южный макросклон Курайского хребта**

**долина р. Кам-Тытыгем**

**2 040 м**

**р. Кокоря**  
(система Коштала/Кызылшина, правого притока р. Чуи)

**котловина Сас**

**болота Ару**



Чуйская межгорная котловина  
"Чуйская степь"

1 800 м

Акк-яр - "глиняный город"  
слоистые, водоно-ледниковые отложения

р. Кызыл-Чон

р. Чаган-Узун

1 780 м

р. Аккая

р. Талдудюргун

р. Чуя

Image © 2005 DigitalGlobe

© 2005 Google



# Акк-яр - “глиняный город”

Чуйская межгорная котловина  
“Чуйская степь”

Заброшенная  
штолня №1

р. Чаган-Узун

Базовый лагерь

1 780 м

р. Кызыл-Чон

р. Аккая

р. Талдудюргун

Image © 2005 DigitalGlobe

© 2005 Google



Курайская межгорная котловина  
"Курайская степь"

**Массив Сукор**  
**2 926 м**

р. Кызыл-Чон

р. Аккая

р. Талдудюргун

р. Чаган-Узун

р. Чая

1 724 м      Южный макросклон Курайского хребта



Южный макросклон Курайского хребта

3 412 м

2 965 м

р. Б. Бургазы

р. Кызылшин (Коштал)

р. Юстыт

с. Кош-Агач 1 758 м

**Чуйская межгорная котловина**  
**“Чуйская степь”**

р. Тархата

р. Какозек

р. Чуя

р. Елангаш

Кызыл-Таш



Чуйская межгорная котловина  
“Чуйская степь”

р. Чуя

Северный макросклон Северо-Чуйского хребта

**Курайская межгорная котловина**

**“Курайская степь”**

Южный макросклон

Курайского хребта

3 345 м

с. Курай  
1 495 м

Южный макросклон  
Айгулакского хребта

р.Чуя



# **Талдуринский сейсмооползень**

**Геологическая достопримечательность,  
местное название Арка-Узюк ("Сорванный лес" - тюркский язык).**

**р. Чаган-Узун**

**1 870 м**

**р. Чаган**

**Время возникновения:  
27-28.09.2003.**

**р. Талдура**

**р. Кускункур**





Юго-западный склон  
Южно-Чуйского хребта

3 241 м

Долина р. Карасу

1 350 м

Джазатор [Беляши]

“Степь Самаха”

1 520 м

1 500 м

1 800 м

р. Аргут

Юго-восточный склон  
Катунского хребта

р. Коксу

пороги р. Аргут

Чуйская межгорная котловина  
“Чуйская степь”

р. Чаган-Узун

1 730 м

Карьеры каменного угля

р. Кызыл-Чон

Обнажение девонских пиллоу-лав  
и туфоконгломератов

2 000 м

р. Аккайя



2 965 м

2 130 м

Несогласное залегание пород

Микрооползни

Чуйская межгорная котловина

озеро

р. Чуя

1 934 м

р. Чуя

1 724 м

**Кызыл-Таш**

("Красная горка, красная голова" - тюркский язык)

р. Чаган-Узун

Оползень ССЗ экспозиции





Алахинские (Аккалахинские) ледники

3 096 м

3 433 м

2 258 м

о. Белое

р. Укок

Птичье озеро

р. Ак-Алаха

р. Алаха

## Алахинская впадина

западная часть Бертекской котловины

конус выноса р. Бутсу-Канас

Базовый лагерь



Image © 2007 TerraMetrics

Image © 2007 DigitalGlobe

© 2005 Google™

2 745 м

Базовый лагерь

2 263 м

Птичье озёра

р. Алаха

р. Ак-Алаха

р. Бетсу-Канас

## Алахинская впадина

западная часть Бертекской котловины

разрушающийся бугор пучения (пинго)



Image © 2007 TerraMetrics

Image © 2007 DigitalGlobe

© 2005 Google™

Северный макросклон хребта Южный Алтай

3 650 м (Китай).

3 168 м

3 433 м

Укокский ледник

3 171 м

**Алахинские (Аккаалахинские) ледники  
Правый и Левый**

р. Укок

2 258 м о. Белое

р. Ак-Алаха

р. Алаха

Image © 2007 TerraMetrics  
Image © 2007 DigitalGlobe

© 2005 Google™





Северный склон массива Тавын-Богдо-Ола

4 134 м

Ледники Аргамджи

Барсово ущелье

р. Аргамджи

3 511 м

Массив Аргамджи

р. Аргамджи

**Калгутинская впадина**

восточная часть Бертекской котловины

р. Аргамджи

2 300 м

р. Калгуты



ледник Пржевальского  
(Халаси)

4 374 м

пик Кийтын (Китай)

4 088 м

Тавын-Богдо-Ола (Россия)

## массив Тавын-Богдо-Ола

Алтан-Тавын-Богд

3 884 м

ледник Потанина  
(Потанины Мусэн-Гол)

Монголия

4 027 м

4 134 м

Русский шатёр

3 200 м

Северный макросклон  
Ледники группы Аргамжи

Северный макросклон Южно-Чуйского хребта

3 303 м



3 206 м

р. Ирбисту

оз. Янкуль

**Петроглифы  
долины Елангаш**

р. Елангаш

2 059 м

2 306 м

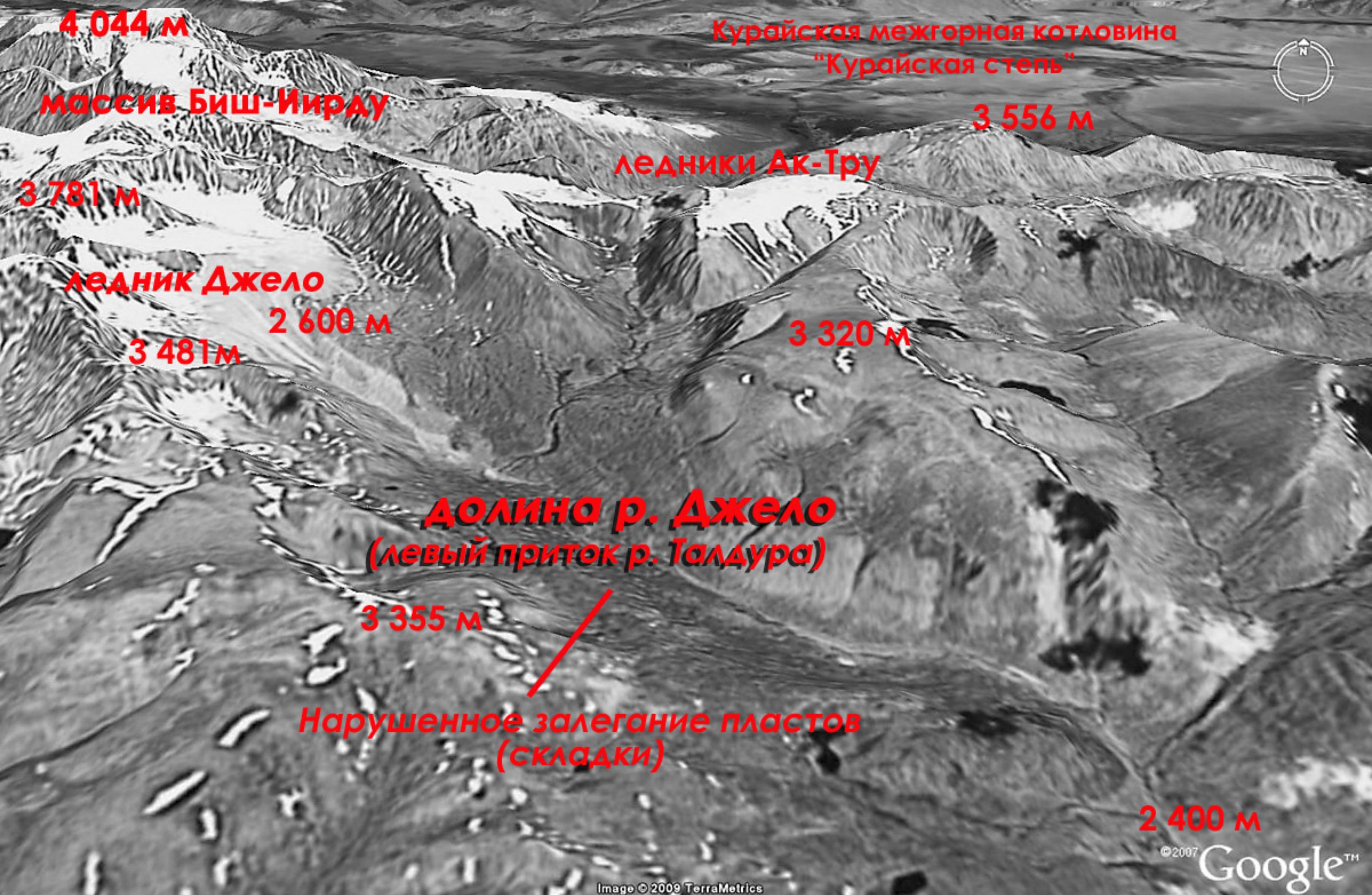
р. Чаган

Сейсмооползни

Кызыл-маны  
Старый Бельтир

р. Талдура

Чуйская межгорная котловина  
“Чуйская степь”





3 034 м

3 220 м

Южный макросклон  
Южно-Чуйского хребта

Зона покоя Укок

2 600 м

оз. Караколь-Нур

р. Тара

р. Джазатор

2 020 м

долина р. Ак-Бул

Крупный сейсмооползень



Южный склон

Южно-Чуйского хребта

р. Джазатер

Джазатор [Беляши]

1 575 м

2 342 м

2 505 м

р. Ак-Алаха

**КОТЛОВИНА Самаха**

**“Степь Самаха”**

1 520 м

р. Коксу

р. Аргут

Юго-восточный склон  
Катунского хребта



**“Степь Самаха”**

**1 520 м**

**Зона покоя Укок**

**долина р. Коксу**

**1 680 м**

**2 260 м**

**конус выноса**

**2 550 м**

**Юго-восточный склон  
Катунского хребта**

**долина р. Ак-Булак**

**1 650 м**

**долина р. Коксу**

**р. Ак-Булак**

Чуйская межгорная котловина

массив Тадуайр

3 505

р. Кызылшин (система Кошкал)  
1 924 м

р. Узун-Тытыгем

р. Карагай

## долина р. Бугузун

р. Бугузун

р. Ака-Ялу-Узек

источники Бугузун

р. Кочкорлу

3 279 м

р. Байлюкем

3 185 м

перевал Бугузун

2 581 м

Image © 2011 TerraMetrics  
Image © 2011 DigitalGlobe

Image © 2011 GeoEye

Тыва

Google earth

Чуйская межгорная котловина

# Массив Талдуайры



3 505 м

Миниатюрные ледники  
на склоне

2 500 м

р. Кундуяк (система р. Бугузун)

© 2011 Europa Technologies

© 2011 Google

Image © 2011 GeoEye

US Dept of State Geographer

2 400 м

Google earth