

# Чистая вода – богатство. Как в Беларуси сохраняют ценный ресурс

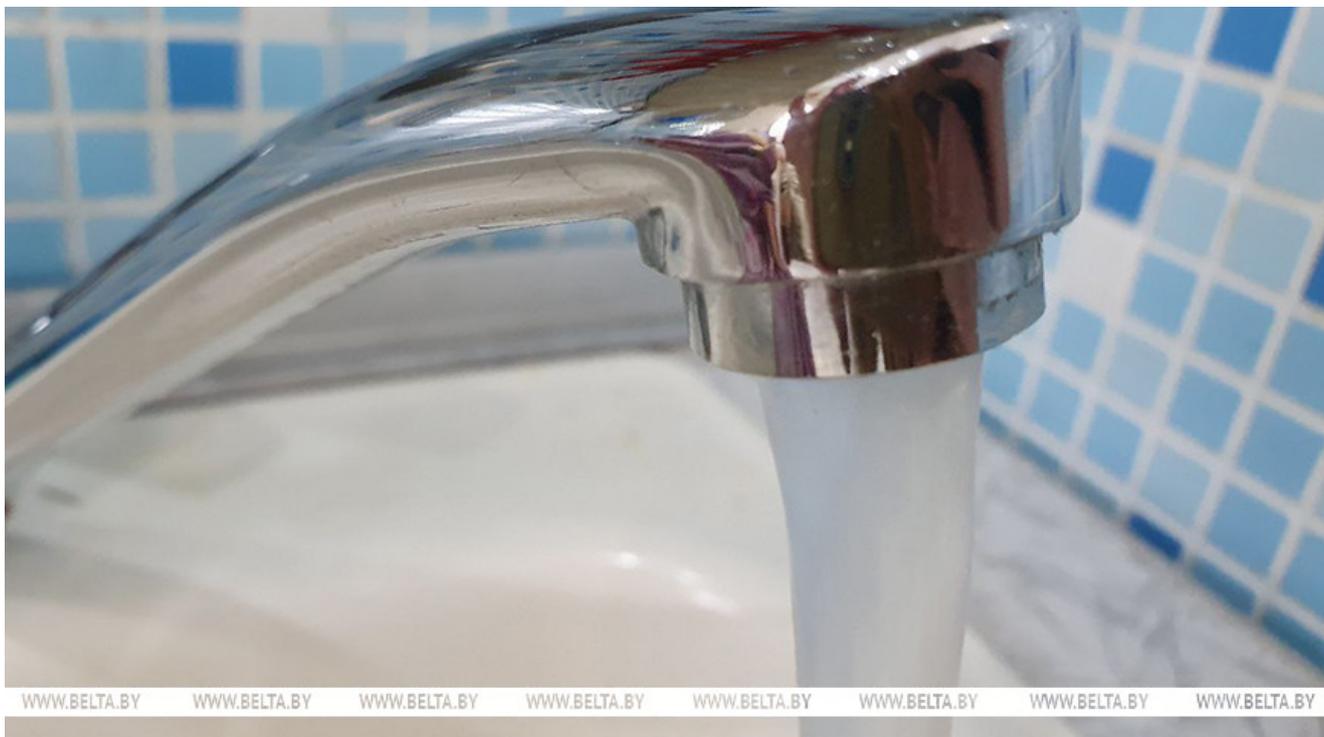


Фото из архива

**Историческое событие для Беларуси – 10 января Минск полностью перевели на водоснабжение из подземных источников. По масштабу его можно сравнить с покорением космоса и строительством АЭС. Участие в [торжественном пуске](#) принял глава государства. Узнали, почему чистая вода из-под крана для многих городов – недостижимая роскошь и как в республике сохраняют ценный ресурс.**

- [Глобальная проблема](#)
- [Какова ситуация в Беларуси](#)
- [Чем богаты](#)
- [Бережное отношение](#)
- [Как контролируется качество](#)

Глобальная проблема

Только 3% всей воды на земле – пресная. От ее недостатка

страдает более 40% населения в мире. Часто дефицит связан с отсутствием инфраструктуры, необходимой для забора из водоносных пластов и рек. По прогнозам, к 2050 году на каждого жителя будет приходиться почти в 1,7 раза меньше пресной воды, чем сейчас (450 против 750 куб.м в год).



Негативное влияние оказывает изменение климата. Опустынивание земель становится серьезным вызовом. По некоторым оценкам, процесс может поставить под угрозу существование порядка одного миллиарда человек.

Какова ситуация в Беларуси

Беларусь входит в топ-40 в мировом рейтинге безопасности питьевой воды, что выше, чем у соседей. Ситуацию проанализировали ученые Центра экологической политики и права при Йельском университете. А по данным Программы развития ООН (ПРООН), наша республика входит в топ-20 стран по обеспеченности доступа населения к чистой воде. По величине водных ресурсов рек занимает четвертое место в Европе после Норвегии, Великобритании и Польши.

Чем богаты

В Беларуси насчитывается более 10 тыс. озер и свыше 20 тыс. рек, каналов. Кроме того, дополнительно создано 1,5 тыс.

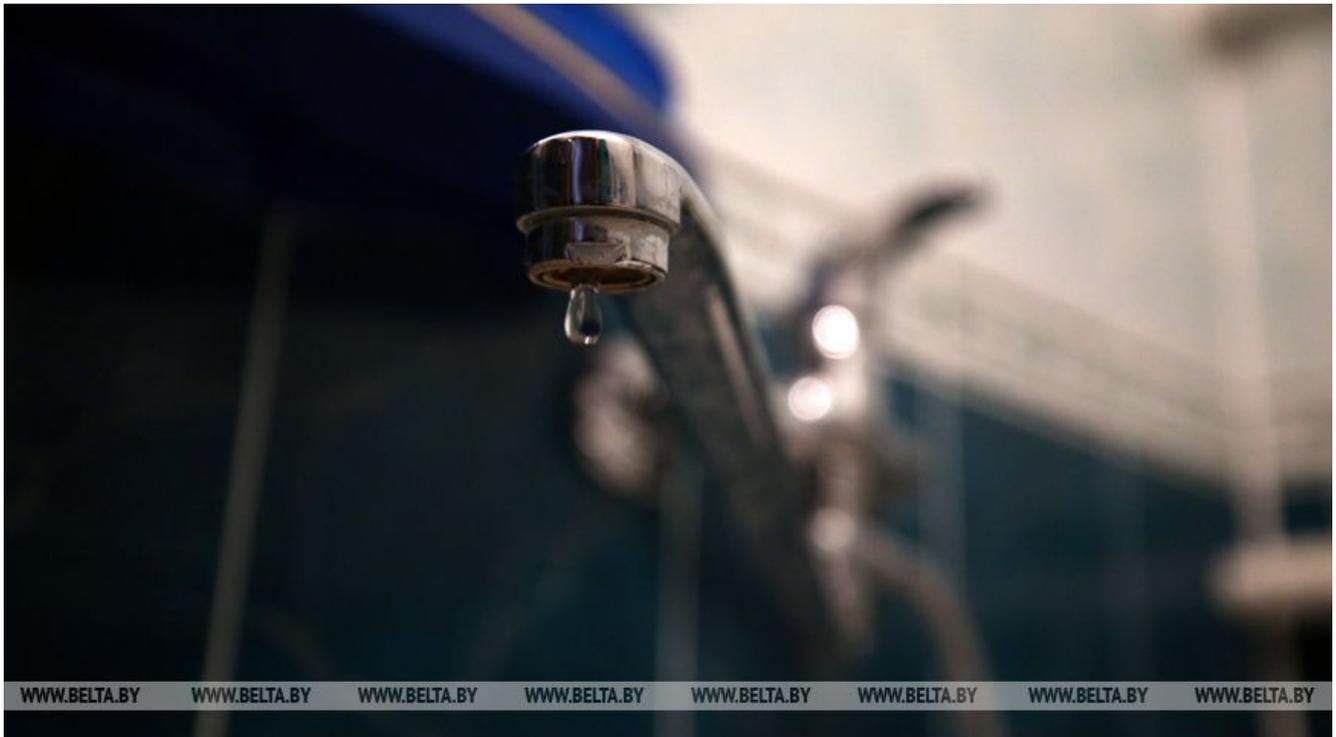
прудов, 85 водохранилищ сезонного регулирования. Запасы только поверхностных вод оцениваются почти в 59 млрд куб.м, подземных – в 2,3 млрд. Используется лишь малая их часть.



«Вода – национальное достояние во всех странах мира. Без нее невозможно развитие экономики, – отметили в пресс-службе Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды. – Показатель обеспеченности водными ресурсами в Беларуси находится на уровне среднеевропейского значения – 6,2 тыс. куб.м в год на душу населения. Это значительно выше, чем в некоторых сопредельных странах. Например, в Польше и Украине. Поэтому при имеющемся потенциале водные ресурсы обоснованно могут оцениваться сегодня и в перспективе как достаточные, чтобы удовлетворить потребности страны в воде».

#### Бережное отношение

Динамика водопользования стабильна. Беларусь смогла обеспечить экономический рост на фоне снижения потребления – объемы изъятия по отношению к 2000 году сократились на 24%.



Более 40% воды используется на хозяйственно-питьевые нужды. Наблюдается устойчивая тенденция к сокращению удельного водопотребления на душу населения – с 214 до 137 л в сутки. И показатель не превышает среднестатистические значения в европейских странах. Например, в Испании он составляет 126 л, в Великобритании – 136 л, Германии – 145 л, Голландии – 148 л, Франции – 159 л, Дании – 190 л, Швеции – 194 л. Существенную экономию дает внедрение оборотного и повторного водоснабжения в производственные процессы.

Как контролируется качество

Внутренняя политика в области охраны и использования вод формируется Водным кодексом, Национальной стратегией управления водными ресурсами в условиях изменения климата на период до 2030 года. Эта работа направлена на улучшение экологического состояния рек и водоемов, предупреждение их загрязнения, совершенствование системы учета и др.

Сформирована Национальная система мониторинга окружающей среды. Внимание уделяется как поверхностным, так и подземным водам. Ежегодно берется на анализ 10 тыс. проб. На контроле – гидрохимические, гидробиологические, гидроморфологические показатели, а на 8 трансграничных пунктах наблюдений –

содержание загрязняющих веществ в донных отложениях.

- [В каких странах самая чистая питьевая вода, а в каких пить воду из-под крана небезопасно](#)

«Вопрос водоснабжения неразрывно связан с организацией водоотведения и повышением качества очистки сточных вод. Проводится реконструкция и модернизация коммунальных очистных сооружений. За последние 20 лет сброс вод с превышением допустимых нормативов сократился в 7,8 раза и составляет всего 0,1% от общего объема сброса сточных вод в поверхностные водные объекты», – рассказали в Минприроды.



Считается, что самая чистая вода – из артезианской скважины. За счет глубокого залегания водоносного горизонта в нее не попадают примеси и грязь. Также она не подвержена загрязнению микроорганизмами. С реализацией масштабного проекта в Минске все потребители в стране будут использовать воду из подземных источников.

[БЕЛТА](#)