



د امو دریا حوزې د نفتو لاسته راوړل او د افغانستان پر اقتصاد یې اغیز

نوماند پوهنیار عبدالرحیم امین^{۱*}

کیمیا څانګه، ښوونې او روزنې پوهنځی، میرویس خان نیکه پوهنتون، زابل، افغانستان.

*د مسئول لیکوال برېښنالیک: A.rahimamin420@gmail.com، د اړیکې شمېره:.

+۹۳۷۰۶۰۴۲۷۵۷

لنډیز

د امو دریا نفتي حوزه په نړیواله کچه په ۱۵۲ نفتي حوزو کې ۱۵ مقام لري د ټولو نفتو اندازه یې ۹۶۲ میلیونه بشکې اټکل شوي. د چین هیواد د افجین د تیلو ملي شرکت سره د ۲۵ کلونو لپاره د امو دریا نفتي حوزې د استخراج د چارو قرار داد لاسلیک شو؛ د دې قرار داد له مخې به د استخراج شویو نفتو ۷۰ سلنه عاید د دولت خزاني ته د مالیاتي سیستم د اصولو له مخې جمع کيږي چې دا سلنه د دولت په عوایدو کې په کلني ډول بیسارې اندازه ده، پاتې ۳۰ سلنه اندازه د یاد شرکت سره پاتې کيږي په داسې حال کې چې ټول کلنی عاید له دې نفتي حوزې څخه ۴۰۰ میلیونه ډالره دي. د امو دریا نفتي حوزه د هیواد په کچه لویه طبیعي زیرمه بلل کيږي کوم چې د پراخو نفتي منابعو په درلودلو سره داخلي او نړیوال پانګوال شرکتونه پانګونې ته آماده شوي. د دې څېړنې په اساس کومې چې په کيفي لحاظ تره سره شوي؛ هڅه کړې چې د امو دریا نفتي حوزې اقتصادي اهمیت اهمیت تحلیل کړي، په دې څېړنه کې لمرنې او ثانوي سرچینو څخه تر لاسه شوي معلومات تحلیل شوي دي. دا څېړنه ښیي چې د نفتو د لاسته راوړلو په جریان کې د چاپیریال ساتنې ټول اصول مراعات شي ترڅو یو خوندي او پاک چاپیریال ولرو همدارنګه د نفتو لاسته راوړلو په جریان کې د استخراج سالم مدیریت د اهمیت وړ بلل کيږي ترڅو مالیاتي سیستم له ستونزو سره مخ نه شي.

کلیدي کلمې: اقتصادي اغیز، امو دریا حوزه، نفت

د مقالې تاریخچه:

د مقالې ترلاسه کولو نېټه:

۱۴۰۴/دلو/۱۳

د مقالې منلو نېټه: ۱۸/حوت/۱۴۰۴

د مقالې خپرولو نېټه: ۱۴/اسد/۱۴۰۵

د دې مقالې استناد:

امین عبدالرحیم (۱۴۰۵). د امو دریا حوزې د نفتو لاسته راوړل او د افغانستان پر اقتصاد یې اغیز.

وردگ علمي څېړنیزه مجله ۵ (۱): ۲۳۰-۲۴۶

دغه ژورنال د وردگ پوهنتون په چوکاټ کې د لوړو زدکړو وزارت د رسمي جواز پر اساس فعالیت کوي.



وردگ پوهنتون علمي څېړنیز نشرات (۱۴۰۵).

زموږ سره اړیکې: +۹۳۷۴۵۶۰۶۳۱۷

ایمیل: rjd@wu.edu.af

آدرس: سیدآباد ولسوالۍ، ټوپ دښته میدان وردگ ولایت- افغانستان



Oil Extraction in the Amu Darya Basin and its Impact on Afghanistan

Economy

Abdul Rahim Amin^{*1}

Chemistry Department, Education Faculty, Mirwais Khan Nika University,
Zabul, Afghanistan.

^{*}Corresponding author Email: A.rahimamin420@gmail.com , Tel: +93706042757

Article History:

Received: 02. Feb.2026
Accepted: 09. Mar.2026
Online First: 05. Aug.2026

Citation:

Amin , A.R. (2026). Oil
Extraction in the Amu
Darya Basin and its
Impact on Afghanistan
Economy.
Articles to WNNS.
Wardek J of Soc Sci
2026;5(1):231-246

Email: rjd@wu.edu.af

This is an open access
article under the Higher
Education license



Copyright: © 2026
Published by Wardak
Universty.

Abstract

The Amu Darya Oil Basin ranks 15th among 152 oil basins worldwide, with its total oil reserves estimated at 962 million barrels. A 25-year contract for the extraction operations of the Amu Darya Oil Basin was signed between China and the Afghanistan National Oil Company. According to this contract, 70 percent of the revenue generated from the extracted oil will be deposited into the state treasury in accordance with the principles of the taxation system, and this percentage constitutes an unprecedented annual contribution to state revenues. The remaining 30 percent will be retained by the aforementioned company, while the total annual revenue from this oil basin amounts to 400 million US dollars. The Amu Darya Oil Basin is considered one of the largest natural reserves in the country, and due to its vast oil resources, both domestic and international investment companies have become prepared to invest in it. This study, which was conducted qualitatively, attempted to analyze the economic importance of the Amu Darya Oil Basin. In this research, data obtained from primary and secondary sources were analyzed. The study demonstrates that all environmental protection principles must be observed during the process of oil extraction in order to maintain a safe and clean environment. Furthermore, sound management of the extraction process is considered essential to prevent the taxation system from facing challenges.

Key word: Economic Impact, Amu Darya Basin, Oil

الحمد لله رب العالمين والعاقبة للمتقين والصلاة والسلام على اشرف الانبياء والمرسلين محمد وعلى آله واصحابه اجمعين.

د امو دریا نفتي حوزه د افغانستان مربوط ساحه د هیواد په شمال کې موقعیت لري او د هیواد ځینې ولایتونه یې په بر کې نیولي دي، دا چې افغانستان په طبیعي لحاظ د نفتو سترې زیرمې لري له دې جملې څخه یوه یې هم د امو دریا نفتي حوزه ده کوم چې د افغانستان پر اقتصادي ودې په لوړه کچه اغیز لري. د دې حوزې ځینې څاوې په سرپل، فاریاب او جوزجان ولایتونو کې کشف شوي، د یوې څېړنې له مخې د افغانستان د امو دریا او افغان تاجک حوزو په برخه کې له ۱۵ میلیونو بیلرو زیات د نفتو زیرمې وجود لري. (Arne Strand, 2010). د یو راپور په حواله چې د کانونو او پترولیم وزارت له لوري وړاندې شوی ده چې په بریالۍ توګه مو د امو دریا نفتي حوزې څخه د ۸۰ میلیونو ډالرو په ارزښت خام نفت پلورلي دي. د چین هیواد د CAPEIC شرکت د خامو نفتو د تولید کچه تر ۴۹ میلیونو ډالرو پورې زیاته کړې ده. چې له دې سره یې په ورځنې ډول د تولید اندازه اوس ۸۰۰۰ بیلرو خام نفتو ته رسیدلې ده. افغانستان تر اوسه له امو دریا نفتي حوزې څخه ۱۵۰ زره ټنه یعنی ۱،۱ میلیونه بیلره خام نفت د ۸۰ میلیونو ډالرو څخه په زیاته اندازه پلورلي دي همدارنګه د کانونو او پترولیم وزارت د ویاند په وینا ۱۳۰ زره ټنه خام نفت یې د ۷۱،۶ میلیونو ډالرو په ارزښت بازار ته د خرڅلاو په موخه وړاندې کړي دي په همدې ورځ یې ۲۰ زره ټنه نور خام نفت داوطلبۍ ته وړاندې کړل چې قیمت یې ۱۰،۵ میلیونو ډالره بیان شوی وو، د ا چاره د افغانستان لپاره یوه په زړه پوري او ارزښتناکه بلل شوي ده، ځکه هیواد ته له بهرنیو هیوادونو لکه ایران او ازبکستان څخه هره ورځ ۵۰ زره بیلره نفت واردیدل. کله چې افغان دولت د چین هیواد له (CAPEIC Xinjiang Central Asia Petroleum and Gas Company) شرکت سره د نفتو د استخراج ۲۵ کلن قرار داد لاسلیک کړ، یاد شرکت مکلفیت واخیست چې د کال تر پایه د ۱۵۰ میلیونو ډالرو او د ۲۰۲۶ کال پورې به په اجمالي ډول ۵۴۰ میلیونو ډالرو په ارزښت پانګونه کوي، تر اوسه د یاد چیني شرکت له لوري ۴۹ میلیونو ډالرو په ارزښت پانګونه کړي ده چې د افغانستان په اقتصادي ودې او ځان بساینه کې ډیر د اهمیت وړ بلل کیږي. (Kimani, 2024)

په دې داوطلبې کې، فارت نوبل انرژي شرکت د هر ټن په مقابل کې ۴۶۶،۲ امریکایي ډالرو سره د قشقرې د سیمې لس زره ټنه خامو نفتو قرارداد اخیستی. همدارنګه، دورجي اوایل شرکت د هر ټن په مقابل کې د ۳۷۰ امریکایي ډالرو سره د انګوت د سیمې (د سرپل ولایت) د پنځه زره ټنه خامو نفتو قرارداد اخیستی. (پترولیم و.م.، ۱۴۰۲ / ۳ / ۲۱). په امو دریا نفتي حوزه کې د ۲۷ کلونو په موده کې ډیر اکتشافی کارونه تر سره شوي دي که څه هم په دې حوزه کې نور اکتشافی کارونه هم د تر سره کیدای شي. د دې څېړنو پایله دا وه چې د افغانستان په امو دریا حوزه کې ۶ نفتي څاګانې کشف شوي دي. (Sabawon, 2016). اوس مهال د سرپل ولایت کې د قشقرې څاه څخه په ۲۴ ساعتونو کې ۷۰ ټنه خام تیل استخراجیږي او په راتلونکي کې به دا اندازه ۱۰۰ ټنه ته لوړه شي. (Finance, 2023). د قشقرې اړونده د یوې تر سره سوي څېړنې له مخې د ۱۰،۳ میلیونه بیلیره تیلو په درلودلو سره د ټول میدان شاوخوا ۷،۵ سلنه جوړوي (Mahdi, 2023). د چین هیواد د انرژي شرکت د افغانستان د خامو تیلو په برخه کې د ۴۹ میلیونه افغانیو په ارزښت پانګونه کړي ده کوم چې د دوی په وینا د استخراج دا اندازه به تر ۱۱۰۰ متریک ټنو پورې لوړه کړي. څرنګه چې د شینجیانګ د مرکزي اسیا د تیلو او ګازو شرکت (CAPEIC) سره مخکي هم په دې برخه کې لاسلیک تر سره سوي وو. د افغانستان اسلامي امارت په لمړي کال د ۱۵۰ میلیونو ډالرو په ارزښت لمړی قرار داد لاسلیک کړ او په دې برخه کې یې یاد شرکت تعهد وکړ چې تر ۲۰۲۶ کال پورې به د پانګونې دا اندازه تر ۵۴۰ میلیونو ډالرو پورې رسوي، په یاده برخه کې تیر کال حکومت تر ۲۶ میلیونو ډالرو پورې عاید تر لاسه کړل. د متحده ایالتونو د جیلوژیکي سروی د ارزونې په اساس د امو دریا حوزې د خامو نفتو اندازه ۹۲۶ میلیونه بیلیره اټکل سوي ده همدا لامل وو چې چینایي شرکت د دومره لوړې پوتانشیلي انرژي د لاسته راوړلو په موخه ۲۲ نورې نفتي څاوې وکیندلي (Dawi, 2024). په یاده برخه کې د چین هیواد د افچین ملي شرکت سره د ۲۵ کلونو په موخه د قرار داد له مخې د کیندنې چاري لاسلیک شوي. دا چې نوموړي نفتي حوزه ۹۶۲ میلیونه بشکي خام نفت لري کوم چې په نړیواله کچه په ۱۵۲ نفتي او ګازي حوزو کې ۱۵ مقام لري، د یاد قرار داد له مخې به ۱۵ زره بشکي استخراجوي وي، له دې سره به د هیواد کلنی عاید ۴۰۰ میلیونه ډالره وي چې ۷۰ سلنه عاید به د دولت خزاني ته جمع کیږي. د امریکا د خزاني وزارت د موندنو په اساس چې په ۲۰۰۶ کال کې یې تر سره کړي ښیې چې د انګوت حوزه د ۶ میلیونه بشکو

خامو نفتو په اندازه تیل لري. د یادې حوزې د کیندنې چارې د چینایي شرکت له لوري تر سره سوي دي کوم چې په لمړي کال یې د پانگونې اندازه ۱۵۰ میلیونه ډالره وي، د راتلونکو دریو کلونو لپاره یې د پانگونې اندازه ۵۴۰ میلیونه ډالرو ته ورسېږي.

څرنګه چې د افغانستان د پراخو طبیعي منابعو بالخصوص د هیواد په شمال کې دخامو نفتو سترې زیرمې لري په لنډ وخت کې د اوسنې عصر مطابق ډیره انرژي ورڅخه لاسته راځي. دا چې همدا څېړنه د امو دریا حوزې د نفتو لاسته راوړل او د افغانستان پر اقتصاد یې اغیز باندې ده؛ نوموړی انرژي د عوایدو او کاري فرصتونو په رامینځ ته کولو کې ډیر اساسي او کلیدي رول لري. نه یوازې دا چې په صنعتي لحاظ د اهمیت وړ بلل کېږي بلکې د ژوند په ډیرو برخو کې د سهولتونو د رامینځ ته کیدو سبب ګرځي.

د افغانستان د نفتي حوزو په برخه کې د امو دریا نفتي حوزه د عوایدو له پلوه لویه او په پراخه کچه د خامو نفتو درلودونکي حوزه بلل کېږي په دې حوزه کې د هیواد او نړۍ په کچه پانګوال پانګونه کوي چې د کورنې کاري فرصتونو با وجود د دولت مالیاتي سیستم ته په لویه کچه کلني عواید جمع کېږي. دا څېړنه د هغې خلا د ډکیدو په اړه تر سره شوي کوم چې په یاده حوزه کې خامو نفتو د کلني عاید، خصوصي او دولتي پانګوال شرکتونه، نفتي حوزې او مالیاتي سیستم وڅیږي.

د امو دریا حوزې هایدرولوژي

د امو دریا حوزې ته سیحون (Oxus) وايي، نوموړی سیند د اسیا په مرکز کې یو لوی سیند بلل کېږي، د امو دریا سیند د هندوکش د غرونو څخه چې د افغانستان په جغرافیه د واخان په سیمه کې د پامیر له غرونو څخه سرچینه اخلي د ۲۵۴۰ کیلومتره لار وهلو سره د ارل په مرکز کې توئېږي. ارل چې د پامیر دهلیز په مینځ کې موقعیت لري یاده برخه د ورینېمو د لاري یوه خانګه په پخوا کې بلل کیده چې فعالاً کوچیان پکې اوسېږي. د امو دریا لوړه برخه چې د واخان رود له پامیر سره یو ځای کېږي او یوه مشترکه سیمه رامینځ ته کوي چې دې ته پنج وايي دا چې د سیندونو د اوبو له امله رامینځ ته کېږي د پنج سیند په نوم یادېږي. هر کله چې د پنج سیند د قرغزستان د الای غرونو څخه رابېدونکي واخس سیند سره یو ځای شي نو له همدې برخې څخه ورته امو دریا ویل کېږي کوم چې د افغانستان د شمالي ګاونډ هیوادونو سره ۱۸۰۰ کیلومتره سرحد لري. امو دریا حوزه چې نور هیوادونه د سرحدونو په ډول سره

نښلوي چې يو له هغه څخه افغانستان ده. افغانستان د خپل حريم د خونديتوب په موخه په کال ۱۹۵۸ د پخواني شوروي اتحاد سره د سرحد په موخه د نړيوالو قوانينو په رڼا کې يو تفاهم ليک لاسليک کړ، د دې تفاهم ليک تفصيلي اړخ دا بيانول چې سرحدي کرښه نهايې شي او په اړونده سرحد کې هر ډول تجاوز د گاونډيو هيوادونو سره د تفاهم ليک په رڼا کې حل او فصل کول دي. له دې سربيره تر ټوله مهمه موضوع دا مطرح وه، چې د امو دريا سيند نړيوال سرحد په ډول پېژندل وو. (Afghanistan, the Amu Darya Basin, ۲۰۲۱)

د نفتو د ترکيبي برخو پېژندل:

خام نفت يوه توره رنگه لزجې مايع پېچلي کيمياوي مخلوط کوم چې په خپل ترکيب کې يو شمير کيمياوي ترکيبونه لري دا ترکيبونه عبارت دي له اليفاتيک، اروماتيک، سلفر، نايټروجن او اکسيجن کيمياوي جوړښتونو څخه، دا کيمياوي ترکيبي برخه د بيلابيلو کيمياوي تحليلي ميتودونو په واسطه لکه گازي کرگومټوگرافي او ماس سپکټروميټري ميتودونو په واسطه تحليل او تجزيه کيږي چې وروسته يې د کتلي د زياتوالي په اساس هره برخه جلا کيږي او د کيمياوي صنعت عمده برخه جوړوي. (Sabawon, 2016)

د امو دريا حوزه د نفتو لاسته راوړل

د امو دريا حوزه د پخواني شوروي اتحاد يو له هغه بلایه زيرمو څخه بلل کيږي د طبيعي گازو په توليد کې دوهم مقام لري د امو دريا حوزه د نفتي ذخايرو په اساس د امريکا د ځمکي پېژندنې اداري د سروې د اټکل په له مخي د امو دريا حوزه چې د افغانستان هيواد په شمال کې موقعيت لري د طبيعي گازو او پټروليمو سترې زيرمې لري، يادې زيرمې عبارت دي له امو دريا او افغان تاجک څخه. د امو دريا د شته شمټني په اساس د گازو طبعي زيرمې يې له نفتي زيرمو څخه زياتې بلل سوي دي چې يوازې په ځنډيزو برخو کې يې د نفتو سترې زيرمې وجود لري، په نوموړي حوزه کې د يادو طبيعي منابعو څخه په اجمالي ډول ۲۵۰ طبعي گازو او تيلو سرچينې په کشفې ډول وجود لري. د نفتو گازو د استخراج لمرنۍ چارې په ۱۹۵۶ ميلادي کال کې پيل شوي چې له دې سره په ۱۹۵۹ ميلادي کال کې د سرپل ولايت د انگوت نفتي حوزه وکيندل شوه، که څه هم دا کشفايات ۱۰۰ سلنه يقيني نه بلل کيږي اما ۱۹۱۸ - ۱۹۶۶ کال پوري څه کم دوه نور کوچني ميدانونه د نفتو کشف شول چې په اجمالي ډول په امو دريا نفتي حوزه کې د نفتو مجموعي ذخاير ۱۵۶۹ ميليارده بشکه کشف وبلل شول. د ناسا

(د امریکا د فضایی تحقیقاتو) د څېړنو پر مټ په افغانستان کې تر ۱۰۰ پوري د نفتو سیمې کشف شوي دي. (پوپل، ظرفیت و پوتانشیل تولید انرژۍ در فغانستان، ۲۰۱۲/ ۳/ ۴). په امو دریا نفتي حوزه کې ۵۰۰ د نفتو گازو جوړښتونه د کیندلو زمینه مساعده ده. له دې جملې څخه ۶۷ نفتي څاوې برمه کاري شوي همدارنگه ۶ نور نفتي معدنونه ثبت سوي دي. د دې حوزې د نفتو اندازه ۹۶۲ میلیونه بشکې بلل شوي دي. څرنگه چې امو دریا نفتي حوزه افغانستان په کچه یوه لویه طبعي زیرمه بلل کېږي نو له همدې امله په نړیواله کچه ۱۵۲ نفتي او غازي حوزو کې ۱۵ مقام لري. د دې حوزې د کیندلو چارې د یوه چینایي شرکت سره د ۲۵ کلونو د قرارداد له مخې لاسلیک سو یاد شرکت به ۱۵ زره بشکې نفت استخراجوي چې په کلني ډول به یې د دولت د خزاني خوني ته ۴۰۰ میلیونه ډالره جمع کېږي چې دا په واقعیت کې ۷۰ سلنه عایدات د دولت بودیجې ته جمع کېږي او پاتې ۳۰ سلنه عایدات به د شرکت خزاني ته جمع کېږي. (وشتی)

د امو دریا نفتي حوزه چې د افغانستان په شمال کې موقعیت لري یو له هغه سترو طبیعي زیرمو څخه بلل کېږي چې افغانستان یې د کلنۍ بودیجې د یو اړخ په توګه پیژني، د افغانستان د کانونو او پتروولیم وزارت د امریکا د ځمکې پیژندنې د میاګین شرکت د راپور په حواله لیکي: چې د افغانستان په شمال کې د نا کشف سویو نفتو اندازه ۱.۶ میلیارده بشکه بلل کېږي. (عادلینیک، ۱۴۰۱). چې د یادې حوزې نوموړې اندازه د ولایتونو د تفکیک په اساس ۱۰۲ مقام لري د دې حوزې تر ټولو لویه نفتي برخه، څرنگه چې د نفتو مینځ ته راتلل او د هغوی منشی هایدروکاربنونه بلل کېږي نو په همدې اساس د مایع هایدروکاربونونو د نفتو هغه اندازه چې تر ۲ بیلیونه بیلیره د خامو نفتو اندازه کمه وي تر ۴۰ سلنه تیل یې ۶۰ سلنه غلظت لري، نو په همدې اساس د پورته یادو شویو سیمو د نفتو اندازه نه ده پیژندل سوي ځکه چې تر اوسه لا هم د هایدروکاربنونو ډبرې د مالګو تر درنو تیرو لاندې دي. څرنگه چې د ځمکې جورا سیکي (جیولوژیکي اصطلاح ده چې پښتو کې هم ورته جوراسیک وایي. د ځمکې تاریخي دوره کوم چې شاوخوا ۲۰۱-۱۴۵ میلیونونه کلونه مخکې تاریخي قدامت ولري دا په واقعیت کې د ډیناسورو د ژوند دوره وه). د امو دریا حوزې د نفتو شتون په حقیقي ډول راته روښانه کوي (Gregory F. Ulmishek, 2004).

افغانستان د سیمه ایزو هیوادونو او نورو انرژیکي سرچینو په پرتله د نفتو او گازو کمې سرچینې لري د مصرف اندازه یې هم خورا کمه لیدل کیږي دا چې د هیواد په دننه کې د نفتو او گازو د استفادې موارد ډیر زیات دي نو په همدې اساس د سون توکو، تیرانسپورت او بریښنا د تولید په برخه کې په مایع ډول استفاده کیږي، خو له دې سره سره د نفتو څخه تر لاسه کیدونکي تولیدي محصولات لکه: ډیزل، پتروول او د الوتکو تیل له گاونډیو هیوادونو لکه: پاکستان او ازبکستان، ترکمنستان او ایران هیوادونو څخه واردیږي. د متحده ایالتونو د جیلوجیکي سروی د اټکل له مخې افغانستان په کمه اندازه د خامو نفتو زیرمې لري؛ د دې اټکل پر مدار د نفتي زیرمو اندازه یې شاوخوا له ۱۳-۱۴ میلیونه ټنه اټکل سوي دي، خو د کورنې تولید کچه یې د یوې سروی له مخې په ورځني ډول ۴۰۰ بیلیره ده. (MALIK, 4, DECEMBER, 2011). د امریکا د انرژي وزارت په ۲۰۰۶ کال کې موندلي وه چې د انگوت میدان د ۶ میلیونو بوشکو خامو نفتو په اندازه تیل لري، همدارنگه د امو دریا نفتي حوزه ۱۹۵۰ بشکي خام نفت په ورځ کې تولیدوي چې دا مقدار د افغانستان په ځان بساینه کې مهم او اساسي لامل بلل کیږي. د افغانستان د اسلامي امارت له راتگ سره چینایي شرکتونو په سرپل ولایت کې ۱۰ نورې نفتي څاه وې کیندلې دي چې د افغانستان د تیلو د تولید اندازه څلور چنده زیاته شوي ده، د چینایي پانگوني اندازه په لومړي کال کې ۱۵۰ میلیونه ډالره وه، له قرار داد سره سم به دا اندازه په دریو کلونو کې ۵۴۰ میلیونو ډالرو ته ورسېږي. (نفت و معدن ستون های رشد اقتصادی افغانستان، ۱۴۰۳). د افغانستان د کانونو او پترولیوم وزارت د یو راپور په حواله چې په ۱۰ ورځو کې مو له امو دریا نفتي حوزې څخه ۱۳۰ زره ټنه خام نفت استخراج کړي دي. له دې سره مو د ۷۱.۶ میلیون ډالرو په ارزښت د خامو نفتو د تصفیه کولو قرار داد داخلي شرکتونو ته ورکړی ده کوم چې د امو دریا نفتي حوزې لمړی عاید یې ۲۵ میلیونه ډالره ده. (تسним، ۱۴۰۳)

د قشقری نفتي حوزه:

د شوروي اتحاد ډیری هیوادونه په دې باور وه چې د امو دریا حوزې د نفتو اندازه په هغه وخت کې د دوی په وینا ۱۵۰ میلیونه بیلیره ته رسیده، لکه څرنگه چې امو دریا نفتي حوزه د افغانستان په کچه لویه حوزه بلل کیږي د وخت د تقاضا په اساس د یادي حوزې نفتي صادرات د شوروي اتحادي هیوادونو ته د پایلین له لارې تر سره کیده چې د هیواد په عایداتو کې یې په بیساري ډول رول لوبوه او د کلنۍ بودیجې زیاته برخه یې تشکیلوله. (رضایی، ۱۳۹۶). د یوې تر سره

سوي مرکې په اساس ویلای سو چې په امو دریا نفتي حوزه کې ۸۷ میلیونه بیلیره تیل اټکل سوي دي، په ټولیزه توګه له دې حوزې د ورځي په جریان کې ۱۳۵۰ ټنه خام نفت استخراجیږي د ۲۰۲۴ کال تر پایه به د استخراج کچه په ورځني ډول ۳۰۰۰ ټنه ته لوړه سي په داسې حال کې چې په دې حوزه کې د استخراج تر څنګ په اکتشاف هم کاروان ده. په ۲۰۲۷ کال کې به یوازې په خالص استخراجي پروسي کار پیل سي چې له دي سره به د افغانستان حکومت کلني نفتي عاید ۲۵۰ - ۳۰۰ میلیونو ډالرو پورې ورسیري. له دې سره به په هیواد کې د بیکارۍ کچه نوره هم ټیټه سي چې دا مسله د غوره او باثباته امنیت په چارو کې مهم او اساسي رول لري، په یاده نفتي حوزه کې نژدې ۱۵۰۰ کسان په کار بوخت وو چې د افغانستان د اسلامي امارت له راتګ سره دا تعداد ۱۷۰۰ کسانو ته رسیدلی ده. څرنګه چې یاده نفتي حوزه د هیواد په کچه لویه نفتي طبیعي زیرمه بلله کیږي نو له همدې امله ورته د پټې خزاني لقب ورکړل شوی ده. د امو دریا نفتي حوزه ۹ سوداګریز بلاکونه لري چې له دي جملې څخه یې قشقره، انګوت او اق دریا حوزې د استخراج تر پروسي لاندې دي په یادو حوزو کې لمړنۍ حوزه د انګوت نفتي حوزه بلله کیږي. په انګوت سیمه کې ۶ څاګانې کیندل شوي چې په ورځني ډول ۱۰۶ ټنه نفت لاسته راځي، په اق دریا کې ۳ څاګانې کیندل شوي، په قشقره کې ۱۵ څاګانې کیندل سوي چې ۱۳۵۰ ټنه نفت ورڅخه استخراجیږي همدارنګه له ۲۰۲۴ کال راهیسته په اق دریا حوزه کې ۱۲ څاګانې په ۹ میاشتو کې وکیندل سوي. څرنګه چې د امو دریا نفتي حوزې د نفتو د استخراج چارې له اپ چین چيني شرکت سره د ۲۵ کلونو د قرارداد له مخې تر سره کیږي (Dilawar, TOLONews, personal interview)

فاریاب ولایت کې د خامو نفتو سرچینې:

په ۱۴۵۴ کال کې د وخت د حاکم دولت له لوري د شورې اتحاد متخصصینو ته د فاریاب ولایت کې د د نفتو د استخراج چارې په قرارداد وړکړل شوي. دیاد ولایت د علي گل په سیمه کې د نفتو یوه څاه چې تر ۱۰۰۰ متره لاندې یې د خامو نفتو د موجودیت اټکل کیده د استخراج په موخه په قرارداد وړکړل شوه همدارنګه یو بله د نفتو څاه چې د اندخوي ولسوالي په خواجه اسپلان سیمه کې یې موقعیت درلود د خامو نفتو د استخراج په موخه په قرارداد وړکړل شوي. د دوه نورو نړیوالو (ترکي او امریکایي) شرکتونو سره په خانچارباغ سیمه کې د نفتو د استخراج د چارو د پیلیدو تفاهمنامه لاسلیک شوه چې په نژدې راتلونکي کې به یې

کارونه پیل شي له دي سره د همدې شرکتونو د څیړنکو د اټکل له مخي په ځینو نورو ولسوالیو کې لکه المار، قرمقل او شیرین تگاب کې هم بعضي د نفتي سرچینو علایم لیدل شوي دي، یو کال وروسته یعنی په ۱۴۵۵ کال کې په قیصار ولسوالي کې ۷ نورې نفتي څاګاوې وګیندل شوي چې له دې جملې څخه یې یوه څاه چې ۱۰۰۰ متره ژوروالی یې درلودی د نفتو اندازه یې ۲.۳ میلیارده ټنه بلل کیده استخراج شوه، د نورو نفتي حوزو د استخراج چارې د ۹ میاشتو لپاره نړیوالو کمپنیو ته ورکړل شوي. چې د قرارداد د اصولو له مخې به یې ټاکلي اندازه عاید د افغانستان دولت ته ورکول کیده کوم چې د هیواد په عایداتو کې د یو لوی تغیر او یوه لویه لاسته راوړنه بلل کیږي. (فاریاب، ۱۳۹۸) له چینایي افچین شرکت سره د قرارداد له مخي د دي ولایت څخه تر اوسه ۱۰ ټنه خام نفت استخراج کړي دي. (ایران، ۱۴۰۱).

څرنګه چې افغانستان په پراخه کچه د هایدروکاربني معدني موادو طبیعي زیرمې لري چې عایداتو اندازه یې تر ۳ ټریلیونه ډالرو پوري رسیږي یاده طبیعي سرچینه کولای شي چې د افغانستان د کورنۍ اړتیا پوره کړي. د قشقری او انګوت په میدانونو کې د ورځي ۶۵۰۰۰ بشکي نفت تولیدوي چې د هرې نفتي بشکي قیمت ۵۰ ډالره بلل شوی ده چې شاوخوا به ۱.۵ میلیارد ډالره سپم کړي. دا د افغانستان د کورني تولید په برخه کې په لویه کچه عایداتي سرچینه بلل کیږي د دي ډول عایداتي سرچینې په دوام سره کیدای شي چې د نفتو د تولید کچه په ورځني ډول تر ۱۲۵۰۰۰ بشکو پوري ورسیري او ۲.۲۵ میلیارد ډالره عاید ورکړي.

(Assessment of oil and gas resources of northern Afghanistan)

د څیړنې موندنې

د دې څیړنې موندنې ښې چې:

۱-د افغانستان په شمالي ولایتونو کې د امو دریا حوزه چې د نورو هیوادونو سره د افغانستان د اتصال یو مهمه مشترکه سیمه بلل کیږي. کوم چې په لویه کچه د طبیعي لکه نفتو او ګازو ستره زیرمه بلل کیږي یاده سیمه د افغانستان په اقتصادي وده او ځان بساینه کې کلیدي رول لوبوي، په دي وروستیو کې یې د استخراج چارې له یو لړ نړیوالو او داخلي شرکتونو سره د تفاهم لیک له مخي تنظیم شوي دي.

۲- د امو دریا نفتي حوزه د افغانستان څو محدود ولایتونه په بر کې نیسي کوم چې په یادو ولایتونو کې د نفتو ځاوې د بهرنیو متخصصینو له لوري کشف او د خامو نفتو اندازه یې له کلني عوایدو سره ضم تشخیص کړه.

۳- د دې څېړنې د موندنو په اساس چې د امو دریا نفتي حوزې اړونده تر سره شوي ښې چې د کورنې شرکت سره یې د استخراج د قرار داد چارې د یو تفاهم لیک له مخې تر سره شوي دي په کلني ډول یې د عوایدو اندازه په ۱۰ ورځو کې د ۱۳۰ زره ټنه خامو نفتو استخراج تر سره کړی د یاد قرار داد له مخې یې د ۷۱،۶ میلیونو ډالرو په اندازه پانگونه کړي ده چې دا د هیواد په کلني عوایدو کې یو لوی ظرفیت بلل کېږي چې اندازه یې ۲۵ میلیونه ډالره ده.

۴- د دې تحقیقي اثر پر مټ چې د چین هیواد د افچین د تیلو ملي شرکت یې د امو دریا حوزې د خامو نفتو د استخراج چارې د دوه اړخیز تفاهم لیک له مخې ترتیب شوي څېړي، په ورځني ډول به ۱۵ زره بشکي نفت استخراجوي چې په دې سره به په کلني ډول د دولت خزانې ته ۴۰۰ میلیونه ډالره جمع کېږي، پر دې سربیره به یاد شرکت هم د اصولو له مخې خپله اندازه عاید تر لاسه کوي.

د څېړنې میتودولوژي

دا څېړنه د ماهیت له مخې کیفي د هدف له مخې تحلیلي څېړنه ده، په دې څېړنه کې د افغانستان د امو دریا نفتي حوزې د نفتو اقتصادي اغیز په هکله معلومات تحلیل شوي دي. دا څېړنه هڅه کوي چې تحلیل کړي د امو دریا حوزې د نفتو لاسته راوړل، د کارموندنې فرصتونه، د هیواد پر اقتصادي سکتور او همدارنګه د دولت پر کلني عوایدو اغیز تحلیل کړي. په دې څېړنه کې له لومړنیو سرچینو څخه تر لاسه شوې معلومات د کانونو او پترولیم وزیر، په اړونده حوزه کې د انرژي مسلکي کسانو او همدارنګه په یاده حوزه کې د کارکوونکو له مرکو څخه لاسته راغلي معلومات تحلیل شوي دي، په دې څېړنه کې دوهمې سرچینې څخه تر لاسه شوی معلومات، د علمي کتابونو، څېړنیزو داخلي او نړیوالو مقالو، د کانونو پترولیم وزارت راپورونو او اقتصادي راپورونو په اساس چتمو شوي دي.

د څېړنې ستونزه

دا چې افغانستان په پراخه کچه د طبیعي منابعو لرونکی ده خصوصاً امو دریا نفتي حوزه چې د هیواد شمالي ولایتونه په بر کې نیسي؛ خو متأسفانه په تیرو څو لسیزو کې د سیاسي جریانونو

په ترڅ کې د صنعت په برخه کې له پراخو ننگونو سره لاس او گريوان وو او ياده برخه په نسبي ډول له پامه غورځيدلې وه، په همدې اساس دا څېړنه غواړي چې له امو دريا نفتي حوزې څخه د تر لاسه کيدونکو کلنې عوايد او د افغانستان پر مالياتي سکتور د دې حوزې مثبت اغيز تحليل کړي، ځکه په ياده موضوع څرنگه چې لازم دي داسې پراخ مطالعات او څېړنې ورباندې نه دي شوې او يا هم پوره معلومات لوستونکو ته نه دي رسيدلي. نو د همدې لپاره دا څېړنه تر سره کيږي چې همدا خلا ډکه کړي.

د څېړنې سوالونه

- ۱-د امو دريا حوزې د نفتو لاسته راوړل د افغانستان پر اقتصاد څومره اغيز لري؟
- ۲-د امو دريا حوزې د نفتو د لاسته راوړلو پروژه کې نړيوالو شرکتونو پانگونه کې ده؟
- ۳-د امو دريا نفتي حوزې د نفتو لاسته راوړل په اقتصادي لحاظ د افغانستان په ځان بساينه کې څه اهميت لري؟

مناقشه: (Discussion)

د دې څېړنو موندنو وښودله چې د امو دريا نفتي حوزه چې د افغانستان او سيمه ايزو گاونډيو هيوادونو تر مينځ يو مشترکه سيمه بلل کيږي او په افغانستان کې يې ځيني ولايتي سيمې په خپل برکې نيولې ياده سيمه د افغانستان لپاره يوه حياتي او اقتصادي طبيعي زيرمه بلل کيږي. چې د همدې څېړنې ياده موندنه د کانونو او پټروليم وزارت د يو خپور شوي راپور پر اساس د هغه د زياتو موندنو څخه دا هم وو چې د امو دريا نفتي حوزه يو له مهمو او ستراتيژيکو اقتصادي نفتو زيرمو څخه بلل کيږي. سره له دې د همدې تحقيق موندنو دا څرگنده کړه چې د امو دريا نفتي حوزې د تيلو استخراج د هيواد د اقتصادي او پراختيا په برخه کې اساسي او کليدي رول لوبوي چې د داخلي پانگونې سربيره نړيوال شرکتونه هم په پوره باور او ليوالتيا سره پانگونه تر سره کوي چې همدا موندنه د کيمينې تحقيقي اثر چې په ۲۰۲۴ کال کې يې تر سره کړی وو حمايه کوي د کيمينې څېړنه ښې چې افغانستان تر اوسه پوري ۱۵۰ زره ټنه خام نفت د ۸۰ ميليونو ډالرو په اندازه پلورلي دي کوم چې کلنی عايد يې تر ۴۵۰ ميليونه ډالرو پوري رسيږي چې دا خپله د يو هيواد په کلني عوايدو کې لوی مثبت تغير بلل کيږي. د يوې څېړنې له مخې چې د بهرنيو شرکتونو لکه د افچين د تيلو ملي شرکت سره د يادې حوزې د استخراج چاري لغوه اعلان شوي وي پر همدې سربيره د همدې څېړنې موندلو وښودله چې د امو دريا

نفتي حوزي د خامو نفتو د استخراج چارې د شرکتونو سره د تفاهم لاري تر سره کيدې د ځينو غوره اقتصادي نويو لارو په بدیل يې چاري بيرته په عادي ډول پيل شوي دي.

پايله: (conclusion)

د امو دريا نفتي حوزه د هايدرولوژي په لحاظ د ازبکستان او نورو ګاونډيو هيوادونو سره د يو اوبيز سرحد په ډول پېژندل کيږي. څرنگه چې د امو دريا نفتي حوزه د افغانستان په شمال کې يو له هغه مشترکه د نفتو ګازو ستره زيرمه له نورو ګاونډيو هيوادونو سره بلل کيږي کوم چې د افغانستان د طبيعي منابعو په خاص ډول د نفتو په برخه کې په کافي اندازه ذخيرې لري چې اهميت يې د نړيوالو او داخلي شرکتونو د پانګونې په برخه کې راجلب کړی ده. د دې څيړنې د موندنو په اساس چې د امو دريا نفتي حوزي اړونده تر سره شوي ښې چې د کورنې شرکت سره يې د استخراج د قرار داد چارې د يو تفاهم ليک له مخې تر سره شوي دي په کلني ډول يې د عوايدو اندازه په ۱۰ ورځو کې د ۱۳۰ زره ټنه خامو نفتو استخراج تر سره کړی د ياد قرار داد له مخې يې د ۷۱،۶ ميليونو ډالرو په اندازه پانګونه کړي ده چې دا د هيواد په کلني عوايدو کې يو لوی ظرفيت بلل کيږي چې اندازه يې ۲۵ ميليونه ډالره ده. د دې څيړنې موندلو دا هم وښودله چې د افغانستان څو محدود ولايتونه د دې حوزي برخه جوړوي کوم چې د نفتو څاوو يې د افغانستان پر اقتصادي ودې په لويه کچه اغيز لري چې له دې سره يې د کورنيو عوايدو کچه لوړه کړي ده. د دې حوزي کلنی عايد چې د دولت خزاني ته به جمع کيږي ۵۴۰ ميليونه ډالره دي.

وړاندیزونه

څرنگه چې د همدې څيړنې اصلي هدف د افغانستان پر اقتصادي ودې د امو دريا نفتي حوزي د نفتو اقتصادي اغيز څيړي نو په همدې اساس د ساينسي علومو ټولو څيړونکو ته په وړاندیز کيږي چې په راتونکي کې په لاندې برخو کې څيړنې تر سره کړي.

۱- د افغانستان د اقتصادي ودې لپاره د امو دريا نفتي حوزي ته د نړيوالو او داخلي شرکتونو جذبولو لپاره لارې چارې برابرول.

۲- د هيواد په نورو ولايتونو کې د نفتي زيرمو په هکله څيړنې تر سره کول.

۳- د امو دريا نفتي حوزي څخه د نفتو د استخراج په جريان کې د چاپيريال ساتنې په موخه موثرې لارې چارې خپل.



۴- د امو دریا نفتي حوزي د نفتو د استخراج په جريان کې د مسلکي کسانو خصوصاً افغانانو گمارل.

۵- په افغانستان کې د طبیعي منابعو استخراج په سالم ډول مدیریت کول.
اخځلیکونه:

افغانستان، ب. ت. (1403). نفت و معدن؛ ستون‌های رشد اقتصادی افغانستان. کابل: بررسی تحولات افغانستان

ایران، ا. ب. (1401). پایش تحولات تجارت جهانی. تهران: مرکز پژوهش‌های ایران
Official email: info@rc.majlis.ir

تسنیم، خ. (1403). افزایش تولید نفت خام در افغانستان. خبرگزاری تسنیم.
Official email: info@tasnimnews.com

رضایی، م. (1396). منابع نفت و گاز و سیاست‌های اقتصاد.
عادلینک، ح. (1401). بهره‌برداری از ظرفیت‌های معدنی افغانستان. تهران: موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی
Official email: info@itsr.ir

فاریاب، ر. ا. (1398). چشم‌انداز انکشاف اقتصادی و اجتماعی ولایت فاریاب. ریاست اقتصاد ولایت فاریاب

وثیق، ا. ق. (n.d.). بررسی منابع نفت و گاز افغانستان
پترولیم، و. م. (1402). داوطلبی فروش نفت خام ساحات قشقری و انگوت ولایت سرپل. کابل، افغانستان: وزارت پترولیم
Official email: info@petroleum.gov.af

پوپل، ک. (2012). ظرفیت و پوتانشیل تولید انرژی در افغانستان

Abe, Z. M. (2023). Increasing recoverable oil in northern Afghanistan
Kashkari. Energies, 17.

Official email: energies@mdpi.com

Ahmad Tamim, M., & P. V. (2020). Assessment of oil and gas resources of northern Afghanistan. Materials Science and Engineering, 8.



- Ahmady, A. (2015). Afghanistan: Oil and gas industry. Kabul, Afghanistan: Ministry of Commerce and Industries & World Bank/USAID.
- Official email: info@moci.gov.af
- Arne, S., & Hovden, M. (2010). Afghan hydrocarbons. Bergen, Norway: Chr. Michelsen Institute.
- Official email: info@cmi.no
- Brown, J. D. (2013). Oil fueled? The Soviet invasion of Afghanistan. *Post-Soviet Affairs*, 40(1), 1–20.
- Dawar, A. S. (2025). Analysis of challenges and solutions in the oil extraction process of Afghanistan. *KPU International Journal of Engineering & Technology*, 15(1), 15–25.
- Official email: ijet@kpu.edu.af
- Dawi, A. (2024). Afghan oil production jumps with \$49 million Chinese investment. Associated Press.
- Official email: info@ap.org
- Ministry of Finance. (2023). The process of extracting petroleum from a new well in Qashqara region has been started. Kabul, Afghanistan.
- Official email: info@finance.gov.af
- Gregory, F. U. (2004). *Petroleum geology and resources*. U.S. Geological Survey.
- Official email: info@usgs.gov
- Kamil, I. (2021). Afghanistan, the Amu Darya Basin and regional treaties. *Chinese Journal of Environmental Studies*, 26(2), 45–60.
- Kimani, A. (2024). Afghanistan Taliban report \$80 million in crude oil sales in 10 days. *OilPrice.com*.
- Official email: support@oilprice.com
- Mahd, Z. (2023). Increasing recoverable oil in northern Afghanistan Kashkari. *Energies*, 17.
- Official email: energies@mdpi.com
- Malik, N. (2011). Energy resources in Afghanistan and measures to develop them. *Journal of Sustainable Energy*, 2(11).
- Sabawon, A. (2016). Estimation of petroleum source rocks based on the crude oil geochemistry in Amu Darya Basin, northern Afghanistan. *Journal of the Japanese Association for Petroleum Technology*, 13.
- Official email: office@japt.org
- Tughyan, M. (2025). A look at the oil and gas industry of Afghanistan. *Journal of Mechanical, Civil and Industrial Engineering*, 6(2), 30–40.
- Official email: jmcie@al-kindipublisher.com



آزاده لاسرسی

مروري

Yu, Y. (2015). Division and resources evaluation of hydrocarbon plays in the Amu Darya Basin, Central Asia. Online English Edition of the Chinese Language Journal, 8(3), 55–68.