

مرگبارترین اشتباه تاریخ!

الهام حبشی | روزنامه نگار

پرونده

نیمه‌های شب است که مردم شهر با صدای انفجارهایی پی در پی و شعله‌های آتشی که از چند کیلومتری قابل رویت است، از خواب بیدار می‌شوند. سرو صدای آن قدر زیاد است که دیگر کسی خواب به چشمش نمی‌آید. همین می‌شود که مردم زبانی برای آتماشی سوختن و آتش گرفتن نیروگاه چرنوبیل از منازلشان خارج می‌شوند و خوشاند را به نزدیک ترین نقاط قابل رویت ماجرا می‌رسانند. آدم‌هایی که بی خبر از همه جا و پای خوشاند، گروه گروه به سمت مرکز روانه می‌شوند. به تازگی شبکه معروف HBO، مینی سریالی با محوریت همین اتفاق منتشر کرده است. سریالی با عنوان «چرنوبیل» که تنها در عرض ۵ هفته، با حدود ۱۶۷ هزار رای و امتیاز ۹٫۷ توانسته است خود را به صدر چارتین های سایت IMDb برساند و جایگاه نخست را در رتبه‌بندی بهترین سریال های تلویزیونی در سایت ای‌ام‌ی‌ای کسب کند. این مطلب و به بهانه انتشار، این مینی سریال جذاب و پر بیننده جزئیات موحد و اسرار آمیز فاجعه چرنوبیل حرف خواهیم زد.

چه بلایی سرنیروگاه چرنوبیل آمد؟

در دیهشت ۳۳ سال پیش بود که اتفاق هولناکی در اوکراین، بخشی از اتحاد جماهیر شوروی سابق رخ داد. نیروگاه هسته‌ای چرنوبیل که در نزدیکی شهر پریپات قرار گرفته بود، طی انجام یک آزمایش دچار حادثه‌ای پیش‌بینی نشده شد. انفجار و آتش‌سوزی در راکتور شماره ۴ نیروگاه هسته‌ای چرنوبیل، میزان زیادی از مواد خطرناک رادیواکتیوی را در بخش بزرگی از شوروی و اروپا پخش کرد. انفجار راکتور هسته‌ای چرنوبیل، فاجعه‌بارترین اتفاق غیر نظامی تاریخ نام‌گذاری شد. اتفاقی که تبعات آن پس از گذشت ۳۳ سال هنوز باور جانمده است. در ۲۶ آوریل ۱۹۸۶ مهندسان راکتور هسته‌ای چرنوبیل تصمیم گرفتند برای انجام آزمایش قطعی برق، سیستم ایمنی راکتور را غیر فعال کنند. قصد متصدیان از انجام این

اولین قربانیان چرنوبیل

«بوریس شبرینا»: تا به حال با معدن کارها وقت گذروندی؟ «والری لگاسف»: نه.
«بوریس»: بهت توصیه می‌کنم هیچ وقت بهشون دروغ نگو. اون مردهاتوی تاریکی
کار می‌کنند. اونا می‌تونن همه چیز و ببینن... این دیالوگ زمانی بین
دو شخصیت اصلی داستان اتفاق می‌افتد که والری لگاسف، یکی از
مهم‌ترین مهره‌ها درگیر در ماجرای چرنوبیل قراملاقیات باریس
معدن کارها تزیب داده است. که از دانشمندان اگسی
شوروی است وحشت زده، قصد دارد با نگفتن حقیقت از معدن کارها
درخواست کمک کند اما «بوریس شبرینا»، وزیر انرژی شوروی که
شخصیتی شکاک دارد، او را از پنهان کردن حقیقت منصرف می‌کند. او این
چربانان نیروگاه چرنوبیل تعداد زیادی از کارمندان این نیروگاه بودند، کسانی که
بدون محافظ به بررسی شرایط راداختند و به تشعشعات ادیوکتیو آلوده شدند.
دومیان قراملاقیان فاجعه آتش نشانی بودند که برای خاموش کردن آتش وارد
محدوده چرنوبیل شدند. آن روز ۱۳۲ نفر که شامل کارکنان و آتش نشانیان می‌شدند

چند عدد باور نکردنی درباره فاجعه چرنوبیل

۴۰۰ بار قوی‌تر از بمب انفجاری در هیروشیما!

ربع قرن از حادثه نیروگاه اتمی چرنوبیل می‌گذرد که بیش از ۶۰۰ میلیون نفر از این فاجعه آتمی آسیب دیدند اما این تمام ماجرا نیست. در ادامه چند عدد مهم درباره این فاجعه را مرور خواهیم کرد.

۲۰۰ هزار کیلومتر مربع، حداقل آلودگی منطقه‌ای این فاجعه است. تنها در راکتور شماره ۴ نیروگاه چرنوبیل حدود ۱۹۰ تن مواد ادیواکتیو از جمله سزیم و یوتونیوم انبار شده بود و بخش قابل توجهی از این مواد پس از انفجار نیروگاه به خارج نشکرت و در منطقه‌ای به وسعت ۲۰۰ هزار کیلومتر مربع پخش شد. این منطقه شامل بخش بزرگی از خاک اوکراین، روسیه سفید و روسیه می‌شود. افزون بر این، مواد ادیواکتیو همراہ باد و توده‌های ابر در منطقه گسترده‌ای از خاک اروپا پخش شده است.

۱۵ هزار تا ۱۰ هزار نفر، بازه عددی است که آمار قربانیان فاجعه امی چرنوبیل تخمین زده می‌شود. این آمار از این رو متغیر است که پزشکان هنوز نتوانسته‌اند تأثیر مواد رادیواکتیو بیماری‌زای مرگ‌افزای را که در معرض تشعشعات رادیواکتیو قرار داشتند، دقیقاً مشخص کنند.

۱ میلیون نفر توسط مقامات اتحاد جماهیر شوروی برای مهار پیران و پاک سازی مناطق آلوده راهی چرنوبیل شدند. بسیاری از این افراد سربازان جوانی بودند که اطلاعاتی از طرقات تشعشعات مواد ادیوکتیو نداشتند.

بار قوی تر بودن حادثه چرنوبیل از بمبی که در هیروشیما منفجر شد، برای بسیاری از مردم آن روزگار باور کردنی نبود. با این حال، مدمترین مشکل چرنوبیل ادامه آلودگی دیوکسین و منطقه و تاسیسات نیروگاه با گذشتی ربع قرن از وقوع فاجعه است.

کیلومتری نیروگاه چرنوبیل تا به امتیاز منطقه ممنوعه و به شدت حفاظت شده است اما خارج از این محدوده هنوز هم مادر دینوکسینوسوم ۱۳۷ برای از مواد غذایی یافت می شود.

جدول متوسط [شماره ۷۴۱۱]

[illegible][illegible]

حل جدول شماره ۷۴۱۰

افقی:

۱- زودرنج - ویرگول - از انواع ماشین ساده در فیزیک - خوردن - پیل - الکتیکی - در بند - سیاه برگ - جنس - جنس ۳- فیلسوف فرانسوی - جوانمردی - جله - رئیس ۴- مسابقه اتومبیلرانی - اس - به دانی ۵- نادانی ۶- راه - میان برگ - خرما - شتر پی کوهان - پیرامون ۶- پسوند شباهت - لحظه - بزرگ ترین پشته ای مقصور در خشکی - راه پورتنه ۷- خرگشت سدر - ماهر - موتوما - نت چهارم ۸- رابین - چهره - دست عرب - قالی درشته بافت و بدقش ۹- آشپکیز - از رشته های قایقرانی ۱۰- از حروف - قایق - اشاره - حاصلگیری ۱۱- پیر - ششک - زودارو - از شهر های ایران - سیستان و بلوچستان

•

۱- کمیاب - رخساره ۲- پایتخت کشور
همسایه - آشنا ۳- خاکروبه - صداق
۴- نوعی ادویه - روشن تر ۵- اگر
برعکس شود شکننده است - از درختان
غیر مثمر - کجاست ۶- زیرپامانده - زهر
مزد ۷- آرزو - سوداگر ۸- پیشه -
عصب خاکی - جدید بیگانه ۹- سیاه

جدول سخت [شماره ۶۲۲]

[illegible]

مقدس و پاک - از انواع ابر ۱۲ - پایتخت
کوادور - هرگز نه - زبانک سابق بارسا و
پیمای اسپانیا ۱۳ - نمک هندی - خالق
پایاننامه از اندرگ - هر یکس شود از
مشکل هندسی است ۱۴ - دست نخورده -
شکین ۱۵ - قاچاق - بکلیاست گوشت
سباب ۱۶ - مخزن بنزین - سیاحت
نوعی نقاشی دیواری که روی رچ مرطوب
نجام می‌شود - سیوا - تکرار ابر ۱۸ -
اظر نشان - تام روز اول هر ماه شمسی ۱۹ -
شکوه گرد جادی - آیکی - جنگل‌های ایران که
فرد در قسمت‌های اینجک‌های آن
بروید ۲۰ - خالق نوسروم

حل جدول شماره ۶۲۱