



شنبه ۱۶ فروردین ۱۳۹۹

۲۶۰۷

خبرنامه روزانه سندیکای صنعت برق ایران

لزوم اعلام شرایط فوق‌العاده برای قراردادهای صنعت برق تا برقراری شرایط عادی در کشور

ریال‌های بازگشتی صندوق توسعه برای مقابله با کرونا..... ۲

۱۰ میلیارد دلار برای رفع مشکلات کسب‌وکارها..... ۴

اختصاص ۷۵ هزار میلیارد تومان برای حمایت از کسب‌وکارهای آسیب‌دیده..... ۵

بهبود روابط بین‌المللی با بهره‌گیری از تهدید کرونا..... ۵

نفت در نزدیکی ۳۳ دلار..... ۶

کاهش مدت زمان معافیت تحریمی عراق برای واردات انرژی از ایران..... ۷

تحقق درآمد نفتی بودجه ۹۹..... ۷

پایان کرونا در پنج سناریو..... ۸

سندیکا طی نامه‌ای از وزیر نیرو درخواست کرد است تا عادی شدن شرایط کشور، قراردادهای فعالان صنعت برق مشمول شرایط فورس‌ماژور قرار گیرند.

سندیکای صنعت برق ایران طی نامه‌ای از وزیر نیرو درخواست کرده است تا عادی شدن شرایط کشور، به منظور جلوگیری از خطر ابتلای کارکنان و کارگران شرکت‌های سازنده تجهیزات و پیمانکاران و مهندسی مشاور صنعت برق به این ویروس و همچنین جلوگیری از مواجهه مجدد با طیف وسیعی از قراردادهای متوقف در صنعت برق، قراردادهای فعالان این صنعت مشمول شرایط فورس‌ماژور قرار گیرند. در ابتدای نامه آمده است که متأسفانه شیوع ویروس کرونا عملاً شرایط اضطراری را بر کشور حاکم کرده و محدودیت‌های اجتماعی و منع تردد نیز از سوی دولت و ستاد ملی مقابله با کرونا در سطح کشور متوقف شده است. این شرایط در پروژه‌های صنعت برق به دلیل وسعت محل، تعدد کارکنان و همچنین عدم امکان ضدعفونی کردن محیط و تجهیزات پروژه بسیار بزرگ‌تر بوده و به دلیل محدودیت‌های تردد در سطح کشور، عملاً با ایجاد شرایط حوادث قهری، توقف فعالیت‌های تولیدی و پیمانکاری صنعت برق را موجب شده است و بی‌شک تا برقراری شرایط عادی در کشور، تأمین‌کنندگان کالا خدمات طرف قرارداد با شرکت‌های تابعه وزارت نیرو و شرکت‌های تابعه به تجهیزات قراردادی خود نخواهند بود و تعطیل‌های زمانی و محدودیت‌های موجود آمده داخلی و بین‌المللی، تعامل اولیه به ویژه شرایط "مالی" و "ارمائی" قراردادهای را مختل کرده است.

شماره: ۹۹۰۰۰۰۷۰
تاریخ: ۹۹/۰۱/۱۰
پوسته: دارد

سندیکای صنعت برق ایران
Iran Electrical Industry Syndicate
سینما

جناب آقای دکتر اردکانیان
مقام عالی محترم وزارت نیرو
موضوع: لزوم اعلام شرایط فوق‌العاده برای قراردادهای صنعت برق تا برقراری شرایط عادی در کشور

با سلام و احترام؛
ضمن تبریک فرارسیدن بهار طبیعت و آرزوی سالی سرشار از سلامتی و موفقیت برای حضرات عالی و خانواده بزرگ صنعت برق، پیرو نامه شماره ۹۸-۱۶۶۶ مورخ ۹۸/۱۲/۱۷ همگونی که مستحضرید متأسفانه شیوع ویروس کرونا عملاً شرایط اضطراری را بر کشور حاکم کرده و محدودیت‌های اجتماعی و منع تردد نیز از سوی دولت و ستاد ملی مقابله با کرونا در سطح کشور برقرار شده است، این شرایط در پروژه‌های صنعت برق به دلیل وسعت محل، تعدد کارکنان و همچنین عدم امکان ضدعفونی کردن محیط و تجهیزات پروژه بسیار بزرگ‌تر بوده و به دلیل محدودیت‌های تردد در سطح کشور، عملاً با ایجاد شرایط حوادث قهری، توقف فعالیت‌های تولیدی و پیمانکاری صنعت برق را موجب شده است و بی‌شک تا برقراری شرایط عادی در کشور، تأمین‌کنندگان کالا خدمات طرف قرارداد با شرکت‌های تابعه وزارت نیرو و شرکت‌های تابعه به تجهیزات قراردادی خود نخواهند بود و تعطیل‌های زمانی و محدودیت‌های موجود آمده داخلی و بین‌المللی، تعامل اولیه به ویژه شرایط "مالی" و "ارمائی" قراردادهای را مختل کرده است.

این در حالیست که با وجود اینکه شیوع بیماری‌های واگیردار جزو شرایط فورس‌ماژور قراردادهای بوده و در شرایط عمومی پیمان به صراحت به آن اشاره شده و از سوی دیگر با اعمال محدودیت‌های اجتماعی و منع تردد در سطح کشور امکان حضور در واحدهای تولیدی و پروژه‌ها غیرممکن شده و همچنین با بسته شدن تمامی مرزهای زمینی و هوایی، تعطیلی کارخانجات در سایر کشورها و تعلیق مراودات بین‌المللی، تأمین تجهیزات و مواد اولیه متوقف مانده، لیکن علیرغم پیگیری‌های مکرر این سندیکا، اتاق بازرگانی و نهادهای نمایندگی فعالان اقتصادی و بخش خصوصی، تاکنون دستورالعملی از سوی سازمان برنامه و بودجه کشور برای تعیین تکلیف شرایط کنتری قراردادهای صادر نشده است.

از اینرو با عنایت به اینکه در شرایط کنتری کشور قراردادهای جاری بلا تکلیف باقی‌مانده‌اند، مقتضی است به منظور جلوگیری از خطر ابتلای کارکنان و کارگران شرکت‌های سازنده تجهیزات و پیمانکاران و مهندسی مشاور صنعت برق به این ویروس و همچنین جلوگیری از مواجهه مجدد با طیف وسیعی از قراردادهای متوقف در صنعت برق، ضمن مجاز شمرده شدن تاجرات ناشی از شیوع ویروس کرونا از ابتدای اسفند ماه سال ۱۳۹۸ تا زمان برقراری شرایط عادی در کشور، قراردادهای فعالان این صنعت هم از مشاوره، ساخت و تأمین تجهیزات و پیمانکاری با شرکت‌های تابعه وزارت نیرو تا از بین رفتن این آیدمی، مشمول شرایط فورس‌ماژور قرار گیرند.

امید است با دستور جنابعالی و البته توجه و همکاری تمامی مسئولان محترم کشور، از فروپاشی سازندگان، پیمانکاران و شرکت‌های مهندسی و تأمین‌کنندگان صنعت برق جلوگیری شود و تمامی آحاد جامعه بتوانند از این شرایط حساس کشور و چالش بزرگ ملی به سلامت عبور نمایند. پیشاپیش از توجه‌ای که می‌فرمایید سپاسگزار می‌نمایم.

رونوشت:
- معاون اول محترم ریاست جمهوری و ریاست ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی؛ جناب آقای دکتر جهانگیری
- ریاست محترم سازمان برنامه و بودجه کشور؛ جناب آقای دکتر نوبخت

علی بخشی
رئیس هیات‌مدیره

دولت به جای منابع ارزی از ریال‌های بازگشتی صندوق توسعه برای مقابله با کرونا استفاده کند

عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس گفت: در شرایط بحران کرونا لازم است دولت به جای منابع ارزی از تسهیلات ریالی بازگشتی صندوق توسعه ملی برای مقابله با کرونا استفاده کند.

دولت به جای منابع ارزی از ریال‌های بازگشتی صندوق توسعه برای مقابله با کرونا استفاده کند

حسینعلی حاجی دلیگانی در گفتگو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، با بیان اینکه، در خصوص تسهیلات تعریف شده برای مقابله با بحران اقتصادی کرونا، تناقضاتی دیده می‌شود، گفت: بر اساس اظهارات رئیس جمهور حدود ۱۰۰ هزار میلیارد تومان منابع برای مقابله با آثار کرونا لحاظ شده است. بر این اساس مجلس شورای اسلامی در کمیسیونهای تخصصی خود باید موضوع را بررسی کند. عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس گفت: به محض تشکیل جلسات مجلس این موضوع بررسی خواهد شد چرا که تناقضات مشخصی در این حوزه وجود دارد.

وی گفت: لازم است مشخص شود منابع مربوط به حوزه غیر از تسهیلات دقیقا از کدام محل تامین شده است. به هر حال مجلس نیز باید در خصوص نحوه توزیع این منابع نظارت کافی داشته باشد.

این عضو کمیسیون برنامه و بودجه گفت: در پیشنهاد دولت موضوع برداشت یک میلیارد دلاری از صندوق توسعه ملی مطرح شده است که این راهکار باید در آخرین مرحله لحاظ شود. در واقع اگر هیچ راهکاری برای کشور وجود نداشت در آن

زمان برقراری شرایط عادی در کشور، قراردادهای فعالان این صنعت اعم از مشاوره، ساخت و تامین تجهیزات و پیمانکاری با شرکت‌های تابعه وزارت نیرو تا از بین رفتن این اپیدمی، مشمول شرایط فورس‌ماژور قرار گیرند.

در پایان ابزار امیدواری شده است که با همکاری مسئولان ذی‌ربط درباره این موضوع، از فروپاشی سازندگان، پیمانکاران و شرکت‌های مهندسی و تامین‌کنندگان صنعت برق جلوگیری شود و تمامی آحاد جامعه بتوانند از این شرایط حساس کشور و چالش بزرگ ملی به سلامت عبور کنند.

شایان ذکر است رونوشت این نامه به معاون اول ریاست جمهوری و ریاست ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی، ریاست سازمان برنامه و بودجه کشور، دبیر ستاد مرکزی پیگیری و اجرای سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی قوه قضاییه، ریاست کمیسیون ویژه حمایت از تولید ملی مجلس شورای اسلامی، دبیر ستاد ملی مدیریت بیماری کرونا، معاون امور صنایع وزارت صنعت معدن و تجارت، ریاست اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران و دبیر شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی نیز ارسال شده است. گفتنی است سندیکای صنعت برق ایران در مورخ ۱۷ اسفند سال ۹۸ نیز طی نامه‌ای به وزرای نیرو و صمت، اعضای کمیسیون تلفیق بودجه ۹۹، اعضای کمیسیون انرژی و مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی با انعکاس چالش‌های کلیدی کسب و کارهای صنعت برق در شرایط کنونی کشور و راهکارهای پیشنهادی خواستار اعلام شرایط فوق‌العاده برای قراردادهای صنعت برق شده بود.

مشاهده نامه

را موجب شده است و بی‌شک تا برقراری شرایط عادی در کشور، تامین‌کنندگان کالا و خدمات طرف قرارداد با شرکت‌های تابعه وزارت نیرو و شرکت توانیر قادر به پاسخگویی به تعهدات قراردادی خود نخواهند بود و تطویل‌های زمانی و محدودیت‌های بوجود آمده داخلی و بین‌المللی، تعادل اولیه به ویژه شرایط "مالی" و "زمانی" قراردادهای را مختل کرده است.

در ادامه تاکید شده است با وجود اینکه شیوع بیماری‌های واگیردار جزو شرایط فورس‌ماژور قراردادهای بوده و در شرایط عمومی پیمان به صراحت به آن اشاره شده و از سوی دیگر با اعمال محدودیت‌های اجتماعی و منع تردد در سطح کشور امکان حضور در واحدهای تولیدی و پروژه‌ها غیرممکن شده و همچنین با بسته شدن تمامی مرزهای زمینی و هوایی، تعطیلی کارخانجات در سایر کشورها و تعلیق مرادفات بین‌المللی، تامین تجهیزات و مواد اولیه متوقف مانده، لیکن علیرغم پیگیری‌های مکرر این سندیکا، اتاق بازرگانی و نهادهای نمایندگی فعالان اقتصادی و بخش خصوصی، تاکنون دستورالعملی از سوی سازمان برنامه و بودجه کشور برای تعیین تکلیف شرایط کنونی قراردادهای صادر نشده است.

از اینرو با عنایت به اینکه در شرایط کنونی کشور قراردادهای جاری بلا تکلیف باقی‌مانده‌اند، مقتضی است به منظور جلوگیری از خطر ابتلای کارکنان و کارگران شرکت‌های سازنده تجهیزات و پیمانکاران و مهندسی مشاور صنعت برق به این ویروس و همچنین جلوگیری از مواجهه مجدد با طیف وسیعی از قراردادهای متوقف در صنعت برق، ضمن مجاز شمرده شدن تاخیرات ناشی از شروع ویروس کرونا از ابتدای اسفند ماه سال ۱۳۹۸ تا



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

جناب آقای دکتر حقیقی
مشاور محترم سندیکای صنعت برق ایران

با نهایت تأثر و تأسف، درگذشت پدر گرامیتان را تسلیت
عرض نموده، برای آن مرحوم علو درجات و برای
بازماندگان صبر و شکیبایی آرزومندیم.



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

جناب آقای دکتر انارکی
مدیرعامل محترم شرکت مشاور نیرو

با نهایت تأثر و تأسف، درگذشت برادر گرامیتان را
تسلیت عرض نموده، برای آن مرحوم علو درجات و
برای بازماندگان صبر و شکیبایی آرزومندیم.



حسین سلاح‌ورزی با اشاره به ماده ۸۵ قانون کار، گفت: طبق این ماده، کارفرما موظف به فراهم کردن محیط امن برای کارگر است. بر این اساس و در شرایط شیوع کرونا، ایجاد محیط امن به مفهوم رعایت اصول بهداشتی طبق دستورالعمل‌های ستاد مقابله با کرونا است.

عضو هیئت رئیسه کانون کارفرمایی ایران افزود: کارفرمایان قطعاً در محیط کار، همانند سایر مکان‌های سطح جامعه دستورالعمل‌های بهداشتی و اقدامات لازم برای ضدعفونی کردن محیط را انجام می‌دهند و از باب ضمان و تسبیب مسئولیتی عهده‌دار نخواهند بود.

سلاح‌ورزی ادامه داد: سازمان بهداشت جهانی این بیماری را به عنوان ویروس همه‌گیر و جهان‌شمول اعلام کرده، بنابراین هر انسانی و در هر مکانی در معرض ابتلا به این ویروس است و بنا به گفته مقامات کشورمان، حتی تا ۸۰ درصد جمعیت ایران هم احتمال ابتلا به بیماری کووید ۱۹ را دارند، لذا هراس‌افکنی و طرح موضوع انحرافی که در صورت ابتلای کارکنان یا فوت احتمالی نیروی کار، دیه آن به عهده کارفرما خواهد بود، صحبتی عوامانه و فاقد مبنای حقوقی است.

نایب رئیس اتاق ایران تصریح کرد: چنانچه کارگران و کارکنان بنگاه‌ها در اثر ابتلا به ویروس کرونا، بیمار شده و بستری یا قرنطینه شوند، تکلیفی بابت پرداخت مزد آنان در دوران بیماری بر عهده کارفرما نخواهد بود، بلکه به استناد مقررات قانون کار و قانون تأمین اجتماعی، در دوران مرخصی استعلاجی، سازمان تأمین اجتماعی مکلف به پرداخت غرامت دستمزد کارگر و کارکنان مبتلا به بیماری که قرنطینه، بستری یا به دستور پزشک ملزم به استراحت اجباری باشند، خواهد بود.

حسین سلاح‌ورزی :

غرامت ابتلای کارگران به کرونا بر عهده کارفرمایان نیست



عضو هیئت رئیسه کانون کارفرمایی ایران معتقد است که صحبت کردن در مورد مسئولیت کارفرمایان در رابطه با ابتلای کارکنان به بیماری کرونا فاقد مبنای قانونی است.

عضو هیئت رئیسه کانون کارفرمایی ایران معتقد است که صحبت کردن در مورد مسئولیت نایب رئیس اتاق ایران درباره ابهامات به وجود آمده مبنی بر مسئولیت کارفرمایان در صورت ابتلای کارگران به کرونا به پایگاه خبری اتاق ایران گفت: ابهامی که در مورد مسئولیت کارفرمایان در مقابل ابتلای کارگران به کرونا مطرح می‌شود، مبنای حقوقی و قانونی ندارد.



رئیس‌جمهوری در جلسه هیات دولت

۱۰ میلیارد دلار برای رفع مشکلات کسب و کارها در نظر گرفتیم

روحانی، رئیس‌جمهوری در جلسه امروز هیات دولت گفت: با وجود تحریم، سختی و مشکلات، حدود ۱۰ میلیارد دلار برای رفع موانع کسب و کارهایی که دچار مشکل شدند در نظر گرفتیم. بخشی از این به صورت تسهیلات و بخشی به صورت کمک‌های بلاعوض و بخشی به صورت بسته‌هایی است که به خانواده‌ها و اقشاری که دچار مشکل هستند پرداخت می‌شود.

روحانی، رئیس‌جمهوری در جلسه امروز هیات دولت گفت: با وجود تحریم، سختی و مشکلات، حدود ۱۰ میلیارد دلار برای رفع موانع کسب و کارهایی که دچار مشکل شدند در نظر گرفتیم. بخشی از این به صورت تسهیلات و بخشی به صورت کمک‌های بلاعوض و بخشی به صورت بسته‌هایی است که به خانواده‌ها و اقشاری که دچار مشکل هستند پرداخت می‌شود.

حسن روحانی در جلسه هیات دولت، با اشاره به سیر نزولی ابتلا به بیماری کرونا در همه استان‌های کشور گفت: با وجود تحریم‌های سخت، حدود ۱۰ میلیارد دلار نیز برای رفع مشکلات کسب و کارها در نظر گرفتیم که این کمکها به صورت تسهیلات، کمک‌های بلاعوض و بسته‌های معیشتی است. نکات مهم سخنرانی رئیس‌جمهوری را در زیر بخوانید:

-مردم همه ساله آخرین روز تعطیلات نوروز را جشن می‌گرفتند و امسال به خاطر سلامت و صحت خودشان و همچنین هموطنان عزیزشان، ماندن در خانه را برگزیدند و رفتن به طبیعت را به فرصت مناسب آینده گذاشتند.

-آمار همه استانها را که دیشب می‌خواندم خوشبختانه دیروز بدون استثنا در همه استانها سیر نزولی بوده است و این برای من بسیار خوشحال کننده بود که مسیری که پزشکان، متخصصان و مردم ما انتخاب کردند، یک مسیر درستی بوده است. -دولت و ستاد ملی کرونا از آغاز امر تصمیمات بسیار خوبی اتخاذ کرد، اولین جلسه‌ای ششم اسفند ماه برگزار شد و در همان جلسه برای فاصله اجتماعی تصمیم گرفتیم.

-بسیاری از مراکز دیدنی و تفریحی تعطیل اعلام شد. مدارس و دانشگاه‌ها تعطیل شد و این دعوت

مسئولین از سوی مردم به خوبی اجابت شد. امروز دیدیم که وزیر راه اعلام کرد مسافرت مردم توسط قطار ۹۴ درصد، اتوبوس ۷۵ درصد و هواپیما ۷۰ درصد کاهش پیدا کرده است و اساساً به طور کلی در همان روزهای اول فروردین هم مسافرت کاهش پیدا کرد.

-از همان روزهای اولیه‌ای که این ویروس شروع شد، بعضی‌ها پیشنهاد می‌کردند قرنطینه چینی را پیاده کنیم. قرنطینه چینی را هیچ کس در دنیا نپسندید و هیچ کس هم اجرا نکرد. در هیچ کشوری اجرا نشد و نمی‌شد که اجرا شود.

-عده‌ای در داخل کشور فشار می‌آوردند به ما که مدل چینی را اجرا کنیم و ما اجرا نکردیم. یک مدلی هم بود که برخی از کشورهای اروپایی روزهای اول شروع و کم کم در این روزها مقداری از آن عقب‌نشینی کردند و آن امنیت جمعی بود.

- هر روز که می‌گذرد در این ۱۲ روز اخیر، قدم جدیدتری برداشتیم و کار را یک مقدار سخت‌تر کردیم. چاره‌ای نبوده مردم عزیز ما باید بدانند که تمام این اقدامات بخاطر حفظ صحت و سلامت آنها بوده است و دیروز تصمیم گرفتیم که شاید این تصمیم هم یک مقداری کارها را سخت‌تر کند و آن اینکه هرکس که مبتلا به این ویروس شد الزماً باید به خود، خانواده و به محل کار او اطلاع داده شود؛ با اینکه ممکن بود با برخی از دستورالعمل‌ها منافات داشته باشد. -در مجموع ۶ هزار و ۸۰۰ تخت آی سی یو داریم که ۴ هزار عدد آن الان مشغول است بقیه تخت‌ها در کشور خالی است.

-با اینکه برخی از کشورهای غربی از ما فرصت بیشتری داشتند یعنی وقتی ما مبتلا شدیم آنها ۱۰، ۱۵ روز بعد از ما مبتلا شدند و فرصت

بیشتری داشتند ولی هم تخت، هم وسایل تنفسی و هم ونتیلاتور کم آوردند. کارخانه‌هایشان را وادار کردند همه کارها را متوقف و ونتیلاتور تولید کنند.

-وقتی کشورهای بزرگ صنعتی و پرمدها در این آزمایش دچار مشکل شدند و ملت ما دچار این مشکل نشد، بخاطر انسجام، مدیریت خوب، کادر پزشکی ماهر، دقیق و پرکار بود و اینها همه دست به دست هم داده و این شرایط خوب را الحمدالله پیش روی ما قرار داده است.

-در این روزها بخش تولید ما هم برای نیازمندی‌ها چه در بخش بیمارستانی و چه نیازهای مردم تلاش بسیار خوبی را انجام دادند. در همین جلسه دولت، وزیر صنعت اعلام کرد که در همین روزها تولید مواد ضدعفونی ۸ برابر شده است و البته به این ۸ برابر در بخش‌های دولتی، بخش خصوصی هم اضافه می‌شود که چند برابر می‌شود.

-تولید ماسک در بخش‌های دولتی ۴ برابر شده بسیاری از بخش‌های خصوصی هم خودشان ماسک تولید می‌کنند. ماسک مورد نیاز بیمارستانی یعنی N۹۵ به اندازه کافی تولید می‌شود هم در بخش خصوصی و هم بخش دولتی.

-ونتیلاتور به اندازه کافی در کشور تولید و در اختیار بیمارستان‌ها قرار می‌گیرد و هیچ مشکلی نداریم و همچنین سایر نیازمندی‌ها چه گان و لباس حفاظتی که پرستارها و پزشک‌های ما نیاز دارند و چه کیت تشخیصی برای آزمایشگاه امروز اعلام شد که هم بخش خصوصی و هم دولتی هر چه کیت بخواهند می‌توانند تولید کنند و در اختیار آزمایشگاه‌ها قرار دهند.

بیشتری با بخش خصوصی داشته باشد تا فعالان این بخش بتوانند با آسیب کمتری از این دوران گذر کنند. با توجه به اینکه دولت قصد داشت بخش قابل توجهی از درآمد خود را از مالیات بخش خصوصی تامین کند، شاید این بخش از قانون بودجه سال ۱۳۹۹ نیاز به بازنگری داشته باشد. دولت علاوه بر مالیات‌های مستقیم می‌تواند، تسهیلاتی بابت ارزش افزوده نیز برای بخش خصوصی در نظر بگیرد؛ بدین ترتیب که مهلت بیشتری برای پرداخت مالیات بر ارزش افزوده تعیین کند. در عین حال، با توجه به مشکلات پدید آمده در مسیر واردات و صادرات به علت شیوع ویروس کرونا که شامل بسته شدن مرزها و صعوبت حمل و نقل است، دولت می‌تواند تسهیلات ویژه‌ای از قبیل کاهش تعرفه‌ها و تسهیل فرایند واردات و صادرات لحاظ کند.

همواره توجه به نیمه پر لیوان توصیه شده است؛ اما در این شرایط، شاید خوشبین‌ترین فرد نیز فرصتی را در تهدید پیش رو نبیند. البته راه‌حلی که می‌تواند به فرصتی برای کشور ما و اقتصاد آن تبدیل شود، استفاده از شرایط موجود برای بهبود روابط بین‌الملل است. تقریباً همه دنیا به این نتیجه رسیده است که مقابله با ویروس کرونا یک عزم بین‌المللی را می‌طلبد، در غیر این صورت شاید نابودی ویروس، انرژی و زمان زیادی را از کشورها بگیرد. در حال حاضر بسیاری از کشورها برای مقابله با ویروس، به یکدیگر کمک می‌کنند، یا پیشنهاد کمک به یکدیگر می‌دهند. شاید ایران بتواند از این فرصت استفاده کرده و به بهانه مقابله با کرونا، روابط بین‌المللی خود را که از مهمترین مشکلات اقتصاد کشور است، بهبود ببخشد یا به حالت عادی بازگرداند.

در هر حال امیدوارم که بحران ویروس کرونا در کوتاه‌ترین زمان ممکن و با همکاری دولت و بخش خصوصی فرو نشیند و سال بهتری به نسبت سال‌های قبل از نظر اقتصادی و غیراقتصادی در پیش باشد.

عضوهیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران تحلیل کرد

بهبود روابط بین‌المللی با بهره‌گیری از تهدید کرونا

مهرداد عباد، نایب‌رئیس کمیسیون «حمایت قضایی و مبارزه با فساد» اتاق بازرگانی تهران، در یادداشتی با اشاره به مشکلات متعدد اقتصادی در سال ۹۸ و شیوع ویروس کرونا در آغاز سال ۹۹ و تبعات منفی آن، معتقد است در سال جاری شرایط اقتصادی سخت خواهد بود اما فرصت‌هایی نیز برای بهبود روابط بین‌الملل پدید آمده که می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد.

سال ۱۳۹۸ با تمام مصائبش به پایان رسید. در این سال، تحریم‌های ظالمانه آمریکا، فشار زیادی بر کسب و کارهای داخلی تحمیل کرد. تولید، صادرات و واردات در سایه تحریم‌ها دشوارتر شد و البته تورم بالا و کاهش ارزش پول ملی نیز به این دشواری‌ها افزود. در پایان سال نیز ویروس کرونا آخرین ضربه را به محکم‌ترین حالت ممکن بر پیکر نیمه‌جان اقتصاد ایران وارد کرد. حال آنکه، افول سرمایه‌اجتماعی دولت طی سال‌های گذشته از یک سو و افزایش مشکلات بین‌المللی از سوی دیگر در زمانه شیوع کرونا، موجب ناامیدی بیشتر شده است. این رخدادها در شرایطی است که پیش‌بینی‌ها از وضعیت اقتصاد ایران در سال آینده نیز چندان خوشایند نیست. عدم پیوستن ایران به FATF نیز بر مشکلات فعالان اقتصادی خواهد افزود. همچنین تا زمانی که ویروس کرونا تحت کنترل درآید (البته در صورتی که مردم همکاری کنند) کسب و کارهای بارکود مواجهه‌شده و واردات و صادرات با مشکل روبه‌رو خواهد بود. در این صورت تداوم مشکلات اقتصادی در سال پیش رو دور از انتظار نیست. در چنین شرایطی پیشنهاد می‌شود دولت مساعدت

همتی در این یادداشت اینستاگرامی نوشت: «امروز ۱۲ فروردین، در بانک مرکزی چند تصمیم مهم برای سال ۹۹ گرفته شد: ۱- در زمینه سیاست‌های اعتباری سه اقدام صورت می‌گیرد:

۱-۱- در مقابله با آثار اقتصادی کرونا، بانک‌های عامل مشخص شد و سازوکار پشتیبانی از طرح بزرگ تأمین اعتبار ۷۵ هزار میلیارد تومانی حمایت از کسب و کارهای آسیب دیده از کرونا با هدف حمایت از تداوم اشتغال نیروی کار واحدهای اقتصادی مورد بررسی و تصویب قرار گرفت.

۱-۲- در زمینه کمک به ایجاد جهش تولید، مقرر شد واحد نظارت بر زنجیره تأمین در جهت تعمیق و توسعه زنجیره تأمین مالی تولید کالاها و خدمات در بانک مرکزی ایجاد شود. ۱-۳- سرانجام، تعهد بانک‌های عامل مجری طرح گام نیز افزایش پیدا کرد.

او در ادامه درباره تصمیم دوم نوشته است: در زمینه سیاست پولی و توسعه عملیات بازار باز: شیوه نامه قرارداد خرید مجدد (Repo) و قرارداد خرید معکوس (Repo-Reverse) که برای اولین بار در ایران اجرا می‌شود تصویب شد.

تصمیمی که درباره در بخش سیاست ارزی گرفته شده عبارت است از: برنامه‌ریزی لازم جهت تأمین به موقع ارز کالاهای اساسی از روش‌ها و کانال‌هایی که در دسترس بانک مرکزی و بخش خصوصی است، انجام و بر ضرورت تداوم روند مدیریت علمی و بدون هیجان بازار تاکید شد.

همتی در آخر تاکید کرده: امیدوارم این اقدامات، چنانکه قبلاً گفته‌ام ادامه ثبات و پایداری را در اقتصاد فراهم کرده و مسیر رشد اقتصادی را هموار کند.



همتی مهم‌ترین برنامه‌های بانک مرکزی برای سال ۱۳۹۹ را تشریح کرد

اختصاص ۷۵ هزار میلیارد تومان برای حمایت از کسب و کارهای آسیب‌دیده

رئیس کل بانک مرکزی در صفحه اینستاگرام خود از سه محور اصلی تصمیم‌گیری بانک مرکزی برای سال جدید نوشت: این تصمیم‌ها درباره سیاست‌های اعتباری، سیاست‌های پولی و توسعه عملیات بازار باز و سیاست ارزی است. عبدالناصر همتی، رئیس کل بانک مرکزی در صفحه اینستاگرام خود درباره چند تصمیم مهم بانک مرکزی برای سال ۱۳۹۹ نوشت. به گفته همتی محور اصلی این تصمیم‌ها سیاست‌های اعتباری، سیاست‌های پولی و توسعه عملیات بازار باز و سیاست ارزی است.

به گزارش وزارت نفت عراق، دولت فدرال این کشور ۳,۳۹۰ میلیون بشکه در روز نفت خود را با میانگین قیمت ۳۲,۷۳ دلار در هر بشکه صادر کرد.

ثامر غضبان، وزیر نفت عراق گفت نفت این کشور معمولاً ۴ دلار در هر بشکه ارزان تر از نفت برنت معامله می‌شود بنابراین طی دو هفته گذشته نفت خام عراق ۲۱ دلار در هر بشکه فروخته می‌شد. عراق هفته گذشته پیشنهاد داد تمام شرکت های نفت خارجی که در این کشور فعالیت می‌کنند بودجه خود را ۳۰ درصد کاهش دهند، آن هم در شرایطی که میزان تولید نفت خام تغییری نکرده است.

عراق که برای تامین ۹۵ درصد بودجه خود وابسته به درآمدهای نفتی است، کمترین تنوع اقتصادی را در خاورمیانه دارد.

عراق همچنین یکی از اعضای اوپک است که درخواست برگزاری اجلاس اضطراری این گروه را داده است تا در مورد راه هایی برای حمایت از قیمت نفت مذاکره شود. قیمت نفت برنت در ماه مارس به کمتر از ۲۵ دلار در هر بشکه رسید.

پس از مداخله دونالد ترامپ در جنگ قیمت نفت بین عربستان و روسیه و مذاکره او با محمد بن سلمان ولیعهد عربستان و ولادیمیر پوتین رئیس جمهور روسیه، این خواسته عراق به زودی محقق می‌شود.

عربستان سعودی اعلام کرد یک نشست اضطراری بین کشورهای عضو ائتلاف اوپک و گروه دیگری از کشورهای تولید کننده نفت با هدف رسیدن به یک راه حل منصفانه برای حفظ تعادل بازار های نفت برگزار می‌شود. دونالد ترامپ گفت انتظار دارد و امیدوار است عربستان و روسیه ۱۰ میلیون بشکه در روز تولید خود را پایین بیاورند.



سقوط قیمت نفت در آمد نفتی عراق را نصف کرد

عراق در ماه مارس ۱۰۵ میلیون بشکه نفت خام فروخت و از فروش آن ۲,۹۹ میلیارد دلار درآمد داشت، در حالی که در فوریه از فروش ۹۸,۳ میلیون بشکه نفت خام، ۵,۵ میلیارد دلار به دست آورده بود.

سقوط قیمت نفت در آمد نفتی عراق را نصف کرد به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از اوایل پرایس، علیرغم اینکه عراق، دومین صادرکننده بزرگ اوپک، در ماه مارس بیشتر از فوریه نفت صادر کرد، ولی درآمد نفتی آن به خاطر سقوط قیمت نفت نصف شد.

طبق اطلاعات وزارت نفت عراق، این کشور در ماه مارس ۱۰۵ میلیون بشکه نفت خام فروخته است. عراق از فروش این نفت ۲,۹۹ میلیارد دلار درآمد داشت، در حالی که در فوریه از فروش ۹۸,۳ میلیون بشکه نفت خام، ۵,۵ میلیارد دلار به دست آورده بود.

افزایش قیمت ثبت کرد که بالاترین رقم افزایش روزانه تاکنون بوده است؛ پس از آن ۲۱ درصد از این افزایش را از دست داد اما هنوز از نیمی از ۶۶ دلار که در پایان سال ۲۰۱۹ معامله شد کمتر است. هر بشکه نفت خام آمریکا با ۱,۲۳ دلار افزایش ۲۶,۵۵ دلار فروخته شد. این نوع نفت روز گذشته ۲۴,۷ درصد افزایش ارزش را ثبت کرد.

دونالد ترامپ دیروز مدعی شد که واسطه توافقی میان روسیه و عربستان برای کاهش تولید ۱۰ تا ۱۵ میلیون بشکه نفت در روز شده است. این رقم، رقمی بی سابقه است و ۱۰ تا ۱۵ درصد عرضه جهانی نفت را شامل می‌شد. ترامپ گفته هیچ پیشنهادی برای کاهش تولید نفت آمریکا ن داده است.

عربستان در روز پنجشنبه خواستار نشست اضطراری اوپک پلاس شد و اعلام کرد در نظر دارد تا به توافقی عادلانه برای ثبات بازار نفت برسد.

خالد الفاضل، وزیر نفت کویت گفت کشورش از دعوت عربستان برای نشستی میان اعضای اوپک و کشورهای تولیدکننده غیراوپکی (اوپک پلاس) به منظور کاهش عرضه نفت و متوقف کردن مسیر حرکتی قیمت نفت حمایت می‌کند. وزارت انرژی آذربایجان اعلام کرد نشست گروه اوپک پلاس قرار است در ۶ آوریل (۱۸ فروردین)، و به صورت ویدئو کنفرانس برگزار شود. (جزئیات بیشتر)

تحلیلگران بانک UBS اعلام کردند در مورد اینکه تولیدکنندگان بتوانند به اجرای یک کاهش قابل توجهی تعهد بدهند، تردید دارند و انتظار دارند که قیمت نفت دوباره تحت فشار قرار بگیرد.

تحلیلگران بانک گلدمن ساکس معتقدند: «حتی اگر توافقی صورت بگیرد، هماهنگی مورد نیاز با تأخیر و صورت اجرای تدریجی صورت می‌گیرد.»



امید به زنده ماندن «توافق کاهش تولید» نفت را صعودی کرد / نفت در نزدیکی ۳۳ دلار قیمت نفت با امید به زنده بودن «توافق کاهش تولید» پس از ثبت بیشترین افزایش روزانه در روز گذشته، امروز ۲,۹۷ دلار رشد کرد و بشکه ای ۳۲,۹۱ دلار فروخته شد.

به گزارش گروه اقتصاد بین الملل فارس به نقل از رویترز، نفت برنت کاهش قیمتی را که در ساعات اولیه مبادلات بازارهای اروپایی در روز جمعه ثبت کرده بود، جبران و به بالای ۳۰ دلار در هر بشکه رسید.

این افزایش قیمت ناشی از این بود که هنوز توافق کاهش تولید برای تقویت قیمت نفت زنده است. هر بشکه نفت برنت با ۲,۹۷ دلار افزایش ۳۲,۹۱ دلار فروخته شد. نفت برنت روز گذشته ۴۷ درصد

ادامه داشته و سقف فروش نفت حداکثر مشابه سال ۹۸ باقی بماند.

از سوی دیگر قیمت نفت در بودجه سال ۹۹ در حدود ۵۰ دلار به ازای هر بشکه مفروض بوده است اما در روزهای اخیر شاهد افت کم سابقه حدودا ۳۰ درصدی قیمت نفت خام و کاهش قیمت آن به حدود ۳۱ دلار بوده ایم. در بروز این شوک هر دو طرف عرضه و تقاضا نقش قابل توجهی داشته اند، به طوری که شیوع کرونا و ویروس بر کاهش تقاضای جهانی و رقابت نفتی عربستان و روسیه بر افزایش مازاد عرضه جهانی دامن زده است.

گرچه تاثیر کرونا بر قیمت نفت کوتاه مدت خواهد بود اما با توجه به این که در حال حاضر چشم انداز مشخصی از زمان پایان شرایط فعلی وجود ندارد، کما اینکه در جریان موج جدید این ویروس برخی از دیگر مصرف کنندگان بزرگ نفت جهان از جمله هند و برخی کشورهای اروپایی نیز میزبانان جدید کرونا بوده اند که در صورت شیوع می تواند تقاضای آنها را نیز تحت الشعاع قرار دهد، موضوعی که می تواند قیمت نفت را همچنان پایین تر از ۵۰ دلار نگه دارد.

از این رو، تحقق درآمد پیش بینی شده از فروش نفت، حداقل تا سه ماهه نخست سال ۹۹ تحت تاثیر کاهش قیمت ها قرار خواهد گرفت و همین مساله تحقق بخشی از درآمد ۴۸ هزار میلیارد تومانی پیش بینی شده در بودجه ۱۳۹۹ را ناممکن خواهد ساخت. به نحوی که با فرض قیمت ۳۰ دلاری نفت، دولت جهت جبران مخارج پیش بینی شده در بودجه میبایست یک میلیون و ۶۵۰ هزار بشکه در روز (۶۵۰ هزار بشکه علاوه بر میزان تعیین شده در بودجه) صادرات داشته باشد که تحقق این امر در شرایط فعلی امکان پذیر نخواهد بود.



تحقق در آمد نفتی بودجه ۹۹ ناممکن است

بر اساس گزارش های تهیه شده در وزارت اقتصاد، به دلیل کاهش قیمت جهانی نفت و افت صادرات به دلیل تحریم های تحقق بخشی از درآمد نفتی بودجه سال ۹۹ ناممکن است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، معاونت اقتصادی وزارت امور اقتصادی و دارایی در گزارشی با عنوان سیاست گذاری اقتصاد در سال ۹۹ در مورد وضعیت نفت در بودجه نوشت: تحقق فروش بودجه ۹۹ در حوزه نفت به دلیل محدودیت های به وجود آمده ناشی از تحریم ها خود با اما و اگرهای بسیار مواجه بوده است، اما افت شدید قیمت جهانی نفت در روزهای اخیر در صورت تداوم می تواند بر نا اطمینانی یاد شده بیافزاید. آخرین آمارها حاکی از آن است که فروش نفت ایران پس از اعمال تحریم ها در بازه زمانی خاصی به شدت کاهش یافته است.

این در حالی است که انتظار می رود باتوجه به تداوم تحریم های نفتی و نبود چشم انداز مشخصی مبنی بر رفع آن، افت صادرات در سال ۱۳۹۹ نیز



کاهش مدت زمان معافیت تحریمی عراق برای واردات انرژی از ایران

ایالات متحده مدت معافیت تحریمی عراق برای واردات انرژی از ایران را کاهش داد. به گزارش ایلنا به نقل از خبرگزاری فرانسه، ایالات متحده امروز -پنجشنبه- مدت معافیت تحریمی عراق برای واردات انرژی از ایران را کاهش داد. دو مقام عراقی عنوان کردند که آمریکا میزان معافیت تحریمی برای واردات گاز از ایران را به ۳۰ روز کاهش داده است. این در حالی است که این میزان معمولاً ۱۲۰، ۹۰ یا در کمترین حالت ۴۵ روز بود. یک منبع آگاه به خبرگزاری فرانسه گفت: «این آخرین تمدید معافیت تحریمی آمریکا برای عراق است.» او گفت که آمریکا مدعی شده که از «دخالتهای ایران در عراق» به تنگ آمده است.

تنظیم شده است و نتایج آن نشان می‌دهد در حالت‌های مختلف زمان پیک کرونا می‌تواند متفاوت باشد. در مجموع پژوهش برآورد کرده تب کرونا در ابتدای تابستان فروکش کند، اما نرخ ابتلا و مرگ‌ومیر آن بسته به عملکرد سیاست‌گذار کاملاً متفاوت است. سناریوهای ترسیم‌شده نشان می‌دهد با فرض اینکه از ابتدای شیوع بیماری تماس افراد تا ۷۵ درصد کاهش داشته است، موارد ابتلا (شامل بدون علامت و پنهان) بین ۳ تا ۶ برابر موارد گزارش شده تخمین زده شده است. این پژوهش در فرض دیگری برآورد کرده است اگر نیمی از افراد جامعه پس از تعطیلات نوروز تماس خود را با بقیه افراد به صفر برسانند و نیم دیگر از این رفتار پیروی نکنند، امکان دارد تعداد موارد ابتلا تا ابتدای تابستان به ۳ میلیون نفر برسد. اما چه باید کرد؟ مقاله با الهام از تجربه کره جنوبی، ژاپن و چین تاکید دارد، راه‌حل نهایی در کنار فاصله‌گذاری اجتماعی، تست فراگیر است. این سیاست علاوه بر اینکه جان بسیاری از افراد را از مرگ نجات می‌دهد، فشار بر روی سیستم درمانی را نیز کاهش می‌دهد.

شیوع بیماری کرونا دنیا را با بحرانی مواجه کرده که در قرن اخیر و از زمان شیوع آنفلوآنزای اسپانیایی در اواخر جنگ جهانی اول بی‌سابقه است. در آن زمان، طبق برآوردهای انجام شده، از میان جمعیت ۱۰ میلیون نفری ایران بین ۹۰۰ هزار تا ۲/۵ میلیون نفر به دلیل شیوع این بیماری، قحطی، کم‌خونی، مالاریا و اعتیاد به مصرف تریاک جان باختند. در این بحران نیز ایران در میان اولین کشورهایی بود که با شیوع همه‌گستر بیماری مواجه شد، اما با بی‌اعتنایی و کم‌اهمیت دادن آن، ویروس به سرعت

شیوع پیدا کرد و همه ارکان اقتصاد و اجتماع را تحت تاثیر قرار داد. تمایز اول: در ایران سیاست‌گذار در مراحل اولیه فعالانه وارد نشد. در کشورهایی نظیر چین، کره جنوبی و ژاپن گذار از مرحله پنج‌گانه انکار، خشم، ملامت، افسردگی و نهایتاً پذیرش بیماری به سرعت اتفاق افتاد. اما در ایران و آمریکا گذار از این مراحل به آسانی اتفاق نیفتاد. سیاست‌گذاران بخش سلامت و دیگر مسوولان در مبارزه با این بیماری همه این علائم را نشان دادند. مرحله انکار تا آنجا پیش رفت که خبر بروز کرونا همزمان با مرگ دو قربانی این بیماری اعلام شد. نکته دیگر آن که در حالی که گسترش این بیماری در ایران زودتر از بسیاری از کشورهای اروپایی و آمریکا آغاز شد اما این کشورها (از جمله ایتالیا و فرانسه) در اجرای سیاست تعطیلی کامل و منع رفت و آمد از ایران سبقت گرفتند و خیلی سریع در مقابل این بیماری واکنش نشان دادند. محدودیت‌های اجتماعی و فاصله‌گذاری فیزیکی در این کشورها بسیار زودتر از ایران به اجرا گذاشته شد. اما در ایران نه تنها شهرها قرنطینه نشدند بلکه از مسافرت‌های نوروزی هم در روزهای ابتدایی جلوگیری نشد. هر چند میزان تردها در مقایسه با سال قبل کم شد اما الزامات این دوره حجم سفرها بالاتر از انتظارات سیاست‌گذار به نظر می‌رسد. تمایز دوم: در کنار بی‌عملی سیاست‌گذار داده‌های مربوط به ابتلا و مرگ و میر نیز ایران را از سایر کشورهای هم‌تراز متمایز می‌کند. ایران بلافاصله پس از ثبت اولین موارد ابتلا به کرونا از کشورهای دیگر پیشی گرفت و در ادامه نرخ مرگ و میر نیز در مقایسه با کشورهای متقدم در ابتلا به کرونا بالاتر بود. اما به مرور کشورهای دیگر از ایران در ابتلا به کرونا پیشی گرفتند. یکی از دلایل این اتفاق

انجام تست‌های بیشتر در این کشورها در مقایسه با ایران بود. البته ایران نیز با افزایش میزان تست‌ها توانست نرخ و مرگ و میر را به نرم جهانی نزدیک کند. گرچه اخبار ضد و نقیض مقامات محلی، هم در موارد ابتلا و هم مرگ و میر با وزارت بهداشت، این نکته را متبادر می‌کند که آمار رسمی از موارد واقعی ابتلا به این ویروس بسیار کمتر است.

برآوردی از پایان کرونا

در مقاله‌ای که اخیراً اقتصاددانان کشورمان روی درگاه دانشگاه ییل برای تحقیقات مربوط به سلامت منتشر کرده‌اند، با بسط یک مدل اپیدمیولوژی سعی شده است که موارد شناسایی نشده به این بیماری تخمین زده شود. نتایج تحقیق در قالب ۵ سناریو منتشر شده و محققان برآورد کرده‌اند کرونا تا ابتدای تابستان مهمان ناخوانده ایرانیان باشد. سناریوهای ترسیم شده نشان می‌دهد حتی در حالت خوش‌بینانه و با فرض اینکه از ابتدای شیوع بیماری تماس افراد تا ۷۵ درصد کاهش داشته است، موارد ابتلا (شامل بدون علامت و پنهان) بین ۳ تا ۶ برابر موارد گزارش شده تخمین زده شده است.

چه باید کرد؟

مقاله در برابر این پرسش با الهام از تجربه کره جنوبی، ژاپن و چین برای مهار این بیماری، در این مرحله از پیشرفت همه‌گیری راه حل نهایی را در شناسایی افراد مبتلا و اضافه کردن آنها به آمار، قرنطینه کامل این افراد و همچنین تست افرادی دانسته که به هر نحوی با این افراد امکان تماس داشته‌اند، به همراه اجرای دقیق و جدی فاصله‌گذاری اجتماعی. برای این کار، به هر نحو ممکن ظرفیت تست گرفتن از افراد باید تا ۱۰ برابر آنچه هم اکنون انجام می‌شود اضافه شود. این سیاست باید همزمان با تمدید



زمان خلاصی از شر ویروس چینی در یک مقاله پژوهشی برآورد شد

پایان کرونا در پنج سناریو

دنیای اقتصاد: نتایج یک پژوهش که اخیراً بر درگاه اینترنتی دانشگاه ییل منتشر شده با بسط یک مدل اپیدمیولوژی به تخمین میزان مبتلایان به بیماری کرونا و نرخ مرگ‌ومیر ناشی از آن پرداخته است. این پژوهش در پنج سناریو

تعطیلی کشور پس از تعطیلات نوروز و سختگیری بیشتر برای وادار کردن افراد در مشاغل غیرضروری برای ماندن در منزل انجام شود. در غیر این صورت نه تنها امکان از کارافتادن سیستم درمانی وجود دارد، بلکه هزینه انسانی و اقتصادی غیر قابل بازگشتی به همراه خواهد داشت.

لرزه کرونا بر تن دنیا

پژوهش با اشاره به اینکه اثرات ویروس کرونا دنیا را به لرزه درآورده و در مسیر گسترش خود بیش از ۱۹۹ کشور و قلمرو مستقل (تا هشت فروردین) را تحت تاثیر قرار داده تاکید دارد کشورها حداقل در فاز اول این اپیدمی رفتار مشابه قابل توجهی نشان دادند. مشابه با چند بیماری مرگبار که بر افراد اثرات مشخصی گذاشته بودند، به نظر می‌رسد که جامعه یا مقامات دولتی بسیاری از کشورها یا هر دو، به سمت حالت مشابهی سوق پیدا می‌کنند، از جمله انکار، خشم، سرزنش، افسردگی و پذیرش. پژوهشگران با استناد به آنچه از دانشمندان آموخته‌اند، به این نتایج رسیده‌اند که هرچه بیمار زودتر وضعیت خود را بپذیرد زودتر درمان و مراقبت دریافت می‌کند. فردی که درگیر یک پروسه طولانی برای رسیدن به پذیرش می‌شود، دیرتر درمان و مراقبت دریافت می‌کند.

این پژوهش، ایران را یکی از نمونه‌هایی معرفی می‌کند که فاز انکار افراد مبتلا در آن به طول انجامید و در عملکرد هم، وضعیتی ایجاد شد که می‌تواند سرانجام تراژدیکی داشته باشد. گرچه تقریباً فهمیدن دقیق روز و تعداد افراد مبتلای قبلی طبق اطلاع‌رسانی رسمی غیرممکن است اما تعداد کیس‌های جدید به‌طور ناگهانی از صفر در تاریخ ۱۸ فوریه (۲۹ بهمن) به حدود ۱۵۰ مورد در یک هفته بعد جهش پیدا کرد. پژوهش با بررسی

اطلاعات الگو در ایران نشان داده است سعی دارد تا جمعیت مبتلایان را بر اساس یک مدل شبیه‌سازی کند. این پژوهش از یک مدل در معرض ابتلا، در معرض تماس، مبتلا شده و بهبود یافته برگرفته شده است (SEIR) که برای شبیه‌سازی گسترش کووید-۱۹ استفاده می‌شود. نتایج در ایران نشان می‌دهد موارد مبتلا (شامل ابتلای ناپیدا) ممکن است به‌طور قابل‌توجهی در سناریوی خوش‌بینانه ۳ تا ۶ برابر بالاتر از گزارش‌ها باشد. بر این اساس احتمال ابتلا ۷۵ درصد جمعیت وجود دارد. در یک سناریو زمانی که نیمی از افراد تعامل و ارتباطات خود را محدود کنند هنوز ریسک ابتلا برای حدود ۳ میلیون نفر و احتمال فوت ۵۰ هزار نفر وجود دارد.

میانبر شکست تاج و تخت کرونا

این پژوهش سناریوهای مختلف سیاستی و تاثیر آنها را بررسی می‌کند. بنا بر نتایج، اقدامات شدیدی نیاز است که اتخاذ شوند تا زندگی افراد نجات داده شود و گسترش بیشتر این ویروس متوقف شود. اما فاصله‌گذاری اجتماعی به تنهایی نمی‌تواند این روند را متوقف کند مگر اینکه بیشتر از ۸۰ درصد جمعیت خودشان را برای بازه زمانی طولانی محدود کنند. اما اگر تعداد آزمایش‌ها به طرز زیادی افزایش یابد و مسوولان بهداشتی با موفقیت افراد مبتلا را ایزوله کنند، اپیدمی می‌تواند حتی با درجه کمتری از محدودیت قبل از تابستان متوقف شود. چیزی که این مقاله پیشنهاد می‌کند یک استراتژی واضح و شفاف توسط دولت برای انجام فاصله‌گذاری اجتماعی و آزمایش فراگیر (وسیع) است. مناطق و نواحی مورد هدف آزمایش باید مکان‌های جغرافیایی باشد که ویروس به‌صورت وسیع پخش شده است؛ فرودگاه‌ها و کشتی‌ها، مسافران جاده‌ای، هرکسی

که در مناطق آلوده بوده یا با افراد تحت تاثیر این مناطق تماس داشته است. این استراتژی بهتر است متمرکز بر کسانی که دارای علامت هستند نباشد و بلکه تمامی افرادی را که ممکن است در معرض باشند پوشش دهد.

پیک در غیاب اقدامات کنترلی

در غیاب هرگونه اقدامات کنترل‌کننده‌ای یا تغییر در رفتارهای افراد، می‌توانستیم انتظار یک پیک بیماری (برخی از بیماران شناسایی شده و شناسایی نشده) داشته باشیم که حدود ۲۳ می (اواخر خرداد) رخ دهد. در پیک، حدود ۹ میلیون نفر افراد شناسایی شده بیمار خواهند بود و به کمک‌های پزشکی نیازمندند. در مجموع، در یک اپیدمی کنترل نشده، حدود ۹۰۰ هزار ایرانی بر اثر این بیماری فوت خواهند کرد و این بدون محاسبه بقیه بیمارانی است که در این دوره زمانی به‌دلیل ازدحام سیستم درمانی کمک‌های پزشکی مناسبی دریافت نمی‌کنند. پژوهشی با اشاره به ارائه آماری در یکی از جلسات هیات دولت به نقل از وزیر بهداشت نوشته است حداکثر گنجایش برای بخش مراقبت‌های ویژه تمامی بیمارستان‌ها در حدود ۱۴ هزار تخت است. در سناریوی پایه و بدون اقدامات کنترل‌کننده و با فرض ۱۰ درصد نرخ بستری شدن موارد آلوده، تمامی تخت‌های ICU تا ۲۶ آوریل (هفت اردیبهشت) پر خواهند شد و حتی تمام تخت‌های بیمارستان‌ها در ۲۶ می (شش خرداد) اشغال خواهد شد.

سناریوهای مختلف و فروض آنها

پژوهش در ادامه به ترسیم سناریوها می‌پردازد اما قبل از آن به رفتار دولت در دو مقطع متفاوت اشاره دارد. در ابتدای شیوع کرونا دولت از قرنطینه کردن

خودداری کرد و این اقدام را یک روش بسیار قدیمی برشمرد، اما در ادامه دولت با تعطیل کردن رخدادهای فرهنگی، مذهبی و همچنین رویدادهای ورزشی و تعطیل کردن دانشگاه‌ها و مدارس در تمام شهرهای ایران، به شیوع این بیماری در کشور واکنش نشان داد. مسوولان دولتی به جای قرنطینه کردن نقاط شیوع بیماری، از شهروندان خواستند که به‌صورت داوطلبانه در خانه‌های خود باقی بمانند در واقع دولت در ابتدای کار از هیچ قدرت قهریه‌ای استفاده نکرد. از سوی دیگر، اتفاقی افتاد که شبیه به هیچ یک از سال‌های گذشته نبود؛ مقامات دولتی بر خلاف تمام سال‌های گذشته در آستانه سال نو از مردم خواستند که از سفر در این ایام خودداری کنند. البته به نظر می‌رسد این سیاست‌ها حداقل در مورد سفر در ایام عید تا حدودی بی‌اثر بود؛ طبق آمار ارائه شده توسط مقامات رسمی دولت ایران، برخی از جاده‌ها در ایام عید همچنان شلوغ بود. به هر حال در فقدان سیاست‌های مداخله قاطع توسط دولت این مقاله سناریوهای مختلفی را بر اساس تغییر در رفتار عمومی شبیه‌سازی کرده است. تفاوت سناریوهای مختلف بر این اساس است:

- ۱) سناریوی پایه یا همان سناریوی کنترل نشده
- ۲) ایزوله کردن کامل موارد آلوده شناسایی شده (یعنی کسانی که جواب آزمایش آنها مثبت اعلام شده است)
- ۳) ایزوله کردن موارد و سیاست فاصله‌گذاری اجتماعی
- ۴) انجام آزمایش به‌صورت گسترده، تشخیص موارد و اعمال قرنطینه
- ۵) ترکیبی از سناریوهای قبلی ایزوله کردن بیماران، سیاست فاصله‌گذاری اجتماعی و آزمایش کردن گسترده

در پی اجرای طرح فاصله گذاری اجتماعی و تعطیلی تمامی بوستان ها و تفرجگاه ها در سیزدهم فروردین (روز طبیعت) برخی مردم تهران به پشت بام رفته عده ای دیگر در حیاط منزل سبزه بدر متفاوتی را تجربه کردند.

