

دستور العمل تدوین سناریو، اجرا و ارزیابی رزمایش



پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

آبان ماه ۱۳۹۷

CDH-14-I-1-1397-01-0001



فهرست

۳ مقدمه
۴ فصل اول - کلیات
۶ فصل دوم: اجرا
۹ فصل سوم - دستورات هماهنگی
۱۰ فصل چهارم - پیوست ها



مقدمه

رزمایش ها و رزمایشها مجموعه تمرین هایی هستند که هدفشان ارتقای سطح آمادگی در جامعه است و باید گفت که پس از تمرین های نظامی، رزمایشهای رویایی با شرایط اضطراری و پدافند غیر عامل، فراگیرترین نوع رزمایشها و تمرینات به شمار می آیند. برنامه ریزی و برگزاری رزمایشها بر اساس استانداردها، آموزش و تجارب تخصصی و مدیریتی می تواند باعث افزایش توانمندی عمومی جهت آمادگی و مقابله هوشمندانه در برابر انواع خطرات و تهدیدات باشد.

با طراحی و تدوین سناریو و اجرای تمرین و رزمایش می توان اجزا و کلیت طرح های مدیریت بحران را ارزیابی نمود و به طور مستمر مورد تجدید نظر قرارداد. رزمایشها، عملکرد سازمان ها و افراد را مشخص می کنند و معیاری برای سنجش اجرایی بودن و عملکرد برنامه هستند. در این راستا در ادامه، عناصر اساسی مورد پذیرش ستاد پدافند غیر عامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در تدوین سناریو، اجرا و ارزیابی رزمایش تهیه و تنظیم گردیده است. بدیهی است مدیران رده های تابعه مسئولیت حسن اجرای این دستورالعمل را به عهده داشته و ستاد پدافند غیر عامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مسئولیت بروز رسانی و نظارت بر نحوه پیاده سازی دستورالعمل مذکور را بر عهده دارد.



فصل اول - کلیات

ماده ۱- هدف

هدف از تدوین این دستورالعمل تشریح عناصر اساسی و نحوه تدوین سناریو، اجرا و ارزیابی رزمایش در ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می باشد.

ماده ۲- منظور

- ۱) تمرین و برگزاری رزمایش جهت ارزیابی کلیه مسائل مرتبط با پدافند غیرعامل؛
- ۲) یافتن نقاط ضعف، قوت، تهدید و فرصت در رزمایش ها جهت تعریف اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه؛
- ۳) بهبود بخشیدن به هماهنگی بین افراد و واحدهای مسؤؤل؛
- ۴) استحکام بخشیدن به همکاری بین افراد و واحدهای سازمان؛
- ۵) تقویت سیاستها و روشهای عملیاتی تعیین شده برای افراد و واحدهای مسؤؤل؛
- ۶) کاهش اثرات عدم تطابق ها؛

ماده ۳- تعاریف و اختصارات

• سازمان:

واحدها یا بخشهایی از هر واحد و یا ترکیب آن ها که دارای اهداف وظایف و تشکیلات اداری خاص خود است.

• پیش بینی و پیشگیری:

به کلیه برنامه ریزی ها و اقداماتی که به منظور جلوگیری از وقوع حادثه بر اساس مطالعات و ارزیابی خطر پذیری انجام میشود اطلاق می گردد. بدیهی است پیشگیری بر پایه پیش بینی و شناخت دقیق احتمال بروز مخاطره، تهدید و حادثه معنا خواهد داشت.

• آمادگی:

کلیه اقدامات و برنامه ریزی هایی که به منظور افزایش توانایی برای مقابله با شرایط اضطراری و بحران به عمل می آید. این اقدامات می تواند شامل تامین تجهیزات، آموزش کارکنان، تهیه و جمع آوری اطلاعات مورد نیاز، ایجاد ساختار سازمانی لازم، برگزاری تمرین ها و رزمایشها و مواردی از این دست باشد.

• مقابله:

هرگونه اقدام عملیاتی که در زمان وقوع شرایط اضطراری و بحران به منظور نجات جان افراد، کاهش خسارات، جلوگیری از گسترش بحران و تامین مایحتاج ضروری حادثه دیدگان انجام شود شامل مقابله می باشد.



• بازسازی و بازتوانی:

به کلیه برنامه ریزی ها و اقداماتی که به منظور بازگشت به حالت اولیه، استمرار فعالیت و خدمات در سازمان و عادی سازی فرآیندهای سازمانی در منطقه آسیب دیده انجام می گیرد بازسازی و بازتوانی اطلاق می گردد.

• بحران:

یک حادثه یا زنجیره‌ای از حوادث جدی و حاد بوده و ابعاد آن همواره در حال گسترش می باشد. این رویداد فعالیت های عادی مختل و امنیت جوامع انسانی، ایمنی تاسیسات و سلامت محیط زیست را به مخاطره می اندازد و برای مقابله با آن طرح ریزی سیستم مدیریت بحران ضروری است

• طرح مدیریت بحران:

سیستمی است برنامه ریزی شده مشتمل بر دستورالعمل های لازم که سازمان را قادر می سازد در موقع بروز بحران بتواند با آن مقابله نموده و شرایط را به حالت عادی برگرداند.

• منطقه خطر:

به محدوده‌های متاثر از حادثه اطلاق می شود که پتانسیل صدمه به افراد، خسارت به تاسیسات و تجهیزات و آسیب به محیط زیست را دارد و همواره در هر حادثه از طریق کارشناسان تعیین و مشخص می گردد.

• رزمایش:

تمرین هایی هدفمند که به منظور آمادگی جهت مقابله با شرایط اضطراری و بحران در برابر حوادث و بحران های احتمالی صورت می پذیرد. محل انجام این رزمایشها بر اساس مطالعات ریسک و نقاطی که پتانسیل خطر بیشتری دارد انتخاب شده و بر پایه سناریوی از قبل تهیه شده اجرا و با بکارگیری طرحای اضطرار ضمن افزایش سطح آگاهی و تسلط، از اثربخشی هر یک اطمینان حاصل می نمایند.

• سناریو:

سناریو شرحی است مجازی از یک اتفاق و حادثه واقعی در آینده محتمل که قرار است توسط گروه مقابله تمرین شود.

ماده ۴- مستندات

این دستورالعمل با استناد به تفاهم نامه همکاری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و سازمان پدافند غیر عامل بخصوص مواد زیر تدوین و ابلاغ شده است:

(۱) ماده ۱ بندهای ۴ و ۷ و ۹ و ۱۴؛

(۲) ماده ۲ بند ۹؛

(۳) ماده ۳ بند ۱ و ۷؛



ماده ۵- دامنه شمول

این دستورالعمل تمامی سازمان‌ها و رده‌های تابعه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی را در بر گرفته و هماهنگی، اجراء مفاد آن به عهده مدیران مربوطه از طریق سامانه پدافند غیر عامل آنان است.

فصل دوم: اجرا

ماده ۶- وظایف و مسئولیت‌ها:

مسئولیت کامل نظارت بر اجرای این دستورالعمل برعهده ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می‌باشد و عناصر مرتبط در رده‌های تابعه مسئولیت هماهنگی و همکاری برای اجرای موثر این دستورالعمل را بر عهده دارند.

ماده ۷- اجرا

(۱) برنامه ریزی

ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی برنامه اجرای رزمایش را تدوین و این برنامه را باید کمینه دو ماه قبل از انجام به رده هدف اطلاع دهد.

(۲) گام‌های عملیاتی اجرا

سه فاز ویژه رزمایشی و فعالیت‌های مرتبط با آن عبارتند از:

- ۱) فعالیت‌های قبل از رزمایش؛
- ۲) فعالیت‌های حین رزمایش؛
- ۳) فعالیت‌های پس از رزمایش؛

فعالیت‌های قبل از رزمایش:

- ۱) شناسایی بحران‌ها و تهدیدات احتمالی در تمام نقاط سازمان
- ۲) اولویت بندی تهدیدات و بحران‌های احتمالی
- ۳) تعیین نوع و سطح رزمایش^۱
- ۴) تشکیل هسته مدیریت رزمایش
- ۵) تعیین قواره تیم‌های اجرایی

^۱ در این مرحله براساس نتایج اولویت بندی تهدیدات و بحران‌های محتمل نسبت به مشخص نمودن نوع، سطح و گروه‌های درگیر در رزمایش بر اساس انواع رزمایش (از نظر ابعاد اجرایی) و سطوح رزمایش‌ها از نظر گستردگی اقدام می‌شود.



۶) تهیه سند مطابق ساختار سناریوی رزمایش:

- A. عنوان و موضوع سناریو رزمایش
- B. مقدمه سناریو رزمایش^۲
- C. اطلاعات کلی رزمایش
- D. هدف /اهداف رزمایش
- E. زمان و مکان اجرای رزمایش
- F. واحدها و سازمانهای شرکت کننده
- G. تهیه و ارائه روش های اجرایی مورد نیاز.
- H. منابع و تجهیزات مورد استفاده شامل:

(۱) لیست نیروی انسانی آموزش دیده و دارای صلاحیت به تفکیک واحدهای درون

سازمانی، نهاد های برون سازمانی، شرکت ها / مناطق معین...

(۲) لیست تجهیزات امدادی، عملیاتی و ... مورد نیاز در مراحل مقابله با بحران و

بازسازی به تفکیک تعداد و مقدار واحدهای درون سازمانی، نهاد های برون

سازمانی، شرکت ها / مناطق معین و...

I. شرح وظایف

J. شرح رزمایش

(۱) شرح واقعه

(۲) تشریح توالی رویدادها

I. زمان شروع و پایان هر فعالیت

II. شرح واکنش و مسئولیت های افراد در هر فعالیت

III. مسئول ارزیابی هر فعالیت

IV. تسهیلات و منابع بکار رفته هر فعالیت

V. آموزش های اختصاصی مورد نیاز

^۲ در این قسمت با توجه به مطالعات صورت پذیرفته و بر اساس اهمیت و ضرورت انجام رزمایش مربوطه لازم است این موضوعات به شکل مبسوط ذکر شوند تا برای کلیه عوامل رزمایش، ضرورت و اهداف آن مشخص گردد.



فعالیت های حین رزمایش:

(۱) اجرای رزمایش

- A. شبیه سازی حوادث
- B. ارزیابی و ثبت وقایع رزمایش
- C. ارزیابی رزمایش

(۱) موارد ارزیابی شامل:

- I. زمان بندی اقدامات بر اساس توالی رویدادها؛
- II. نحوه حضور نیروها و عملکرد آنها (درون سازمانی/برون سازمانی)
- III. تجهیزات مورد استفاده؛
- IV. هماهنگی و تعاملات درون و برون سازمانی؛
- V. نحوه مدیریت و راهبری نیروها؛
- VI. نحوه و کیفیت ارتباطات؛
- VII. میزان تحقق سناریوی تنظیم شده
- VIII. میزان اجرای شرح تعیین شده هر یک از عناصر رزمایش؛
- IX. میزان توجه به مسایل ایمنی، بهداشتی و زیست محیطی؛
- X. میزان پای بندی به دستورالعمل های تخصصی

(۲) ارزیابی رزمایش

(۳) سازماندهی نیروهای ارزیاب

- I. انتخاب افراد ارزیاب
- II. توجیه ارزیاب ها^۳

-
- (۱) حضور در محل تعیین شده قبل از شروع رزمایش^۳
 - (۲) مطالعه سناریوی نحوه عملکرد واحدها در منطقه
 - (۳) آشنایی با مسئولین و جانشینان آنان و مطالعه شرح وظایف آنها
 - (۴) عدم دخالت در روند فعالیتهای رزمایش
 - (۵) عدم اظهار نظر در جریان رزمایش
 - (۶) مشاهده و ثبت روند دقیق فعالیت های واحدها
 - (۷) مطالعه دقیق سئوالات فرم ارزیابی و پاسخ مناسب به آنها
 - (۸) درج بی طرفانه نقاط ضعف و قوت رزمایش
 - (۹) تحویل فرم های مربوطه به مسئول تیم ارزیابی



فاز بعد از رزمایش

(۱) جلسه تجزیه و تحلیل و ارزیابی رزمایش

(۲) تهیه گزارش رزمایش^۴

فصل سوم - دستورات هماهنگی

ماده ۸ - محیط های کاری، ملزومات و تجهیزات تدوین یک برنامه منظم با هماهنگی عناصر رده های مطابق الگوی معرفی شده، توسط ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به انجام برسد.

ماده ۹ - نتایج بررسی های انجام شده توسط ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، می بایست ثبت، پردازش، تحلیل و گزارش شود.

ماده ۱۰ - نتایج بررسی های انجام شده باید در اختیار مدیریت واحد های مرتبط رده قرار گرفته و سازمان های مرتبط از جمع بندی این گزارشات که توسط ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، تهیه خواهد شد در صورت نیاز بهره مند شود.

ماده ۱۱ - مدت نگهداری نتایج بررسی های انجام شده در ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کمینه ۱۰ سال تعیین می گردد.

ماده ۱۲ - ارائه گزارش در همایش ها و کنگره ها پس از کسب مجوزهای لازم از ستاد پدافند غیرعامل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و بدون ذکر نام، تحلیل و مقایسه بین آنها بلامانع است.

ماده ۱۳ - این دستورالعمل بیشینه هر ۵ سال یکبار باید مورد بازنگری قرار گیرد.

^۴ حتما باید شامل نواقص مشاهده شده به همراه راهکارهای پیشنهادی باشد.



فصل چهارم - پیوست ها

چک لیست کنترل فعالیت های اساسی در اجرای رزمایش

فعالیت های قبل از رزمایش:

- (۱) شناسایی بحران ها و تهدیدات احتمالی در تمام نقاط سازمان
- (۲) اولویت بندی تهدیدات و بحرانهای احتمالی
- (۳) تعیین نوع و سطح رزمایش
- (۴) تشکیل هسته مدیریت رزمایش
- (۵) تعیین قواره تیم های اجرایی
- (۶) ساختار سناریوی رزمایش:

A. عنوان و موضوع سناریو رزمایش

B. مقدمه سناریو رزمایش

C. اطلاعات کلی رزمایش

D. هدف / اهداف رزمایش

E. زمان و مکان اجرای رزمایش

F. واحدها و سازمانهای شرکت کننده

G. منابع و تجهیزات مورد استفاده شامل:

(۷) لیست نیروی انسانی آموزش دیده و دارای صلاحیت به تفکیک واحدهای درون سازمانی، نهاد

های برون سازمانی، شرکت ها / مناطق معین...

(۸) لیست تجهیزات امدادی، عملیاتی و ... مورد نیاز در مراحل مقابله با بحران و بازسازی به تفکیک

تعداد و مقدار واحدهای درون سازمانی، نهاد های برون سازمانی، شرکت ها / مناطق معین و...

H. شرح وظایف

I. شرح رزمایش

(۱) شرح واقعه



۲) تشریح توالی رویدادها

- I. زمان شروع و پایان هر فعالیت
- II. شرح واکنش و مسئولیت های افراد در هر فعالیت
- III. مسئول ارزیابی هر فعالیت
- IV. تسهیلات و منابع بکار رفته هر فعالیت
- V. آموزش های اختصاصی مورد نیاز

فعالیت های حین رزمایش:

۱) اجرای رزمایش

- A. شبیه سازی حوادث
- B. ارزیابی و ثبت وقایع رزمایش
- C. ارزیابی رزمایش

۲) موارد ارزیابی شامل:

- XI. زمان بندی اقدامات بر اساس توالی رویدادها؛
- XI I. نحوه حضور نیروها و عملکرد آنها (درون سازمانی / برون سازمانی)
- XI II. تجهیزات مورد استفاده؛
- XI V. هماهنگی و تعاملات درون و برون سازمانی؛
- XV. نحوه مدیریت و راهبری نیروها؛
- XVI. نحوه و کیفیت ارتباطات؛
- XVI I. میزان تحقق سناریوی تنظیم شده
- XVI II. میزان اجرای شرح تعیین شده هر یک از عناصر رزمایش؛
- XI X. میزان توجه به مسایل ایمنی، بهداشتی و زیست محیطی؛
- XX. میزان پای بندی به دستورالعمل های تخصصی

۳) ارزیابی رزمایش

۴) سازماندهی نیروهای ارزیاب

- III. انتخاب افراد ارزیاب
- IV. توجیه ارزیاب ها



فاز بعد از رزمایش

- (۱) جلسه تجزیه و تحلیل و ارزیابی رزمایش
- (۲) تهیه گزارش رزمایش



چک لیست بازرسی

ارزیابی اطاق وضعیت (طاق فرماندهی بحران)

ردیف	عنوان مطالب بازرسی	عالی	خوب	متوسط	ضعیف	خیلی ضعیف
1	آیا اتاق وضعیت برابر استانداردهای تعیین شده در طرح رزمایش به صورت امن و مجهز راه اندازی شده است؟					
2	آیا ارتباطات باسیم و بی سیم عملیاتی جوابگوی نیاز اجرای رزمایش بوده است؟					
3	آیا زیرساخت های حیاتی، حساس و مهم در نقشه وضعیت گویا شده است؟					
4	آیا نیازمندی های عمومی اتاق وضعیت شامل مطالعه، نیروی انسانی، تجهیزات عمومی و تخصصی تأمین شده است؟					
5	آیا کلیه ارتباطات مخابراتی و الکترونیکی ضبط و ثبت شده اند؟					
6	آیا شماره تماس کلیه مسئولین شرکت کننده در رزمایش کنترل و ثبت شده است؟					
7	آیا خودروی فرمانده حادثه مجهز به بیسیم و امکانات جانبی مرتبط با شبکه تأمین و در رزمایش استفاده شده است؟					



ارزیابی سیستم های ارتباطی و مخابراتی

ردیف	عنوان مطالب بازرسی	بلی ^۱	عالی	خوب	متوسط	ضعیف	خیلی ضعیف
1	آیا تجهیزات مخابراتی (بی سیم و با سیم) و الکترونیکی IT برای کلیه عوامل شرکت کننده در رزمایش تأمین شده است؟						
2	آیا ارتباطات مخابراتی و الکترونیکی برای کلیه عوامل شرکت کننده در رزمایش به صورت شبکه برقرار شده است؟						
3	آیا سیستم پیچینگ بین عوامل شرکت کننده در رزمایش برقرار شده است؟						
4	آیا سیستم ارتباط مخابراتی سیرن های اعلام خطر برقرار است؟						
5	آیا تیم های تخصصی مخابراتی در رزمایش حضور دارند؟						
6	آیا سیستمهای پشتیبان و جایگزین برای سیستم های مخابراتی و الکترونیکی مورد نیاز در رزمایش در نظر گرفته شده است؟						
7	آیا دستورالعمل (کدینگ) توسط کارکنان در ارتباط از طریق سیستم مخابراتی رعایت می شود؟						



ارزیابی سیستم های تامینی و امنیتی

ردیف	عنوان مطالب بازرسی	عالی	خوب	متوسط	ضعیف	خیلی ضعیف
1	آیا کارکنان مرتبط با موضوعات امنیتی در منطقه رزمایش حضور فعال دارند؟					
2	آیا دست اندرکاران امنیتی نسبت به وظایف خود در رزمایش توجه شده اند؟					
3	آیا تدابیر لازم جهت کنترل سوژه های خرابکاری و ضدامنیتی احتمالی در محل رزمایش پیش بینی شده است؟					
4	آیا کارکنان نسبت به اطلاع رسانی به حفاظت، در صورت مواجه شدن با موارد مشکوک و مصادیق شکست حفاظتی توجه شده اند؟					
5	آیا برای کارکنان امنیتی جهت ایفای نقش مطلوب، تجهیزات عملیاتی و پشتیبانی شامل وسایل ضد اغتشاش، خرابکاری های احتمالی پیش بینی شده است؟					
6	آیا برای کنترل تردد عوامل و مسئولین واحدهای شرکت کننده و مدعوین به محوطه رزمایش کارت شناسایی مخصوص با ضریب امنیتی مناسب پیش بینی شده است؟					
7	آیا نحوه تعامل نیروهای امنیتی (حراست با نیروهای انتظامی) در محدوده رزمایش پیش بینی شده است؟					



ارزیابی سیستم های امدادی، بهداشتی و درمانی

ردیف	عنوان مطالب بازرسی	عالی	خوب	متوسط	ضعیف	خیلی ضعیف
1	آیا اعلام وضعیت اضطراری و تخلیه مصدومین و مجروحین فرضی به واحدهای امدادی به موقع و به درستی انجام شد؟					
2	آیا کلیه کارکنان واحدهای امدادی، بهداشتی و درمانی به موقع به حالت آماده باش درآمدند؟					
3	آیا کلیه آمبولانس ها مجهز و در وضعیت مناسب قرار داشتند؟					
4	آیا کارکنان امدادی، بهداشتی و درمانی شرکت کننده در رزمایش به وظایف خود آگاه بوده و عملکرد مناسبی داشتند؟					
5	آیا وجود مصدومین احتمالی به موقع به واحدهای امدادی و درمانی اطلاع رسانی شد؟					
6	آیا عملیات تریاژ، امداد و انتقال به موقع و به درستی در مورد مصدومین و مجروحین فرضی انجام گرفت؟					
7	آیا تیم های امدادی، بهداشتی و درمانی مجهز به لوله های امدادی و کیف احیاء و ملزومات تخصصی مربوطه بوده اند؟					
8	آیا تجهیزات امدادی و درمانی رزمایش، پاسخگوی نیازها در خصوص کنترل وضعیت اضطراری بود؟					
9	آیا عملیات انتقال مجروحین و قربانیان احتمالی به مراکز امدادی و درمانی به درستی انجام شد؟					
11	آیا تمهیدات بهداشت عمومی پیش بینی شده و به موقع و به درستی انجام پذیرفت؟					
12	آیا ارتباطات رادیویی امن و مرتبط با شبکه مخابراتی رزمایش برای واحدهای امدادی و بهداشتی و درمانی و تیم های عملیاتی مربوطه پیش بینی شده بود؟					



ارزیابی سیستم های ایمنی و آتش نشانی

ردیف	عنوان مطالب بازرسی	عالی	خوب	متوسط	ضعیف	خیلی ضعیف
1	آیا اعلام وضعیت اضطراری به موقع به واحدهای خدمات ایمنی و آتش نشانی اعلام گردیده است؟					
2	آیا کلیه کارکنان آتش نشانی در زمان مناسب به حالت آماده باش در آمدند؟					
3	آیا کلیه خودروها و تجهیزات آتش نشانی در وضعیت مناسب قرار داشتند؟					
4	آیا مسئولین کنترل تخلیه نفرات داخل ساختمان و تأسیسات را به موقع خارج نمودند؟					
5	آیا وجود مصدومین احتمالی در زمان تخلیه اضطراری به موقع به واحد اورژانس اطلاع رسانی شده و عملیات تخلیه با موفقیت صورت گرفته است؟					
6	آیا تمهیدات لازم از قبل برای خروج افراد آسیب دیده و ناتوان در نظر گرفته شده است؟					
7	آیا خودرو فوماتیک جهت عملیات کنترل نشت گاز و اطفاء حریق به موقع اعزام شده اند؟					
8	آیا خودروهای هلال احمر و اورژانس جهت عملیات امداد و انتقال به موقع اعزام و در محل های تعیین شده حضور داشته اند؟					
9	آیا جهت وزش باد در نحوه استقرار خودروهای آتش نشانی و اطفاء حریق در نظر گرفته شده بود؟					
10	آیا عملیات و اطفاء حریق به درستی و در مدت زمان مناسب انجام گرفت؟					
11	آیا مدیریت منابع آب توسط آتش نشانان صورت می پذیرد؟					
12	آیا همکاری لازم با فرمانده حادثه صورت می گیرد؟					



ارزیابی گروه های شرکت کننده

ردیف	عنوان مطالب بازرسی	عالی	خوب	متوسط	ضعیف	خیلی ضعیف
1	آیا نفرات حاضر در محیط رزمایش از توانایی و روحیه عملیاتی و جسمانی بالایی برخوردار بودند؟					
2	آیا نفرات درگیر در رزمایش آموزشهای لازم و مناسب را دیده اند؟					
3	آیا افراد درگیر در رزمایش از تجهیزات حفاظت فردی به صورت کامل و جامع استفاده نمودند؟					
4	آیا سرعت عمل نفرات در بکارگیری از تجهیزات حفاظت فردی در حد قابل قبول بود؟					
5	آیا نفرات شرکت کننده در رزمایش نحوه بکارگیری و استفاده از تجهیزات فردی را می دانستند؟					
6	آیا کارکنان واحد ایمنی و آتش نشانی از سرعت عمل بالا برخوردار بودند؟					
7	آیا کارکنان واحد ایمنی و آتش نشانی برابر برنامه سین در محل های مورد نظر حاضر شدند؟					
8	آیا واحد خدمات ایمنی و آتش نشانی از توانایی و تجهیزات لازم در جهت اطفاء حریق بهره مند بودند؟					
9	آیا سرعت عمل نفرات غیرکلیدی جهت اجرای دستورالعمل تخلیه، تجمع و ترک قابل قبول بود؟					
11	آیا اقدامات کارکنان یگان حفاظت در جهت سرعت بخشیدن به امور تخلیه کارکنان مؤثر بود؟					
12	آیا دستورالعمل تخلیه، تجمع و ترک، طبق برنامه سین و در حداقل زمان اجرا شد؟					



					13	آیا اتوبوس، مینی بوس و خودرو سبک به حد کافی جهت جابجایی نفرات در محل های تجمع موجود بود؟
					14	آیا کارکنان واحد خدمات ایمنی و آتش نشانی طبق دستورالعمل تخلیه، تجمع و ترک اقدام نمودند؟
					15	آیا در حین تخلیه، تجمع و ترک به فرامین صادره از واحد خدمات ایمنی و آتش نشانی توجه می شد؟
					16	آیا نحوه ارتباطات واحدهای درگیر در رزمایش با اتاق کنترل بحران در حد قابل قبول بود؟
					17	آیا اقدامات لازم درخصوص امدادرسانی به مصدومین احتمالی در محل حادثه، انجام پذیرفت؟
					18	آیا امور انتقال مصدومین از محل رزمایش به بهداری یا سرعت عمل انجام پذیرفت؟
					19	آیا موارد ایمنی افراد امدادرسان در امور امداد رسانی به مصدومین احتمالی به صورت کامل رعایت گردید؟
					20	آیا مسیرهای تردد دستگاه های امدادرسانی در خارج از محیط رزمایش مشخص گردیده بود؟
					21	آیا دستگاه های امدادرسان خارجی، طبق قوانین واحد خدمات ایمنی و آتش نشانی محل رزمایش، به موقع حاضر و ایفای نقش نمودند؟
					22	آیا نفرات درگیر در رزمایش قابلیت نحوه استفاده از بی سیم و کد رمزها را می دانستند؟
					23	آیا خطوط ارتباطی هات لاین در قبل، حین و بعد از رزمایش فعال بود؟
					24	آیا کارکنان حاضر در پست های فرماندهی پدافند (CRC, COC) به تماس های حاصله از خطوط هات لاین اتاق بحران رزمایش پاسخ گفتند؟
					25	آیا عملیات پرده دود با موفقیت انجام شد؟
					26	آیا اطلاع رسانی به موقع، درخصوص وجود مهمات و موشک عمل نکرده احتمالی درمحل رزمایش انجام گرفت؟
					27	آیا یگان حفاظت منطقه رزمایش، عملیات لازم را درخصوص فرق منطقه و ... را به موقع در اسرع وقت انجام داد؟
					28	آیا هماهنگی لازم درخصوص تیم خنثی سازی مجرب و تجهیزات