

ДЕЛЬТА ВОЛГИ

дельта в Европе. Начинается в месте отделения от русла

Волги — самая большая речная дельта в Европе. Начинается в месте отделения от русла Волги рукава Бузан — самая большая речная дельта в Европе. Начинается в месте отделения от русла Волги рукава Бузан (в 46 км севернее Астрахани — самая большая речная дельта в Европе.

Начинается в месте отделения от русла Волги рукава Бузан (в 46 км севернее Астрахани) и насчитывает до 500 рукавов, протоков и мелких речек. Основные рукава — Бахтемир, Камызяк, Старая Волга, Болда, Бузан, Ахтуба, Бузан, Ахтуба, Кигач (из них судоходна Ахтуба). Они образуют системы более мелких водотоков (шириной до 30-40 м и расходом воды менее 50 куб. м/с), составляющих основу русловой сети.

В силу понижения уровня Каспийского моря площадь дельты за последние 130 лет выросла в девять раз.

Уникальная флора и фауна дельты (осетровые Уникальная флора и фауна дельты (осетровые, лотос Уникальная флора и фауна дельты (осетровые, лотос, фламинго Уникальная флора и фауна дельты (осетровые, лотос, фламинго, стерхи, пеликаны) с 1919 года) с 1919 года находятся под охраной государства как Астраханский заповедник) с 1919 года находятся под охраной государства как Астраханский заповедник (выдвинут Россией на включение в список Всемирного наследия).



Космический снимок дельты Волги



Космический снимок дельты Волги

Сложность строения крупных систем определена сочетанием процессов дробления и слияния водотоков. Количество водотоков увеличивается в направлении от верхней к нижней части дельты. В верхней части преобладают крупные водотоки. Небольшие водные объекты здесь относительно редки; протоки и ерики отмирают.

Количество мелких водотоков увеличиваются по направлению к морскому краю дельты. Водотоки дельты Волги (в верхней и средней части дельты) имеют меандрирующее русло. В приморской части основным морфодинамическим типом русла является относительно прямолинейное.

Система

Система Бузана — наиболее крупная из частных русловых систем дельты Волги.

На её долю приходится почти половина площади дельты и половина всех её водотоков. Сток волжских вод в данной системе распределяется по следующим основным направлениям и водотокам: Бузан (и Ахтуба) — Кигач — Сумница Широкая — Иголкинский банк; Бузан — протока Обжорова; Бузан — Лебяжинка — Карайский банк; Бузан — Шмагина — Шага-Бушма — Белинский банк.

Волжская дельта





Дельта Волги

Система Болды

Система Болды по площади занимает второе место в дельте Волги после Бузана. Её гидрографическая сеть в связи с отмиранием некоторых водотоков менее сложна.

Основные направления стока в этой системе — Кривая Болда, Прямая Болда — Большая Болда — Трехизбинка с выходом к Тишковскому каналу.

Система Камызяка

Система Камызяка занимает узкую полосу в западной части дельты. Основные направления стока в системе — Камызяк — Рытый банк; Камызяк — Никитинский банк.

Система Старой Волги

Система Старой Волги включает в себя водотоки: Старая Волга — Каныча — Иванчуг — Гандурино — Гандуринский банк; Старая Волга — Бирюль — Гандурино.

Рукав Бахтемир

Рукав [Бахтемир](#) Рукав Бахтемир начинается ниже ответвления от основного русла Волги рукава Старой Волги. Русловая сеть системы Бахтемира редка, что связано со средоточением стока по основному направлению, продолжением которого на устьевом взморье служит [Волго-Каспийский канал](#) Рукав Бахтемир начинается ниже ответвления от основного русла Волги рукава Старой Волги. Русловая сеть системы Бахтемира редка, что связано со средоточением стока по основному направлению, продолжением которого на устьевом взморье служит Волго-Каспийский канал. [\[1\]](#)



Чёрный Яр Волга