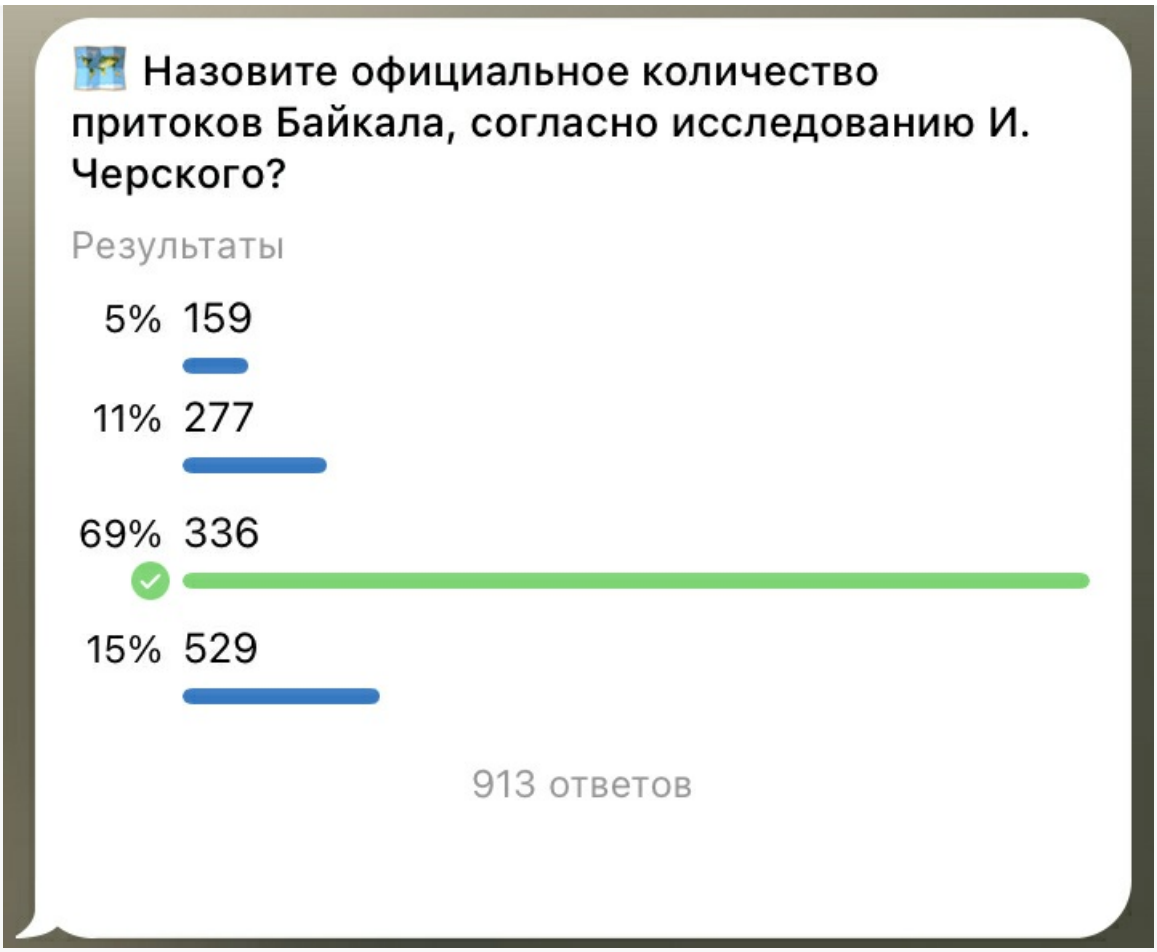
Автор: Есения Линней © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, БУРЯТИЯ, БАЙКАЛ, ИРКУТСК
47836 14.01.2025, 23:58

От горных вершин до байкальских глубин: итоги викторины Бабра

Водосборный бассейн Байкала – это обширная территория, которая охватывает около 600 тысяч квадратных километров и включает множество притоков, рек и ручьёв.

Телеграм-канал «Бурятия. Бабр. Дальше некуда» предложил своим читателей угадать официально признанное число притоков Байкала. Большинство опрошенных проголосовало верно: озеро имеет **336 притоков**.

Результат



голосования

Одним из первых, кто взялся за подсчёт количества притоков Байкала, был выдающийся учёный Иван Черский. В течение четырёх лет он тщательно обследовал берега озера, чтобы оценить его водные артерии. Масштаб работ поражает: учёный трижды обогнул озеро на обыкновенной весельной лодке, что позволило ему систематически изучать геологию побережья. Между тем длина береговой линии Байкала – около 2000 километров. Исследования Черского, проведённые в XIX веке, стали основой для последующих научных работ и заложили фундамент для понимания гидрологической системы озера.

Итак, было установлено, что в Байкал впадает 336 рек и ручьёв. Большая их часть берёт начало на склонах горных хребтов. Несомненно, стоит учесть, что по распадкам текут и непостоянные водотоки. В засушливые годы они пересыхают, в годы с обильными дождями вновь наполняются водой. Несмотря на то что количество притоков варьируется из года в год, их всегда больше 300.

Самым крупным притоком Байкала является река Селенга, истоки которой находятся в Монголии. Она образуется путём слияния двух рек – Идэр-Гол и Дэлгэр-Мурен. Прежде чем река достигает России, примерно 615 километров её течения проходят по территории Монголии. Общая её протяжённость составляет около тысячи километров.

Примечательно, что именно Селенга косвенно соединяет Байкал с озером Хубсугул в Монголии. Эгийн-гол, вытекающий из Хубсугула, является левым притоком Селенги. Такой интересный факт послужил одной из причин, почему эти озёра называют «братьями».

Наиболее крупные после Селенги реки, несущие свои воды в Байкал, – это Баргузин, Верхняя Ангара, Кичера, Турка, Снежная, Сарма. Если сложить весь объём воды, поступающий в Байкал от притоков, за год можно насчитать не менее 60 кубических километров воды. Тем временем в виде дождя и снега на поверхность озера выпадает около девяти кубических километров осадков, с подземным стоком – около трёх.

Ознакомиться с другими викторинами можно здесь:

• Бесстрашный учёный, описавший Байкал. Итоги викторины Бабра

• Серебристый эндемик Байкала: итоги викторины Бабра

• Заповедный Байкал: итоги викторины Бабра

Автор: Есения Линней © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, БУРЯТИЯ, БАЙКАЛ, ИРКУТСК
47836 14.01.2025, 23:58
URL: https://babr24.com/?IDE=269644 Bytes: 3007 / 2493 Версия для печати Скачать PDF
Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:
- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте
- Одноклассники

Связаться с редакцией Бабра в Бурятии:
bur.babr@gmail.com

Автор текста: **Есения Линней**,
научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1448**
текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности