

هیئت وزیران در جلسه ۲۷/ ۶/ ۱۴۰۱ به پیشنهاد وزارت کشور و به استناد قانون حمایت از شرکت ها و مؤسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری ها و اختراعات مصوب ۱۳۸۹ و اصل یکصد و سی و هشتم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، آیین نامه حمایت از تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین در حوزه وزارت کشور را به شرح زیر تصویب کرد:

آیین نامه حمایت از تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین در حوزه وزارت کشور

ماده ۱ وزارت کشور موظف است با هدف کمک به توسعه و ارتقاء کمی و کیفی سامانه های آتش نشانی، نسبت به تأمین خودروهای آتش نشانی، نردبان های تخصصی مربوط و سایر تجهیزات اطفاء حریق و نجات از شرکت های داخلی که از محصولات دانش بنیان تولید داخل در زنجیره تأمین خود استفاده می کنند اقدام نماید. وزارت کشور موظف است از ارتقای توانمندی های فنی داخلی در خصوص فناوری ها، محصولات و روش های نوآورانه ارزان سازی عملیات آتش نشانی و تجهیزات عملیات در مناطق صعب العبور نظیر پهپاد آتش نشان و فناوری های جدید این حوزه حمایت نماید.

ماده ۲ وزارت کشور

مکلف است به منظور کمک به کاهش مصرف سوخت و آلودگی هوا و ارتقاء سلامت جامعه و تسریع فرایند برقی سازی بخشی از حمل و نقل عمومی شهری، نسبت به ارزیابی توانمندی، تسهیل فعالیت، جمعیت سفارشات و قراردادهای ساخت با تولیدکنندگان داخلی با اولویت تولیدکنندگانی که سهم ساخت داخل و دانش بنیان بیشتری دارند، اتوبوس برقی به تعداد چهار هزار (۴۰۰۰) دستگاه، موتورسیکلت برقی مورد استفاده در حمل و نقل عمومی به تعداد حداقل چهارصد هزار (۴۰۰۰۰۰) دستگاه و خودروهای سواری حمل و نقل عمومی برقی به تعداد حداقل ده هزار (۱۰۰۰۰) دستگاه طی چهار سال در چارچوب قوانین و مقررات اقدام نماید. وزارت صنعت، معدن و تجارت موظف است با کمک وزارت کشور، معاونت علمی و فناوری رییس جمهور و مشارکت شرکت های دانش بنیان و فناوری نسبت به تشکیل زنجیره تأمین داخلی و مشترک این محصولات و تنظیم و اجرای الگو (مدل) های تأمین مالی و کسب و کار مناسب اقدام نموده و با همکاری شهرداری ها و سایر دستگاه ها، زیرساخت های لازم جهت استفاده از این وسایل را فراهم آورد.

تبصره

۱- وزارت نفت موظف است در سقف و چارچوب مندرج در ماده (۱۲) قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور - مصوب ۱۳۹۴ - قراردادهای مربوط به اجرای این ماده را در اولویت قرار دهد.

تبصره ۲ به منظور توسعه داخلی سازی قطعات

، تجهیزات و ماشین آلات مورد نیاز شهرداری ها در راستای برقی سازی بخشی از حمل و نقل شهری، وزارت صنعت، معدن و تجارت مکلف است با رعایت قوانین و مقررات از صنایع موضوع این ماده حمایت نماید.

تبصره ۳ - سازمان ملی استاندارد ایران موظف است نسبت به تقویت ساز و کارها و بهبود فرآیندها به منظور تسریع

در بررسی و تصویب نشان استاندارد به محصولات اتوبوس برقی، موتورسیکلت برقی مورد استفاده در حمل و نقل عمومی، واگن های قطار درون شهری و سایر تجهیزات توسعه قطار شهری تولید داخل اقدام نماید.

تبصره ۴ - در راستای بهینه سازی مصرف سوخت مبتنی بر ساز و کارهای پیش بینی شده در این ماده، وزارت کشور موظف است با

اولویت بازننگری در نحوه اسقاط خودرو و طول مدت بازپرداخت منابع حاصل از صرفه جویی ، پیشنهاد اصلاح طرح حمل و نقل درون شهری عمومی و پاک را ظرف یک ماه برای تصویب در شورای اقتصاد ارائه نماید .

ماده ۳ - وزارت کشور با هدف کمک به توسعه زیرساختی در حمل و نقل ریلی شهری مکلف است با همکاری وزارت صنعت ، معدن و تجارت نسبت به برنامه ریزی ، توان سنجی و تسهیل عقد قرارداد دستگاه های ذی ربط با سازندگان داخلی واگن مترو اقدام و همکاری های خارجی جهت تسریع دستیابی به فناوری و فرایند داخلی سازی زیرمجموعه ها را پیگیری نماید .

ماده ۴ - وزارت کشور به منظور کمک به افزایش بهره وری زنجیره مدیریت پسماند مکلف است بسترهای لازم جهت استفاده از توان شرکت های دانش بنیان ، فناوری و خلاق در کلیه بخش های زنجیره مدیریت پسماند مشتمل بر تفکیک از مبدأ تا پردازش و تصفیه میانی ، بازیافت یا تبدیل به مواد با ارزش افزوده بالاتر ، دفن بهداشتی و تولید انرژی از زباله را

از طریق شهرداری ها فراهم آورد و با همکاری معاونت علمی و فناوری رییس جمهور نسبت به ایجاد شتاب دهنده فناوری های مدیریت پسماند در شهرهای منتخب اقدام نماید . همچنین وزارت مذکور مکلف است با همکاری معاونت علمی و فناوری رییس جمهور ، وزارت صنعت ، معدن و تجارت و سازمان حفاظت محیط زیست نسبت به حمایت از فعالین بخش خصوصی برای توسعه فناوری ها با همکاری کمک نوآورها (استارت آپ ها) و تولید تجهیزات کلیدی و پرمصرف زنجیره مدیریت پسماند در قالب طرح های اولویت دار از قبیل توسعه تفکیک از مبدأ ، بهبود بهره وری و داخلی سازی تجهیزات پردازش و کمپوست (دستگاه ویندرو ترنر) ، کاهش حداکثری دفن پسماند (با توسعه فناوری های بازیافت زباله های ریجکتی یا تبدیل آن ها به محصولات با ارزش افزوده بیشتر ، خط تولید سوخت حاصل از پسماند (آر دی اف) استاندارد و تنوع بخشی و بهینه سازی فناوری ریجکت سوزها) ، تولید خمیر زباله از زباله های تر با روش هیدرولیز و بیوکاتالیست و تولید الکل اتیلیک و کمپوست ، توسعه فناوری هاضم خشک ، مدیریت علمی و بهداشتی مراکز دفن و تصفیه و ارتقا کیفیت بیوگاز تولیدی از مراکز دفن زباله (لندفیل ها) ، توسعه فناوری های مرتبط با بکارگیری و تصفیه شیرابه ها و نیز آموزش همگانی و ترویج همکاری شهروندان در کاهش تولید زباله اقدام نماید .

تبصره - در اجرای ماده (۶) قانون کمک به ساماندهی پسماندهای عادی با مشارکت بخش غیردولتی مصوب ۱۳۹۹ ، وزارت کشور مکلف است با همکاری وزارت صنعت ، معدن و تجارت نسبت به تهیه فهرست تولیدکنندگان و واردکنندگان محصولات قابل بازیافت و اعلام به وزارت امور اقتصادی و دارایی جهت تأمین منابع لازم مدیریت پسماند و بازیافت از محل اعتبارات مصوب مربوط و با رعایت قوانین و مقررات اقدام نماید تا با اولویت بکارگیری فناوری های اولویت دار موضوع این ماده هزینه شود .

ماده ۵ - سازمان مدیریت بحران کشور موظف است در قالب طراحی جامع نسبت به هماهنگی با دستگاه های موضوع ماده (۲) قانون مدیریت بحران کشور □ مصوب ۱۳۹۹ - در جهت سفارش ساخت ماشین آلات و تجهیزات سامانه مکانی تصمیم یار (اس دی اس اس) ، سامانه سنجش از دور (جی آی اس) در مدیریت مخاطرات طبیعی ، سامانه اطفاء حریق مناسب مناطق صعب العبور جنگلی (سامانه پرتابگر مواد ضدحریق) ، سامانه هشدار مخاطرات طبیعی (سیل ، زلزله و لغزش زمین) ، سامانه (سیستم) های زنده یاب ، لرزه نگار و شتاب نگار ، ربات آتش نشان قابل استفاده در مناطق مرتعی ، بالن پایش مخاطرات طبیعی از بالا ، سامانه شناسایی پیش نشانه های زلزله (سامانه های پیش نشانگر زلزله) و نرم افزارهای شبیه ساز مدیریت بحران به شرکت های دانش بنیان و فناوری و توانمند داخلی اقدام نماید .

ماده ۶ - سازمان ثبت احوال کشور موظف است با هدف ارتقا کیفیت و تنوع آرایه خدمات به شهروندان و با بهره گیری از ظرفیت شرکت های دانش بنیان و فناوری داخلی نسبت به استفاده از روش ها و ابزارهای نوین احراز هویت ، تولید بدنه و تراشه و ارتقا کیفیت کارت هوشمند ملی ، ارتقا و هوشمند سازی تجهیزات صدور شناسنامه ، تولید پوششگرهای (اسکنر) اثر انگشت و عنبیه ، ابزارهای تصویربرداری ، تبدیل و پردازش تصویر جهت شناسایی و کشف جعل ، تجهیزات امنیتی و ذخیره ساز اقدام نماید .

ماده ۷ - وزارت کشور موظف است با هدف کمک به اشراف امنیتی و انتظامی ، نسبت به امکان سنجی و حمایت از توسعه سامانه (سیستم) های واپایش (کنترل) و مراقبت با پهباد و سامانه (سیستم) های شناسایی و هویت سنجی از طریق فناوری هوش مصنوعی به ویژه هویت سنجی و سامان دهی اتباع خارجی با بکارگیری شرکت های دانش بنیان و فناور داخلی اقدام نماید .

ماده ۸ - وزارت کشور مکلف است با همکاری معاونت علمی و فناوری رییس جمهور و وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری و در جهت ارتقای بهره وری ، نسبت به بکارگیری رویکردهای نوآورانه در فعالیت ها و فرایندهای خود اعم از هوشمندسازی مدیریت منابع انسانی وزارت کشور و داده کاوی بانک های اطلاعاتی و سایر فرایندهای کلیدی وزارتخانه زیر نظر سازمان اداری و استخدامی کشور با رویکرد تحقق برنامه ریزی ها و فعالیت ها مطابق با اسناد بالادستی برای نیل به اهداف خود اقدام نماید .

ماده ۹ - وزارت کشور با همکاری معاونت علمی و فناوری رییس جمهور و وزارت صنعت ، معدن و تجارت موظف است نسبت به تدوین ویژگی ها ، راهبردها و ضوابط توسعه شهرهای هوشمند و اقدامات کلیدی جهت تحقق آن با تمرکز بر حمل و نقل هوشمند (ویژه شهرهای بالای (۵۰۰) هزار نفر و کلان شهرها) با رعایت اسناد بالادستی و در چارچوب قوانین و مقررات ظرف (۶) ماه اقدام نماید . شهرداری های شهرهای بالای (۵۰۰) هزار نفر و کلان شهرها موظفند بر اساس موارد تدوین شده ، برنامه عملیاتی چهار ساله (۱۴۰۲ - ۱۴۰۵) خود را تا پایان سال ۱۴۰۱ به وزارت کشور ارائه نمایند .

تبصره - وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مکلف است نسبت به تأمین ارتباطات امن در هوشمندسازی شهرها با همکاری دوجانبه با وزارت کشور اقدام نماید .

ماده ۱۰ - با هدف توسعه فعالیت های دانش بنیان در حوزه های اجتماعی مرتبط با مأموریت های قانونی وزارت کشور :

الف - وزارت کشور (سازمان امور اجتماعی کشور) مکلف است با بهره گیری از فناوری های نوین و دانش بنیان امکان استفاده دهک های پایین جامعه با اولویت ساکنین محلات ۲۰۲۰ و روستاها از خدمات مشاوره ای و سایر خدمات آن سازمان را به شکل ارزان فراهم نماید . ساز و کار اجرایی سازی ارائه این خدمات ظرف دو ماه توسط وزارت کشور تدوین و ابلاغ می گردد .

ب - وزارت کشور (سازمان امور اجتماعی کشور) مکلف است از طریق فناوری های نوین و با استفاده حداکثری از توان شرکت های دانش بنیان و کارآفرینان برتر استان ها نسبت به بررسی و اجرایی سازی راهکارهای شناسایی و تخصیص هدفمند منابع (به ویژه منابع یارانه ای) به مهاجران در چارچوب قوانین و مقررات اقدام نماید .

ج - وزارت کشور مکلف است نسبت به بهره گیری و حمایت از شرکت های دانش بنیان و واحدهای فناور فعال در حوزه فناوری های نرم و هویت ساز و صنایع خلاق و فرهنگی ، برای مدیریت آسیب های اجتماعی و استقرار مرکز رصد ، ارتقای عملکرد سازمان های مردم نهاد در واپایش (کنترل) و کاهش آسیب های اجتماعی ، توانمندسازی اجتماع محور ساکنین سکونت گاه های غیررسمی ، کاهش آثار مخرب شبکه های اجتماعی در حوزه خانواده و جوانان و بهبود جامعه پذیری و ارتقای تربیت دینی ، اخلاقی و اجتماعی ایشان در راستای ارزش های اسلامی اقدام نماید .

ماده ۱۱ - وزارت تعاون ، کار و رفاه اجتماعی مکلف است با همکاری وزارت کشور ساز و کار توسعه کسب و کارهای خانگی مرتبط با بانوان به ویژه بانوان سرپرست خانوار و حمایت از سکوهای (پلتفرم ها) خصوصی بکارگیری و اشتغال آنان را در استان ها اجرایی نماید . دستورالعمل اجرایی این ماده ظرف دو ماه توسط وزارت تعاون ، کار و رفاه اجتماعی با همکاری وزارت کشور تدوین و جهت اجرا به استانداران ابلاغ می گردد .

ماده ۱۲ □ به منظور پشتیبانی علمی و پژوهشی برای اجرای این آیین نامه ، وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری

با همکاری وزارت کشور ، دانشگاه ها ، پژوهشگاه ها و یا پارک های علم و فناوری که در رابطه با موضوعات این آیین نامه از توان علمی و تخصص لازم برخوردار هستند را فقط به عنوان پشتیبان علمی و پژوهشی سازمان ها و معاونت های مختلف به وزارت کشور معرفی می نماید و این سرفصل ها را به عنوان اولویت محوری به آن ها ابلاغ می نماید . همچنین معاونت علمی و فناوری رییس جمهور موظف است از طریق تعیین و کمک به بهره گیری از شرکت های دانش بنیان و فناور که فعالیت آن ها تطابق مناسبی با مأموریت های وزارت کشور در زمینه های مختلف مورد اشاره در این آیین نامه دارد ، با وزارت کشور همکاری نماید .

ماده ۱۳ □ به منظور آموزش نیروی انسانی مورد نیاز در راستای توسعه فناوری های مرتبط با ارتقای اثربخش فرآیندها و کیفیت خدمات مبتنی بر فناوری های نوین

از جمله فناوری های جدید مرتبط با حمل و نقل هوشمند و مدیریت شد آمد (ترافیک) ، بهبود محیط زیست ، سامانه (سیستم) های واپایش (کنترل) و مراقبت با پهباد و سامانه (سیستم) های شناسایی و هویت سنجی ، وزارت کشور موظف است نسبت به ارائه پیشنهاد های لازم به وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری جهت برنامه ریزی برای ایجاد رشته های تحصیلی جدید مورد نیاز یا مطالب درسی مورد نیاز اقدام نماید .

ماده ۱۴ - استانداران موظفند با همکاری سازمان برنامه و بودجه کشور بر مبنای طرح های آمایش استانی

مصوب و بر اساس مزیت ها و چالش های استان با همکاری مسئولین استان ، دانشگاه ها ، پارک های علم و فناوری ، نخبگان و کارآفرینان استان نسبت به توسعه زیست بوم نوآوری و کارآفرینی و تعریف و اجرای طرح (پروژه) های منجر به توسعه اقتصادی و نیز توسعه فناوری های پرچم دار اقدام نمایند . سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ها موظفند برنامه توسعه دانش بنیان استان (۱۴۰۱ - ۱۴۰۴) را تا سه ماه پس از ابلاغ این آیین نامه با همکاری دانشگاه ها ، پارک ها ، مراکز پژوهشی و فناوری ، کانون های کارآفرینان برتر استان ها و دستگاه ها و نهادهای استانی تدوین نموده و به شورای برنامه ریزی و توسعه استان ارائه نمایند .

تبصره ۱ - وزارت کشور مکلف است گزارش عملکرد استانداران در اجرای برنامه توسعه دانش بنیان استان ، میزان پیشرفت اجرایی این برنامه ها و ارزیابی اجرای محورهای این آیین نامه در استان

ها را به صورت سالانه به شورای راهبری فناوری ها و تولیدات دانش بنیان ، موضوع ماده (۲) قانون حمایت از شرکتهای و مؤسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری ها و اختراعات - مصوب ۱۳۸۹ - ارائه نماید .

تبصره ۲ - استانداران مکلفند در رفع چالش های اقتصادی استان از ظرفیت کارآفرینان برتر استان استفاده کنند .

تبصره ۳ - حداقل پنج درصد (۵٪) از اعتبارات تملک دارایی های سرمایه ای استان و حداقل بیست درصد (

۲۰٪) از منابع مصوب موضوع جز □ (۲) بند (ب) تبصره (۲) قانون بودجه ۱۴۰۳ کل کشور به طرح های تولید و اشتغال شرکت های دانش بنیان و یا افزایش سرمایه صندوق های پژوهش و فناوری غیردولتی در استان و با در نظر گرفتن اولویت های فناورانه منطقه ای مبتنی بر مصوبات شورای عالی آمایش سرزمین ، در صورت تصویب شورای برنامه ریزی و توسعه استان برای اجرای اهداف این آیین نامه اختصاص می یابد .

ماده ۱۵ - سازمان

شهرداری ها و دهیاری های کشور مکلف است با همکاری وزارت جهاد کشاورزی ، معاونت علمی و فناوری رییس جمهور و معاونت توسعه روستایی و مناطق محروم کشور نسبت به انجام موارد زیر اقدام نماید :

الف - تدوین برنامه توسعه دانش بنیان روستایی با تمرکز بر تکمیل زنجیره ارزش محصولات روستایی و شکل دهی به نظام نوآوری محصولات روستایی و نظارت بر اجرای آن

ب - مستندسازی دانش روستایی و ترجیح صنعتی سازی آن با کمک شرکت های دانش بنیان

ماده ۱۶ - معاونت علمی و فناوری رییس جمهور موظف است نسبت

به معرفی توانمندی های شرکت های دانش بنیان در حوزه های مندرج در این آیین نامه اقدام نموده و در موارد لازم با استفاده از ابزارهای حمایتی خود فرآیند داخلی سازی محصولات را تسریع نماید . همچنین معاونت یاد شده حمایت از اجرای طرح (پروژه) های کلیدی مورد نیاز برای اجرای این آیین نامه با تأیید وزارت کشور در بهره برداری از محصولات توسط شهرداری ها و استانداری ها را در دستور کار قرار دهد .

ماده ۱۷ - وزارت کشور مکلف است در اجرای این آیین نامه و با همکاری معاونت علمی و فناوری رییس جمهور به گونه ای برنامه ریزی نماید

تا در پایان سال ۱۴۰۱ تعداد شرکت های دانش بنیان مرتبط با حوزه های موضوع آیین نامه مذکور ، فروش محصولات دانش بنیان و اشتغال نیروی کار در این شرکت ها به میزان ده درصد (۱۰٪) افزایش یابد .

ماده ۱۸ - کلیه دستگاه های اجرایی دارای مسئولیت در

این آیین نامه مکلفند در سال جاری ، تحقق اهداف و وظایف مندرج در این آیین نامه را از محل منابع مصوب مربوط انجام دهند و برای سنوات آتی ، منابع مورد نیاز را در قالب لوایح بودجه سنواتی پیشنهاد دهند .

ماده ۱۹ - وزارت کشور (سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور) مکلف است

به گونه ای برنامه ریزی نماید که در صورت تصویب مراجع ذی صلاح حداقل بیست درصد (۲۰٪) از سهم شهرداری ها از درآمدهای ناشی از ماده (۳۸) قانون

مالیات بر ارزش افزوده مصوب ۱۴۰۰ در راستای اجرای طرح های اولویت دار در حوزه های تأمین ناوگان برقی حمل و نقل عمومی ، هوشمندسازی مدیریت شداآمد (ترافیک) شهری ، توسعه فناوری ها و زنجیره مدیریت پسماند ، توسعه زیرساخت حمل و نقل ریلی شهری و تأمین تجهیزات و دستگاه های مرتبط با حوزه مدیریت بحران با استفاده از راهکارهای فناورانه و توان شرکت ها و مؤسسات دانش بنیان هزینه شود . وزارت کشور و وزارت امور اقتصادی و دارایی و سازمان برنامه و بودجه کشور مکلفند گزارش اجرای این ماده را هر سه ماه یک بار به شورای راهبری فناوری ها و تولیدات دانش بنیان ارائه نمایند .

ماده ۲۰ - وزارت کشور (سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور) مکلف است به منظور

توسعه شبکه ملی اطلاعات و اجرای طرح (پروژه) ملی تار (فیبر) نوری منازل و کسب و کارها ، صدور مجوزهای لازم برای حفاری معابر و خیابان های شهر ، برای تحت پوشش قرار دادن و اتصال تمامی ساختمان ها از طریق تار (فیبر) نوری به شبکه ملی اطلاعات را وفق تعرفه ها و شرایط مصوب کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات برای کارور (اپراتور) های مورد تأیید وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات پیگیری نماید .

معاون اول رئیس جمهور - محمد مخبر