



وزارت نفت

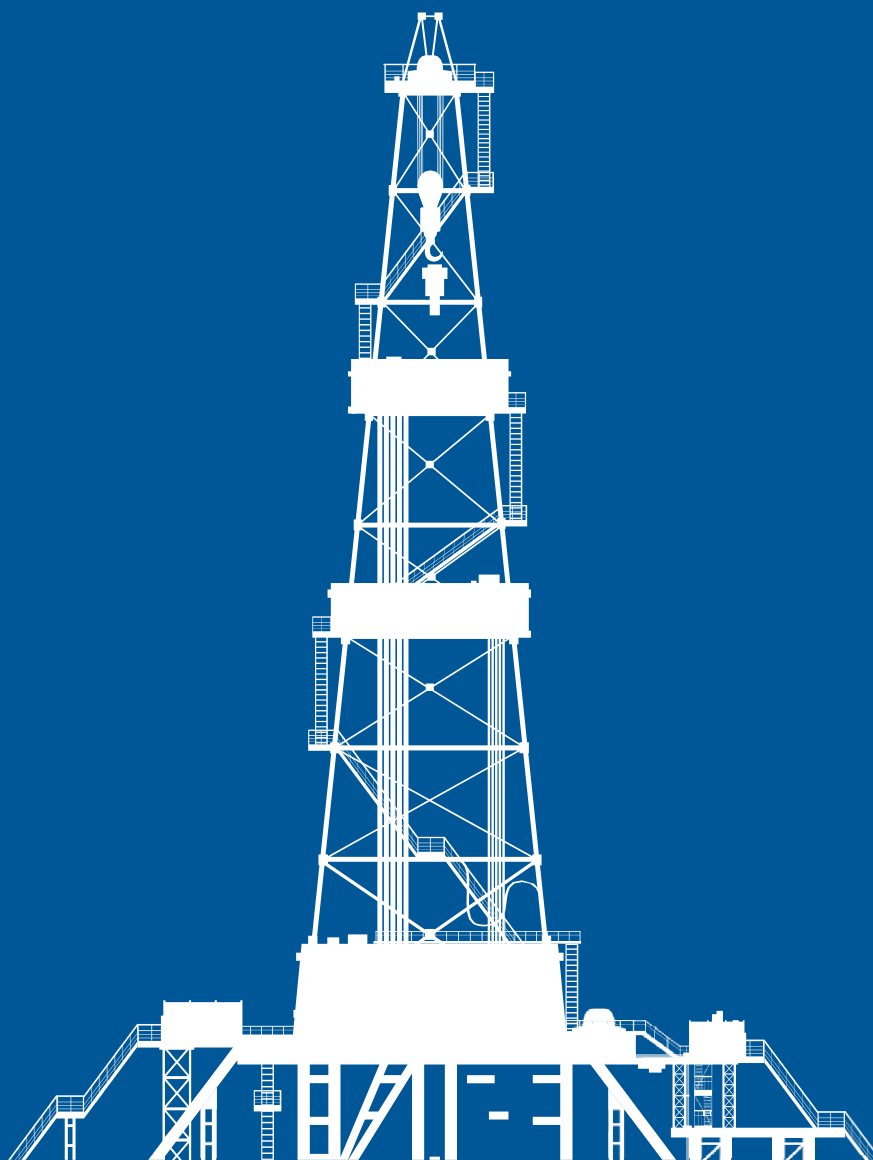
معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری

گزارش عملکرد

اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرحها

لغایت شهریور ۱۴۰۳

از دی ۱۴۰۱







خدمت در صنعت نفت، عبادت است.

۱۴۰۰/۱۱/۱۰

دیدار با جمعی از تولیدکنندگان و فعالان صنعتی



مدیر کل
پرویز سنگین

مشاوران و دستیاران مدیر کل

نظام‌الدین برزگری، محمدرضا بحرانی‌پور، شهرام حلاج، حمیدرضا کشفی، مهدی لطیفی، سید رامین اسعد سجادی و محمد عمید

معاونان اداره کل

مهران مفخمی مهرآبادی، محبوبه سلیمانی و محمد مزرعه‌خطیری

معاونت امور استانداردها و ضوابط فنی

جلیل جمالی، محسن شیری، ژاله قربانی، امیر صفایی، پری فرشلاف، نگین عابدی، فریبا مختارزاده، مهدی آقابابایی و امیرحسین کوشکی

معاونت ارزیابی صلاحیت و ضوابط ارجاع کار

امیر فرجی، اعظم لقمانی، منا انوری و نسیم حسینی‌دیبا

معاونت امور پیمان و برآوردهای مهندسی

حمیدرضا عطایی، حسین صدری سیگارودی، محمد مختاری‌پور، راحیل ملک‌احمدی، ندا دورگی، زینب باقری، مرتضی دیبانتی و مهدی دلپیش

گروه اسناد همسان

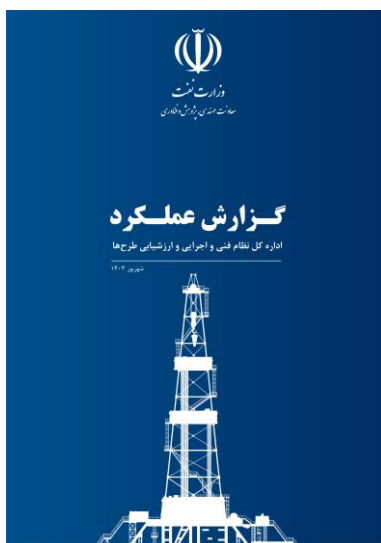
امیر تیمور کلالی، امین کامیاب مقدس، علی محمدی‌نسب و مریم چهره‌ای

معاونت نظارت و ارزشیابی طرح‌ها و پروژه‌ها

بهنام ساعی، محمدرضا قیاسی، علیرضا نظری و وحید انصاری

گروه پشتیبانی

مریم خیزانی، سعید علیاری، مهدی طاهریان، مهین تاج احمدی‌فر، سیدحسین حسینی، بی‌بی متصدی‌زاده، زهره جلیلود و فاطمه علی‌محمدی





۱۳

عناوین اقدامات مهم اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرحها

۲۴

شرح اجمالی اهم اقدامات معاونت امور استانداردها و ضوابط فنی

۳۳

شرح اجمالی اهم اقدامات معاونت ارزیابی صلاحیت و ضوابط ارجاع کار

۳۹

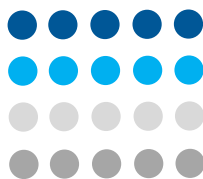
شرح اجمالی اهم اقدامات معاونت امور پیمان و برآوردهای مهندسی

۴۹

شرح اجمالی اهم اقدامات معاونت نظارت و ارزشیابی طرحها و پروژهها

۵۴

انعکاس رسانه‌ای برخی از اقدامات انجام شده توسط اداره کل





به نام خدا

نقش مهم اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها در صنعت نفت امری انکارناپذیر می‌باشد که این مهم از منظر تدوین ضوابط فنی و استانداردهای تخصصی، ارزیابی صلاحیت و ضوابط ارجاع کار، تهیه امور پیمان و برآوردهای مهندسی (فهارس بها)، ابلاغ اسناد همسان و نظارت و ارزشیابی طرح‌ها و پروژه‌ها، مشارکت در برگزاری جلسات هیئت عالی حل اختلاف قراردادی و ارزیابی صلاحیت حرفه‌ای شرکت‌های فعال در صنعت نفت و راهبری کلان حوزه هوش مصنوعی، قابل اثبات و استناد می‌باشد. شدت و گستره‌ی اثرگذاری فعالیت‌های این اداره کل که مرکز ثقل و به هم‌رسانی دانش و تجربه متخصصان و کارشناسان صنعت نفت می‌باشد، در ارتباطی مستقیم و تنگاتنگ با مشارکت خبرگان و نخبگان صنعت نفت است. لذا در این گزارش در نظر داریم به پاس زحمات انجام‌شده، گزیده و خلاصه‌ای از اهم اقدامات اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها در بازه زمانی دی ماه ۱۴۰۱ تا شهریور ماه ۱۴۰۳ را ذیل عنوان «گزارش عملکرد» تقدیم جامعه بزرگ و عظیم‌الشأن صنعت نفت نماییم تا بدینوسیله استمرار مسیر پیشرفت و ارتقاء با همراهی خبرگان و نخبگان صنعت نفت تداوم یابد.

در پایان بر خود لازم می‌دانم از تمامی مدیران و کارکنان متخصص، صدیق و پرتلاش خود در صنعت نفت به‌ویژه همکاران خود در اداره کل که در اجرای فعالیت‌های جاری و برنامه‌های توسعه‌ای و آینده‌محور سهیم بوده‌اند، تشکر و قدردانی نمایم. از خداوند متعال خواهانم که در مسیر خدمت به مردم همواره یاور ما باشد.

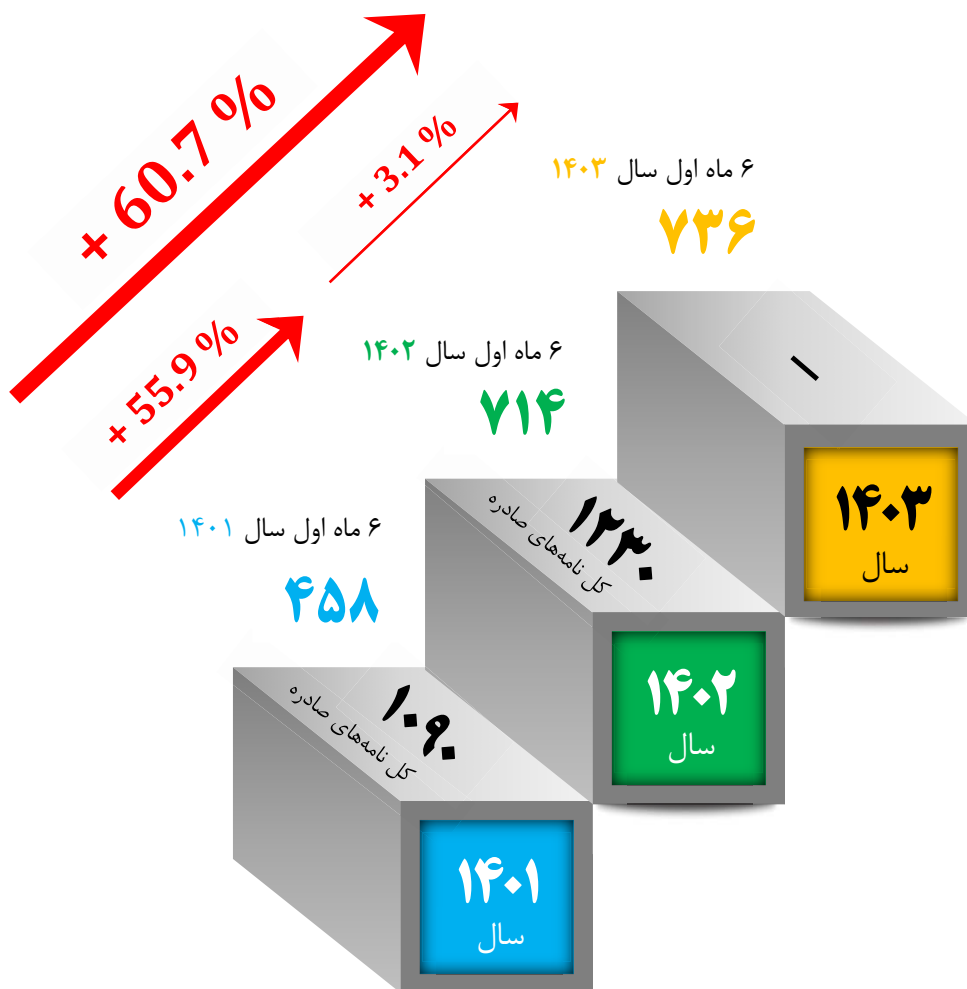
روزگین
مدیر کل

اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرحها

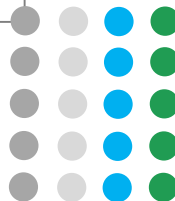
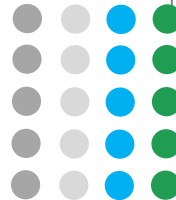


- ۱) تدوین و ابلاغ دستورالعمل مدیریت تعارض منافع در فرآیندهای واگذاری و اجرای طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت از سوی وزیر محترم نفت
- ۲) تدوین و ابلاغ دستورالعمل نحوه رسیدگی به تأخیرات پیمان شرکت‌های تابعه وزارت نفت
- ۳) طراحی و تدوین مدل هوشمند ارزیابی طرح‌ها و پروژه‌ها جهت ارزیابی نتایج طرح‌ها و پروژه‌ها
- ۴) اجرای پروژه بررسی فرونشست در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی
- ۵) تدوین و ابلاغ ضابطه محافظت و ایمنی سررها، جاده‌ها و تأسیسات میدانی نفتی غرب کارون در برابر سیلاب
- ۶) تدوین و ابلاغ آیین‌نامه طراحی لرزه‌ای تأسیسات و سازه‌های صنعت نفت
- ۷) بازنگری و تدوین دستورالعمل‌های ارزشیابی عملکرد شرکت‌های طرف قرارداد با صنعت نفت از نوع قراردادهای همسان مهندسی، تأمین کالا و تجهیزات، ساختمان و نصب (EPC)، تأمین کالا و تجهیزات، ساختمان و نصب (PC)، خدمات مدیریت (MC) و خدمات مشاوره‌ای (E)
- ۸) بررسی انطباق استانداردهای کشورهای تأمین‌کننده تجهیزات با استانداردهای تخصصی صنعت نفت و یا استانداردهای بین‌المللی
- ۹) تهیه، تدوین و ابلاغ فهرست بهای آزمایش‌های بالادستی
- ۱۰) آسیب‌شناسی مناسبات «قواعد نظام فنی و اجرایی طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت» و «نظام فنی و اجرایی کشور»
- ۱۱) تدوین و ابلاغ دستورالعمل جدید «نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت»
- ۱۲) تدوین سند همسان پیمان‌های ساخت بار اول
- ۱۳) تدوین و ابلاغ سالانه دستورالعمل تعیین حق‌الزحمه عوامل تخصصی در پروژه‌های پژوهشی بالادستی مسئله‌محور فناورانه و پایین‌دستی تقاضامحور صنعت نفت
- ۱۴) بازنگری دستورالعمل ارزیابی مالی و فرآیند قیمت متناسب در مناقصات صنعت نفت
- ۱۵) بازنگری و بروزرسانی فهرس بهای اختصاصی صنعت نفت
- ۱۶) تدوین و ابلاغ پیمان اعطای پژوهانه به اعضای هیات علمی
- ۱۷) تدوین و ابلاغ اسناد همسان پیمان‌های طراحی، تأمین تجهیزات و ساخت (EPC)
- ۱۸) تدوین و ابلاغ دستورالعمل اخذ نظرات بهره‌برداران در پروژه‌ها/ طرح‌های صنعت نفت
- ۱۹) تدوین و ابلاغ اسناد پیمان برون‌سپاری تعمیرات اساسی دوره‌ای تجهیزات صنعت نفت (OH)
- ۲۰) تدوین و بروزرسانی پیمان مشارکت عمومی و خصوصی (PPP)
- ۲۱) تصویب ۹۷ استاندارد در کمیته ملی سازمان ملی استاندارد ایران و ابلاغ آزمایشی ۶۶ استاندارد تخصصی صنعت نفت
- ۲۲) برگزاری ۶ رویداد و ۸ مراسم رونمایی از دستاوردهای اداره کل در حاشیه بیست و هفتمین و بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی
- ۲۳) کسب امتیاز کامل در حوزه استانداردها و ضوابط فنی در جایزه مدیریت عملکرد نظام اداره و حکمرانی کشور (جشنواره شهید رجایی) طی ۲ سال متوالی
- ۲۴) طراحی مدل برنامه‌ریزی راهبردی اداره کل بر اساس الگوی هاروارد
- ۲۵) مهندسی مجدد و بازآرایی ساختار سازمانی اداره کل
- ۲۶) تدوین و ابلاغ سند راهبردی و پایش نظام فنی-اجرایی در صنعت نفت
- ۲۷) انجام بازدیدهای هدفمند از سواحل مکران و خط لوله گوره جاسک در راستای تحقق اقتصاد دریامحور

آمار نامه‌های صادره اداره کل از سال ۱۴۰۱ لغایت سال ۱۴۰۳



مدیریت و راهبری انعقاد تفاهم‌نامه‌های همکاری مشترک وزارت نفت با نهادهای برون‌سازمانی



مدیریت و راهبری انعقاد تفاهم‌نامه‌های همکاری مشترک وزارت نفت با نهادهای برون‌سازمانی

(ادامه)



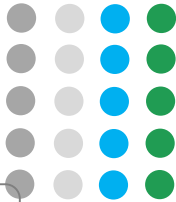
مدیریت و راهبری انعقاد تفاهم‌نامه‌های همکاری مشترک وزارت نفت با نهادهای برون‌سازمانی

(ادامه)



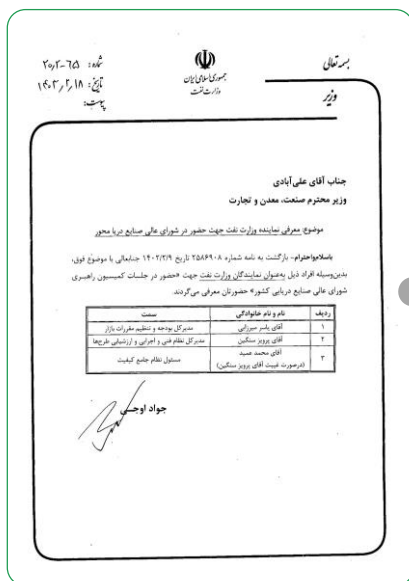
مدیریت و راهبری انعقاد تفاهم‌نامه‌های همکاری مشترک وزارت نفت با نهادهای برون سازمانی

(ادامه)

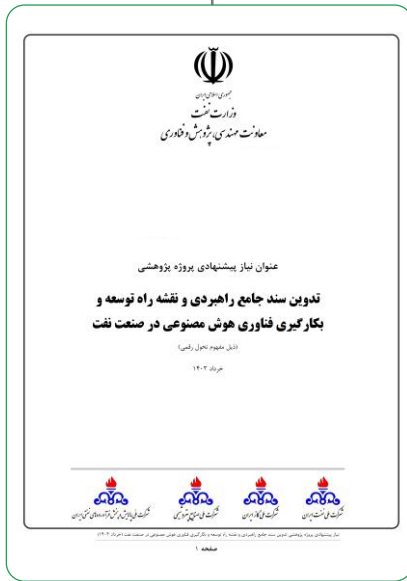


عضویت‌ها و نمایندگی‌های اداره کل در شوراها، کمیسیون‌ها و هیئت‌های عالی

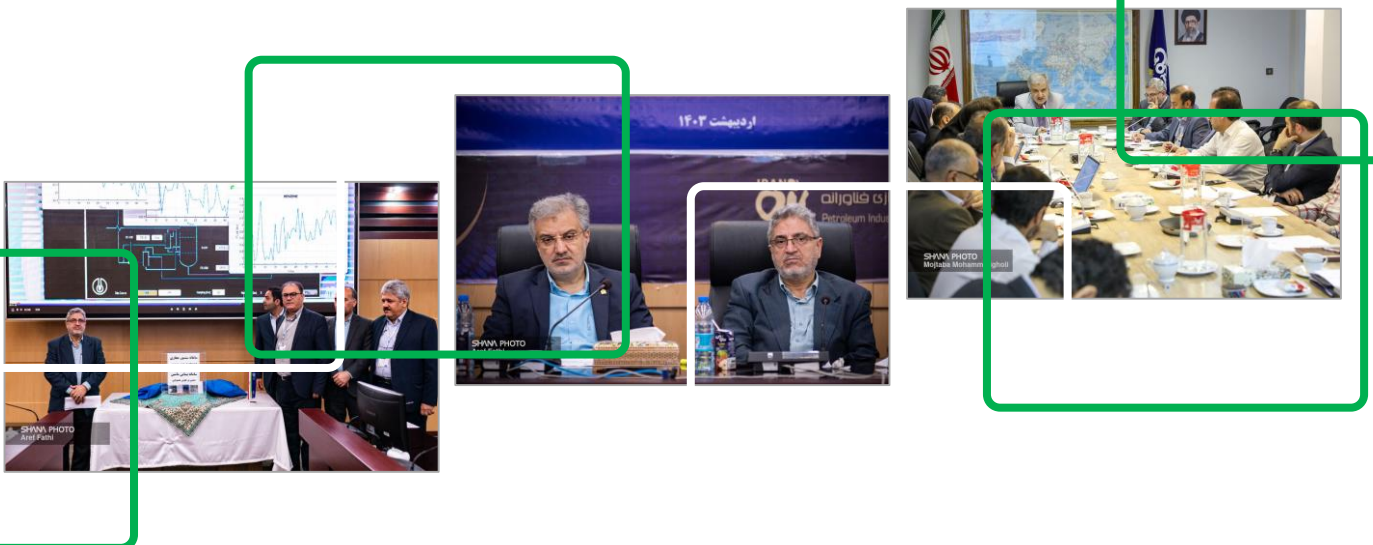
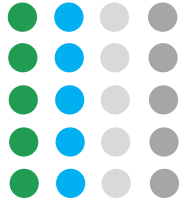
- نماینده تام‌الاختیار وزارت نفت در شورای تایید صلاحیت ایران سازمان ملی استاندارد (NACI/INSO)
- نماینده وزارت نفت و عضو هیئت عالی حل اختلاف قراردادی وزارت نفت (بررسی و اظهارنظر در خصوص ۶۴ فقره پرونده حل اختلاف به ارزش قراردادی تقریبی به میزان ۱۶۰۰۰ میلیارد ریال + ۳۵۰ میلیون یورو + ۳۵۰۰ میلیون دلار)
- رئیس کمیته تشخیص صلاحیت حرفه‌ای وزارت نفت (بررسی و رسیدگی به تعداد ۱۳ فقره پرونده مربوط به شرکت‌ها دارای ارزش ارزی تقریبی به میزان ۵۴۰ میلیون دلار + ارزش ریالی تقریبی به میزان ۴۲۰۰ میلیارد ریال در کمیته بدوی)
- عضویت در شورای سیاست‌گذاری جایزه ملی کیفیت ایران (سازمان ملی استاندارد ایران)
- عضو و رئیس دبیرخانه ارزیابی صلاحیت شرکت‌های اکتشاف و تولید (E&P) وزارت نفت
- نماینده وزارت نفت در کمیسیون راهبری شورای عالی صنایع دریایی کشور با حکم مقام عالی وزارت نفت
- نماینده وزارت نفت در کمیسیون معین شورای عالی نقشه برداری کشور
- نماینده وزارت نفت در کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران و کارگروه‌های تخصصی مربوطه
- متولی هوش مصنوعی در وزارت نفت و مسئول دبیرخانه کمیته راهبری بکارگیری هوش مصنوعی در صنعت نفت
- مسئول تهیه و بروزرسانی فهرست شرکت‌های فاقد صلاحیت معامله / فاقد صلاحیت حرفه‌ای در وزارت نفت
- مجری پروژه بررسی پدیده فرونشست در صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی



اهم اقدامات اداره کل در حوزه هوش مصنوعی

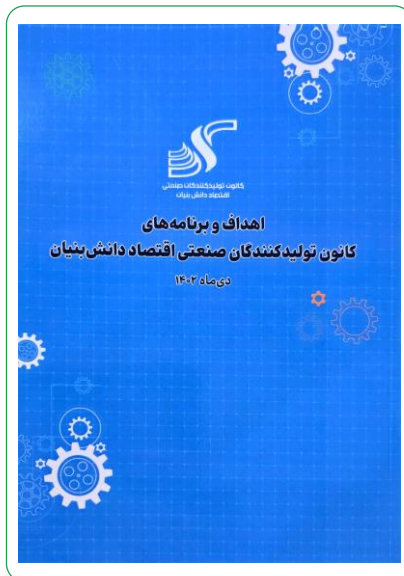


- برگزاری نشست‌های تخصصی و راهبردی پیرامون فناوری هوش مصنوعی (بیش از ۱۰ نشست)
- بازآرایی ساختار سازمانی اداره کل و طراحی ساختار معاونت برنامه‌ریزی و هوش مصنوعی به انضمام شرح مشاغل و شرایط احراز سمت‌های مرتبط
- برگزاری نخستین نشست کمیته راهبری توسعه و بکارگیری فناوری هوش مصنوعی در صنعت نفت با حضور معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت
- برگزاری و شرکت در پنل‌های تخصصی اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها در بیست و هشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی با موضوع «تحول دیجیتال و هوش مصنوعی در صنعت نفت، روندها، فرصت‌ها و چالش‌ها»
- شرکت در کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و ارائه شفاهی با موضوع «داده‌محوری و هوشمندسازی در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی»
- تهیه آیین‌نامه کمیته راهبری توسعه و بکارگیری فناوری هوش مصنوعی در صنعت نفت
- تهیه RFP سند راهبردی و نقشه راه توسعه و بکارگیری هوش مصنوعی در صنعت نفت و انجام اقدامات اولیه جهت اخذ مشاور



برگزاری اولین همایش ملی رشد تولید و مهار تورم با الگوی حکمرانی دانش بنیان شدن صنایع بزرگ به میزبانی وزارت نفت

با مشارکت و برنامه‌ریزی اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها به نمایندگی از معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت، اولین همایش ملی «رشد تولید و مهار تورم با الگو و نقشه راه حکمرانی دانش بنیان شدن صنایع بزرگ با بهره‌گیری از فرصت‌های تولید محصول با برند تجاری ملی در کشور» به‌منظور رقابت در سطح منطقه روز پنجشنبه (۲۱ دی‌ماه سال ۱۴۰۲) با حضور وزیر نفت، رئیس گروه اقتصادی دفتر مقام رهبری (مدظله‌العالی)، معاون علمی و اقتصاد دانش بنیان، فناوری رئیس‌جمهوری و امام جمعه موقت تهران جناب حجت‌الاسلام والمسلمین ابوترابی‌فرد در مرکز همایش‌های تخصصی شرکت ملی نفت ایران (باشگاه کوشک) برگزار شد.



گزارش عملکرد واحد کامپیوتر و فناوری اطلاعات

- تعویض سیستم سانترال مخابراتی و نصب ۱۰ دستگاه گوشی تلفن رومیزی دیجیتال
- تعویض آنتن رادیویی مربوط به اینترنت و اینترنت و کابل کشی مجدد لینک‌های رادیویی تارک
- درخواست و جایگزینی تعداد ۲۰ دستگاه تین کلاینت جدید برای کارشناسان
- راه اندازی و نصب مانیتورینگ اتاق کنفرانس زیر هم کف
- تهیه و نصب دو دستگاه ویدئو پروژکتور برای اتاق‌های کنفرانس



گزارش عملکرد واحد نگهداشت

- ایزوگام پشت بام ساختمان
- نقاشی سالن جلسات ۲
- جمع‌آوری پارتیشن و دیوار گچی
- شستشوی صندلی‌های طبقات و خرید صندلی جدید
- نصب دیوار کوب پشت صندلی اتاق‌ها
- نصب تابلوهای ورودی ساختمان و راهنمایی طبقات
- تعویض لبه پله‌های ساختمان
- نقاشی آبدارخانه‌های طبقات
- تهیه باکس امانات در سالن جلسات ۱ و ۲
- تهیه و نصب دو عدد درب ضد صدا برای دفتر مدیر کل و سالن جلسات ۲
- نقاشی دیوارهای طبقه زیر زمین
- احداث سرویس بهداشتی در طبقه زیر زمین
- تهیه میکروفر برای آبدارخانه طبقه دوم

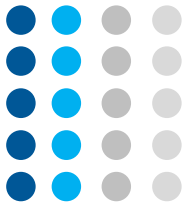


معاونت امور استانداردها و ضوابط فنی



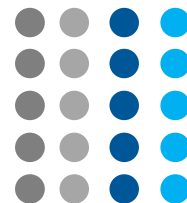
نیازسنجی، بازنگری، ملی سازی و عنداللزوم ابطال برخی استانداردهای تخصصی صنعت نفت

ملی سازی ۲۲ استاندارد واگذار شده در پروژه شرکت ملی گاز ایران و شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران با پژوهشگاه استاندارد انجام خواهد شد. بازنگری ۵ استاندارد واگذار شده به شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران نیز در برنامه بازنگری می باشد که دو استاندارد آن در مرحله ویراستاری می باشد. بازنگری ۷ استاندارد IPS نیز توسط اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرحها در دست اقدام می باشد.



آغاز و پیگیری فرایند تدوین استاندارد جدید با عنوان یکپارچگی چاه در حوزه بالادست

تدوین استاندارد جدید در حوزه بالادست با موضوع یکپارچگی چاه (Well Integrity) بر اساس نیازسنجی انجام شده از شرکت های تابعه شرکت ملی نفت ایران، با برگزاری جلسات کمیسیون فنی و با حضور کارشناسان حوزه مهندسی حفاری و بهره برداری از شرکت ها و مدیریت های تابعه شرکت ملی نفت ایران در حال انجام می باشد. شایان ذکر است که تهیه نسخه فارسی استاندارد نیز به طور همزمان در دست اقدام می باشد.



آغاز فرایند تدوین استاندارد با عنوان Well Completion Accessories در حوزه بالادست



به منظور تدوین استاندارد جدید در حوزه بالادست با موضوع Well Completion Accessories، بر اساس نیازسنجی انجام شده از شرکت های تابعه شرکت ملی نفت ایران و با توجه به ضرورت بازنگری سبد استانداردی تدوین شده در این زمینه در سال ۱۳۹۷، جلسات کمیسیون اولیه برگزار شد و بر اساس رای اکثریت اعضای کمیته، بازنگری و تکمیل سبد استانداردی با موضوع تجهیزات تکمیل درون چاهی، در دستور کار قرار گرفت.

آغاز و پیگیری فرایند تدوین دستورالعمل نظارت بر حُسن اجرای استانداردها

در راستای بند «الف-۳» ماده ۳ قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت و زیربند شماره ۴-۲-۵ بند ۴-۲ ماده ۴ و ماده ۵ از آئین‌نامه نظام استانداردسازی در صنعت نفت ایران، تدوین دستورالعمل نظارت بر حُسن اجرای استانداردها در سه سطح نظارت میدانی، نظارت عالی و نظارت راهبردی در دستور کار قرار گرفته و این فرایند با برگزاری جلسات هم‌اندیشی داخلی و نشست‌های تخصصی با حضور خبرگان این حوزه در شرکت‌های اصلی پیگیری گردیده و مقرر شد تهیه مدل پیشنهادی با همکاری کارشناسان شرکت نفت مناطق مرکزی به صورت پایلوت انجام پذیرد.



تهیه RFP بررسی انطباق استانداردهای کشورهای تأمین‌کننده تجهیزات با استانداردهای IPS و یا استانداردهای بین‌المللی

با عنایت به توافق صورت گرفته در زمینه همکاری‌های علمی و فناوری در صنعت نفت و گاز ایران و روسیه، و همچنین با توجه به مذاکرات انجام‌شده با شرکت‌های چینی به منظور تأمین تجهیزات موردنیاز صنعت نفت از طریق آن شرکت‌ها، بررسی انطباق استانداردهای کشورهای تأمین‌کننده تجهیزات (با اولویت استانداردهای کشور روسیه) با استانداردهای تجهیزات صنعت نفت ایران (IPS) و یا استانداردهای بین‌المللی، مقرر شد اقدامات لازم جهت انجام فرآیند بررسی انطباق استانداردهای طرفین به عمل آید. به این منظور RFP بررسی انطباق استانداردهای کشورهای تأمین‌کننده تجهیزات با استانداردهای IPS و یا استانداردهای بین‌المللی جهت دریافت پیشنهاد، تهیه شد. مترتب بر آن، شرکت EIED، دانشگاه صنعتی مالک اشتر و سازمان انرژی اتمی در حال تدوین و ارسال پیشنهادات فنی و مالی می‌باشند.

بررسی تجدیدنظر استانداردهای ملی شماره ۳۷۷۸ با عنوان «مواد خاموش کننده آتش، کنسانتره‌های کف»

جلسات کمیسیون فنی بازرگری سری استانداردهای ملی شماره ۳۷۷۸ با رویکرد دو منبعی (ISO و EN) توسط سازمان ملی استاندارد ایران با همکاری کلیه ذی‌نفعان به اتمام رسید و مقرر شد این استانداردها در کمیته ملی مطرح شوند.



تدوین پیش‌نویس درخواست برای پیشنهاد (RFP) مرتبط با تهیه سامانه امور استانداردسازی و یکپارچه‌سازی آن با سایر نیازهای سامانه‌ای اداره کل

در راستای اجرای بند «الف-۳» ذیل ماده (۳) قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت (مصوب ۱۳۹۱)، تبصره «۳» ذیل ماده (۳) قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد (مصوب ۱۳۹۶)، زیربند «۴-۲-۷» ذیل ماده (۴) آئین‌نامه نظام استانداردسازی در صنعت نفت ایران (مصوب ۱۳۹۷)، ماده (۲) دستورالعمل نظارت بر حسن اجرای استانداردهای تخصصی صنعت نفت ایران (مصوب ۱۴۰۰)، الزام دولت الکترونیک در حوزه ارائه خدمت مصوب با شناسه ۱۳۰۳۲۲۱۷۰۰۰ و اتصال آن به پنجره واحد خدمات هوشمند وزارت نفت، ارتقاء کیفیت و هوشمندسازی سنج «متناسب‌سازی دستورالعمل‌های تخصصی دستگاه با دستورالعمل اجرایی تدوین استانداردها» از شاخص یک (استانداردسازی دستورالعمل‌های ارائه خدمت) ذیل معیار سوم (سهولت دسترسی به خدمات) در محور (بهره‌وری و تعالی) بر اساس الزامات قانون ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی، اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌های معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت تصمیم به طراحی و استقرار سامانه جامع الکترونیکی به عنوان ابزاری کارآمد برای مکانیزه نمودن برخی از وظایف جهت افزایش دقت، کارایی و مدیریت حجم بسیار زیاد اطلاعات در زمان کوتاه‌تر نموده است. این درخواست برای پیشنهاد که توسط معاونت امور استانداردسازی و ضوابط فنی اداره کل تهیه شده است، به عنوان درخواستی برای دریافت پیشنهاد (RFP) پروژه طراحی و استقرار سامانه یکپارچه استانداردسازی (IPS) به‌عنوان یک ماژول از سامانه جامع الکترونیکی اداره کل تدوین گردید که مقرر گردید فاوای نفت بودجه مرتبط را تأمین نماید که تا به حال محقق نشده است.

واگذاری موضوعات مرتبط با حوزه IECEx به اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها

از زمان واگذاری موضوع توسط معاون محترم وزیر در مهندسی، پژوهش و فناوری به این اداره کل، چندین مدرک واصله در حوزه گواهینامه انطباق محیط‌های مستعد خطر به سازمان ملی استاندارد ایران جهت انعکاس به نهاد بین‌المللی ارزیابی انطباق ارسال گردیده است که آخرین سند مربوط به مدرک OD290 با عنوان «رویه‌های هماهنگ برای صدور گواهینامه IECEx - تجهیزات، اجزا و سیستم‌های مرتبط با تولید، توزیع و استفاده از هیدروژن گازی» بود که پس از برگزاری جلسه با متخصصان محترم از شرکت‌های تابعه وزارت نفت، تمامی پیشنهادهای واصله بررسی گردید و پس از اجماع نظر اعضای محترم کمیته، پیشنهادهای جمع‌بندی شده به دفتر مطالعات تطبیقی و مشارکت در تدوین استانداردهای بین‌المللی سازمان ملی استاندارد ایران ارسال گردید.



ارائه گزارش ارزیابی اولین جایزه تعالی سازمانی در شرکت ملی نفت ایران

با عنایت به پیاده‌سازی اولین جایزه تعالی سازمانی در شرکت ملی نفت ایران و درخواست آن شرکت بر استفاده از ظرفیت فنی و تخصصی این اداره کل، گزارشی از فرایند ارزیابی تعالی سازمانی شرکت نفت و گاز اروندان، شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب و سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت، پس از بازدید از مکان‌های فوق توسط متخصصان، تهیه و ارائه گردید.



بروزرسانی دستورالعمل صلاحیت حرفه‌ای کارشناسان فنی استانداردسازی و پیگیری برگزاری آزمون صلاحیت حرفه‌ای نوبت سوم پس از جلسات مشترک با مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت

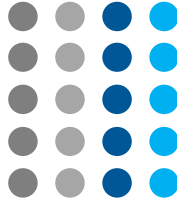
در راستای پیاده‌سازی بند ۵ مصوبه ششمین جلسه شورای سیاستگذاری وزارت نفت منضم به نامه شماره ۹۸۵/۱۶۹۱۷۶ مورخ ۱۳۹۹/۰۵/۲۰ و متعاقب آن ابلاغ دستورالعمل صلاحیت حرفه‌ای کارشناسان فنی استانداردسازی به شماره ۹۹/۴۳۵۵۱۱ مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۶ دو آزمون در فروردین و اسفند ماه ۱۴۰۰ برگزار گردید، لذا در ابتدا پس از دریافت نقطه نظرات کمیته‌های استانداردسازی شرکت‌های تابعه وزارت نفت در خصوص برگزاری آزمون‌های بعدی طی جلسات مشترک با مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت (نامه‌های شماره ۶۰۵۱۹۵ مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۱، شماره ممت/۵۹۶۳۱۲ مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۰۸ و ۲۶۴۲۵۸ مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۰۵) تفاهم لازم انجام پذیرفت. آزمون نوبت سوم پس از برگزاری دوره‌های آموزشی، بصورت حضوری برای حدود ۷۰۰ نفر از خبرگان صنعت نفت برنامه‌ریزی شده است.



برگزاری جلسات کمیسیون‌های فنی تدوین استاندارد انبارش و انتقال گوگرد با حضور ذینفعان داخلی و خارجی صنعت نفت

با توجه به نیازمندی انجام‌شده از مناطق عملیاتی، تدوین استاندارد مذکور در دست بررسی قرار گرفت و از مهر ۱۴۰۲ برگزاری کمیسیون‌های فنی با حضور ذینفعان و بازدیدهای عملیاتی از واحدهای انبارش و انتقال گوگرد آغاز گردید که مترتب بر آن، مقرر گردید که تدوین این استاندارد تا پایان مهر ماه سال جاری به اتمام برسد.





پیگیری و مشارکت در بازنگری استانداردهای ملی مرتبط با قانون هوای پاک

با توجه به الزامات قانون هوای پاک و پیگیری‌های انجام‌شده، مشارکت در بازنگری استانداردهای زیر انجام پذیرفت؛

- ۱) فرآورده‌های نفتی، نفت کوره، ویژگی‌ها و روش‌های آزمون به شماره ملی ۱۷۱۴۲
- ۲) جایگاه‌های سوخت‌گیری و وسایل نقلیه موتوری به شماره ملی ۱۲۰۵۴

سازمان ملی استاندارد ایران
جمهوری اسلامی ایران

تاریخ: ۱۳۹۴/۰۹/۰۱ شماره: ۲۵/۳۱۳۱۵ پیوست

موضوع: درخواست برقراری عملیاتی نامن شده در راستای انجام مصوبات کمیته و هدفین اعلامیه شورای عالی استاندارد

با سلام و احترام،

با عنایت به نامه های شماره ۱۳۹۳/۲۱۹۳۴ و ۱۳۹۴/۲۱۹۳۸ مورخ ۱۳۹۳/۰۹/۱۱ و ۱۳۹۴/۰۹/۱۱ متناهی محترم وزیر و مدیر کل دفتر وزاری در خصوص موضوع فوق خواهشمند است دستور فرمایید برقراری عملیاتی نامن شده مرتباً با حوزه مدیریت های آن شرکت مطابق با جدول ذیل، تکمیل و جهت اقدامات بعدی به این اداره اقل ارسال گردد.

ردیف	عنوان استاندارد ملی	شماره استاندارد	تاریخ اجرا	حوزه ارائه گزارش
۱	استند ملی: گاز طبیعی - ویژگی ها	۱۳۸۳۴	مهر ۱۳۹۴	شرکت ملی
۲	فرآورده های نفتی - نفت گاز (گازوئیل) - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۹۴۳	مهر ۱۳۹۴	شرکت ملی
۳	فرآورده های نفتی - نفت گاز (گازوئیل) - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۹۴۳	فروردین ۱۳۹۴	شرکت ملی
۴	جایگاه سوخت گیری وسایل نقلیه موتوری	۱۳۰۵۴	فروردین ۱۳۹۴	شرکت ملی

پرویز سنگین
مدیر کل

شماره ملی گزارش: ۱۳۹۴-۲۵-۳۱۳۱۵

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۳۹، سازمان ملی استاندارد ایران، تهران ۱۳۹۴-۲۵-۳۱۳۱۵
تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸



سازمان ملی استاندارد ایران
جمهوری اسلامی ایران

تاریخ: ۱۳۹۴/۰۹/۰۱ شماره: ۲۵/۳۱۳۱۵ پیوست

موضوع: درخواست برقراری عملیاتی نامن شده در راستای انجام مصوبات کمیته و هدفین اعلامیه شورای عالی استاندارد

با سلام و احترام،

با عنایت به نامه های شماره ۱۳۹۳/۲۱۹۳۴ و ۱۳۹۴/۲۱۹۳۸ مورخ ۱۳۹۳/۰۹/۱۱ و ۱۳۹۴/۰۹/۱۱ متناهی محترم وزیر و مدیر کل دفتر وزاری در خصوص موضوع فوق خواهشمند است دستور فرمایید برقراری عملیاتی نامن شده مرتباً با حوزه مدیریت های آن شرکت مطابق با جدول ذیل، تکمیل و جهت اقدامات بعدی به این اداره اقل ارسال گردد.

پرویز سنگین
مدیر کل

شماره ملی گزارش: ۱۳۹۴-۲۵-۳۱۳۱۵

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۳۹، سازمان ملی استاندارد ایران، تهران ۱۳۹۴-۲۵-۳۱۳۱۵
تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸



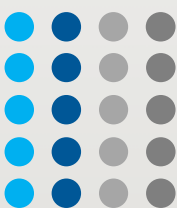
پیگیری و مشارکت در بازنگری استاندارد ملی فرآورده‌های نفتی - گازهای نفتی مایع‌شده به عنوان سوخت (LPG) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون» به شماره ملی ۲۵۷

فرایند بازنگری و تدوین استاندارد استاندارد ملی فرآورده‌های نفتی - گازهای نفتی مایع‌شده به عنوان سوخت (LPG) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون در سال ۱۴۰۰ آغاز گردید. برگزاری جلسات کمیسیون فنی با حضور کلیه ذی‌نفعان برگزار و پیگیری شد و استاندارد فوق در سال ۱۴۰۲ تصویب و منتشر گردید.



سایر اقدامات معاونت امور استانداردها و ضوابط فنی

- ۱) اتمام کمیسیون‌های فنی تدوین استاندارد ملی «صنعت نفت - حفاظت مخازن رو زمینی ذخیره‌سازی سیالات قابل‌اشتعال یا احتراق در برابر صاعقه - آئین‌کار» و آماده‌سازی استاندارد مطابق با آخرین ویرایش استاندارد ملی ایران شماره ۵ جهت ارسال به ویراستار مورد تأیید سازمان ملی استاندارد ایران
- ۲) آغاز به کار کمیسیون فنی بازنگری استاندارد IPS-M-EL-161 با عنوان «صنعت نفت - استاندارد کالا و تجهیزات برای تجهیزات برقی عمومی» و اخذ مصوبه کمیته برنامه‌ریزی سازمان ملی استاندارد ایران
- ۳) تهیه نرم‌افزار مدیریت پروژه استانداردهای واگذار شده به شرکت‌های ملی گاز ایران و ملی صنایع پتروشیمی ایران با پژوهشگاه استاندارد، جهت پایش و پیگیری روند پیشرفت هر دو پروژه
- ۴) اتمام بازنگری استاندارد IPS-G-IN-210 با عنوان «استاندارد عمومی برای حفاظت ابزار دقیق» و اخذ مصوبه کمیته برنامه‌ریزی سازمان ملی استاندارد ایران برای ملی‌سازی استاندارد فوق
- ۵) ادامه بازنگری استاندارد IPS-M-EL-131 با عنوان «استاندارد کالا و تجهیزات برای موتورهای القایی ولتاژ ضعیف» و اخذ مصوبه کمیته برنامه‌ریزی سازمان ملی استاندارد ایران
- ۶) همکاری و مشارکت در تدوین برنامه راهبردی معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری، تهیه ساختار سازمانی جدید پیشنهادی (با رویکرد پیاده‌سازی هوش مصنوعی در صنعت نفت)
- ۷) تهیه بانک اطلاعاتی جهت تشکیل اعضای محترم کمیته راهبری هوش مصنوعی، تهیه فهرست خبرگان و متخصصان جهت تشکیل هسته تخصصی هوش مصنوعی، برگزاری دوره آموزشی «تحول دیجیتال در صنعت نفت و گاز» با همکاری پژوهشگاه صنعت نفت در محل سالن شهید بهشتی مرکزی قدیم وزارت نفت
- ۸) تهیه بانک اطلاعاتی از پروژه‌های انجام شده/در دست اجرای شرکت‌های تابعه وزارت نفت در حوزه هوش مصنوعی
- ۹) همکاری با پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات در تدوین استانداردهای ملی حوزه هوش مصنوعی، تکمیل شناسنامه دوره آموزشی «راهنمای عملی استقرار هوش مصنوعی در صنعت نفت»، همکاری با معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری و سازمان ملی هوش مصنوعی
- ۱۰) تهیه فایل اینوگرافی تجمیعی از گزارش نامه‌های صادره، وارده و صادره پیرو وارده به صورت ماهیانه
- ۱۱) پیگیری و انجام هماهنگی‌های لازم در برگزاری دو پنل مرتبط با استانداردها و هوش مصنوعی به ترتیب در ۲۷مین و ۲۸مین نمایشگاه بین‌المللی نفت تهران، انعکاس گزارش‌های خبری در رسانه‌های خبری شانا و مشعل، همکاری و مشارکت در ارائه پنل «سازوکارهای استانداردسازی محصولات دانش‌بنیان در صنعت نفت» در نمایشگاه پتروتک



- ۱۲ همکاری و مشارکت در خصوص اعلام استانداردها و مشخصات فنی مرتبط با تجهیز سیستم‌های اندازه‌گیری AGMU در پروژه میدین واگذار شده به فدراسیون روسیه
- ۱۳ بررسی نامه و شرکت در جلسات «شبکه‌های بی‌سیم تترا» در منطقه پارس جنوبی
- ۱۴ مشارکت و همکاری در جلسات جایزه ملی کیفیت ایران در سازمان ملی استاندارد ایران
- ۱۵ ارائه پیشنهاد در خصوص راه‌اندازی سیستم گواهینامه ارزیابی انطباق برای پرسنل جهت کار در محیط‌های مستعد خطر
- ۱۶ بررسی و نهایی سازی گزارش‌های واصله از فرآیند نیازسنجی شرکت‌های تابعه وزارت نفت، جهت تعیین اولویت بازنگری استانداردها در حوزه برق و ابزار دقیق و مخابرات
- ۱۷ مشارکت در فرآیند تدوین استانداردهای ملی حوزه محیط‌های مستعد انفجار با محوریت اداره کل استاندارد استان خوزستان و اخذ شماره ملی و انتشار آن در سایت رسمی سازمان ملی استاندارد ایران
- ۱۸ پیگیری امور مربوط به اجلاس سالانه ISO TC 67 و IECEx
- ۱۹ بررسی موضوعات مرتبط با ۱۸مین جلسه شورای عالی استاندارد و پیگیری موضوعات حقوقی مرتبط با قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد از معاونت حقوقی و امور مجلس ریاست محترم جمهور در خصوص مقررات فنی دستگاه‌های اجرایی
- ۲۰ مشارکت در جلسات کمیته‌های برنامه‌ریزی و ملی سازمان ملی استاندارد ایران
- ۲۱ بازدید از سامانه ICG سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران
- ۲۲ معرفی نماینده در خصوص برگزاری نشست با موضوع بررسی تکالیف قانونی دستگاه‌های اجرایی در مواجهه با تهدیدها و رخدادهای سایبری
- ۲۳ همکاری و مشارکت در خصوص تهیه محتوای پرتال شفافیت وزارت نفت و همچنین بروزرسانی شاخص‌های شفافیت سازمانی
- ۲۴ شرکت در دوره آموزشی مجازی «مهارت‌های تحلیل داده‌ها برای کارکنان بخش خدمات» با همکاری سازمان ملی بهره‌وری به میزبانی سازمان بهره‌وری آسیایی
- ۲۵ تهیه گزارش عملکرد معاونت امور استانداردها و ضوابط فنی در سال ۱۴۰۱ در خصوص تحقق شعار سال «تولید، دانش‌بنیان، اشتغال آفرین»
- ۲۶ تهیه گزارش عملکرد در خصوص حذف بسترهای فسادزا
- ۲۷ معرفی شاخص‌ها و ارائه خدمات شناسه‌دار در پنجره ملی خدمات دولت هوشمند
- ۲۸ ارائه گزارش جهت تدوین «اهم اقدامات سند تحول دولت مردمی»
- ۲۹ بازنگری استانداردهای تخصصی حوزه مهندسی مکانیک با شماره IPS-M-PM-125 و IPS-G-ME-220

معاونت ارزیابی صلاحیت و ضوابط ارجاع کار



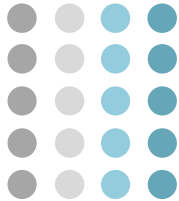
تهیه، تدوین و ابلاغ سند «راهبری و پایش نظام فنی اجرایی در صنعت نفت»

در راستای تحقق برنامه‌های راهبردی و توسعه‌ای وزارت نفت و به استناد تکالیف محوله در قوانین و مقررات بالادستی حاکم از جمله قانون نفت، قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت، آیین‌نامه اجرایی ماده ۳۴ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور، قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد و آیین‌نامه نظام استانداردسازی صنعت نفت و با توجه به مسئولیت‌های اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها، به عنوان متولی امر در خصوص تدوین اسناد و دستورالعمل‌های مربوط و راهبری موضوعات مرتبط با هوش مصنوعی، سند «راهبری و پایش نظام فنی اجرایی در صنعت نفت»، تهیه و تدوین گردیده و از سوی معاون محترم وزیر در مهندسی، پژوهش و فناوری برای اجرا و استقرار به اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها ابلاغ شد.



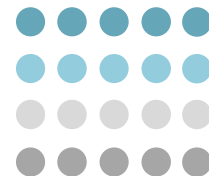
انجام اقدامات مربوطه در خصوص وضعیت ایمنی ساختمان‌های شرکت‌های تابعه وزارت نفت از طریق پیگیری مکاتبات انجام شده با چهار شرکت اصلی به منظور دریافت اطلاعات و گزارش‌های لازم در خصوص انجام اقدامات مربوطه

در راستای اجرایی نمودن تصمیمات بیست و ششمین جلسه شورای معاونان وزارت نفت مبنی بر شناسایی، غربال‌گری اولیه و تهیه فهرست ساختمان‌ها و تأسیسات نیازمند مقاوم‌سازی در سطح شرکت‌های تابعه وزارت نفت، انجام پیگیری‌های لازم برای دریافت گزارش‌های مربوط به وضعیت ایمنی ساختمان‌های شرکت‌های تابعه وزارت نفت در سطح شهر تهران و ارسال گزارش مربوط به حدود ۹۰ ساختمان برای سازمان بازرسی کل کشور و برگزاری جلسه با سازمان مذکور و نمایندگان HSE و پدافند غیرعامل انجام شد.



ابلاغ دستورالعمل مدیریت تعارض منافع در فرآیندهای واگذاری و اجرای طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت از سوی وزیر محترم نفت

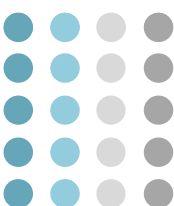
با عنایت به مسئولیت‌های پیش‌بینی شده در جزء ۶ بند ب ماده ۳ قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت مبنی بر اعمال نظارت و کنترل عملکرد شرکت‌های تابعه در زمینه‌های فنی، حقوقی و قراردادهای و پیرو موضوعات مطروحه در کارگروه ارتقای سلامت نظام اداری و مبارزه با مفاسد اقتصادی وزارت نفت در خصوص لزوم پیشگیری از بروز موقعیت‌های تعارض منافع، تدوین دستورالعمل مدیریت تعارض منافع در فرآیندهای واگذاری و اجرای طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت، از خرداد ماه سال ۱۴۰۲ در دستور کار اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌های معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت، قرار گرفت. بر این اساس، به منظور ارتقای شفافیت و حذف زمینه‌های بروز فساد و با هدف استفاده بهینه از ظرفیت‌های پیمانکاران، مشاوران و تأمین‌کنندگان کالا و تجهیزات در طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت و در راستای اجرای دقیق‌تر و مؤثرتر ضوابط مرتبط با نظام فنی و اجرایی، مصادیق موقعیت‌های بروز تعارض منافع در این حوزه، از قوانین و مقررات موضوعه، استخراج گردید و پیش‌نویس دستورالعمل با اخذ نظرات ذی‌نفعان، تدوین شد و در تاریخ ۲۹ آبان ماه سال ۱۴۰۲ توسط وزیر محترم نفت با شماره ۷۵۶-۲۰/۲ ابلاغ گردید.



مشارکت و انجام هماهنگی‌ها در موضوعات مرتبط با ارزیابی صلاحیت پیمانکاران و مشاوران در رشته نفت و گاز با سازمان برنامه و بودجه به عنوان نماینده وزارت نفت

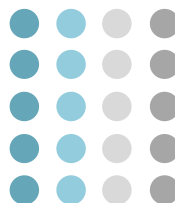
بر اساس تکالیف محوله به معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری و برخی قوانین و ضوابط موجود از جمله جزء ۹ بند پ ماده ۳ قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت، تهیه و تدوین فهرست‌های بلند مشاورین و پیمانکاران در رشته‌های تخصصی نفت، گاز و پتروشیمی و پالایشی برابر قوانین و مقررات در دستور کار قرار دارد و در این راستا اهم فعالیت‌های این معاونت عبارتند از:

- شرکت در جلسات اصلاح دستورالعمل‌ها و آیین‌نامه‌های مربوط به عنوان نماینده وزارت نفت از جمله واگذاری قراردادهای خدمات مشاوره با مبالغ بیشتر از حداکثر حق‌الزحمه مجاز پایه یک، امکان دعوت از شرکت‌های دارای رتبه بالاتر از معیار نصاب برآورد مناقصه، سامانه پایش و ارزیابی توسعه فضایی کشور، بررسی میزان ارتباط بخش‌های یوتیلیتی و آفسایت با شرح خدمات تخصص‌های گروه نفت و گاز مشاوره، افزایش ظرفیت شرکت‌های مشاور
- عضویت در کارگروه تخصصی سازمان برنامه و بودجه کشور به عنوان نماینده وزارت نفت و همکاری در ارزیابی صلاحیت شرکت‌های طرح و ساخت EPC در رشته نفت و گاز، بررسی پرونده شرکت‌های متقاضی دریافت/تمدید گواهی صلاحیت در حوزه طرح و ساخت نفت و گاز، بررسی پاسخ‌های واصله از شرکت‌های تابعه در خصوص عملکرد پیمانکاران متقاضی دریافت گواهی صلاحیت در حوزه طرح و ساخت



راهبری پایگاه‌های اطلاعات قراردادهای کشور و پایگاه ملی اطلاعات رسانی مناقصات و سامانه ستاد به منظور انجام وظایف دستگاه مرکزی (نماینده وزارت نفت) به صورت سالیانه و جاری

از طریق تهیه گزارش عملکرد سالیانه شرکت‌های تابعه وزارت نفت در پایگاه اطلاعات قراردادهای کشور و ارائه گزارش مربوطه به اداره کل روابط عمومی، تهیه گزارش آماری و تحلیلی از وضعیت ثبت قراردادهای معاملات متوسط و بزرگ، حسب درخواست اداره کل بازرسی وزارت نفت، انعکاس مشکلات کاربران پایگاه‌های مذکور به ویژه سامانه ستاد و اعلام به مدیریت سامانه ستاد، برگزاری جلسات کارشناسی متعدد و طرح موضوع، درخواست تشکیل کارگروه ماده ۱۰ آیین‌نامه ستاد، انعکاس موارد جهت طرح در کمیسیون‌های تخصصی دولت صورت گرفت.



انجام اقدامات مربوط به تسهیل صدور خدمات فنی مهندسی به کشور عراق

پیرو بررسی‌های به عمل آمده، فهرست اولیه شرکت‌های توانمند ایرانی برای حضور در پروژه‌های نفتی در کشور عراق به نماینده وزیر نفت در امور عراق اعلام و هماهنگی‌های اولیه برای حضور تعدادی از شرکت‌ها در نشست دیدار با وزیر نفت عراق، به عمل آمد. همچنین مکاتبات و پیگیری‌های لازم از طریق معاونت محترم امور بین‌الملل و بازرگانی و نماینده محترم وزیر در امور عراق، برای دریافت اطلاعات پروژه‌های مرتبط و فرصت‌های سرمایه‌گذاری در کشور عراق، به عمل آمد.





همکاری در فرایند بازنگری شیوهنامه، ارزیابی و تدوین فهرست مشاوران مدیریت دارایی فیزیکی

در راستای انجام تکالیف قانونی در حوزه ارزیابی صلاحیت، در تعامل با اداره کل نظام مدیریت دارایی‌های فیزیکی، ضمن بازنگری و بروزرسانی شیوهنامه نهایی و شرکت در جلسات ارزیابی صلاحیت، فهرست اولیه شرکت‌های مذکور تهیه شد.



بررسی و تهیه خلاصه پرونده‌های در حال طرح در جلسات هیئت عالی حل اختلاف وزارت نفت و حضور در جلسات به طور مستمر

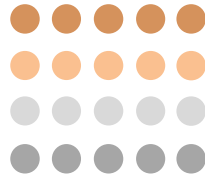
به منظور اجرای دستورالعمل وزارتی شماره ۱۰۱۰-۲۰/۲ مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۱۸ با موضوع حل اختلاف قراردادی وزارت نفت، از ابتدای سال ۱۴۰۲ تا کنون، این اداره کل به نمایندگی معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری به عنوان یکی از اعضای اصلی هیئت عالی حل اختلاف قراردادی وزارت نفت، طی بالغ بر ۳۵ جلسه، ۶۴ پرونده اختلاف قراردادی فی مابین شرکت‌های تابعه وزارت نفت و پیمانکاران، مشاوران یا تأمین‌کنندگان طرف قرارداد که در هیئت‌های حل اختلاف شرکت اصلی ذیربط، تصمیم اتخاذ شده و مورد اعتراض یکی از طرفین قرار گرفته بود را بررسی و تصمیمات لازم را اتخاذ نموده و متعاقباً نتایج حاصله از سوی معاونت محترم امور حقوقی و مجلس وزارت نفت، به عنوان رئیس هیئت عالی، برای اجرا به طرفین ابلاغ گردیده است.

ارزش قراردادی پرونده‌های مورد بررسی } ۱۶۰۰۰ میلیارد ریال
 ۲۵۰۰ میلیون دلار
 ۲۵۰ میلیون یورو



معاونت امور پیمان و برآوردهای مهندسی





اخذ تاییدیه از شورای عالی فنی به منظور بازنگری نرخ عوامل موثر در فهرست بهای اختصاصی آزمایش‌های بالادستی صنعت نفت

جزء ۸ بند پ ماده ۳ قانون وظایف و اختیارات نفت تاکید دارد تهیه و تدوین فهرس بهای اختصاصی این صنعت متناسب با نرخ عوامل مندرج در فهرست بهای عمومی منتشره از سوی مراجع رسمی ذی‌ربط انجام پذیرد. از آنجائی که عوامل هزینه‌های مورد نیاز در محاسبات فهرست بهای آزمایش‌های بالادستی صنعت نفت، خاص و منحصر به این صنعت است، فلذا قیمت این عوامل در لیست عوامل منتشره سازمان برنامه و بودجه موجود نبوده و از طریق آن سازمان قابل احصاء نمی‌باشد. از این روی پیگیری تصویب نرخ‌های عوامل هزینه‌های مذکور از طریق شورای عالی فنی انجام پذیرفت و مجوز لازم از آن شورا اخذ گردید که متعاقب آن، تهیه و تدوین فهرست بهای آزمایش‌های بالادستی سال ۱۴۰۲ و ابلاغ گردید.



تهیه، تدوین و ابلاغ فهرست بهای آزمایش‌های بالادستی

در راستای جزء (۸) بند (پ) از ماده (۳) قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت و همچنین سیاست‌های کلان کشور و اهمیت کسب فناوری‌های دانش‌بنیان در بخش بالادست صنعت نفت که موجب توسعه و بهره‌برداری میداین نفتی و رشد اقتصاد ملی می‌گردند، موضوع واگذاری مطالعات میداین نفتی و منتخب به دانشگاه‌ها/ پژوهشگاه صنعت نفت به عنوان مشاوران پژوهش و فناوری با هدف ازدیاد برداشت از میداین نفتی در دستور کار وزارت نفت قرار گرفت و در این راستا به‌منظور برآورد هزینه اجرای کار، فهرست‌بهای اختصاصی در حوزه آزمایش‌های بالادستی و ایجاد وحدت‌رویه و جلوگیری از پراکندگی قیمت‌ها و عملکرد جزیره‌ای در تعریف طرح‌ها/پروژه‌های پژوهش و فناوری، شفاف‌سازی و فراهم‌سازی فضای رقابتی و استفاده حداکثری از توان علمی و تحقیقاتی کشور در نیل به اهداف فناورانه صنعت نفت و تسهیل در نظارت بر تخصیص اعتبارات و مدیریت مؤثر بر نحوه هزینه‌کرد اعتبارات مذکور و الزامات و کسورات قانونی، فهرست بهای اختصاصی آزمایش‌های بالادستی تهیه و طی نامه شماره ۱۴۰۲/۵۳۱۳۹۵ مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۶ از طرف معاون محترم مهندسی، پژوهش و فناوری ابلاغ گردید.



بروزرسانی سالانه تعرفه حق الزحمه عوامل بازرسی فنی ایرانی و غیرایرانی جهت صدور گواهینامه ماشین آلات و تجهیزات حفاری

در ارتباط با موضوع تعیین حق الزحمه عوامل بازرسی فنی تجهیزات و ماشین آلات حفاری (ابلاغ شده در شیوه نامه‌های وزارتی شماره ۱۳۹۸/۰۳/۲۵) که در آن به موضوع همکاری معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری برای تهیه و بروزرسانی تعرفه مذکور اشاره شده بود، اقدامات لازم در این خصوص انجام پذیرفت و تعرفه حق الزحمه عوامل بازرسی فنی تجهیزات و ماشین آلات حفاری تهیه و بروزرسانی شده و نتایج به مدیریت نظارت بر تولید نفت و گاز شرکت ملی نفت ایران طی سال‌های ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۲ منعکس گردید.



آسیب شناسی مناسبات «قواعد نظام فنی و اجرایی طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت» و «نظام فنی و اجرایی کشور»

پروژه بررسی و آسیب‌شناسی مناسبات «قواعد نظام فنی و اجرایی طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت» و «نظام فنی و اجرایی کشور» و شناسایی مسیر برون‌رفت از معضلات جاری و راهکارهای اجرایی مطلوب و مناسب مشتمل بر الزامات قانونی، فنی و مالی در دستور کار قرار گرفت و متعاقب جلسات برگزار شده با شرکت‌های تابعه وزارت نفت و بخش خصوصی، سناریوهای مختلف به‌منظور تقویت و اجرای کامل نظام فنی و اجرایی صنعت نفت تهیه و طی نامه‌شماره ۱۴۰۳/۹۱۳۲۵ مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۹ برای استحضار و تعیین تکلیف به مقام عالی وزارت ایفاد گردید.





ابلاغ دستورالعمل جدید «نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت»

بر اساس بررسی‌های صورت گرفته و بازخوردهای دریافتی از شرکت‌های تابعه وزارت نفت و انجمن‌ها و تشکل‌های تخصصی مرتبط با حوزه صنعت نفت، در خصوص دستورالعمل «نحوه محاسبه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت بخش C و P از قراردادهای EPC, PC, EP, C و P» به شماره ۳۸۷۱۰۳-۲۸/۱ مورخ ۱۳۹۱/۹/۲ و اصلاحیه آن به شماره ۵۵۱-۲۰/۲ مورخ ۱۳۹۹/۹/۱، با هدف تسریع در تکمیل طرح‌ها و پروژه‌ها و جلوگیری از تطویل آن‌ها به علت برخی ایرادات و ابهامات در دستورالعمل موجود و عدم پوشش کافی حوزه‌های کاری و همچنین به منظور ارتقای شفافیت و اجتناب از برداشت‌های متفاوت از متن دستورالعمل، همزمان با سهولت در اجرا و نظارت، ضمن اتخاذ رویکرد یکپارچه در بررسی عوامل مؤثر بر تعدیل با رعایت قوانین و اسناد بالادستی مرتبط، بازنگری دستورالعمل مزبور در دستور کار این اداره کل قرار گرفت و پس از تدوین طی نامه شماره ۱۴۰۱/۵۵۶۸۰۶ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۱ ابلاغ گردید.

این دستورالعمل برای تعیین حق الزحمه عوامل تخصصی در برآورد هزینه خدمات پروژه‌های پژوهشی بالادستی میدان محور و پایین‌دستی تقاضا محور صنعت نفت است. اختصاص عوامل تخصصی فعال در پروژه‌های پژوهشی، بر مبنای تخصص، گروه عامل مورد نظر و سابقه پژوهشی و دانشگاهی منظور می‌شود. تهیه و ابلاغ این دستورالعمل سالانه و در بازه سال‌های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۳ تکرار شده است.

ابلاغ سالانه دستورالعمل تعیین حق الزحمه عوامل تخصصی در پروژه‌های پژوهشی بالادستی مسئله محور فناورانه و پایین‌دستی تقاضا محور صنعت نفت





بازنگری دستورالعمل ارزیابی مالی و فرآیند قیمت متناسب در مناقصات صنعت نفت

در راستای ارتقاء شفافیت، سهولت در اجرا، رعایت قوانین و مقررات بالادستی مرتبط، صرفه و صلاح کارفرما، رفع ایرادات، ابهامات و جلوگیری از برداشتهای متفاوت از دستورالعمل قبلی و راهنمای آن، دستورالعمل مذکور مورد بازنگری قرار گرفت و پس از تهیه پیش نویس اولیه و اخذ بازخوردهای کلیه شرکتهای تابعه وزارت نفت، طی جلسات تخصصی با حضور نمایندگان و کارشناسان صاحب نظر شرکت های تابعه، این دستورالعمل نهایی سازی شده و در مرحله ابلاغ قرار دارد.

بازنگری و بروزرسانی فهرس بهای اختصاصی صنعت نفت

بازنگری و بروزرسانی فهرس بهای اختصاصی صنعت نفت در حوزههای پاییندستی و بالادستی شامل ۱۴ فهرست بهای تخصصی صنعت نفت و گاز بالغ بر ۱۰۰۰ عامل هزینه ای تخصصی و ۳۳ هزار ردیف عملیاتی، (به منظور برآورد دقیق تر هزینه مورد نیاز پروژهها، کاهش ریسک و حذف روشها و قیمت های غیر کارشناسانه، کاهش اختلافات و دعاوی پیمانکاران با کارفرما) همراه با بررسی پیشنهادهای دریافتی از شرکتهای تابعه وزارت نفت به صورت سالیانه صورت پذیرفته و برای استفاده کلیه ذی نفعان در صنعت نفت، بدر تارنمای معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری بارگذاری می شود. آخرین ویرایش آن مربوط به سال ۱۴۰۳ طی نامه شماره ۱۴۰۳/۱۸۸۶۳۷ مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۲۰ از طرف معاون محترم وزیر در امور مهندسی، پژوهش و فناوری به کلیه شرکتهای تابعه ابلاغ گردید.

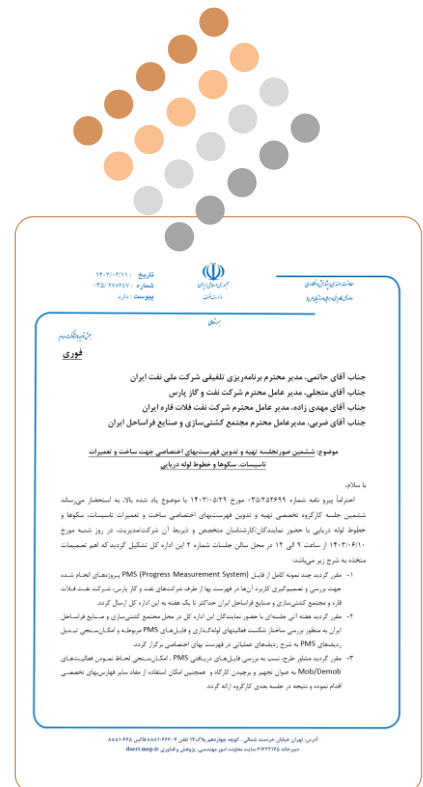


تدوین RFP مربوط به تهیه و تدوین اسناد همسان قراردادی در صنعت حفاری چاه‌های نفت و گاز

به منظور بررسی «ضرورت تدوین پیمان‌های همسان در صنعت حفاری چاه‌های نفت و گاز» گزارش آسیب‌شناسی قراردادهای شرکت ملی نفت ایران با پیمانکاران حفاری و خدمات حفاری مورد واکاوی قرار گرفت و پس از دعوت از ذی‌نفعان کلیدی نشست‌های تخصصی مشترک با حضور اعضای مرتبط در این اداره کل، جمع‌بندی و نتایج جلسه به شرکت‌های ذیربط جهت اقدامات آتی منعکس شد. در همین ارتباط و با توافق ذینفعان، در مرحله نخست، تدوین RFP مرتبط توسط این اداره انجام شده و استعلام، دسته‌بندی موضوعی و تجزیه تحلیل پرونده‌های اختلافی موجود در حوزه حفاری چاه‌های نفت و گاز شرکت‌های تابعه و اصلی نیز در دستور کار قرار دارد.

تهیه و تدوین فهرست بهای اختصاصی جهت ساخت و تعمیرات تاسیسات، سکوها، خطوط لوله و لجستیک دریایی

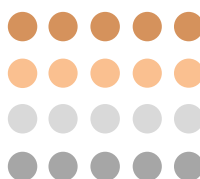
فرایند تهیه و تدوین فهرست بهای اختصاصی جهت ساخت و تعمیرات تاسیسات دریایی، سکوها، خطوط لوله و لجستیک دریایی، پس از عقد قرارداد با مهندس مشاور، آغاز گردیده و تاکنون شش جلسه تخصصی با حضور نمایندگان و کارشناسان صاحب‌نظر از شرکت‌های نفت و گاز پارس، شرکت نفت فلات قاره و پیمانکاران متخصص داخلی برگزار شده است. در حال حاضر شرح ردیف‌های مربوط به بخش احداث و نصب خطوط لوله دریایی و همچنین بخش تعمیرات خطوط لوله دریایی تهیه شده و در حال بررسی و نهایی‌سازی می‌باشد.





تشکیل کارگروه خبرگان تدوین سند همسان پیمان‌های ساخت بار اول

برنامه‌ریزی و انجام هماهنگی‌های لازم برای تشکیل کارگروه خبرگان تدوین سند همسان پیمان‌های تولید بار اول و مکاتبه با مراجع ذیربط برای معرفی نماینده مطلع و خبره انجام پذیرفت و پس از بررسی دو نمونه پیش‌نویس قرارداد شرکت ملی گاز ایران و مدیریت پشتیبانی، ساخت و تامین کالای شرکت ملی نفت ایران در خصوص خرید اول فناوریانه (ساخت بار اول) و استخراج نکات کلیدی آن به منظور تدوین پیش‌نویس سند همسان توسط اداره کل پیش‌نویس سند همسان پیمان‌های ساخت بار اول در این اداره کل تهیه گردید. همچنین اسناد، مدارک و مکاتبات مربوط با پیمان ساخت بار اول از مراجع ذیربط، آیین‌نامه‌ها و اسناد بالادستی خرید اقلام و تجهیزات فناوریانه ساخت بار اول، دستورالعمل عدم الزام به انجام تشریفات قانون برگزاری مناقصات برای تولید بار اول اقلام فناوریانه در راهبرد معامله با شرکت‌های دانش‌بنیان توسط این اداره کل جمع‌آوری و مورد بررسی دقیق قرار گرفت. در حال حاضر جلسات نهایی سازی پیش نویس موجود در کارگروه فنی و اجرایی مربوطه در حال برگزاری می‌باشد که تاکنون ۱۵ جلسه تخصصی مشترک برگزار شده است.



تدوین و ابلاغ اسناد همسان پیمان طراحی و مهندسی، تأمین مصالح و تجهیزات، ساختمان و نصب (EPC)

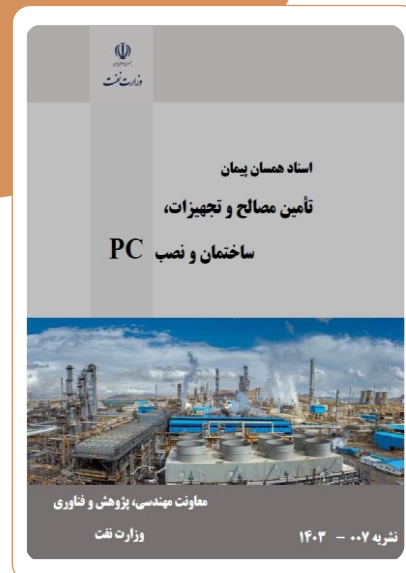
با توجه به جایگاه ویژه قراردادهای EPC از منظر مدت پیمان و بودجه اجرای کار در میان سایر قراردادهای صنعت نفت و گاز، موفقیت درخصوص بروزرسانی اسناد همسان آنها پس از ۲۱ سال از اهمیت بالایی برخوردار می‌باشد؛ مفاهیمی که به زعم خبرگان و صاحب‌نظران امور پیمان‌ها، شاخص بهینه شدن و ارتقای اسناد جدید تلقی می‌شوند، از جمله عبارتند از رفع ابهام و تدقیق مبحث مبالغ مشروط (Provisional Sums)، لحاظ مهندسی ارزش، درج آخرین ضوابط و رویه‌های مدیریت HSE، شفاف‌سازی محاسبات در مبحث تغییر کارها و الزامات طرفین پیمان، پیش‌بینی پرداخت‌های میانی کالاهای سفارشی، تعهدات طرفین در بروز شرایط تنگنا (Hardship)، پرداخت تأخیر تادیه در پیمان، تسهیل امور مرتبط با حل اختلافات و مدیریت ادعاهای طرفین با ایجاد کمیته پیشگیری و رسیدگی به اختلاف.



تدوین و ابلاغ اسناد همسان پیمان تأمین مصالح و تجهیزات و ساختمان و نصب (PC)

این قرارداد به عنوان دومین قرارداد پراهمیت حوزه نفت و گاز از منظر بودجه بالا و ارزش مورد نیاز، در میان سایر قراردادهای صنعت نفت و گاز، از اهمیت به سزایی برخوردار است و بروزرسانی آن بعد از بیش از دو دهه گویای پیچیدگی امر است که چندین بار تلاش متخصصین امر را شاهد بوده است لیکن با همت کارشناسان و خبرگان کارگروه‌های تخصصی، زحمات انجام شده به ثمر نشست. از شاخص‌های ارتقای این اسناد می‌توان از جمله موارد ذیل را برشمرد:

پیش‌بینی پرداخت‌های میانی کالاهای سفارشی، تعهدات طرفین در بروز شرایط تنگنا (Hardship)، پرداخت تأخیر تادیه در پیمان، تسهیل امور مرتبط با حل اختلافات و مدیریت ادعاهای طرفین با ایجاد کمیته پیشگیری و رسیدگی به اختلاف، شفاف‌سازی محاسبات در مبحث تغییر کارها و الزامات طرفین پیمان.



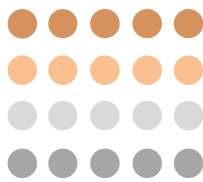
این قرارداد به عنوان پرکاربردترین پیمان فنی در صنایع نفت و گاز شناخته می‌شود و با تلاش صورت گرفته، عملاً آن را می‌توان جایگزینی برای نشریه ۰۵۰ برشمرد. خوشبختانه سایر پیمان‌هایی که پس از پیمان‌های EPC و PC بروزرسانی و منتشر شده‌اند، از درس‌آموخته‌های پیمان‌های مذکور بهره برده‌اند و پیمان همسان OH نیز علاوه بر مزایای آن اسناد، از مزیت شاخص‌های عملکردی و کمیته موسوم به تحلیل علل ریشه‌ای خرابی برای مواقع حل اختلاف در امور فنی تعمیرات اساسی برخوردار شده‌اند و خوشبختانه کارگروه تخصصی تدوین آن، با حضور کارشناسان مرتبط با تعمیرات اساسی پالایشگاه‌های مهم کشور از غنای بالایی برخوردار بوده است.



تدوین و ابلاغ اسناد همسان پیمان اعطای پژوهانه وزارت نفت به اعضای هیأت علمی

دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی

ایده بکارگیری نخبگان علمی کشور برای گره‌گشایی از مسائل فنی صنایع داخلی، با ترکیب خبرگان صنعت و نخبگان علمی، موجب ایجاد ارتباط بین واحدهای پژوهشی وزارت نفت با دانشگاه‌ها، مراکز تحقیقاتی و مؤسسات آموزش عالی دارای مجوز از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری شده است. چارچوب همسان پیمان‌های پژوهانه که آن را می‌توان مکمل پیمان همسان دوره فرصت مطالعاتی اعضای هیأت علمی به شمار آورد، به مثابه سند پیوند یافتن دانشگاه با صنعت بوده و گواهی است بر شهامت طرفین برای ورود به حل چالش‌های صنعتی این حوزه. مؤسسه و واحد پژوهشی وزارت نفت طرفین امضا کننده پیمان محسوب شده و مجری پیمان یک عضو هیأت علمی مؤسسه می‌باشد که به نمایندگی از آن، موضوع طرح پژوهانه را (که از بین عناوین انتشار یافته شرکت‌های تابعه وزارت نفت برگزیده شده است) با نظارت مشاور صنعتی منصوب واحد پژوهشی اجرا می‌کند؛ مشاور صنعتی نیز بر مستندسازی دستاوردهای حاصل و صحت فرآیندها و حصول نتایج طبق استانداردهای موجود نظارت دارد.



تدوین و ابلاغ دستورالعمل نقش‌ها و وظایف بهره‌بردار در پروژه‌ها و طرح‌های صنعت نفت

از آنجائی‌که تاکنون در فرآیند ظهور یک طرح توجیهی تا تکمیل طرح‌ها و پروژه‌های نفتی و گازی، شرکت‌های بهره‌بردار در انتهای فرآیند قرار داشته‌اند، عدم ایفای به هنگام نقش از سوی بهره‌برداران در طول دوره طراحی تا احداث پروژه‌ها، موجبات هدر رفت منابع عمومی، بروز صدمات غیرقابل جبران و مانع نهایی عدم موفقیت طرح‌های نفت و گاز به شمار می‌آید. در دستورالعمل مذکور با توجه به حساسیت‌های موجود، سعی شده است در گام نخست، نقش بهره‌بردار در مراحل طراحی تا تحویل قطعی مشخص شده و گردش کار فی‌مابین بهره‌بردار با دیگر ذینفعان تبیین شود و کارفرمای پیمان نقش خود را به عنوان مسئول اجرای دستورالعمل موصوف پذیرا باشد. از ویژگی‌های این دستورالعمل، سادگی شکلی آن و بیان شفاف نقش هر یک از ارکان مرتبط با بهره‌بردار است.



آغاز تدوین سلسه پیمان‌های حوزه مشارکت عمومی و خصوصی، با شروع از پیمان همسان ساخت، بهره‌برداری و انتقال مالکیت مخازن ذخیره‌سازی نفت خام/فرآورده‌های نفتی/میعانات گازی به روش BOT

اگرچه نامگذاری سال ۱۴۰۳ با عنوان، «جهش تولید با مشارکت مردم» خود گویای اهمیت پرداختن به این نوع پیمان‌هاست، اما این نامگذاری، شروعی برای بازیگری پُررنگ بخش غیردولتی و مشارکت وی در پروژه‌های صنعت نفت محسوب می‌شود. با توجه به کثرت پیمان‌های این حوزه، کارگروه خبرگان امر مشارکت عمومی و خصوصی در صنعت نفت تصمیم گرفت ضمن اخذ نظر شرکت‌های تابعه وزارت نفت، در قدم اول اسناد همسان پیمان مشارکت را برای موضوعاتی تدوین نماید که بیشترین نیاز و تقاضای ذی‌نفعان را دارا می‌باشد. لذا برای اولین بار در وزارت نفت، تدوین پیمان همسان ساخت، بهره‌برداری و انتقال مالکیت مخازن ذخیره‌سازی نفت خام/فرآورده‌های نفتی/میعانات گازی به روش BOT در دستور کار قرار گرفت. بر این اساس مقرر است بخش دولتی، برای ارتقا قدرت عملیاتی، تولید، ذخیره‌سازی و انتقال نفت خام/فرآورده‌های نفتی/میعانات گازی خود، سرمایه و توانمندی بخش غیردولتی را به خدمت بگیرد. بخش غیردولتی با اثبات توانمندی مالی و فنی خود، بایستی ضمن تأمین منابع مالی مورد نیاز پروژه توسط سرمایه‌گذاران، نفت خام/فرآورده‌های نفتی/میعانات گازی تولیدی از میادین بخش دولتی را در مخازن احداث شده ذخیره‌سازی نماید. در پایان دوره بهره‌برداری، تأسیسات ساخته شده به بخش دولتی منتقل خواهد شد.

در این راستا، انجام خدمات طراحی و مهندسی، تأمین مصالح و تجهیزات، انجام کارهای ساختمان و نصب، پیش‌راه‌اندازی و راه‌اندازی مخازن ذخیره‌سازی مذکور و تجهیزات جانبی آن و نگهداری و تعمیرات مربوطه تا پایان دوره مجاز (دوره احداث + دوره بهره‌برداری) بر عهده سرمایه‌گذار بخش غیردولتی است.

معاونت نظارت و ارزشیابی طرح‌ها و پروژه‌ها



اجرای بخشنامه بررسی شرکت‌های فاقد صلاحیت معامله/فاقد صلاحیت حرفه‌ای

در راستای اجرایی نمودن بخشنامه دستورالعمل رسیدگی به تقاضای بررسی عدم صلاحیت حرفه‌ای شرکت‌ها به شماره ۱۴۰۰/۳۳۰۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۰۴ و بخشنامه شرکت‌های فاقد صلاحیت معامله با شرکت‌های تابعه وزارت نفت به شماره ۳۳۰-۲۰/۲ مورخ ۱۴۰۱/۰۴/۱۴، دبیرخانه‌ای در اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها ایجاد گردید. وظیفه این دبیرخانه تشکیل کمیته‌های بدوی و تجدید نظر و تهیه فهرست شرکت‌های فاقد صلاحیت معامله/فاقد صلاحیت حرفه‌ای است. اگر کمیسیون مناقصات شرکت‌های اصلی، شرکت‌های طرف قرارداد صنعت نفت را ممنوع‌المعامله اعلام کنند، اسامی شرکت‌های ممنوع‌المعامله را به دبیرخانه ارسال نموده و نام شرکت‌های مزبور در فهرست یاد شده قرار می‌گیرد.

مزیداً در صورت تقاضای عوامل ذی ربط در بخشنامه صلاحیت حرفه‌ای، برای بررسی صلاحیت حرفه‌ای شرکت طرف قرارداد صنعت نفت، کمیته بدوی و تجدید نظر توسط دبیرخانه تشکیل شده و در صورت احراز تخلف، شرکت مزبور علاوه بر محرومیت در سطح وزارت نفت، پرونده آن به مرجع صدور گواهینامه صلاحیت ارسال می‌شود تا گواهینامه آن در سطح کشور باطل شود. ارزش دلاری پرونده‌های بررسی شده تا کنون به میزان ۵۴۰ میلیون دلار و ۴۲۰۰ میلیارد ریال بوده است. تعداد ۷۶ شرکت در فهرست ممنوع‌المعامله قرار دارند و ۱۳ پرونده در کمیته بدوی طی ۳۰ جلسه تاکنون بررسی شده است.

ابلاغ دستورالعمل نحوه رسیدگی به تأخیرات پیمان شرکت‌های تابعه وزارت نفت

ارزشیابی نتایج طرح‌ها و پروژه‌های سال ۱۴۰۰ بعلاوه گزارش‌های واصله از نهادهای نظارتی نشان می‌داد که روند مشخصی برای رسیدگی به لایحه تأخیرات شرکت‌های طرف قرارداد صنعت نفت وجود ندارد. برای یکسان‌سازی روند بررسی لایحه تأخیرات شرکت‌های طرف قرارداد صنعت نفت توسط شرکت‌های تابعه، کارگروهی متشکل از شرکت‌های تابعه از چهار شرکت اصلی و حقوقی تشکیل و دستورالعمل نحوه رسیدگی به تأخیرات پیمان تدوین و در سال ۱۴۰۲ از طرف معاونت مهندسی، پژوهش فناوری به چهار شرکت اصلی ابلاغ شد.

جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت و گاز
معاونت مهندسی، پژوهش فناوری

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۰۴
شماره: ۳۳۰-۲۰/۲
پیوست: ۱

موضوع: دستورالعمل نحوه رسیدگی به تأخیرات پیمان

جناب آقای قانع فر
رئیس محترم امور نظام فنی اجرائی، مشاورین و پیمانکاران

با سلام و احترام؛
با توجه به نامه شماره ۱۰۷۱۴۵-۱۰۲۳۲۴ مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۴ به اکتفی می‌رساند دستورالعملی با عنوان "دستورالعمل نحوه رسیدگی به تأخیرات پیمان" با همکاری پیمانکاران و شرکت‌های متشکل از امور حقوقی، قراردادی، فنی و مهندسی و برنامه ریزی شرکت‌های اصلی وزارت نفت و دستگاه‌های بخش خصوصی و اجناس های مرتبط با منابع نفت و گاز، پتروشیمی و پالایش و پخش با صرف حدود ۱۳۷۶ هر ساعت کار کارشناسی در ۳ کارگروه عمومی، تخصصی و ویژه در سال ۱۴۰۲ تهیه و تدوین و از تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۴ به صورت آزمایشی ۹ ماهه منطبق بر ابلاغ گردیده است. لذا که بدینوسیله دستورالعمل مذکور به همراه ضمیمه جهت بهره‌برداری و همکاری جهت ارسال می‌گردد.

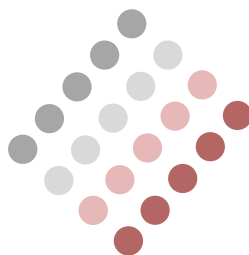
پرویز سنگین
مدیرکل

پوسته: ستاد آقای دکتر رئیس فر. سامان محرم‌زور در. مهندس، پژوهش فناوری. برای استحضار فقط

کسر: امور فنی معاونت مهندسی، پژوهش فناوری. شماره تماس: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸
کسر: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸ شماره تماس: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸

آغاز بررسی پروژه فرونشست در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی

گزارش‌های واسله از HSE چهار شرکت اصلی نشان می‌دهد که آمار رخداد فرونشست و آثار آن در صنعت افزایش یافته است. بعلاوه داده‌های نقشه برداری هوایی نیز نشان می‌دهد که اثر فرونشست در کشور در حال افزایش است. با ادامه این روند، پدیده فرونشست باعث بروز حوادث احتمالی در صنعت نفت خواهد شد. برای حل موضوع کارگروهی از چهار شرکت اصلی تشکیل شد و بر اساس قانون مدیریت بحران کشور، اخیراً تفاهم‌نامه‌ای بین اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها و مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی منعقد شده تا در راستای پایش و کنترل مشکل، دستورالعملی برای راهنمای عوامل درگیر و مسئول در پدیده فرونشست تدوین شود.

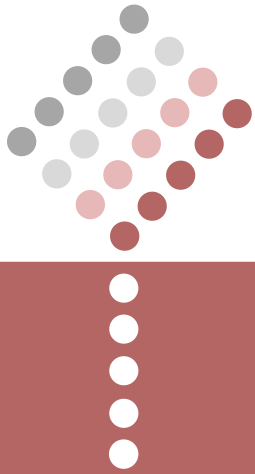


طراحی مدل ارزیابی نتایج طرح‌ها و پروژه‌ها و ارزشیابی عملکرد مجریان

نتایج حاصل از ارزشیابی عملکرد مجریان و نتایج طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت مطابق ابلاغیه ۱۴۰۰/۸۴۸۰۲ مورخ ۱۴۰۰/۰۳/۰۸ اطلاع‌رسانی گردید و مدل آن در سال ۱۴۰۰ با همکاری مرکز توسعه مدیریت صنعت نفت و شرکت ملی نفت تدوین و به صورت آزمایشی بر روی چهار طرح اجرا شد. عارضه‌های ناشی از تحلیل نتایج ارزیابی، استخراج شده و به وزیر محترم نفت ارسال گردید. نتایج حاصل از ارزیابی مجدداً در بازنگری و تدوین اسناد پشتیبان طرح‌ها و پروژه‌ها مانند استانداردها، اسناد هم‌سان قراردادی، فهرس بها و سایر موارد، جهت رفع عارضه‌ها و توسعه و بهبود، بکارگرفته خواهد شد. هم‌اکنون، این مدل بروزرسانی شده و در حال طی مراحل هماهنگی‌های لازم، جهت اجرا در ارزیابی طرح‌ها و پروژه‌ها می‌باشد.

ابلاغ ضابطه محافظت و ایمنی سلرها، جاده‌ها و تاسیسات میادین نفتی غرب کارون در برابر سیلاب در حوزه سیلاب و خطوط لوله

در سال ۱۳۹۷-۱۳۹۸ سیلابی در منطقه هورالعظیم به وقوع پیوست که باعث بروز خساراتی به سلرها، جاده‌ها و تأسیسات میادین نفتی غرب کارون داخل منطقه هورالعظیم شد. در همین راستا وزیر محترم نفت تدوین ضوابطی جهت تعیین رقوم سیلاب، نحوه محافظت سلرها، جاده‌ها و تأسیسات در برابر آب و سیلاب و سایر موارد را به معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری ابلاغ نمودند. دو ضابطه یکی در حوزه سیلاب و خط لوله و دیگری در حوزه ژئوتکنیک تدوین شد بعلاوه دو مجلد مستندات شامل اقدامات انجامی و داده‌های اخذ شده از وزارت نیرو، تدوین و در سال ۱۴۰۲ ابلاغ شد.



تدوین مدل برنامه‌ریزی راهبردی اداره کل بر اساس الگوی هاروارد

در راستای راهبردهای معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری و افزایش بهروری اقدامات اداره کل، تهدیدها و فرصت‌های محیطی و نقاط ضعف و قوت داخلی شناسایی شده و بعد از تجزیه و تحلیل نتایج، با اتخاذ راهبردهای متناسب، مدل برنامه‌ریزی راهبردی تجویزی بر اساس الگوی هاروارد تدوین گردید.

ابلاغ آیین نامه طراحی لرزه‌ای تاسیسات و سازه‌های صنعت نفت

به علت پیشرفت در شاخه‌های مختلف مهندسی زلزله، وقوع زلزله‌های جدید در کشور ضروری بود تا ویرایش سوم این آیین‌نامه بازنگری شود. در همین راستا با موافقت وزیر محترم نفت قراردادی با پژوهشگاه بین‌المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله منعقد شد. کارگروه مرکزی تشکیل شد و آیین‌نامه به فصول مختلف تقسیم بندی شد بعلاوه تعدادی فصول جدید به آیین‌نامه اضافه شد. برای هر فصل کارگروه تخصصی تشکیل و آیین‌نامه لرزه‌ای تاسیسات و سازه‌های صنعت نفت مورد بازنگری قرار گرفت و از طرف معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری به چهار شرکت اصلی در سال ۱۴۰۲ ابلاغ شد.



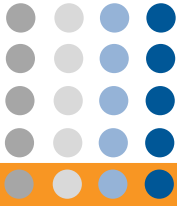
بازنگری و تدوین دستورالعمل ارزیابی حُسن انجام کار پیمان‌های منعقد شده با پیمانکاران و مشاوران

در فرایند مناقصات یکی از موارد مورد رسیدگی، بررسی حُسن انجام کار پیمان‌های تمام شده پیمانکاران و مشاوران می‌باشد. در مناقصات پیمانکاران و مشاوران عموماً نمرات ارزیابی مناسب خود را برای بررسی انجام کار ارائه می‌دهند و بدین شکل مناقصه‌گر از عملکرد کارهای قبلی پیمانکاران و مشاوران اطلاعات کاملی ندارد. از همین رو کارگروهی از چهار شرکت اصلی تشکیل و مقرر شد تا دستورالعمل ارزیابی حُسن انجام کار پیمان‌های منعقد شده با پیمانکاران و مشاوران بازنگری و تدوین شود تا وحدت رویه در بین شرکت‌های تابعه ایجاد شود سپس نمره این ارزیابی به یک بانک اطلاعاتی متمرکز در معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری ارسال شود. در صورت تحقق موارد یاد شده در مناقصات، مناقصه‌گر با مراجعه به بانک اطلاعاتی از وضعیت ارزیابی و عملکرد تمامی پیمان‌های منعقد شده پیمانکاران و مشاوران با شرکت‌های تابعه مطلع خواهد شد. در حال حاضر کارگروه در حال تدوین دستورالعمل می‌باشد.



انعکاس رسانه‌ای برخی از اقدامات اداره کل





صفحه اصلی نفت گاز پالایش و پخش پتروشیمی بین الملل دولت و مجلس

در نخستین نشست هم‌اندیشی پیمان‌های مشارکت عمومی و خصوصی در صنعت نفت تأکید شد

دعوت از بخش خصوصی برای مشارکت در طرح‌های صنعت نفت



مدیرکل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌های وزارت نفت بر ضرورت مشارکت هرچه بیشتر بخش خصوصی در اجرای طرح‌های صنعت نفت تأکید کرد.

به گزارش خبرنگار شانا، پرویز سنگین امروز (شنبه، ۲۲ اردیبهشت) در آیین نخستین نشست هم‌اندیشی پیمان‌های مشارکت عمومی و خصوصی در صنعت نفت که در روز پایانی بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت برگزار شد، گفت: مشارکت بخش خصوصی در پروژه‌های صنعت نفت و همسو با منویات مقام معظم رهبری درخصوص بهره‌گیری از توانمندی‌های بخش خصوصی در حوزه‌های مهم اقتصادی، تدوین اسناد همسان پیمان‌های مشارکت عمومی - خصوصی در اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها، از اوایل اردیبهشت سال ۱۴۰۲ در دستور کار قرار گرفت.

صفحه اصلی نفت گاز پالایش و پخش پتروشیمی بین الملل دولت و مجلس

مدیرکل نظام فنی، اجرایی، ارزشیابی طرح‌های وزارت نفت:

هوش مصنوعی شریک راهبردی در صنعت نفت است



مدیرکل نظام فنی، اجرایی و ارزشیابی طرح‌های وزارت نفت تأکید کرد که ما باید از هوش مصنوعی به‌عنوان شریک راهبردی صنعت نفت، در هماهنگی با تحول جهانی به‌منظور بهره‌مندی حداکثری استفاده کنیم.

به گزارش خبرنگار شانا، پرویز سنگین امروز (جمعه، ۲۱ اردیبهشت) در نشست «هم‌اندیشی تحول دیجیتال و هوش مصنوعی در صنعت نفت: روندها، فرصت‌ها و چالش‌ها» در حاشیه سومین روز بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت ایران با بیان اینکه هوش مصنوعی تنها ابزار نیست، بلکه شریکی راهبردی در صنعت نفت است، گفت: ما باید از این شریک راهبردی در هماهنگی با تحول جهانی به‌منظور بهره‌مندی حداکثری استفاده کنیم.

آیین نامه طراحی لرزه‌ای تأسیسات و سازه‌های صنعت نفت رونمایی شد



آیین رونمایی از آیین نامه طراحی لرزه‌ای تأسیسات و سازه‌های صنعت نفت در بیست و هفتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی برگزار شد.

به گزارش خبرنگار شانا، امروز (پنجشنبه ۲۸ اردیبهشت ماه) آیین رونمایی از ویرایش چهارمین آیین نامه طراحی لرزه‌ای تأسیسات و سازه‌های صنعت نفت و رونمایی از پیش نویس ضابطه ایمنی و محافظت از مستحذات و تأسیسات صنعت نفت در برابر سیلاب در بیست و هفتمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی برگزار شد.

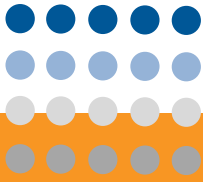
پس از ۲ دهه انجام شد

روزآمد کردن مفاد قراردادهای همسان ئی پی سی و پی سی



اسناد جدید قراردادهای همسان ئی پی سی و پی سی، پس از برگزاری بیش از ۱۸۹ جلسه و صرف بیش از ۹ هزار نفر ساعت کار کارشناسی با همکاری وزارت نفت تدوین و ابلاغ شد.

به گزارش خبرنگار شانا، پرویز سنگین، مدیرکل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌های وزارت نفت صبح امروز (دوشنبه، ۱۷ مهرماه) در همایش تخصصی تبیین مفاد قراردادهای همسان ئی پی سی (طراحی و مهندسی، تأمین مصالح و تجهیزات، ساختمان و نصب) و پی سی (تأمین مصالح و تجهیزات، ساختمان و نصب) با بیان اینکه نزدیک به دو دهه است که کارفرمایان داخلی برای اجرای پروژه‌های ئی پی سی از فرم همسان قرارداد نشریه ۵۴۹۰ استفاده می‌کنند، گفت: در طول این ۲۰ سال تلاش‌های بازرشی از سوی همکاران وزارت نفت و سایر سازمان‌ها برای روزآمد کردن پیمان‌ها انجام شد، اما هیچ کدام نتوانستند در تراز نشریه ۵۴۹۰ سال ۱۳۸۰ ظاهر شوند و هنوز برخی از چالش‌های پروژه پابرجاست.



صفحه اصلی نفت گاز پالایش و پخش پتروشیمی بین‌الملل دولت و مجلس

رونمایی از ۱۰۰ استاندارد ملی - تخصصی صنعت نفت در نمایشگاه بیست‌وهفتم



آیین رونمایی از ۱۰۰ استاندارد ملی - تخصصی صنعت نفت امروز (جمعه ۲۹ اردیبهشت‌ماه) در حاشیه سومین روز بیست‌وهفتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی برگزار شد.

به گزارش خبرنگار شانا، ۱۰۰ استاندارد ملی - تخصصی صنعت نفت با همکاری پژوهشگاه استاندارد، مدیریت پژوهش و فناوری شرکت ملی نفت و اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌های معاونت مهندسی، پژوهشی و فناوری وزارت نفت تدوین شده است این ۱۰۰ استاندارد در قالب دو جلد کتاب رونمایی شد که ۴۳ استاندارد آن شماره ملی و ۵۷ استاندارد مصوبه کمیته ملی را دارد؛ انتخاب استانداردها بر اساس نیازهای صنعت نفت بوده که از جمله آن می‌توان به برگزاری بعضی از نشست‌های کمیسیون‌های فنی و نهایی در مناطق عملیاتی و بازدید و تشکیل کمیسیون نهایی استانداردهای فرآیند و مواد شیمیایی در پالایشگاه گاز بیدبلند خلیج فارس اشاره کرد.

صفحه اصلی نفت گاز پالایش و پخش پتروشیمی بین‌الملل دولت و مجلس

رونمایی از استانداردهای تخصصی صنعت نفت با عنوان «افزایه‌های سیالات حفاری»



مجموعه استانداردهای تخصصی صنعت نفت با عنوان «افزایه‌های سیالات حفاری» در آخرین روز از بیست‌وهفتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی رونمایی شد.

به گزارش خبرنگار شانا، پرویز سنگین، مدیرکل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها در آیین رونمایی از مجموعه استانداردهای تخصصی صنعت نفت با عنوان «افزایه‌های سیالات حفاری» که با حضور دست‌اندرکاران این اقدام و نمایندگان پژوهشگاه صنعت نفت در حاشیه آخرین روز نمایشگاه بین‌المللی نفت تهران برگزار شد، گفت: حرکت این اداره به سمت تدوین استانداردها، مورد نیاز و ضروری است و از این پس موارد بیشتری از این دست را در این مجموعه شاهد خواهیم بود.



ورود مؤثر پژوهشگاه صنعت نفت در کارگروه فنی متناظر ISO-TC67



آیین رونمایی از «واگذاری کارگروه فنی متناظر ISO-TC67» با حضور دست‌اندرکاران و متخصصان حوزه استانداردسازی در صنعت نفت کشور با حضور نمایندگانی از اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها، پژوهشگاه صنعت نفت و سازمان ملی استاندارد برگزار شد.

به گزارش خبرنگار شانا، فرحناز قلاسی‌مود، مدیرکل دفتر مطالعات تطبیقی و مشارکت در استانداردسازی بین‌المللی سازمان ملی استاندارد، در این نشست با تأکید بر اینکه حضور و مشارکت ما در استانداردهای بین‌المللی در حفظ منافع صنایع نفت و گاز تأثیر زیادی دارد، گفت: حضور و اثرگذاری در کارگروه‌های بین‌المللی نانو و فولاد سبب شده است دوشادوش ژاپن و آمریکا در سطح بین‌المللی حضور داشته باشیم.

ویرایش تازه اسناد همسان پیمان EPC و PC رونمایی شد



ویرایش تازه سندهای همسان پیمان EPC (طراحی و مهندسی، تأمین مصالح و تجهیزات ساختمان و نصب) و PC (تأمین مصالح و تجهیزات، ساختمان و نصب) در مراسمی در حاشیه بیست‌وهفتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی رونمایی شد.

به گزارش خبرنگار شانا، پرویز سنگین، مدیرکل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها در آیین رونمایی از دو سند همسان پیمان EPC (طراحی و مهندسی، تأمین مصالح و تجهیزات ساختمان و نصب) و PC (تأمین مصالح و تجهیزات، ساختمان و نصب) که در آخرین روز بیست‌وهفتمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی با حضور نمایندگانی از وزارت نفت، سازمان برنامه و بودجه و بخش خصوصی برگزار شد، اظهار کرد: به ثمر رسیدن این دو سند با فعالیت بی‌دریغ همه دست‌اندرکاران طی دو سال انجام شد.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت

معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری

اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها

ساختمان مرکزی بیستم

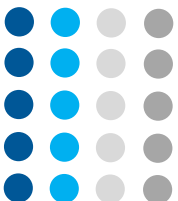


تهران، بلوار کریم‌خان زند، خیابان خردمند شمالی، کوچه چهاردهم، پلاک شماره ۱۷

شماره فکس: ۸۸۸۱۰۴۶۲

شماره تلفن: ۶۰-۸۸۸۱۰۴۵۹

کد پستی: ۱۵۸۵۸-۸۶۸۵۱



گزارش عملکرد اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها

(از دی ۱۴۰۱ لغایت شهریور ۱۴۰۳)