

امنیت انرژی و روابط اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای آسیای مرکزی

علی صباغیان^۱ - عباس سروستانی^۲

تاریخ دریافت: ۱۳۹۳/۴/۱

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۷/۲۴

چکیده

موقعیت ژئوکنومیک و میزان ذخایر و تولید نفت و گاز منطقه‌ی آسیای مرکزی در دو دهه‌ی گذشته باعث اهمیت روزافزون این منطقه‌ی در معادلات بین‌المللی شده است. به علاوه، وقوع حوادث ۱۱ سپتامبر و همسایگی کشورهای آسیای مرکزی با کانون بحران‌های جهانی نظری تروریسم، کشت و قاچاق مواد مخدر و بنیادگرائی، اهمیت ژئوپلیتیکی این منطقه‌ی را دوچندان کرده و زمینه‌ی حضور قدرت‌های بزرگ را در منطقه‌ی یادشده فراهم آورده است. مناقشه‌های روسیه و اوکراین در سال ۲۰۰۸ و ۲۰۱۴ م و قطع شدن گاز کشورهای اروپایی نیز مزید بر علت شده است و اتحادیه‌ی اروپایی را به جستجوی منابع جدید انرژی ترغیب کرده و به سمت گسترش ارتباطات با کشورهای آسیای مرکزی سوق داده است. دامنه‌ی این روابط به خصوص بعد از معاہده‌ی لیسبون که تلاشی بود برای انسجام و کارآمدی اتحادیه‌ی اروپایی در نظام بین‌الملل، گستردگی تر و

۱. استادیار دانشکده حقوق و علوم سیاسی دانشگاه تهران. sabbaghian@ut.ac.ir

۲. دانش آموخته کارشناسی ارشد مطالعات منطقه‌ای دانشگاه تهران. sarvestani.abbas@yahoo.com

عمیق‌تر شد. این معاهده نتایج قابل ملاحظه‌ای در گسترش ارزش‌های اروپایی و توسعه‌ی روابط خارجی اتحادیه‌ی اروپا با کشورهای در حال توسعه و به خصوص کشورهای نفت خیز آسیای مرکزی داشته است. مقاله‌ی حاضر به بررسی علل و زمینه‌ها و هم چنین نقش متغیر انرژی در همکاری اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای آسیای مرکزی در دو دهه گذشته و نقش و تأثیر معاهده‌ی لیسبون بر گسترش و نهادینه شدن این روابط می‌پردازد. پرسش اصلی مقاله‌ی این است که آسیای مرکزی چه جایگاهی در امنیت انرژی اتحادیه‌ی اروپا دارد؟ در پاسخ به این پرسش، این فرضیه مطرح می‌شود که «استفاده‌ی سیاسی روسیه از ابزار انرژی به منظور فشار بر اتحادیه‌ی اروپا و هم چنین رشد روزافزون نیازهای اتحادیه‌ی اروپا به واردات منابع انرژی، شرایط را برای افزایش همکاری‌های اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای آسیای مرکزی فراهم آورده است و در شرایط تیرگی روابط کشورهای اتحادیه‌ی اروپایی با روسیه، گسترش مناسبات میان اتحادیه و کشورهای آسیای مرکزی به تسهیل در روند فشار بر روسیه و افزایش قدرت چانه زنی اتحادیه‌ی اروپا در مقابل این کشور منجر خواهد شد. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد اتحادیه‌ی اروپا با آگاهی از وابستگی نامتقارن به انرژی روسیه و پیامدها و تهدیدهای امنیتی ناشی از آن در سال‌های اخیر در صدد برآمده است به وسیله‌ی ارتباط با کشورهای آسیای مرکزی و متنوع سازی منابع انرژی خود، این تهدیدات را کاهش دهد.

واژگان کلیدی: اتحادیه‌ی اروپا، پیمان لیسبون، آسیای مرکزی، نظام بین‌الملل، روابط اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی، نابوکو، سوت استریم، امنیت انرژی.

مقدمه

موقعیت استراتژیک و اهمیت منطقه‌ی آسیای مرکزی به لحاظ منابع انرژی، موجب حضور مستمر و رقابت قدرت‌های منطقه‌ای و جهانی و شکل‌گیری بازی بزرگ^۱ از جمله اتحادیه‌ی اروپا در این منطقه‌ی شده است. سابقه‌ی استعماری و تاریخی گذشته‌ی برخی کشورهای اروپایی و منافع کنونی اتحادیه، باعث توسعه روابط آن با کشورهای آسیای مرکزی شده است. نخستین گام این روابط نهادی در اوائل دهه ۱۹۹۰ م. به صورت بخشی و در قالب کمک‌های فنی و مشاوره‌ای جامعه اروپا^۲ به کشورهای آسیای مرکزی در زمینه تولید انرژی و استخراج نفت و گاز شکل گرفت و بر این اساس همکاری میان اتحادیه اروپا و کشورهای آسیای مرکزی به حوزه‌های انرژی، اقتصادی، سیاسی، امنیتی و محیط زیست، تسری^۳ یافت. تلاش اتحادیه‌ی اروپا برای کاهش آسیب پذیری در زمینه وابستگی به انرژی روسیه و افزایش قدرت چانه زنی در مقابل این کشور، موجب پررنگ شدن متغیر انرژی و امنیت آن در روابط اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای آسیای مرکزی شده است. این مقاله تلاشی است تا دو دهه روابط اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای آسیای مرکزی را با تکیه بر متغیر انرژی بررسی کند. پرسش اصلی مقاله این است که آسیای مرکزی چه جایگاهی در امنیت انرژی اتحادیه‌ی اروپا دارد؟ در پاسخ این فرضیه مطرح می‌شود که استفاده‌ی سیاسی روسیه از ابزار انرژی به منظور فشار بر اتحادیه اروپا و هم‌چنین رشد روزافروزنیازهای اتحادیه‌ی اروپا به واردات منابع انرژی، شرایط را برای افزایش همکاری‌های اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای آسیای مرکزی فراهم آورده

۱. اصطلاح بازی بزرگ (Great game) در قرن نوزدهم به رقابت‌های امپریالیستی بین روسیه و بریتانیا در آسیای مرکزی اشاره داشت. در شرایط جدید دور تازه‌های از این رقابت‌ها با حضور بازی گران جدیدی در منطقه‌ی و به واسطه‌ی سقوط شوروی و شکل‌گیری نوعی خلاء قدرت در این منطقه‌ی و تلاش بازی گران بیرونی برای بهره جستن از این خلاً به وجود آمده است. در «بازی بزرگ» جدید، رقابت میان بازی گران به صورت رودرودی مستقیم نیست بلکه به صورت «رویارویی الگوها» و «تقابل نقش‌ها» ظهور پیدا می‌کند. (برای مطالعه بیشتر ر.ک به دکتر پروین داد اندیش: گفتمان ژئوپلیتیک در آسیای مرکزی.)

2. European Community

3. Spill- Over

است و در شرایط تیرگی روابط کشورهای اتحادیه اروپایی با روسیه، گسترش مناسبات میان اتحادیه‌ی و کشورهای آسیای مرکزی، به تسهیل در روند فشار بر روسیه و افزایش قدرت چانه زنی اتحادیه‌ی اروپا در مقابل این کشور منجر خواهد شد. ساختار پژوهش به این صورت است که در آغاز یک چارچوب مفهومی در مورد امنیت انرژی و وابستگی متقابل روسیه و اتحادیه اروپا ارائه ، سپس امنیت انرژی اتحادیه‌ی اروپا و میزان نیاز این اتحادیه‌ی به انرژی‌های فسیلی (نفت و گاز) بررسی می‌شود. در قسمت‌های بعد نیز به ترتیب سیر تاریخی روابط انرژی میان آسیای مرکزی و اروپا، نیاز اروپا به انرژی آسیای مرکزی و مسائل پیرامون آن مورد بحث قرار می‌گیرند. در نهایت نیز نتایج و یافته‌های تحقیق ارایه می‌شوند.

چارچوب مفهومی: وابستگی متقابل نامتقارن

نظریه‌ی وابستگی متقابل ریشه در طرز تفکر انتربنیونالیستی دارد و ریشه‌ی فکری متأخر این نظریه را می‌توان در مطالعات مربوط به هم‌گرایی منطقه‌ای یافت. نظریه پردازان وابستگی متقابل بسیاری از نگرش‌های مربوط به نظریه‌ی هم‌گرایی منطقه‌ای را به طیفی از مسائلی که به وابستگی متقابل اقتصادی بین‌الملل مربوط می‌شود و در دهه ۱۹۷۰ م مطرح شد، گسترش دادند. این نظریه جزو نظریه‌هایی است که در راستای پیوند دو سطح تحلیل خرد و کلان مطرح شده است. نظریه‌ی وابستگی متقابل نیز همانند دیگر نظریه‌ها دارای گزاره‌ها و مفروض‌های خاصی است که برای روشن شدن مفهوم آن گزاره‌ها در درون آن سامانه بایستی تعریفی مختصر از آن ارایه کرد. مفاهیم بنیادین این نظریه نیز عبارتند از: وابستگی متقابل، قدرت، هزینه، حساسیت، آسیب پذیری، تقارن و عدم تقارن.

مفاهیم بنیادین نظریه وابستگی متقابل

وابستگی متقابل: کو亨 و نای وابستگی متقابل را به طور کلی رابطه‌ای ناشی از نیاز دو جانبه تعریف می‌کنند که تا حدودی آسیب پذیری دو جانبه نیز در بین بازی گران وجود دارد؛ در حالی که در وابستگی، روابط نامتقارن است. البته کو亨 و نای با تعریف همبستگی متقابل به سود دو جانبه مخالفت می‌کنند و معتقدند در برخی موارد «یک وابستگی متقابل چنان نتایج منفی ممکن است به دنبال داشته باشد که هر دو طرف از گست کامل رابطه، علیرغم منافعی که ممکن است برایشان در پی داشته باشد ابراز خشنودی خواهد کرد (وحیدی راد، ۱۳۹۲: ۱۰).

قدرت: قدرت در نظام وابستگی متقابل هم چنان مرکز تقل و مهم ترین عامل تأثیرگذار بر چانه زنی‌های سیاسی است. قدرت به زعم نظریه پردازان وابستگی متقابل عبارت است از احتمال موفقیت یک کنش گر اجتماعی در پیش برداشتن مقاصد خود به رغم مقاومت سایر کنش گران است، صرف نظر از این که کنش گر قادرمند از چه ابزارهایی به این منظور بهره می‌برد. کو亨 و نای قدرت را توانایی کنترل منابع در مسیر دست یابی به اهداف خود دانسته‌اند (Keohane and Nye, 1987: 8).

تقارن و عدم تقارن: تقارن و عدم تقارن در نظریه‌ی وابستگی متقابل اشاره به درجه‌ی وابستگی دو طرف به هم دیگر دارد. وابستگی متقابل نامتقارن^۱ حاکی از شرایطی است که در آن یک طرف کاملاً وابسته به دیگری است در حالی که در رابطه متقارن هر دو طرف از شرایط وابستگی یکسانی برخوردارند (Ibid: 11).

آسیب پذیری و حساسیت^۲: وابستگی متقابل نظریه‌ای است که بر اساس آسیب پذیری دو جانبه تعریف می‌شود که در صورت گست کنندهای زیادی را به طرفین تحمل می‌کند (وحیدی راد، ۱۳۹۲: ۱۲). حساسیت به میزان آسیب پذیری یک کشور از

1. asymmetrical interdependence

2. vulnerability and sensitivity

سیاست‌های کشور دیگر اشاره دارد و حساسیت نیز به این نکته دلالت دارد که کشورها تا چه اندازه می‌توانند با اتخاذ سیاست‌های مناسب خود را از رخدادهای جهانی دور نگاه دارند.

پیش‌فرض‌های وابستگی متقابل:

- ۱- رابطه‌ی معکوسی بین تعدد کانال‌های ارتباطی و نقش انحصاری دولت در نظام بین‌الملل وجود دارد؛
- ۲- وجود کانال‌های ارتباطی مختلف سبب کاهش خشونت در روابط می‌شوند؛
- ۳- در وابستگی متقابل اهداف دولت‌ها متنوع‌تر و مسائل رفاهی و اقتصادی بیشتر در دستور کار قرار می‌گیرند؛
- ۴- در روابط وابستگی متقابل نامتقارن، دولتی که کمتر وابسته است می‌تواند از این عدم تقارن برای چانه زنی بیشتر استفاده کند و ترس دولت ضعیف‌تر از بدتر شدن وضعیت منجر به تقویت این رابطه نابرابر می‌شود.

امنیت انرژی

ماهیت پیچیده و چند وجهی مفهوم امنیت انرژی^۱، ارایه یک تعریفی دقیق و همگانی از آن را دشوار ساخته است. امنیت انرژی اصطلاحی جمعی است که بسیاری از نگرانی‌ها مرتبه با انرژی، رشد اقتصادی و قدرت سیاسی را پوشش می‌دهد (World Economic Forum 2006: 7). اگرچه بحث و اختلاف نظر در میان صاحب نظران بر سر تعریف امنیت انرژی و اجزای آن زیاد است اما یک تعریف عملی پذیرفته شده از این مفهوم، کفایت عرضه‌ی انرژی به قیمت معقول است. این تعریف نشان می‌دهد که در

1. Energy security

دسترس بودن فیزیکی، توانایی و تنوع عرضه از اجزای اصلی مفهوم امنیت انرژی است (Haghghi, 2007: 1).

اتحادیه‌ی اروپا و امنیت انرژی

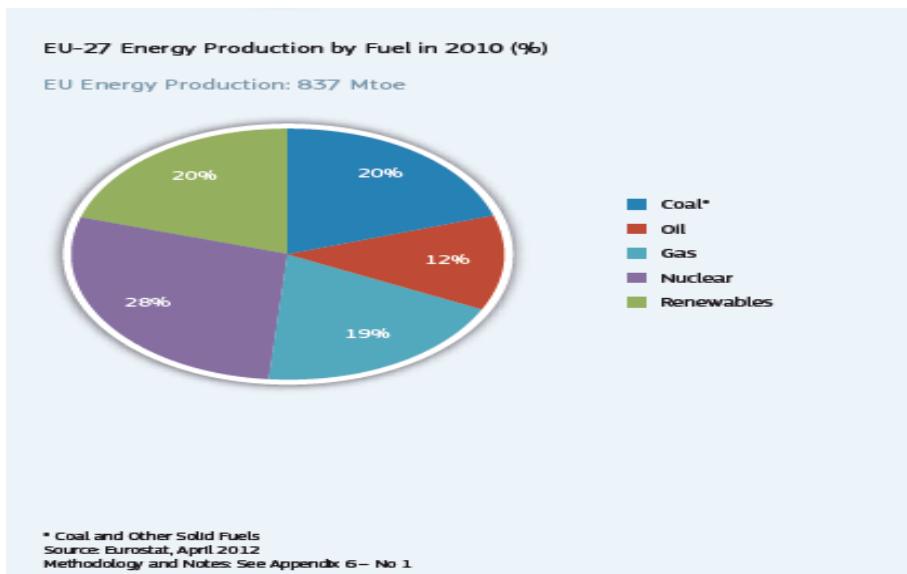
امنیت انرژی بر اساس تعریف کمیسیون اروپا عبارت است از مقرن به صرفه بودن اقتصادی، در دسترس بودن بدون وقفه همراه با احترام به نگرانی‌های زیست محیطی. هدف امنیت انرژی از منظر اتحادیه‌ی اروپا به حداقل رساندن خودکفایی و به حداقل رساندن وابستگی نیست بلکه هدف آن کاهش خطرات مرتبط با وابستگی به انرژی است (Ibid: 15). بر اساس تعریف کمیسیون اتحادیه‌ی اروپا، عناصر امنیت انرژی شامل عرضه، تنوع در منابع انرژی، مراکز تقاضا، امنیت حمل و نقل و امکانات، جغرافیای سیاسی و ساختار بازار است؛ هم چنین امروزه ملاحظه‌های دیگری مانند رقابت جهانی برای منابع انرژی، سیستم‌های زیرساخت‌های انرژی، نگرانی‌های تغییر آب و هوا و نوآوری در فن آوری نیز به مفهوم امنیت انرژی اضافه شده است (Marcus, 2001: 71).

میزان تولید و وابستگی اتحادیه‌ی اروپا به انرژی

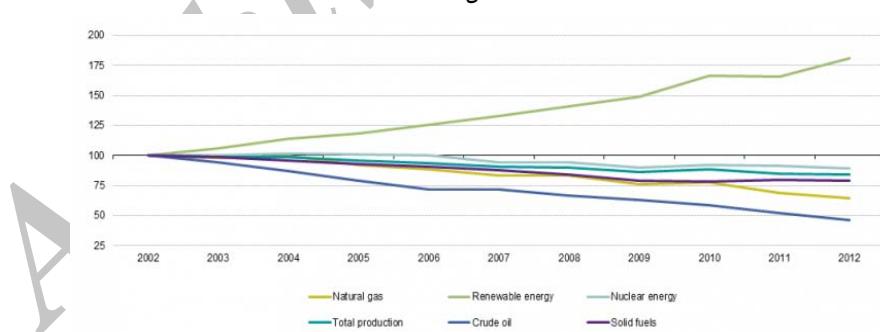
الف) وضعیت فعلی

میزان تولید انرژی اتحادیه‌ی اروپا در سال ۲۰۱۲ م. به مقدار ۷۹۴,۳ میلیون تن معادل نفت خام بوده که روند رو به کاهشی را در سال‌های اخیر تجربه کرده است. این میزان تولید انرژی طیف متنوعی از منابع انرژی را شامل می‌شود. انرژی هسته‌ای با ۲۸ درصد بیشترین منابع انرژی اتحادیه‌ی اروپا را تشکیل می‌دهد. تولید انرژی هسته‌ای به خصوص در کشورهای فرانسه، بلژیک و اسلواکی زیاد بوده است و بیش از نیمی از انرژی تولید شده این کشورها را تشکیل می‌دهد. یک پنجم (۲۰ درصد) کل تولید اتحادیه‌ی اروپا از طریق منابع تجدید پذیر و ۲۰ درصد از زغال سنگ تشکیل شده است. این در حالی است

که سهم گاز طبیعی از تولید انرژی اروپا معادل ۱۹ درصد و نفت خام معادل ۱۲ درصد است. (شکل یک)



شکل شماره ی یک



شکل شماره ی دو

در دهه ی گذشته تولید و مصرف انرژی های تجدید پذیر در اتحادیه ی اروپا رشد ۸۱ درصدی داشته و در مقابل تولید سوخت های فسیلی کاهش پیدا کرده است. شکل

شماره دو میزان رشد تولید منابع انرژی اتحادیه اروپا از سال ۲۰۰۲ تا سال ۲۰۱۲ م. را نشان می‌دهد.

میزان وابستگی اتحادیه اروپا به انرژی

رکود در تولید زغال سنگ، نفت خام، گاز طبیعی و اخیراً انرژی هسته‌ای باعث شد تا اتحادیه اروپا به طور فزاینده‌ای متکی به واردات انرژی شود. علی‌رغم گسترش استفاده از انرژی‌های نو و تجدید پذیر، بیش از ۷۶ درصد از منابع انرژی اتحادیه اروپا را سوخت‌های فسیلی از جمله نفت، گاز و زغال سنگ تشکیل می‌دهد. بر اساس آمارهای منتشر شده توسط مراکز معتبر تحقیقاتی، اتحادیه اروپا ۹۲۲,۸ میلیون تن بر مبنای نفت خام، معادل ۵۲,۸ درصد انرژی مورد نیاز خود را از کشورهای غیر عضو وارد می‌کند که این مسئله اتحادیه اروپا را در زمینه امنیت انرژی خود آسیب پذیری کرده است.
(Eurostat, 2014)

شروع و تکامل روابط انرژی اتحادیه اروپا و کشورهای آسیای مرکزی

موقعیت استراتژیک و ذخائر عظیم نفت و گاز منطقه‌ی آسیای مرکزی، همواره توجه قدرت‌های بزرگ را به این منطقه جلب کرده است. فروپاشی شوروی و پدید آمدن خلاء قدرت در این منطقه موجب تشدید این امر و شکل گیری یک بازی بزرگ در این منطقه شده است. هر چند اتحادیه اروپا دیرتر از سایر بازی گران وارد این بازی بزرگ شده است اما مصرف روز افزون منابع انرژی توسط اتحادیه اروپا، گسترش اتحادیه اروپا به شرق و مناقشه روسیه و اوکراین در سال ۲۰۰۸ م. که به قطع صادرات گاز روسیه به اتحادیه اروپا منجر شد باعث توجه جدی اتحادیه ای به منطقه‌ی آسیای مرکزی شد. در مجموع روابط اتحادیه اروپا و کشورهای آسیای مرکزی را می‌توان به چند دوره تقسیم کرد:

الف) سال ۱۹۹۱ تا ۱۹۹۵ م.؛ همکاری در قالب برنامه^۱ (TACIS)

توجه اتحادیه‌ی اروپا پس از فروپاشی شوروی به سوی کشورهای آسیای مرکزی جلب شد. اولین گام جامعه‌ی اروپا^۲ برای ایجاد نوعی همکاری با کشورهای تازه استقلال یافته آسیای مرکزی که دارای نهادهای شکننده و همواره در حال تغییر بودند، ارایه کمک‌های فنی به این کشورها در زمینه تولید نفت و گاز بود چرا که بخش انرژی از اهمیت بسزایی در روابط طرفین برخوردار بود (Frenz, 2010: 2). کشورهای اتحادیه‌ی اروپا برای دست یابی به امنیت اقتصادی به دنبال اینفای نقش بیشتری در تولید و انتقال انرژی بودند و کشورهای تازه استقلال یافته آسیای مرکزی به منظور حفظ استقلال و رشد اقتصادی به افزایش تولید و صادرات نفت و گاز نیاز داشتند.

همکاری اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای آسیای مرکزی از سال ۱۹۹۱ م. در قالب برنامه‌ی کمک‌های فنی به کشورهای مستقل مشترک المنافع (TACIS) و در دو بخش بهره‌وری انرژی و امنیت هسته‌ای آغاز شد (com, 1993: 7-9, 25-26). در اوائل دهه‌ی ۱۹۹۰ م.، بخش انرژی در آسیای مرکزی از مشکلات فراوانی از جمله؛ مشکل تولید اولیه به دلیل دور بودن از منابع و کمبود سرمایه گذاری، ناکارآمدی تولید برق، مشکلات زیست محیطی و عدم کارایی و پر هزینه بودن بخش صنعتی برخوردار بود (Ibid,: 43-44). گرچه برنامه‌ی تأسیس با هدف رفع این نگرانی‌ها و آموزش و مشاوره به دولت‌ها در بخش صنعت شکل گرفت اما بدون اصلاح ساختار اجتماعی و اقتصادی کشورهای آسیای مرکزی نه تنها برنامه تأسیس، بلکه هر نوع کمک‌های فنی دیگری با شکست مواجهه می‌شد. از این رو بخش قابل توجهی از بودجه‌ی برنامه‌ی تأسیس در نیمه‌ی اول سال ۱۹۹۰ م. به تغییر ساختار شرکت‌های دولتی، تقویت بخش خصوصی و اصلاحات

1.TACIS (Technical Assistance to the Commonwealth of Independent States)
2. European Community

تخصیص یافت. در قالب این برنامه تا سال ۱۹۹۵م. مؤسسات آموزشی مختلفی تشکیل دادند و نوسازی شبکه‌های انرژی را به شکلی پایدار آغاز کردند (Ibid: 45).

ب) سال ۱۹۹۵ تا ۲۰۰۰م: همکاری در شبکه انرژی بر مبنای قانونی دائمی

در اوائل سال ۱۹۹۵م، برنامه‌ی تأسیس که با هدف ارایه‌ی کمک‌های فنی و بازسازی خطوط تولید و انتقال نفت و گاز فرسوده این کشورها که از شوروی سابق به ارت رسیده بود، مورد بهره‌برداری قرار گرفت و به انتقال انرژی این مناطق به کشورهای اروپایی منجر شد. این برنامه به کشورهای تازه استقلال یافته‌ی آسیای مرکزی که پس از فروپاشی شوروی در رکود اقتصادی و بی ثباتی سیاسی به سر می‌بردند، کمک کرد تا در چارچوب یک اقتصاد بازار محور و مطابق استانداردهای جهانی نسبت به مدرن سازی ساختار اقتصادی خود و خروج از رکود اقتصادی اقدام کنند. در این شرایط جذب سرمایه گذاری خارجی، توسعه زیرساخت‌ها و مسیرهای جدید حمل و نقل و صادرات نفت و گاز از نیازهای حیاتی کشورهای آسیای مرکزی بود. نبود نهادها و سازمان‌های کارآمد برای مدیریت روابط تجاری، عدم تمایل برای همکاری‌های منطقه‌ای باعث شد تا در چارچوب برنامه‌ی تأسیس، در آغاز کنفرانسی با حضور تمامی کشورهای آسیای مرکزی برگزار و در آن مدیریت خطوط لوله نفت و گاز بررسی شود. به عبارت دیگر هدف فاز دوم برنامه‌ی تأسیس که از اوائل ۱۹۹۵م آغاز شد، طراحی یک برنامه‌ی کاری بود که به تأیید تمامی کشورهای این منطقه‌ی برسد.

بحث و مذاکره در این کنفرانس منجر به یک توافق شد که بر اساس آن بازسازی و نوسازی سیستم انتقال گاز و نفت و محصولات تصفیه شده و هم چنین ارزیابی گرینه‌های جایگزین برای انتقال انرژی از دریای خزر به بازارهای غربی در اولویت قرار گرفت.

(inogate, 2004) پس از آن در اوخر سال ۱۹۹۶ م. پروژه‌ی بتون^۱ برای بازسازی خطوط نفت و گاز منطقه‌ای و هم چنین امکان سنجی خط لوله ترانس دریای خزر پیشنهاد شد. این پروژه یکی از طولانی‌ترین برنامه‌های فنی اتحادیه‌ی اروپا به منظور نوسازی و تجهیز خطوط نفت و گاز کشورهای آسیای مرکزی بود و بودجه‌ی آن در قالب برنامه همسایگی اروپا و مشارکت ابزار^۲ تأمین می‌شد (baghat, 2005: 22-25). گرچه این پروژه از سال ۱۹۹۶ م. آغاز شد اما در طول دهه‌ی ۹۰ م. به دلیل اختلافاتی که با ترکمنستان و تاجیکستان و به خصوص به دلیل جنگ داخلی تاجیکستان و نگرانی‌های پارلمان اروپا از وضعیت حقوق بشر در کشورهای آسیای مرکزی، مذاکرات در این باره از سال ۲۰۰۳ م. آغاز و در سال ۲۰۰۹ م. پایان یافت و پروژه همسایگی اروپا و مشارکت ابزار از اول ژانویه ۲۰۱۰ اجرائی شد (COM, 2010: 693).

ج) سال ۲۰۰۴ تا ۲۰۰۶: افزایش تمکز روی آسیای مرکزی

در سال ۲۰۰۰ م. اتحادیه‌ی اروپا تشخیص داد که آسیای مرکزی دارای فرصت‌های بالقوه متنوعی برای اتحادیه است. کمیسیون اروپا کتاب سبز برای امنیت انرژی را در نوامبر ۲۰۰۰ م. تدوین و بر اساس آن اتحادیه‌ی اروپا می‌بایست برای تنوع بخشی منابع نفت و گاز خود در منطقه‌ی آسیای مرکزی اقدام کند. پس از حادث ۱۱ سپتامبر نیز به دلائل امنیتی مبارزه با تروریسم و روابط این کشورها با افغانستان، منافع اتحادیه‌ی اروپا در آسیای مرکزی به اوج خود رسید (Emerson, 2010: 9). همکاری‌های امنیتی کشورهای آسیای مرکزی و اتحادیه‌ی اروپا پس از ۱۱ سپتامبر به سایر حوزه‌ها نیز تسری پیدا کرد. برای مثال بین سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۰۴ م. اتحادیه‌ی اروپا در چارچوب برنامه‌ی تأسیس، ۱۵۰ میلیون

۱. پروژه بتون (concrete projects) که بعداً با عنوان (INOGATE) شناخته شد، یک برنامه همکاری بین اتحادیه‌ی اروپا و دولت‌های ساحلی حاشیه دریای سیا و دریای خزر در زمینه انرژی بود که از سال ۱۹۹۶ عملیاتی شد.

۲. (PCAs) Partnership and Cooperation Agreements

یورو به این منطقه کمک کرد (Young, 2009: 118 and Cohen, 2009: 110). این کمک‌ها غالباً در قالب کمک‌های بشر دوستانه و توسعه‌ی زیرساخت‌های مرزی این کشورها -که تأثیر مستقیمی بر امنیت عمومی و امنیت انرژی اتحادیه اروپا داشت- ارایه شد (EC Strategy Paper, 2002: 6).

اولویت کمک‌های اتحادیه‌ی اروپا به کشورهای آسیای مرکزی طی سال‌های ۲۰۰۶ تا ۲۰۰۷ م. روی امنیت انرژی متمرکز شده بود. بهبود وضع تجارت و سرمایه‌گذاری در بخش انرژی، کمک‌های فنی برای اصلاح سیاست انرژی، نظارت بر شبکه‌های انتقال گاز و سایر کمک‌های فنی از اولویت‌های اتحادیه اروپا در این زمان بود (Ibid,: 21). علاوه بر برنامه‌ی تأسیس، در سال ۲۰۰۴ م. طرح ابتکار باکو که با حضور وزرای انرژی این اتحادیه‌ی در باکو برگزار شد به کمیسیون اروپا این امکان را داد تا به ارتقاء استاندارهای فنی و قانونی در منطقه، نوسازی زیرساخت‌ها و بهبود بهره‌وری انرژی و ایجاد بازار مشترک انرژی مطابق استاندارهای اتحادیه‌ی اروپا و نهادهای بین‌المللی پردازد (Baghat, 2006: 971).

۵) سال ۲۰۰۵ تا ۲۰۰۸ م: امنیت انرژی محرك سیاست اتحادیه‌ی اروپا
در جولای ۲۰۰۵، اتحادیه‌ی اروپا اولین نماینده‌ی ویژه خود را که هدف اصلی آن ارتقاء نهادهای دموکراتیک بود به آسیای مرکزی فرستاد. چند ماه پس از این انتصاب، یک بحران سیاسی در ازبکستان روی داد و نیروهای دولتی به روی تظاهر کنندگان آتش گشودند. در این زمان اتحادیه‌ی اروپا از طریق تعلیق پروژه PCA و تعلیق تفاهم نامه انرژی با ازبکستان^۱، قراقستان و آذربایجان به این اقدام پاسخ داد (Young, 2009: 121). با این حال شرایط در آسیای مرکزی به ضرر اتحادیه‌ی اروپا رقم می‌خورد. اقدامات سایر قدرت‌ها در آسیای مرکزی در حال انجام بود. در اواخر سال ۲۰۰۵ م خط لوله‌ای به طول ۱۰۰۰

1.(MOU) Memorandum of Understanding

کیلومتر که نفت ازبکستان را به چین انتقال می‌داد، افتتاح شد. در همین سال اختلافات میان روسیه و اوکراین بر سر شرایط انتقال گاز روسیه تشید یافت و نهایتاً به قطع صادرات گاز روسیه به اتحادیه‌ی اروپا در اول ژانویه ۲۰۰۶ م منجر شد. (BBC, 2005) برخلاف ادعای روسیه مبنی بر عدم تأثیر قطعی گاز بر اتحادیه‌ی اروپا، افت فشار و قطعی گاز در اتحادیه‌ی اروپا تأثیر جدی داشت و باعث شد تا اتحادیه‌ی اروپا در مورد امنیت انرژی خود تجدید نظر و تنوع منابع انرژی خود در آسیای مرکزی را در دستور کار قرار دهد. (2: Piebalgs, 2006) در مارس ۲۰۰۶، کتاب سبز اروپا که از مناقشه روسیه و اوکراین الهام گرفته بود، تنوع منابع انرژی و دسترسی به گاز طبیعی به عنوان بیشترین نیاز اتحادیه‌ی اروپا را در اولویت قرار داد. این کتاب خط لوله گاز مستقل دریای خزر به اتحادیه‌ی اروپا را یکی از راه‌های تنوع بخشی منابع انرژی اروپا بر می‌شمرد و بیان می‌کند که گرچه آسیای مرکزی تاکنون به خاطر مسائل امنیتی افغانستان برای اتحادیه‌ی اروپا اهمیت داشت اما اکنون امنیت انرژی باید محرك سیاست اتحادیه‌ی اروپا در آسیای مرکزی باشد. (Young, 2007: 3)

مذاکرات مارس ۲۰۰۶ باعث تحولات مهمی در منطقه‌ی آسیای مرکزی شد. در آوریل ۲۰۰۶، نیازف رئیس جمهور پیشین ترکمنستان یک قرارداد برای انتقال گاز ترکمنستان به غرب امضاء کرد و انحصار روسیه در صادرات گاز ترکمنستان را شکست. یک ماه بعد خط لوله باکو- تفلیس- چیخون^۱ افتتاح شد. این مسیر برای اولین بار مقدار زیادی انرژی را از طریق دور زدن روسیه به اروپا انتقال می‌داد و هم چنین مسیر دسترسی اتحادیه‌ی اروپا به منابع نفتی دریای خزر را نیز باز کرد. هم چنین در ماه می آذربایجان و قزاقستان قراردادی برای ساخت خط لوله زیر دریای خزر و اتصال آن به خط باکو امضاء کردند. پیش‌بینی شد در اواخر سال ۲۰۰۶ م خط لوله باکو- تفلیس- ارزروم و یا خط لوله

جنوبی به موازات خط لوله باکو - تفلیس - جیحون، گاز آذربایجان را به ترکیه و از ترکیه به اروپا انتقال دهد. (Ibid, 2009: 102) با توجه به نقش مهم کشورهای قزاقستان و آذربایجان در تأمین امنیت انرژی اروپا، این اتحادیه یادداشت تفاهم همکاری با این دو کشور و برنامه سیاست انرژی اروپا را با آذربایجان در اوخر سال ۲۰۰۶ م امضاء کرد. هماهنگ سازی قوانین و مقررات و رعایت استاندارهای برق و گاز، محور کلیدی هر سه توافق نامه بود. (ec.europa, 2006)

استراتژی نگاه به آسیای مرکزی نیز که در اوخر ژوئن ۲۰۰۷ در شورای اروپا تصویب شد، توسعه و ثبات سیاسی، جامعه باز و پیوستن به هنجارهای بین المللی را پیش شرط های ضروری برای همکاری بین اتحادیه ای اروپا و آسیای مرکزی برمی شمرد. این استراتژی از طریق برنامه کمک های کمیسیون اروپا تا ۲۰۱۳ م حمایت می شد. در این دوره کمک های کمیسیون اروپا نسبت به سال های گذشته ۲ برابر شد و ۳۰ درصد از بودجه ۷۵۰ میلیون یورویی برنامه توسعه و ابزار مشارکت¹ به تسهیل همکاری بین کشورهای منطقه به خصوص در زمینه انرژی اختصاص یافت. (Boonstra, 2008: 2)

وابستگی اتحادیه اروپا به منابع انرژی خارجی و نیاز کشورهای آسیای مرکزی به جذب سرمایه برای توسعه زیرساخت ها و همکاری در بخش انرژی را ناگزیر ساخت. اتحادیه ای اروپا برای تأمین امنیت انرژی خود سعی در هم گرانی بازارهای انرژی بر اساس اصول داخلی اتحادیه اروپا، رسیدگی به مسائل صادرات و واردات انرژی، تنوع بخشی منابع، شفاف سازی و ظرفیت سازی دولت ها در بخش انرژی، توسعه و بهره وری انرژی، مدیریت تقاضا و استفاده از منابع تجدید پذیر، جذب سرمایه برای پروژه های انرژی و هم چنین توسعه و بازسازی خطوط لوله موجود و ایجاد شبکه های جدید در منطقه ای به سمت اروپا را داشت. (Ibid, 2008: 18)

1. (DCI) Development Cooperation Instrument

۵) سال ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۰ م.م: منازعه‌ی بزرگ بر سر خطوط لوله‌ی گاز

در اوائل سال ۲۰۰۸ م.، منازعه‌ی میان روسیه و اوکراین، مجدداً باعث کاهش صدور گاز روسیه به اروپا شد. این اتفاق بار دیگر نگاه‌ها را در اتحادیه‌ی اروپا متوجه آسیای مرکزی کرد. در ژوئن ۲۰۰۸، یعنی یک سال پس از تصویب استراتژی نگاه به آسیای مرکزی، گزارش فعالیت‌های صورت گرفته در این باره منتشر شد. در این گزارش آمده است که اتحادیه‌ی اروپا در یک سال گذشته ملاقات در سطح سران را ادامه داده است و اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی، علاوه بر انرژی، چالش‌ها و فرصت‌های مشترک از جمله تهدیدات سیاسی - نظامی، مدیریت مرزی، قاچاق انسان و مواد مخدر را به عنوان سنگ بنای روابط طرفین قرار داده‌اند. هم چنین گزارش در ادامه می‌افزاید که این استراتژی هیچ دستاورده‌ی در زمینه ارتقاء حقوق بشر و دموکراسی نداشته است (Eeas.europa, 2008). معتقدان این گزارش اظهار داشتند رقبای انرژی اتحادیه‌ی اروپا (روسیه و چین) همکاری با کشورهای آسیای مرکزی را مشروط به رعایت حقوق بشر نکردند در حالی که اتحادیه‌ی اروپا در یک سال گذشته مشغول مذاکره و رایزنی با نهادهای مدنی بوده و اقدام مؤثری برای تقویت روابط اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی انجام نداده است و هیچ اقدام قابل ملاحظه‌ای برای انتقال گاز آسیای مرکزی از طریق دور زدن خط لوله روسیه انجام نشده است. (Boonstra, 2010: 2)

جنگ اوت ۲۰۰۸ گرجستان، بار دیگر شکنندگی امنیت انرژی اتحادیه‌ی اروپا را نشان داد و هر دو خط لوله باکو- تفلیس- جیحون و باکو سوپسا که در قلمرو گرجستان در حال اجرا بودند به علت درگیری متوقف شدند. پس از این اتفاق، اتحادیه‌ی اروپا مجدداً به ارزیابی امنیت انرژی خود پرداخت. این جنگ در اتحادیه‌ی اروپا، شک و تردید در مورد پروژه نابوکو را بالا برد و در نشست وزرای اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی در سپتامبر ۲۰۰۸ در پاریس در مورد امنیت انرژی به صورت جدی بحث شد و بار دیگر حقوق بشر

و دموکراسی کنار گذاشته شد (euobserver, 2008). در واقع این جنگ به اتحادیه‌ی اروپا فشار آورد تا استراتژی دوم خود در مورد امنیت انرژی که شامل توسعه‌ی زیرساخت‌ها و ارتباطات، مکانیسم‌های مناسب واکنش به بحران‌ها، تنوع مسیرها و منابع، استفاده از کریدور جنوبی برای انتقال گاز دریای خزر و آسیای غربی به اروپا را بررسی کند. در اوائل سال ۲۰۰۹ م. نیز مانند سال‌های گذشته، انتقال گاز روسیه به اروپا با مشکل مواجه شد. قطعی گاز سال ۲۰۰۹ م. بر خلاف سال‌های گذشته و در یکی از سردترین زمستان‌های اروپا به مدت دو هفته طول کشید.

پس از این بحران، باروسو رئیس کمیسیون اتحادیه‌ی اروپا بیانیه‌ای به منظور توسعه‌ی سریع زیرساخت‌ها و تنوع بخشی به منابع انرژی صادر کرد. پس از آن در نشست کریدور جنوبی که با حضور سران کشورهای قزاقستان و آذربایجان برگزار شد، ۲۰۰۹ در پراغ که بدون حضور سران کشورهای اروپایی در مورد پروژه جریان جنوب^۱ که دسترسی روسیه و علاقه‌مندی برخی کشورهای اروپایی در مورد پروژه جریان جنوب¹ که دسترسی به منابع حیاتی گاز آذربایجان را در دسترس تر قرار می‌داد، ادامه یافت. در ژوئن ۲۰۰۹ پروژه نابوکو توسط چهار کشور ترانزیتی اروپا و ترکیه امضا شد؛ چند روز بعد بلغارستان نیز پروژه نابوکو را امضا و پروژه جریان جنوب را متوقف کرد. با وجود این موفقیت‌ها هنوز معلوم نبود که آیا ترکیه می‌تواند از طریق پروژه نابوکو گاز را انتقال دهد و این که حجم گاز انتقالی از نابوکو چقدر است، در ابهام بود. (Euractiv, 2009)

یک ماه بعد، روسیه با ترکیه قراردادی امضا کرد که اجازه می‌داد پروژه جریان جنوب از آب‌های این کشور بگذرد. این حرکت توسط کمیسیون انرژی اروپا کم اهمیت جلوه داده شد و مانعی برای پروژه نابوکو به حساب نیامد. سپس آذربایجان و قزاقستان

1. South Stream project

طرح خط لوله باکو- دریای سیاه را اعلام و یک توافق نامه برای اجرای آن امضاء کردند. در اواخر سال ۲۰۰۹ م. روشن تر شد که چین و روسیه در حال پیشرفت مداوم در آسیای مرکزی هستند و خط لوله مستقیمی که گاز ترکمنستان را به چین انتقال می‌داد، افتتاح شد و فرانسه نیز اعلام کرد که تصمیم به پیوستن به پروژه‌ی جریان جنوب روسیه گرفته است و مذاکرات کریدور جنوب غیر فعال باقی ماند. (EUobserver, 2009)

و) سال ۲۰۱۰ م. تا کنون

در ژانویه ۲۰۱۰، کنفرانس عظیم کریدور جنوبی در شهر باتومی گرجستان و با حضور کشورهایی از اروپا، آسیای مرکزی و کشورهای حاشیه دریای خزر برگزار شد. گرچه این کنفرانس دستاوردهای موفقی نداشت اما تردیدی جدی در مورد پروژه نابوکو، توانایی جذب گاز از کشورهای آذربایجان، ترکمنستان و شمال عراق و به صرفه بودن آن از لحاظ اقتصادی به وجود آورد (Ec.europa, 2010). در مارس ۲۰۱۰ پروژه نابوکو توسط همه اعضاء از جمله ترکیه امضا و چارچوب قانونی برای استقرار خط لوله در محل فراهم شد. و از شرکت ائی ایتالیا، شریک اصلی روسیه در پروژه جریان جنوبی خواسته شد تا با ادغام پروژه نابوکو و جریان جنوب آن را از لحاظ اقتصادی به صرفه تر کند. که این اقدام با مخالفت روسیه مواجه شد. ۲ ماه بعد، در ماه ژوئن توافق نامه‌ای مبنی بر انتقال ۱۱ میلیارد متر مکعب گاز آذربایجان به ترکیه امضاء کردند (Yinanc, 2010: 1). این رقابت داخلی بین اعضای کریدور جنوبی برای دست یابی به منابع گازی، خوشایند اتحادیه‌ی اروپا که امیدوار بود این حجم گاز منبع تغذیه خط لوله کریدور جنوبی را فراهم آورد، نبود. از آن طرف نیز اختلاف روسیه و بلغارستان بر سر پروژه جریان جنوبی بالا گرفت و اتحادیه اروپا نیز در حال مذاکره با قرقیزستان برای پیوستن به پروژه نابوکو بود. در همین زمان

تخصیص بودجه ۴ میلیارد دلاری به پروژه نابوکو توسط بانک سرمایه گذاری اروپا^۱ و بانک اروپایی توسعه و نوسازی^۲ و بانک جهانی^۳ انگیزه جدیدی به اعضای این پروژه داد. (Euobserver, 2010) این خبر باعث شد تا ترکمنستان اعلام کند که ظرفیت گاز خود را تا ۲۰ سال آینده ۴ برابر می‌کند و هم چنین به همراه آذربایجان آماده پاسخ گویی به تقاضاهای اروپاست (Euractiv, 2010).

کمیسیون اروپا در ۲۸ می سال ۲۰۱۴ در پاسخ به بحران سیاسی اوکراین و نیاز شهروندان و اقتصاد اتحادیه اروپا به یک منبع پایدار و فراوان انرژی، یک استراتژی امنیت انرژی بر اساس میزان وابستگی کشورهای عضو به انرژی منتشر کرده است.

روابط اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی بعد از معاهده‌ی لیسبون

علی‌رغم برنامه ریزی و نظارت‌های قابل توجه اتحادیه‌ی اروپا به منظور دست یابی به یک سیاست واحد انرژی، عملأً تا سال ۲۰۰۹ م. توفیق چندانی حاصل نشد. بر اساس معاهده‌ی لیسبون، تلاش شد از طریق ایجاد تغیراتی در ایجاد صندوق انرژی اتحادیه‌ی اروپا، افزایش همکاری میان کشورهای عضو اتحادیه و ایجاد یک پیمان واحد انرژی که تمامی مؤلفه‌ها را در یک چارچوب قانونی قرار دهد، مبنای جدیدی برای سیاست انرژی اتحادیه‌ی اروپا فراهم شود.

بر اساس پیمان لیسبون، افزایش همکاری میان کشورها در زمینه انرژی می‌تواند ابتدا از همکاری عملی و داوطلبانه برخی کشورها و در زمینه مسائل خاص مانند اتخاذ سیاست واحد تجاری، تصویب استاندارهای مشترک، هماهنگی در سرمایه گذاری آغاز و به سوی یک نوع شنگن انرژی^۴ پیش رود. درحقیقت پیمان لیسبون شناخت

1. (EBI)European Investment Bank

1.(EBRD)European Bank for Reconstruction and Development

2.(WB) World Bank

3. Schengen for energy

اتحادیه‌ی اروپا از خود به عنوان یک بازی گر انرژی را افزایش داد و موجب افزایش تعهد اعضای اتحادیه به سیاست واحد انرژی شد. (Wouters, 2011: 47)

طبق پیمان لیسبون قانون اساسی اروپا که با مخالفت‌های هلند و فرانسه رد شده بود، تغییر یافت و از ترکیب بخش‌های از شورا و کمیسیون و شکل گیری پست نماینده عالی اتحادیه^۱ اروپا برای انسجام بخشی به اقدامات خارجی اتحادیه شکل گرفت. در حقیقت نمایندگی عالی اتحادیه، روابط مجازی اقتصادی و سیاسی را به هم پیوند زده و باعث ایجاد ثبات بیشتری در عرصه‌ی تصمیم گیری اقدامات خارجی اتحادیه اروپا شده است اما در زمینه سیاست انرژی به نظر می‌رسد در شرایط عادی تأثیری بر سیاست انرژی اعضای اتحادیه ندارد و تنها در موقع بحرانی تمامی اعضاء از تصمیمات نماینده عالی پیروی می‌کنند (Grevi & Cameron, 2005: 3). به عبارت دیگر تا زمانی که عرضه‌ی انرژی یک موضوع صرفاً اقتصادی است به حوزه‌ی وظائف نماینده عالی مربوط نیست اما در موقع بحرانی نظیر قطع شدن گاز که این مسئله وارد حوزه سیاسی و امنیتی مشترک اتحادیه می‌شود، اتخاذ تصمیمات و سیاست‌های انرژی مربوط به نماینده عالی می‌شود.

چند مانع کلیدی در روابط اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی
روابط اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی به عنوان مکمل هم، هنوز هم در حال شکل گیری است. اتحادیه‌ی اروپا برای تنوع بخشی به منابع انرژی خود نیاز به نفت و گاز آسیای مرکزی دارد و آسیای مرکزی نیز برای توسعه زیر ساخت‌ها خود نیاز به مشترکی برای عرضه‌ی انرژی خود دارد. با این حالی موانعی وجود دارد که مانع توسعه و پایداری روابط اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی می‌شوند که عبارتند از:

1.High Representative

- ۱- شروع روابط اتحادیه‌ی اروپا و آسیای مرکزی به دلیل تمایل بخشی از اعضاء اتحادیه برای تنوع بخشی به منابع انرژی و کاهش وابستگی به انرژی روسیه - به ویژه پس از بحران سال‌های ۲۰۰۶ تا ۲۰۰۹ - به وجود آمد پس از دست یابی به این هدف دلایل محاکمی برای پاییند بودن اتحادیه‌ی اروپا به این روابط نیست (Wood, 2009: 619)؛
- ۲- یکی از اهداف مهم اتحادیه‌ی اروپا، تلاش برای ترویج حقوق بشر، توسعه‌ی دموکراسی و حاکمیت قانون در منطقه است و این تلاش‌های اتحادیه‌ی اروپا به دلیل موازنۀ استراتژیک با سیر قدرت‌ها در منطقه هنور مؤثر نبوده است و این که اتحادیه‌ی اروپا تا چه اندازه‌ی می‌تواند این دو هدف متضاد را آشنا دهد، جای ابهام است Young, (2004: 615-620)؛
- ۳- عدم انسجام در سیاست خارجی اتحادیه‌ی اروپا، در حوزه انرژی نیز به وضوح مشهود است و این عدم هماهنگی و وحدت رویه یکی از مهم‌ترین دلایل موفق نبودن سیاست‌های اتحادیه‌ی اروپا در آسیای مرکزی محسوب می‌شود؛
- ۴- مسأله‌ی عدم انسجام در سیاست خارجی باعث شده است تا عده‌ای از صاحب نظران به این نتیجه برسند که اتحادیه‌ی اروپا نیاز به اتخاذ یک سیاست انرژی واحد برای هدایت سیاست خارجی دارد و در معاهده‌ی لیسبون و پیمان انرژی^۱ تلاش شده است تا با اتخاذ سیاست واحد انرژی به سیاست خارجی نیز انسجام داده شود.

نتیجه‌گیری

امروزه مسأله‌ی تأمین امنیت انرژی از مهم‌ترین دغدغه‌های کشورهای وابسته به واردات انرژی از جمله اتحادیه‌ی اروپا به شمار می‌رود. سهم عمدۀ ای از واردات نفت و گاز اروپا از طریق روسیه تأمین می‌شود. با توجه به استفاده مکرر روسیه از ابزار انرژی برای فشار بر اتحادیه‌ی اروپا، کشورهای عضو این اتحادیه در صدد تنوع بخشی به منابع تأمین

1. Energy Treaty

انرژی خود هستند. راهبرد انرژی روسیه در قبال اتحادیه ای اروپا در کنار اهداف اقتصادی دارای اهداف امنیتی است؛ روسیه در چارچوب نظریه ای وابستگی متقابل، تلاش می کند با حفظ و حتی افزایش وابستگی اروپا به انرژی، ضریب امنیت ملی اش را افزایش و جایگاه و نقش آفرینی روسیه در نظام بین الملل را ارتقاء دهد. در مقابل اتحادیه ای اروپا نیز با آگاهی از وابستگی نامتقارن به انرژی روسیه و پیامدها و تهدیدهای امنیتی ناشی از آن، در صدد برآمده است با ارتباط با کشورهای آسیای مرکزی و متنوع سازی منابع انرژی خود، این تهدیدها را کاهش دهد. از جمله مناطقی که در موقعیت جغرافیایی مناسبی نسبت به اروپا قرار دارند، آسیای مرکزی است. این منطقه ۳٪ از ذخایر نفت جهان و ۱۴٪ ذخایر گاز جهان را در خود جای داده است. پس از استقلال کشورها آسیای مرکزی از مسکو تاکنون کشورهای اروپایی حضور قابل توجهی در طرح های نفت و گاز آن ها داشته اند و پروژه های مختلفی جهت مهیا کردن مسیرهای انتقال نفت و گاز تولیدی این کشورها به سمت بازارهای مصرفی اروپا انجام داده اند. کشورهای اروپایی نمی خواهند بیشتر وارداتشان از یک کشور صورت گیرد، بنابراین تمايل دارند بخشی از واردات آینده خود را از آسیای مرکزی و حوزه دریایی خزر، ایران و قطر تأمین کنند؛ تا هم شرایط تأمین مطمئن گاز فراهم و هم قیمت گاز رقابتی شود و بهترین و در دسترس ترین گزینه ای مطرح برای تأمین کسری گاز اروپا در حال حاضر منطقه ای آسیای مرکزی است.

منابع

وحیدی راد، میکایل (۱۳۹۲) «نظریه وابستگی متقابل و کاربست آن در تاریخ معاصر ایران»، خردنامه، شماره ۱۰، بهار و تابستان ۱۳۹۲.

- A .Frenz (2010) “The European Commission's TACIS Program 1991-2006 – A Success Story” Available at:
http://ec.europa.eu/europeaid/where/neighbourhood/regional-cooperation/enpi_east/documents/annual_programmes/tacis_success_story_final_en.pdf.
- Andris, Piebalgs (2006) “EU Energy Commissioner Speaking Notes welcoming the agreement between Gazprom and Naftogaz”. Joint Press Conference with Mr. Bartenstein, Austrian Federal Minister for the Economy and Labor, Brussels, 4 January 2006, p. 2.
- B. Yinanc (2010) “Turkey ratifies Nabucco agreement”, now must agree with Baku, Hurry yet Daily News, 5 March 2010. Available at:
<http://www.hurriyetdailynews.com>
- Bagha, Gadat. G (2005) “EU seeks energy security in stronger supplier ties”, in *Oil and Gas Journal*, vol. 103, issue 38, 10 October 2005
- Barbieri, R.(2011) “Energy Security: The Diplomacy of South Korea in Latin America”, University of California, Los Angeles, International Institute, Los Angeles, California, (August 2011) available at:
http://www.international.ucla.edu/media/files/Rita_Barbieri_SRG-h3-4zo.pdf
- BBC News,” Putin admits Ukraine gas crisis”, 29 December 2005. Available at: <http://news.bbc.co.uk/2/hi/business/4567270.stm>
- “BP Statistical Review of World Energy”, 2012, at bp.com/statistical review.
- COM (2010) “693 final, supra note 39”, interview with several officials from European Parliament Directorate-General External Policies, 5 March 2010.
- EC Strategy Paper 2002-2006 and Indicative Program 2002-2004 for Central Asia, supra note 10, p. 6.
- EU observer, China beats EU in race for Turkmen gas, 15 December 2009. Available at: <http://euobserver.com/884/29158>.
- EU observer, EU banks throw their weight behind Nabucco pipeline, 6 September 2010. Available at: <http://euobserver.com/880/30739>.
- EU observer, Human rights take back seat at EU-Central Asia talks. 19 September 2008. Available at: <http://euobserver.com/9/26778>.
- Euractiv, “Bulgaria gets cold feet over South Stream”, 14 July 2009. Available at: <http://www.euractiv.com/en/energy/bulgaria-gets-cold-feet-south-stream/article-184086>. Accessed on 2 December 2010.

- Euractiv, “Turkmenistan claims huge gas reserves, to supply Europe”, 1 October 2010. Available at:
<http://www.euractiv.com/en/energy/turkmenistan-claims-huge-gas-reserves-supply-europe-news-498347>.
- European Commission (1993) “TACIS (Technical Assistance Program to the former republics of the Soviet Union) Annual Report from the Commission – 1991 and 1992”.
- European Commission (1995) “Report from the Commission: TACIS 1993 Annual Report”, final of 23 March 1995.
- G. Baghat, (2006), “Europe’s energy security: challenges and opportunities”, *International Affairs* 82(5), p. 971.
- G. Grevi and F. Cameron, (2005), “Towards an EU Foreign Service”, *Issue Paper 29*. Brussels: European Policy Centre (EPC), p. 3.
- “GREEN PAPER: A European Strategy for Sustainable”, Competitive and Secure Energy, Commission of the European Communities, Brussels, 8. 3. 2006, p.19-20, at: <http://www.europa.eu>.
- “GREEN PAPER: towards a European strategy for the security of energy Supply”, EUROPEAN COMMISSION, November 2000, P. 4, at:
<http://ec.europa.eu>.
- Haghghi, S, (2007) *Energy Security. The External Legal Relations of the European Union with Major Oil –and Gas– Supplying Countries* (Oxford, United Kingdom; Hart Publishing, 2007) p. 14
- “Interstate Oil and Gas Pipeline Management”, Final Report, p.p.2-6, Available at:
http://www.inogate.org/inogate_programme/about_inogate/inogate_programme/inogate_projects/pre-2004-projects/interstate-oil-gas-pipeline-management.
- J. Boonstra, (2008), “Supra notes 17”, p. 2. From 2007 onwards, the Central Asian States were split under the EU’s new budgetary structures.
- J. Boonstra, (2010) “The EU-Turkmenistan energy relationship: difficulty or opportunity?” EDC 2020 *Policy Brief*, p. 2;
- Jan, Wouters (2011), “Central Asia and the EU drive toward energy diversification”, working paper NO. 64 - JUNE 2011, p.47, available at:
www.globalgovernancestudies.eu.
- “Joint Progress Report by the Council and the European Commission to the European Council on the implementation of the EU Central Asia Strategy”, 24 June 2008, p. 2. Available at:
http://www.eeas.europa.eu/central_asia/docs/progress_report_0609_en.pdf.

- Key Figure, "Market Observatory for Energy, European Commission", June 2011, P. 6, at:
http://ec.europa.eu/energy/observatory/eu_27_info/doc/key_figures.pdf.
- M. Emerson. (2010), "Into Eurasia Monitoring the EU's Central Asia Strategy", (Brussels/Madrid: CEPS/FRIDE)
- Marcus, S. (2001) "Enlarging the Perspective: Energy Security via Equilibrium", Information, and Computation, Science for Peace and Security Series C: Environmental Security, North Atlantic Treaty Organization, available at:
<http://www.springerlink.com/content/m7267wn8v2p22g18/fulltext.pdf> p. 71.
- Memorandum of Understanding between the Government of Iraq and the European Union on Strategic Partnership in Energy, 18 January 2010. Available at:
http://ec.europa.eu/energy/international/bilateral_cooperation/doc/iraq/2010_01_18_iraq_mou_en.pdf.
- Memorandum of Understanding on a strategic partnership between the European Union and the Republic of Azerbaijan in the field of energy. Available at:
http://ec.europa.eu/energy/international/international_cooperation/doc/mou_azerbaijan_en.pdf.
- R. Youngs (2009) supra note 7, p. 110; and A. Cohen, (2009a) "supra notes 7", p. 118. Youngs wonders that if security was the main priority, the EU's focus should rather have been on Tajikistan and Kyrgyzstan, rather than on the region's energy powerhouses.
- R. Youngs, (2004), "Normative Dynamics and Strategic Interests in the EU's External Identity", Journal of Common Market Studies 42(2), pp. 415-420.
- R. Youngs, (2007), "Europe's External Energy Policy: Between Geopolitics and the Market". CEPS Working Document 278. Brussels: CEPS, p.3.
- Robert O. Keohen and Joseph S. Nye Jr (1987) "Power and interdependence revisited", International Organization, (autumn 1987), p.8
- S. Wood, (2009) "Energy Security", Normative Dilemmas, and Institutional Camouflage: Europe's Pragmatism, Politics and Policy 37(3), p. 619.
- "Statement of President Barroso on the resolution of the Ukraine-Russia Gas Dispute". Press Point, Doc. SPEECH/09/12, Brussels, 20 January 2009. Available at: <http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction>.
- World Economic Forum (2006) "The New Energy Security Paradigm", World Economic Forum Energy Vision Update p.22
http://epp.eurostat.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Energy_product_on_and_imports, Data from March and May 2014.