

РУЧЬИ

Ручьи

Небольшие постоянные или временные водные потоки, образованные стеканием снеговых или дождевых вод или выходом на поверхность подземных вод; первичные звенья гидрографической сети. Русла ручьев составляют русловую сеть.

В Беларуси к ручьям относят водотоки длиной до 10 км, обычно их длина 3–5 км. Имеют слабовыраженную [долину](#), [пойма](#) узкая или отсутствует, русло извилистое, шириной до 2–3 м, глубиной до 0,5 м. Наибольшие расходы воды наблюдаются в период летне-осенних паводков, реже — в период весеннего [половодья](#). В [межень](#) низкая водоносность, часть ручьев летом пересыхает, а зимой перемерзает. Ручьи, которые питаются подземными источниками, имеют постоянный сток в течение всего года.

В Беларуси насчитывается 19,3 тыс. ручьев общей длиной около 50 тыс. км (более 50 % длины всех водотоков), за их счёт формируется около 25 % ресурсов речных вод.

В результате мелиорации часть ручьев преобразована в мелиоративные каналы, иногда они используются как водоприёмники мелиоративных систем.

Ручьям требуется охрана от истощения и загрязнения. Для ручьев, формирующих сток в водосборном бассейне ([исток](#) реки), устанавливаются водоохранные зоны (минимальная ширина 50–150 м) и прибрежные полосы (минимальная ширина 5–15 м).