



جمهوری اسلامی ایران

وزارت نفت

اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست

دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم در صنعت نفت (ویرایش دوم)





اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست

دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم

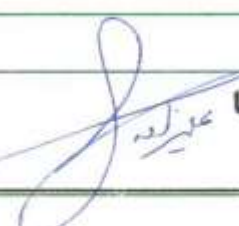
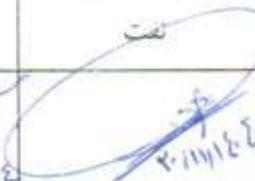
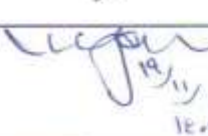
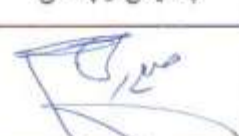
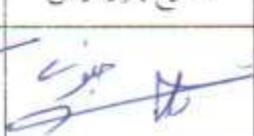
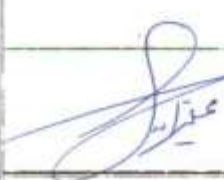
MOP-HSE-In-229(2)

		محل درج مهر اعتبار
---	---	--------------------

صفحه ۲ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

فرم مشخصات سند :

عنوان سند: دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم			
شناسه سند: MOP-HSE-In-229			
تاریخ	شماره ویرایش	تعداد صفحات	شرح
۱۳۹۹/۱۰/۲۵	۱	۱۴	ابطال
۱۴۰۴/۱۲/۰۳	۲	۱۴	ابلاغ جهت اجرا

تهیه کننده: معاونت ایمنی و آتش نشانی				
عنوان سند :		شماره سند: MOP-HSE-In-229		
دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم		شماره بازنگری: دو		
تاریخ / امضا				
				
بررسی: کمیته تخصصی				
شرکت ملی نفت	شرکت ملی گاز	شرکت ملی پالایش و پخش	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	وزارت نفت
 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵
کنترل: برنامه ریزی و ارزیابی عملکرد HSE				
تاریخ / امضا				
				
تصویب: شورای مدیران HSE				
شرکت ملی نفت	شرکت ملی گاز	شرکت ملی پالایش و پخش	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	وزارت نفت
 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵	 ۱۴۰۴/۱۱/۲۵
تاریخ تصویب سند: ۱۴۰۴/۱۱/۲۵				

صفحه ۳ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۴	۱. هدف
۴	۲. دامنه کاربرد و محدوده تأثیر
۴	۳. مسئولیت ها و ضمانت اجرا
۴	۴. الزامات و مستندات مرجع
۴	۵. تعاریف
۸	۶. اقدامات
۸	۶-۱- نحوه گزارش حوادث مهم
۹	۶-۲- راهنمای تکمیل فرم گزارش فوری حوادث مهم
۱۳	۷. پیوست- فرم گزارش فوری حوادث مهم (۲ صفحه)

صفحه ۴ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

۱. هدف

هدف از تهیه این دستورالعمل، تشریح ضوابط و نحوه تکمیل و ارسال فرم گزارش فوری حوادث مهم به دفتر مقام عالی وزارت نفت، اداره کل HSE وزارت نفت و مدیریت HSE و پدافند غیرعامل شرکت های اصلی می باشد.

۲. دامنه کاربرد و محدوده تأثیر

اجرای این دستورالعمل در تمامی شرکت های اصلی، فرعی تابعه، مدیریت های مستقل ستادی و سایر واحدها و تأسیسات تابعه وزارت نفت و همچنین شرکت های بخش غیردولتی صنعت نفت، الزامی می باشد.

۳. مسئولیت ها و ضمانت اجرا

- بازنگری، به روز رسانی و تجدیدنظر مفاد این دستورالعمل، بر عهده اداره کل HSE وزارت نفت است.
- مسئولیت نظارت عالیه بر استقرار این دستورالعمل در شرکت های اصلی، بر عهده اداره کل HSE وزارت نفت است.
- مسئولیت طرح ریزی به منظور اجرای صحیح این دستورالعمل در شرکت های مشمول، بر عهده مدیریت HSE و پدافند غیرعامل شرکت های اصلی است.
- مدیریت های ستادی و مدیران عامل شرکت های مشمول این سند، موظف به طرح ریزی و اجرای دقیق سند و سایر مستندات تهیه شده در چارچوب آن می باشند.

۴. الزامات و مستندات مرجع

- الف- راهنمای استقرار و توسعه نظام مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست در صنعت نفت، ابلاغ شده طی نامه شماره ۳۸۴۳-۲۸/۱ مورخه ۸۱/۱۲/۲۴.
- ب- راهنمای تحقیق، تجزیه و تحلیل و گزارش حادثه، ابلاغی اداره کل HSE وزارت نفت به شماره سند MOP-HSE-GI-203.
- پ- روش اجرایی گزارش عملکرد بهداشت، ایمنی، محیط زیست به شماره سند MOP-HSE-Pr-002.

۵. تعاریف:

حوادث مهم

رویدادها و حوادثی که منجر به یکی از پیامدهای مندرج در جدول شماره یک شود، به عنوان حوادث مهم تلقی شده و باید در چارچوب ترتیبات طرح ریزی شده در این دستورالعمل گزارش شوند. حوادث مهم در این سند در هفت گروه به شرح ذیل، قابل طبقه بندی می باشند:

صفحه ۵ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

الف- حوادث مهم فرآیندی و تأسیساتی: انتشار هرگونه سیال فرایندی (اعم از قابل اشتعال، غیرقابل اشتعال، سمی، غیرسمی، بخار، نیتروژن، هوای فشرده و...) از هر یک از تجهیزات فرایندی (مخزن، ظرف، خط لوله، تانکر و ...) که منجر به هر یک از پیامدهای مندرج در جدول شماره یک گردد.

ب- حوادث مهم شغلی: هرگونه حادثه شغلی نظیر سقوط از ارتفاع، برق گرفتگی، حوادث مرتبط با گودبرداری، برخورد با اشیاء، لغزیدن/ سر خوردن، گیرافتادن داخل/ بین/ زیر اشیاء/ تجهیزات، تماس با وسایل تیز/ برنده، سوختگی، تماس با سطوح داغ/ سرد، غرق شدگی، سقوط اجسام، تماس با سیال فشار بالا، خفگی/ کمبود اکسیژن، استنشاق مواد سمی و... که منجر به آسیب‌ها و تلفات انسانی مندرج در جدول شماره یک شود.

تبصره ۱: ناتوانی کلی دائمی (PTD: Permanent Total Disability): هر نوع صدمه ناشی از فعالیت‌های مرتبط با کار که منجر به از دست رفتن دائمی یک یا چند توانایی شاغل شود (برای مثال قطع یکی از اندامها، صدمه مغزی دائمی، از دست دادن بینایی).

پ- حوادث مهم خودرویی: هر نوع تصادف خودرویی (اعم از وسایل نقلیه سبک، نیمه‌سنگین و سنگین) در زمان انجام وظایف یا حمل‌ونقل مرتبط با فعالیت شرکت، حین مأموریت و یا عزیمت از محل سکونت به محل کار یا بالعکس (در سرویس ایاب و ذهاب یا خودروی شخصی، استیجاری، پیمانکاری) که منجر به آسیب‌ها و تلفات انسانی مندرج در جدول شماره یک شود.

ت- سوانح طبیعی: زلزله، رانش/ فرونشست زمین، صاعقه، سیل، سونامی، آتشفشان، بهمن، تگرگ، گردباد یا طوفان شدید.

ث- حوادث مهم محیط‌زیستی: هرگونه رویداد که منجر به آسیب به محیط‌زیست مطابق جدول شماره یک شود.

ج- حوادث مهم پدافندی: هریک از تهدیدات پدافندی اعم از CBRNE^۱ (شیمیایی، زیستی، پرتویی، هسته‌ای، انفجاری) سایبری/ الکترونیکی، نظامی/ امنیتی یا ترکیبی از این موارد که منجر به یکی از پیامدهای مندرج در جدول شماره یک شود.

چ- حوادث مهم بهداشتی: مواجهه حاد با عوامل زیان‌آور فیزیکی (صدا، ارتعاش، پرتوهای یونیزان و غیر یونیزان، گرما و ...) / شیمیایی / بیولوژیکی، مسمومیت و شیوع بیماری‌های واگیردار که منجر به پیامدهای مندرج در جدول شماره یک شده و در روند مأموریت سازمان اختلال ایجاد نماید.

^۱ CBRNE: Chemical, Biological, Radiological, Nuclear & Explosive

صفحه ۶ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

جدول شماره یک: پیامدهای ناشی از حوادث مهم

آسیب به محیط زیست	خسارات به دارایی‌ها/توقف تولید/ رهايش مواد	آسیب‌ها و تلفات انسانی کلیه کارکنان رسمی، قراردادی، پیمانکاری و اشخاص ثالث
• ریزش/ نشت ناخواسته نفت، فرآورده‌های نفتی، میعانات گازی، ماده شیمیایی مایع، پسماند خطرناک مایع و سیال حفاری با مقدار بیش از ۱۵۰۰ کیلوگرم به محیط آبی (دریا، دریاچه، تالاب، رودخانه، مخزن سد)، یا بیش از ۵۰۰۰ کیلوگرم به محیط خشکی. • فلرینگ ناخواسته و غیر معمول بیش از دو ساعت از مسیر فلر. • سوزاندن سیالات/ مواد هیدروکربوری در گودال سوزا با هر مدت زمان.	• تخریب کلی یا بخشی از تاسیسات، ساختمان‌های شرکتی (اداری، مسکونی، انبار و...) و یا واحد فرایندی • آتش‌سوزی یا انفجار منجر به آسیب کلی به حداقل یک تجهیز کلیدی در تاسیسات یا بخشی از یک واحد فرایندی/ ساختمان‌ها و اماکن وابسته. • انتشار و تخلیه کنترل نشده مواد قابل اشتعال و سمی از خطوط لوله، تجهیزات و تاسیسات فرایندی (میزان انتشار بر اساس تعریف ارائه شده از رخدادهای ایمنی فرایندی رده یک (Tier 1) در استاندارد API 754) . • اعلام شرایط اضطراری و تخلیه اضطراری و اقدامات حفاظتی عمومی همچون بستن جاده. • توقف تولید کلی اضطراری واحد فرایندی • پارگی و شکستگی خطوط لوله نفت و فرآورده‌های نفتی، گاز و شبکه گازرسانی. • خسارت مالی به دارایی‌های اشخاص ثالث.	• فوت یک نفر یا بیشتر • ناتوانی کلی دایمی • قطع عضو • اعزام گروهی/ بستری شدن فرد/ افراد حادثه دیده در مراکز درمانی • اعزام بیش از یک درصد کارکنان به مراکز درمانی ناشی از مسمومیت غذایی • ابتلاء یک نفر یا بیشتر به بیماری واگیر (عفونی/ ویروسی)، نوظهور/ ناشناخته/ غیر قابل کنترل (مانند کووید، ایدز، هپاتیت) که قابلیت انتشار سریع و ایجاد اپیدمی دارد.

صفحه ۷ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

تبصره ۲: موارد زیر نیز جزو حوادث مهم بوده و فارغ از پیامدهای مندرج در جدول شماره یک، باید در چارچوب ترتیبات طرح ریزی شده در این دستورالعمل گزارش شوند.

- وقوع حوادث و آتش سوزی در ساختمان ها و اماکن مهم اداری، منازل مسکونی، مراکز ورزشی، تفریحی و رفاهی تابعه وزارت نفت که موجب ایجاد صدمات جانی و مالی، توقف فعالیت های عادی، تخلیه و اعلام شرایط اضطراری شود.
- کلیه حوادث درون یا برون سازمانی مرتبط با وزارت نفت که موجب ایجاد صدمات جانی و مالی به افراد غیرشرکتی (اشخاص ثالث) شده یا در جامعه بازتاب رسانه ای داشته است. نظیر آتش سوزی، انفجار و یا نشت نفت، فرآورده های نفتی، گاز، مواد شیمیایی یا مواد قابل اشتعال از طریق خطوط انتقال، تأسیسات و تصادفات وسائط نقلیه در شهرها، جاده ها و موارد مشابه.
- کلیه حوادثی نظیر تصادفات، انفجار، آتش سوزی ها، نشت مواد و فرآورده نفتی، گازها، مواد شیمیایی و مواد قابل اشتعال که در خارج از تأسیسات صنعت نفت رخ می دهد و گسترش دامنه آن می تواند برای تأسیسات و پرسنل وزارت نفت ایجاد خطر نماید.

صفحه ۸ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

۶. اقدامات

۶-۱- نحوه گزارش حوادث مهم

بعد از وقوع هرگونه حادثه مهم مطابق بند ۵ این دستورالعمل، کلیه شرکت‌های مشمول بند ۲، موظف به گزارش فوری حوادث مهم بر اساس فرایند مندرج در جدول شماره دو و مشروح اقدامات زیر می‌باشد:

جدول شماره دو: فرایند گزارش‌دهی حوادث مهم

مرحله	زمان اقدام	نحوه اقدام	گیرنده گزارش	مسئول اقدام	محتوای گزارش
اول	آنی/ به محض وصول خبر	پیامک/ تماس تلفنی	۱- معاون ایمنی و آتش‌نشانی اداره کل HSE وزارت نفت ۲- رئیس ایمنی و آتش‌نشانی شرکت اصلی	رئیس HSE شرکت/ منطقه/ تأسیسات محل وقوع	اعلام حادثه مهم
دوم	حداکثر سه ساعت پس از وقوع حادثه	تکمیل و ارسال فرم گزارش فوری حوادث مهم (پیوست ۱-۷ دستورالعمل)	۱- دفتر مقام عالی وزارت ۲- اداره کل HSE وزارت نفت ۳- مدیریت HSE و پدافند غیرعامل شرکت اصلی	بالاترین مقام مسئول شرکت/ منطقه/ تأسیسات محل وقوع	تکمیل اطلاعات فرم گزارش فوری حوادث مهم
سوم	حداکثر یک ماه پس از وقوع حادثه	ارسال رسمی گزارش تکمیلی	اداره کل HSE وزارت نفت	مدیر HSE و پدافند غیرعامل شرکت اصلی	اطلاعات درخواستی در مرحله سوم بند ۶-۱ دستورالعمل

مرحله اول: رئیس HSE شرکت/ منطقه/ تأسیسات محل وقوع حادثه باید به محض اطلاع از وقوع حادثه مهم، موضوع را در اسرع وقت و با قید فوریت، از طریق پیامک و یا تماس تلفنی به معاونت ایمنی و آتش‌نشانی اداره کل HSE وزارت نفت و رئیس ایمنی و آتش‌نشانی شرکت اصلی اطلاع دهد.

مرحله دوم: بالاترین مقام مسئول شرکت/ منطقه/ تأسیسات محل وقوع حادثه، موظف به ارسال فرم دو صفحه‌ای گزارش فوری حادثه (فرم پیوست در بند ۷ دستورالعمل) مطابق راهنمای تکمیل فرم مندرج در بند ۶-۲ این دستورالعمل، به دفتر مقام عالی وزارت نفت، اداره کل HSE وزارت نفت و همچنین مدیریت HSE و پدافند غیرعامل شرکت اصلی می‌باشد. این فرم باید حداکثر سه ساعت پس از وقوع به دفتر مقام عالی وزارت نفت به شماره نمابر ۸۸۸۰۸۸۵۶ - ۰۲۱ (شماره تلفن ۸۸۸۰۸۸۶۱ - ۰۲۱ جهت اخذ تأییدیه ارسال فاکس) و دفاتر مدیریت HSE و پدافند غیرعامل شرکت‌های اصلی ارسال شود.

مرحله سوم: گزارش تکمیلی حادثه به همراه مدارک مرتبط منطبق با راهنمای تحقیق، تجزیه و تحلیل و گزارش حادثه به شماره سند MOP-HSE-GI-203، حداکثر ظرف مدت یک ماه از تاریخ وقوع حادثه، تهیه و به اداره

صفحه ۹ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

کل HSE وزارت نفت ارسال گردد. گزارش تکمیلی متناسباً حاوی اطلاعات تکمیلی و تفصیلی مرتبط، همچون موارد ذیل می باشد:

گزارشات مدیریتی، شرح عملیات، روند شکل گیری حادثه و سناریوهای محتمل، خسارات و آسیب های انسانی/ مالی/ تجهیزاتی/ محیط زیستی، اظهارات شهود/ شواهد و یافته ها، وضعیت تجهیزات ایمنی/ آتش نشانی/ امدادی، مدارک مرتبط از جمله پروانه بازرسی فنی/ مجوز انجام کار (گرم/ سرد/ فضای بسته/ حفاری و...) / گزارش معاینه فنی خودرو، تصاویر/ فیلم/ نقشه های مورد نیاز، گزارش آموزش های ارائه شده به کارکنان در ارتباط با حادثه، سابقه تعمیرات یا تغییرات انجام شده در تأسیسات/ اماکن/ تجهیزات/ خودروهای مرتبط با حادثه، اسناد مناقصات/ قراردادهای منعقد شده با پیمانکاران ذیربط، وضعیت انجام معاینات طب صنعتی فرد حادثه دیده، گزارش رسمی پزشکی قانونی در حوادث منجر به فوت و وضعیت وسایل و تجهیزات استحقاظی (P.P.E) تحویل شده و مورد استفاده.

تبصره: در صورتی که پس از تکمیل و ارسال اولیه فرم گزارش فوری حوادث مهم، تغییرات در شرایط حادثه منجر به تشدید پیامد حادثه گردد، بایستی ضمن تکمیل مجدد فرم گزارش فوری حوادث مهم، مراتب بلافاصله به روش های فوق (مراحل اول و دوم)، اطلاع رسانی گردد.

۶-۲- راهنمای تکمیل فرم گزارش فوری حوادث مهم

فرم گزارش فوری حوادث مهم (پیوست ۱) شامل ۲ صفحه و از نه بخش تشکیل شده است که باید بر اساس توضیحات زیر، به دقت توسط رئیس یا سرپرست HSE شرکت/ منطقه/ تأسیساتی که در آن حادثه رخ داده است تکمیل و پس از تأیید مدیرعامل شرکت یا بالاترین مقام آن تأسیسات (رئیس منطقه عملیاتی) و یا فردی که تأیید فرم گزارش به وی تفویض اختیار شده است، به شماره های ذکر شده در بند ۶-۱ و همچنین ردیف اول این فرم، ارسال گردد.

۶-۲-۱- اطلاعات عمومی

این قسمت حاوی اطلاعات عمومی مربوط به محل دقیق، تاریخ و ساعت حادثه، نام شرکت اصلی، شرکت فرعی، شرکت تابعه، شرکت بهره بردار/ منطقه عملیاتی/ (دولتی/ خصوصی) که در آن حادثه رخ داده می باشد، همچنین مأموریت شرکت شامل اکتشاف/ حفاری/ استخراج، ساخت و ساز (طرح توسعه ای)، تولید/ پالایش/ ذخیره سازی/ بارگیری/ انتقال و خدمات و پشتیبانی می باشد بایستی مشخص گردد. در صورتی که مأموریت شرکت غیر از موارد مشخص شده باشد، باید گزینه سایر موارد در قسمت مرتبط در فرم گزارش دهی تکمیل شود.

صفحه ۱۰ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

۶-۲-۲- مرحله چرخه عمر^۲ تاسیسات در زمان حادثه

در این بخش، مرحله‌ای از چرخه عمر تاسیسات که حادثه رخ داده است، باید ذکر شود که شامل موارد زیر است :

- | | | | |
|-----------------|------------------|---------------------|----------------------------------|
| 1. Construction | 2. Commissioning | 3. Normal Operation | 4. Shut Down |
| 5. Maintenance | 6. Overhaul | 7. Start up | 8. Dismanteling (برچیدن تاسیسات) |

۶-۲-۳- فعالیت منجر به وقوع حادثه

در این قسمت باید فعالیتی که در حال انجام بوده است و در حین آن حادثه رخ داده است، شامل فرآیندهای تولیدی، تعمیراتی، حفاری و کار روی دکل، بازرسی و تست، بلندکردن بار، جرثقیل، ریگری، ساخت وساز، راه‌اندازی، غواصی، اداری/خدماتی، انبارداری، حمل‌ونقل (دریایی/زمینی/ریلی/هوایی) مشخص شوند. اگر فعالیتی که حادثه در طی انجام آن رخ داده است، در بین مواردی که اشاره شد نبود، بایستی گزینه سایر موارد در قسمت مرتبط در فرم گزارش‌دهی تکمیل شود.

۶-۲-۴- نوع حادثه

در این قسمت باید نوع حادثه مشخص شود. حادثه می‌تواند از نوع فرایندی (انفجار، آتش‌سوزی، نشت مواد سمی/قابل اشتعال)، شغلی (سقوط از ارتفاع، برق‌گرفتگی، برخورد با اجسام، لغزیدن/سر خوردن، گیرافتادن داخل/بین یا زیر اشیاء و تجهیزات، تماس با وسایل تیز و برنده، تماس با سطوح خیلی داغ/سرد، غرق‌شدگی، گزیدگی، سقوط اجسام، تماس با سیال فشار بالا، کمبود اکسیژن/استنشاق مواد سمی، حوادث ناشی از کار در فضای بسته و ...)، سوانح طبیعی (سیل، زلزله، طوفان، صاعقه و...)، بهداشتی (مواجهه بیش از حد مجاز با عوامل زیان‌آور فیزیکی یا شیمیایی که منجر به آسیب جدی آنی به فرد گردد، مسمومیت غذایی بیماری عفونی/ویروسی واگیردار) تصادف وسایل نقلیه (جاده‌ای، دریایی، ریلی و هوایی)، محیط‌زیستی (ریزش/نشت، فلرینگ) و حوادث ناشی از تهدیدات پدافندی اعم از شیمیایی، پرتویی، زیستی، سایبری/الکترونیکی، نظامی/امنیتی و یا ترکیبی از این موارد باشد. چنانچه نوع حادثه هیچ کدام از موارد فوق نباشد، بند سایر موارد انتخاب شده و نوع حادثه در مقابل آن درج شود.

۶-۲-۵- پیامد حادثه

در این بخش باید پیامد حادثه در سه بخش نیروی انسانی، تأسیسات، سرمایه و محیط‌زیست مشخص شود.

² Life Cycle

صفحه ۱۱ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

- برای پیامد نیروی انسانی باید تعداد موارد فوت، ناتوانی کلی دائمی، سوختگی و مسمومیت غذایی/ بیماری عفونی یا ویروسی واگیردار با در نظر گرفتن نوع استخدام فرد (رسمی، قراردادی، پیمانکاری، سایر افراد)، نام و نام خانوادگی، سن، سابقه کار، شغل/ سمت سازمانی و عضو آسیب دیده مشخص شود.
- برای پیامد تأسیسات/ سرمایه، باید توقف تولید، تخریب تأسیسات یا آسیب به تجهیزات مشخص شوند.
- برای پیامد محیط زیست باید بروز آلودگی در آب، خاک و هوا مشخص شود. در صورت نشت/ ریزش مواد قابل اشتعال، سمی و خطرناک، باید نام ماده، حجم ریزش/ نشت، مساحت محدوده تقریبی آلودگی، محل ریزش/ نشت (تأسیسات/ واحد فرایندی، جاده، منطقه مسکونی، نام مناطق تحت مدیریت سازمان حفاظت محیط زیست، زمین کشاورزی، رودخانه دائمی/ فصلی، دریا/ آبهای آزاد، دریاچه، تالاب، دریاچه سد و سایر موارد) و منشاء نشتی (خط لوله، مخزن، تانکر حمل مواد، کشتی حمل مواد، شناور، واگن های مخزن دار حمل مواد و سایر موارد) مشخص شود.

۶-۲-۶- شرح کلی حادثه

در این قسمت باید به تناسب نوع حادثه شرح مختصری از وقوع حادثه نوشته شود که حداقل به سؤالات زیر پاسخ داده شود:

- چه فعالیتی در حال انجام بوده، که طی انجام آن حادثه رخ داده است؟
- چه اتفاقی رخ داده و چه کسانی درگیر بودند؟
- چه ابزارها و وسایلی در حال استفاده بوده است؟
- شرایط آب و هوایی در زمان حادثه چگونه بوده است؟
- اقدامات فوری انجام شده به منظور کنترل حادثه شامل چه مواردی بوده است؟

۶-۲-۷- اقدامات فوری انجام شده به منظور کنترل حادثه

در این قسمت باید تمام اقدامات و عملیاتی که برای کنترل و کاهش آسیب به افراد، کاهش شدت پیامد، بعد از وقوع حادثه انجام شده است، ذکر شود.

۶-۲-۸- تأیید فرم حادثه

در این قسمت باید ضمن حصول اطمینان از صحت اطلاعات مندرج در فرم، اطلاعات نام، نام خانوادگی و تلفن تماس مسئول شیفت در زمان حادثه، نام، نام خانوادگی و تلفن تماس تکمیل کننده فرم، تاریخ تکمیل فرم، ساعت تکمیل فرم، شماره تلفن و نمابر شرکت/ منطقه/ تأسیسات ثبت گردد و اطلاعات فرم پس از امضای رئیس HSE یا

صفحه ۱۲ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

جانشین وی (به عنوان تکمیل کننده فرم)، با امضای مدیرعامل، رئیس منطقه عملیاتی و یا بالاترین مقام آن شرکت / منطقه / تأسیسات، تأیید گردد.

۶-۲-۹- مشخصات متوفیان و مصدومین حادثه (شاغلین، ذینفعان و سایر افراد)

در این قسمت باید مشخصات فرد/ افراد حادثه دیده، پیامد ناشی از حادثه، عضو حادثه دیده، شغل / سمت سازمانی، نوع استخدام، سن و سابقه کار هر یک از آنها درج شود.

صفحه ۱۳ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

۷. پیوست - فرم گزارش فوری حوادث مهم (۲ صفحه)

پیوست - فرم گزارش فوری حوادث مهم (صفحه ۱)		
این فرم باید حداکثر ۳ ساعت پس از وقوع حادثه، به دفتر مقام عالی وزارت به شماره نمابر ۰۲۱-۸۸۹۳۹۳۰۴، مدیر کل HSE وزارت نفت به شماره نمابر ۰۲۱-۸۸۸۰۸۸۵۶ و مدیر HSE شرکت اصلی مربوطه، ارسال شود. (NIOC: ۰۲۱-۶۶۷۰۹۷۲۳, NIGC: ۰۲۱-۸۶۰۵۰۳۴۰, NIORDC: ۰۲۱-۶۶۴۰۴۹۶۹, NPC: ۰۲۱-۸۸۶۰۱۲۳۴)		
۱- اطلاعات عمومی: موقعیت حادثه (خشکی □ فراساحل □) محل دقیق حادثه: تاریخ حادثه: ساعت حادثه:		
شرکت اصلی: شرکت فرعی: شرکت تابعه: شرکت بهره بردار/ منطقه عملیاتی: دولتی □ خصوصی □ مأموریت شرکت: اکتشاف/ حفاری/ استخراج □ ساخت و ساز (طرح توسعه‌ای) □ تولید/ ذخیره‌سازی/ بارگیری/ انتقال □ خدمات/ پشتیبانی □ سایر □ ذکر شود اطلاعات تماس شرکت/ تأسیسات محل وقوع حادثه: تلفن: نام، نام خانوادگی و شماره تماس مسئول در زمان حادثه :		
۲- مراحل کاری زمان حادثه Construction □ Commissioning □ Normal Operation □ Shut down □ Maintenance □ Overhaul □ Start Up □ Dismanteling □		
۳- فعالیت منجر به وقوع حادثه فرآیندهای تولیدی □ تعمیراتی □ حفاری و کار روی دکل □ بازرسی و تست □ بلندکردن بار، جرثقیل، رگرایی □ ساخت وساز/ راه‌اندازی □ غواصی □ اداری □ خدماتی □ انبارداری □ حمل‌ونقل (دریایی □ زمینی □ ریلی □ هوایی □) سایر موارد □ ذکر شود		
۴- نوع حادثه ۴-۱- تأسیساتی/فرایندی: انفجار □ آتش‌سوزی □ انتشار/ نشت سیال فرایندی (مواد سمی/ قابل اشتعال/ سایر) □ پارگی/ شکستگی خطوط لوله □ شکست تجهیزات فرایندی □ ۴-۲- شغلی: سقوط از ارتفاع □ ریزش کانال □ گودبرداری □ برق گرفتگی □ برخورد با □ لغزیدن/ سرخوردن □ گیرافتادن داخل، بین یا زیر اشیاء/ تجهیزات □ تماس با وسایل تیز/ برنده □ تماس با سطوح خیلی داغ/ سرد □ غرق‌شدگی □ سقوط اجسام □ گزیدگی □ تماس با سیال فشار بالا □ خفگی/ کمبود اکسیژن □ استنشاق مواد سمی □ آتش‌سوزی/ انفجار ناشی از فعالیت کاری □ سایر موارد □ ذکر شود ۴-۳-۴- سوانح طبیعی: سیل □ زلزله □ طوفان □ صاعقه □ بهمین □ سایر موارد □ ذکر شود ۴-۴- بهداشتی: مواجهه حاد عوامل زیان‌آور فیزیکی یا شیمیایی □ بیماری عفونی واگیردار □ نام بیماری مسمومیت غذایی □ ۴-۵- محیط زیستی: ریزش/ نشت □ فلرینگ □ ۴-۶- پدافندی: (نوع تهدید منشا حادثه ذکر شود) ۴-۷- خودروبی و حمل‌ونقل: (جاده‌ای، دریایی، ریلی و هوایی) □		
۵- پیامد حادثه ۵-۱- نیروی انسانی (مشخصات فوت شدگان و مصدومین در صفحه شماره ۲ فرم درج شود). □ فوت: تعداد نفر تعداد رسمی تعداد قراردادی تعداد پیمانکاری تعداد سایر □ ناتوانی کلی دائمی: تعداد رسمی تعداد قراردادی تعداد پیمانکاری تعداد سایر □ سوختگی: تعداد رسمی تعداد قراردادی تعداد پیمانکاری تعداد سایر (عضو دچار سوختگی و درصد آن در ستون عضو آسیب دیده در صفحه ۲ فرم گزارش درج شود). □ مسمومیت غذایی/ بیماری عفونی/ ویروسی واگیردار: تعداد رسمی تعداد قراردادی تعداد پیمانکاری تعداد سایر (مشخصات بیماران در صفحه ۲ فرم گزارش درج شود).		
۵-۲- تأسیسات/ سرمایه توقف تولید □ آسیب/ تخریب تجهیزات و تأسیسات □ ازدست دادن محصول تولیدی □		
۵-۳- محیط زیست ریزش/ نشت منجر به بروز آلودگی: آب □ خاک □ هوا □ نام ماده: حجم ریزش/ نشت: کیلوگرم مساحت/ محدوده آلودگی: مترمربع محل ریزش/ نشت: تأسیسات/ واحد فرایندی □ جاده □ منطقه مسکونی □ مناطق تحت مدیریت سازمان محیط زیست □ زمین کشاورزی □ رودخانه دائمی/ فصلی □ دریا/ دریاچه/ تالاب □ سایر □ ذکر شود		
منشاء ریزش/ نشت: خط لوله □ مخزن □ تانکر حمل مواد □ کشتی حمل مواد □ شناور □ واگن مخزن‌دار حمل مواد □ سایر □ ذکر شود		
۶- شرح کلی حادثه		
۷- اقدامات فوری انجام شده به منظور کنترل حادثه		
۸- تایید فرم حادثه: تاریخ تکمیل فرم: ساعت تکمیل فرم:		
نام، امضا و شماره تماس تکمیل کننده فرم:	نام، امضاء و شماره تماس رئیس HSE یا جانشین:	نام و امضاء رئیس منطقه/ مدیر عامل:

صفحه ۱۴ از ۱۴	دستورالعمل گزارش فوری حوادث مهم	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت اداره کل بهداشت، ایمنی، محیط زیست
	MOP-HSE-In-229 (2)	

پیوست - فرم گزارش فوری حوادث مهم (صفحه ۲)											
۹- مشخصات متوفیان و مصدومین حادثه (شاغلین، ذینفعان و سایر افراد)											
ردیف	نام و نام خانوادگی	پیامد حادثه		عضو آسیب دیده	شغل / سمت سازمانی	نوع استخدام				سن	سابقه کار
		فوت	مصدومیت / مسمومیت / بیماری همه گیر			رسمی	قراردادی	پیمانکار	سایر		
تایید فرم حادثه: تاریخ تکمیل فرم : ساعت تکمیل فرم :											
نام، امضا و شماره تماس تکمیل کننده فرم:				نام، امضاء و شماره تماس رئیس HSE یا جانشین:				نام و امضاء رئیس منطقه / مدیر عامل:			