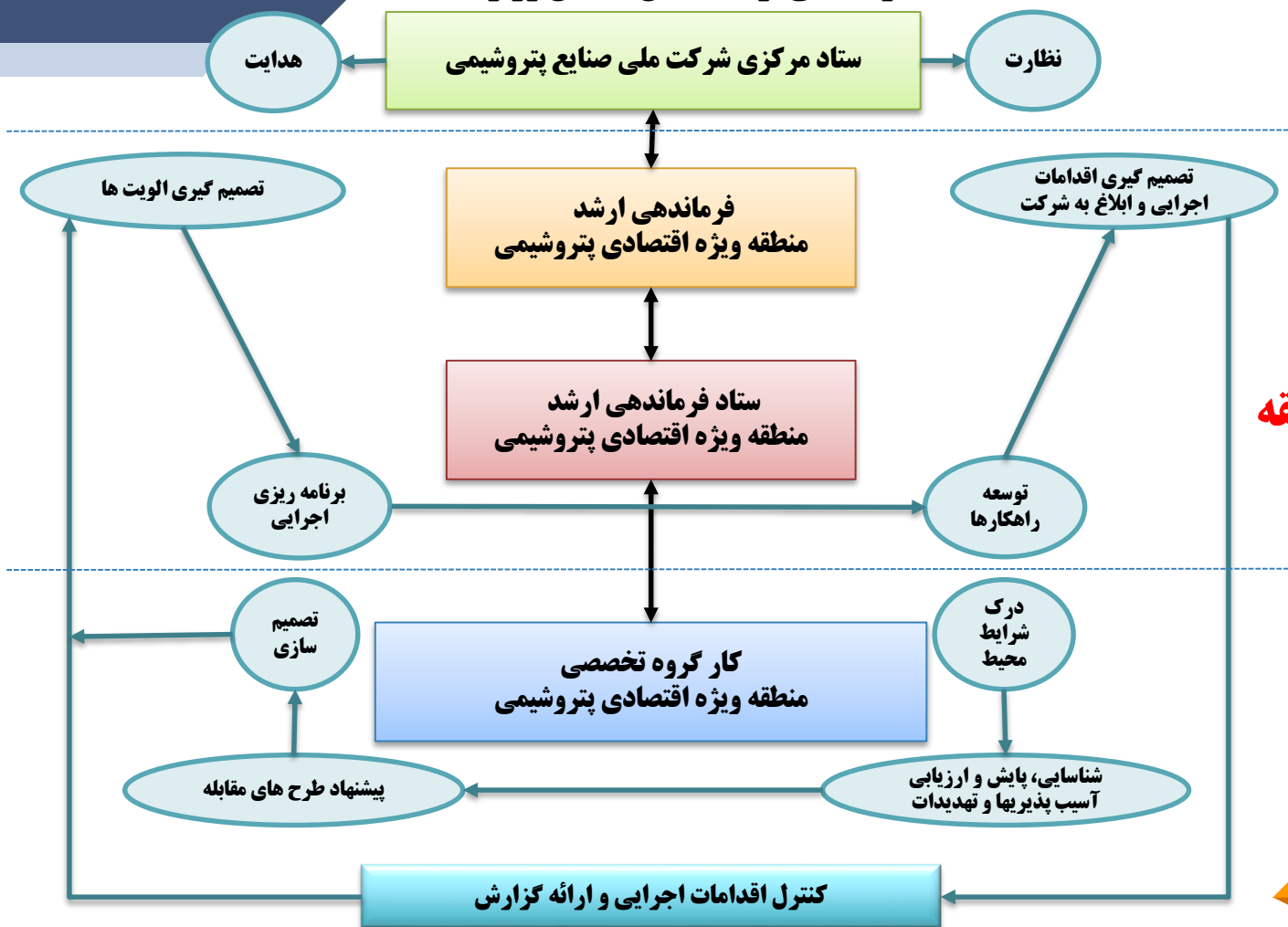


اهم اقدامات صورت گرفته جهت
ساماندهی مدیریت شرایط اضطراری
در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی



شرکت ملی صنایع پتروشیمی
سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

فرماندهی ارشد مناطق حساس وزارت نفت

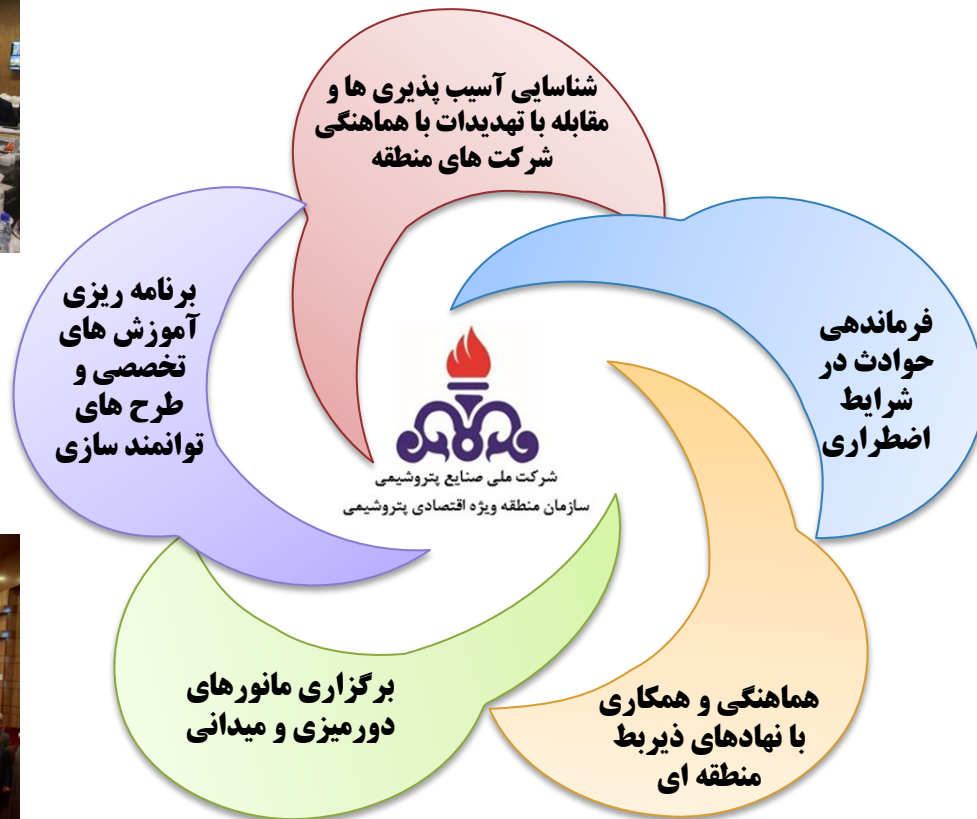


☆ فرآیند اجرایی
فرماندهی ارشد منطقه



شرکت ملی صنایع پتروشیمی
سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

فرماندهی ارشد HSE، پدافند غیرعامل و مدیریت شرایط اضطراری (محورهای اصلی ساماندهی)





شرکت ملی صنایع پتروشیمی
سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی



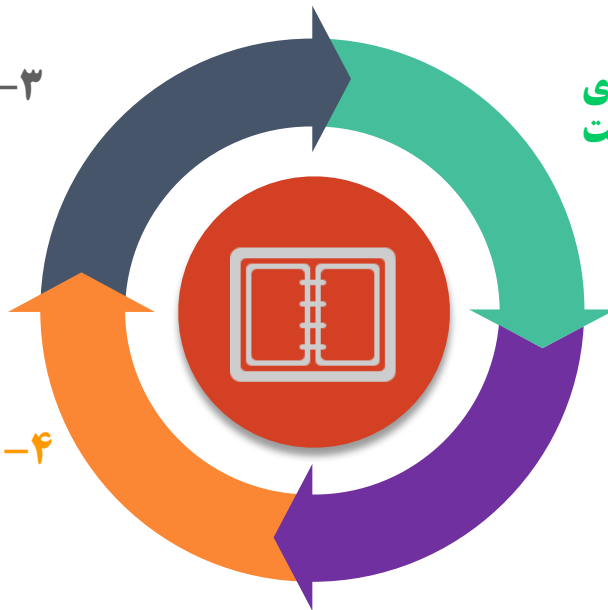
برنامه های صورت گرفته جهت تقویت مدیریت شرایط اضطراری

۳- تقویت توانمندی های امنیتی

۱- اجرای طرح توانمندسازی (پیاده سازی
سامانه فرماندهی حادثه و ساختار مدیریت
شرایط اضطراری)

۲- تقویت پدافند غیر عامل عمومی

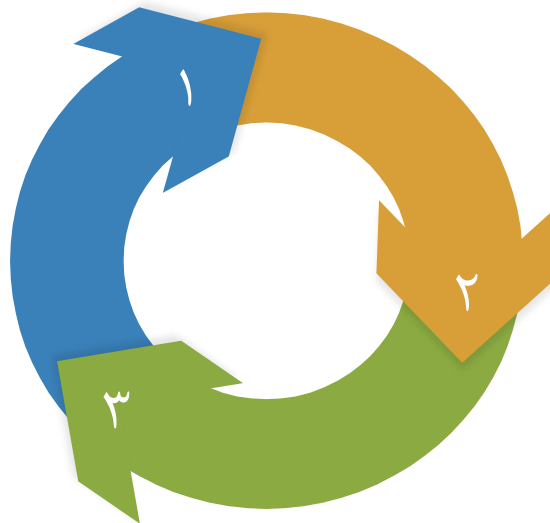
۴- تقویت توانمندی های سایبری



اجرای طرح ایجاد آمادگی دفاعی

۱

اجرای موفقیت آمیز مانور شیمیایی سراسری محرم در آبانماه ۱۳۹۴ (با حضور رئیس سازمان پدافند غیر عامل کشور و جمعی از مسئولین لشکری و کشوری) ضرورت اجرای طرح **ایجاد آمادگی دفاعی** بمنظور کسب و ارتقاء آمادگی های لازم در برابر تهدیدات احساس گردید.



۲

- بهار ۱۳۹۵ به عنوان موعد اجرای طرح
- تعویق در اجرا به دلیل وقوع حوادث آتش سوزی پتروشیمی بوعلی سینا و بندر امام
- احساس ضرورت اجرای طرح بیش از پیش

۳

- ابلاغ حکم ارشدیت HSE، پدافند غیر عامل و مدیریت شرایط اضطراری منطقه از سوی سازمان پدافند غیر عامل کشور و وزارت نفت
- برگزاری جلسات منظم در خصوص نحوه اجرایی نمودن بندهای حکم ابلاغی،
- طراحی طرح ارتقاء آمادگی دفاعی شامل سه فاز



شرکت ملی صنایع پتروشیمی
سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

اجرای طرح ایجاد آمادگی دفاعی

در فاز اول

- دوره های توانمند سازی تیم های مدیریت شرایط اضطراری و کارگاههای آموزشی پدافند غیرعامل با هدف ایجاد زمینه مشارکت، تعامل و همفکری جهت شناسایی تهدیدات و آسیب پذیریها
- مرور نقاط ضعف و قوت عملیاتی در شرایط بحرانی با حضور مدیران عامل شرکت ها



در فاز دوم

- شناسایی و ارزیابی اولیه دارایی ها، تهدیدات و آسیب پذیریهای موجود در واحدهای صنعتی

در فاز سوم

- تشکیل و استقرار سامانه فرماندهی حادثه ICS
- تدوین طرح های مقابله با شرایط اضطراری
- تمرین ستادی در قالب رزمایش های دور میزی



شرکت ملی صنایع پتروشیمی
سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

توانمند سازی تیم های مدیریت شرایط اضطراری (فاز اول)

- برگزاری پنج دوره کارگاه های آموزشی تیم های مدیریت شرایط اضطراری و تمرین ستادی پدافند غیر عامل (۷۰۰ نفر از ۳۱ شرکت در قالب ۳۰ تیم)
- طیف شرکت کنندگان : مدیران عامل، روسای مجتمع، مدیران، مسئولین و کارشناسان واحدها



– حضور تعداد ۱۴ نفر از اعضای شورای هماهنگی مدیریت شرایط اضطراری شهرستان ماهشهر (به ریاست فرماندار) جهت افزایش سطح هماهنگی های ستادی، همراه با تیم سازمان منطقه ویژه، در دوره سوم



شناسایی و ارزیابی آسیب پذیری ها (فاز دوم)

❁ استخراج و تدوین کتابچه آسیب پذیری های شرکت های پتروشیمی مستقر در منطقه

❁ اخذ برنامه اجرایی کاهش و یا حذف آسیب پذیری های موجود

اجرای نمودن طرح (فاز سوم)

پیاده سازی سامانه مدیریت شرایط اضطراری و سامانه فرماندهی حوادث 

اجرای تمرینات دور میزی و میدانی در شرکت های منطقه 

برگزاری مانورهای سراسری منطقه در سطح (۲): 

- رزمایش با دو سناریوی همزمان نشت گاز و آتش سوزی مخزن در تاریخ ۹۶/۱۲/۱۵
- برگزاری مانور سراسری شیمیایی با چهار سناریوی همزمان نشت گاز و خرابکاری امنیتی در تاریخ ۹۷/۱۲/۲۰ 

برگزاری دوره های توانمندسازی در قالب طرح ایجاد آمادگی دفاعی

➤ کارگاه های توانمندسازی اعضای تیم های فرماندهی حوادث

- ❖ پس از برگزاری ۵ دوره توانمندسازی کمیته های پدافند غیر عامل و مدیریت شرایط اضطراری و نیاز به ایجاد و تقویت سامانه های فرماندهی حوادث در شرکت های پتروشیمی اقدام به طراحی و اجرای ۲ دوره توانمندسازی اعضای تیم های فرماندهی حادثه (ICS) شرکت های مستقر در منطقه گردید.
- ❖ بدین منظور بیش از ۲۴۰ نفر از ۱۱ شرکت پتروشیمی در قالب ۱۲ تیم در این دوره ها شرکت نمودند.

ایجاد شبکه های تخصصی

شبکه مسئولین
طرح ریزی

شبکه فرماندهان حوادث

شبکه مسئولین
عملیات

شبکه مسئولین لجستیک



ارتقاء آمادگی در شرایط اضطراری با برگزاری مانورهای مستمر



شرکت ملی صنایع پتروشیمی
سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

➤ برگزاری مانور سراسری شیمیایی سال ۱۳۹۷

❖ در راستای ارتقاء آمادگی و پس از برگزاری دوره توانمندسازی تیم های فرماندهی حادثه علاوه بر برگزاری مانورهای دورمیزی و میدانی در هر یک از شرکت های پتروشیمی، اقدام به برنامه ریزی، تدوین سناریو و برگزاری مانور مشترک سراسری در سطح منطقه گردید. این مانور با چهار سناریوی همزمان نشت گاز و خرابکاری امنیتی در تاریخ ۹۷/۱۲/۲۰ در حضور مسئولین ارشد کشوری برگزار گردید.