

## Готова ли Швейцария к энергетическому кризису? | La Suisse est-elle prête à affronter une crise énergétique?

Автор: Заррина Салимова, [Берн](#), 21.07.2022.



Фото: Fré Sonneveld, Unsplash

Швейцарские власти подготовили план действий на случай нехватки газа и электричества этой зимой.

|

Les autorités suisses ont préparé un plan d'urgence en cas de pénurie de gaz et d'électricité cet hiver.

La Suisse est-elle prête à affronter une crise énergétique?

Война в Украине оказывает влияние на энергоснабжение европейских стран, и Швейцария не стала исключением. «Сейчас мы переживаем первый глобальный энергетический кризис, в эпицентре которого находится Европа», - заявил директор федерального управления по энергетике Бенуа Реваз на пресс-конференции в среду. По его словам, в Европе наблюдается беспрецедентный уровень неопределенности в отношении поставок.

Надежность энергоснабжения в Швейцарии пока обеспечена, но трудности могут возникнуть уже этой зимой. Причины – вызванные войной перебои с поставками газа в Европу и низкий уровень талых вод. Газ важен для того, чтобы иметь возможность производить достаточное количество электроэнергии в зимний период. Что касается горных водохранилищ, то они заполнены до уровня, соответствующего среднему многолетнему значению, однако сейчас в них поступает меньше воды из-за жаркой погоды.

Чтобы справиться с этой исключительной ситуацией, Федеральный совет, кантоны, профильные ведомства, федеральная комиссия по электроэнергии, а также представители электроэнергетической и газовой отраслей уже некоторое время работают в тесном сотрудничестве. Они разработали различные меры для создания резервов, снижения зависимости от нефти и газа и укрепления местных возобновляемых источников энергии.

В дополнение к [плану](#) по спасению энергетических компаний, который еще должен быть принят парламентом, власти намерены создать резерв гидроэнергетики: операторы аккумуляторных электростанций должны за определенную плату накапливать определенное количество энергии, которое затем может быть востребовано в случае необходимости. Обсуждается и возможность использования резервных электростанций в случае нехватки энергии. В долгосрочной перспективе правительство хочет ускорить процедуры лицензирования ветряных и гидроэлектростанций.

Более того, Федеральный совет обязал газовые компании покупать и хранить газ в Европе (поскольку Швейцария не имеет собственных газовых хранилищ) и найти варианты дополнительных поставок в дополнение к регулярным закупкам. Ситуация усугубляется еще и тем, что Швейцария целиком зависит от импорта газа, поэтому Берн пытается заключить соглашения о солидарности в области поставок газа с Германией, Италией и Францией.

Немаловажную роль в экономии энергии должны сыграть частные домохозяйства, так как даже незначительное снижение температуры отопления дома будет иметь эффект. Например, понижение на один градус дает примерно шестипроцентную экономию на одно домохозяйство. Если население прислушается к призыву властей, то потребление газа в Швейцарии может сократиться примерно на 5%.

Экономить электроэнергию можно уже сейчас, сократив потребление горячей воды. «Каждый киловатт-час на счету», - подчеркнул в ходе брифинга директор Ассоциации швейцарских электроэнергетических компаний Михаэль Франк. К концу

августа будет создана информационная платформа, где граждане смогут найти рекомендации о мерах экономии.

Если этого будет недостаточно, то так называемые двухтопливные установки будут переведены с газа на нефть. При необходимости могут быть установлены обязательные температурные нормы в общественных зданиях и офисах, то есть выше определенного уровня отапливать помещения будет нельзя. Далее могут быть наложены ограничения или запреты на использование некоторых приборов и установок, например, саун, крытых бассейнов, снежных пушек или световой рекламы. Если ситуация ухудшится, то будут введены квоты для крупных компаний и учреждений, которые должны будут сократить потребление электроэнергии на 30%, 40% или 50%. Наконец, самая радикальная мера предусматривает отключение света по всей стране. Операторы распределительных сетей будут останавливать подачу электроэнергии по секторам на несколько часов.

Согласно наиболее мрачному сценарию, обрисованному газетой SonntagsBlick, в случае нехватки газа и электричества в Швейцарии следующей зимой придется перейти на освещение свечами, движение на дорогах будет перекрыто, светофоры не будут работать, туннели закроют, а общественный транспорт окажется парализованным. Не пострадает только жизненно важная инфраструктура. Компании, которые могут лишиться половины потребляемого ими объема электроэнергии, уже высказывают свое недовольство, требуя спланированных и четких действий властей и учета тех усилий, которые уже ими прилагаются для экономии энергии. Но в случае коллапса власти вряд ли смогут отличить тех, кто и ранее старался снизить потребление электроэнергии, от тех, кто ничего не делал – все пострадают в одинаковой степени.

В целом, если газ из России продолжит поступать в европейские страны, то опасность дефицита довольно низка. Но если зима будет очень холодной, то потребление электроэнергии возрастет по всей Европе, и тогда нехватка тепла и света может грозить и Швейцарии. Москва уже начала перекрывать кран газопровода, и европейцы опасаются полного прекращения поставок в ответ на санкции. По данным Международного энергетического агентства, нероссийских газовых ресурсов будет недостаточно, чтобы заменить недостающие поставки, то есть ЕС придется сокращать потребление газа быстрее, чем сегодня, чтобы пополнить свои запасы. В настоящее время газовые хранилища стран ЕС заполнены в среднем почти на 65%, что на 15% ниже запланированного на осень уровня, то есть без экономии зимой не обойтись, видимо, ни одной европейской стране, в том числе и Швейцарии. Европейские власти, подобно швейцарским, уже начинают подготавливать население к сложной зиме, подчеркивая, что простые действия, такие как снижение температуры отопления на несколько градусов, могут сэкономить столько же газа, сколько «Северный поток» поставляет за зиму.

По мнению швейцарских экспертов, сейчас было бы неправильно бить тревогу, но энергетический сектор воспринимает ситуацию очень серьезно и, надеясь на лучшее, готовится к худшему, напоминая, что экономия, квоты и рационализация должны позволить избежать более радикальных мер. Обычным же гражданам стоит ожидать того, что этой зимой в домах, квартирах и офисах будет холоднее, чем обычно, хотя плата за коммунальные услуги при этом [вырастет](#).

## [Швейцария](#)

Статьи по теме

[Электроэнергия в Швейцарии значительно подорожает](#)

[Газовая дилемма в Швейцарии](#)

[Как Берн готовится к росту цен на электричество](#)

[Швейцария без российского тепла?](#)

[Нехватка электричества – основной риск для Швейцарии?](#)

---

**Source URL:**

<http://www.nashgazeta.ch/news/economie/gotova-li-shveycariya-k-energeticheskomu-krizisu>