



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

«در زمینه مسائل علمی، باید «نبال قله بود»»
مقام معظم رهبری

عصر جمعه
۱۴۰۲/۱۲/۰۴

دفترچه شماره ۳ از ۳

آزمون ورودی دوره‌های دکتری (نیمه‌متمرکز) - سال ۱۴۰۳

**مدیریت قراردادهای بین‌المللی نفت و گاز
(کد ۲۱۶۸)**

مدت زمان پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۶۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤال‌ها

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	اقتصاد نفت و گاز - حقوق قراردادهای نفت و گاز	۶۰	۱	۶۰

این آزمون، نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالها و پایین پاسخنامه ام را تأیید می نمایم.

امضا:

اقتصاد نفت و گاز - حقوق قراردادهای نفت و گاز:

- ۱- کدام مورد در زمینه نفت خام، نادرست است؟
 - (۱) هرچه درجه API نفت خام بالاتر باشد، سبک تر است.
 - (۲) سبکی نفت خام ارتباطی به شیرینی یا ترشی آن ندارد.
 - (۳) نفت خام سنگین در فرایند پالایشی دارای هزینه کمتری است.
 - (۴) ارزش نفت خام های ترش معمولاً از نفت خام های شیرین در شرایط عادی کمتر است.
- ۲- کدام مورد، انرژی اولیه محسوب می شود؟
 - (۱) محصولات پالایشی و پتروشیمی
 - (۲) نفت خام، زغال سنگ و گاز طبیعی
 - (۳) انرژی الکتریکی و گازوئیل
 - (۴) فرآورده های نفتی و برق
- ۳- کدام مورد، هزینه اضافی برای پروژه های نفت و گاز محسوب نمی شوند؟
 - (۱) هزینه های احتیاطی
 - (۲) سرمایه در گردش
 - (۳) هزینه های مستغرق
 - (۴) استهلاک
- ۴- کدام مورد، روش ارزیابی اقتصادی بدون ارزش زمانی محسوب می شود؟
 - (۱) متوسط نرخ بازدهی سرمایه گذاری
 - (۲) نسبت عایدی به سرمایه
 - (۳) نرخ بازده داخلی
 - (۴) ارزش فعلی خالص
- ۵- دلیل گسترش مدل های اقتصادی، تئوریک و کاربردی ارتباط دهنده انرژی - اقتصاد، کدام است؟
 - (۱) نوآوری های تکنولوژیکی
 - (۲) تخلیه منابع سوخت فسیلی
 - (۳) آلودگی های جهانی (باران اسیدی و نظایر آن)
 - (۴) تغییرات آب و هوایی
- ۶- در جریانات اصلی حسابداری انرژی، کدام جریان عرضه محسوب می شود؟
 - (۱) خالص مصرف داخلی
 - (۲) تلفات انرژی و توزیع
 - (۳) صادرات و تغییر ذخایر
 - (۴) مصرف نهایی انرژی
- ۷- کدام مدل، سهم اثرات متغیرها را در تغییرات مصرف انرژی تعیین می کند؟
 - (۱) تحلیل عاملی
 - (۲) تغییرات در کارایی
 - (۳) ارزش های جایگزینی
 - (۴) ساختار اقتصادی
- ۸- کدام مدل، برای پیش بینی تقاضای انرژی در هر اقتصادی از پیوندهای پسین و پیشین استفاده می کند؟
 - (۱) اقتصادسنجی
 - (۲) سیستم دینامیک
 - (۳) هیبریدی یا ترکیبی
 - (۴) داده - ستانده

- ۹- کدام نوع رانت، مربوط به ویژگی های فیزیکی و شیمیایی مطلوب نفت خام است؟
(۱) موقعیت (۲) کیفیت (۳) تکنولوژی (۴) استخراج منبع
- ۱۰- افزایش نرخ تنزیل، موجب چه تغییری در نرخ استخراج اولیه می شود؟
(۱) افزایش (۲) کاهش (۳) بدون تغییر (۴) ابتدا کاهش و سپس افزایش
- ۱۱- کدام مورد، دلیل شکست بازار در بخش نفت و گاز محسوب نمی شود؟
(۱) تکنولوژی بر بودن (۲) مقیاس فعالیت ها (۳) منابع محدود (۴) سرمایه بر بودن
- ۱۲- به عنوان مرحله رشد نفت و رقابت فشرده دوره (۱۸۷۰ - ۱۸۵۹)، به چه عنوان معروف است؟
(۱) جهش بزرگ (۲) بین المللی شدن صنعت نفت (۳) تسلط استاندارد اوپل (۴) رشد طلایی
- ۱۳- چرا در دوره (۱۹۸۶ - ۱۹۸۱)، عربستان سعودی به عنوان تولیدکننده «شناور» معرفی شده است؟
(۱) میزان نفت را تثبیت کرد. (۲) قیمت نفت را تحت کنترل آورد. (۳) بیشترین ارزش افزوده را به خود اختصاص داد. (۴) سهم سایرین را در اوپک خدشه دار کرد.
- ۱۴- کدام شرکت ملی نفت با استقلال راهبردی، عملیاتی و به صورت شخصیت حقوقی عمل می کند؟
(۱) شرکت ملی نفت ایران (۲) پیمکس مکزیک (۳) پتروبراس برزیل (۴) آرامکو مکزیک
- ۱۵- در مدل کارتلی دویخشی در اوپک، این دویخش کدام هستند؟
(۱) گروه خرج کنندگان و گروه ذخیره کنندگان (۲) اعضای اصلی و اعضای حداکثرکننده مقدار (۳) اعضای اصلی و اعضای حداکثرکننده قیمت (۴) کشورهای با ذخایر بالا و کشورهای با ذخایر پایین
- ۱۶- دلیل مورد توجه قرار نرفتن نظریه هتلینگ قبل از دهه ۱۹۷۰، کدام است؟
(۱) نزولی بودن قیمت نفت (۲) عدم تشکیل اوپک (۳) سلطه هفت خواهران نفتی بر بازار نفت (۴) توان کم تولید نفت
- ۱۷- الگوی گیلبرت در قیمت گذاری نفت خام، به مثابه رهبری قیمت در کدام الگو عمل می کند؟
(۱) ادلمن (۲) استاکلبرگ (۳) حق مالکیت (۴) رقابتی
- ۱۸- قیمت نفت خام های ایران در بازار آسیا براساس کدام یک از نفت خام های شاخص ارزیابی و تعیین می گردد؟
(۱) عمان و دویی (۲) برنت و دویی (۳) عمان و وست تگزاس اینترمدیت (۴) برنت و تاپیس
- ۱۹- بازیگران عمده بازار گاز طبیعی اروپا کدام اند؟
(۱) فرانسه - اسپانیا - آلمان (۲) انگلیس - ترکیه - اسپانیا (۳) آلمان - انگلیس - ترکیه (۴) آلمان - ایتالیا - فرانسه
- ۲۰- براساس قانون ساده اصطکاکی، قیمت گاز طبیعی در رابطه با قیمت نفت خام به چه نسبتی است؟
(۱) ۱ به ۵ (۲) ۱ به ۱۰ (۳) ۱ به ۲۰ (۴) ۱ به ۱۵
- ۲۱- از چه سالی، قدرت در بازار نفت خام به کشورهای دارنده نفت و شرکت های ملی نفت آنها منتقل شد؟
(۱) ۲۰۰۵ (۲) ۱۹۹۰ (۳) ۱۹۷۵ (۴) ۱۹۶۸
- ۲۲- شرکت های نفتی نوع دوم، در کدام بخش های زیر فعالیت دارند؟
(۱) پایین دستی و میان دستی (۲) میان دستی و پالایش (۳) پایین دستی و توزیع (۴) بالادستی

۲۳- در سال ۱۹۷۰ شرکت‌های بین‌المللی نفت چه سهمی از ذخایر هیدروکربنی کشف شده را در اختیار دارند؟

- (۱) ۵۵٪ (۲) ۶۵٪ (۳) ۷۵٪ (۴) ۸۵٪

۲۴- کدام مورد، مهم‌ترین عنصر در یک قرارداد نفتی است؟

- (۱) تعیین نقطه بهینه برداشت مخزن و حقوق حفاری (۲) نحوه انتقال منابع ارزی به کشور دارنده مخزن
(۳) حق مالکیت و سیستم مالیات‌گیری (۴) توافقات مبتنی بر ارائه خدمات ریسکی

۲۵- کدام مورد تفاوت قراردادهای EPCF با EPC است؟

- (۱) عنصر ریسک (۲) عنصر تأمین مالی
(۳) عنصر تولید مخزن (۴) عنصر خرید تجهیزات به‌عهده دارنده مخزن

۲۶- کدام مورد در زمینه پارامترهای اقتصادی قراردادهای بالادستی، نادرست است؟

- (۱) سود در این قرارداد عمدتاً پس از کسر مالیات و بهره مالکانه تعیین می‌گردد.
(۲) دوره قرارداد طولانی‌تر موجب افزایش ارزش فعلی درآمدها و پرداخت‌ها می‌گردد.
(۳) عدم اطمینان‌های موجود در عملیات اکتشاف یا توسعه می‌تواند با پاداش جبران گردد.
(۴) بهره مالکانه از طریق ارزش ذاتی نفت، موجب تقسیم سود برحسب ارزش افزوده به دولت می‌گردد.

۲۷- کدام مورد، ملاک تعیین برنده در قراردادهای بیع متقابل نسل سوم است؟

- (۱) نرخ بازگشت سرمایه (۲) شهرت پیمانکار
(۳) سقف هزینه‌های سرمایه‌ای (۴) ارائه طرح جامع اکتشاف

۲۸- ریسک قیمت نفت، متأثر از کدام مورد است؟

- (۱) نقدشوندگی بازار (۲) محدودیت‌های قانونی
(۳) بهره‌برداری بی‌رویه از مخزن (۴) عرضه و تقاضای نفت

۲۹- هزینه‌های عملیاتی میدان نفتی، متأثر از کدام عامل است؟

- (۱) پیر شدن میدان نفتی (۲) مازاد عرضه در بازار
(۳) هزینه نهایی کاهنده (۴) تلاش‌های اکتشافی

۳۰- رایج‌ترین ابزار جمع‌آوری رانتهای مربوط به بهره‌برداری از منابع انرژی، کدام است؟

- (۱) مداخله دولت در امر تولید (۲) ملی کردن صنعت
(۳) بهره مالکانه و مالیات بر سود (۴) اجبار به انتقال فناوری‌های برداشت مخزن

۳۱- کدام مورد در خصوص ضمانت‌نامه استرداد کسور حسن انجام کار، نادرست است؟

- (۱) سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور برای معاملات دولتی متن تیپ ضمانت‌نامه استرداد کسور حسن انجام کار را تهیه کرده است.

- (۲) طبق آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی، در معاملات ارزی، ضمانت‌نامه باید توسط یکی از بانک‌های داخلی دارای مجوز یا بانک خارجی مورد تایید بانک مرکزی، صادر شود.

- (۳) طبق تبصره ماده ۹ آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی، اشخاص خارجی مجازند در معاملات ارزی، به جای ارائه ضمانت‌نامه ارزی، ضمانت‌نامه ریالی به نرخ تسعیر بانک مرکزی در زمان تسلیم ارائه کنند.

- (۴) پیمانکار و مشاور در قبال ارائه ضمانت‌نامه می‌تواند صد در صد مطالبه سپرده شده را استرداد نماید و این ضمانت‌نامه پس از تحویل دائمی و سپری شدن مدت گارانتی و انجام سایر تعهدات قراردادی و رضایت کارفرما از انجام کار آزاد می‌شود.

۳۲- در صورت تشخیص کمیسیون مناقصه مبنی بر وقوع تبانی بین مناقصه‌گران، کدام یک از تصمیمات زیر اتخاذ می‌گردد؟

- (۱) حذف مناقصه‌گران خاطی از روند مناقصه (۲) تجدید مناقصه
(۳) ضبط وثیقه تبانی‌کنندگان (۴) لغو مناقصه

۳۳- در صورتی که افراد ذکر شده به موجب قانون راجع به منع مداخله وزرا و نمایندگان مجلسین و کارمندان در معاملات دولتی و کشوری مصوب ۱۳۳۷/۱۰/۲ در تنظیم قرارداد دولتی مداخله نمایند، وضعیت حقوقی معامله مزبور چگونه خواهد بود؟

- ۱) در صورتی که قیمت معامله متعارف باشد، معامله صحیح است.
- ۲) در صورتی که قیمت معامله غیرمتعارف باشد، طرف دولتی حق فسخ دارد.
- ۳) غیرنافذ است و در صورت متعارف بودن قیمت معامله مستلزم تنفیذ طرف دولتی است.
- ۴) معامله باطل است، فارغ از اینکه معامله با قیمت متعارف یا غیرمتعارف منعقد شده باشد.

۳۴- کدام مورد در خصوص نصاب معاملات، منطبق با قانون برگزاری مناقصات است؟

- ۱) نصاب معاملات بر اساس شاخص بهای کالاها و خدمات اعلام شده توسط سازمان آمار ایران توسط وزارت امور اقتصادی و دارایی به هیئت وزیران پیشنهاد و هر ساله به تصویب هیأت وزیران می‌رسد.
- ۲) مبلغ نصاب برای معاملات کوچک و متوسط مبلغ مورد معامله و در مورد معاملات عمده مبلغ برآوردی واحد متقاضی معامله است.
- ۳) نصاب معاملات در قانون برگزاری مناقصات مقرر شده است و هر پنج سال یکبار قابل تجدید نظر توسط هیئت وزیران است.
- ۴) نصاب معاملات بر اساس شاخص بهای کالاها و خدمات توسط وزارت امور اقتصاد و دارایی هر ساله اعلام می‌شود.

۳۵- کدام مورد در خصوص کمیسیون مناقصه، منطبق با قانون برگزاری مناقصات نادرست است؟

- ۱) اعضای کمیسیون مناقصات در شرکتهای دولتی از سوی مدیر عامل انتخاب می‌شوند.
- ۲) در مناقصات دو مرحله ای کمیسیون مناقصه با حضور رئیس دستگاه مناقصه‌گزار تشکیل می‌شود.
- ۳) اعضای کمیسیون مناقصات متشکل از رئیس دستگاه مناقصه‌گزار یا نماینده وی، ذی‌حساب یا بالاترین مقام مالی دستگاه مناقصه‌گزار حسب مورد، مسئول فنی دستگاه است.
- ۴) کمیسیون با حضور هر سه نفر عضو رسمیت دارد. تمام اعضا مکلف به حضور در جلسه و ابراز نظر هستند، تصمیمات کمیسیون با رأی اکثریت اعضا معتبر خواهد بود.

۳۶- کدام مورد در خصوص حداقل تعداد مناقصه گران در فهرست کوتاه (مناقصه محدود) نادرست است؟

- ۱) دعوتنامه شرکت در مناقصه محدود باید برای همه مناقصه گرانی که در فهرست کوتاه نام آنها قید شده است ارسال شود.
- ۲) در کارهای پیمانکاری در صورت استفاده از فهرست بهای پایه منتشر شده سازمان برنامه و بودجه و همچنین سایر مناقصات سه مناقصه‌گر.
- ۳) در کارهای پیمانکاری در صورت استفاده از فهرست بهای پایه منتشر شده سازمان برنامه و بودجه، پنج مناقصه‌گر و در سایر مناقصات سه مناقصه‌گر.
- ۴) در صورتی که تعداد افراد واجد شرایط به حد نصاب نرسد برای یک بار فرایند ارزیابی تجدید می‌شود و در ارزیابی دوم با حداقل دو مناقصه‌گر که دارای بالاترین امتیاز باشند مناقصه برگزار می‌شود.

۳۷- هیئت ترک تشریفات در شرکتهای دولتی، از چه اعضایی تشکیل شده است؟

- ۱) مدیرعامل، ذی‌حساب یا مدیر مالی شرکت و مدیر حقوقی شرکت
- ۲) مدیرعامل، ذی‌حساب یا مدیر مالی شرکت و یک نفر به انتخاب مجمع عمومی
- ۳) مدیرعامل، ذی‌حساب یا مدیر مالی شرکت و یک نفر به انتخاب هیئت‌مدیره شرکت
- ۴) مدیرعامل یا قائم مقام وی، ذی‌حساب یا مدیر مالی شرکت و مدیر حقوقی یا بازرگانی شرکت

۳۸- در کدام مورد، هیئت رسیدگی به شکایات قانون برگزاری مناقصات صلاحیت رسیدگی ندارد؟

- (۱) عدم رعایت مقررات یا ضوابط مربوط از طرف کارگروه فنی بازرگانی در ارزیابی کیفی مناقصه‌گران یا ارزیابی فنی پیشنهادات
- (۲) شرکت افراد دیگر در ترکیب کمیسیون مناقصه به جای اعضای مندرج در قانون برگزاری مناقصات
- (۳) شکایات برنده مناقصه پس از انعقاد قرارداد
- (۴) شکایات برنده مناقصه قبل از انعقاد قرارداد

۳۹- کدام مورد در خصوص تکلیف کارفرما، مطابق با قانون تأمین اجتماعی در مورد قراردادهای منعقد، نادرست است؟

- (۱) پرداخت آخرین قسط مقاطعه کار منوط به ارائه مفاسد حساب سازمان تأمین اجتماعی از طرف مقاطعه کار است.
- (۲) در صورتی که مقاطعه کار کارکنان خود را نزد سازمان تأمین اجتماعی بیمه نکند، کارفرما موظف است آنها را نزد سازمان بیمه کند.
- (۳) کارفرما در قراردادی که منعقد می‌کند باید مقاطعه کار را متعهد نماید که کارکنان خود همچنین مقاطعه کاران فرعی را نزد سازمان تأمین اجتماعی بیمه نماید.
- (۴) پنج درصد بهای کل کار مقاطعه کار نزد کارفرما باقی خواهد ماند و پرداخت آن به مقاطعه کار منوط به ارائه مفاسد حساب از طرف سازمان تأمین اجتماعی خواهد بود.

۴۰- درج شرط «فسخ بنا به مصلحت» در قراردادهای مدت دار مثل اجاره یا پیمان یا ارائه خدمات، چه حکمی دارد؟

- (۱) باطل است.
- (۲) صحیح است.
- (۳) در صورتی صحیح است که مدت آن معین باشد.
- (۴) در قراردادهای دولتی صحیح است ولی در قراردادهای خصوصی باطل است.

۴۱- آیا در قراردادهای بیع متقابل، شرط ثبات (Stabilization clause) وجود دارد؟

- (۱) بلی، به علت عدم وجود تعادل در وضعیت اقتصادی سرمایه‌گذار، این شرط از سلب سوم در قراردادهای بیع متقابل گنجانده شده است.
- (۲) بلی، این شرط به عنوان شروط استاندارد و قالبی (Boilerplate Clause) در تمام قراردادهای نفتی از جمله بیع متقابل وجود دارد.
- (۳) خیر، به علت بازپرداخت مالیات‌ها و سایر حقوق دولتی به سرمایه‌گذار به میزانی که پرداخت می‌شود، این شرط وجود ندارد.
- (۴) خیر، به علت تعارض این شرط با قوانین داخلی ایران به عنوان قانون حاکم این شرط وجود ندارد.

۴۲- در قانون نفت ۱۳۵۳، کدام دسته از قراردادهای بالادستی نفت و گاز، به ترتیب منع و تجویز شد؟

- (۱) امتیازی - بیع متقابل
- (۲) امتیازی - مشارکت در تولید
- (۳) مشارکت در سرمایه‌گذاری - بیع متقابل
- (۴) مشارکت - خدمت (پیمانکاری)

۴۳- بر اساس آخرین اصلاحات مصوبه شرایط عمومی، ساختار و الگوی قراردادهای بالادستی نفت و گاز، کدام مورد

در خصوص «طرف دوم قرارداد»، درست است؟

- (۱) سرمایه‌گذار اعم از داخلی یا خارجی
- (۲) تنها شرکت‌های صاحب صلاحیت نفتی
- (۳) مشارکت میان سرمایه‌گذار داخلی و خارجی
- (۴) مشارکت شرکت‌های صاحب صلاحیت نفتی با سرمایه‌گذاران

۴۴- کدام مورد در خصوص برنامه مالی عملیاتی سالانه، در قراردادهای موسوم به IPC درست است؟

- (۱) برنامه‌ای است که در چارچوب طرح عملیاتی و اصلاحات و بازنگری‌های لازم ناشی از واقعیت‌های پروژه و رفتار واقعی میدان، توسط طرف اول قرارداد تهیه و به تصویب کمیته مشترک مدیریت JMC می‌رسد.
- (۲) برنامه‌ای است که در چارچوب طرح عملیاتی و اصلاحات و بازنگری‌های لازم ناشی از واقعیت‌های پروژه و رفتار واقعی میدان، توسط طرف دوم قرارداد تهیه و به تصویب طرف اول قرارداد می‌رسد.
- (۳) برنامه‌ای است که تنها در چارچوب طرح عملیاتی مصوب، توسط طرف دوم قرارداد تهیه و به تصویب طرف اول قرارداد می‌رسد.

(۴) برنامه‌ای است که توسط طرف اول و دوم در کمیته مدیریت مشترک تهیه و تصویب می‌شود.

۴۵- شرکت‌های اکتشاف و تولید (E&P) صلاحیت‌دار ایرانی، در چه صورتی می‌توانند مستقلاً به عنوان طرف دوم قرارداد بالادستی نفت و گاز انتخاب شوند؟

- (۱) باید با انتخاب شریک صاحب صلاحیت خارجی مشارکت کنند.
 - (۲) باید با انتخاب MC و مشاور معتبر خارجی همکاری داشته باشند.
 - (۳) به تشخیص وزارت نفت، برای برعهده گرفتن نقش راهبری در اجرای طرح، توانمند شناخته شوند.
 - (۴) به تشخیص شرکت ملی نفت ایران، برای برعهده گرفتن نقش راهبری در اجرای طرح، توانمند شناخته شوند.
- ۴۶- طبق مصوبه شرایط عمومی، ساختار و الگوی قراردادهای بالادستی نفت و گاز، انعقاد قرارداد با شرکت‌های خارجی نفتی، منوط به کدام شرط است؟

- (۱) مشارکت با شرکت‌های خارجی
 - (۲) مشارکت با یکی از شرکت‌های اکتشاف و تولید داخلی
 - (۳) مشارکت با یکی از شرکت‌های اکتشاف و تولید داخلی با سهم حداقل ۲۵ درصد
 - (۴) مشارکت با یکی از شرکت‌های نفتی زیر مجموعه وزارت نفت با یکی از شرکت‌های تابعه آن
- ۴۷- در قراردادهای IPC، اگر قرارداد قبل از تحقق اولین تولید هدف‌گذاری شده به دلیل فورس مازور فسخ شود، کدام حکم اعمال می‌شود؟

- (۱) هزینه‌های پرداخت‌شده تا آن زمان به اضافه مبلغی به عنوان دستمزد، بعد از رفع فورس مازور به اقساط مساوی در طول مدت مقرر در قرارداد از طریق عواید حاصل از میدان به پیمانکار پرداخت می‌شود.
- (۲) هزینه‌های پرداخت‌شده تا آن زمان، بعد از رفع فورس مازور به اقساط مساوی در طول مدت مقرر در قرارداد از طریق عواید حاصل از میدان به پیمانکار پرداخت می‌شود.
- (۳) هزینه‌های پرداخت‌شده تا آن زمان، بعد از رفع فورس مازور به اقساط مساوی در طول مدت مقرر در قرارداد توسط شرکت ملی نفت به پیمانکار پرداخت می‌شود.
- (۴) هزینه‌های پرداخت‌شده تا آن زمان ظرف شش ماه توسط شرکت ملی نفت پرداخت می‌شود.

۴۸- طبق اساسنامه شرکت ملی نفت ایران، به ترتیب مجوز عقد قرارداد بالادستی نفت و گاز توسط چه شخص (نهادهی) صادر شد و توسط چه شخص (نهادهی) امضاء می‌شود؟

- (۱) هیئت‌مدیره شرکت ملی نفت ایران - وزیر نفت
- (۲) وزیر نفت - مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران
- (۳) وزیر نفت - هیئت‌مدیره شرکت ملی نفت ایران
- (۴) هیئت‌مدیره شرکت ملی نفت ایران - مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران

۴۹- بر اساس آخرین اصلاحات مصوبه شرایط عمومی، ساختار و الگوی قراردادهای بالادستی نفت و گاز، واگذاری پیمان‌های دست دوم چه حکمی دارد؟

(۱) طرف دوم می‌تواند رأساً پیمان‌های دست دوم با هزینه کمتر از نیم درصد برآورد سقف هزینه گذاری را واگذار و گزارش آن را به کارفرما ارائه کند، مشروط به اینکه کل این قراردادها از ده درصد مجموع برآورد سقف هزینه‌های سرمایه‌گذاری تجاوز نکند.

(۲) طرف دوم می‌تواند رأساً پیمان‌های دست دوم با هزینه زیر ۵۰۰ هزار دلار را واگذار و گزارش آن را به کارفرما ارائه کند، مشروط به اینکه کل این قراردادها از ده درصد مجموع برآورد سقف هزینه‌های سرمایه‌گذاری تجاوز نکند.

(۳) کلیه پیمان‌های دست دوم باید به تأیید کمیته مدیریت مشترک و شرکت ملی نفت برسد.

(۴) کلیه پیمان‌های دست دوم باید به تأیید کمیته مدیریت مشترک برسد.

۵۰- طبق مصوبه شرایط عمومی، ساختار و الگوی قراردادهای بالادستی نفت و گاز، واگذاری عملیات موضوع قرارداد به پیمانکاران دست دوم چه حکمی دارد؟

(۱) اقدامات مندرج در قرارداد (به جز مدیریت مجموعه پیمان و انجام مطالعات مهندسی مخزن) به پیمانکاران و سازندگان دست دوم مجاز نیست.

(۲) تمامی اقدامات مندرج در قرارداد (به جز مواردی که طرف دوم توانایی انجام آن را شخصاً ندارد) به پیمانکاران و سازندگان صاحب صلاحیت واگذار می‌شود.

(۳) تمامی اقدامات مندرج در قرارداد (به جز مدیریت مجموعه پیمان و انجام مطالعات مهندسی مخزن) به پیمانکاران و سازندگان صاحب صلاحیت واگذار می‌شود.

(۴) تمامی اقدامات مندرج در قرارداد (به جز مدیریت مجموعه پیمان و انجام مطالعات مهندسی مخزن) ممکن است به تشخیص طرف دوم قرارداد، به پیمانکاران و سازندگان صاحب صلاحیت واگذار می‌گردد.

۵۱- کدام قراردادهای مشمول مصوبه هیئت وزیران، راجع به ساختار و الگوی قراردادهای بالادستی نفت و گاز است؟

(۱) قراردادهای بالادستی نفت و گاز که به طور مشخص مسئولیت عملکرد مخزن در دوره بهره‌برداری و به تبع آن بازپرداخت هزینه‌های طرف دوم قرارداد و پرداخت دستمزد به طرف دوم قرارداد، منوط به میزان موفقیت وی در تولید نفت و گاز می‌شود.

(۲) قراردادهایی که حسب نیازها و ضرورت‌های عملیاتی توسط شرکت ملی نفت ایران برای اکتشاف، نگهداشت تولید و یا دیگر عملیات نفتی که منجر به توسعه میدان‌ها یا مخزن‌ها و یا افزایش بازیافت از مخازن با شرکت‌های خدماتی نفتی (OSC) (مانند شرکت‌های حفاری) و یا پیمانکاران ساخت و نصب (EPC/E&C) و دیگر عرضه‌کنندگان کالاها و خدمات مورد نیاز منعقد می‌شود.

(۳) کلیه قراردادهای بالادستی و پایین دستی نفت که در تولید نفت و گاز دخیل هستند.

(۴) کلیه قراردادهای بالادستی نفت و گاز که منجر به تولید نفت و گاز کشور می‌شود.

۵۲- در شرایط عمومی پیمان، اگر برای کارهای اضافی قیمت و مقدار در فهرست بها و مقادیر منضم به قرارداد پیش بینی نشده باشد، اضافه کاری چه حکمی دارد؟

۱) بدون سقف مجاز است و پیمانکار باید بی درنگ قیمت پیشنهادی خود را برای اجرای کارهای اضافی یادشده همراه با تجزیه قیمت به مهندس مشاور تسلیم کند. قیمت هایی که به تأیید پیمانکار و مهندس مشاور رسیده است ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

۲) در سقف ۲۵ درصد مجاز است و پیمانکار باید بی درنگ قیمت پیشنهادی خود را برای اجرای کارهای اضافی یادشده همراه با تجزیه قیمت به مهندس مشاور تسلیم کند. قیمت هایی که به تأیید پیمانکار و مهندس مشاور رسیده است ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

۳) بدون سقف مجاز است و پیمانکار باید بی درنگ قیمت پیشنهادی خود را برای اجرای کارهای اضافی یادشده همراه با تجزیه قیمت به مهندس مشاور تسلیم کند. قیمت هایی که به تأیید پیمانکار و مهندس مشاور رسیده است در صورت تصویب کارفرما ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

۴) در سقف ۲۵ درصد مجاز است و پیمانکار باید بی درنگ قیمت پیشنهادی خود را برای اجرای کارهای اضافی یادشده همراه با تجزیه قیمت به مهندس مشاور تسلیم کند. قیمت هایی که به تأیید پیمانکار و مهندس مشاور رسیده است، در صورت تصویب کارفرما ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

۵۳- در قرارداد امتیازی ۱۹۳۳، حل و فصل اختلافات قراردادی تابع چه قواعد حقوقی قرار گرفته است؟

۱) lex petrolea

۲) اصول مشترک ملل متمدن

۳) قانون کشور ثالث غیر از ایران و انگلستان

۴) اصول قضایی مذکور در ماده ۳۸ اساسنامه دیوان داوری دائمی بین المللی

۵۴- به موجب قوانین و مقررات کشور، سهم ایرانی در اجرای قراردادهای بالادستی نفت و گاز چه میزان است؟

۱) حداقل ۵۱ درصد، ولی در مورد میادین مشترک وزیر نفت می تواند این درصد را کمتر تعیین کند.

۲) حداقل ۵۱ درصد، بدون استثنا در مورد میادین مشترک و غیرمشترک و بالادستی و پایین دستی مقرر است.

۳) حداقل ۵۱ درصد، ولی وزیر نفت می تواند در مورد میادین مشترک یا غیرمشترک این درصد را بالاتر تعیین کند.

۴) حداقل ۵۱ درصد، ولی وزیر نفت می تواند در مورد میادین مشترک این درصد را کمتر و در مورد میادین غیرمشترک این درصد را بیشتر تعیین کند.

۵۵- هرگاه کسی در معاملات دولتی از جمله معاملات نفت و گاز، به اخذ پورسانت اقدام کند، حکم آن چیست؟

۱) قرارداد صحیح است و مرتکب باید مبلغ اخذ شده را مسترد کند.

۲) قرارداد باطل است و مرتکب علاوه بر رد مبلغ اخذ شده، به حبس و جزای نقدی نیز محکوم می شود.

۳) قرارداد غیرنافذ است و مرتکب علاوه بر رد مبلغ اخذ شده، به حبس و جزای نقدی نیز محکوم می شود.

۴) قرارداد صحیح است و مرتکب علاوه بر رد مبلغ اخذ شده، به حبس و جزای نقدی نیز محکوم می شود.

۵۶- در چه صورتی پیمانکاران می توانند به مزایای بخشنامه های تعدیل، مصوب سازمان برنامه و بودجه کشور که بعد از پیمان مصوب و ابلاغ می شود، استناد کنند؟

۱) طرف دولتی مختار است که تعدیل را بپذیرد یا رد کند.

۲) طرف دولتی موظف است تعدیل را به موجب الحاقیه با پیمانکار مورد موافقت قرار دهد و بدون الحاقیه امکان استناد ندارد.

۳) چون این تعدیل ها منجر به افزایش تعهدات طرف دولتی می شود، پیمانکاران می توانند حتی بدون الحاقیه نیز به آن استناد کنند.

۴) پیمانکار باید با سازمان برنامه و بودجه کشور و دستگاه دولتی طرف قرارداد، یک الحاقیه سه جانبه امضا کند که بتواند از مزایای بخشنامه های یاد شده بهره مند شود.

۵۷- در قراردادهای مشارکت در تولید، پیمانکار معمولاً در چه نقطه‌ای مالک نفت می‌شود؟

- (۱) در یک نقطه مشخص مثل نقطه صادرات یا نقطه اندازه گیری بعد از تولید نفت و گاز
- (۲) به نسبت سهم خود در مخزن، مالک نفت می‌شود.
- (۳) در هیچ صورت، مالک نفت تولیدی نمی‌شود.
- (۴) در سر چاه، مالک نفت تولیدی می‌شود.

۵۸- کدام مورد در خصوص مهندسان طراح، فروشندگان و پیمانکاران دست دوم پیمانکار در شرایط عمومی نشریه ۵۴۹۰

(ضوابط اجرای روش طرح و ساخت در پروژه‌های صنعتی (EPC) نادرست است؟

- (۱) انتخاب فروشندگان مصالح و تجهیزات از بین فهرست فروشندگان مورد تأیید کارفرما انجام می‌شود.
- (۲) مسئولیت تمام کارها و خدمات انجام شده به‌وسیله مهندسان طراح، فروشندگان و پیمانکاران دست دوم به‌عهده پیمانکار است.

(۳) انتخاب مهندسان طراح برای کارهای مهندسی و طراحی، پیمانکاران دست دوم برای عملیات ساختمان و نصب پس از معرفی به کارفرما و بدون تأیید وی صورت می‌گیرد.

(۴) در تمامی قراردادهای منعقد شده فی ما بین پیمانکار و تأمین‌کنندگان مصالح و تجهیزات، مهندسان طراح، فروشندگان و پیمانکاران دست دوم باید کارفرما به‌عنوان ذینفع درج شود.

۵۹- حداکثر مسئولیت مالی پیمانکار در برابر کارفرما در شرایط عمومی پیمان‌های طراحی، مهندسی، تأمین مصالح و

تجهیزات، ساختمان و نصب (EPC) برای کارهای صنعتی موضوع بخشنامه ۱۴۰۲/۱۱۴۶۵۱ کدام است؟

- (۱) معادل ۱۰۰ درصد مبلغ نهایی پیمان است مگر در شرایط خصوصی مبلغ دیگری درج شود مگر در مورد خسارات عمدی که حد ندارد.
- (۲) معادل ۱۰ درصد مبلغ نهایی پیمان است مگر در شرایط خصوصی مبلغ دیگری درج شود، مگر در مورد خسارات عمدی که حد ندارد.

(۳) معادل ۱۰۰ درصد مبلغ نهایی پیمان و امکان افزایش یا کاهش آن در شرایط خصوصی نیست.

(۴) معادل ۱۰۰ درصد مبلغ نهایی پیمان و امکان کاهش آن در شرایط خصوصی نیست.

۶۰- طبق آخرین اصلاحات مصوبه شرایط عمومی، ساختار و الگوی قراردادهای بالادستی نفت و گاز، راهبری و اجرای

طرح (پروژه) در مشارکت میان سرمایه‌گذار و شرکت نفتی صلاحیت‌دار، به‌عهده چه کسی است؟

- (۱) در چارچوب حقوقی و قراردادی مشارکت که توسط وزیر نفت ابلاغ می‌شود، تعیین خواهد شد.
- (۲) شرکت پروژه‌ای که طرفین مشارکت آن را تأسیس می‌کنند.
- (۳) به‌صورت مشترک توسط طرفین انجام می‌شود.
- (۴) شرکتی که صاحب صلاحیت نفتی می‌باشد.