

## 2023 жылғы 1 тамыз, Астана қ., Қазақстан

### «Қазатомөнеркәсіп» ҰАҚ» АҚ қызметінің 2023 жылғы 2-тоқсандағы операциялық нәтижелері

«Қазатомөнеркәсіп» ұлттық атом компаниясы» АҚ (бұдан әрі - «Қазатомөнеркәсіп», «ҚАӨ» немесе «Компания») 2023 жылғы 30 маусымда аяқталған екінші тоқсандағы және бірінші жартыжылдықтағы келесідей операциялық қорытындыларды хабарлайды.

Бұл жарияланым уран өнеркәсібіндегі соңғы жаңалықтардың, 2023 жылдың екінші тоқсаны мен бірінші жартыжылдығындағы операциялық қызметтің негізгі нәтижелеріне қатысты алдын ала ақпаратты, сондай-ақ Компанияның 2023 жылға арналған жаңартылған болжамды көрсеткіштері туралы деректер жинағы. Қызметтің операциялық нәтижелеріндегі бұл ақпарат түпкілікті емес және өзгертілуі мүмкін.

### Нарыққа шолу

Биылғы жаздың басында ЕО 11-санкциялар пакетін қабылдады, бұл әлі де атом өнеркәсібіне әсер еткен жоқ, дегенмен индустриядағы Ресейге қарсы көңіл-күй өсіп жатыр:

- АҚШ Конгресінің Энергетика және сауда комитеті 2028 жылдың 1 қаңтарынан бастап ресейлік байытылған уранның импортына тыйым салатын екіжақты заң жобасын мақұлдады (HR1042). Заң жобасы заң ретінде қабылдану үшін оны екі палата да (Конгресс пен Сенат) қолдауы керек.
- 2023 жылдың мамырында Конгресс комитеті бұған дейін екі партиялық коалиция ұсынған S.452 заң жобасын да қарады. Ұсынылған заң жобасы АҚШ-тың Энергетика министрлігін АҚШ-та уран байыту қондырғыларын құруға бағыттталып, осылайша отынмен қамтамасыз ету қауіпсіздігін қамтамасыз ететін ішкі ядролық отын циклінің бағдарламасын жасауға міндеттейді, сөйтіп шағын және микромодульдік реакторларды құруға да тиісті көңіл бөлетін болады.
- АҚШ-тың азаматтық ядролық өнеркәсібінде жаһандық көшбасшылығын орнатуға, сондай-ақ отандық ядролық отын циклін және отынмен қамтамасыз етуді дамытуға бағытталған тағы бір екіжақты заң жобасын (2023 жылғы S111 Advance актісі) Конгресстің екі палатасы жақында мақұлдады. Жоғарыда аталған екі заң жобасымен қатар бұл заңнамалық бастама шетелден жеткізілетін отынға шектен тыс тәуелділікті азайтудың алғашқы қадамдарының бірі болып табылады.
- Хиросимадағы G7 көшбасшыларының саммиті қарсаңында Ұлыбритания Росатоммен байланысы бар және әскери техника шығарумен айналысатын тоғыз компанияға жаңа санкциялар салды. Ұлыбритания 2022 жылдың 3 наурызынан бері ресейлік күштер басып алған Запорожье атом электр станциясының (ЗАЭС) Ресей тағайындаған басшысы Олег Романенкоға да санкция салды.
- 2023 жылғы 9 маусымда АҚШ пен Ұлыбритания үкіметтері таза энергия, минералдар және жасанды интеллект сияқты салалардағы өзекті экономикалық мәселелерді шешу үшін елдерді ынтымақтастықты арттыруға шақыратын АҚШ пен Ұлыбритания арасындағы экономикалық серіктестік туралы «Атлантикалық декларацияға» қол қойылғанын жариялады. Атом энергетикасына қатысты тараптар ядролық технологияны сенімді және тұрақты енгізуді қолдауға, сондай-ақ ресейлік отынға тәуелділікті айтарлықтай азайтуға және Ресейді азаматтық ядролық энергетиканың жаһандық нарығынан шығаруға міндеттеледі.
- Австралия 2023 жылғы 20 шілдеде әскери-өнеркәсіптік кешенмен байланысты ресейлік ұйымдарға қатысты, негізінен Ұлыбританияның 2023 жылдың ақпанында енгізілген санкцияларын қайталайтын санкцияларды салды. Тізімге Росатомфлот, Курчатова институты, Атом реакторлары ғылыми-зерттеу институты және т.б. кірді.
- 2023 жылғы 20 шілдеде АҚШ әскери-өнеркәсіптік кешенмен байланысты қос мақсаттағы тауарларды импорттауға қатысатын ресейлік ұйымдарға, сондай-ақ банктерге, ғылыми-зерттеу институттарына, металлургия және тау-кен өнеркәсібі саласындағы кәсіпорындарға қатысты қосымша санкциялар енгізді. Сондай-ақ, Қырғыз Республикасында орналасқан, санкцияларды айналып өту үшін қос мақсатты тауарлардың импортына ықпал ететін үшінші тарап делдалдары

ретінде пайдаланылатын ұйымдарға қатысты санкциялар енгізілді.

- 2023 жылдың 20 шілдесінде Канада әскери-өнеркәсіптік кешенмен байланысты ресейлік компанияларға, сондай-ақ банктер мен телекоммуникация операторларына қосымша санкциялар салды.

Францияның Конституциялық кеңесі әкімшілік процедуралар мен жоспарлауды жеңілдету арқылы жаңа реакторлардың құрылысын жеделдетуге бағытталған заң қабылдады. Мамыр айында парламент бекіткен заң Францияның ядролық қуатына бұрынғы шектеу мен талапты алып тастайды, соған сәйкес, 2035 жылға қарай атом энергиясы ұлттық электр энергиясы балансының тек 50%-ын құрауы тиіс. Осылайша, 2050 жылға қарай Атом энергиясы электр энергиясын өндірудің жалпы көлемінің 50% - дан астамын құрайтын болады.

Атом энергетикасын қолдайтын Еуропаның 16 еліндегі үкімет өкілдері 2050 жылға қарай Еуропада атом энергиясын пайдалануды арттыру жөніндегі ортақ мақсатпен Еуропалық ядролық альянс құрамында Парижде бас қосты. Құрамына Бельгия, Франция, Италия және Ұлыбритания кіретін альянс 2050 жылға қарай қазіргі 100 ГВт-тан әлдеқайда жоғары, 150 ГВт атом қуатына жетуді көздеп отыр. Альянс мақсатқа қосымша 30-45 ірі реакторлар мен шағын модульді реакторлар салу арқылы жетуді көздеп отыр, осылайша ЕО-да электр энергиясын өндірудегі атом энергиясының қазіргі 25% үлесін сақтап қалады.

Италия парламенті энергетикалық секторды көміртексіздендіру мен әртараптандырудың ықтимал тәсілі ретінде атом энергиясын әлеуетті пайдалануды бағалайтын қарарды мақұлдады. Сондай-ақ қарар итальяндық мемлекеттік және жеке компанияларға атом энергетикасы саласында халықаралық серіктестік орнатуға мүмкіндік береді.

Жапония парламенті реакторлардың қызмет ету мерзімін 60 жылға дейін ұзарту туралы заң қабылдады. Реактордың бастапқы қызмет ету мерзімі 40 жыл және оны 20 жылға ұзарту мүмкіндігі туралы қолданыстағы саясатты сақтай отырып, енді заң қызмет ету мерзімінің шектеулеріне байланысты тоқтап қалу кезеңдерін алып тастайды.

Бельгия үкіметі ENGIE-мен бірлесіп Doel Unit 4 және Tihange Unit 3 құрылғыларының қызмет ету мерзімін он жылға ұзарту туралы жариялады. Осы жылдың басында Бельгия екінші Тиханге қондырғысын - Doel 3 блогымен бірге пайдаланудан шығару туралы хабарлады, бұл Бельгияның ядролық қарудан бас тарту туралы заңнамасына сәйкес екінші реактордың жабылуы.

Саясаттың дамуымен қатар, екінші тоқсанда сұранысқа байланысты көптеген хабарландырулар болды:

- Urenco компаниясы Нью-Мексико штатындағы Юнис қаласындағы Urenco АҚШ (UUSA) қондырғысының байыту қуатын арттыруға инвестиция салуды мақұлдады. Бұл кеңейту қолданыстағы қондырғыға көптеген жаңа центрифуга каскадтарын қосуды қамтиды, бұл Urenco бағдарламасындағы ядролық отынды жеткізу тізбегін ішкі және жаһандық деңгейде нығайту жөніндегі бірінші жобаны білдіреді. UUSA зауытындағы 15% ұлғаюды білдіретін жаңарту оның қазіргі 4,6 миллион SWU/жыл қуатына шамамен 700 000 SWU/жыл қосады. Алғашқы жаңа каскадтарды 2025 жылы пайдалануға беру жоспарлануда.
- Camoco Козлодуй атом электр станциясының Козлодуй 5 блогын қолдау үшін табиғи уран гексафторидін (UF<sub>6</sub>) жеткізу бойынша 10 жылдық келісімшартқа қол қойды. Козлодуй-5 - Болгариядағы жалғыз атом электр станциясындағы Козлодуй атом электр станцияның екі реакторлардың бірі. Camoco Urenco және Westinghouse-пен бірлесіп ядролық отын жеткізу туралы келісімінің бөлігі болады.
- Мемлекеттік энергетикалық инвестициялық корпорациясы (SPIC) Қытайдағы Хайян-4 атом электр станциясында ядролық аралдың іргетасына алғашқы бетонды құйып, қуаты 1250 МВт құрайтын PWR CAP-1000 құрылысын бастады. SPIC және Қытай Ұлттық ядролық корпорациясы (CNNC) бір уақытта Хайян-3 және 4 қондырғыларын салуда, олардың екеуі де Westinghouse AP1000 PWR дизайнының қытайлық нұсқасына жатады, ұшырылуы 2027 жылға жоспарланған. Бұл маңызды кезең Қытайдағы белсенді құрылысты 24 блок пен 24,5 ГВт-қа дейін арттырады.
- Zhangzhou 3, HPR-1000 (Hualong One) құрылыстың еншілес кәсіпорны CNNC бетон құюдың басталғанын жариялағаннан кейін көп ұзамай толық құрылысы басталады деп күтілуде.
- CNNC сонымен қатар Пәкістан үкіметімен Пенджаб (Пәкістан) орталық провинциясындағы Чашма атом электр станциясының 5-блогы үшін PWR HPR-1000 (Hualong One) құрылысына 4,8 миллиард долларлық келісімге қол қойды.

- Румыния үкіметі Nuclearelectrica компаниясымен Cernavoda АЭС-тің жартылай аяқталған 3 және 4 энергоблоктарын әзірлеуге қолдау көрсету туралы келісімге қол қойды. Бұл жобаның II кезеңіндегі инженерлік келісім-шарттарға, қаржылық құрылымдауға және басқа да іс-шараларға жол ашады.
- Росатом өзінің инженерлік бөлімшесі АСЭ АҚ Венгриядағы Пакш II атом электр станциясында екі жаңа ВВЭР-1200 PWR реакторларының құрылысына дайындықтың бірінші кезеңін бастағанын хабарлады. Росатом және оның еншілес компаниялары 2014 жылы Венгрия мен Ресей үкіметтері қол қойған 12,5 миллиард долларлық келісімнің бір бөлігі ретінде қолданыстағы Пакш атом электр станциясының жанында орналасқан Пакш II алаңында екі 2,4 ГВт ВВЭР-1200 жаңа ядролық қуат бірлігін салады. Бұған дейін Еурокомиссия Ресей-Украина қақтығыстарының жалғасып жатқанына қарамастан келісімшартты жалғастыруды мақұлдаған болатын.
- Росатом Мысырдың солтүстігіндегі Эль-Дабаа атом электр станциясының 3-ші блогы үшін ядролық қауіпсіздікке қатысты алғашқы бетонды құю рәсімін жариялады. Росатом 2022 жылдың шілдесінде Эль-Дабада бірінші ВВЭР-1200 құрылысын бастады, содан кейін екінші энергия блокты 2022 жылдың қарашасында бастады.
- 2023 жылдың 28 шілдесінде Жапониядағы 780 МВт Такахама атом электр станциясының № 1 қуат блогы қайта іске қосылды. 12 жылдан бұрын Фукусима атом электр станциясындағы апаттан бері бұл шот бойынша қайта әске қосылған он бірінші реактор. Реакторды коммерциялық пайдалануға тамыз айының соңында енгізу жоспарлануда.
- 2023 жылдың 31 шілдесінде АҚШ-та Westinghouse компаниясының AP1000 негізіндегі Vogtle атом электр станциясының 3-блогы коммерциялық пайдалануға берілді. Бұл жоба АҚШ-та 30 жылдан астам уақыт ішінде бірінші болып табылады.

Ұсынысты әзірлеуге қатысты, Француздық Orano (51%) мен Өзбекстанның Мемлекеттік геология комитеті (49%) бірлескен кәсіпорны «Нурликум Майнинг» жауапкершілігі шектеулі қоғамы өнеркәсіптік пилоттық жоба мен техникалық-экономикалық негіздеме жасауға бастамашы болды. Мақсат – Солтүстік Жеңелді, Оңтүстік Жеңелді және Янгикұдық кен орындарын қамтитын лицензиялық аумақтарда жер қойнауын өндірудің экономикалық және экологиялық орындылығын анықтау.

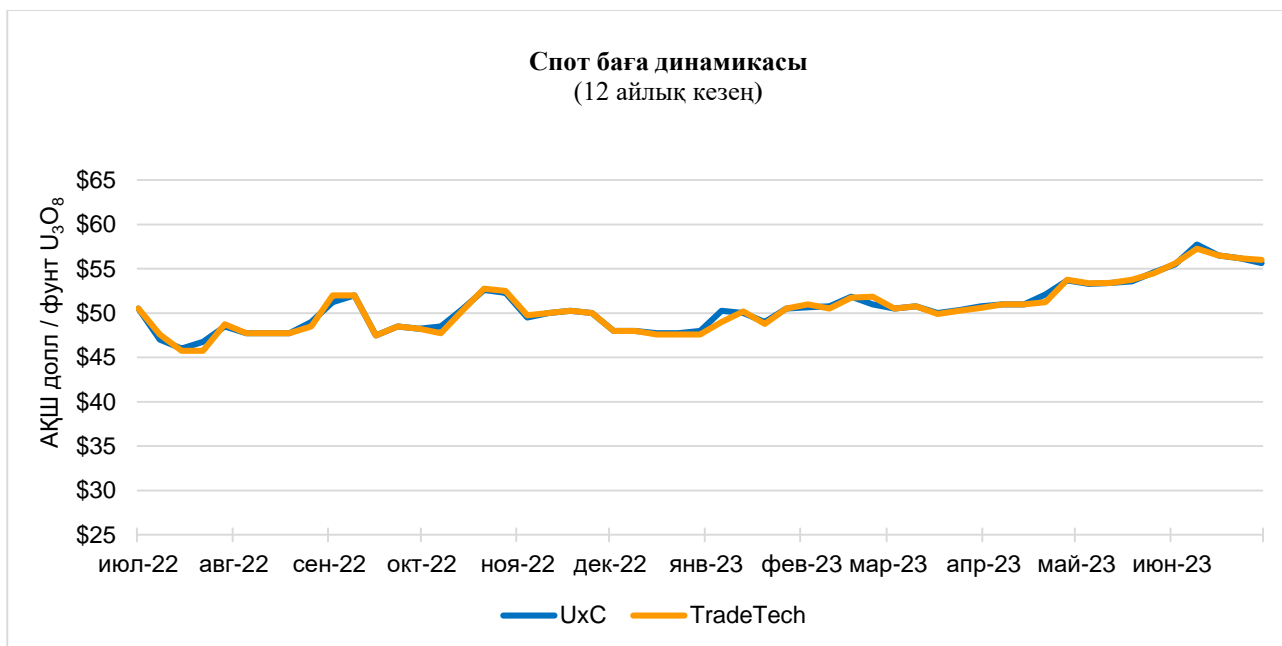
Мамыр айында Beifang Mining Technology Services компаниясымен қол қойылған 13 жылдық келісім-шартқа сәйкес, Намибияның Свакопмунд маңындағы Қытай ұлттық уран корпорациясының (CNUC) Rössing уран кенішінің төртінші кезеңі 2027 жылға дейін толық іске қосылуы керек. Келісімнің ұзақтығы тау-кен жабдықтарының 10 жылдық өмірлік цикліне сәйкес келеді.

CNUC және Нигер үкіметі бастапқыда 2014 жылы тоқтатылған жылдық өндірістік қуаты 700 т U3O8 болатын Azelik жобасында өндірісті қалпына келтіруді талқылап жатыр. Сонымен қатар, 2023 жылдың 26 шілдесінде Нигер үкіметі әскери төңкеріске ұшырады. Ел жаһандық уран өндірісінің 5% кезі болып табылады және қазіргі уақытта бұл оқиғалардың дамуы уран ұсынысына қалай әсер ететіні белгісіз.

Швейцариялық Zuri-Invest AG инвестициялық компаниясы уранның физикалық концентраттарына инвестиция салатын белсенді физикалық уранды басқару (АМС) сертификатының шығарылғанын жариялады. АМС нарықтан стандартты лот көлемін (100 000 фунт U3O8) сатып алу үшін жеткілікті қолма-қол ақша болған жағдайда, барлық инвестициялық кірісті уранды сатып алуға жұмсауға міндеттенеді. Curzon Uranium Ltd. өнім стратегиясы бойынша кеңесші және Cameco Corp канадалық кәсіпорындағы АМС физикалық уранының сақтаушысы болып табылады.

### **Нарықтық белсенділік және баға белгілеу**

Сәуір айының басым бөлігінде спот-нарық айтарлықтай тыныш болды, бірақ белсенділік айдың соңғы аптасында айтарлықтай өсті, спот бағасы U3O8 фунт үшін 53,80 АҚШ долларына дейін көтерілді. Мамырдағы қалыпты белсенділікке қарамастан, қаржы секторынан сұраныстың артуының күтілуі бағаны U3O8 фунт үшін 53,80 АҚШ долларына дейін итермеледі. Маусым айында тұрақты спот белсенділігінің нәтижесінде спот бағалары айдың ортасында U3O8 фунт үшін 57,50 АҚШ доллары деңгейіне жетті, бірақ айдың соңында U3O8 фунт үшін 56,00 АҚШ доллары деңгейіне дейін түзетілді. Үшінші тараптың ақпарат көздеріне сәйкес, спот нарығы 2023 жылдың бірінші жартыжылдығында өткен жылдың сәйкес кезеңімен салыстырғанда белсенділіктің айтарлықтай төмендеуін байқады. Спот-мәмілелердің көлемі шамамен 18,3 миллион фунт U3O8 (~7 000 тонна уран) құрады, орташа апталық спот бағасы U3O8 фунт үшін \$52,16 АҚШ доллары, 2022 жылдың бірінші жартыжылдығында 32,6 миллион фунт U3O8 (~12 500 тонна уран) салыстырғанда орташа апталық спот бағасы U3O8 фунтына 50,30 АҚШ доллары құрады.



Үшінші тараптың ақпарат көздеріне сәйкес, ұзақ мерзімді уран нарығындағы белсенділік өткен жылдың сәйкес кезеңімен салыстырғанда айтарлықтай жоғары болды. 2023 жылдың бірінші жартыжылдығында жалпы транзакциялар шамамен 108,2 миллион фунт U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (~41 600 тонна уран) құрады, бұл 2022 жылдың ұқсас кезеңінде шамамен 71,5 миллион фунт U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (~27 500 тонна уран) болды. Нарық белсенділігінің артуы ұзақ мерзімді бағаны бір жылмен салыстырғанда U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> фунт үшін \$4,50 АҚШ долларға жоғарылатты, екінші тоқсанда (ай сайын сыртқы көздер жариялайтын) U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> фунт үшін \$56,00 АҚШ долларын құрады.

### Компаниядағы оқиғалар

#### Компанияның Директорлар кеңесі және Басқармасы

Бұрын хабарланғандай, Компанияның қазіргі Директорлар кеңесінің өкілеттік мерзімінің аяқталуына байланысты 2023 жылғы 21 маусымдағы акционерлердің кезектен тыс жалпы жиналыстың шешімімен әлеуетті кандидат – тәуелсіз директор үшін бір бос орынды ескере отырып, 3 жыл өкілітті мерзімі бар 8 адамнан тұратын Компанияның жаңа Директорлар кеңесі келесі құрамда сайланды:

- 1) Арғынғазин Арман Әнуарбекұлы – тәуелсіз директор; Директорлар кеңесінің төрағасы;
- 2) Жұбаев Арманбай Сапарбайұлы – тәуелсіз директор;
- 3) Сидиков Нодир Саидович – тәуелсіз директор;
- 4) Бердіғұлов Ернат Құдайбергелұлы – «Самұрық-Қазына» АҚ мүдделерінің өкілі;
- 5) Жанәділ Ернар Бейсенұлы – «Самұрық-Қазына» АҚ мүдделерінің өкілі;
- 6) Отыншиев Елжас Мұратұлы – «Самұрық-Қазына» АҚ мүдделерінің өкілі;
- 7) Мұқанов Ержан Жанәбілұлы – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ басқарма төрағасы.

Директорлар кеңесінің жаңа құрамына екі жаңа тәуелсіз директор - Директорлар кеңесінің тәуелсіз мүшелерінің барлық критерийлеріне сәйкес келетін және Директорлар кеңесінің өз функцияларын орындауы үшін қажетті тиісті кәсіби білімі, дағдылары мен тәжірибесі бар Арман Арғынғазин мен Нодир Сидиков кіреді.

«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Директорлар кеңесінің жаңа құрамын сайлауға байланысты, Компания акционерлерінің кезектен тыс жалпы жиналысында, Компанияның Директорлар кеңесінің 2023 жылғы 29 маусымдағы шешімімен «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Директорлар кеңесі комитеттерінің келесі құрамы белгіленді:

1. Құрамы 3 (үш) адамнан тұратын Аудит жөніндегі комитеті:
  - 1) Жұбаев Арманбай Сапарбайұлы – комитет төрағасы;
  - 2) Сидиков Нодир Саидович – комитет мүшесі;
  - 3) Арғынғазин Арман Әнуарбекұлы – комитет мүшесі.

2. Құрамы 3 (үш) адамнан тұратын Өндірістік қауіпсіздік (HSE) жөніндегі комитеті:
  - 1) Арғынғазин Арман Әнуарбекұлы – комитет төрағасы;
  - 2) Бердіғұлов Ернат Құдайбергенұлы – комитет мүшесі;
  - 3) Сидиков Нодир Саидович – комитет мүшесі.
3. Құрамы 3 (үш) адамнан тұратын Тағайындау және сыйақы жөніндегі комитеті:
  - 1) Арғынғазин Арман Әнуарбекұлы Арғынғазин – комитет төрағасы;
  - 2) Жұбаев Арманбай Сапарбайұлы – комитет мүшесі;
  - 3) Отыншиев Елжас Мұратұлы – комитет мүшесі.
4. Құрамы 3 (үш) адамнан тұратын Стратегиялық жоспарлау және инвестициялар комитеті:
  - 1) Сидиков Нодир Саидович – комитет төрағасы;
  - 2) Арғынғазин Арман Әнуарбекұлы – комитет мүшесі;
  - 3) Жанәділ Ернар Бейсенұлы – комитет мүшесі.

Бұрын хабарланғандай, Коммерция бойынша бас директор Дастан Көшербаев, Өндіріс жөніндегі бас директор Омарбеков Қуаныш және Өкімшілік аппаратының басшысы Мағажанов Мұхит 2023 жылдың 29 маусымынан бастап Басқарма құрамына кірді. Осылайша, «Қазатомөнеркәсіп» ҰАҚ» АҚ Басқармасының қазіргі құрамы:

- Мұқанов Ержан Жанәбілұлы – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАҚ» АҚ Басқарма төрағасы;
- Омарбеков Қуаныш Алтынбекұлы – өндіріс жөніндегі бас директор;
- Көшербаев Дастан Ермекұлы – коммерция жөніндегі бас директор;
- Сарымсақов Досболат Аманбекұлы – ЯОЦ жөніндегі бас директор;
- Алдоңғаров Әлібек Мансұрұлы – HR және цифрландыру жөніндегі бас директор;
- Мағажанов Мұхит Тұрарбекұлы – өкімшілік аппаратының басшысы.

«Қазатомөнеркәсіп» ҰАҚ» АҚ Директорлар кеңесінің, Директорлар кеңесінің комитеттерінің мүшелері, сондай-ақ Басқарма мүшелері туралы ақпарат Компанияның [www.kazatomprom.kz](http://www.kazatomprom.kz) корпоративтік интернет-ресурсында қолжетімді.

#### Дивидендтерді төлеу туралы ақпарат

2023 жылғы 14 шілдедегі жергілікті уақыт бойынша 00:00 (GMT+6) бойынша белгіленген Компания бағалы қағаздарын ұстаушыларға 2023 жылғы 17 шілдеде басталған 2022 жылға дивидендтерді төлеу 2023 жылғы 19 шілдеде аяқталды. Компания акционерлерінің жылдық жалпы жиналысында (2023 жылғы 25 мамырдағы № 2 хаттама) қабылданған шешімге сәйкес дивидендтерді төлеудің жалпы сомасы 200 970 248 407,04 теңге (екі жүз миллиард тоғыз жүз жетпіс миллион екі жүз қырық сегіз мың төрт жүз жеті теңге 4 тиын) немесе бір жай акцияға 774,88 теңге (бір ЖДҚ бір жай акцияға тең).

#### Қазатомөнеркәсіптің 2023 жылдың 2-тоқсаны мен 1-жартыжылдығындағы жұмыс қорытындылары<sup>1</sup>

| (U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> тоннамен, егер өзгесі көрсетілмесе)   | 30 маусымда аяқталған үш ай |       |         | 30 маусымда аяқталған алты ай |        |         |
|--|-----------------------------|-------|---------|-------------------------------|--------|---------|
|  | 2023                        | 2022  | өзгеруі | 2023                          | 2022   | өзгеруі |
| U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> өндіру көлемі (100% негізде) <sup>2</sup>                                    | 5 481                       | 5 116 | 7%      | 10 225                        | 10 070 | 2%      |
| U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> өндіріс көлемі (меншік үлесіне пропорционал) <sup>3</sup>                    | 2 894                       | 2 729 | 6%      | 5 411                         | 5 414  | (0%)    |
| ТОП бойынша U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> сату көлемі <sup>4</sup>   | 3 385                       | 6 421 | (47%)   | 9 527                         | 9 017  | 6%      |
| U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> КАП сату көлемі (Топ бойынша сату көлеміне кіреді) <sup>5</sup>              | 2 423                       | 5 677 | (57%)   | 8,565                         | 8 032  | 7%      |
| Топтың өткізілген орташа бағасы (U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> АҚШ долл/фунт) <sup>6*</sup>                | 47,30                       | 41,90 | 13%     | 47,04                         | 40,88  | 15%     |
| ҚАӨ мәмілелері бойынша өткізілген орташа баға (U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> АҚШ долл/фунт) <sup>7</sup>   | 45,83                       | 40,91 | 12%     | 46,63                         | 39,70  | 17%     |
| Айдың соңындағы спот бағаларының орташа бағасы ((U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> АҚШ долл/фунт) <sup>8</sup> | 54,53                       | 50,17 | 9%      | 52,60                         | 50,09  | 5%      |

<sup>1</sup> Барлық мәндер алдын ала алынған.

<sup>2</sup> Шығарылған өнім (100% негізде): бұл Компанияның қатысуы бар және бұл өнімдердің кейбіреулері Топтың бірлескен кәсіпорын серіктестері немесе үшінші тұлғаларға тиесілі болуы мүмкін екенін ескермейтін кәсіпорындардың жиынтық өнімі. Өндірістің нақты көлемі конвертер деректерінің және процестегі материалдық деректердің нәтижелері бойынша түзетуге жатады.

<sup>3</sup> U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> өндірісі (меншікке пропорционалды): бұрын Компанияның проспектісінде ашылған, Сату келісіміне сәйкес жылдық өндіріс көлемі (меншік үлесіне пропорционалды) анықталатын «Инкай» БК» ЖШС-дегі өндіріс көлемін қоспағанда, бірлескен кәсіпорын серіктестеріне немесе үшінші тұлғаларға қатысты, қатысу үлесіне сәйкес Компанияның үлесі бар және қалғанын қамтымайтын

кәсіпорындардың өндіріс көлемін көрсетеді. Аталған Келісімге сәйкес есепті кезеңде "Инкай" БК өндіріс көлемі кәсіпорын қатысушылары арасында 50:50 қатынасында бөлінді. Өндірістің нақты көлемі конвертер деректерінің және процестегі материалдық деректердің нәтижелері бойынша түзетуге жатады.

<sup>4</sup> Топтық сату көлемі: Қазатомөнеркәсіптің және оның шоғырландырылған еншілес және тәуелді ұйымдарының (ҚАП бақылайтын компаниялары: (i) олардың кірістілігіне елеулі әсер ететін тиісті қызметке басшылық ету құқығы, (ii) оның кірісіне ықпал ету немесе өзгерту құқығы арқылы бақылайтын компанияларды сатуды қамтиды. мұндай тұлғалармен қатысу және (iii) Топтық пайдасына әсер ету үшін осындай субъектілерге қатысты өз өкілеттіктерін пайдалану мүмкіндігі Негізгі құқықтардың, соның ішінде елеулі әлеуетті дауыс беру құқықтарының болуы және әсері басқа заңды тұлғаға ҚАП бақылауын бағалау кезінде ескеріледі. ). Топтық  $U_3O_8$  сатуы уранның басқа түрлерін сатуды қамтымайды (оның ішінде, бірақ олармен шектелмей, отын таблеткаларын және байытылған уран өнімін (БУӨ) сату). Сонымен қатар, Топтық  $U_3O_8$  өндіріс көлемінің бір бөлігі БУӨ, отын таблеткаларын сондай-ақ Үлбі-ТВС жылу бөлетін жинақтарды (ТВС) өндіруге кетеді.

<sup>5</sup> КАР сату көлемі (Топтық сату көлеміне кіреді): тек КАР және KazakAtom AG (ТНК) сауда үйінің жалпы сыртқы сатылымдарын қамтиды. КАР және ТНК арасындағы топ ішіндегі транзакциялар кірмейді.

<sup>6</sup> Топ бойынша өткізілген орташа баға: жоғарыдағы 4-ескертуде анықталғандай Қазатомөнеркәсіпті және оның шоғырландырылған еншілес және тәуелді ұйымдарының сату көлемін қамтиды.

<sup>7</sup> КАР орташа сату бағасы: КАР және ТНК жалпы сыртқы сатылымдар үшін уран концентратының бір фунтына орташа алынған баға. КАР және ТНК арасындағы топ ішілік транзакциялардың бағасы қосылмаған.

<sup>8</sup> Дереккөз: UxC LLC, TradeTech. Бағалар UxC және TradeTech уранның спот бағасының айдың соңындағы орташа баға белгілеулерінің орташа мәні болып табылады, ай ішінде әр аптаның спот баға белгілеулерінің орташа мәні емес, өйткені келісім-шарт бағасының талаптары әдетте тиісті айдың соңындағы бағаға байланысты.

\* Назар аударыңыз, кг-нан  $U_3O_8$  фунтына айырбастау коэффициенті 2,5998.

Өндіріс көлемдері (100% негізде және меншік үлесіне пропорционалды) 2022 жылдың екінші тоқсанында өткен кезеңмен салыстырғанда жоғары болды, бұл ұңғымаларды пайдалануға беру кестесінің жақсаруына байланысты, ал 2023 жылдың бірінші жартыжылдығында өндіріс көлемдерін 2022 жылдың сәйкес кезеңімен салыстырғанда дерлік бірдей деңгейде болды. Қазіргі уақытта Қазатомөнеркәсіп 2023 жылға арналған жылдық өндіріс көлемін күтудің ағымдағы деңгейін сақтайды.

2023 жылдың екінші тоқсанында Топтың да, КАР-тың да сату көлемі 2022 жылдың сәйкес кезеңімен салыстырғанда айтарлықтай төмен болды, бұл негізінен тапсырыс беруші жоспарлаған жеткізу уақытына байланысты. Әр тоқсандағы сату көлемі айтарлықтай өзгеруі мүмкін, ал тоқсан сайынғы сату көлемі тұтынушылардың сұраулары мен физикалық жеткізу уақытына байланысты жылдан жылға өзгеріп отырады.

2023 жылдың бірінші жартыжылдығында орташа өткізілген баға уранның спот бағасының жоғары болуына байланысты 2022 жылдың сәйкес кезеңімен салыстырғанда жоғары болды. Компанияның ағымдағы келісімшарттық портфелі уранның спот бағасымен сәйкес келеді. Дегенмен, 2023 жылдың екінші тоқсанындағы кейбір ұзақ мерзімді келісімшарттар бойынша жеткізілімдер төменгі бағамен келісілген тіркелген бағалардың белгілі бір пайызын қамтитындықтан, орташа өткізілген баға айдың соңындағы орташа спот бағасынан төмен болды.

Уран нарығында тоқсандық сандар мен аралық нәтижелердегі үрдістер жылдық күтуді сирек көрсетеді; жылдық күтулерді төмендегі Компанияның нұсқаулық сандарынан, сондай-ақ Компанияның 2022 жылға арналған қаржылық және қызмет нәтижелеріне шолуының 12.1-бөліміндегі «Сатылған уран бағасының сезімталдығын талдаудағы» баға сезімталдығы кестесінен табуға болады.

## Қазатомөнеркәсіптің 2023 жылға жаңартылған болжамдары

|   | 2023                              |   |
|---|-----------------------------------|---|
|   | Бұрынғы болжаммен доллары бойынша | АҚШ бағамы 470 теңге USD/460 теңгеге жаңартылған болжам |
| Тау-кен өндіруші кәсіпорындардың $U_3O_8$ өндіру көлемі (100% негізінде), тонна <sup>1,2</sup>              | 20 500 – 21 500 <sup>2</sup>      | 20 500 – 21 500 <sup>2</sup>                            |
| Тау-кен өндіруші кәсіпорындардың $U_3O_8$ өндіру көлемі (қатысу үлесіне пропорционалды), тонна <sup>3</sup> | 10 600 – 11 200 <sup>2</sup>      | 10 600 – 11 200 <sup>2</sup>                            |
| Топтық сату көлемі, тонна (шоғырландырылған) <sup>4</sup>   | 15 400 – 15 900                   | 17 500 – 18 000   |
| оның ішінде Компанияның сату көлемі (топтық сату көлемін қосқанда), тонна <sup>5</sup>                      | 12 100 – 12 600                   | 14 500 – 15 000   |
| Топтық жалпы табысы (қаржылық есеп бойынша) <sup>6</sup> , млрд.теңге <sup>6</sup>                          | 1 080 – 1 090                     | 1 270 – 1 310   |
| оның ішінде $U_3O_8$ сатудан түскен кіріс (Топ үшін) <sup>6</sup> , млрд <sup>6</sup>                       | 820 – 840                         | 1 020 – 1 060   |
| Қолма-қол ақша құны (бір акцияға, C1), АҚШ доллары/фунт*  | \$12,00 – \$13,50                 | \$13,00 – \$14,50                                       |
| Ақшалай құн + тау-кен кәсіпорындарының күрделі құны (меншік үлесі бойынша, AISC), АҚШ доллары/фунт*         | \$20,00 – \$21,50                 | \$21,00 – \$22,50                                       |
| Күрделі шығындар (100% негізінде), млрд <sup>7</sup>  | 240 – 250                         | 220 – 230   |

<sup>1</sup> Тау-кен өндіру  $U_3O_8$  өндіру (100% негізінде), тонна: Компанияның қатысуы бар кәсіпорындардың жалпы өнімін білдіреді және

осы өндіріс көлемінің бір бөлігі Топтың бірлескен кәсіпорын серіктестеріне немесе үшінші бөлігіне тиесілі болуы мүмкін екенін ескермейді. партиялар..

<sup>2</sup> Ресей-Украина қақтығысының ұзақтығы мен толық әсері белгісіз. Нәтижесінде жылдық өндіріс көлемі ішкі болжаулардан өзгеше болуы мүмкін.

<sup>3</sup> Тау-кен өндіру кәсіпорындары  $U_3O_8$  өндіру көлемі (меншік құқығына пропорционалды), тонна: Компанияның қатысу үлесіне пропорционалды түрде қатысу үлесі бар кәсіпорындардың өндіріс көлемін көрсетеді және бірлескен кәсіпорын серіктестеріне немесе үшінші тұлғаларға тиесілі қалдықты қамтымайды. Жылдық өндіріс көлемі (меншік құқығына пропорционалды) Компанияның IPO проспектісінде бұрын ашылған Іске асыру туралы келісімге сәйкес анықталатын Inkaі БК қоспағанда. Өндірістің нақты көлемдері түрлендіргіш деректерінің нәтижелері бойынша түзетуге жатады.

<sup>4</sup> Топтық сату көлемі, тонна: Қазатомөнеркәсіп пен оның шоғырландырылған еншілес және қауымдасқан компанияларының  $U_3O_8$  сатуын қамтиды (ҚАП бақылайтын компаниялар: (i) олардың кірістілігіне елеулі әсер ететін тиісті қызметті басқару өкілеттігі, (ii) әсер ету немесе өзгерту құқығы оның осындай ұйымдармен қатысуынан түскен табыс және (iii) Топтың пайдасына әсер ету үшін осындай ұйымдарға қатысты өз өкілеттіктерін пайдалану мүмкіндігі. Негізгі құқықтардың, соның ішінде елеулі әлеуетті дауыс беру құқықтарының болуы және әсері ҚАП бақылауын бағалау кезінде ескеріледі. Топтың  $U_3O_8$  сатуы уранның басқа түрлерін сатуды қамтымайды (соның ішінде, бірақ олармен шектелмей, жанармай түйіршіктері мен БУӨ сату). Дегенмен, Топтың  $U_3O_8$  өндірісінің бір бөлігі БУӨ және жанармай түйіршіктерін өндіруге кетеді.

<sup>5</sup> Компанияның сату көлемі (Топтың сату көлеміне енгізілген), тонна: Компанияның және ТНК-ның жалпы сыртқы сату көлемін ғана қамтиды. Компания мен ТНК арасындағы топ ішіндегі транзакциялар есепке алынбайды.

<sup>6</sup> Күтілетін кіріс уран бағасына және белгілі бір уақытта үшінші тарап көздерінен алынған теңге/АҚШ доллары бағамдарына негізделген. Күтілетін кіріс үшінші тарап көздерін пайдалана отырып, уранның бір уақыттағы бағасына және 460 АҚШ доллары/теңге ішкі айырбас бағамын болжауға негізделген. 2023 жылғы табысқа уранның нақты бағалары мен валюта бағамдарының сипатталған болжамдардан қаншалықты ерекшеленуі елеулі түрде әсер етуі мүмкін.

<sup>7</sup> Күрделі шығыстар (100% негізде): инвестициялық жобаларға елеулі күрделі шығындарды қоса алғанда, тау-кен жұмыстарына жұмсалған күрделі шығындарды ғана қамтиды. Тарату қорлары мен тарату шығындарын қамтымайды. 2023 жылға жалпы сомасы шамамен 50 млрд теңгені құрайтын «Буденовское» БК» ЖШС және «Катко» БК» ЖШС (Оңтүстік Төртқұдық) ұңғымаларын салу және жаңа шахталарды игеру бойынша шығындарды қамтиды.

\* Уранның кг  $U_3O_8$  фунтына айырбастау коэффициенті 2,5998 екенін ескеріңіз.

2023 жылға арналған барлық болжамдар, 100%, меншікке пропорционалды өндіріс көлемін қоспағанда, спот бағалары, валюта бағамдары және сату портфелін кеңейту бойынша жаңартылған бағалауларды қолдану арқылы қайта қаралды. Компания жасалған келісім-шарттар бойынша жыл сайынғы жеткізілімдердің ұлғайтылған көлемін пайдалануға тапсырыс берушінің қосымша тапсырыстары, 2023 жылы жеткізуге жаңа ұзақ мерзімді келісім-шарттар және ҚАП-тан уран сатып алудың бір жылдық опционы Yellow Cake Plc қабылдау есебінен алдыңғы болжаммен салыстырғанда сату көлемінің ұлғаюын күтуде.

Көрсеткіштер С1 «Ақшалай қаражат құны» (үлесі бойынша) және AISC Тау-кен қазбаларының ақшалай шығындары + Күрделі шығыстар (меншік құқығы бойынша С1 + күрделі шығындар) негізінен жаңартылған спот бағасы мен айырбас бағамы бойынша басшылыққа байланысты қайта қаралды. Спот бағасы 2023 жылдың 1 қаңтарынан бастап қолданысқа енгізілген пайдалы қазбаларды өндіру салығын есептеуге енгізілген түзетулерге сәйкес пайдалы қазбаларды өндіруге салынатын салық шығыстарына тікелей әсер етеді (ПҚӨС туралы қосымша ақпаратты Компанияның 2022 жылғы операциялық және қаржылық шолуындағы 5.4 Салық салу және пайдалы қазбаларды өндіру салығы бөлімін қараңыз).

Күрделі шығындар (100% негізінде) жаңа инвестициялық жобаларды іске асыру мерзімдеріне түзетулер енгізу есебінен жаңартылды.

Кіріс болжамдары, сондай-ақ «Ақшалай қаражат құны (меншікті капитал бойынша), С1» және «Ақша қаражатының құны + тау-кен өндіруші кәсіпорындардың күрделі шығындары (капитал бойынша С1 + күрделі шығындар), USD/KZT айырбастау бағамы және уранның спот бағасы Компанияның болжамынан қаншалықты ерекшеленетіні AISC» көрсеткіштері бойынша Компанияның жоғарыда көрсетілген болжауларынан айырмашылығы болуы мүмкін.

Компания болашаққа қатысты көрсеткіштерді тек операциялық факторларға және оның бақылауындағы ішкі өзгерістерге жаңартуды көздейді. Валюта бағамы және уран бағасы сияқты сыртқы көрсеткіштер үшін пайдаланылатын негізгі болжамдар үшінші тарап көздерінен алынған деректер немесе ағымдағы жылы жоғары құбылмалылыққа байланысты жасалған түзетулер негізінде өткен жылы Компанияның жылдық бюджетін жасау кезінде белгіленеді; мұндай болжамдар тек ерекше жағдайларда аралық негізде жаңартылады.

### **Конференц-байланыс туралы хабарлама – 2023 жылдың бірінші жартыжылдығындағы операциялық және қаржылық нәтижелер (2023 жылғы 25 тамыз)**

Қазатомөнеркәсіп 2023 жылдың 25 тамызында жарияланғаннан кейін 2023 жылдың бірінші жартыжылдығындағы операциялық және қаржылық нәтижелерін талқылау үшін конференц-байланысты жоспарлады. Басталуы Астана уақытымен 17:00 / GMT уақыты бойынша 11:00 / EDT уақытымен 07:00. Компания басшылығының баяндамасынан кейін ағылшын тілінде инвесторлармен сұрақ-жауап сессиясы өтеді.



**Ағылшын тіліндегі** тікелей трансляцияға (вебкатқа) қосылу үшін (вебкатқа қатысушылар конференц-байланыс кезінде өз сұрақтарын қою мүмкіндігіне ие болады), теру нөмірлері туралы мәліметтерді, сондай-ақ сұрақ-жауап сессиясына қатысу нұсқауларын алу үшін мына сілтемеге өтіңіз:

<https://www.lsegissuerservices.com/spark/JSCNationalAtomicCoKazatomprom/events/2db13238-705c-4c10-85ef-0bfebd7f3e6c>

Орыс тіліндегі тікелей эфирге (веб-трансляцияға) қосылу үшін (тыңдау режимінде, сұрақ қою мүмкіндігінсіз) және сәйкес теру нөмірлерінің мәліметтерін алу үшін мына сілтеме бойынша өтіңіз:

<https://www.lsegissuerservices.com/spark/JSCNationalAtomicCoKazatomprom/events/b672bfe2-cd74-448e-a6d9-1327eba53cde>

Конференц-байланыстың (вебкастың) трансляциясының жазбасы ол аяқталғаннан кейін көп ұзамай [www.kazatomprom.kz](http://www.kazatomprom.kz) интернет-ресурсындағы сілтеме арқылы қолжетімді болады.

Қосымша ақпарат алу үшін мына мекенжайға хабарласуға болады:

#### **Инвесторлармен өзара іс-қимылға байланысты мәселелер бойынша**

Ерлан Мағзұмов, IR департаментінің директоры

Тел: +7 7172 45 81 80

Электрондық поштасы: [ir@kazatomprom.kz](mailto:ir@kazatomprom.kz)

#### **Компаниямен байланыс және БАҚ сұраулары бойынша**

Сабина Кумурбекова, PR департаментінің директоры

Ғажайып Күмісбек, PR департаментінің бас сарапшысы

Тел: +7 7172 45 80 63

Электрондық поштасы: [pr@kazatomprom.kz](mailto:pr@kazatomprom.kz)

#### **Қазатомөнеркәсіп туралы**

Қазатомөнеркәсіп 2022 жылы жалпы әлемдік бастапқы уран өндірісінің шамамен 22%-ын құрайтын Компанияның меншік үлесіне сәйкес табиғи уран өндіру бойынша әлемдегі ең ірі уран өндіруші болып табылады. Топтың өнеркәсіптегі ең ірі уран қоры базасы бар. Қазатомөнеркәсіп еншілес, тәуелді және бірлескен кәсіпорындарымен бірлесе отырып, 14 уран өндіруші кәсіпорынға біріктірілген 26 кен орнын игеруде. Барлық уран өндіруші кәсіпорындар Қазақстан Республикасында орналасқан және денсаулықты, өнеркәсіптік қауіпсіздікті және қоршаған ортаны қорғау саласындағы озық тәжірибелер мен бақылауларға ерекше назар аудара отырып, уран өндіру үшін жерасты шаймалау технологиясын пайдаланады (ISO 45001 және ISO 14001 сертификатталған).

Қазатомөнеркәсіптің бағалы қағаздары Лондон қор биржасында, Астана халықаралық биржасында және Қазақстан қор биржасында тіркелген. Қазатомөнеркәсіп – Қазақстан Республикасының Ұлттық атом компаниясы, топтың негізгі тұтынушылары – ядролық генерациялау объектілерінің операторлары, ал өнімдердің негізгі экспорттық нарықтары – Қытай, Оңтүстік және Шығыс Азия, Солтүстік Америка және Еуропа. Топ уран және уран өнімдерін ұзақ мерзімді және қысқа мерзімді келісімшарттар бойынша, сондай-ақ спот нарығында тікелей өзінің Астана қаласындағы (Қазақстан) корпоративтік орталығынан және Швейцариядағы еншілес сауда компаниясы Trading House KazakAtom (ТНҚ) арқылы жүзеге асырады.

Толық ақпарат біздің интернет-ресурсымызда: [www.kazatomprom.kz](http://www.kazatomprom.kz)

#### **Болашаққа қатысты мәлімдемелер**

Осы хабарламаға немесе құжатқа енгізілген тарихи фактілердің мәлімдемелерінен басқа барлық мәлімдемелер болашаққа қатысты мәлімдемелер болып табылады. Болашаққа қатысты мәлімдемелер Компанияның қаржылық жағдайына, қызметінің нәтижелеріне, жоспарларына, мақсаттарына, болашақ нәтижелері мен қызметіне қатысты ағымдағы күтулері мен болжамдарын көрсетеді. Мұндай мәлімдемелер алдында, одан кейін немесе «мақсат», «санаймын», «күтемін», «ниеттімін», «мүмкін», «болжадым», «бағалаймын», «жоспар», «жоба», «болады», «болуы мүмкін», «ықтимал», «тиіс», «мүмкін» және басқа ұқсас мағынадағы сөздер мен терминдер немесе олардың болымсыз формалары сияқты сөздерді қамтуы мүмкін, бірақ олармен шектелмейді.

Мұндай болашаққа қатысты мәлімдемелерге белгілі және белгісіз тәуекелдер, белгісіздіктер және Компанияның нақты нәтижелерінің, өнімділігінің немесе жетістіктерінің күтілетін нәтижелерден, нәтижелерден немесе жетістіктерден елеулі түрде ерекшеленуін тудыруы мүмкін Компанияның



бақылауынан тыс басқа да маңызды факторлар кіреді. келешек. Бұл болашаққа қатысты мәлімдемелер Компанияның ағымдағы және болашақтағы бизнес-стратегиясы және оның болашақта жұмыс істейтін ортасы туралы көптеген болжамдарға негізделген.

ОСЫ ҚҰЖАТТА ҚҰРЫЛҒАН БОЛЖАМДЫҚ АҚПАРАТ БОЛАШАҚ ОҚИҒАЛАР ТУРАЛЫ ЖОЛДАМДАР ТІЗІМІНЕ НЕГІЗГЕН ЖӘНЕ АЙРЫМДЫ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ЖӘНЕ БӘСЕКЕЛЕСТІК БЕЛГІЛІМДІЛІКТЕРГЕ ЖӘНЕ БАСҚА КЕЗ КЕЛГЕН ЕМЕС ЖАҒДАЙЛАРҒА БАҒЫНДЫ. СЕНІМДІЛІК ЖӘНЕ КЕЙБІРІ КОМПАНИЯНЫҢ БАҚЫЛАУЫНАН ТЫС. БОЛЖАМДАР ОРЫНДАЛАТЫНЫНА ЕШҚАНДАЙ КЕПІЛДІК БОЛМАЙДЫ, ЖӘНЕ НАҚТЫ НӘТИЖЕЛЕР КӨРСЕТІЛГЕНДЕН ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН БОЛУЫ МҮМКІН. КОМПАНИЯНЫҢ ЕШКІМІ - ОНЫҢ АКЦИОНЕРЛЕРІ, ДИРЕКТОРЛАРЫ, ОФИЦЕРЛЕРІ, ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРІ, КЕҢЕСШЕРЛЕРІ, АФИЛИАЛИАЛАРДЫ НЕ ЖОҒАРЫДА КЕЗ КЕЛГЕН ӨКІЛДЕРІ НЕ АФИЛИАЛИАЛАРДЫ ЕМЕС - КЕЗЕКТІК МЕМЛЕКЕТТІК МЕМЛЕКЕТТІК БАСҚАРУЛАР ҮШІН ЖАУАП БЕРМЕЙДІ.

Осы хабарламада немесе құжатта қамтылған ақпарат, бірақ олармен шектелмей, соның ішінде, болашаққа қатысты мәлімдемелер, тек осы құжаттың жасалған күні бойынша қолданылады және болашақ нәтижелерге ешқандай кепілдік беруге арналмаған. Компания мұндай ақпаратқа, соның ішінде қаржылық деректерге немесе болжамдық есептерге жаңартуларды немесе өзгерістерді тарату бойынша кез келген міндеттемеден тікелей бас тартады және Компанияның болжауларындағы, оқиғалардағы, шарттардағы өзгерістерден туындайтын ақпаратқа енгізе алатын өзгерістерді немесе осындай болжамдық мәлімдемелерге негізделген мән-жайлар немесе осы күннен кейін болған басқа оқиғалар немесе жағдайларды жария түрде жарияламайды.