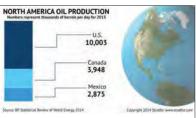
## تحليل سايت استراتفوراز تأثير كاهش قيمت نفت برتوليد كنند كان طلاي سياه

## بازندگاننفتارزان

چه کشورهایی به نفت ارزان باختند؟



**شیوا سعیدی، شــهروند**| تا قبل از کشف نفت،

وخت معمول كشورها زغال سنگ بود أما با پيشرفت

و مصوری فناست برست برست برست برست برست فناوری و گذشت زمان، نفت جای زغال سنگ را گرفت زیرا استخراج آن راحت تر بود و معمولا کاربردهای بیشتری نسبت به زغال سنگ داشت طلای سیاه در

گـره زده می بینند و به همین دلیل، هر گونه نوسـان در قیُمَـت نفّت چه بُــرای مَصرفٌ کننــُـدهُ و چُه برای تولیدکننده موجــی از بیم و امیدها را بههمـــراه دارد.

نعب قيمت نفت ابزار خطرناكي است كه برخي أن

خودفراهم کننداین روندنوسان همچنان ادامه داشت و در دهه ۸۰ میلادی قیمتهارا به شدت کاست این بار نوبت مصرف کنندگان بود که دوره رشدرا تجربه کنند.

اما در هزاره سوم سازو کار حهان تغییر کرده است. سی

تاکجا پیش میرودبا توجه به برگزاری اجلاس اوپک

نخمين مي نند قيمت نفت به ۶۵ دلار هم پرسد. اين

خبر بدی برای تولیدکنندگان نفت در جهان است. درحال حاضر از میزان ذخایر کاسته شده اما از سوی

دیگر ذخایر کشــورهای مصرف کننــده مانند چین و

دیخر دخایر نســورهدی مصرب نســده محمد چین و آمریکا به حداکثر رســیده است، به این ترتیب جنگی تمام عیار میــان تولید کنندگان نفتی بــرای از میدان به در کردن رقیب به وجود آمده اســـتد از سوی دیگر

فوش، نفَـت ارزانند در تحلیـل پیـشرو، روایتی از

نگاه دوگانه او پکی هابه نفت

برای پیشت متا در مه نصصه مسورهیی که مدتها از نفت گران بهره بردند، باید برنامههای خــودرا دوباره تنظیم کنند از ایــنرو تأثیر نفت ارزان بر کشــورهای عضو اوپـک و همچنین کشــورهای

بر کننده نقتی نظیر روسیه، انگلیس، نروژ، تولید تان و کانادا بسیار مهم جلوه می کند، منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا بیشترین اقتصادهای وابسته

به نفُت در جهان را در خود جسای دادهاند این منطقه جدود یک سوم نفت خام و گاز مایع صادراتی جهان را

. حدود یک سوم نفُت خَامُ وگاز مایع صادراتی جهان را تأمین می کند. خاورمیانــه و بهخصوص خلیج فارس

وپکرانیــز تأمین می کند. بنابراین این منطقه بیش

ز بقیه حوزههای تولید نفت در برابر نوسانات بازارهای

نرژی جهان قرارداردوازسوی دیگر قدرت ایجاد تغییر بیشتری در بازار دارد (مانند نوسان تولید نفت لیبی). امتداد روند کاهشی بهای نفت کمتر از ۹۰ دلار به ازای

هربشکه ثبات اقتصادی را به خطر می اندازد که بسیاری از صادر کننـدگان انرژی پـس از بهار عربی (قیامهای

مردمی گشورهای عربی) از اینهر مربی بر اینهر مربی دند مازد بورجه این کشورها در سال های متوالی که دلیل عمده آن قیمت افزوده نفت بود، آنهار از نوسانات کوتاهمدت قیمت ها محفوظ کرده بود. بسیاری از

تولیدکنندگان کلیدی منطقهٔ مانند عربستان سعودی، کویت، امارات و الجزیره میلیاردها دلار ذخایر ارزی نر اختیار دارند عربســتان ســعودی، امارات مت

عرُبی و کُویتُ در مُجموع بیّــش از ۲هزار میلیار د دلار ثروت ملی دارند.البته کشورهای دیگر منطقه این قدر

. توش شــانس نبودهاند. هزینههای کلان و مشکلات

ویرانهای تبدیل شود و تهران به دلیلٌ تُحریمُها تشنه

نیمت بالای نفت است (بیش از ۱۰۰ دلار به ازای هر

یست به ی حالی از برای مر بشکه) تا بتواند بودجهاش را تراز کند فقدان مازاد بودجه و بر گههای تراز سالم مانندهمتایانشان درخلیج در کنار حضور داعیش در منطقه بار بیشتری را به

وُششانُ مىافُكُند فشارَ روى قيمت هَاى جهاني فَقط

به دلیل افزایش ذخایر نیست، اتفاقات منطقه ای اخیر نیز بخشـــی از روند تغییر ساختار قیمت نفت هستند.

... از سرگیری تولید نفت در لیبی، افزایش تولید نفت در جنوب عراق و تولید ثابت کشــورهای خلیج به مازاد

نخاير يكميليون بشكهاى اوپك منجر شد. درچندماه

اخیر کویت و امارات متحده عُربی نشانهٔ هایی از پیروی ریساض را از خود نشسان دادهاند. ایسن دولت ها ذخایر

مالی قابل تُوچهـی در اختیار دارند کـه به آنها کمکُ می کند تا چندسال به روند کنونی خود ادامه دهند و امیدوارندافزایش مصرف نفت در شــر کتهای چینی به کمکشــان بیاید اتمام فصل بازسازی پالایشگادها

. در آسیاو افزایش تقاضا برای سوخت پالایش شده در زمستان در کوتاهمدت به تثبیت قیمتها کمک

سی کند.برای کشور های خاور میانه که منابع در آمدزایی

ی کمی در اختیار دارند، صادرات نفت در کل بیش از ۸۵درصد در آمد آنها را تشکیل می دهدو کاهش

داوطلبانه توليد براي أنها دشوار است. بنابر ابن با وجود روهبیده تولید برای ایها نشور است بهبرای بوجود. گله از آنکه مازاد نفت، به کاهش قیمتها منجر شده تولید کنندگان دیگر منطقه (الجزیره، عراق ولیبی) نیز در کوتامدت تولیداتشان را به میزان چشمگیری

یر نخواهند کاست. تحریمهای بین المللی صادرات نفت ایران را تا ۱۵ (میلیون بشکه در روز کاسته است و با توجه

ه اینکه مهلت تحریمها دوباره تمدید شده است باید بتواند اقتصاد بیمارش را درمان کند و باید به مساله بودجه کشور نیز بپردازد. در لیبی نیز صادرات نفت با

وجودافزایش خشونت و رقابت برای دستیابی به منابع بیشتر نفتی، افزایش می باید در گبری میان نیمه شرقی و غربی این کشور اوضاع را وخیمتر کرده است. روسیه هنوز به نفت ۱۰۰ دلاری امیدوار است

هر گونه نوسانی در قیمت نفت تأثیر م

داخلہ اقتصاد،

بب شــده بغداد زير فشار جنگ به

ین شامل بُخش اعظم تولید و صادرات نفت

سوس سے روحہ در حصیت کی ہے۔ بازندگان کاهش قیمت نفت را که تحلیل وب ســا ⊪ســـتراتفور، دربــارہ قیمت.های جهانی نفت اســـ

مصرف کنندگان هرکـدام با توجه به ش 

ىخواتيد

گذشته و بی نتیجه بودن آن کارشناسان

نیست روند کاهش

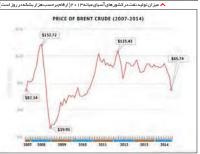
سر مرزر سر به سرو مرزیها عربی، قیمتهای نف از بحران اقتصادی اخیر وبهار عربی، قیمتهای نف یکبارهبه اوج رسید.این روند کشورهای مصرف کنن

رابه تيغ دولبه شبيه دانسته أند افزايش يكباره قر

نیح تو به ۱۹۷۰ میلادی سـ سبب در نمه ۱۸۰ سیریی هسبب سبب بهی ای به یکباره بالا رود و هرچند آمریکا و اروپا دچار بحران شدنده اما اقتصادهای نوپای خاورمیانه و بهخصوص عربستان توانستند سرمایه عظیمی برای توسعه کشور







🔥 نوسان قیمت نفت خام از ۷ ه ه ۲ تا ۱۴ تا ۲

وسیه دارد. عایدی صادرات انرژی نیمی از بودجه دولت ریر ۔ ۔ ر ۔ ۔ ک ر ۔ ۔ ک و یک چهارم تولید ناخالص ملی این کشــور را تشکیل میدهد. ۸۰درصد درآمد انــرژی از فروش نفت تأمین مى شود و تعيين قيمت نفت عاملى بسيّار مهم در ثبات ملى دولت روسيه است. درحال حاضر بودجه ٢٠١٥ روسيه براسياس نفت بشكهاي بالاي ٢٠٠ دلار بسته رروسی برست اما کالینه روسیه ماکاراتی را درباره بازبینی شده اساس پیش بینی قیمت ۸ تا ۹۰ دلاری انجام داده است. علاوه برآن سنار پوهای بودجه براساس نفت بشکهای ۶۰ دلار نیز مورد بحث قرار گرفتهاند. تمام این . اصلاحات، دولت مر کزی رامجبور می کند تابودجه خود را تاحد زیادی بکاهد یا اعلام کســری بودجه کند واین امری است که کرملین به ندرت انجام می دهد. روسیده می توانید از ذخایر عظیم نقدی خود برای پوشاندن حفر مهای بودجه استفاده کند. دولت روسیه

گرفته است که هردو این بخشها تحت فشار هستند

مدود ۵۸۲میلیار د دلار ذخیره ارزی دارد. کر ملس سود. تاکنون نزدیک به ۷میلیارد دلار از ذخایر خود را برای کمک به بازارهای روسیه و حفظ ارزش پول خود به کار باایُن وجود چنین ُ ذُخَایری به ســرعت از بین ُ می روند. همان طور که در بحران مالی ۲۰۰۸ -۲۰۰۹ اتفاق افتاد، كرملين ۲۲۰ميليار ددلار براي أمادهسازي اقتصادهزينه حال حاضر هر گونه قيمت بالاتراز ۹۰ دلار به ازاي هربشكهبراى نفتبهطور مستقيم بهصندوق ذخاير ملى سربه بروی سب وررسسیها کشور میرانی این کشور می رود بنابراین کاهش قیمت نفت به معنای جریان نقدی کمتر در فدرال رزرواست. کاهش قیمت نفت در بحبوحه ضعف اقتصادی

روسیه و تنش باغر ب سبب شده سرمایه گذاری خارجی دراین کشور نصف شود و میزان فرار سرمایه از روسیه به ۷۶میلیار د دلار بر سد. علاوه بر آن بدهی های منطقه ای دولت روسیه نیز بره رقمی نجومی رسیدهاند و تقاضا برای کمک مالی از دولت مرکزی درحال افزایش است. درهمین راستا تزریق دلار به بانکهای روسیه درماه

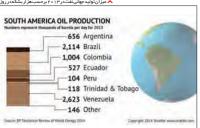
نوامبر أغاز شدهاست. . . ا**اُقتصادوابستەقزاقستانبەروسيە** قزاقستان نيز مانند روسيە بەشـــدت بە درآمد وابســته اســت. حدود ۶۰درصد بودجــه و ۳۳درصد . تُوليد ناخالص ملى اينُ كشــوُر از نفُت تأمينُ مى شُود. دولت قرَاق از هم اكنون تحت فشــار زيادى اســـتزيرا

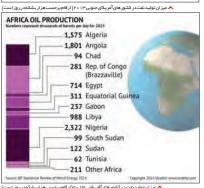
قتصادش روبه رکود است و بسیاری از بانکهای خطر ورشكستگي قرار دارند علاوه برآن واحد پول اُین کشُور (تنج) درسال جاری بهشدت با کاهش ارزش روبهرو شده واز سوی دیگر کمبود وسیع بنزین در ر اسر کشور دیده می شود. در این میان تورم نیز در حال رایش است. این مشکلات ریشه در رابطه نزدیک میان ا مصادقراقستان وروسیه و همچنین تولیدنفت کمتر از حدپیش بینی دارد. بودجه سال جاری دولت قراقستان براساس نفت بشکهای ۱۰۳ دلار تنظیم شده و بودجه ۲۰۱۵ نیز براسـاس نفت ۹۰ دلاری تدوین شده است. امااکنون این پیش بینے باید تغییر کندو به حدود ۷۰

دلار كأهش يابد ین کشور هم مانند روسیه ذخایر عظیمی دارد؛ ۳ میلیارد دلار ذخایر آرزی و ۷۶میلیارد دلار در صندوق ذخیرهملی ذخایر قابل توجه قزاقستان است که مى تواند در شرايط دشوار به كمك آن بيايد. همزمان با كاهش قيمت نفت افزايش توليد با تأخير روبه رو خواهد شدو دولت این کشور باید بودجه خود را تغییر دهدیا هزینههای دولت در سطح بین المللی را بکاهد مشکلات هزینههای دولت در سطح بین المللی را بکاهد مشکلات اقتصادی در قز اقستان به سرعت به اعتراض و خشونت میان مردم کشیده می شود. علاوه برآن هر گونه بی ثباتی اقتصادی یااجتماعی در روسیه یافزاقستان به کشورهای دیگر آسیای مرکزی مانند قرقیزستان، تاجیکستان و ازبکستان منتقل می شود اقتصاداین ۳کشور به شدت به وُسیهوقزاقستان مرتبط است.علاوه برآن بخُش بزرگی زُ نیروی کار قرقیز، تاجیک و ازبک در دو کشــور دیگر مشغول كارند بنابراين كاهش قيمت بهر كوداقتصادهاى

28,358 North America 16,826 17,281 8,232 SOUTH AMERICA OIL PRODUCTION

**OIL PRODUCTION BY AREA** 





حدودقيمت نفتبراي تثبيت وضعيت	در مدکل در آمددولت از فروش نفت	دُخایر ارزیکشور (برحسبمیلیارددلار)	كشور
\$137	87%	\$5.3	بحرين
\$137	44%	\$100	ايران
\$66	54%	\$27.7	قزاقستان
\$71	79%	\$32.2	كويت
\$148	99%	\$100	ليبي
\$128	64%	\$39.5	نيجريه
\$105	87%	\$65	عمان
\$72	33%	\$43.5	قطر
\$102	30%	\$443.8	روسيه
\$95	89%	\$740.3	عربستانسعودي
\$75	76%	\$68.2	امار اتمتحده عربى
£1.60	4500	£20.6	His ite

🔥 میز ان وابستگیکشور هابه در آمدنفت

ونزوئلازير تيغ تورمبالا

ی مالی این کشـور به مرحله خطرناکی رسیده و کاهش قیمت نفـت از توانایــی کاراکاس بــرای تأمین بودجه

کلان کشبورش می کاهد. این امر برای حفظ حمایت مردم از دولت حیاتی است. در ماههای آتی، ونزوئلا همچنان با مشکلات اقتصادی مانند تورم بالا و کمبود

سیات و بنجه نرم برگرید، و کالاهای اساسی دست و پنجه نرم خواهد کرد. کاهش یکی از درآمدهای دولت احتمالا قدرت دولـت در واردات را می کاهــدو به این تر تیب بر

رے کر در کے کروں شدت مشکلات کنونی میافزاید براین اساس توزیع موادغذایی و کالاهای اساسی یا یارانههای سنگین برای تأمین حمایت از دولت بسیار مهم است. انتخاب دولت

برای کاهش تاثیرات ناشی از افت قیمت نفت محدود است. کاراکاس احتمالا به چاپ بولیسوار (واحد پولی

ونزوئلا) ادامه مى دهد تا كسرى بودجه خود را مرتفع

ند، بیش از همه باید به ونزوئلا توجه کرد. وضع

یـــان تمام کشـــورهایی که با کاهش نف

بلندمدت نروژ در دریای بارنتزیادر قطب نخواهد داشت. روسسیه و قزاق منتهی می شبود و فرصتهای شغلی و نستمزد کارگران کاسته می شود. چنین شرایطی به بندست برور دو رازی کاز طبیعی تمر کز کردهاند. در این پروژه ها بیشتر روی گاز طبیعی تمر کز کردهاند. در هرحال پروژه های نقتی در مرحله ارزیابی آند، یعنی مرحله اکتشاف تکمیل شده است و حوزها آماده بهر مبرداری هســـتند. این پروژهها بیـــش از بقّیه ضربه می بینند. به جای تأکید روی رشد و توسعه هر گونه حوزه

بارهی بر استصحیحیری این استفاده بازی از مهدوندان، مشورای دولت انگلیش و دادان مضربای دولت انگلیش مستده تا دولت دولت دادان کشور حد عایدی مالیات کشور حد دولت داد انگلیش دولت دادانگلیش دورد دادان کشورای کنترل کسری بودجه خود در حال تاشی است. فتی جدیداین کشـور بایدروی بهبودوضع چامهای تعنی جدیدایی کتونی تمر کز کنداین موضوعی مهمهرای نروژ استزیرا پروژههای مرحله توسعه فرصتهای استخدامی زیادی خلق می کنند. شرکتهای استاتاویل و چند شرکت در گذشته بخشی از کسری بودجه با در آمد حاصل از ے دمات حــوزه نفتی از هم اکنون مشــغول اخراج نیرو شــدهاندواین روندادامه خواهد یافت اسلواز هم اکنون ر بخش انرژی جبران میشد هرچند این در آمد به اندازه غول های نفتی مانند روسیه یانروژنبود. اعلام کرده صندوق رف اه اجتماعی خود را مهم تون خواهد کردو به ۲۷ میلیار د دلار خواهد رساند بنابراین در این کشور شاهد کاهش بودجه اجتماعی و ناآرامی

انگلیس نیز تا حدودی شاهد بهبود اقتصادی دراین اواخر بسوده و نرخ بیسکاری آن کاهش یافته اسست اما آن د میزان هزینههایشان هستنداما کسری بودجه

ىنجرمىشود.

۔ باأرامي كلمن

یران طرینجمایسان مستنده اند نسری بو مچنان پابرجاخواهدبود. **نروژ آماده مقابله با بیکاری می شود** ا ترزی بخش مهمی از اقتصاد نروژ را تشکیل می دهد. در ســـال ۲۰۱۲ نفت خام، گازطبیعـــی و خط لولههای انتقال و بخش خدمات حدود ۵۲درصد عایدی صادرات و ۲۳درصد تولید ناخالص ملی و ۳۰درصد در آمد دولت نروژر را تشکیل می داد. حوزه نفتی کلیدی این کشور که Johan Sverdrup نام دارد دروزانه حداکثر ۵۰۰هزار بسکه تولیدمی کنندبیشترین تأثیراز کاهش قیمت نفت در نروژ به تأخیر پروژههای خاصی در دریای شمال منجر می شود. این امر احتمالا تأثیر شگر فی روی برنامههای

از ماه ژوئن آمار رسمی درباره تورم سالانه بیش از ۰ ۴ در صد است. کاهش در آمد نفت همچنین توانایی نولت مرکزی برای پرداخت ۱۸٬۵ میلیار د دلار بدهی بوف مرتری پرای پرداخت اینها، امینیارد دادر ردهتی خارجی بین ســالهای ۲۰۱۵ تا ۲۰۱۷ را می کاهد این شرکت همچنان سعی خواهد کرد شرکت سیتگر زیرمجموعه خود در آمریکارا بغروشــد تا به نقدینگی دست یابد. زیرا با این روش می تواند از شر دارایی هایی خلاص شود که به علت عدم بازپر داخت وام ها، احتمال ۔ میں ہو۔ جب مست مصر ہر پریہ حدود اصفال ضبطشان وجود دار د همچنین اگر جریان نقدینگی شسر کت بدتر شسود PDVSA ممکن است ذخیرہ سر ععابدر سوده ۱۵۰۰ مه مصورت اندیات میرد ۱۵۰۱ میلیار ددلاری طلای خود در خزانه بانک مرکزی را بفروشد. علاوه بر این عدم تمایل روزافزون چین برای سرمایه گذاری در ونزوئلا تأثیرات کاهش قیمت نفت در این کشــور را بیشــتر می کند. کاراکاس چندسال اســت که صادرات نفت خودرابا اتکابه وامهایی که از

## چین دریافت می کندانجام می دهد. اقتصاد در خدمت سیاست نیجریه

طی چندماه آتی نیجریه چنان در گیر تجمهوری، ایالتی و محلی می شود که فرصتی رای تمر کز روی وضع مالی و اقتصادی یا بخش نفت خود نــدارد. برنامه های تبلیغاتی قبــل از انتخابات به مشكلات وسيع مانند اقتصاد كشور نمي يردازند بلكه مناطق، شخصیتها و کنترل اقتصادی ِوى قوميت، 

شدنگرانی واقعی نتیجه انتخابات ملی است. پیروزی جاناتــان امتــداد آرامش را در پــی دارد و اهشُ قَيمت نفت روى سيستمُ سياسَى تأثير چندان نخواهد داشت. زیرا دولت او تضمین می کند پول برای برنامه Niger Delta وجُود داشته باشد. این برنامه شبه نظامیان در مناطق تولید نفت را راضی نگ میدارد. در هرحال پیروزی کزب All Progressives Congress نوعی بی توازنی به بار مسی آورد نیجر به هیچگاه شاهد تغییر قدرت سب .... ن نگه میدارد. در هرحــال دموکراتیک میان احزاب سیاسی نبوده است. حزب دموکراتیک مردم از سال ۱۹۹۹ میسلادی در رأس قدرت است و ۲۰۱۵ نخسستین انتخاباتی خواهد بود سرت ستوره شد بن که حزب مخالف فرصتی شـرعی برای برنده شـدن ریاستجمهوری دارد. کنگره به حمایت جنوب کشور نیاز دارد تا بـه این ترتیب همخوانی بـا دولت جدید ن شبود. هم: مان، برخلاف دولت حاناتان، ابن حزب تعهدات چشمگیری به بخش شمالی دارد زیرا ین قســمت کلید پیروزی در انتخابات است. کاهش قیمت نفت سرمایه نقد موجُود برای دریافت چنین حمایتی رامی کاهد باوجود تهدیدهای شبیه نظامیان Niger Delta درباره شدت گرفتین در گیری ها درصورت برنیده نشیدن جاناتان، یکیار جیه کردن خُبگاُنسیاُسی منطقه دریک دولت جدید تهدیدهای بشونت رامی کاھ

كأناداً، توسعه بافتهاي كهيه نفت وابسته است

کاهــش قیمت نفــت کانــادا را در وضــع خاصی قرار میدهد.این کشــور یکی از معــدود اقتصادهای پیشرفتهای اســت که در آن محصولات (بهخصوص نفت) در صد بالایــی از کل اقتصاد را به خود اختصاص می دهند. محصولات نفت و گاز به تنهایی ۲۰ درصد صادرات کانادا در ۲۰۱۳ را تشکیل دادهانید. اما بازار --رحسین منابع این کشــور در بازار بزرگتر آمریکای شمالی قرار دارد، یعنی جایی که مقصد بیش از ۹۰ درصدصادرات ر کی دیون انرژی کشور است. «استفانهارپر» نخست وزیر کشور معتقداست کانادا در آینده به یکــی از ابرقدرتهای دنیای انرژی تبدیل خواهدشــدو تــا ۲۰۳۰ میلادی ے اس کرائی ہیں۔ پیش از عمیلیون بشکہ نفت درروز تولید خواہد کرد کشور به غیر از آمریکا گزینههای کمی برای صادرات سور به عیر بر سریت عربی سی به بی بری سورت نفت و گاز در اختیار دارد. فقط یک خط لوله ایالت آلبر تا (ایالت نفت خیز کانادا) را به نزدیکترین ایالت ساحلی یعنی بریتیش کلمبیامتصل می کننداین خط دروهله یعنی بریتیش کلمبیامتصل می کننداین خط دروهله اول خوراک پالایشگاههای آمریکایی و کانادایی را تأمین می کنند تنهادو گزینه غیرآمریکایی دیگر برای صادرات نفت وجود دارد؛ به وسيله راه آهن يا خطُ لُوله . و ناكا، أمد . ر . . . ت که البته هردو گرانقیه هستندُ. گزُینههای خط لولهُ کاناداً به آمریکا با وُجود بار محدودهستند.ز برادولت أوياما افزاىش تولىدات،، مریس خوبید سیسیارد. در تأیید خط لولــه Keystone XI تر دید دارد.این خط لوله نفت کانادار ابه پالایشگاههای خلیج مکزیک می رساند فقدان زیر بنای توسعه یافته نفت این کشور را از بازارهای بین المللی دور کرده است. به همین دلیل دولت و تاوا به ایالات متحده فشسار وارد می کند خط ولُه را تأييد كند طي چندسـال اخْيرُ به دليل همين نوبه را تاییدا تصدیعی ایزوله سازی، نفت خام کانادا کمتر از قیمت بین المللی بــه فـــروش می رسید. West Canada Select قیمتی استاندار داست. کاهش قیمت نفت در بلندمدت قهمتی استاندارداست کاهش قهمت نفت در بلندمدت سبب شــده پروژه های نفت شنی (شــیل نفت) چند شرکت (اســتات اویل ، تو تال اکسون و غیره) به تاخیر شرکت است شــی فرایندی هزینمبر است که اغلب اوقات شــامل ار تقای کیفیت است تا محصول از صادرات به نفت خــام (synthetic crude) تبدیل شود ُ بنابراین هزینه تولید به ازای هر بشکه ۴۰ تا ۱۰۰ دلار خواهد بود. تا زمانــی که قیمت نفت پایین بماند سود بنابراین صریب توبید به رای سرست . . . دلار خواهد بود. تا زمانی که قیمت نفت پایین بماند سرمایه گذاران چنین پروژههایی را جذاب نمی دانند این امر در انتخابات ۲۰۱۵ کانیادا اهمیت زیادی دارد. لُیبرُال از زمان رهبری جاستین ترودُو در آوریل بت روبه رو شده است. این در حالی است ۱۸ برایدمبرویی رویروسته این احداث خط لوله پشتیبانی که هارپر از تمام گزینه های احداث خط لوله پشتیبانی می کنند تــرودو درباره حمایت از صادرات نفت خط لولهای کانادا مرداست هرچند او هم یکی از حامیان بروژه Keystone XL است