

## **Спорные проблемы, аварии и инциденты компаний нефтегазового сектора России в 2017 году (критерии 3.5. и 3.6. Рейтинга социально-экологической ответственности)**

**В 2017 году у «Сахалин - 1» было зафиксировано 5 спорных ситуаций, аварий и инцидентов.**

<b>Сахалин - 1</b>
--------------------

**В 1 квартале 2017 г. зафиксирована 1 авария или инцидент.**

2017\_Q1\_8.1. Событие: «Сахалин-1» на 6 часов приостановил перекачку природного газа.

Дата: 1 марта 2017 г.

Место: Сахалинская область.

Статус: новое.

Стороны: Сахалин-1, ООО АО «ДГК» (Дальневосточная генерирующая компания), «РН-Сахалинморнефтегаз».

Критерии: 3.5+3.6.

1 марта 2017 г. на сайте Ситуационно-аналитического центра Минэнерго России было размещено сообщение о том, что в 8-20 компания «Эксон Нефтегаз Лимитед» прекратила поставку газа с месторождения «Сахалин-1» в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре» (ДЗО «ПАО «НК «Роснефть» - ООО «РН-Сахалинморнефтегаз».

Причина - остановка компрессора на береговом комплексе подготовки «Чайво» («Эксон нефтегаз Лимитед»).

Комсомольские ТЭЦ-1, ТЭЦ-2, ТЭЦ-3, Амурская ТЭЦ-1 и Николаевская ТЭЦ (филиал «Хабаровская генерация» АО «ДГК») работали на остаточном давлении газа в трубопроводе. Станции электрическую нагрузку не снижали. Последствий для потребителей не было.

В 14-10 аварийно-восстановительные работы были завершены, поставка газа в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре» возобновлена.

Средства массовой информации, со ссылкой на Минэнерго России, широко освещали это событие. Около 70% заголовков публикаций указывали, что поставки газа были остановлены в связи с аварией. В публикациях СМИ, как правило, не говорилось о характере аварии и о том, оказала ли она воздействие на окружающую природную среду, а, также об условиях обеспечения населения теплом от ТЭЦ.

В некоторых публикациях сообщалось, со ссылкой на «Эксон нефтегаз», оператора проекта «Сахалин-1», что такого рода перерыв не создает проблем для потребителей, поскольку они могут работать в течение 24 часов за счет остаточного давления газа в трубопроводе.

Источники:

[http://www.saпминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://www.saпминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)

[https://forbes.kz/news/2017/03/01/newsid\\_137087/](https://forbes.kz/news/2017/03/01/newsid_137087/)

<https://www.vedomosti.ru/business/articles/2017/03/01/679495-sahaline-1-avariya>

<http://tass.ru/ekonomika/4061558>

<https://ru.reuters.com/article/idRUKBN1683YX>

[https://www.gazeta.ru/business/news/2017/03/01/n\\_9742079.shtml](https://www.gazeta.ru/business/news/2017/03/01/n_9742079.shtml)

<http://www.rosbalt.ru/russia/2017/03/01/1595388.html>  
<https://1prime.ru/regions/20170301/827201413.html>  
<http://www.oilru.com/news/549301>  
<https://oilcapital.ru/news/markets/01-03-2017/exxonnetegas-vozobnovil-postavku-gaza-s-proekta-sahalin-1>  
<http://neftegas.info/news/exxonnetegas-vozobnovila-postavk/>  
<http://www.finmarket.ru/news/4478738>  
<http://www.finanz.ru/novosti/aktsii/ekson-neftegaz-limited-vozobnovil-posle-avarii-postavku-gaza-v-truboprovod-1001794423>  
<https://www.finanz.ru/novosti/aktsii/sahalin-1-iz-za-avarii-prekratil-postavki-gaza-1001793830>  
[http://nedradv.ru/news/fuel/?id\\_obj=f8e9e1f499291374ebb7235bf4547fd8](http://nedradv.ru/news/fuel/?id_obj=f8e9e1f499291374ebb7235bf4547fd8)  
<https://pronedra.ru/gas/2017/03/01/sahalin-1-avariya/>  
<https://www.lawtek.ru/news/104601>  
<https://nangs.org/news/world/exxonnetegas-prekratil-postavku-gaza-s-mestorozhdeniya-sahalina-1-na-materik-iz-za-avarii>  
<http://rcc.ru/article/exxonnetegas-prekratil-postavku-gaza-s-mestorozhdeniya-quot-sahalina-1-quot-na-materik-iz-za-avarii-58524>  
<http://mfd.ru/news/view/?id=2156028>  
<https://www.eastrussia.ru/news/v-rezultate-avarii-vremenno-byla-prekrashchena-postavka-chasti-gaza-s-sahalin-1-na-materik/>  
<https://energybase.ru/news/companies/prekrasenie-postavki-gaza-proekta-sahalin-1-ne-povlialo-na-rabotu-2017-03-02>  
<https://www.vladtime.ru/proish/548566>  
<https://allpetro.ru/exxonnetegas-vozobnovil-postavku-gaza-s-proekta-sahalin-1/>  
<https://news.rambler.ru/economics/36215305-exxonnetegas-ostanovil-postavku-gaza-s-sahalina-1-na-materik-iz-za-avarii/>  
<http://biznes-gazeta.ru/?id=news.view&obj=f8e9e1f499291374ebb7235bf4547fd8>

**Комментарий «Эксон нефтегаз» (оператор проекта «Сахалин-1»  
(июль 2018 г.)**

Инциденты (один - в 1-ом квартале и три в 4-ом квартале) связаны с приостановкой подачи газа покупателям в Хабаровском крае.

Поставки газа были временно приостановлены в связи с необходимостью проведения внеплановых ремонтных работ. В соответствии с договором покупатель газа были уведомлены о краткосрочной приостановке поставок газа для внепланового ремонта/обслуживания оборудования. Возможность такой приостановки предусмотрена условиями договора. Ремонтные работы были выполнены в короткий срок, без происшествий, и поставки газа потребителям в Хабаровском крае были возобновлены.

Утечка газа в ходе инцидентов в 4-ом квартале являлась незначительной, была зафиксирована высокочувствительными приборами и, в результате, оборудование было остановлено. Все четыре ситуации не повлекли за собой ни травм работников, ни повреждения оборудования. Их воздействие на окружающую среду не превышало обычный уровень и установленные лимиты для наших производственных объектов.

**Прим.сост.**

Сообщение об этом событии было размещено на сайте Ситуационно-аналитического центра Минэнерго на схеме в разделе «Чрезвычайные ситуации». ([http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)). Оно было указано как «чрезвычайная ситуация», хотя в условных обозначениях есть также вариант «технологическое нарушение».

Эта информация была также включена в публикуемый на сайте Минэнерго еженедельный обзор «Еженедельная информация об аварийных отключениях на объектах ТЭК, режимно-балансовая остановка ЕЭС России» (<https://minenergo.gov.ru/node/5022>).

В комментарии компании признается, что все остановки были связаны с необходимостью проведения внеплановых ремонтных работ.

Это событие привлекало значительное внимание средств массовой информации (более 25 публикаций). Почти в 70% заголовков сообщений указывалось, что поставка газа была прекращена вследствие аварии.

Следует учитывать, что эти нарушения поставки газа произошли во время отопительного сезона, что потенциально могло повлиять на условия жизни тысяч жителей, которые получали тепло от упомянутых в сообщении ТЭЦ.

Текст сообщения был дополнен на основании исходного официального сообщения на сайте САЦ Минэнерго. Существенно расширен список публикаций СМИ об этом событии.

## **Во 2 квартале 2017 г. зафиксирована 1 спорная ситуация.**

2017\_Q2\_10.1. Событие: Ростехнадзор оштрафовал «Эксон Нефтегаз Лимитед» (Сахалин - 1) за нарушения требований промышленной безопасности.

Дата: 14 апреля 2017 г.

Место: Сахалинская область.

Статус: новое.

Стороны: «Эксон Нефтегаз Лимитед» (Сахалин 1), Ростехнадзор.

Критерий: 3.6.

14 апреля 2017 г. Сахалинское управление Ростехнадзора сообщило о результатах внеплановой выездной проверки, проведенной по поручению заместителя председателя Правительства Российской Федерации А.В.Дворковича в отношении компании «Эксон Нефтегаз Лимитед» (проект Сахалин -1).

В результате проведения проверки обнаружено 27 нарушений обязательных требований промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов, включая нарушение заземления детекторов обнаружения углеводорода и пламени; наличие оборудования, не обеспечивающего полную герметичность; отсутствие инструкции о действиях работников в случаях аварийных ситуаций на оборудовании, работающем под давлением.

По результатам проверки составлен акт и выдано предписание об устранении нарушений. В отношении юридического лица возбуждено дело об административном нарушении по ст. 9.1. КоАП. По результатам его рассмотрения назначено наказание в виде штрафа. Размеры этого штрафа в сообщении Ростехнадзора не указаны.

Источник:

<http://sahal.gosnadzor.ru/news/65/271/>

## **Комментарий «Эксон нефтегаз лимитед» (оператор проекта «Сахалин-1» (июль 2018 г.)**

Сообщение о штрафах и предписаниях в ходе проверки Ростехнадзора. Незначительные нарушения, упомянутые в данном сообщении, не были связаны с воздействием на окружающую среду или потенциально аварийными ситуациями. В рабочем порядке компания выполнила предписания и закрыла все вопросы по результатам этой внеплановой проверки, о чем в установленные сроки Ростехнадзор был проинформирован официально. Мы полагаем, что классифицировать данную ситуацию как спорную нельзя.

#### **Прим.сост.**

В методике Рейтинга принято, что для критериев 3.5. и 3.6. официальные сообщения правоприменительных, контрольно-надзорных, мониторинговых и т.д. государственных структур о выявленных нарушениях, которые вызывают или могут вызвать негативные воздействия на окружающую среду, безопасность и здоровье людей, условия жизни населения, рассматриваются как «спорные ситуации».

Рейтинг не дает оценку обоснованности такого рода сообщений или решений, т.к. они потом действительно могут долгое время и неоднократно оспариваться в судебном порядке. Однако такого рода события должны находить отражения на сайте компании. При этом они могут быть дополнены изложением позиции компании, что будет особенно важно, если она будет не совпадать с позицией государственных органов. Критерии 3.5. и 3.6. рассматривают не обоснованность заявлений государственных органов и структур, важность событий и т.д., а информационное реагирование на такого рода ситуации.

Упомянутое в сообщении Ростехнадзора «наличие оборудования, не обеспечивающего полную герметичность» на опасном производственном объекте создает риск последствий, которые могут оказать негативное воздействие на окружающую среду, здоровье и даже жизнь людей.

Кроме того, у нас нет оснований опровергать обоснованность решения Ростехнадзора о применении штрафных санкций по ст.9.1. КоАП «Нарушение требований промышленной безопасности или условий лицензий на осуществление видов деятельности в области промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Если компания будет оспаривать это решение в судебном порядке (что делается многими компаниями нефтегазового комплекса), обнаруженные сообщения о такого рода событиях будут также включаться в Обозрения по критерию 3.6. со статусом «продолжающееся».

#### **В 4 квартале 2017 г. зафиксированы 3 инцидента или аварии.**

2017\_Q4\_9.1. Событие: утечка газа на береговом комплексе проекта «Сахалин-1» привела к изменению режима работы теплоэлектростанций в Хабаровском крае.

Дата: 4-5 ноября 2017 г..

Место: Сахалинская область, Хабаровский край.

Статус: новое.

Стороны: Сахалин-1, ООО АО «ДГК» (Дальневосточная генерирующая компания), «РН-Сахалинморнефтегаз», «Газпром газораспределение Дальний Восток».

Критерии: 3.5+3.6.

4 ноября 2017 г. в 19-00 произошло снижение подачи газа на Комсомольскую ТЭЦ-2 (АО «ДГК») на 10 тыс. м3/час (с 24 тыс. до 14 тыс. кубометров) в связи с низким давлением газа на входе в ГРС-1 «Комсомольск» (АО «Газпром газораспределение Дальний Восток»).

Причиной стала утечка газа на береговом комплексе «Чайво» проекта «Сахалин-1», что привело к прекращению его подачи в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре» (ООО «РН «Сахалинморнефтегаз»).

Комсомольская ТЭЦ-2 электрическую и тепловую нагрузку не снижала. (прим.сост. как ей удалось это сделать - в сообщении не указывается). Последствий для потребителей не было.

5 ноября 2017 г. с 00-15 до 10-45 было снижено потребление газа на Комсомольской ТЭЦ-2, Комсомольский ТЭЦ-3 и Хабаровской ТЭЦ-1 (АО «ДГК»), в связи с чем часть оборудования была переведена на совместное сжигание газа и угля.

Комсомольская ТЭЦ-3 снизила нагрузку на 80 МВт (с 235 до 155 МВт).

Последствий для потребителей не было (прим.сост. - опять непонятно, станция снизила нагрузку на треть - а потребителям «все равно»).

В 11-02 была открыта задвижка на узле расхода газа УРГ-1 в поселке Октябрьский и начата подпитка газопровода «Оха-Комсомольск-на-Амуре» из магистрального газопровода «Сахалин - Владивосток» в объеме 30 000 м<sup>3</sup>/час.

В 13-50 аварийно-восстановительные работы на береговом комплексе подготовки «Чайво» были завершены и подача газа в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре» возобновлена.

В сообщении САЦ Минэнерго не указаны объемы утечка газа и что стало ее причиной. В нем также не рассматриваются возможные потенциальные последствия для теплоснабжения населения, которое обслуживается перечисленными в сообщении ТЭЦ.

Это событие получило широкое освещение в российских средствах массовой информации, включая ведущие общенациональные.

Источники:

[http://www.сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://www.сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)  
<https://rg.ru/2017/11/05/reg-dfo/iz-za-utechki-gaza-prekratilas-podacha-topлива-na-komsomolskuiu-tec-2.html>  
<https://www.kommersant.ru/doc/3459576>  
<https://www.kommersant.ru/doc/3459613>  
<http://www.interfax-russia.ru/FarEast/news.asp?id=883269&sec=1672>  
<http://tass.ru/ekonomika/4704307>  
<https://regnum.ru/news/2342231.html>  
<https://life.ru/t/%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8/1057776/ekson-nefteghaz-limited-vozstanovila-podachu-ghaza-s-sakhalina-v-khabarovsk>  
<https://astv.ru/news/criminal/2017-11-08-pochti-sutki-chast-gazoprovoda-sahalin-1-ne-rabotala-iz-za-avarii>  
<https://rossaprimavera.ru/news/80983a36>  
<http://delovrabote.ru/ekson-neftegaz-limited-vozstanovila-podachu-gaza-s-sahalina/>  
<https://teknoblog.ru/2017/11/06/84193>  
[http://proekt-gaz.ru/news/avariju\\_na\\_gazoprovode\\_sakhalina\\_1\\_likvidirovali\\_za\\_nepolnye\\_sutki/2017-11-06-6453](http://proekt-gaz.ru/news/avariju_na_gazoprovode_sakhalina_1_likvidirovali_za_nepolnye_sutki/2017-11-06-6453)  
<https://amurmedia.ru/news/636591/>  
<https://nadv.ru/news/4106/>  
<https://nadv.ru/news/4160/>  
<https://kms.city/news/coal-burning.html>  
[http://business-magazine.online/fn\\_15050.html](http://business-magazine.online/fn_15050.html)  
<http://komsomolsknaamure.bezformata.ru/listnews/tetc-2-iz-za-avarii-na-gazoprovode-pereshla/62318710/>  
<http://biznes-gazeta.ru/?id=location.view&obj=d63bd630c3a0d64877dd8a1ea41078de>  
[http://nedradv.ru/news/fuel/?id\\_obj=d63bd630c3a0d64877dd8a1ea41078de](http://nedradv.ru/news/fuel/?id_obj=d63bd630c3a0d64877dd8a1ea41078de)  
<https://nangs.org/news/business/kompaniya-ekson-neftegaz-limited-vozobnovila-podachu-gaza-s-sakhalina-v-khabarovskij-kraj>  
<https://dv.land/news/13765>  
<http://vestiregion.ru/2017/11/05/utechka-gaza-s-saxalina-1-privela-k-prekrashheniyu-postavok-dlya-gazoprovoda-saxalin-komsomolsk-na-amure/>

**Комментарий «Эксон нефтегаз лимитед» (оператор проекта «Сахалин-1» (июль 2018 г.)**

Инциденты (один - в 1-ом квартале и три в 4-ом квартале) связанный с приостановкой подачи газа покупателям в Хабаровском крае.

Поставки газа были временно приостановлены в связи с необходимостью

проведения внеплановых ремонтных работ. В соответствии с договором покупатель газа были уведомлены о краткосрочной приостановке поставок газа для внепланового ремонта/обслуживания оборудования. Возможность такой приостановки предусмотрена условиями договора. Ремонтные работы были выполнены в короткий срок, без происшествий, и поставки газа потребителям в Хабаровском крае были возобновлены.

Утечка газа в ходе инцидентов в 4-ом квартале являлась незначительной, была зафиксирована высокочувствительными приборами и, в результате, оборудование было остановлено. Все четыре ситуации не повлекли за собой ни травм работников, ни повреждения оборудования. Их воздействие на окружающую среду не превышало обычный уровень и установленные лимиты для наших производственных объектов.

#### **Прим.сост.**

Сообщение об этом событии было размещено на сайте Ситуационно-аналитического центра Минэнерго на схеме в разделе «Чрезвычайные ситуации». ([http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)). Оно было указано как «чрезвычайная ситуация», хотя в условных обозначениях есть также вариант «технологическое нарушение».

Эта информация была также включена в публикуемый на сайте Минэнерго еженедельный обзор «Еженедельная информация об аварийных отключениях на объектах ТЭК, режимно-балансовая остановка ЕЭС России» (<https://minenergo.gov.ru/node/5022>).

В комментарии компании признается, что все остановки были связаны с необходимостью проведения внеплановых ремонтных работ.

Это событие привлекало значительное внимание средства массовой информации (более 20 публикаций).

Следует учитывать, что эти нарушения поставки газа произошли во время отопительного сезона, что потенциально могло повлиять на условия жизни тысяч жителей, которые получали тепло от упомянутых в сообщении ТЭЦ.

### **2017\_Q4\_9.2. Событие: утечка газа на береговом комплексе проекта «Сахалин-1» привела к переводу теплоэлектростанций в Хабаровском крае на резервное топливо.**

Дата: 14 ноября 2017 г..

Место: Сахалинская область, Хабаровский край.

Статус: новое.

Стороны: Сахалин-1, ООО АО «ДГК» (Дальневосточная генерирующая компания), «РН-Сахалинморнефтегаз», «Газпром газораспределение Дальний Восток».

Критерии: 3.5+3.6.

14 ноября 2017 г. в 9-05 на Амурской ТЭЦ-1 и Комсомольской ТЭЦ-2 (АО «ДГК») в соответствии с телефонограммой ООО «РН-Сахалинморнефтегаз» об аварийной остановке подачи газа с месторождения «Чайво» проекта «Сахалин-1» в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре» были начаты мероприятия по снижению расхода газа и перевод станций на сжигание угля.

Причина остановки поставок газа - утечка газа на береговом комплексе подготовки (БКП) «Чайво».

В 11-20 на Амурской ТЭЦ-1 расход газа снижен с 16,7 до 5 тыс.м<sup>3</sup> в час. Один котлоагрегат был переведен на сжигание угля, второй - на совместное сжигание угля и газа.

На Комсомольской ТЭЦ-2 расход газа снижен с 46 до 8 тыс. м<sup>3</sup> в час. Два котлоагрегата переведены на сжигание угля и один - на совместное сжигание угля и газа.

В 12-30 на Хабаровской ТЭЦ-1 (АО «ДГК») расход газа был снижен с 70 до 58 тыс м<sup>3</sup> в час. Два котлоагрегата были переведены на совместное сжигание угля и газа.

Последствий для потребителей не было.

В 13-15 аварийно-восстановительные работы на БКП «Чайво» были завершены и подача газа в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре» возобновлена.

В период с 15-00 до 16-45 на Хабаровской ТЭЦ-1, Амурской ТЭЦ-1 и Комсомольской ТЭЦ-2 все котлоагрегаты переведены на сжигание газа, и станции заработали в соответствии с диспетчерскими графиками.

В сообщении САЦ Минэнерго не указаны объемы утечка газа и что стало ее причиной. В нем также не рассматриваются возможные потенциальные последствия для теплоснабжения населения, которое обслуживается перечисленными в сообщении ТЭЦ.

Это событие получило широкое освещение в российских средствах массовой информации.

Источники:

[http://www.сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://www.сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)

<https://ria.ru/society/20171114/1508770455.html>

<http://tass.ru/v-strane/4727386>

<http://www.interfax-russia.ru/FarEast/news.asp?id=885701&sec=1679>

<http://www.interfax-russia.ru/FarEast/news.asp?id=885749&sec=1679>

<https://1prime.ru/energy/20171114/828136243.html>

<https://nangs.org/news/business/podacha-gaza-s-mestorozhdeniya-na-sakhaline-v-khabarovskij-kraj-vozobnovlena>

<https://nangs.org/news/business/operator-proekta-postavki-gaza-s-sakhalina-1-byli-priostanovleny-dlya-inspektcii>

<http://www.energyland.info/analitic-show-165347>

<https://dv.land/news/13846>

<https://123ru.net/komsomolsk-na-amure/122591577/>

<http://www.1sn.ru/200689.html>

<http://mfd.ru/news/view/?id=2211620>

<https://news.rambler.ru/other/38411427-pod-habarovskom-ispytyvayut-pereboi-v-postavkah-gaza-s-proekta-sahalin-1/?updated>

<https://energybase.ru/news/industry/o-snizenii-rashoda-gaza-na-tec-v-habarovskom-krae-avarijnaa-ostanovka-podaci-2017-11-14>

<http://www.himagregat-info.ru/news/infrastruktura/podacha-gaza-v-khabarovskiy-kraj-vozobnovlena/>

#### **Комментарий «Эксон нефтегаз лимитед» (оператор проекта «Сахалин-1» (июль 2018 г.)**

Инциденты (один - в 1-ом квартале и три в 4-ом квартале) связанные с приостановкой подачи газа покупателям в Хабаровском крае.

Поставки газа были временно приостановлены в связи с необходимостью проведения внеплановых ремонтных работ. В соответствии с договором покупателя газа были уведомлены о краткосрочной приостановке поставок газа для внепланового ремонта/обслуживания оборудования. Возможность такой приостановки предусмотрена условиями договора. Ремонтные работы были выполнены в короткий срок, без происшествий, и поставки газа потребителям в Хабаровском крае были возобновлены.

Утечка газа в ходе инцидентов в 4-ом квартале являлась незначительной, была зафиксирована высокочувствительными приборами и, в результате, оборудование было остановлено. Все четыре ситуации не повлекли за собой ни травм работников, ни повреждения оборудования. Их воздействие на окружающую среду не превышало обычный уровень и установленные лимиты для наших производственных объектов.

**Прим.сост.**

Сообщение об этом событии было размещено на сайте Ситуационно-

аналитического центра Минэнерго на схеме в разделе «Чрезвычайные ситуации». ([http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)). Оно было указано как «чрезвычайная ситуация», хотя в условных обозначениях есть также вариант «технологическое нарушение».

Эта информация была также включена в публикуемый на сайте Минэнерго еженедельный обзор «Еженедельная информация об аварийных отключениях на объектах ТЭК, режимно-балансовая остановка ЕЭС России» (<https://minenergo.gov.ru/node/5022>).

В комментарии компании признается, что все остановки были связаны с необходимостью проведения внеплановых ремонтных работ.

Это событие привлекало внимание средств массовой информации. В некоторых из них отмечалось, что это уже второй такого рода случай за неделю.

Следует учитывать, что эти нарушения поставки газа произошли во время отопительного сезона, что могло повлиять на условия жизни тысяч жителей, которые получали тепло от упомянутых в сообщении ТЭЦ.

2017\_Q4\_9.3. Событие: **очередное прекращение подачи газа с берегового комплекса «Сахалин-1» могло создать проблемы для работы ряда теплоэлектростанций Хабаровского края.**

Дата: 11 декабря 2017 г.

Место: Сахалинская область, Хабаровский край.

Статус: новое.

Стороны: Сахалин-1, ООО АО «ДГК» (Дальневосточная генерирующая компания), «РН-Сахалинморнефтегаз».

Критерий: 3.5.

11 декабря 2017 г. в 2-00 в результате автоматического закрытия входного клапана на береговом комплексе подготовки «Чайво» проекта «Сахалин-1» была прекращена подача газа в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре».

Была зафиксирована угроза ограничения поставок газа на Амурскую ТЭЦ-1 (285 МВт), Комсомольские ТЭЦ-1 (25 МВт), ТЭЦ-2 (223 МВт) и ТЭЦ-3 (130 МВт) и Николаевскую ТЭЦ (130 МВт), являющиеся производственными подразделениями АО «ДГК».

Температура наружного воздуха - минус 15 градусов.

В 3-10 поставки газа в магистральный газопровод «Оха-Комсомольск-на-Амуре» были возобновлены. Перевод теплоэлектростанций на резервное топливо не понадобился. Последствий для потребителей не было.

На этот раз в сообщении САЦ Минэнерго было обращено внимание на то, что температура наружного воздуха - минус 15 градусов.

Публикаций средств массовой информации об этом событии обнаружено не было.

Источник: [http://www.сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://www.сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)

#### **Комментарий «Эксон нефтегаз лимитед» (оператор проекта «Сахалин-1» (июль 2018 г.)**

Инциденты (один - в 1-ом квартале и три в 4-ом квартале) связанный с приостановкой подачи газа покупателям в Хабаровском крае.

Поставки газа были временно приостановлены в связи с необходимостью проведения внеплановых ремонтных работ. В соответствии с договором покупателя газа были уведомлены о краткосрочной приостановке поставок газа для внепланового ремонта/обслуживания оборудования. Возможность такой приостановки предусмотрена условиями договора. Ремонтные работы были выполнены в короткий срок, без происшествий, и поставки газа потребителям в Хабаровском крае были возобновлены.

Утечка газа в ходе инцидентов в 4-ом квартале являлась незначительной, была зафиксирована высокочувствительными приборами и, в результате, оборудование было остановлено. Все четыре ситуации не повлекли за собой ни травм работников, ни повреждения оборудования. Их воздействие на окружающую среду не превышало обычный уровень и установленные лимиты для наших производственных объектов.

**Прим.сост.**

Сообщение об этом событии было размещено на сайте Ситуационно-аналитического центра Минэнерго на схеме в разделе «Чрезвычайные ситуации». ([http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency\\_situations.aspx](http://сацминэнерго.рф/map/Pages/emergency_situations.aspx)). Оно было указано как «чрезвычайная ситуация», хотя в условных обозначениях есть также вариант «технологическое нарушение».

Эта информация была также включена в публикуемый на сайте Минэнерго еженедельный обзор «Еженедельная информация об аварийных отключениях на объектах ТЭК, режимно-балансовая остановка ЕЭС России» (<https://minenergo.gov.ru/node/5022>).

В комментарии компании признается, что все остановки были связаны с необходимостью проведения внеплановых ремонтных работ.

Следует учитывать, что эти нарушения поставки газа произошли во время отопительного сезона, в условиях минус 15 градусов мороза, что потенциально могло повлиять на условия жизни тысяч жителей, которые получали тепло от упомянутых в сообщении ТЭЦ.

Несмотря на то, что причины прекращения подачи газа были оперативно устранены, и не привели к необходимости перехода на использование резервного топлива, вызывает озабоченность, что это 3-е такого рода событие (отключение подачи газа) за истекшие 40 дней.