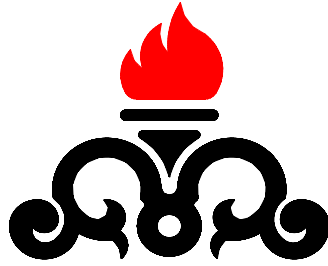


بِسْمِ تَعَالَى



شرکت ملی گاز ایران

بهداشت، ایمنی و محیط زیست

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد

(بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

شرکت ملی گاز ایران

کد دستورالعمل: HSE-IN-104(0)-89

بهداشت، ایمنی و محیط زیست

بهداشت، ایمنی و محیط زیست

HSE

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

صفحه	فهرست مطالب
۲	۱- مقدمه
۲	۲- هدف
۲	۳- دامنه کاربرد
۲	۴- تعاریف
۳	الف - حوادث مهم بهداشتی
۴	ب - حوادث مهم ایمنی
۶	ج - حوادث مهم زیست محیطی
۷	۵- گزارشات و آمار
۷	۵-۱- گزارشات عملکرد HSE (در پایان هر فصل)
۷	۵-۲- گزارشات فوری حوادث مهم HSE
۷	۵-۳- گزارشات تکمیلی حوادث مهم HSE
۷	۵-۴- آمار حوادث HSE (ماهانه)
۷	۵-۵- آمار حوادث مشترکین
۸	۵-۶- گزارشات منفرقه
۸	۵-۷- گزارشات HSE ستاد

بهداشت، ایمنی و محیط زیست

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

۱- مقدمه:

انجام کلیه فعالیت ها، بازبینی و کنترل آنها، همچنین اقدامات اصلاحی مورد نیاز تعریفی است که در رابطه با عنصر ششم از عناصر کلیدی نظام مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست مطرح می شود. براساس مفاهیم نوشته شده در این بخش، هر سازمانی باید نسبت به برقراری یک نظام ثبت سوابق و گزارشات حوادث اقدام نماید. بدین منظور HSE شرکت ملی گاز ایران با تدوین این دستورالعمل نسبت به تهیه یک رویه معین برای گزارشات عملکردی و همچنین گزارشات حوادث اقدام نموده است.

۲- هدف:

کارایی، اجرا و کنترل فعالیت ها از جمله نشان دادن میزان انطباق با خط مشی و الزامات مربوط به HSE و درس اندوزی از حوادث جهت اقدام مناسب برای جلوگیری و پیشگیری از بروز حوادث احتمالی که نهایتاً منجر به کاهش تلفات جانی و مالی خواهد شد.

۳- دامنه کاربرد:

این دستورالعمل که در ۵ بند و ۳ تبصره تنظیم شده است در سطح شرکت ملی گاز ایران شامل تمامی شرکت ها، مناطق عملیاتی و کلیه اماکنی که به نحوی از انحاء به صورت موقت یا دائم، محیط کاری یا غیرکاری، پیمانکاری یا غیرپیمانکاری در اختیار شرکت ملی گاز ایران می باشد کاربرد دارد.

۴- تعاریف:

- ۴-۱- HSE ستاد: منظور از HSE ستاد، HSE شرکت ملی گاز ایران می باشد.
- ۴-۲- حوادث HSE: منظور تمامی حوادث بهداشتی، ایمنی و یا محیط زیستی می باشد.
- ۴-۳- حوادث مهم HSE: منظور تمامی حوادث مهم بهداشتی، ایمنی و یا محیط زیستی است که در ذیل به آنها اشاره شده است:

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

الف) حوادث مهم بهداشتی:

حوادث مهم بهداشتی که بایستی حداکثر تا ۳ ساعت پس از وقوع و یا تشخیص حادثه توسط رئیس HSE شرکت/ منطقه/ طرح مربوطه تهیه و به مراجع ذیربط از جمله HSE ستاد ارسال گردد عبارتند از:

- ۱- بیماری شغلی منجر به فوت با تائید پزشک یا کمیسیون پزشکی (به محض تایید).
- ۲- بیماری شغلی منجر به ایجاد محدودیت در کار فرد و یا تغییر شغل با تائید پزشک یا کمیسیون پزشکی (به محض تایید).
- ۳- حوادث منجر به مسمومیت ها و یا هر نوع بیماری (روانی و جسمانی) که در ارتباط با کار تشخیص داده شده و به تائید پزشک یا کمیسیون پزشکی برسد. (مانند سرطان ها، مسمومیت ها، کری شغلی و ...) (به محض تایید).
- ۴- حوادث منجر به از دست دادن هوشیاری (بیهوشی) (در اثر تماس با آلاینده های محیط کار).
- ۵- بیماری های شغلی و غیرشغلی که انتظار می رود در جامعه بازتاب و انعکاس اجتماعی (اعم از حادثه کوچک یا بزرگ) داشته باشد (مثلاً از طریق نشریات ، صدا و سیما و ...).
- ۶- ابتلا بیش از ۱۰٪ کارکنان طی یک مدت حداکثر سه روزه به بیماری های غیرشغلی همچون مسمومیت های غذایی، اسهال و استفراغ.
- ۷- ابتلا یکی از کارکنان به بیماری هایی نظیر ایدز، هپاتیت، کزاز، آنفلوآنزای نوع A و یا هر نوع بیماری که توسط وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی و یا سازمان بهداشت و درمان به عنوان بیماری خطرناک و مسری اعلام شود (به محض تشخیص).

تذکره: لازم به ذکر است کلیه گزارشات ضمن فوری بودن باید کاملاً محرمانه باشد.

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

(ب) حوادث مهم ایمنی:

حوادث مهم ایمنی که بایستی حداکثر تا ۳ ساعت پس از وقوع حادثه توسط رئیس HSE شرکت/ منطقه / طرح مربوطه تهیه و به مراجع ذیربط از جمله HSE ستاد ارسال گردد عبارتند از:

- ۱- حوادث آتش سوزی و انفجار در تأسیسات پالایشگاه های گاز، خطوط انتقال گاز، شبکه های گازرسانی، پروژه های تحت نظارت شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران و یا ساختمان ها و تأسیسات وابسته به آنها و کلیه شرکت های تابعه شرکت ملی گاز ایران که منجر به مصدومیت (آسیب های ناتوان کننده دائمی) و زیان های مالی می گردد.
- ۲- حوادث و انفجاراتی که موجب وارد شدن صدمات جدی و یا از کار افتادن یک یا چند واحد و یا توقف تولید می گردد.
- ۳- حوادث مربوطه به نشت گازهای سمی و قابل اشتعال، پارگی و شکستگی خطوط لوله گاز و شبکه های گازرسانی که موجب صدمات جدی به کارکنان (ناتوان کننده دائمی) و تأسیسات شرکت ملی گاز ایران می شود.
- ۴- کلیه حوادث درون یا برون شهری مرتبط با شرکت ملی گاز ایران که موجب ایجاد صدمات جانی و مالی به افراد غیرشرکتی شده و در جامعه بازتاب داشته باشد نظیر آتش سوزی، انفجار، نشت گاز از طریق خطوط انتقال گاز، تأسیسات پالایشگاهی و کلیه تأسیسات وابسته به شرکت ملی گاز ایران.
- ۵- کلیه حوادث غیرمترقبه از قبیل زلزله، رانش زمین، صاعقه، سیل، گردباد یا طوفان شدید که سبب تخریب کلی و یا بخشی از تأسیسات، ساختمان های اداری، انبارها و کارگاه های وابسته به شرکت ملی گاز ایران می گردد.

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

- ۶- کلیه حوادث منجر به فوت و یا قطع عضو اعضای بدن هر یک از کارکنان رسمی/ پیمانکار/ روزمزد/ بازدیدکنندگان/ مراجعین و دیگر افرادی که هنگام بروز حادثه در محوطه ها/ اماکن و ... وابسته به شرکت ملی گاز ایران حضور داشته‌اند.
- ۷- کلیه حوادث وسایل نقلیه موتوری (تصادفات رانندگی) که منجر به فوت، نقص عضو و یا مجروح و زخمی شدن یک یا چند نفر شود. حوادث نقلیه موتوری در حین رفت و آمد به محل کار و همچنین در حین مأموریت های کاری جزو این آمار به حساب می آیند.
- ۸- کلیه حوادث نظیر تصادفات، انفجار، آتش سوزی، نشت مواد نفتی و فرآورده های آن و مواد سمی و یا قابل اشتعال که در خارج از تأسیسات شرکت ملی گاز ایران رخ می‌دهد و گسترش و دامنه آن می تواند برای ابنیه، تأسیسات و کارکنان شرکت ملی گاز ایران ایجاد خطر نماید.
- ۹- حوادث غیرصنعتی شامل حوادث نشت شدید گاز، انفجار، آتش سوزی که در مناطق غیرصنعتی وابسته به شرکت ملی گاز ایران رخ می دهد مانند مهمانسراها، خوابگاه ها، منازل سازمانی مسکونی، دفاتر اداری، مدارس واقع در منطقه غیرصنعتی که تحت نظارت مستقیم/ غیرمستقیم شرکت ملی گاز ایران می باشد.

شرکت ملی گاز ایران
بهداشت، ایمنی و محیط زیست

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

ج) حوادث مهم زیست محیطی:

هر حادثه ای که در داخل یا خارج از سایت به وقوع بپیوندد و آسیب جدی و درازمدت بر محیط زیست و منابع طبیعی وارد نماید، به طوری که منجر به از دست رفتن این منابع در سطح وسیع شده و یا زیان اقتصادی بدنبال داشته باشد حادثه مهم زیست محیطی محسوب می شود.

گزارش حوادث مهم زیست محیطی که بایستی حداکثر تا ۳ ساعت پس از وقوع حادثه توسط رئیس HSE شرکت/ منطقه/ طرح مربوطه تهیه و به مراجع ذیربط از جمله HSE ستاد ارسال گردد عبارتند از:

- ۱- رویداد یا فعالیتی که منجر به تخلیه آلاینده ها در محیط شده، به طوری که سلامت عمومی را تهدید نموده و یا واکنش های منفی گسترده ای در جوامع محلی و همسایگان ایجاد نماید.
- ۲- پاکتراشی غیرقانونی (بدون مجوز از ارگان های ذیربط) پوشش گیاهی، جنگل طبیعی و یا مصنوعی بیش از ۱۰ اصله درخت و یا به مساحت بیش از ۱۰۰۰ متر مربع.
- ۳- رویداد یا فعالیتی که موجب کاهش کیفیت و آلودگی جدی آب های سطحی شود، به طوری که سلامت و یا منافع مصرف کنندگان منبع آب مذکور مورد تهدید جدی قرار گرفته و یا موجب مرگ و میر آبزیان (بیش از ۱۰۰ ماهی) گردیده یا به اکوسیستم های آبی آسیب قابل توجهی برساند.
- ۴- رویداد یا فعالیتی که موجب بروز آلودگی وسیع و غیر قابل بازگشت (طبیعی) در محیط شده یا آسیب جدی به اکوسیستم های خشکی وارد نماید.
- ۵- حوادثی که موجب آلودگی یا تخریب خاک اراضی کشاورزی (بیش از ۵۰۰ متر مربع) شود، بنحوی که امکان کشت محصولات کشاورزی در آن برای حداقل یک دوره زراعی از بین برود.

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

- ۶- رویدادها و فعالیت هایی با پتانسیل اثر بلند مدت که منجر به نقض مکرر یا ممتد قوانین و استانداردهای زیست محیطی می گردند.
- ۷- حوادث زیست محیطی که منجر به تعقیب قانونی (بر اساس قوانین سازمان حفاظت محیط زیست) می شوند.
- ۸- حوادثی که بتواند هر یک از منابع از قبیل آب، خاک و هوا را آلوده کند و شما قادر به متوقف نمودن آلودگی طی یک ساعت نباشید (حادثه اضطراری).

۵- گزارشات و آمار

۵-۱- گزارشات عملکرد HSE (در پایان هر فصل): مطابق با فرم های ارسالی از سوی HSE ستاد به صورت سه ماهه (فصلی) و حداکثر تا تاریخ دهم اولین ماه فصل بعد از طریق بالاترین مقام شرکت (مدیرعامل) برای HSE ستاد ارسال گردد.

تبصره: ارسال گزارشات عملکرد مربوط به فصل زمستان تا بیستم فروردین ماه سال بعد می باشد.

۵-۲- گزارشات فوری حوادث مهم HSE: تمامی حوادث مهم HSE در شرکت ها، مناطق عملیاتی و طرح ها، مطابق با فرم ارسالی از سوی HSE ستاد حداکثر تا سه ساعت پس از وقوع حادثه به HSE ستاد و دیگر مراجع ذکر شده در فرم مستقیماً از طریق نمابر ارسال گردد.

۵-۳- گزارش تکمیلی حوادث مهم HSE: بایستی حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز پس از وقوع حادثه از طریق بالاترین مقام شرکت (مدیرعامل) به HSE ستاد ارسال گردد.

۵-۴- آمار حوادث HSE (ماهانه): تمامی حوادث اتفاق افتاده در یک ماه، بایستی مطابق با فرم های ارسالی از سوی HSE ستاد حداکثر تا تاریخ پانزدهم ماه بعد از طریق بالاترین مقام شرکت (مدیرعامل) برای HSE ستاد ارسال گردد.

۵-۵- آمار حوادث مشترکین: تمامی حوادث ناشی از گاز طبیعی که برای مشترکین اتفاق می افتد (اعم از مسمومیت ناشی از گاز طبیعی، خفگی، انفجار، آتش سوزی و ...) که منجر به فوت یا خسارت جانی و مالی می شود بایستی مطابق با فرم های ارسالی از سوی HSE ستاد از طریق بالاترین مقام شرکت (مدیرعامل) به صورت ماهیانه حداکثر تا تاریخ دهم ماه بعد برای HSE ستاد ارسال گردد.

دستورالعمل ارسال گزارشات حوادث و عملکرد (بهداشت، ایمنی، محیط زیست و آموزش)

۵-۶- گزارشات متفرقه: دیگر گزارشات و آمارهایی که توسط HSE ستاد از شرکت های تابعه خواسته می شود نیز می بایستی طی مدت تعیین شده از طریق بالاترین مقام شرکت (مدیرعامل) برای HSE ستاد ارسال گردد.

۵-۷- گزارشات HSE ستاد: HSE ستاد نیز موظف است پس از بررسی و تجزیه و تحلیل، گزارش عملکرد را به صورت سه ماهه (فصلی) و آمار و گزارشات حوادث را به صورت ماهیانه به معاون وزیر و مدیرعامل شرکت و همچنین اعضای هیأت مدیره شرکت ملی گاز ایران گزارش نماید.

دو تبصره کلی مربوط به دستورالعمل :

تبصره ۱: مناطق عملیاتی شرکت انتقال و طرح های شرکت مهندسی بایستی گزارشات و آمار خود را (به جز گزارشات فوری حوادث مهم) از طریق HSE ستاد شرکت انتقال و HSE شرکت مهندسی و توسعه و نهایتاً مدیران عامل شرکتهای مذکور برای HSE ستاد ارسال نمایند.

تبصره ۲: به گزارشاتی که خارج از محدوده زمانی تعیین شده دریافت می شوند و همچنین گزارشاتی که با امضاء رؤسای HSE شرکت ها دریافت می شوند ترتیب اثر داده نخواهد شد و به مثابه عدم ارسال گزارش تلقی خواهد شد و در این خصوص بایستی رئیس HSE شرکت مذکور پاسخگو باشد.

بهداشت، ایمنی و محیط زیست

شرکت ملی گاز ایران