



Жылдық есеп беру



«ШЫҒЫС
Қазақстан
аймақтық
энергетикалық
компания»
акционерлік
қоғамы



2016 жылғы ЖЫЛДЫҚ ЕСЕП БЕРУ

«ШҚ АЭК» АҚ
Директорлар кеңесінің
2017 ж. «15» маусым
(№4 хаттама) шешімімен
бекітілді



**«Шығыс Қазақстан аймақтық
энергетикалық компания» акционерлік
қоғамы**

**«ШҚ АЭК» АҚ Басқарма Төрағасы
Е.А. Киркинбаев**

Өскемен қ., 2017 ж.



МАЗМҰНЫ

ДК Төрағасы Н.Л. Тушинскийдың үндеуі	4
«ШҚ АЭК» АҚ Басқармасының Төрағасы Е.А. Киркинбаевтың үндеуі	6
1 бөлім. Есеп беру туралы жалпы мәліметтер	7
2 бөлім. Компания туралы	8
2.1. Компания тарихы	10
2.2. Ұйымдық құрылым	11
2.3. Акционерлік капитал құрылымы	12
2.4. Нарықты шолу және нарықтағы жағдай	13
3 бөлім. Негізгі оқиғалар	15
4 бөлім. Қызметтің қаржы және операциялық көрсеткіштері	17
5 бөлім. Өндірістік қызметті шолу	19
5.1. 2016 жылғы 1 қаңтарға «ШҚ АЭК» АҚ желілері бойынша деректер	19
5.2. Қызметтің өндірістік көрсеткіштері	20
5.3. Зайсан СЭС жұмысының техникалық-экономикалық көрсеткіштері	20
5.4. 2016 жылдың 12 айына «ШҚ АЭК» АҚ бойынша апаттық ажыратуларды талдау	21
6 бөлім. Инвестициялық қызметті шолу	23
7 бөлім. Қаржы қызметін шолу	27
7.1. 2016 ж. 31 желтоқсандағы жағдай бойынша бухгалтерлік теңгерім	27
7.2. 2016 ж. ақшалай қаражаттардың қозғалысы туралы есеп (жанама әдіс)	30
7.3. 2016 жылға пайдалар мен залалдар туралы есеп беру	31
8 бөлім. Әлеуметтік жауапкершілік және қорғау	34
8.1. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы	34
8.2. Қоршаған ортаны қорғау	36
8.3. Қызметкерлердің еңбегін ұйымдастыру жүйесі және әлеуметтік саясат	38
9 бөлім. Даму стратегиясы, миссия, көру, құндылықтар және бағыттау стратегиясы	40
10 бөлім. Корпоративтік басқару	45
10.1. Корпоративтік басқару құрылымы	45
10.2. Директорлар кеңесінің құрамы	46
10.3. Қоғам Басқармасы	50
10.4. Басқарма қызметі туралы есеп беру	54
10.5. Корпоративтік басқару қағидаттарына сәйкестік туралы ақпарат, қағидаттарды сақтау және корпоративтік басқару үдерістері	56
10.6. Мүдделі тараптармен өзара әрекеттестік	57
10.7. Жанжалдарды басқару	61
11 бөлім. Тәуекелдерді басқару	62

1 қосымша. Қысқартулар кестесі

2 қосымша. GRI басшылығына жылдық есептің сәйкестілік кестесі



«Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания» АҚ Директорлар кеңесі Төрағасының үндеуі»

Құрметті оқырмандар!



Мемлекет басшысы, Қазақстан Республикасының Үкіметі және «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» АҚ елдің электр энергетикасын дамыту мәселелеріне айрықша назар салуда.

Электр энергетикалық саланы дамыту «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» АҚ қызметінің негізгі бағыттары санына жатады. Бұнымен қатар маңызды рөл «Самұрық-Энерго» АҚ бөлінеді, «ШҚ АЭК» АҚ оның құрамына кіреді.

«ШҚ АЭК» АҚ электр энергиясын негізгі энергия көзінен тұтынушыларға дейінгі тарату және берумен айналысатын ірі компаниялардың бірі болып табылады.

Компания электр энергиясын Қазақстан Республикасы Шығыс Қазақстан облысының 15 ауданына, 10 қаласына, 872 кентіне және ауылдарына таратады. Кәсіпорын желілерінің ұзындығы 35 000 км. құрайды.

Негізгі міндетті орындау және қалаулы нәтижелерге қол жеткізу үшін «ШҚ АЭК» АҚ келесі стратегиялық бағыттар бойынша жоспарлы дамуы қажет:

1. Энергетикалық қауіпсіздікті қамтамасыз ету;
2. Акционерлік капитал құнын арттыру;
3. Әлеуметтік жауапкершілік.

«ШҚ АЭК» АҚ-ның еншілес ұйымы бар «Шығысэнерготрейд» ЖШС, және оның жалғыз құрылтайшысы болып табылады. «Шығысэнерготрейд» ЖШС – энергиямен жабдықтаушы ұйым, Қазақстан Республикасы Шығыс Қазақстан облысының тұтынушыларына электр энергиясын сатумен айналысады.

2016 жылғы тамызда компания халықаралық стандарттар талаптарына сәйкестікке ISO 9001:2008: Сапа менеджментінің жүйесі, ISO14001:2004: Экологиялық менеджмент жүйесі және OHSAS 18001:2007: Денсаулық сақтау және еңбек қауіпсіздігін қамтамасыз ету менеджментінің жүйесі» кезекті бақылау аудитінен өтті, оның нәтижелері бойынша сертификаттардың әрекеті расталды және келесі жылға дейін ұзартылды.

Кәсіпорында корпоративтік басқаруды және тәуекелді басқарудың корпоративтік жүйесін жетілдіру бойынша іс-шаралар жоспарлы түрде іске асырылуда.

«ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесі стратегиялық және өндірістік-шаруашылық мәселелерді жүйелі түрде қарастырады, ал қабылданған шешімдер компанияның топ-менеджментімен сәтті түрде жүзеге асырылады. Директорлар кеңесі ақпаратты ашу, тәуекелдерді басқару рәсімдерін, тәуекелдерді басқару корпоративтік жүйесін және компанияның корпоративтік басқаруын жетілдіру бойынша жоспарлардары реттейтін Қоғамның ішкі құжаттарын бекітті.

2016 жылы «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесі 9 отырыс өткізді, онда компания қызметінің әр түрлі салаларына қатысты 44 мәселе қарастырылды .

«ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесі және компанияның топ-менеджменті компанияның Жалғыз акционері қойған мақсаттарға жету үшін барлық қажеттіні жасайды.



«ШҚ АЭК» АҚ алдында ірі және жауапты міндеттер тұр. Компания қызметінде маңызды қадамдарының бірі 2017 жылы инвестициялық бағдарлама аясында 3 616,8 млн. теңге сомасына жұмыстарды жүзеге асыру болып табылады. Бұл қаражаттар электр берілісі желілерінің және қосалқы станциялардың құрылысына, жаңғыртуға және қайта құруға, энергия жабдықтарын, ғимараттар мен құрылыстарды күрделі жөндеуге, сондай-ақ электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесіне енгізуге жіберілетін болады.

Осы барлық іс-шаралар тұтынушылардың тұрмыс сапасы және жайлылығымен тікелей байланысты энергиямен жабдықтаудың сенімділігін арттыруға мүмкіндік береді.

«ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің атынан «ШҚ АЭК» АҚ ұжымына үйлесімді және тиімді жұмысы үшін өз алғысымды білдіремін. «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесі қабылдайтын шешімдер әрі қарай да «ШҚ АЭК» АҚ тұрақты және тиімді жұмысының кепілі болатынына сенімдімін.

**Құрметпен,
Н. Тушинский**

«Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания» АҚ Басқарма Төрағасының үндеуі



Құрметті серіктестер, әріптестер!

«ШҚ АЭК» АҚ дамуы республиканың ірі электр желілік кәсіпорындарының бірі ретінде Қазақстан Республикасының Президентінің 2015 жылғы 30 қарашадағы Қазақстан халқына Жолдауында белгіленген бағытты көрнекі түрде көрсетеді. Нұрсұлтан Әбішұлы Назарбаев өз жолдауында энергетика әлеуетін дамыту қажеттілігіне ерекше көңіл аударды.

Кәсіпорынды дамыту мақсатында 2016 жылы «ШҚ АЭК» АҚ 3 476,3 млн. теңге сомасына инвестициялық бағдарлама аясында жұмыстар жүзеге асырылды. Бұл қаражаттар желілердің және электр жабдықтардың құрылысына, жаңғыртуға, қайта құруға және жөндеуге жіберілетін болады.

Инвестициялық бағдарламаның нәтижесінде компания электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін енгізуде және қарапайым жалаң сымды өзін көтергіш оқшауламаланған сымға ауыстыру жүргізуде. Осы барлық іс-шаралар тұтынушылардың жайлылығымен тікелей байланысты энергиямен жабдықтау сапасын арттырады.

Бұдан басқа, электр энергиясын беру қуаттылығын көбейту және аймақтың инвестициялық ахуалын жақсарту бойынша жұмыс жүргізілуде. Технологиялық бұзушылықтардың саны және электр энергиясын беру кемістігі төмендеуде. Жай емес экономикалық жағдай шарттарында «ШҚ АЭК» АҚ мемлекет алдында салық салу және елдің алдағы экономикалық өсуі бөлігінде жауапкершілікте болады!

«ШҚ АЭК» АҚ үшін басымдықты міндеттердің тағы біреуі техникалық кадрларды даярлау болып табылады, 2016 жылы оқытудан және біліктілікті арттырудан 1 001 қызметкер өтті, осы мақсаттарға жұмсалған жалпы шығындар 30 935 мың теңгені құрады.

Сондай-ақ, өткен жылы қауіпсіздік техникасы, еңбекті қорғау және экологиялық менеджменті бөлігінде көрсеткіштерді жақсартумен айтарлықтай жұмыс жүргізілді. Компания жұмысының өзге көрсеткіштерін айтатын болсақ 2016 жылдың нәтижелері толығымен қанағаттанарлық десе де болады.

«ШҚ АЭК» АҚ компанияны болашақта дамыту және бағаны өсіру үшін тиімді жұмыс әрі қарай жалғастырады. Болашақта біз өз қызметімізде ең жоғарғы өндірістік, экологиялық және әлеуметтік көрсеткіштерді қолдана отырып, тиімді жұмыс жасаймыз.

Болашақта Директорлар кеңесінің және «ШҚ АЭК» АҚ басшылығының бірлескен әрекеттері тиімділікті және энергия үнемдеуді арттыруға, инновациялық қызметті ұйымдастыруға, Компаниядағы кадр саясатын жақсартуға бағытталатын болады.

Құрметпен,
Е. Киркинбаев



1. ЕСЕП БЕРУ ТУРАЛЫ ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Осы Есеп беруде «ШҚ АЭК» АҚ барлық мүдделі тараптарға 2016 жылғы 1 қаңтардан 31 желтоқсан бойынша қызметтің нәтижелері және жетістіктерін толық шолу жасауды ұсынады.

Осы Есеп беруде көрсетілген 2016 жылғы 31 желтоқсандағы жағдай бойынша Қоғамның 2016 жылғы шоғырландырылған қаржы есебі «ПрайсуотерхаусКупер» («PwC») ЖШС тәуелсіз аудиторымен расталған.

Жылдық есеп беруде экономика, экология, еңбекті қорғау, корпоративтік әлеуметтік жауапкершілік және қаржы қызметі саласындағы ақпарат ашып көрсетіледі.

Есеп беру циклі – жыл сайын.

Кәсіпорынның атауы заңды тұлғаны мемлекеттік қайта тіркеу туралы куәлікке және кәсіпорын жарғысына сәйкес:

мемлекеттік тілде «Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания» акционерлік қоғамы;

орыс тілінде Акционерное общество «Восточно-Казахстанская Региональная Энергетическая Компания».

Кәсіпорын мекенжайы

070002, Қазақстан Республикасы, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ., Бажов к-сі 10.

Телефон: + 7 (7232) 29-36-60

Факс: +7 (7232) 75-20-51, e-mail: headoffice@ekrec.kz



2. КОМПАНИЯ ТУРАЛЫ

Шығыс Қазақстанның тарату желілері 1949 жылдан бастап жұмыс істейді.

1999 жылы кәсіпорын Аймақтық энергетикалық компанияға өзгертілді және оның Семей филиалымен бірге AES корпорациясының басқаруына тапсырылды. 2006 жылы аймақтарды бірыңғай тарату компаниясына біріктірілді. 2012 жылы кәсіпорын «Самұрық-Энерго» АҚ энергетикалық холдингінің сенімді басқаруына тапсырылды. 2013 жылдан бастап «ШҚ АЭК» АҚ «Самұрық-Энерго» АҚ холдинг құрамына кірді.

«Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» АҚ қызметінің негізгі түрі электр энергиясын жеткізу және тарату болып табылады. Кәсіпорын желілерінің ұзындығы **34 515,26 км** құрайды. Қызмет көрсетілетін аумақтың ауданы – **283 300 шаршы километр**. 35 кВ және одан жоғары трансформаторлық қосалқы станциялардың саны – **313 дана**, ТҚС, ЖТҚС, ТҚС, ОТҚ – **6 524 дана**, есепке алу нүктелерінің саны – **459 594**. Компания активтері 225 930 шартты бірліктен астам. Оларға қызмет көрсетумен 3000 аса .

Жабдықтардың қызмет көрсету бірліктерінің саны және электр желілерінің ұзындығы бойынша «ШҚ АЭК» АҚ тек Шығыс Қазақстан облысында ғана алдыңғы қатарда емес, Қазақстанның ірі аймақтық энергия таратушы кәсіпорындарының бірі болып табылады.

«ШҚ АЭК» АҚ электр энергиясын келесі энергиямен жабдықтаушы ұйымдарға таратады:

- э/э кепілденген жеткізушісі - «Шығысэнерготрейд» ЖШС (459 518 астам тұтынушы, олардың арасында заңды тұлғалар – 19 396);

- 28 басқа ЭЖҰ және тура тұтынушылар.

«ШҚ АЭК» АҚ қызметтерін пайдаланушы ең ірі ұйым «Шығысэнерготрейд» ЖШС болып табылады, сондай-ақ «УК ТМК» АҚ және «Узень» ЖШС. Электр энергиясының көтерме сауда нарығында «Шығысэнерготрейд» ЖШС үлесі облыстағы тұтырудан 34% құрайды, ал бөлшек нарықта 90%. «ШҚ АЭК» АҚ желілері бойынша «Өскемен ТМК» АҚ тұтынушы желі тәртібіне және энергия көздерінен сатып алуға байланысты. «Узень» ЖШС және басқа ЭЖҰ тұтынушы іс жүзінде өзгерістерсіз және бір ЭЖҰ-нан басқа ауысып отыратын тұтынушылар санына байланысты.

Қоғамда үш халықаралық стандарттар бойынша ISO 9001:2008, OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004 менеджментінің біріктірілген жүйесі енгізілген және әрекет етеді.

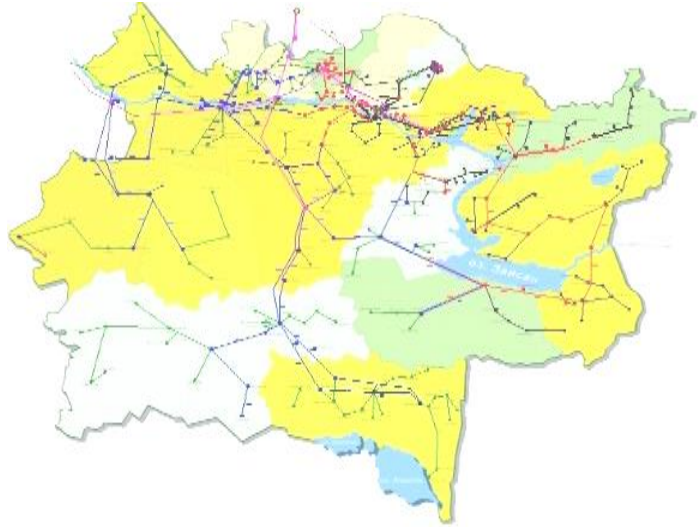
2016 жылғы тамызда компания халықаралық стандарттар талаптарына сәйкестікке ISO 9001:2008: Сапа менеджментінің жүйесі, ISO14001:2004: Экологиялық менеджмент жүйесі және OHSAS 18001:2007: Денсаулық сақтау және еңбек қауіпсіздігін қамтамасыз ету менеджментінің жүйесі» кезекті бақылау аудитінен өтті.

«Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания» АҚ негізгі энергия таратушы кәсіпорындардың бірі болып табылады. Табиғи монополия субъектілерінің жергілікті бөліміне кіреді.



«ШҚ АЭК» АҚ ЖЕЛІЛЕРІНЕ
ҚОСЫЛҒАН ТҰТЫНУШЫЛАР
ҚҰРЫЛЫМЫ

283 300 км² – қызмет
көрсетумен 22 АЭЖ айналысады



Электр энергиясының жібері көлемі және шығындары



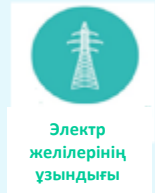
Күштік жабдықтар және маусымдық жүктемелер саны

35кВ және одан жоғары ҚС – 313 дана.
ТҚС, ЖТҚС, ТҚС, ОТҚС – 6 524 дана.
6 кВ және одан жоғары тр-лар – 7 288 дп.
– 5 006 МВА
Қыс кезеңіндегі жүктеме max. – 701 МВт



ЭБЖ ұзындығы – 34 515 км., с.і.:

ЭБЖ 35-220 кВ _ 9 172,05 км,
ЭБЖ 0,4-6-10 кВ - 23 607,9 км.





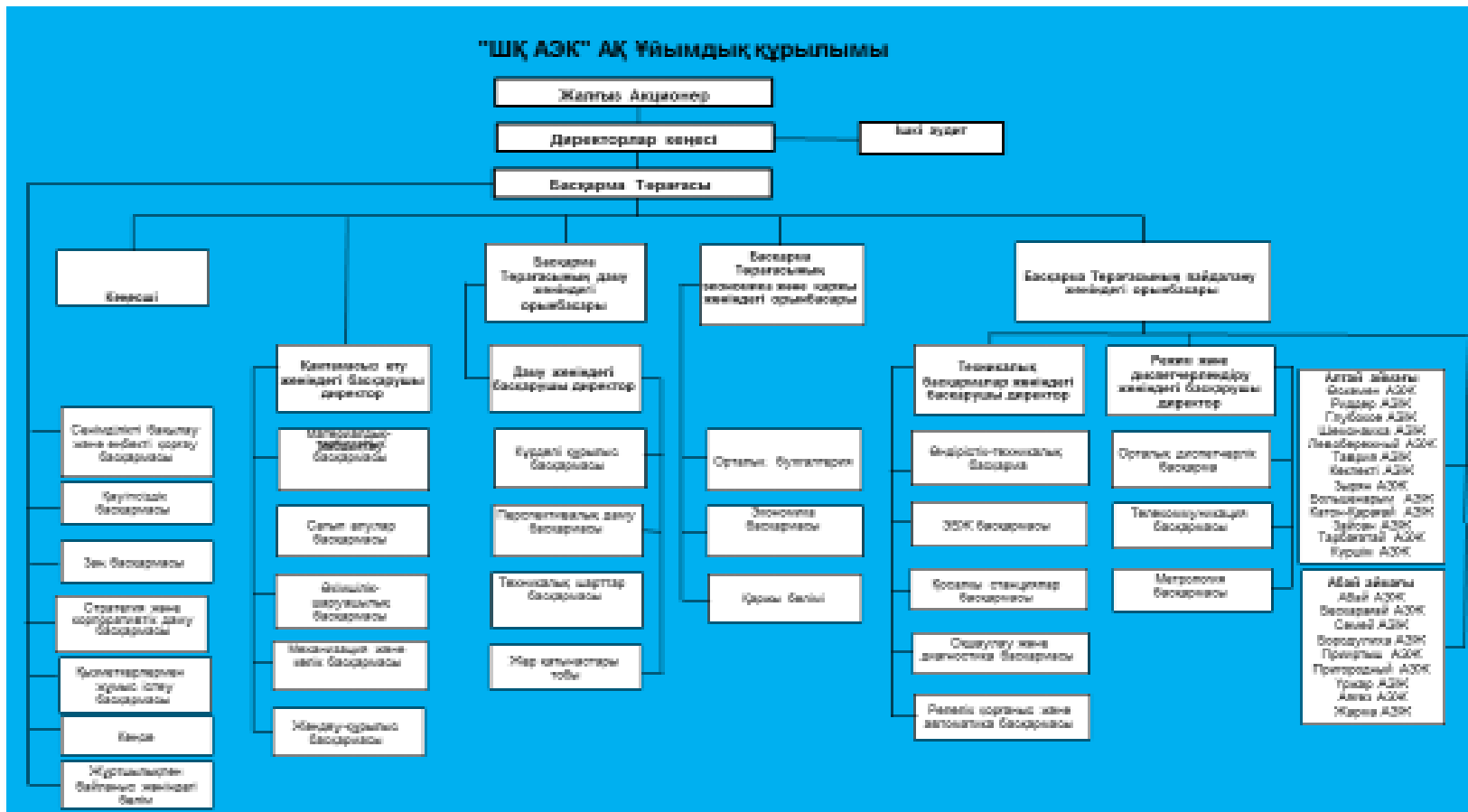
2.1. Компания тарихы

1997 жыл	<p>«Алтайэнерго» бірыңғай энергетикалық жүйе ретінде жұмыс жасауды тоқтатты, Шығыс Қазақстан желілері дербес заңды тұлға болды. Магистралды желілері және қосалқы станциялар «KEGOC» АҚ тапсырылды.</p> <p>Жеке заңды тұлға құрылды – «Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» жабық акционерлік қоғамы.</p>
1999 жыл	«ШҚ АЭК» ЖАҚ оның Семейдегі филиалымен AES корпорацияның басқаруына тапсырылды.
2001 жыл	Барлық Шығыс Қазақстан облысы бойынша шығындармен күресу бойынша іс-шаралар кешені жүзеге асырылуда.
2004 жыл	Қазақстан Республикасының энергия өткізу базасында энергия таратушы және энергиямен жабдықтаушы ұйымдардың атқарымдарын бөлу туралы заңнамасының талаптарына сәйкес «ШҚ АЭК» АҚ-мен «Шығысэнерготрейд» ЖШС құрылды – ШҚО электр энергиясын кепілденген жеткізушісі. «ШҚ АЭК» АҚ өзін көтергіш оқшауланған сымды (ӨКОС) қолдана бастайды. Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін енгізу туралы шешім қабылданды. Бұл жоба ӨКОС секілді ҚР-да басқа электр желілік компаниялар арасында бірінші болды.
2005 жыл	«Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» ЖАҚ «Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» АҚ-на қайта тіркелді.
2006 жыл	Шығыс және Семей аймақтары «ШҚ АЭК» АҚ бірыңғай тарату компаниясына біріктірілді.
2008 жыл	<p>Қазақстан Республикасы Президентінің Жарлығымен бекітілген «2003-2015 жж. Аралығында Қазақстан Республикасының индустриялық-инновациялық даму стратегиясын» орындауда «ШҚ АЭК» TÜV SÜD Management Service GmbH (Германия) сертификаттау бойынша орғанда:</p> <p>ISO 14001 и стандарт BS OHSAS 18001 екі халықаралық стандарттарының талаптары негізінде Менеджменттің біріктірілген жүйесін енгізді және сертификатталды.</p>
2010 жыл	«ШҚ АЭК» АҚ Қазақстан кәсіпорындарынан бірінші болып тәжірибелік, және сосын өнеркәсіптік пайдалануға бірінші деңгейлі ЭКЕАЖ енгізді. Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін енгізу тәжірибесі ТМД бойынша ең үздік атанды.
2011 жыл	<p>«ШҚ АЭК» TÜV SÜD Management Service GmbH (Германия) сертификаттау бойынша орғанда:</p> <p>ISO 9001, ISO 14001 және BS OHSAS 18001 үш халықаралық стандарттарының талаптары негізінде Менеджменттің біріктірілген жүйесін енгізді және сертификатталды.</p>
2012 жыл	«ШҚ АЭК» АҚ және «Шығысэнерготрейд» ЖШС сенімді басқаруға «Самұрық-Энерго» АҚ энергетикалық холдингіне тапсырылды.
2015 жыл	Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау және су ресурстары министрлігінің және БҰҰДБ «ПХД басқару бойынша кешенді жоспарды әзірлеу және орындау» бірлескен жобасы бойынша (2010 ж. бастап) құрамында ПХД бар конденсаторларды Лион қ. (Франция) жоюға шығару жүргізілді, соның ішінде 331 конденсатор «ШҚ АЭК» АҚ-нан.
2014 ж. – 2016 ж. аралығында	«ШҚ АЭК» АҚ инвестициялық бағдарламасы аясында жыл сайын желілерді және электр жабдықтарын қайта құру, ауыстыру және жөндеу жүргізілуде.
2014 ж. – 2016 ж. аралығында	ЭКЕАЖ 45 000-нан астам абонентке енгізу бойынша жұмыстар орындалды.



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания
«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

2.2. Ұйымдық құрылым





2.3. Акционерлік капитал құрылымы

Бұйрықтың күні: 31.01.2017 ж. 09:21:03 бұйрықтың №:17-005173
30.12.2016 ж. жағдай бойынша тізілімді жасау күні/уақыты:

Эмитент жөніндегі мәліметтер:

Эмитенттің мемлекеттік немесе орыс тіліндегі толық ресми атауы	«ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН АЙМАҚТЫҚ ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ КОМПАНИЯ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
Эмитенттің орналасқан орны	ҚАЗАҚСТАН, ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН, 070002 ӨСКЕМЕН Қ., БАЖОВ К-СІ, 10
Занды тұлғаны мемлекеттік тіркеу (қайта тіркеу) нөмірі мен күні	Тіркеу №2622-1917-01-АО 23.03.2005 ж.
Бизнес-сәйкестендіру нөмірі	990340002992

Құнды қағаздардың шығарылуы туралы мәліметтер:

Жарияланған құнды қағаздардың саны	756 621	олардан: қарапайым	710 756	артықшылықты	45 865
Орналастырылған құнды қағаздардың саны	756 621	олардан: қарапайым	710 756	артықшылықты	45 865
Эмитент сатып алған құнды қағаздардың саны	0	олардан: қарапайым	0	артықшылықты	0

№ р/с	Жеке тұлғаның тегі, аты, әкесінің аты немесе заңды тұлғаның-құнды қағаздар иесінің атауы	Жеке тұлғаның жеке басын куәландыратын құжаттың атауы және деректемелері немесе заңды тұлғаны-құнды қағаздар иесін мемлекеттік тіркеу (қайта тіркеу) нөмірі және күні	Құнды қағаздардың түрі және ұлттық сәйкестендіру нөмірі	Құнды қағаздар иесінің дербес шотындағы эмитент құнды қағаздарының саны				Құнды қағаздар иесіне тиесілі құнды қағаздардың санының эмитент құнды қағаздарының санына ара салмағы (пайыздарда)		Қосымша мәліметтер
				Жалпы саны	Ауыртпалықтағы, пайдасына ауыртпалық іске асырылған тұлғаны көрсетумен	Шектелген	Сенімді басқаруға тапсырылған сенімді басқарушының атауын көрсетумен	орналастырылғандар	Дауыс берушілер	
1	САМУРЫҚ-ЭНЕРГО АҚ	(Меншіктенушінің дербес шоты) 10.05.2007 ж. 26877-1901-АО мемлекеттік тіркеу куәлігі. БСН: 070540008194	ЖАЙ АКЦИЯЛАР KZ1C39810011	710 756	0	0	0	93.93818041	100	
2	САМУРЫҚ-ЭНЕРГО АҚ	(Меншіктенушінің дербес шоты) 10.05.2007 ж. 26877-1901-АО мемлекеттік тіркеу куәлігі. БСН: 070540008194	АРТЫҚШЫЛЫҚ БЕРІЛГЕН АКЦИЯЛАР KZ1P39810117	45 865	0	0	0	6.06181959	0	



2.4. Нарықты шолу және нарықтағы жағдай

Қазақстан Республикасының электр желілері қосалқы станциялардың, электр энергиясын жеткізуге және (немесе) таратуға арналған 0,4-1150 кернеулі электр желілерін жалғаушылардың және тарату құрылғыларының жиынтығы. Аймақтық деңгейдегі электр желілері аймақ ішінде электр байланысын, әрбір тұтынушыға электр энергиясын таратуды қамтамасыз етеді. Аймақтық деңгейдегі электр желілері аймақтық электр желілік компаниялардың (АЭК) теңгерімінде және пайдалануында.

Энергия таратушы ұйымдар (ЭТҰ) шарттар негізінде электр энергиясын жеткізуді жеке немесе пайдаланылмалы (жалдау, лизинг, сенімді басқару және пайдаланудың өзге түрлері) электр желілері арқылы көтерме және бөлшек нарықтың тұтынушыларына немесе энергиямен жабдықтаушы ұйымдарға жеткізуді іске асырады.

Қазіргі уақытта Шығыс Қазақстан облысының электрлік жүктемелерін өтеудің жеке көздері:

- ✓ «Риддер ЖЭО» АҚ (Лениногорск ЖЭО);
- ✓ «Қазмырыш» АҚ Бухтарма СЭК;
- ✓ «Теплокоммунэнерго» МҚК (Семей қ. ЖЭО);
- ✓ Лениногорск каскады СЭС;
- ✓ «AES Согра ЖЭО» ЖШС;
- ✓ «AES Өскемен ЖЭО» ЖШС;
- ✓ «AES Өскемен ЖЭО» ЖШС;
- ✓ «AES Шүлбі СЭС» ЖШС.

Шығыс Қазақстан облысы электр станцияларының жиынтықты белгіленген қуаттылығы 2017 жылғы 1 қаңтардағы жағдай бойынша 2113 МВт құрады, иелік қуат 307МВт.

ШҚО электр энергиясы нарығында бірнеше энергия таратушы ұйымдар өз қызметін іске асыруда – «КЕГОК» АҚ, «Қазмырыш» АҚ, «Энергис» ЖШС, «Востокмазут» ЖШС, «Востоккогнеупор» ЖШС, «КТЖ» ҰК» «Электрмен жабдықтаудың Семей дистанциясы» АҚ және басқа.

«КЕГОК» АҚ ұлттық электр компаниясы болып табылады және сәйкесінше ұлттық электр желілері бойынша электр энергиясын беруді атқарады. ШҚО қалған энергия таратушы ұйымдары өз теңгеріміндегі электр желілері бойынша электр энергиясын беруді іске асырады.



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания
«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

"ШҚ АЭК" АҚ қызметтерімен қолданатын 10 ірі тұтынушы (электр энергиясын жеткізу және тарату)

№	Тұтынушының атауы	2012 ж. (12 ай)		2013 ж. (12 ай)		2014 ж. (12 ай)		2015 ж. (12 ай)		2016 ж. (12 ай)	
		кВт*с	теңге	кВт*с	теңге	кВт*с	теңге	кВт*с	теңге	кВт*с	теңге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	"Өскемен ТМК" АҚ	92 120 723	176 871 788	310 011 646	899 033 773	192 248 597	609 428 052	304 165 543	991 579 670	291 168 934	1 094 795 192
2	"Теміржолэнерго" ЖШС	66 637 786	127 944 549	75 036 480	217 605 792	78 004 805	247 275 231	62 119 722	202 510 294	47 352 803	178 046 539
3	"Алтай Энерджи" ЖШС	53 173 586	102 093 285	50 131 857	145 382 385	73 657 549	233 494 430	67 039 387	218 548 402	34 398 578	129 338 653
4	"ЖЫЛУ ПВ" ЖШС	28 152 470	54 052 742	27 038 010	78 410 229	16 152 590	51 203 710	-	-	-	-
5	"ВостокЭнергоТрейд" ЖШС	27 766 673	53 312 012	25 235 242	73 182 202	26 549 526	84 161 997	22 628 882	73 770 155	18 736 340	70 448 638
6	"Узень" ЖШС	192 630 106	369 849 804	201 845 455	585 351 819	175 323 491	555 775 466	125 457 841	408 992 562	109 877 602	413 139 784
7	"Алтайэнерго Трейд" ЖШС	31 596 332	60 664 957	30 891 721	89 585 991	30 874 037	97 870 697	17 472 543	56 960 490	3 991 884	15 009 484
8	"Энерго Контракт Плюс" ЖШС	-	-	-	-	12 202 630	38 682 337	31 452 180	102 534 107	30 331 090	114 044 898
9	"Снабпромспецтех Компани" ЖШС	35 883 747	68 896 794	36 000 176	104 400 510	7 690 498	24 378 878	4 549 425	14 831 125,50	5 240 045	19 702 569
10	"Шығысэнерготрейд" ЖШС	2 653 138 002	5 094 024 964	2 567 644 317	7 446 168 519	2 658 277 753	8 426 740 477	2 639 101 757	8 603 471 728	2 663 155 856	10 013 466 019



3

МАҢЫЗДЫ ОҚИҒАЛАР



2013 жылғы 1 қаңтардан бастап 2015 жылғы 31 желтоқсан бойынша АЭК-терге арналған тарифтерді бекіту «Салыстырмалы талдау әдісі» (Бенчмаркинг) әдісі бойынша жүргізілді. Осы Әдіске сәйкес АЭК шығындары АЭК-терді салыстырмалы талдау нәтижелері бойынша анықталды, сондай-ақ тарифтік сметаны орындау бойынша міндет жойылатын.

2016 жылғы 1 қаңтардан бастап бенчмаркингті жойған соң «Табиғи монополиялар және реттелетін нарықтар туралы» Заңды және 2013 жылғы 17 шілдедегі №213-НҚ «Табиғи монополия субъектілерінің реттеліп көрсетілетін қызметтеріне (тауарларына, жұмыстарына) тарифтердің (бағалардың, алымдар мөлшерлемелерінің) шекті деңгейін және тарифтік сметаларды бекіту ережелерін» басшылыққа ала отырып, «ШҚ АЭК» АҚ 2015 жылғы 1 шілдеде 2016-2020 ж.ж. ұзақ мерзімді кезеңге тарифтердің шекті деңгейін бекітуге уәкілетті органға өтінім берді.

ШҚО бойынша ҰЭМ ТМР және БҚКД 23.11.2015 жылғы №388-НҚ бұйрығымен 2016-2020 ж.ж. арналған «ШҚ АЭК» АҚ көрсететін электр энергиясын беру және тарату бойынша қызметтерге тарифтер мен тарифтік сметалардың шекті деңгейлері бекітілді.

Тарифтердің бекітілген деңгейі	2016 жыл	2017 жыл	2018 жыл	2019 жыл	2020 жыл
Тенге/кВт*с, ҚҚС-сыз	3,76	3,82	4,00	4,08	4,26

Тарифтер динамикасы тенге/кВтч





Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Дәстүрлі түрде Энергетик күні қарсаңында «ШҚ АЭК» АҚ министрлік, салалық, облыстық марапаттар алған еңбегі сіңген қызметкерлерді, сондай-ақ Қоғамның ең үздік қызметкерлерін салтанатты түрде құттықтайды.

2016 жылы қызметкерлерді марапаттау

Марапаттардың атауы	Қызметкерлер саны
<i>КАЗЭНЕРДЖИ медалі</i>	1
<i>ТМД еңбек сіңірген энергетигі</i>	1
<i>"ҚР Тәуелсіздігінің 25 жылдығы" мерейтой медалі Самұрық-Қазына</i>	3
<i>"ҚР Тәуелсіздігінің 25 жылдығы" мерейтой медалі қала әкімдігі</i>	3
<i>"ҚР Тәуелсіздігінің 25 жылдығы" мерейтой медалі ТҮКШ басқармасы</i>	1
<i>Медаль "Электр энергетикасы саласына қосқан үлесі үшін "</i>	1
<i>ҚР Тәуелсіздік Күнін мерекелеу құрметіне «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының құрмет грамотасы</i>	1
<i>КАЗЭНЕРДЖИ құрмет грамотасы</i>	3
<i>КАЗЭНЕРДЖИ алғыс хаты</i>	1
<i>КЭА еңбек сіңірген энергетигі</i>	3
<i>КЭА құрметті энергетигі</i>	6
<i>КЭА құрмет грамотасы</i>	7
<i>Самұрық-Энерго құрмет грамотасы</i>	16
<i>Самұрық-Энерго алғыс хаты</i>	10
<i>Шығыс Қазақстан облысының грамотасы</i>	4
<i>Облыс әкімінің алғысы</i>	4
<i>Өскемен қаласы әкімінің құрмет грамотасы</i>	7
<i>Семей қаласы әкімінің алғыс хаты</i>	4
<i>Басқарма Төрағасының құрмет грамотасы</i>	25
<i>Басқарма Төрағасының алғыс хаты</i>	78



Экономикалық көрсеткіштер	2016 жыл жоспар	2016 жыл факті	Жоспарға %-да
Ағымдағы өтімділік	0,35	0,16	47%
ROACE, %	16,61%	13,99%	84%
ROE, %	18,39%	15,02%	82%
ROA, %	12,26%	9,51%	78%
Қаржы левериджінің коэффициенті	0,18	0,18	100%
Қайтару қорының коэффициенті	0,91	0,83	91%

Өндірістік көрсеткіштер	2016 жыл жоспар	2016 жыл факті	Жоспарға %-да
Электр энергиясын жеткізу мен таратудан келіп түскен кіріс, млн. теңге	12 865,8	12 511	97,2%
Электр энергиясын жеткізу мен тарату көлемі, млн. кВт*с	3 465	3 375	97,4%
Тех. шығындар нормативі, %	11,24	11,15	99,2%

Ескерту: 2016 жылға электр энергиясының жеткізілген көлемі, оның ішінде жаңғыртылатын энергия көздерімен (ЖЭК)

Басқа операциялық көрсеткіштер	2016 жыл жоспар	2016 жыл факті	Жоспарға %-да
Орташа тізімдік сан, адам	3 129	3 098	99%
Орташа айлық еңбекақы, теңге	109 989	112 007	102%
Кадрлардың тұрақтамауы, %	15	11,81	79%



- Апаттық айырулармен салыстырғанда 2015 жылы 2016 жылға №22 ҚС-да жер қорғаны әрекеттерінен айырулар саны 50 %-ға төмендеді.
- № 2 ҚС-да айырулар саны 10 %-ға төмендеді.





5.1. 01.01.2017 жылға «ШҚ АЭК» АҚ желілері жөніндегі мәліметтер

№ р/с	Көрсеткіштердің атауы	Өлшеу бір.	Саны
1	Қосылған тұтынушылар саны	абоненттер	459 594
2	Шартты бірліктер	ш.б.	225 930
3	Электр жеткізу желілерінің жалпы ұзындығы, олардан:	км	34 515,26
	ӘЖ-220 кВ	км	161,6
	ӘЖ-110 кВ	км	4 779,23
	ӘЖ-35 кВ	км	4 231,22
	ӘЖ-10 кВ	км	12 069,26
	ӘЖ-6 кВ	км	872,11
	ӘЖ-0,4 кВ	км	10 666,53
	КЖ-6-10 кВ	км	1 038,23
	КЖ-0,4 кВ	км	697,08
4	ТҚС, ЖТҚС, ТҚС, ОТҚ	дн	6 524
5	ҚС 35 кВ және одан жоғары, олардан:	дн	313
	ҚС-220 кВ	дн	4
	ҚС-110 кВ	дн	116
	ҚС-35 кВ	дн	193
6	Күштік трансформаторлардың саны, олардан:	дн	7 288
	35 кВ және одан жоғары кернеулі күштік трансформаторлардың саны	дн	467
	0,4/6/10 кв кернеулі күштік трансформаторлардың саны	дн	6 821
7	Күштік трансформаторлардың	МВА	5 006, 448



	жалпы қуаттылығы, олардан:		
	35 кв және одан жоғары күштік трансформаторлардың қуаттылығы	МВА	3 498, 620
	0,4/6/10 кв кернеулі күштік трансформаторлардың қуаттылығы	МВА	1 507, 828
8	Электр желілерінде өткен күнтізбелік жылдың ішінде тіркелген ең көп жүктеме	МВт	701
9	Өткен күнтізбелік жылы электр энергиясының жеткізілген көлемі	мың. кВтс	3 375 215'
10	Өткен күнтізбелік жылы электр желілеріндегі электр энергиясының нақты шығыны	мың. кВтс	425 297

Ескерту: ' 2016 жылға электр энергиясының жеткізілген көлемі, оның ішінде жаңғыртылатын энергия көздерімен

5.2. Қызметтік өндірістік көрсеткіштері

Көрсеткіш атауы	Өлшеу бірлігі	Бюджет	Факті	Ауытқу %
Желіге кіру көлемі	мың кВт с	3 921 694	3 815 284	-2,8
Э/энергиясының транзит көлемі (шаруашылық мұқтаждықтармен)	мың кВт с	3 480 858	3 389 986	-2,7
Э/э сатып алу көлемі	мың кВт с	456 171	440 069	-3,5
Э/э шығындары	мың кВт с	440 836	425 298	-3,5
	%	11,24	11,15	-2,3
Техникалық шығындар	мың кВт с	440 836	425 298	425 298
	%	11,24	11,15	11,15
Нормативтен тыс шығындар	мың кВт с	0	0	0,0

5.3. Зайсан СЭС жұмысының техникалық-экономикалық көрсеткіштері

Өндірістік көрсеткіштер	2016 жыл жоспар	2016 жыл факті	Жоспарға %-да
Электр энергиясын жеткізу мен таратудан келіп түскен кіріс, млн. теңге	10,711	20,905	195%
Электр энергиясын жеткізу мен тарату көлемі, млн. кВт*с	2,491	4,86	195%
Тех. шығындар нормативі, %	4,3	4,3	100%

Ескерту: 2016 жылға электр энергиясының жеткізу көлемдері, оның ішінде жаңғыртылатын энергия көздерімен (ЖЭК).



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания
«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

5.4. 2016 жылғы 12 айға «ШҚ АЭК» бойынша апаттық айыруларды талдау

«ШҚ АЭК» бойынша жылдар ішіндегі апаттық айырулардың салыстырмалы талдауы
2015-2016 ж.ж. «ШҚ АЭК» АҚ апаттары мен істен шығулары

Технологиялық бұзушылықтар	Саны		2016 ж. / 2015 ж.		Толығымен электр энергиясын беру кемістігі, кВт*с		2016 ж. / 2015 ж. айырмашылығы	
	2015 ж.	2016 ж.	саны	%	2015 ж.	2016 ж.	саны	%
Апаттар	0	0	0	0,0	0	0	0	0
I дәреже істен шығулар	1	0	-1	-100,0	246 425	0	-246 425	-100,0
II дәреже істен шығулар	353	343	-10	- 2,8	655 669	635 580	-20 089	-3,1
Барлығы:	354	343	-11	- 3,1	902 904	635 580	- 273 033	-29,6

Жыл	ӘЖ-220кВ	ӘЖ-110кВ	ӘЖ-35кВ	ӘЖ6-10кВ	ҚС жабдығы	Барлығы	0,4 кВ	Барлығы
2014	4	292	181	1 878	8	2 363	1 621	3 984
2015	10	287	150	1 830	132	2 409	1 491	3 900
2016	1	64	208	1 317	72	1 662	994	2 656
2014 ж. ә/ә беру кемістігі, кВт*с	0	53 832,4	128 642,5	1 437 393,5	89 346,8	1 709 215,2	0	1 709 215
2015 ж. ә/ә беру кемістігі, кВт*с	0	353 606,3	181 039,9	1 831 025,5	184 935,6	2 550 607,4	0	2 550 607
2015 ж. ә/ә беру кемістігі, кВт*с	0	180 299	158 938	1 125 278,7	109 594	1 574 109,7	0	1 574 110



Электр желілерінде апаттылықты азайту бойынша шаралар:

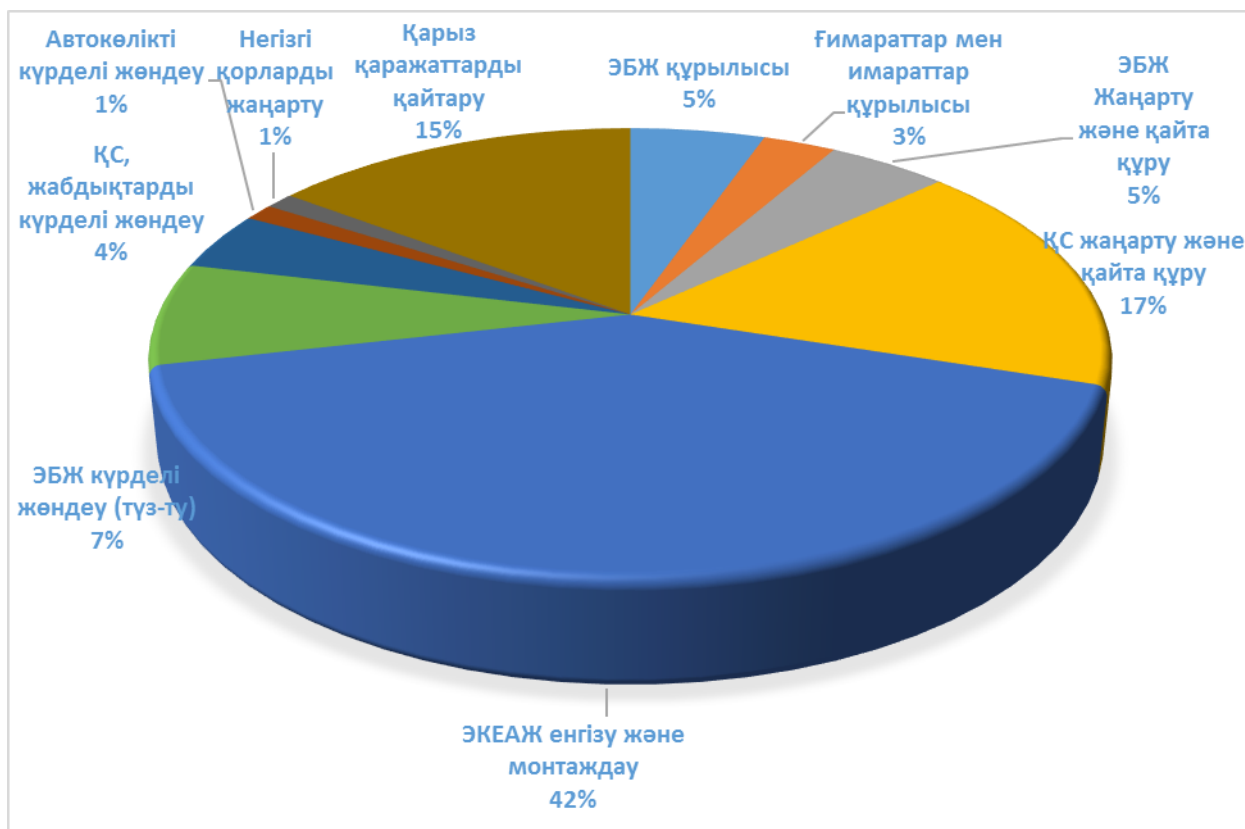
1. Апаттық айыруларды талдау, жиі ажыраушы ӘЖ (1 жылдың ішінде 5 реттен аса) бойынша себептерді анықтау, себептерді жою бойынша шараларды орындау.
2. ҚС, ЭБЖ, ТҚС, КТҚС, ғимараттардың, құрылыстардың негізгі және қосалқы жабдықтарын жөндеуді толық көлемде орындау.
3. Арнайы техника сатып алу.
4. КЭС, ЭБЖ жабдықтарының бұзылу салдарын жедел жою мақсатында бұзылу орнына жедел-жөндеу бригадаларын орналастыру және жеткізу үшін кез келген жерде жүретін және мамандандырылған техниканы жөндеу және жұмысқа дайындау.
5. Өртке қарсы және апатқа қарсы іс-шараларды, жаттығуларды орындау.
6. «ҚР Энергетика министрлігінің атомдық және энергетикалық қадағалау және бақылау комитетінің ШҚО бойынша Аумақтық департаментінің» ұйғарымдарын орындау.
7. Дербес электр станцияларын жұмысқа дайындау.
8. Жөндеу жұмыстарын жүргізу кестесіне сәйкес күз-қыс кезеңіндегі жұмысқа дайындық үшін, сондай-ақ апаттық қорды құру үшін материалдар мен қосалқы бөлшектрелі уақытылы сатып алу.
9. Қорғау аймағында ЭБЖ жолын тазалау.
10. ӘЖ фарфор оқшаулағыш шыныға ауыстыру.
11. ӨКОС қолданумен ЭБЖ жаңғырту және қайта құру.
12. ҚС, ЭБЖ негізгі және қосалқы жабдықтарын жаңғырту және қайта құру, белгіленген мерзімінен жоғары мерзімді пайдаланудағы жабдықтарды ауыстыру.
13. Қызметкерлерді оқыту.
14. 10/6/0,4 кВ тарату желілерінің және жабдықтарының сызбаларын жаңарту.
15. РҚЖА құрылғыларын енгізу және жетілдіру.
16. 6-10 кВ тарапынан 0,4 кВ тарапы бойынша резервтеу.

6

Инвестициялық қызметті шолу



2016ж. инвестициялық бағдарламаны орындау



Көрсеткіштер	Өлш. бірлігі	2015 ж. факті	2016 ж. факті
Кәсіпорынға жұмсалған инвестициялар көлемі	млн. тг.	3 466,2	3 027,9



2016 жылға инвестициялық бағдарламаны орындау көлемдері

№ р/с	Инвестициялық бағдарлама (жоба) іс-шараларының атауы	км./дана	Жоспар ИБ-2016 ж, мың теңге	Факті ИБ-2016ж, мың теңге
1	ЭБЖ құрылысы		408 690,188	186 673,386
2	Ғимараттар мен имараттардың құрылысы	2		100 998,895
3	<i>ЭБЖ жаңғырту және қайта құру (түз-ту)</i>	7	826 869,298	167 312,967
4	<i>ҚС жаңғырту және қайта құру (түз-ту)</i>	64	87 021,170	587 236,268
5	ЭКЕАЖ енгізу және монтаждау	33433/35,28	1 249 517,437	1 439 653,151
6	<i>ЭБЖ күрделі жөндеу (түз-ту)</i>	64,13	212 800,341	256 079,497
7	ҚС, жабдықтардың күрделі жөндеуі	51	100 597,000	145 144,830
8	Автокөлікті күрделі жөндеу	47		101 217,133
9	Негізгі қорларды жаңарту		156 549,848	43 551,947
	БАРЛЫҒЫ		3 042 045,28	3 027 868,07

Қосалқы станциялар

2016 жылы 64 ҚС санында жабдықтарды жаңарту және қайта құру бойынша жұмыстар орындалды және келесі жұмыстар да қамтылды:

- Тоқ трансформаторларын ауыстыру;
- Кернеу трансформаторларын ауыстыру;
- Кірістерді ауыстыру;
- Автоматтарды, жіберушілерді және КАШ орнату;
- Қуаттылығы 630 кВА блок-модульді типті ТҚС ауыстыру;
- Күштік трансформаторларды ауыстыру бойынша жұмыстар;
- Реактивті қуаттылықты өтеу құрылғыларын монтаждау бойынша жұмыс .

Құрылыс

Құрылыс келесі жұмыстарды қамтыды:

– Аягөз ҚС-да шеберхана және гаражы бар диспетчерлік пункттің құрылысы. Аягөз ҚС-да ЖБП бұзушылықтары мен апаттық жағдайын жедел жою үшін, сондай-ақ ауыстырып қосуларды қауіпсіз орындау үшін;

– ШҚО Зырян ауданының Жаңа Бұқтырма к. Бұқтырма желілік учаскесі ғимаратының құрылысы. Үздіксіз электрмен жабдықтауды және апаттық айыруларға жедел әрекет жасауды қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ Жаңа Бұқтырма к. ЖУ тұтынушылары мен қызметкерлердің қауіпсіздігі үшін;



№5 ҚС-дан №10 ҚС-ға дейінгі екі тізбекті ӘЖ-110 кВ құрылысы (жұмыстар 2016 жылы басталып 2017 жылға ауысты). Осы резервті ӘЖ-110 кВ құрылысы бірінші кезекте Семей қаласының оң жағалау бөлігіндегі тұтынушыларды резервтеу үшін, сондай-ақ ӘЖ-110 Ж-151С/152С бұзылуы қаланың оң жағалауын жылумен қамтамасыз ететін ЖЭО қуаттанған №5 ҚС ажыратылуына әкелген жағдайда үздіксіз электрмен жабдықтауды қамтамасыз ету үшін жоспарланды.

Электр берілісі желілері (ЭБЖ)

2016 жылы ЭБЖ жабдықтарын жаңарту және қайта құру бойынша жұмыстар жүргізілді. Жаңарту мен қайта құру келесі жұмыстарды қамтиды:

- 6/10 және одан жоғары ӘЖ-де фарфор оқшаулағыштарды шыны және полимерлік оқшаулағыштарға ауыстыру;
- Ақаулы темір бетонды және ағаш тіреуіштердің орнына темір бетонды тіреуіштерге ауыстыру, тізбекті және сызықтық арматурасын ауыстырумен тіреуіштерді жөндеу;
- Оқшауланбаған сымды, найзағай тросстарын ӘЖ-35кВ монтаждау;
- Реклоузерлерді орнату.

ЭБЖ және ҚС күрделі жөндеу

Жабдықтарды күрделі жөндеу — жабдықтардың техникалық сапасын және оның жұмыс істеуін қалпына келтіру бойынша жұмыстар кешені. ЭБЖ және ҚС күрделі жөндеуі жабдықтардың жұмыс істеу қалпында сақтау, жабдықтардың қызмет мерзімін арттыру, апаттық жағдайды болдырмау, жөнді жағдайын немесе жұмыс істеуін қалпына келтіру үшін жүргізіледі.

ЭБЖ күрделі жөндеуі бойынша ұзындығы 64,13 км желілерді жөндеу бойынша жұмыстар толық көлемде орындалды.

ҚС күрделі жөндеуінде бекітілген жоспарға енгізілген 51 дана санында күштік жабдықтарды, трансформаторларды, ажыратқыштарды және ТҚС жабдықтарын жөндеу бойынша жұмыстар толық көлемде орындалды.

Ғимараттар мен құрылыстарды және автокөлікті күрделі жөндеу

Осы бап бойынша игерілген сома 101 217 мың теңге: олардан ғимараттар мен құрылыстардың күрделі жөндеуіне - 59 660 мың теңге – қаржыландыру көзі тарифте қарастырылмаған амортизация болып табылады.

2016 жылы АЭЖ ғимараттарында жұмыс жасау жағдайларын және ғимараттардың сыртқы түрін және бөлмелердің қолайлылығын жақсартуға бағытталған күрделі жөндеулер жүргізілді. Істен шыққан құрылыстарды, ғимарат бөлшектерін ауыстыру және жөндеу бойынша күрделі жөндеу жүргізілді, және бұл объектілердің пайдалану мүмкіндіктерін жақсартты, төбенің шатырын күрделі жөндеу, терезелерді ауыстыру, сайдингпен қаптау, жылыту жүйелерін жөндеу .

Автокөлікті күрделі жөндеу бойынша кран қондырғыларын, қозғалтқышты күрделі жөндеуге, алдыңғы, орта, артқы белдікті ауыстыруға, қозғалтқышты күрделі жөндеу, беріліс қорабын ауыстыру, техниканың 47 бірлігіне гидроцилиндрлерді күрделі жөндеуге игерілген сома 41 557 мың теңгені құрады.

Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі (ЭКЕАЖ)



- Қолданыстағы ЭКЕАЖ жүйесін жетілдіру;
- ЭКЕАЖ біріктірілген 4 деңгейлі жүйесін әзірлеу және енгізу.

ЭКЕАЖ – электр энергиясының ағыны туралы ақпаратты жинау және өңдеуді, уақыттың белгіленген кезеңіне параметрлерді есептеуді және сақтауды, сондай-ақ ақпаратты тапсыруды және шығаруды қамтамасыз ететін бағдарламалық-техникалық кешен.

ЭКЕАЖ ЕАА орнатудың бекітілген кестесінің негізінде, ҚР Үкіметінің 2020 жылғы жылғы 1 қаңтарға дейін облыс орталығында ЭКЕАЖ орнатылуын 100% қамтамасыз ету туралы тапсырмасын орындау мақсатында ИБ-2016 ж. бойынша орнатылған ЕАА саны 33 433 дананы құрады.

Сондай-ақ, жалпы ұзындығы – 35,28 км. оқшауланбаған сымды ӨКОС-на ауыстыру бойынша жұмыстар жүргізілді.

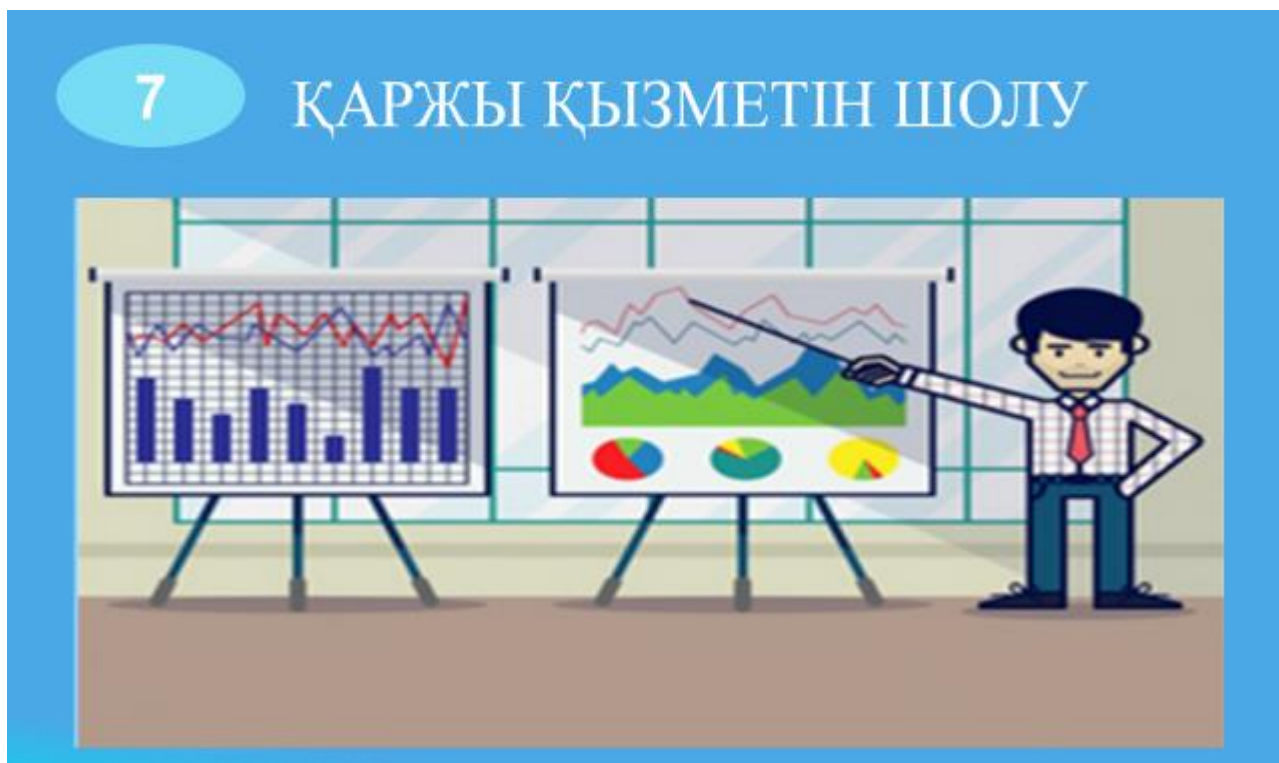
Орнатылған ЕАҚ бекіткіштері үшін лицензиялар «EMCOS Corporate» БЖ сатып алынды, «Oracle» лицензиясы. «Sigma Telas» ЖАҚ «EMCOS Corporate» бағдарламалық жасақтамасын лицензиялау есептеу нүктелері бойынша іске асырылады. Есептеу нүктесінің лицензиясы «EMCOS Corporate» бағдарламалық жасақтамасына қосылуға және бір электр энергиясын санаушынан сұрастыруға құқық береді. Бұл құқық тиісті лицензиясы бар өндірушімен расталады және аппараттық қорғау USB-кілтімен қорғалады.

Негізгі құрал-жабдықтар

Келесі жабдықтар сатып алынды:

- Трансформаторларға арналған кешендік орнату – 110 кВ дейінгі кернеу классындағы күштік трансформаторларды пайдалануға даярлау бойынша жұмыстардың толық циклін өткізуге арналған, пайдалануға күштік трансформаторды даярлаудың барлық технологиялық циклін орындауға мүмкіндік береді, соның ішінде өндірістік көрсеткіштерді жақсарту және халықты электр энергиясымен сенімді қамтамасыз ету және сонымен қатар «ШҚ АЭК» АҚ тұтынушыларын энергиямен қамтамасыз етуде апаттық жағдайларды қаупін азайту және болдырмау.

- Тұйық бір трансформаторлы ҚС 1, 2 санатты тұтынушылардың санаттылығын қамтамасыз етуге арналған тіркемесі бар дизелді генератор.



7.1. 2016 жылғы 31 желтоқсандағы жағдай бойынша бухгалтерлік теңгерім

мың теңге

Активтер	Бағ. коды	Есеп беру кезеңінің соңына	Есеп беру кезеңінің басына
I. Қысқа мерзімді активтер			
Ақша қаражаттары және олардың эквиваленттері	010	187 736	161 723
Сатуға арналған қолда бар қаржы активтері	011		-
Өндірілетін қаржы құралдары	012		-
Пайда және шығын арқылы өз құны бойынша есепке алынатын қаржы активтері	013		-
Өтеуге дейін ұсталып қалынатын қаржы активтері	014		-
Өзге қысқа мерзімді қаржы активтері	015		-
Қысқа мерзімді сауда және өзге дебиторлық берешек	016	289 415	155 596
Ағымдағы кіріс салығы	017	23 892	17 595
Қорлар	018	311 441	287 029
Өзге қысқа мерзімді активтер	019	17 788	80 252
Қысқа мерзімді активтердің барлығы (бағандар сомасы 010-ден 019-ге дейін)	100	830 272	702 195
Сатуға арналған активтер (немесе топтан шығушы)	101	-	-



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания
«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Активтер	Бағ. коды	Есеп беру кезеңінің соңына	Есеп беру кезеңінің басына
II. Ұзақ мерзімді активтер			
Сатуға арналған қолда бар қаржы активтері	110	-	-
Өндірілетін қаржы құралдары	111	-	-
Пайда және шығын арқылы өз құны бойынша есепке алынатын қаржы активтері	112	-	-
Өтеуге дейін ұсталып қалатын қаржы активтері	113	-	-
Өзге ұзақ мерзімді қаржы активтері	114	-	-
Ұзақ мерзімді сауда және өзге дебиторлық берешек	115	-	-
Үлестік қатысу әдісімен есепке алынатын инвестициялар	116	-	-
Инвестициялық мүлік	117	-	-
Негізгі қаражаттар	118	34 311 685	36 519 671
Биологиялық активтер	119	-	-
Шолу және бағалаушы активтер	120	-	-
Бейматериалдық активтер	121	392 771	287 052
Артқа қалтырылған салық активтері	122	-	-
Өзге ұзақ мерзімді активтер	123	1 000	1 000
Ұзақ мерзімді активтердің барлығы (бағандар сомасы 110-ден 123-ге дейін)	200	34 705 456	36 807 723
Тенгерім (баған 100 + баған 101 + баған 200)		35 535 728	37 509 918



Міндет және капитал	Бағ. коды	Есеп беру кезеңінің соңына	Есеп беру кезеңінің басына
III. Қысқа мерзімді міндеттер			
Қарыздар	210	1 635 012	1 511 772
Өндірілетін қаржы құралдары	211	-	-
Өзге қысқа мерзімді қаржы міндеттері	212	-	-
Қысқа мерзімді сауда және өзге кредиторлық берешек	213	2 492 255	2 178 606
Қысқа мерзімді резервтер	214	-	-
Кіріс салығы бойынша ағымдағы салық міндеттері	215	-	-
Қызметкерлерге сыйақылар	216	23 712	21 028
Өзге қысқа мерзімді міндеттер	217	351 051	418 010
Қысқа мерзімді міндеттердің барлығы (бағандар сомасы 210-нан 217-ге дейін)	300	4 502 030	4 129 416
Сатуға арналған топтардан шығушы міндеттер	301	-	-
IV. Ұзақ мерзімді міндеттер			
Қарыздар	310	255 996	767 987
Өндірілетін қаржы құралдары	311	-	-
Өзге ұзақ мерзімді қаржы міндеттері	312	4 680	4 680
Ұзақ мерзімді сауда және өзге кредиторлық берешек	313	-	-
Ұзақ мерзімді резервтер	314	106 077	95 368
Артқа қалдырылған салық міндеттері	315	4 748 428	5 327 183
Өзге ұзақ мерзімді міндеттер	316	-	-
Ұзақ мерзімді міндеттердің барлығы (бағандар сомасы 310-нан 316-ға дейін)	400	5 115 181	6 195 218
V. Капитал			
Жарғылық (акционерлік) капитал	410	7 348 479	7 348 479
Эмиссиялық кіріс	411	-	-
Сатып алынған жеке үлестік құралдар	412	-	-
Резервтер	413	17 157 082	20 639 383



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания
«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Міндет және капитал	Бағ. коды	Есеп беру кезеңінің соңына	Есеп беру кезеңінің басына
Бөлінбеген пайда (өтелмеген залал)	414	1 412 956	(802 578)
Бас ұйымның меншіктенушілерге жатқызылатын капиталдың барлығы (бағандар сомасы 410-нен 414-ке дейін)	420	25 918 517	27 185 284
Бақылай алмайтын меншіктенушілердің үлесі	421	-	-
Капиталдың барлығы (баған 420 +/- баған 421)	500	25 918 517	27 185 284
Теңгерім (баған 300 + баған 301 + баған 400 + баған 500)		35 535 728	37 509 918

7.2. 2016 жылға ақшалай қаражаттардың қозғалысы туралы есеп беру (жанама әдіс)

мың тенге

Көрсеткіштердің атауы	Есеп беру кезеңіне	Өткен кезеңге
Операциялық қызметтен келіп түскен ақшалай қаражаттардың қозғалысы		
Кіріс салыққа дейінгі пайда	(1 589 466)	(4 691 053)
Түзетулер:		
Істен шығу және амортизация	5 325 972	3 537 468
Активтердің құнын жоғалту шығындары	-	5 040 918
Негізгі қаражаттардың құнын жоғалту залалы / (кіріс) және ақысыз алынған активтерден келіп түскен кіріс	11 244	(32 774)
Ағымдағы қызметтердің құны және қызметкерлерге сыйақы беру бойынша актуарийлік залалдар	36 361	13
Қаржы шығындары	236 280	248 831
Қаржы кірісі	(13 275)	(5 193)
Пайдаланылмаған демалыс резерві	49 579	12 148
Қызметкерлерге сыйақы беру бойынша резерв	16 528	(10 825)
Ескірген және жойылмайтын тауарлық-материалдық қосалқы қорлар резерві	(823)	40
Жеткізушілерге берілген алғытөлемнің құнын жоғалту және өзге дебиторлық берешек резерві	(15 530)	41 145
Айналым капиталдағы өзгерістерге дейінгі операциялық қызметтерден келіп түскен ақшалай қаражаттардың қозғалысы	4 056 870	4 140 718



Көрсеткіштердің атауы	Есеп беру кезеңіне	Өткен кезеңге
Негізгі қызмет бойынша дебиторлық берешектің және өзге дебиторлық берешектің өзгеруі	(55 828)	42 032
Тауарлық-материалдық қосалқы қорлардың өзгеруі	103 100	164 690
Негізгі қызмет бойынша кредиторлық берешектің және өзге кредиторлық берешектің өзгеруі	(480 481)	(475 250)
Қызметкерлерге төленген сыйақылар	-	-
Операциялық қызметтен келіп түскен ақшалай қаражаттар	3 623 661	3 872 190
Төленген пайыздар	(203 134)	(239 710)
Төленген кіріс салығы	(304 597)	(309 875)
Қызметкерлерге төленген сыйақылар	(30 550)	(21 243)
Операциялық қызметтерден келіп түскен таза ақшалай қаражаттар	3 085 380	3 301 362
Инвестициялық қызметтен келіп түскен ақшалай қаражаттардың қозғалуы		
Негізгі қаражаттарды сатып алу	(2 564 886)	(3 290 504)
Бейматериалдық активтерді сатып алу	(80 659)	(161 963)
Алынған дивидендтер	-	-
Инвестициялық қызметте пайдаланылған таза ақшалай қаражаттар	(2 645 545)	(3 452 467)
Қаржы қызметінен келіп түскен қаражаттардың қозғалуы		
Төленген дивидендтер	(459)	(71 929)
Алынған қарыздар	2 698 650	2 306 500
Төленген қарыздар	(3 112 013)	(2 228 710)
Қаржы қызметінде пайдаланылған таза ақшалай қаражаттар	(413 822)	5 861
Ақшалай қаражаттардың және олардың эквиваленттерінің таза өзгеруі	26 013	(145 244)
Ақшалай қаражаттар және олардың эквиваленттері - жыл басына	161 723	306 967
Ақшалай қаражаттар және олардың эквиваленттері - жыл соңына	187 736	161 723

7.3. 2016 жылға пайдалар мен залалдар туралы есеп беру

МЫҢ ТЕНГЕ



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Көрсеткіштердің атауы	Баған коды	Есеп беру кезеңіне	Өткен кезеңге
Түсім	010	12 670 683	11 178 106
Жүзеге асырылған тауарлар мен қызметтердің өзіндік құны	011	13 555 323	10 236 908
Жалпы пайда (баған 010 – баған 011)	012	(884 640)	941 198
Жүзеге асыру бойынша шығындар	013	-	-
Әкімшілік шығындар	014	508 028	434 021
Өзге шығындар	015	55 390	61 776
Өзге кірістер	016	81 597	148 102
Құнын жоғалту бойынша шығындар	17	-	5 040 918
Барлық операциялық пайдалар (залал) (+/- бағандар 012-ден 016-ға дейін)	020	(1 366 461)	(4 447 415)
Қаржыландыру бойынша кірістер	021	13 275	5 193
Қаржыландыру бойынша шығындар	022	236 280	248 831
Үлестік қатысу әдісі бойынша есепке алынатын қауымдастырылған ұйымдар мен бірлескен қызметтердің пайдасында (залалында) ұйымдастыру үлесі	023		
Өзге операциялық емес кірістер	024	-	-
Өзге операциялық емес шығындар	025	-	-
Салық салуға дейінгі пайда (залал) (+/- бағандар 020-дан 025-ке дейін)	100	(1 589 466)	(4 691 053)
Кіріс салығы бойынша шығындар	101	(280 455)	(901 603)
Жалғасатын қызметтен салық салудан кейінгі пайда (залал) (баған 100 – баған 101)	200	(1 309 011)	(3 789 450)
Тоқтатылған қызметтен салық салудан кейінгі пайда (залал)	201		
Бір жылдық пайда (баған 200 + баған 201):	300	(1 309 011)	(3 789 450)
Бас ұйымдардың меншіктенушілерінің үлесі			-
Бақылай алмайтын меншіктенушілердің үлесі			-
Өзге жиынтық пайда, барлығы (бағандар сомасы 410-нан 420-ға дейін):	400	(1 616)	4 821 402
соның ішінде:			-
Негізгі қаражаттарды қайта бағалау	410		6 045 550
Артқа қалдырылған кіріс салығының қайта бағалау резервіне тигізетін әсері	411		(1 209 110)
Үлестік қатысу әдісі бойынша есепке алынатын қауымдастырылған ұйымдар мен бірлескен қызметтердің өзге жиынтық пайдасының (залал) үлесі	412	-	-



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Көрсеткіштердің атауы	Баған коды	Есеп беру кезеңіне	Өткен кезеңге
Зейнетақылық міндеттер бойынша актуарлық пайдалар (залалдар)	413	(1 616)	(15 038)
Еншілес ұйымдардың артқа қалдырылған салығына кіріс салығы мөлшерлемесіндегі өзгерістер әсері	414	-	-
Ақша ағымын хеджерлеу	415	-	-
Шет ел ұйымдарына инвестициялар бойынша курстық айырмашылық	416	-	-
Шет ел ұйымдарына таза инвестицияларды хеджерлеу	417	-	-
Өзге жиынтық пайданың өзге құрамдары	418	-	-
Пайда (залал) құрамында реклассификация кезінде түзету	419	-	-
Өзге жиынтық пайда құрамдарының салықтық эффекті	420	-	-
Жалпы жиынтық пайда (баған 300 + баған 400)	500	(1 310 627)	1 031 952



8.1. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы

2016 есеп жылында «ШҚ АЭК» АҚ өндірістік қауіпсіздік, еңбекті қорғау деңгейін күшейту бойынша және қызметкерлермен жұмыс жасауда маңызды жұмыстарды атқарды. Компанияның өндірістік қызметкерлері жаңа технологиялар мен материалдарды қолданумен жасалған заманауи жеке және ұжымдық қорғау құралдарымен, өрт сөндіру құралдарымен, медициналық дәрі қоралдарымен, қауіпсіздік плакаттарымен, ыңғайлы және сапалы арнайы киім және аяқ киіммен толығымен жабдықталған.

Кәсіпорын денсаулықты қорғау және еңбек қауіпсіздігі жағдайына бақылау жасайды. Денсаулықты қорғауға және еңбек қауіпсіздігіне елеулі әсерін тигізетін операциялық қызметтің маңызды сипаттамалары өлшенеді, осы мониторинг және өлшеу КН 01-04 «Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау бойынша үш сатылы бақылау» талаптарына сәйкес және еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы жағдайын және энергия объектілерінде өрт қауіпсіздігін арттыруға бағытталған қорытынды бұйрықтар шығару арқылы Кәсіпорынның әрбір құрылымдық бөлімшесінде ҚТ күні ай сайын өткізіледі.

2016 жылы еңбек шарттары бойынша өндірістік объектілерді кезекті аттестаттаудан өткізу жүргізілді. Барлығы 1313 жұмыс орны, оның ішінде зиянды еңбек жағдайларында 313 жұмыс орны аттестатталды. Жұмыс орындарын қайтадан жабдықтау жөніндегі арнайы іс-шаралар қажет емес. Зиянды еңбек шарттарында қызмет көрсетуші жұмысшыларға арналған жеңілдіктер мен кепілдіктерге қатысты ЗҚНҚ талаптары толығымен орындалуда.

«Электр және жылу энергиясын өндіруді, беру мен бөлуді және оларды энергиямен жабдықтау мақсатында сатып алуды жүзеге асыратын ұйымдар басшыларының, мамандарының техникалық пайдалану қағидаларын және қауіпсіздік ережелерін білуіне біліктілік тексеру жүргізу ережелерінің» негізінде «ШҚ АЭК» АҚ-да бекітілген кесте бойынша барлық өндірістік қызметкерлердің білімін біліктілікке тексеру жүргізіледі. 2016 жылы «ШҚ АЭК» АҚ тұрақты әрекет ететін комиссиясында (Кәсіпорынның Орталық ТӘК, АЭЖ/аймақтар/техникалық басқармалар құрылымдық бөлімшелерінің ТӘК), білімін біліктілікке тексеруден – 3114 адам өтті.



Сондай-ақ ҚТ кабинеттерінде жаңадан қабылданған және іссапарға жіберілген қызметкерлерге, сонымен қатар тәжірибеден өтетін студенттерге кіріспе нұсқамалар жүргізіледі.

Халықпен электр тоғымен зақымдану қаупі туралы жұмыс жүргізіледі. Мектептерде әңгімелесулер жүргізіледі, БАҚ-да балалардың электрмен жарақаттануын болдырмау жөніндегі жарияланымдар бар. 2016 жылы АЭЖ ЕҚ, ҚТ және ҚОҚ, СБЖЕҚБ инженерлерімен мектептер мен лицейлерде электр қауіпсіздігі бойынша 167 сабақ жүргізілді. 2016 жылдың ішінде электр беріліс желілері және электр қондырғылары маңында өзін-өзі ұстау ережелері туралы ақпарат келесі БАҚ берілді:

- газеттер: «Мой город», «Устинка», «Спектр», «Заря Востока»;
- теледидар: ТВК-6, «Қазақстан-Семей»;
- радиостанциялар: Радио 7.

«Қазақстан Республикасының энергетикалық ұйымдарында персоналмен жұмыс істеу ережелеріне» сәйкес барлық басшылық құрам қауіпсіздік техникасы және еңбекті қорғау мәселелері бойынша мерзімді оқытудан өтеді. Сондай-ақ, техникалық өрт жөнінде білім алу және тереңдету мақсатында компания қызметкерлеріне бекітілген бағдарлама бойынша техникалық-өрт минимумы өткізілді.

2016 жылы «ШҚ АЭК» АҚ қызметкерлерімен 2 жазатайым оқиға болып өтті. Барлық болған жазатайым оқиғалар бойынша Қазақстан Республикасы Еңбек Кодексінің 37-бабының талаптарына сәйкес тергеулер жүргізілді. Жазатайым оқиғалардың пайда болу себептері анықталып, соған ұқсас оқиғаларды болдырмауға бағытталған түзетуші әрекеттер әзірленіп орындалды.

Бұнымен қатар, «ШҚ АЭК» АҚ-да 17-06 «Мердігерлік ұйымдар» Кәсіпорын Нұсқаулығы бекітіліп, қолданысқа енгізілді.

Құрылыс-монтаждау ұйымдарының қызметкерлеріне (бұдан әрі – ҚМҰ) «ШҚ АЭК» АҚ электр қондырғыларында жұмыс жасауға рұқсат беру ҚР ЭМ 31.03.2015 жылғы №253 бұйрығымен бекітілген Электр қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасы ережелерінің 491-506 аралығындағы тармақтарының талаптарына сәйкес жүргізіледі.



2003 – 2016 жж. өндірістік жарақаттану динамикасы





Еңбекті қорғауға жұмсалған шығындар, мың теңге

Атауы	2012	2013	2014	2015	2016
БАРЛЫҒЫ:	92 723	122 130	153 043	145 157	184 414
Материалдар: с.і	60 764	69 697	86 016	78 698	112 275
Жұғыш заттар, дәрі-дәрмектер	2 119	3 420	3 693	3 606	6 020
Арнайы киім, аяқ киім	34 700	33 798	41 768	45 238	52 749
Арнайы тамақ, сүт	1 789	2 566	3 274	3 387	2 738
Техникалық әдебиет, стендтер, плакаттар, бланкілер	2 116	2 767	3 523	3 451	3 634
Жеке қорғау заттары	15 368	17 008	19 849	12 541	24 188
Өзге материалдар	3 150	2 454	4 144	3 298	5 020
Құрал-саймандар	1 504	3 262	7 252	3 883	12 177
Еңбекті қорғау бойынша өзге шығындар: с.і.	31 959	52 433	67 028	51 713	72 140
Жылдық медициналық тексеру	7 805	10 210	13 114	14 746	16 294
Ауысымалды медициналық куәландыру	23 973	37 535	41 892	35 043	36 317

8.2. Қоршаған ортаны қорғау

Өндірістік объектілердің санитарлық жіктемесіне сәйкес «ШҚ АЭК» АҚ қауіптіліктің 5 класына және сәйкесінше қоршаған ортаға тигізетін әсерді бағалау объектілерінің жіктемесі бойынша 4 санатқа жатады.

«ШҚ АЭК» АҚ ISO 14001:2004 «Экологиялық менеджментінің жүйесі» бойынша сертификатталған.

Ластағыш заттардың шығарылулары «Қоршаған ортаға эмиссияға рұқсат алуға» сәйкес жүзеге асырылады.

Кәсіпорынның бүкіл өндірістік алаңдарында түгендеу қорытындысы бойынша атмосфераға ластағыш заттардың шығарылуының 416 көзі бар, оның ішінде :

- 112 ұйымдастырылған шығарылу көздері;
- 304 - ұйымдастырылмаған шығарылу көздері.

Шашырауды есептеуге сәйкес, «ШҚ АЭК» АҚ атмосфера ауасының ластануына жалпы қосатын үлесі көп емес, осыған байланысты атмосфераны ластайтын заттардың шығарылуларын төмендету бойынша іс-шараларды әзірлеу қажет емес.



Кәсіпорынның өндірістік-шаруашылық қызметі үдерісінде 2016 жылы ұйымдастырылған ластану көздерінен атмосфера ауасына ластайтын заттардың шығарылуларының мөлшерден тыс асуы байқалмаған. Атмосфера ауасына ластайтын заттардың нақты барлық шығарылулары 2016 жылға 23,839 т/ жылына құрады, оның ішінде: қатты –3,620 т/жылына, газды және сұйық – 20,2019 т/ жылына, бұл орнатылған жалпы лимиттен – 25,053 т/жылына аспайды.

«ШҚ АЭК» АҚ бойынша қоршаған ортаның өндірістік мониторингісі 2016 жылы «2014-2018 жж. кезеңге Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасына» сәйкес толық көлемде орындалды.

Кәсіпорынның санитарлық-қорғаныс аймағы шекарасында ластайтын заттардың шығарылулары бойынша нақты деңгейі максималды бір реттік және тәуліктік орташа мөлшерден аспағаны анықталған.

2016 жылға Левобережный АЭЖ және Өскемен АЭЖ алаңдары бойынша санитарлық-қорғаныс аймағын көркейту және көгалдандыру жобасы әзірленді.

Кәсіпорынның жерасты суды пайдалануы 50 м³/тәул. дейін құрайды, жерасты суы шаруашылық асқа пайдалану және техникалық мақсаттарда қолданылады. Кәсіпорын бөлімшелерінде пайдаланылатын жерасты суын есепке алуға тиісті «Есепке алу журналында» жүргізіледі. ҚР Су кодексінің 66 бабына сәйкес суды 50 м³/тәул. дейін пайдаланған жағдайда арнайы рұқсат алудың қажеті жоқ.

2016 жылы жерасты суы Семей, Глубокое, Таврия, Күршім және Катон-Қарағай АЭЖ ұңғымаларынан алынды. Жерасты суының мониторингісінің қорытындысы бойынша судың сапасы талаптарға сәйкес келеді.

«ШҚ АЭК» АҚ ақаба суларды табиғи су объектілеріне және жергілікті жердің бедеріне шығармайды. Ақаба суларды шығару қалалық (кент) кәріз жүйелерінде іске асырылады.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары Кәсіпорынның өндірістік алаңшалары аймағында уақытша орналастыруды және сақтауды қажет етеді. Өндірістік алаңшалардағы өндіріс қалдықтары саңылаусыз металл контейнерлерде жиналады, контейнерлер қалдықтардың әр түрлері бойынша таңбаланған. Мөлшеріне қарай жиналған қалдықтар Қала және ауыл әкімдігімен бөлінген қаланың және ауылдың қоқыс тастайтын жерлеріне шығарылады. ҚР экологиялық кодексінің талаптарына сәйкес Кәсіпорында қалдықтар төлқұжаты әзірленген, ҚР қоршаған ортаны қорғау министрінің 31.05.07ж. №169-п бұйрығымен бекітілген Қалдықтар сыныптаушысымен сәйкес кодтама жүргізілген.

ҚО өткізілген талдаулары мен мониторингісінің негізінде ИСО ХС 14001 талаптарына сәйкес жұмыс істеп тұрған Экологиялық менеджмент жүйесі Кәсіпорынның жұмыс тәртібіне сай және нәтижелі түрде қолданылады.

ҚОҚ және табиғатты ұтымды пайдалануды, экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз ету бойынша өткізілетін ұйымдастырушылық және техникалық іс-шаралар жалпы орнатылған нормаларға, ережелерге, нұсқауларға және стандарттарға сәйкес келеді.

8.3. Қызметкерлердің еңбегін ұйымдастыру жүйесі және әлеуметтік саясат

Әлеуметтік тұрақтылық кадрлар құрамының тұрақтылығымен қамтамасыз етіледі. Тұрақтылық және қызметкерлердің біліктілік әлеуеті көбінесе кәсіпорынның экономикалық тұрақтылығын айқындайды.

Әлеуметтік тұрақтылықты қамтамасыз ету үшін «ШҚ АЭК» АҚ келесі іс-шараларды жүзеге асыру қарастырылған:

- Еңбекақы деңгейін арттыру;



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

- Қоғам жұмысшыларына әлеуметтік қолдау көрсету;
- Қауіпсіз еңбек жағдайларымен қамтамасыз ету;
- Қызметкерлердің еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау саласындағы біліктілігін

арттыру.

Кәсіпорынның штаттық саны 3 129 бірлік санында бекітілді, соның ішінде әкімшілік-басқарушылық қызметкерлер – 135, өндірістік қызметкерлер – 2994.

2016 жылғы 1 қаңтарға кәсіпорын қызметкерлерінің тізімдік саны 3135 адамды құрады, іс жүзінде – 3059 адам. 2016 жылғы 31 желтоқсанға кәсіпорын қызметкерлерінің тізімдік саны 3078 адамды құрады, ӘБҚ тізімдік саны – 143 адам, ӨҚ – 2935. Қызметкерлердің нақты саны – 3005 адам, ӘБҚ – 128, ӨҚ – 2877.

2016 жылға орташа тізімдік сан – 3098, олардан ӘБҚ – 143, ӨҚ – 2955.

2016 жылы қызметкерлердің еңбекақыларын 7%-ға индексациялау (көтеру) жүргізілді. Орташа еңбекақы кәсіпорын бойынша 2015 жылы 99 138 теңгені, 2016 жылы – 112 007 теңгені құрады.

Кадрлардың тұрақтамауы 2015 жылы – 13,73%, 2016 жылы – 11,81% құрады. 2016 жылы кадрлардың тұрақтамауы 1,92%-ға төмендеді.

«ШҚ АЭК» АҚ қызметкерлері

Жасы	Саны, адам			жалпы тізімдік санынан %		
	барлығы	соның ішінде		барлығы	соның ішінде	
		еркектер	әйелдер		еркектер	әйелдер
24 жасқа дейін	300	254	46	9,7	8,3	1,5
25–29 жас	463	340	123	15	11	4
30–49 жас	1443	1075	368	46,9	34,9	12
50 жас және одан жоғары	872	703	169	28,3	22,8	5,5
Барлығы:	3078	2372	706	100	77,1	22,9



«ШҚ АЭК» АҚ кәсіптік даярлау жүйесі Қоғамның талаптарына және оның корпоративтік мәдениетіне сәйкестендірілген. Қызметкерлерді дамыту аясында 2016 жылы қызметтің келесі негізгі бағыттары анықталды:

- Міндетті оқыту (қызметкерлерді өндірістік қауіпсіздік және еңбекті қорғау талаптарына сәйкес оқыту);
- Қоғамның бизнес-қажеттілігіне қарай оқыту (жаңа технологиялар, бейінді конференцияларға, заңнамадағы және нормативтік негіздегі өзгерістер бойынша семинарларға қатысу бағыттары бойынша қызметкерлердің кәсіби білімі мен дағдысын дамыту);
- Басқа оқытулар (ішкі корпоративтік оқыту жүйесі аясында басқарушылық білімі мен дағдысын дамыту);
- Кадрлар қорын жасау және дамыту;
- Жас мамандармен жұмыс жасау.

«ШҚ АЭК» АҚ кадрларын даярлау және біліктілігін арттыру есеп беру кезеңінде кадрларды даярлау және қайта даярлау жөніндегі жоспарға сәйкес жүргізілді.

Даярлау, қайта даярлау және біліктілік шығындары 2016 жылы 30 935 мың теңгені құрады, олардан ӘБК – 5 317 мың теңге, ӨҚ – 25 618 мың теңге.

Қызметкерлерді оқыту келесі бағыттар бойынша өткізілді:

- Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы саласында оқыту;
- Инженерлік-техникалық қызметкерлердің біліктілігін арттыру және оқыту;
- Әкімшілік-басқарушылық қызметкерлердің біліктілігін арттыру;
- Техникалық оқу және жұмыс қызметкерлерін аттестаттау.

2016 жылы шамамен 593 адам «Қазақстан Республикасының «Өнеркәсіптік қауіпсіздік туралы» заңы, «Қауіпті өндірістік факторлармен байланысты өндірістегі жазатайым оқиғалар», «ЖКМ қолданумен жұмыстарды жүргізу кезіндегі дыбыстық дабылдама», «ЖКМ және қысыммен жұмыс істейтін ыдыстарды қолданумен жұмыстарды жүргізу кезіндегі қауіпсіздік техникасы» бағдарламалары бойынша техникалық оқулардан өтті.

Сондай-ақ, 2016 жылы 2 283 мың теңге сомасына оқу демалыстарын төлеу жүргізілді.

Жұмысшыға еңбекақы және Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерімен, еңбек және ұжымдық шарттармен, жұмыс берушінің актілерімен қарастырылған басқа төлемдер уақтылы және толық мөлшерде төленеді.

Барлық қызметкерлер толық мөлшерлемеді және белгісіз мерзімге жасалған еңбек шарттары талаптарында жұмыс істейді. Толық мөлшерлемеді жұмыс істейтін қызметкерлердің жоғары деңгейі жұмыс күшінің тиімді пайдалануын көрсетеді.

Қазақстан Республикасы Еңбек кодексінің талаптарын сақтаудан басқа, адам құқықтары саласындағы негізге алынатын қағидаттар мен талаптар нормативтік құжаттарда бекітілген: Кадр саясаты, Іскерлік әдебінің кодексі, Ішкі еңбек тәртібінің ережелері, Жеке еңбек даулары бойынша келісім комиссиясы туралы ереже және тағы басқалар.

Қоғам қызметкерлерінің әлеуметтік жеңілдіктер мен кепілдіктер кешені Жұмысшылар мен Жұмыс берушінің Ұжымдық шартында бекітілген және келесі бағыттарды қамтиды:

- Ерікті түрдегі медициналық сақтандыру бағдарламасы.
- Кәсіптік тексеру нәтижелері бойынша қауіп тобына түскен қызметкерлерді оңалту-қалпына келтіру емдеу бағдарламасы, ол шипажайлар мен емдеу-сауықтыру орындарында көрсетілген қызметтерді жартылай өтеуді өзіне қамтиды.
- Қызметкерлерді мерзімді және ауысымалды медициналық тексеруді жүзеге асыру және өткізу.



9. ДАМУ СТРАТЕГИЯСЫ, МИССИЯ, КӨРУ, ҚҰНДЫЛЫҚТАР ЖӘНЕ СТРАТЕГИЯЛЫҚ БАҒЫТТАР

Экономиканың тұрақты даму тұжырымдамасы маңызды орын алады. Тұрақты даму табиғи ресурстарды пайдалану, инвестицияларды бағыттау, ғылыми-техникалық дамуды бағдарлау, тұлғаны дамытуды қамтитын сапалы өзгерістер үдерісі болып көрінеді және институционалдық өзгерістер бір-бірімен өзара тәуелділікте және бірін-бірі толықтыруда болып, адамдар қажеттіліктерін қанағаттандыру әлеуетін нығайтуға ат салысады. Экономиканың бастапқы буынын, кәсіпорынның тұрақты дамуын басқару Қазақстанның тұрақты даму стратегиясының негізі болып табылады.

ҚР Үкіметі электр қуаттылығының орталықтандырылған сауда нарығын енгізумен, электр энергиясын орталықтандырылған және орталықсыздандырылған сауда нарығы мен нарықтарын теңгеруші Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық кешенін дамыту Тұжырымдамасын қабылдады. Қойылған міндеттерді орындау үшін «Самұрық-Энерго» АҚ бас компаниясымен РСМ-01-01-16 тұрақты даму саласындағы Нұсқаулық әзірленіп бекітілді («Самұрық-Энерго» АҚ ДК 12.12.2016 жылғы № 11/16 шешімімен бекітілді), оның аясында еншілес және тәуелді ұйымдардың корпоративтік әлеуметтік жауапкершілігі жөніндегі бөлім қарастырылған. Тұрақты даму саласындағы Нұсқаулық «Самұрық-Энерго» АҚ барлық ЕТҰ үшін бірдей болады.

Миссия:

Желілерді және инфрақұрылымды дамыту арқылы электр энергиясын беруді сенімді және сапалы ұзақ мерзімді қамтамасыз ету.

Көру:

Қазақстан Республикасындағы жетекші бәсекеге қабілетті энергия беруші Компания, техникалық жарактандыру саласындағы әлемдік стандарттар талаптарына сай компания.

Стратегиялық бағыттар, мақсаттар мен міндеттер:

«Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» АҚ — аймақтық деңгейдегі желілерді пайдаланушы, сенімді, тиімді, серпінді дамып келе жатқан компания, ҚР ұлттық электр желілерінің (ҰЭЖ) түгелдігін және тұтынушыларға көрсетілетін қызметтердің үздіксіздігін және сапасын, акционерлер мен инвесторлардың әл-ауқатын арттыруды қолдауға бағытталған компания.

Біздің стратегиялық басымдылықтарымыз:

1) Сенімділік:

– Электрмен жабдықтау сенімділігі – біздің негізгі стратегиялық басымдылығымыз. Біз электр энергиясын беру сенімділігін қамтамасыз етуге жауапты қараймыз, өйткені бұл бүкіл елдің амандығы – ірі кәсіпорындардың қалыпты жұмыс істеуінен әрбір үйдегі жарыққа дейін.

– Біздің жаңартылған техникалық саясатымыз қолданыстағы қуаттылықты жаңарту



және алдыңғы технологияларды енгізу есебінен пайдаланудағы жабдықтардың сенімділігін ары қарай арттыруға бағытталған.

– Қызметкерлеріміздің өмірі мен денсаулығы, сондай-ақ бөлімшелеріміздегі өндірістік және экологиялық қауіпсіздік Компания үшін өте маңызды. Біз үнемі өндірістік қауіпсіздік және тұтынушыларды қорғау деңгейін арттырамыз, қоршаған ортаға әсерді төмендетуді қамтамасыз ететін жаңа технологияларды қолданамыз.

2) Инновациялар:

– Біз тұтынушыларды электрмен жабдықтау сапасын арттыруға үзіліссіз ұмтыламыз және ол үшін жаңа технологиялар мен жабдықтарды енгіземіз. Қазақстанның инновациялық даму мән мәтінінде электр желілерінің жаңа деңгейге – тұтынушылар және электр энергиясын өндірушілерді сенімді, сапалы және тиімді өзара әрекеттестігін қамтамасыз ететін, интеллектуалды электр желілері үлгісіне біртіндеп ауыстыруды жүзеге асыру жоспарлануда.

– Қазақстан электр желілерінің жағдайы экономика дамуының қарқындылығына өз әсерін тигізеді. Сондықтан да біз, энергетикалық желісінде ескірген жабдықтарды жаңарту және инновацияларды енгізу арқылы жаңа технологиялық деңгейге шығаруға ұмтыламыз.

3) Тиімділік:

– Тиімділіктің негізгі факторлары жаңа технологияларды қолдану және қызметкерлеріміздің кәсіпқойлығы болып табылады. Жабдықтарды жаңарта, басқаруды жетілдіре және еңбек өнімділігін арттыра отырып, біз сондай-ақ өз жұмысымыздың экономикалық және өндірістік тиімділігін арттырамыз.

– Бизнестің ауқымдылығы және нарықтағы монополиялық орын қаржылық орнықтылық, тұрақты өсім, тәуекелді тиімді басқару мүмкіндігі секілді салмақты артықшылықтармен қамтамасыз етеді. Компанияның операциялық тиімділігін арттыру үшін мықты жақтарымызды қолданып көрсетеміз.

– Корпоративтік басқару саласындағы ең үздік тәжірибелерді қолдануға тырысамыз. Корпоративтік басқару стандарттарын қатаң сақтау және кадрлық ресурстарға инвестициялау акционерлерімізге және қызметкерлерімізге Компанияның ортақ жетістіктеріне өз үлесін қосуға мүмкіндік береді.

– Акционерлік өзіндік құнды барынша көбейту бойынша стратегиялық бизнестің ауқымдылығына негізделген, ол инвестициялық бағдарлама және тұрақты сұраныс арқасында ұлғаю жалғасатын болады. Сондай-ақ, Акционерлік құнның өсуіне капитал құрылымын оңтайландыру мүмкіндік туғызады.

Компания міндеттерін орындау және қалаулы нәтижелерге қол жеткізу үшін үш стратегиялық бағыт бойынша жоспарлы даму қажет:

- 1) Аймақтың энергетикалық қауіпсіздігін қамтамасыз ету;
- 2) Акционерлік капитал құнын арттыру;
- 3) Әлеуметтік жауапкершілік.

Қоғам апатсыз жұмыспен қамтамасыз ету үшін өз жауапкершілігін мойындайды.



Аймақтың энергетикалық қауіпсіздігін қамтамасыз ету

«ШҚ АЭК» АҚ қызметі аймақтың және толығымен Республиканың энергетикалық қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған, бұл Қазақстанның әрі қарай даму басымдылықтарының бірі болып табылады.

Осы бағыттың негізгі мақсаттары мен міндеттері:

- 1) Электр энергиясын сенімді және сапалы беру мен тарату.
 - Уақтылы диагностика и жоспарлы алдын-ала жұмыстарды өткізу.
- 2) Техникамен қайта жабдықтау, аймақтағы электр желілерін қайта құру.
 - Қолданыстағы қосалқы станциялар мен электр желілерін қайта құру.
 - Жаңа қосалқы станциялар мен электр желілерінің құрылысы болып табылады.

Акционерлік капитал құнын арттыру

Электр энергетикасы нарығының табысы мол болғандықтан алдағы болашақта акционерлік капитал құнын арттыру Компанияны дамыту стратегиялық бағыттарының бірі болып табылады.

Акционерлік капитал құнын арттыру бойынша негізгі мақсаттары мен міндеттері:

- 1) Акционерлер мүдделерін қорғау:
 - Акционерге дивидендтер төлеу;
 - корпоративтік басқаруды жетілдіру.
- 2) Қаржы тұрақтылығын қамтамасыз ету:
 - жаңа активтер сатып алу;
 - тариф құру жүйесін жетілдіруге қатысу;
 - шығындарды оңтайландыру.
- 3) Инновациялық даму:
 - Жабдықтарды және режимді (ДТБАҚ) басқару, сондай-ақ ақпаратты жинақтау және өңдеу жүйесін құру.
 - ЭКЕАЖ жүйесін дамыту және байланыс каналдарын қайта құру болып табылады.

Менеджменттің біріктірілген жүйесі

Халықаралық тәжірибеге сәйкес, өнім сапасының нормативтік-техникалық құжаттама талабының сәйкестігіне кепілдік беретін құрал ретінде, сертификаттау болып табылады. Сертификаттау - нақты стандартқа немесе техникалық шартқа, өнім сапасының (қызметтер) белгілі бір талапқа сәйкестігін құжаттық растау.

Сертификаттаудың дүниежүзілік ұйымы ретінде ISO (International Organization for Standardization) стандартизациялау бойынша Халықаралық ұйым болып табылады. ISO мақсаты – қызмет бағытында және әр түрлі саладағы интеграциялық үдерістерге себепші болатын, стандартизациялау қағидаларын дамыту және оларды стандарт негізінде жобалау.

Кәсіпорында менеджменттің біріктірілген жүйесін енгізу әдетте бірнеше стандартты қосарлас немесе тізбектік тәуелсіз енгізу кезінде туындайтын, бірқатар мәселелерді шешуге көмектеседі. Осындай мәселелерге ұйымдастыру құрылымының жетілдірілмеуін жатқызуға болады, жүйелер арасындағы өзара байланыстың шатастырылуы, кезектеп енгізілген, қызметкерлермен және оның басшылығымен кәсіпорындағы менеджмент жүйесін жалпы түсінуінің күрделілігі.

Менеджмент жүйесін интеграциялау осы мәселелерді шешуге ғана көмектеспейді, бірқатар үдерістерді қоса атқару арқылы жүйені сертификаттауға, жұмыс істеуге, әзірлеуге



шығындарды төмендетеді (жоспарлау, басшылық тарапынан талдау, құжаттаманы басқару, оқулар, ішкі аудиттер және т.б.), сонымен бірге тұтынушылар, инвесторлар және басқа мүдделі тұлғалар үшін тиімді бірыңғай менеджмент құрылымын құрады.

Қоғам мақсаты оны тұрақты жақсарту үдерістерін қоса алғанда, менеджменттің интегралданған жүйесін тиімді қолдану арқылы тұтынушылар қанағаттануын арттыру болып табылады.

«2003-2015ж.ж. Қазақстан Республикасының индустриялық-инновациялық даму стратегияларын» орындауда, Қазақстан Республикасы Президентінің Жарлығымен бекітілген, «ШҚ АЭК» АҚ енгізген және TÜV SÜD Management Service GmbH (Германия) сертификаттау жөніндегі органында сертификаттаған.

– 2008 жылы ISO 14001 және BS OHSAS 18001 халықаралық стандарт талабының негізінде Интегралданған басқару жүйесі;

– 2011 жылы BS OHSAS 18001 стандартының және ISO 9001, ISO 14001 халықаралық стандарты талабының негізінде Интералданған менеджмент жүйесі;

Жоғарыда аталған стандарттарды енгізудің көкейтесті болуы, электр энергиясын жеткізу және тарату бойынша (АЭЖ-лер, техникалық базалар) объектілерінде өзінің міндеттерін тікелей орындайтын, компания қызметі қызметкерлердің денсаулығы және кәсіби қауіпсіздік саласындағы тәуекелімен байланысты болады.

МБЖ нәтижелі жұмыс істеуі келесі артықшылықты береді:

– жұмысты нақты шектеу және жауапкершілік, жеке бөлімдер ретінде және осы бөлімдер ішіндегі қызметкерлер (бекітілген регламентке сәйкес);

– Қоғамның барлық құжаттамасы сәйкестендірілген және көкейтесті;

– Түзетуші әрекеттерді әзірлеумен (тәуекел оқиғасы басталғанға дейін) байланысты қызметкерлер қалыптасқан жағдайға тезірек әрекет етеді және Қоғам шығындарын азайтады.

– Қоғам қызметкерлерді тұрақты жақсарту жөніндегі қызметке тарту бойынша шараларды өткізуді бастады, бұл біліктілігін арттыруға жәрдемдесумен расталады, қызметкерлер пайдасына әлеуметтік пакетті қайта қарастыру, мансабының өсуі үшін жағдай жасау;

– тұтынушылар тарапынан арыздар мен өтініштер санының айтарлықтай қысқаруы байқалады;

– корпоративті деректер базасының құрылуымен ақпаратпен алмасу үдерісі бөлімшелер және тікелей басшылық арасында оңайлатылған.

Менеджменттің біріктірілген жүйесінің тиімді жұмысын ұйымдастыру Қоғамда ұзақ әрі еңбекті көп қажет ететін үдеріс болып табылады, бірақ түбінде кәсіпорынның корпоративті менеджмент жүйесі қалыптасады, тұрақты қаржылық көрсеткішке қол жеткізу үшін бағытталған, тұтынушылар, қызметкерлер, акционерлер, жеткізушілер және жалпы қоғам мүдделері ескеріледі.

Қоғамға МБЖ енгізу олардың бәсекелесу қабілетінің өсуінің маңызды алғы шарты және нарық жағдайындағы тұрақты дамуы ретінде қарастыру қажет.

«ШҚ АЭК» АҚ жыл сайын берілген халықаралық сертификаттардың әрекетін растау үшін сыртқы аудит өтеді. Аудиттер TÜV SÜD Management Service GmbH (Германия) сертификаттау жөніндегі органымен жүргізіледі.

2016 жылы қадағалау аудиті өткен, оның нәтижесінде сертификаттардың әрекеті расталған және келесі жылға дейін созылған болатын (қолданыстағы сертификаттар 2017 жылға дейін әрекет ету мерзімімен берілген). Ауытқулар мен сәйкессіздіктер анықталмаған, итегралданған менеджмент жүйесінің нәтижелілігін жақсарту үшін 4 жағымды аспектісі белгіленген және 3 кепілдеме берілген.



2017 жылы МБЖ бойынша сыртқы резертификациялау аудитін өткізу жоспарланған.

Әлеуметтік жауапкершілік

Ұзақ мерзімді өсу барлық мүдделі тараптардың, Компанияның мүдделері есебінсіз мүмкін емес, сондықтан әлеуметтік жауапкершілік стандарттарын арттыру негізгі стратегиялық бағыт болып табылады. Осы бағытта ҚР Үкіметінің және әлеуметтік жауапкершілік саласындағы Қордың бастамаларын орындауға бағдарланған жұмыстар қарастырылған.

Әлеуметтік жауапкершілік бойынша қызметті іске асыру үшін Компания алдына келесі мақсаттар мен міндеттер қойылды:

- 1) Әлеуметтік тұрақтылықты қамтамасыз ету.
 - Аймақтың әлеуметтік бағдарламаларына қатысу.
- 2) Өндірістік жарақаттануды жою.
 - Қолайлы еңбек жағдайларын жасау.
- 3) Қоршаған ортаны қорғау.
 - Экологиялық стандарттарды сақтау.
 - Қауіпсіз еңбек жағдайларын жасау.

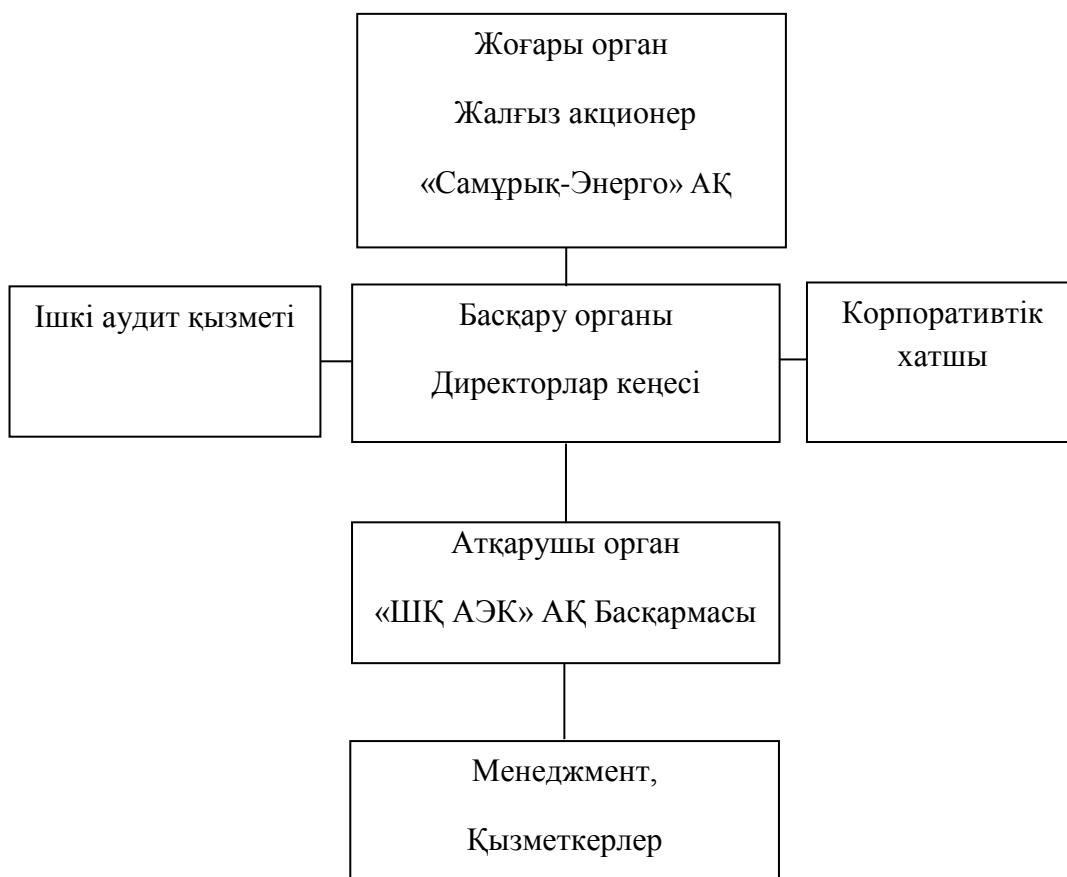
10

Корпоративтік басқару



10.1. Корпоративтік басқару құрылымы

1. Жоғары орган – Жалғыз акционер – «Самұрық-Энерго» АҚ
2. Басқару органы - Директорлар кеңесі
3. Ішкі аудит қызметі
4. Корпоративті хатшы
5. Атқарушы орган – «ШҚ АЭК» АҚ Басқармасы





10.2. Директорлар кеңесінің құрамы

2016 жылғы 1 қаңтардан бастап 3 мамыр бойынша Қоғамның Директорлар кеңесінің құрамына Директорлар кеңесінің келесі мүшелері кірді:

1. Г.Г. Салимжуаров – Директорлар кеңесінің төрағасы;
2. А.Г. Кадырбаев – Директорлар кеңесінің мүшесі;
3. Н.К. Утепов – тәуелсіз директор.

Директорлар кеңесінің төрағасы Г.Г. Салимжуаровтың өкілеттілігінің мерзімінен бұрын тоқтауына байланысты, «ШҚ АЭК» АҚ жалғыз акционерімен, «Самұрық-Энерго» Директорлар кеңесінің атынан 2016 жылғы 3 мамырда (№04/16 хаттама) «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің мүшесі Н.Л. Тушинскийді «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің өкілеттілігінің мерзімі толығымен аяқталғанға дейін «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің төрағасы ретінде сайлау туралы шешім қабылданды.

Николай Леонидович Тушинский – «ШҚ АЭК» АҚ ДК Төрағасы – «Самұрық-Энерго» АҚ «ВИЭ және Тарату» Департаментінің Директоры

Асылхан Гауезканович Кадырбаев – «ШҚ АЭК» АҚ ДК мүшесі – Қазынашылық департаментінің директоры

Нурлан Каливудлович Утепов – Тәуелсіз директор, «ШҚ АЭК» АҚ ДК мүшесі.

«ШҚ АЭК» Директорлар кеңесінің 25.11.2015 жылғы шешімімен (№8 хаттама) 2016 жылға «ШҚ АЭК» Директорлар кеңесінің Жұмыс жоспары бекітілді.

Директорлар кеңесінің Жұмыс жоспары 19 мәселені қарастыру көзделді.

«ШҚ АЭК» Директорлар кеңесінің Жұмыс жоспары 2016 жылға толық көлемде (100%) орындалды.

2016 жылы 9 отырыс өткізілді, барлық отырыстарда кворум сақталды.

Директорлар кеңесінің отырыстары жыл бойы Төрағаның, Директорлар кеңесінің мүшелерінің және «ШҚ АЭК» АҚ Басқармасы Төрағасының ұсыныстары негізінде жүргізілді.

Жыл бойы мерзімді негізде Директорлар кеңесінің отырыстарында ішкі нормативтік құжаттарды бекіту, жылдық қаржы есептемесін болжамды бекіту, тәуекелдерді басқару бойынша жұмыс туралы есептерді және еңбекті қорғау және өндірістік жарақаттану бойынша есептерді қарастыру сынды мәселелер қарастырылды.

	2016	2015
ДК отырыстарының саны	9	9
Бетпе-бет нысанда	6	6
Сыртқы нысанда	3	3
ДК отырыстарында барлығы мәселелер қарастырылды	44	50
Жоспар бойынша	19	17
Жоспардан тыс	25	33



2016 жылға Директорлар кеңесінің шешімдерін орындау

«ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің Жұмыс жоспарын орындау барысында 2016 жылы 9 отырыс өткізілді, олардан 6 бетпе-бет және 3 сыртқы отырыс. Қоғамның Директорлар кеңесімен материалдар қарастырылып, 44 мәселе бойынша шешімдер қабылданды, олардан жоспарлы мәселелер – 19, жоспардан тыс мәселелер – 25.

Соның ішінде, аса маңызды келесі мәселелері:

- «2015 жылға «ШҚ АЭК» АҚ біріктірілген жылдық есеп беруін бекіту туралы»;
- «ШҚ АЭК» АҚ Басқармасы Төрағасының пайдалану жөніндегі орынбасарын тағайындау туралы»;
- «ШҚ АЭК» АҚ Басқармасы Төрағасының даму жөніндегі орынбасарын тағайындау туралы»;
- «ШҚ АЭК» АҚ қамтамасыз ету жөніндегі басқарушы директорды тағайындау туралы»;
- «ШҚ АЭК» АҚ техникалық басқармалар жөніндегі басқарушы директорды тағайындау туралы»;
- «Шығысэнерготрейд» ЖШС Бас директорының өкілеттілігін мерзімінен бұрын тоқтату және тағайындау, лауазымдық қызметінің мөлшерін, еңбекақы және сыйақы төлеу шарттарын анықтау туралы»;
- «ШҚ АЭК» АҚ стейкхолдерлері картасын бекіту туралы»;
- «Шығысэнерготрейд» ЖШС Қадағалау кеңесінің Төрағасының және мүшесінің өкілеттілігін мерзімінен бұрын тоқтату және тағайындау туралы»;
- «Түзетулер есебімен «Шығысэнерготрейд» ЖШС 2016-2020 жж. арналған Даму жоспарын бекіту туралы»;
- «2015 жылға «Шығысэнерготрейд» ЖШС жылдық қаржы есептемесін бекіту туралы»;
- «2015 жылға «ШЭТ» ЖШС жылдық есеп беруін бекіту туралы»;
- «Шығысэнерготрейд» ЖШС Корпоративтік басқару кодексін бекіту туралы».

«ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің барлық шешімдері толық көлемде орындалды.



ДК мүшелері туралы ақпарат



Тушинский Николай Леонидович

Директорлар Кеңесінің мүшесі

Азаматтығы:

Туған күні:

Директорлар Кеңесі құрамына алғашқы сайланған күні:

Директорлар Кеңесінің төрағасы
Қазақстан Республикасы

22.05.1961ж.

23.11.2016ж.

1987ж. Целиноград ауылшаруашылық институты.

Білімі:

Мамандығы: Ауыл шаруашылығын электрлендіру

Біліктілігі: инженер-электрик.

Ұйымдардағы атқарған лауазымы және жұмыс орны:

2016ж. қазіргі уақытқа дейін - «Самұрық-Энерго» АҚ: «ВИЭ және Тарату» Департаментінің директоры

2014 - 2016жж. - «Станция Экибастузская ГРЭС-2» АҚ: Басқарма Төрағасы.

2013 - 2014жж. - «Алатау Жарық Компаниясы» АҚ: бас инженер, Басқарма Төрағасының бірінші орынбасары.

2012 - 2013жж. – «Самұрық-Энерго» АҚ: Еңбекті қорғау Департаментінің директоры, Өндірістік бақылау департаменті.

2011 - 2012жж. – «К.П.Д.&К» ЖШС: техникалық директор.

2010 - 2011жж. – «Экспоинжиниринг» ЖШС бас директоры.

2009 - 2010жж. «МАНЫЗ» ЖШС бас директорының орынбасары.

2006 - 2008жж. - «Самұрық мемлекеттік активтерін басқару бойынша қазақстандық холдинг» АҚ: топтың бас сарапшысы.

1996 - 2006жж. – «Қазақстанэнерго» НЭС Ақмола жүйеаралық электр желілері филиалы:

ҚС бастығы, ҚС қызметінің бастығы, бас инженер орынбасары, бас инженер, Даму департаменті техникалық бөлім бастығының орынбасары

1987 - 1996жж. – Шығыс электр желілер кәсіпорны: электромонтерден, аға шеберден қосалқы станция бастығына дейін еңбек жолынан өткен.



Директорлар Кеңесінің мүшесі:

Туған күні: 29.06.1976ж.

Азаматтығы: Қазақстан Республикасы

Директорлар Кеңесі құрамына алғашқы сайланған күні: 03.07.2015жыл

Кадырбаев Асылхан Гауезканович

Білімі

Қазақ тұтынушылар кооперация институты
Қарағанды қ.

Есеп-қаржылық факультеті (1993-1997ж.ж.)

Мамандығы: «Қаржы және кредит».

Біліктілігі – экономист.

Қарағанды Экономикалық университеті

Қазтұтодағы Аспирантура Қарағанды қ.

(1998-2001ж.ж.).

Мамандығы: «Қаржылар ақша айналымы және кредит»

«Гудвилл - А» ЖШС (2007ж.) – Қаржылық есеп-1

«Гудвилл - А» ЖШС (2007ж.) – Басқармалы есеп -1

«Есеп» ЖШС (2008ж.) – салық және құқық -1

«Фор-Экспо Казахстан» ЖШС (2009ж.)

- «Самұрық-Қазына» Корпоративті университет қазакстандық компанияларда тәуекелдерді басқару жүйесін енгізу тәжірибесі.

- (2010ж.) - Тәуекелдерді басқару жүйесі

«Интерсертификат Қазақстан» ЖШС (2010ж.) – ISO 9001 стандартының базасында сапа менеджмент жүйесін енгізу тәжірибесі.

Norton Rose LLP (London) – (2010ж.) - IPO құрылымдау және қаржыландыру.

Hock Trading – (2014ж.) – Ішкі аудит негіздері (CIA бағдарламасы).

Біліктілігін көтеру курсы, семинарлар, машықтанулар



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Ұйымдардағы атқарған лауазымы және жұмыс орны:

2016ж. – «Самұрық-Энерго» АҚ қазіргі уақытта Астана қ.

2013-2015ж.ж. Қаржы бақылаушысы, «Самұрық-Энерго» АҚ Қаржы директоры, «Самұрық-Энерго» АҚ Қазынашылық департаментінің директоры.

2012-2013ж.ж. – Тәуекелдерді басқару және ішкі бақылау департаментінің директоры.

2012-2012ж.ж. – Стратегиялар және корпоративті басқару департаментінің бас менеджері, Тәуекелдерді басқару департаменті директорының м.а.

2011-2012ж.ж. – Корпоративті қаржыландыру департаменті директорының м.а.

2010-2011ж.ж. – Қазынашылық департаменті директорының м.а.

2009-2010ж.ж. – Бизнес-процесстерін автоматтандыру және әдіснама департаменті директорының м.а.

2009-2009ж.ж. – «Отын-энергетикалық кешен Батыс» ЖШС, Ақтобе қ., бас бухгалтер.

2008-2009ж.ж. – «Отын-энергетикалық кешен Батыс» ЖШС, Ақтобе қ. Қаржы директоры.

2008-2008ж.ж. – «Mercury Service Company» ЖШС, Алматы қ. Қаржы аналитигі.

2007-2008ж.ж. – «Лад Комир» ЖШС, Қарағанды қ. Қаржы және экомика жөніндегі директорының орынбасары.

2006 – 2007ж.ж. – «Гефест» көмір өнеркәсібі кәсіпорындары ассоциациясы, Қарағанды қ. бухгалтерлік есеп және бақылау департаменті директорының орынбасары.

2005-2006ж.ж. – Көп салалы гуманитарлық-техникалық университет (Қарағанды қ.) Ғылыми жұмыс жөніндегі проректор.

2004 -2005ж.ж.- «Астана-финанс» АҚ Филиал Атырау қ. Несиелендіру маманы.

2003 – 2004ж.ж. – Қазтұтодағы Қарағанды экономикалық университеті «Банк ісі» кафедрасының меңгерушісі.

1997 – 2003ж.ж. – Қазтұтодағы Қарағанды экономикалық университеті Машықтанушы-оқытушы, аспирант, «Банк ісі» кафедрасының оқытушысы.



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам



Утенов Нурлан Каливуллович

Директорлар Кеңесінің мүшесі

«ШҚ АЭК» АҚ ДҚ мүшесі, Тәуелсіз директор.

Азаматтығы:

Қазақстан Республикасы

Туған күні:

20.02. 1972ж.

Білімі:

1987-1989ж.ж. – Одинцов атынд. Свердловск Суворов әскери училищесі Ресей, Свердловск қ.

1989-1995ж.ж. – А.Н.Туполев атынд. Казань Мемлекеттік Техникалық Университеті Ресей, Казань қ. Факультет – Ұшу аппараттары.

1996-1998ж.ж. - Қазақстан Республикасы Президентінің Қазақ Менеджмент, Экономика және Болжау Институты (КИМЭП), Қазақстан, Алматы қ. Бағдармала – МВА.

2004-2007ж.ж. – Басқармалы бухгалтерлік институт IMA, АҚШ Деңгей - CFM, сертификат № 4786, басқарушылық бухгалтерлер институтының мүшесі (IMA membership).

2014ж. – Басқармалы бухгалтерлер институты IMA, США Степень- CFM, сертификат № 4786, басқармалы бухгалтерлік институт мүшесі (IMA membership) Деңгей «Сертификатталған директор» IOD.

Ұйымдардағы атқарған лауазымы және жұмыс орны:

2013ж. – «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің құрамында Тәуелсіз директоры.

2011-2014ж.ж. – «Матен Петролиум» АҚ басқарушы директоры.

2010 – 2011ж.ж. - Қазақстан “KazEnergy” Атқарушы директоры.

2009 – 2010ж.ж. «Казгермунай» СП ЖШС Бас директордың бірінші орынбасары.

2006 – 2009ж.ж. – «Разведка Добыча «КазМунайГаз» АҚ Экономика және қаржы жөніндегі басқарушы директоры.

2004 – 2009ж.ж. – «Разведка Добыча «КазМунайГаз» АҚ - Экономика және қаржы жөніндегі атқарушы директоры – Экономикалық талдау департаментінің



директоры - «Разведка Добыча «КазМунайГаз» АҚ.
2003-2003ж.ж. – Экономика және қаржы жөніндегі Бас
директоры орынбасарының м.а.
2003 – 2004ж.ж. – Экономикалық талдау
департаментінің директоры.
2001 – 2002ж.ж. – Бас менеджер – Департамент
директорының орынбасары.
2001 – 2001ж.ж. – Бюджеттендіру секторының
менеджері.
2000 – 2001ж.ж. – SAP/R3 бағдарламасын енгізуді
жүзеге асыру аясында Контролинг модулі
Координаторы.
1999 - 2000ж.ж. – Маман Schlumberger, Dowell
(Mexico).

10.3. Қоғам Басқармасы

Басқарма «ШҚ АЭК» АҚ-ның алқалы атқарушы органы болып табылады, Қоғамның ағымдағы қызметіне басшылық етеді. Қоғам Басқармасы басқа органдардың және Қоғамның лауазымдық тұлғаларының күзiреттiлiгiне жатқызылмаған Қоғамның қызметі мәселелері жөнінде шешімдер қабылдайды.

Қоғам Басқармасы өз қызметін іске асыру кезінде Қазақстан Республикасының заңнамасын, Қоғам Жарғысын, Қоғамның Басқармасы және өзге ішкі нормативтік құжаттары туралы ережені басшылыққа алады.

Қоғам Басқармасы Қоғам Жалғыз акционерінің және Қоғам Директорлар кеңесінің шешімдерін орындайды.

Қоғам Басқармасының жұмысын ұйымдастыру, шақыру және оның отырыстарын өткізу тәртібі, шешім қабылдау тәртібі Қоғамның Директорлар кеңесімен бекітілетін Қоғам Басқармасы туралы ережемен айқындалады.

Қоғам Басқармасының Төрағасы Қоғамның бірінші басшысы болып табылады және Қоғамның қызметіне басшылық етеді, сондай-ақ, Қоғам Жарғысымен белгіленген функцияларды іске асырады. Басқарма мүшелері Қоғамның қызметкерлері болып табылады, Қоғам Басқармасының мүшесі өзіне жүктелген міндеттерді орындауға қажетті кәсіптік біліктілікке ие болуы тиіс. Басқарманың комитеттері жоқ.

«ШҚ АЭК» АҚ басқармасының құрамы

«ШҚ АЭК» АҚ Басқармасының Төрағасы Киркинбаев Ерлан Амантаевич.

Басқарма Төрағасының даму жөніндегі орынбасары Кабдуллин Данабек Нурланбекович.

Қамтамасыз ету жөніндегі басқарушы директоры Поляков Арсений Александрович.



Басқарма мүшелері туралы ақпарат

Басқарма Төрағасы **Киркинбаев Ерлан Амантаевич**



Туған күні: 04.05.1965ж.

Білімі

1983-1987жж. «В.И.Ленин атынд,
Қазақ политехникалық
институты»,
Мамандығы: «Машина
құрылыстехнологиясы,
металтілгіш»,
Біліктілігі: инженер-механик;
2003-2005жж. «Халықаралық
бизнес университеті»,
Мамандығы: «Ұйымдар
менеджменті»,
Біліктілігі: менеджер.

**Ұйымдардағы атқарған
лауазымы және жұмыс орны:**

2016ж. 25 сәуірден бастап қазіргі уақытқа дейін -
«Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық
компания» АҚ Басқармасының Төрағасы.
2014ж. шілде - 2016ж. 4 сәуір – «Маңғыстау тарату
электр желілік компания» АҚ, Басқарма Төрағасы.
2009ж.-2014ж. шілде – «Алатау Жарық Компаниясы»
АҚ, Қамтамасыз ету жөніндегі басқарушы директоры,
Қаланың тарату желілері бойынша басқарма бастығы.
2005 – 2009жж. – АПК АҚ Алматы қ. Қаланың тарату
желілері бойынша департаментінің директоры,
аудандық электр желісінің бастығы, АЭЖ-7 өткізу
бойынша бастығының орынбасары, Талғар АЭЖ
бастығының орынбасары.
2002 – 2004жж. – «КазТрансОйл» ЖАҚ МНУ Батыс
филиалы.
Жалпы мәселелер жөніндегі бастықтың орынбасары.
1991 – 2002жж. – Коммерциялық ұйымдардағы
жұмыстар.
1990ж. – ВЛКСМ, Алматы шет тілдері педагогикалық
институты комитетінің хатшысы.
1987 – 1990жж. Қызылту өндірістік бірлестік,
инженер-технолог.



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам



**Басқарма Төрағасының
даму жөніндегі орынбасары**

Туған күні:

Білімі:

**Кабдуллин Данабек
Нурланбекович**

06.12.1980ж.

2003ж. Новосібір гуманитарлық институты мамандығы «Құқықтану», біліктілік: құқықтану бакалавры

2013ж. «Электротехникалық колледж» КМҚК
Мамандығы: «Электр және электромеханикалық жабдықтар»,
Біліктілігі: «Электр жабдықтары және күштік желілер бойынша электромонтажник».

**Ұйымдардағы
атқарған лауазымы
және жұмыс орны:**

2016ж. мамыр - 2016ж. тамыз Даму жөніндегі басқарушы директордың міндетін атқарушы.

2015ж. маусым - 2016ж. мамыр Абай Аймағы директорының орынбасары, «Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» АҚ.

2014ж. ақпан - 2015ж. сәуір «Aias Group» ЖШС директоры.

2011ж. қаңтар - сәуір бойынша «Каз Восток Лес Trade».

«Каз Восток Лес Trade» ЖШС Директор орынбасары.

2010ж. наурыз - 2010ж. қыркүйек «ШҚО бойынша ҚР Денсаулық сақтау Министрлігі фармацевтикалық қызмет және медициналық бақылау комитетінің Департаменті» ММ аттестаттау, аккредиттеу және лицензиялау бөлімінің жетекші маманы».

2010ж. қаңтар - 2010ж. наурыз «ЕСО Air» ЖШС инженер-эколог



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам



**Қамтамасыз ету жөніндегі
басқарушы директоры**

**Поляков
Александрович**

Арсений

Туған күні:

23.05.1987ж.

Білімі:

2008ж. Қазақ Американдық университеті

Мамандығы: «Халықаралық қатынастар».

2015ж. Алматы энергетика және байланыс университеті «Электроэнергетика».

**Ұйымдардағы атқарған
лауазымы және жұмыс
орны:**

23.12.2015 ж. - қазіргі уақытқа дейін Қамтамасыз ету жөніндегі басқарушы директоры

2011–2015 ж.ж. «Алматы электр станциялары» АҚ, Сатып алу басқармасының бастығы

2010-2011 ж.ж. «Алматы электр станциялары» АҚ, Сатып алу басқармасының қызметтер және жұмыстарды сатып алулар бойынша бөлім бастығы

2009-2010 ж.ж. «Алматы электр станциялары» АҚ, Сатып алу басқармасының жетекші экономисі.



10.4. Басқарма қызметі туралы есеп

2016 жылы Басқарма 15 отырыс өткізді, олардың ішінде «ШҚ АЭК» АҚ қызметіне қатысты келесі мәселелер қарастырылды:

1. «ШҚ АЭК» АҚ штаттық кестесін мақұлдау туралы».
2. «Жаңа Еңбек шартының жобасын бекіту туралы».
3. «Құжаттарға қол қою бойынша өкілеттіктерді жүктеу туралы (шарттар, Орындалған жұмыстар актілері), бағыттар бойынша».
4. «Банк-контрагенті теңгерім бойынша немесе теңгерімнен тыс міндеттемелер бойынша лимиттер белгілеу туралы».
5. «Самұрық-Энерго» АҚ-нан қайтарылатын қаржы көмегі туралы шартын жасасу туралы шешім қабылдау туралы» мәмілелер, оның жасалуына «Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» АҚ-ның мүдделілігі бар».
6. «Кассир бухгалтер лауазымын қатар атқарғаны үшін, еңбекақыны есептеумен байланысты және есеп беретін адамның есеп айырысуымен байланысты».
7. ««ШҚ АЭК» АҚ-ның атынан «Банк ЦентрКредит» АҚ-на қажетті, басқа құжаттар және несиелендіру шектелімін белгілеу туралы Келісім, Кепілдік (кез-келген түрі), Кепілдік Шарты, Қарыз шартына қол қоюға өкілеттік беру және «Шығысэнерготрейд» ЖШС үшін Кепілгерлікті ұсыну бойынша қабылданған міндеттемелерді растау туралы».
8. «2016-2020жж. «ШҚ АЭК» АҚ-мен көрсетілетін, электр энергиясын тарату және жеткізу бойынша қызметтерге тарифтерді көтерудің негізділігін растаумен ұсыныстарды алу үшін тәуелсіз Сарапшылардың қатысуымен Сараптама кеңесін құру шешімін қабылдау туралы».
9. «ШҚ АЭК» АҚ 2015 жылға аудиттелген қаржы есептемесін мақұлдау және қарау туралы».
10. «Жылдық 16,8%-дан 19,1%-ға дейін қолданыстағы мөлшерлемі көбейтуді қабылдау туралы, 29.09.2014ж. 2014/К-146 несиелендіру шектелімін бекіту туралы келісім бойынша және «Банк ЦентрКредит» АҚ ұсынуы туралы «ШҚ АЭК» АҚ-нан жазбаша келісімі жылдық 16,8%-дан 19,1%-ға дейін қолданыстағы мөлшерлемі көбейтуді мақұлдау туралы».
11. «ISO 9001, ISO 14001 және OHSAS 18001 халықаралық стандарттар талабына сәйкестігіне «ШҚ АЭК» АҚ интегралданған менеджмент жүйесін сертификаттау бойынша бұрын сатып алынған қызметтерді сәйкестендіру мақсатында «ТМС РУС» ААҚ жеткізушіде қадағалау аудитін өткізу бір көзден тәсілімен сатып алу туралы шешімді қабылдау туралы».
12. «Жылдық 19,1%-дан 17%-ға дейін қолданыстағы пайыздық мөлшерлемені төмендетуге «ШҚ АЭК» АҚ-нан жазбаша келісімі «Банк ЦентрКредит» АҚ ұсынуымен және 29.09.2014 ж. 2014/К-146 несиелендіру шектелімін бекіту туралы Келісім бойынша, жылдық 19,1%-дан 17%-ға дейін қолданыстағы мөлшерлемені төмендетуді мақұлдау туралы».
13. «29.09.2019 жылдан 29.09.2014 жылға дейін 2014/К-146 несиелендіру шектелімін белгілеу туралы Келісімді ұзартуға ниет білдіруге «ШҚ АЭК» АҚ-ның атынан жазбаша хабарламаның «Банк ЦентрКредит» АҚ-ның ұсынуын және 29.09.2019ж. дейін 29.09.2014ж. 2014/К-146 несиелендіру шектелімін белгілеу туралы Келісімді ұзарту туралы».
14. «29.09.2014ж. 2014/К-146 несиелендіру шектелімін белгілеу туралы Келісім бойынша несиелендіру шектелімін көбейтуге өтінім беру туралы».



15. «Шығысэнерготрейд» ЖШС-мен келісімшарт бойынша келешекте түсетін ақшаны кепілге беру және «Банк ЦентрКредит» АҚ-мен, «Самұрық-Энерго» АҚ-нан алынатын, қарызды қайта қаржыландыру бойынша мәмілелерді «ШҚ АЭК» АҚ-мен жасасу туралы шешім қабылдау туралы».

16. «ШҚ АЭК» АҚ бойынша 2013-2017жж. қызметтер, жұмыстар, тауарларды сатып алуға ұзақ мерзімді Жоспардағы өзгерістерді бекіту туралы».

17. «ШҚ АЭК» АҚ заңды тұлға кепілдігін ұсыну туралы «Шығысэнерготрейд» ЖШС міндеттемелерді орындауды қамтамасыз ету ретінде 18.12.2015ж. № 2015/К-51 несилендіру шектелімін белгілеу туралы жасалған Келісімге сәйкес 1 800 000 000 (бір миллиард сегіз жүз миллион) теңге, «Банк ЦентрКредит» АҚ алдында, «Банк ЦентрКредит» АҚ жылдық 19,1%-дан 17%-ға дейін жасалған келісім бойынша қолданыстағы сыйақы мөлшерлемесін төмендету талабымен, «Банк ЦентрКредит» АҚ-на құқық беру туралы төлем талап-тапсырма беруге және барлық Кепілдік сомасын акцептсіз тәртіпте есептен шығару кез-келген теңге шотынан және шетелдік валютада ҚР кез-келген банкінде және оның «Шығысэнерготрейд» ЖШС-нің «Банк ЦентрКредит» АҚ-ның алдында міндеттемелерін орындамау және тиісті түрде орындамаған жағдайда».

18. «ШҚ АЭК» АҚ заңды тұлға кепілдігін ұсыну «Шығысэнерготрейд» ЖШС міндеттемелерді орындауды қамтамасыз ету ретінде 18.12.2015ж. № 2015/К-51 несилендіру шектелімін белгілеу туралы жасалған Келісімге сәйкес 1 800 000 000 (бір миллиард сегіз жүз миллион) теңге, «Банк ЦентрКредит» АҚ алдында, «Банк ЦентрКредит» АҚ жылдық 19,1%-дан 17%-ға дейін жасалған келісім бойынша қолданыстағы сыйақы мөлшерлемесін төмендету талабымен, «Банк ЦентрКредит» АҚ-на құқық беру туралы төлем талап-тапсырма беруге және барлық Кепілдік сомасын акцептсіз тәртіпте есептен шығару кез-келген теңге шотынан және шетелдік валютада ҚР кез-келген банкінде және оның «Шығысэнерготрейд» ЖШС-нің «Банк ЦентрКредит» АҚ-ның алдында міндеттемелерін орындамау және тиісті түрде орындамаған жағдайда».

19. «ШҚ АЭК» АҚ бойынша 2013-2019 жылға қызметтер, жұмыстар, тауарларды Ұзақ мерзімді сатып алу жоспарына өзгерістерді бекіту туралы».

20. «2017-2021жж. бекітілген Даму жоспарына сәйкес келмейтін, ЖЖМ және материалдар шығыны бойынша, деректерді 2017 жылғы Даму жоспарына өзгерістер енгізуді мақұлдау туралы».

21. «ШҚ АЭК» АҚ бойынша 2017-2019жж. қызметтерді сатып алуға қызметтерді ұзақ мерзімді сатып алудың бекітілген жоспарына толықтырулар және өзгерістер енгізуді мақұлдау туралы».

22. «2017-2021жж. келісілген Даму жоспарына сәйкес келмейтін, 2017 жылға Даму жоспарына, «Востокэнерго», ЖШС-нің желісі бойынша транзитіне шығыстар бойынша енгізілген деректерді мақұлдау туралы».

23. «29.09.2014ж. № 2014/К-146 несилендіру шектелімін белгілеу туралы Келісімге өзгерістер енгізуді мақұлдау туралы»: 29.09.2014ж. № 2014/К-146 несилендіру шектелімін белгілеу туралы Келісімнің мерзімді ұзартуға жазбаша келісуді «Банк ЦентрКредит» АҚ ұсыну» 36 айлық мерзімге Банктің уәкілетті органымен шешім қабылдау күнінен бастап»;

24. «Сатып алудағы маркетингтік зерттеулер. Ұйымдастыру және өткізу тәртібі» ред.2 09-06 кәсіпорын нұсқаулығына өзгерістер енгізуді мақұлдау туралы»;

25. «2016 жылға инвестициялық бағдарламаны қайта қарауын мақұлдау туралы, ТМРжБҚҚД бекітілген - 100% орындау мақсатымен».

26. «2017 жылға «ШҚ АЭК» АҚ штаттық кестесін бекітуді мақұлдау туралы»;



27. «ШҚ АЭК» АҚ 2013-2019 жылға қызметтер, жұмыстар, тауарларды ұзақ мерзімді сатып алу жоспарына өзгерістердің бекітілуі туралы»;

28. «ШҚ АЭК» АҚ күн сайынғы және апта сайынғы қажеттілік болып табылатын, қызметтер, жұмыстар, тауарлар тізіміне өзгерістер енгізу туралы»

29. «Салқын қойма» ҚСБ объектісін жөндеу бойынша қаржыландыру көзін анықтау».

30. «Түзетулерді ескерумен 2016 жылға Инвестициялық бағдарламаны бекіту».

31. «Түзетулерді ескерумен 2017 жылға Инвестициялық бағдарламаны бекіту».

32. «2017жылға «ШҚ АЭК» АҚ - технологиялық шығын және шаруашылық қажеттілік өтемақысы үшін электр энергиясын сатып алуға шығынды көбейтуді келісу туралы».

Қоғам Басқармасының жұмысы акционерлердің мүдделерін сақтауға, сондай-ақ Қоғамның міндеттерін орындауға және оның стратегиясын жүзеге асыруға бағытталған.

Қоғам Басқармасы мүшелерінің қызметін бағалау Қоғамның қаржы-шаруашылық қызметінің тиімділігін және оның қызметін жоғарғы деңгейге Қоғам Басқармасы мүшелерімен жеткізу деңгейін сипаттайтын қызметтің уәждемелік маңызды көрсеткіштері (бұдан әрі – ҚМК) негізінде іске асырылады.

Қоғам Басқармасының жұмысы мүдделерді барынша сақтауға бағытталған.

10.5. Корпоративтік басқару қағидаттарына сәйкестік туралы ақпарат, қағидаттарды сақтау және корпоративтік басқару үдерістері.

«Самұрық-Энерго» АҚ ЕТҚ корпоративті басқару кодексі - «ШҚ АЭК» АҚ жалғыз акционерінің шешімімен бекітілген 25.12.15ж. «Самұрық-Энерго» АҚ Басқармасы мәжілісінің №18 хаттамасы.

Корпоративтік басқару кодексінің негізгі қағидаттары болып табылатындар:

1 тарау. Үкімет Қорының акционері;

2 тарау. Қор мен ұйымдардың өзара әрекеттестігі. Қордың ұлттық басқарушы холдинг ретіндегі рөлі;

3 тарау. Тұрақты даму;

4 тарау. Акционерлердің (қатысушылардың) құқықтары және акционерлерге (қатысушыларға) деген адал көзқарас;

5 тарау. Директорлар кеңесінің және атқарушы органның тиімділігі;

6 тарау. Тәуекелдерді басқару, ішкі бақылау және аудит;

7 тарау. Айқындық.

Қойылған мақсаттарды орындау мониторингінің тәртіптері

Қоғамның экономикалық және әлеуметтік нәтижелілігі, экономикалық қадағалауды жүзеге асыру тәртібі, сонымен бірге қойылған стратегиялық мақсатты орындау мониторингісі Қоғаммен орындау тәсілі арқылы жүзеге асырылады:

– «Самұрық-Энерго» АҚ Басқармасының шешімімен бекітілген, 25.12.15ж. №18 Корпоративті басқару кодексі;

– «Самұрық-Энерго» АҚ 12.12.16ж. № 11/16 шешімімен бекітілген, РСМ 01-01-16 даму тұрақтылық саласындағы басшылық;

– Ай сайынғы, тоқсан сайынғы және жылдық негізде «ШҚ АЭК» АҚ даму жоспары;

– Интегралданған менеджмент жүйесі саласында міндеттер мен мақсаттар.



Қоғам активтерінің энергия тиімділігін арттыру және энергия үнемдеу бойынша бағдарламалары.

Қоғам Комитеттері

2016 жылғы 31 желтоқсандағы жағдай бойынша Қоғамда 7 тұрақты әрекет ететін сабағаттық-кеңесші орган қызмет көрсетеді:

- Бюджеттік комитет.
- Тәуекелдер жөніндегі комитет.
- Ғылыми-техникалық кеңес.
- Дебитор және кредиторлармен жұмыс жасау жөніндегі комитет.
- Үйлестіру кеңесі.
- Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау комитеті.
- Кредиторлармен жұмыс жасау жөніндегі комитет.

10.6. Мүдделі тараптармен өзара әрекеттестік

Қоғам қызметінің тарапынан ықпалға түсетін немесе Қоғам қызметіне ықпал ететін ұйымдар немесе топ ретінде өзінің мүдделі тараптарын қарастырады.

«Самұрық-Энерго» АҚ ЕТҚ үшін корпоративті басқару кодексі талаптарын есепке алумен «ШҚ АЭК» АҚ Стейкхолдерлер Қартасын әзірлеген, «Самұрық-Энерго» АҚ 25.12.15ж. шешімімен бекітілген (№18 хаттама).

Стейкхолдерді белгілеу және олармен жұмыс істеу іскерлік беделін арттыруға, компанияны капиталдандыруға мүмкіндік беретін, барлық мүдделі тараптармен тиімді және теңдестірілген қатынастарды белгілейтін құралдардың бірі болып табылады.

Стейкхолдерлер картасы мүдделі тұлғаларды сәйкестендіруді неғұрлым дәлме-дәл жүргізуге мүмкіндік береді және Қоғамның мүдделі тобын графикалық таныстыруы болып табылады.

Алынған бағалау негізінде «ШҚ АЭК» АҚ-ның стейкхолдерлер қолдау/қарсы әрекет деңгейін бағалау, оның «ШҚ АЭК» АҚ-на ықпал ету күшін бағалау, сонымен бірге стейкхолдер маңыздылық параметрлері осы стейкхолдермен өзара іс-қимыл стратегиясы әзірленеді.

Әрбір стейкхолдермен өзара іс-қимыл стратегиясы, сонымен бірге ықпал ету құралы «ШҚ АЭК» АҚ-ның құрылымдық бөлімшесімен қызметінің өзіндік ерекшелігіне байланысты анықталады. Мәселелер тобы және өзара іс-қимыл әдістері және стейкхолдермен өзара іс-қимылдар мүдделер кестелерінде көрсетілген. Кесте мәні өзгертуге жатады, бір жылдан кем емес кезеңділігімен өзара іс-қимыл стратегиясын жүзеге асырумен байланысты. Кестеде көрсеткіштерді өзгерту негізінде Стейкхолдерлер картасының көрсеткіштері жаңартылады.

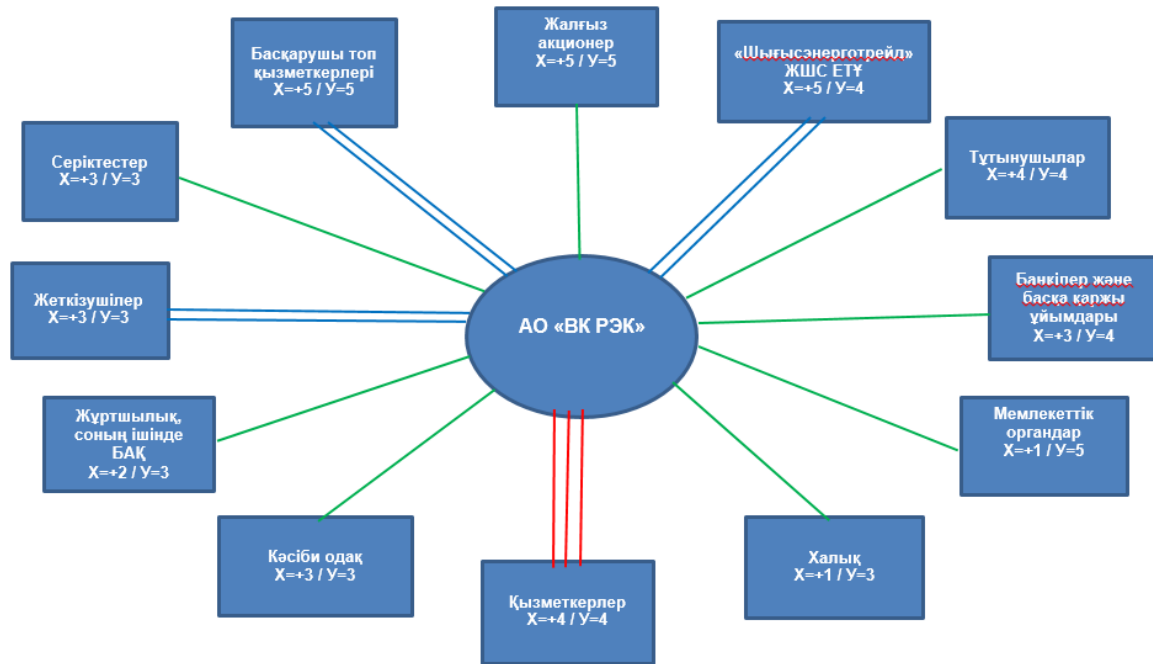


1 кесте – Стейкхолдерлердің маңыздылық параметрінің кестесі

Мүдделі тұлғалар	Қолдау деңгейі/ қарсы әрекет (±X)	Стейкхолдердің ықпал ету күші (У)	Мүдделі тараптың маңыздылық параметрі (Д)
Жалғыз акционер	+5	5	10
Басқарушы топ қызметкерлері	+5	4	9
«Шығысэнерготрейд» ЖШС ЕТҰ	+5	4	9
Қызметкерлер	+4	4	8
Тұтынушылар	+4	4	8
Банктер және басқа қаржы ұйымдары	+3	4	7
Мемлекеттік органдар	+1	5	6
Серіктестер	+3	3	6
Жеткізушілер	+3	3	6
Кәсіби одақ	+3	3	6
Жұртшылық, соның ішінде БАҚ	+2	3	5
Халық	+1	3	4



«ШҚ АЭК» АҚ стейкхолдерлер картасы



Стейкхолдермен өзара іс-қимыл және мүдделер кестесі

Мүдделі тараптар	Мәселелер тобы	Өзара іс-қимыл әдістері	
Жалғыз акционер	<ul style="list-style-type: none"> Қызметінің тиімділігі; Дивидендтер; Ақпараттың ашылуы және айқындылығы; Инвестициялық жобаларды жүзеге асыру мәртебесі. 	<ul style="list-style-type: none"> Жалғыз акционер шешімі; Есептемелер; Директорлар кеңесінің мәжілісі; Кездесулер және келіссөздер. 	<ul style="list-style-type: none"> Интернет-сайт; Хат жазысулар және сұратулар; Көрмелер, форумдар және таныстырулар.
«Шығысэнерготрейд» ЖШС ЕТҮ	<ul style="list-style-type: none"> Компанияның табыстылығы; Инвестициялық жобаларды жүзеге асыру мәртебесі; Тариф құрастыру мәселелері; Тұтынушыларды қанағаттандыруды арттыру; Компания беделін нығайту; Жоғары технологияларды пайдалану; 	<ul style="list-style-type: none"> Кездесулер және мәжілістер; Интернет-сайт; Серіктестіктің қадағалаушы кеңесіне шығарылатын, басқа құжаттар және ІНК, есептемені келісу. 	<ul style="list-style-type: none"> Жұмыс сапарлары; Хат жазысулар және сұратулар және т.б.;
Басқарушы топ қызметкерлері	<ul style="list-style-type: none"> Әлеуметтік жауапкершілік; Қызметінің тиімділігі; 	<ul style="list-style-type: none"> Жалғыз акционер және Директорлар кеңесінің шешімдерін орындау; 	<ul style="list-style-type: none"> Жұмыс тобы; Жедел мәжілістер.



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания
«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

	<ul style="list-style-type: none"> • Стратегиялық мақсатқа қол жеткізу; • Компания құнының өсуі; 	<ul style="list-style-type: none"> • Басқарма және Басқарма жанындағы комитеттер мәжілісі; 	
Мүдделі тұлғалар	Мәселелер тобы	Өзара іс-қимыл әдістері	
Қызметкерлер	<ul style="list-style-type: none"> • Еңбек төлемі; • Әлеуметтік пакет; • Қауіпсіз еңбек талабы; • Кәсіби өсу. 	<ul style="list-style-type: none"> • Департаменттер басшылары арқылы берілетін, талап-тілектер және пікірлер. • Интернет-сайт; 	<ul style="list-style-type: none"> • Сауал қою және жауап алу; • БАҚ.
Мемлекеттік органдар	<ul style="list-style-type: none"> • Салалық даму бағдарламалары; • Әлеуметтік мәселелер; • Тарифтер; • ҚР заңнамалары талаптарын сақтау. 	<ul style="list-style-type: none"> • Үкіметтің жұмыс тобына қатысу; • Салалық ұйымдар арқылы өзара іс-қимылдар; • Электр энергетика саласында уәкілетті мемлекеттік органдармен кенестер. 	<ul style="list-style-type: none"> • Хат жазысулар және сұратулар, есептемелер; • Кездесулер және мәжілістер; • Тексерулер және инспекциялар.
Тұтынушылар	<ul style="list-style-type: none"> • Электр энергиясына өспелі сұранымды қанағаттандыру; • Көрсетілетін қызмет сапасы; • Энергияны үнемдеу; • Тарифтер. 	<ul style="list-style-type: none"> • Хат жазысулар және сұратулар; • БАҚ; • Интернет-сайт; • Кенестер. 	<ul style="list-style-type: none"> • Қаржылық емес есептеме; • Қоғамдық тыңдаулар; • Жасалған шарттар.
Банк және басқа қаржы ұйымдары	<ul style="list-style-type: none"> • Банк өнімдерін пайдалану • Жобаларды жүзеге асыру бойынша ынтымақтастық 	<ul style="list-style-type: none"> • Интернет-сайт; • Хат жазысулар және сұратулар; • Пікірін анықтау және жауап алу; 	<ul style="list-style-type: none"> • Көрмелер, форумдар және таныстырулар. • Қоғамдық тыңдаулар • Банк мониторингі.
Халық	<ul style="list-style-type: none"> • Адам құқығын сақтау; • Жұмыспен қамтылуын қамтамасыз ету. 	<ul style="list-style-type: none"> • Есептемелер; • Интернет-сайт. 	<ul style="list-style-type: none"> • Халықтың сұратуына жауаптар.
Жұртшылық, соның ішінде БАҚ	<ul style="list-style-type: none"> • Аймақтың әлеуметтік-экономикалық дамуына жәрдемдесу; • Қоршаған ортаны қорғау 	<ul style="list-style-type: none"> • Интернет-сайт; • Есептемелер; • Баспасөз-релиздері; 	<ul style="list-style-type: none"> • Корпоративті оқиғалар; • Баспасөз-конференциялары; • Қоғамдық тыңдаулар; • Хат жазысулар және сұратулар және т.б.
Жеткізушілер	<ul style="list-style-type: none"> • Өзара тиімді ынтымақтастық • Келісімшарттық міндеттемелерді сақтау. 	<ul style="list-style-type: none"> • Шарттар және меморандумдар жасасу; • Интернет-сайт. 	<ul style="list-style-type: none"> • Хат жазысулар және сұратулар және т.б.
Серіктестер	<ul style="list-style-type: none"> • Жабдықтың сенімділігі; • Компанияның даму жоспары; • Келісімшарттық міндеттемелерді сақтау. 	<ul style="list-style-type: none"> • Қаржылық емес есептемелер; • Жұмыс сапарлары; • Іскерлік кездесулер. 	<ul style="list-style-type: none"> • Интернет-сайт; • Хат жазысулар, сұратулар және т.б.
Кәсіби одақ	<ul style="list-style-type: none"> • Қызметкерлер 	<ul style="list-style-type: none"> • Ұжымдық шарт; 	



	құқығының қорғалуын сақтау; • Әлеуметтік жауапкершілік.	• Еңбек заңнамасы.	
--	--	--------------------	--

Мүдделі тұлғалармен байланысты маңызды мәселелер:

- «ШҚ АЭК» АҚ үлестес тұлғаларымен 2016 жылы мәмілелер жасалған жоқ.

Мүдделерді қорғау бойынша ұлттық ұйымдар немесе/және ассоциациядағы мүшелік

Қоғам келесі ассоциациялар/ұйымдар мүшесі болып табылады:

1. «KAZENERGY» мұнайгаз және энергетика кешені ұйымдарының қазақстандық ассоциациясы;
2. Қазақстандық электр энергетикалық ассоциациясы;
3. Кәсіби одағы «Серіктес» ҚҰ энергетиктер кәсіби одағы федерациясының құрамына кіреді;
4. Қазақстан кәсіпкерлерінің ұлттық палатасы.

10.7. Жанжалдарды басқару

Мүдделер жанжалы Қоғам жұмысшысының жеке мүдделелігі лауазымдық міндеттерін әділ орындауға әсер ететін немесе әсерін тигізетін жағдай ретінде айқындалады. Қоғамның барлық қызметкерлері өзіне (өзімен байланысты тұлғаларға) немесе басқаларға қатысты – мүдделілік шиеленістердің пайда болу мүмкіндігін болдырмайтындай өзін-өзі ұстау қажет.

Мүдделер жанжалын болдырмаудың негізгі қағидаттары Қоғамның Директорлар кеңесімен бекітілетін Қоғамның Іскерлік әдеп кодексімен нығайтылады.

Кодекстің талаптарын түсіндіру мәселелері және (немесе) Кодекстің, сыбайлас жемқорлық және өзге қарсы әрекеттер талаптарын бұзу фактісі бойынша лауазымдық тұлғалар және Қоғам қызметкерлері, іскерлік серіктестер және мүдделі тұлғалар:

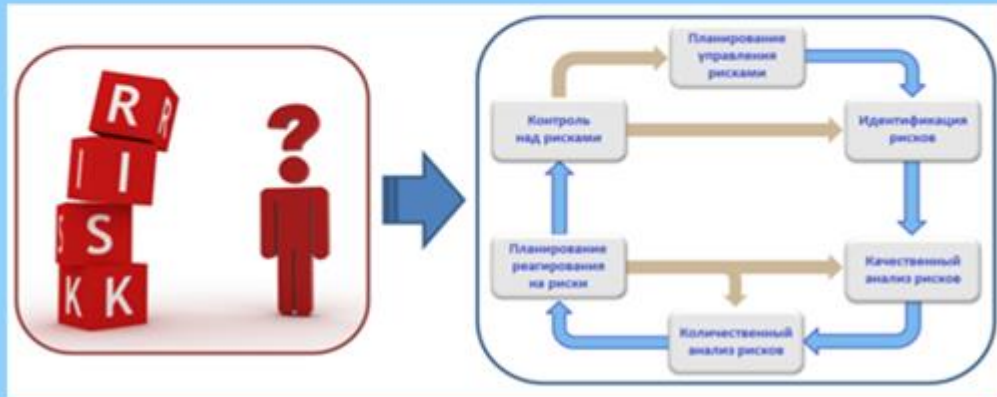
- тікелей басшыға;
- омбудсменге;
- корпоративтік хатшыға жүгінуге құқылы.

Мүдделер жанжалының туындауын алдын алу бойынша тәжірибе барлық қызметкерлермен мүлтіксіз сақталады (20-01 «Мүдделер жанжалы және корпоративті жанжалды реттеу», «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен бекітілген ДК 10.09.2013 ж. № 5 Хаттамасы) олардың мәртебесіне немесе лауазымына қарамастан, Қоғам қызметінің барлық аспектілерін қамтиды, қызметкерлерді жалдаудан бастап сатып алуларды жүзеге асыруға дейін.

Қызметкерлерді ақпараттандыру мақсатында «ШҚ АЭК» АҚ Іскерлік әдеп кодексі әзірленіп, «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен бекітілген.

Мүдделер жанжалдардың туындау жағдайын болдырмау үшін Қоғамда (осыдан басқа) үлестес тұлғалар тізімі қалыптасады, Акционердің, Қоғам Басқармасының және Директорлар Кеңесінің мүшелеріне мәлімделеді.

2016 жылы Қоғамда мүдделер жанжалының туындау жағдайлары тіркелмеген..



Компания тәуекелдермен басқару процесін Қоғамның қаржылай тұрақтылығына және беделіне кері әсер тигізетін әлеуетті тәуекелдерді басқаруға және уақтылы сәйкестендіруге бағытталған корпоративтік басқару жүйесінің маңызды құрамы ретінде қарастырады. Тәуекелдерді тиімді басқару – корпоративтік басқару және Қоғамның ішкі бақылау жүйесінің аса маңызды элементтерінің бірі және Қоғамның даму стратегиясын сәтті жүзеге асырудың ажырамас шарты.

«ШҚ АЭК» АҚ-да Тәуекелдерді басқарудың корпоративтік жүйесі (ТБКЖ) әрекет етеді және оның мақсаты:

- Кәсіпорынды басқару элементі ретінде тәуекелдерді басқарудың тиімді кешенді жүйесін құру және біріктірілген процесін жасау;
- Тәуекелдерді басқарудың әдістері мен тәсілдеріне «Самұрық-Энерго» АҚ-мен бірыңғай стандартталған тәсілдемесі негізінде қызметті тұрақты жетілдіру.

Қоғамның тәуекелдерді басқарудың қолданыстағы жүйесі тәуекелдерді кезең-кезеңмен анықтау үдерісін, олардың себептері мен салдарын, ықтималдығы, әсер етуі және әсер ету уақыты бойынша саралауды, иелерін анықтауды және іс-шаралар әзірлеуді қарастырады. Жүйенің мықты тараптарына бағыттар басшыларына тәуекелдерді бекітуді жатқызған жөн.

Қоғамның тәуекелдерді басқару жүйесі «Самұрық-Энерго» АҚ-ның тәуекелдерді басқару саясатына тіреледі және Қоғамның Директорлар кеңесі бекіткен тәуекелдерді басқару жөніндегі нормативтік құжаттарға негізделген. Бұл: тәуекелдерді басқару саясаты, тәуекелдерді сәйкестендіру және бағалау ережелері, маңызды қауіпті көрсеткіштерді әзірлеу әдісі, банк-контрагенттерге теңгерімдік және теңгерімнен тыс міндеттемелер бойынша шектеу белгілеу жөніндегі ережелер, тәуекелдер тіркелімі, тәуекелдер картасы, маңызды тәуекелдерді басқару жөніндегі іс-шаралар жоспары, валюталық тәуекелді басқару жөніндегі ережелер, өтімділікті жоғалтпау тәуекелін басқару ережелері.

Кәсіпорын бойынша бұйрықпен Тәуекелдер комитеті құрылды, ол «ШҚ АЭК» АҚ-ның сабақаттық-кеңесші алқалы органы болып табылады және «ШҚ АЭК» АҚ тәуекелдерін



басқару мәселелері жөнінде шешімдер қабылдау үшін Басқарманың ұсыныстарын алдын ала қарастыру және даярлау үшін құрылады.

Тәуекелдерді басқару саласында Қоғамның саясатын айқындайтын негізгі құжаттар:

- Кәсіпорын саясаты, «Тәуекелдермен басқару саясаты» 19-01 Е, 2 редакция («ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен мақұлданған, 14.11.2014ж. ДК №7 хаттамасы);
- Кәсіпорын нұсқаулығы, «Кәсіпорын тәуекелдері. Сәйкестендіру, баға беру және басқару тәртібі», 2 редакция («ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен мақұлданған, 14.11.2014ж. ДК №7 хаттамасы);
- Кәсіпорын нұсқаулығы, «Банк-контрагенттерге теңгерім және теңгерімнен тыс міндеттер бойынша лимиттер. Анықтау және басқару тәртібі» 19-02 КН, 1 ред. (14.11.2014ж. ДК №7 хаттамасы, «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен мақұлданған №1 өзгерістермен 10.09.2013ж. ДК №5 хаттамасы, «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен мақұлданды);
- Кәсіпорын әдістемесі, «Өзекті тәуекелдер көрсеткіштері. Өзірлеу тәртібі» 19-01 КН, 1 редакция («ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен мақұлданған, 14.11.2014ж. ДК №7 хаттамасы);
- Кәсіпорын ережесі, «Тәуекелдер комитеті туралы» 19-01 КЕ, 1 редакция (30.10.15ж. Басқарма Төрағасымен бекітілген, №1 Өзгерістермен 24.01.2014ж. Басқарма Төрағасымен бекітілді).

Тәуекелдерді басқару саясатына сәйкес Қоғам келесі тәуекелдерді атап өтеді:

- Стратегиялық – Қоғамның стратегиялық қызметін анықтау және жүзеге асыру және дамыту кезінде өзгертулер немесе қателер (тапшылық), саяси ортаны, аймақтық жағдаятты, салалық құлдырауды және өзге жүйелік сипаттағы сыртқы факторларды өзгерту салдарынан шығындардың пайда болу тәуекелдері;
- Қаржылық – Қоғам капиталы құрылымымен, кірістің азаюымен, валюталық курстардың ауытқуымен, кредиттік тәуекелдермен, пайыздық мөлшерлемелердің ауытқуымен байланысты тәуекелдер;
- Құқықтық – Қоғамның Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарын сақтамау салдарынан шығындардың пайда болу тәуекелдері, Қазақстан Республикасының бейрезиденттеріне – өзге мемлекеттердің заңнамаларына, сондай-ақ ішкі ережелер мен тәртіптерге қатысты.
- Операциялық – ішкі үдерістерді іске асыру, ақпараттық жүйелер мен технологиялардың (технологиялық тәуекелдер) қызмет көрсету барысында Қызметкерлер тарапынан жіберілген тапшылықтар мен қателері нәтижесінде, сондай-ақ сыртқы жағдайлар салдарынан туындайтын шығындар қаупі.

3. Жыл сайын тәуекелдерді сәйкестендіру жүргізіледі, кейіннен бағаланып, тәуекелдермен басқару бойынша іс-шаралар анықталады, осы әрекеттердің нәтижесінде жасалғаны:

- 2017 жылға тәуекелдер тіркелімі;
- 2017 жылға тәуекелдер картасы;
- 2017 жылға тәуекелдерді азайту бойынша іс-шаралар жоспары;
- Жалпы тәуекел-тәбеті;
- Әр өзекті тәуекелге қатысты төзімділік деңгейлері.

Құжаттар «ШҚ АЭК» АҚ Директорлар кеңесінің шешімімен бекітілген, 27.10.16ж №8 ДК хаттамасы.

Барлығы 21 өзекті тәуекел теңестіріліп, «ШҚ АЭК» АҚ және «Шығысэнерготрейд»



ЖШС-тің тәуекелдерді шоғырландырылған тізіліміне енгізілді, соның ішінде:

1. Стратегиялық – 7:
 - Беделге зиян келтіретін тәуекел;
 - Қоғам тобының адам ресурстарының тәуекелі;
 - Қызметтік міндеттерін атқару барысында қызметкердің денсаулығына және өміріне зиян келтірген өндірістегі жазатайым оқиғалар тәуекелі;
 - Жүзеге асатын/ келешектегі инвестициялық жобалардың тәуекелдері;
 - Әлеуметтік тәуекелдер;
 - Электр энергияны жүзеге асыру жоспарының орындалмау тәуекелі;
 - Электр энергияны беру бойынша сұраныстың түсуі.
2. Қаржылық – 6:
 - Операциялық, инвестициялық, қаржылық қызметті жүзеге асыру үшін өтімділіктің жетіспеушілігінің тәуекелі;
 - Пайыздық тәуекел;
 - Кредит тәуекелі;
 - Тарифтің жасалу тәуекелі;
 - Ақшалай қаражаттың жинамдылық деңгейінің төмендеуі;
 - 1 айдан астам дебиторлық берешектің өсуі.
3. Операциялық – 5:
 - Алаяқтық/сыбайлас жемқорлық/қызметкерлер және өзгелердің тарапынан ұрлық тәуекелі;
 - Сатып алу процесінің тәуекелі;
 - Өндірісте апаттардың тәуекелі;
 - Корпоративтік басқару режимінің тәуекелі;
 - Ақпараттық жүйелердің тәуекелі;
 - Электрмен жабдықтаудың үздіксіз жеткізіп берудің бұзылуы;
 - Серіктестік мекенжайына аймақтық ГЭС шиналарынан электр энергияны жеткізіп беру көлемінің төмендеуі.
4. Құқықтық – 1:
 - ҚР заңын бұзу және НҚА сақталмау тәуекелі.

Қоғамдағы негізгі технологиялық жабдықтардың жоғары тозушылығын ескере отырып, энергия жабдықтарының сенімді жұмысын қамтамасыз ету және толығымен энергиямен үздіксіз қамтамасыз ету өте маңызды. Қоғамда технологиялық тәуекелдерді азайту мақсатында негізгі және қосымша жабдықтардың сенімділік деңгейін және технологиялық бұзушылықтар ықтималдығын тұрақты мониторингі іске асырылуда, қолданыстағы жабдықтарды жаңартуға бағытталған ауқымды инвестициялық бағдарламалар жүзеге асырылуда.

Қоғамда өндірістегі жазатайым оқиғалардың пайда болу қаупіне айрықша көңіл бөлінеді. Бюджеттік баптарға сәйкес қажетті қаражаттар қарастырылған. Тұрақты негізде қызметкерлерді еңбекті қорғау мәселелері жөнінде оқыту, қайта және жоспардан тыс нұсқаулықтар, ауысымды медициналық куәландырулар және медициналық тексерулер іске асырылады.

Маңызды тәуекелдердің әсерін азайту үшін іс-шаралар әзірленді, тоқсан сайын тәуекелдерді басқару жөніндегі есептер жасалынады, олар «ШҚ АЭК» АҚ тәуекелдері жөніндегі комитеттің алдын ала мақұлдауына, кейіннен «ШҚ АЭК» АҚ ДК бекітуіне шығарылады



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания

«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Тәуекелдерді жабудың операциялық мақсатына қол жеткізу бойынша бақылау тәртібі дизайн құжаттауды одан әрі жетілдіру мақсатында, енгізілген толықтырулар және түзетулерді есепке алумен «2016 жылға Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания» АҚ қаржылық есептемені әзірлеу және есепке алуды енгізу үдерісін бақылау және тәуекелдер Матрицасы» әзірленген және Директорлар Кеңесінде бекітілген, 01.06.2016ж. № 4 хаттамасы.

Қоғамда тәуекелдерді басқару тиімділігінің мониторингі іске асырылуда (тәуекелдерді басқарудың қолданыстағы әрекеттерін және бақылау құралдарын қоса алғанда), және қажеттілігіне қарай оны жаңарту және жетілдіру іске асырылуда. Мониторинг тұрақты негізде тоқсан сайынғы есептілікті қоса алумен жылына бір реттен кем емес түрде жүргізіледі.

«ШҚ АЭК» АҚ ТБКЖ тиімділігін арттыру үшін 2016 – 2017 жылға (бұдан әрі - Жоспар) «ШҚ АЭК» АҚ ТБКЖ жетілдіру бойынша Шаралар жоспары әзірленген, нақты орындау мерзімі және құрылымдық бөлімшелер жауаптылары көрсетілген.

Көрсетілген жоспар «ШҚ АЭК» АҚ Тәуекелдер жөніндегі комитетінің шешімімен мақұлданған болатын, 31.08.16ж. (№ 5 Хаттама), және ДК бекітілген, 05.12.16ж. № 9 хаттама.

ТБКЖ жетілдіру мақсатында тәуекелдерді басқару бойынша есеп беруінде тиісті мерзімде шараларды орындау туралы ақпаратты қосумен бірге, тоқсан сайынғы негізде тәуекелдерді барынша азайту бойынша жоспарлар мен бағдарламаларды жүзеге асыру бойынша мәліметтермен Жоспарды орындау мониторингі жүргізіледі.



1 қосымша. Қысқартулар кестесі

Қысқартулар	Қысқартуларды ажырату
«ШҚ АЭК» АҚ	«Шығыс Қазақстан аймақтық энергетикалық компания» акционерлік қоғамы
ДТБАҚ	Диспетчерлік және технологиялық басқарудың автоматтандырылған құралдары
ЭКЕАЖ	Электр энергиямен коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі
ӘЖ	Әуе желілері
ГЭС	Гидроэлектр станциясы
ҚР	Құжатталған рәсім
ЖТҚ	Жабық тарату құрылғысы
КН	Кәсіпорын нұсқаулығы
МИЖ	Менеджменттің біріктірілген жүйесі
КЖ	Кабель желілері
КҚК	Кәсіпорын қызметінің көрсеткіші
ЖТҚС	Жинақталған Трансформаторлық Қосалқы станция
КУ	Корпоративті басқару
ЭБЖ	Электр берілісі желісі
ҚС	Қосалқы станция
ПЭС	Көшпелі электр станция
АДҚ	Аудандық диспетчерлік қызмет
РҚА	Релелік қорғаныс және автоматика
АЭЖ	Аудандық электр желілері
СД	Директорлар кеңесі
ӨТОС	Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым
КС	Кәсіпорын стандарты
СТРК/ИСО МЭК 17025	Метрология басқармасымен сынау зертханасының сапа менеджмент жүйесі
ТП	Трансформаторлық Қосалқы станция
ТЭЦ	Жылу электр орталығы
МжКБ	Механизация және көлік басқармасы
ОДБ	Орталық Диспетчерлік Басқарма
ЭЖҰ	Энергиямен жабдықтаушы ұйымдар
ISO 9001:2008	Сапа менеджмент жүйесі
ISO14001:2004	Экологиялық менеджмент жүйесі
OHSAS 18001:2007	Денсаулықты сақтау және еңбек қауіпсіздігін қамтамасыз етудің менеджмент жүйесі



2 қосымша. Басшылыққа GRI есеп беруінің сәйкестік кестесі

Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
Стратегия және Талдау				
1.1	Ұйымдағы шешім қабылдайтын, ең үлкен тұлғаның өтініші	+		6
1.2	Мүмкіндіктер, тәуекелдер және негізгі әсер етудің сипаттамасы	+		62
2.1	Ұйым атауы	+		7
2.2	Басты сауда таңбалары, өнім және қызметі түрі	+		8
2.3	Ұйымның құрылымы, негізгі бөлімшелерді қосқанда, операциялық компаниялар, еншілес кәсіпорын және бірлескен кәсіпорын	+		11
2.4	Ұйымның штаб-пәтерінің орналасуы	+		7
2.5	Елдер саны, ұйымның өзінің қызметін жүзеге асыратын, немесе елдер атауы, негізгі қызметі жүзеге асырылатын немесе тұрақты даму мәселесі көзқарасынан ерекше маңызды болатын, есеп берумен қамтылатын	+		13-14
2.6	Меншік сипаты және ұйымдастыру-құқықтық түрі	+		12
2.7	Нарықтар, ұйым жұмыс істейтін (географиялық бөлуді қоса алғанда, қызмет көрсетілетін сектор және тұтынушылар саны және бенефициарлар)	+		13-14
2.8	Ұйымдастыру ауқымы	+		7
2.9	Есепті кезең ішінде болатын, меншік немесе құрылым ауқымының елеулі өзгерістері	+		5
2.10	есепті кезеңге алынған марапаттар	+		16
3.1	Ұсынылған ақпарат жатқызылатын есепті кезең	+		7
3.2	Алдыңғы есеп берудің соңғы жариялау күні (егер бұндай жарияланатын болса)	- жарияланбаған		-
3.3	Есептеме кезеңі	+		7
3.4	Есеп беруге қатысты мәселелер үшін байланыс ақпараты	+		7
3.5	Есеп беру мазмұнын белгілеу үшін	+		7



Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
	процесс			
3.6	Есеп беру шекарасы (мысалы, елдер, құрылымдар, еншілес компания, қуаты, жалға берілген, бірлескен кәсіпорындар, жеткізушілер)	+		7
3.7	Есеп беру шекарасы немесе қамтылу саласындағы шектеу	+		7
3.8	Басқа ұйымдар және бұрынғы есеп берулермен салыстыруға елеулі әсер ете алатын, басқа ұйымдастыру бірлігі және сыртқы мердігерге қызметінің бөлігін беру, өндірісін жалдау, еншілес кәсіпорынға, бірлескен кәсіпорындар бойынша деректер есебіне қосу үшін негіздеме	- Қолданбайды		-
3.9	Есепке қосылған, басқа ақпарат және көрсеткіштерді әзірлеу үшін пайдаланылған, әдістер және болжамды қоса алғанда, есеп айырысулар және деректерді өлшеу әдістері	+		7
3.10	Осындай қайта тұжырымдау үшін негіздеме, бұрынғы есеп берулерде келтірілген, кез-келген ақпаратты қайта тұжырымдаудың маңызын сипаттау (мысалы, қосылу/жұтылу, есептеу кезеңін өзгерту, бизнес сипаты, бағалау әдістері)	- Қолданбайды		-
3.11	Есептегі қолданылған, шекарада және өлшеу әдісінде, қамту саласында бұрынғы есептеме кезеңіне қатысты елеулі өзгерістер	- Қолданбайды		-
3.12	Есептегі Стандартты элементтердің орналасуын нұсқайтын кестелер	+		66
3.13	Есепті сыртқы растауына қатысты қолданылатын тәжірибелік тәсілдеме және саясат	- Қолданбайды		-
4.1	Жоғары басшылық органы құрамында негізгі комитеттерді қоса алғанда, ұйымдарды басқару құрылымы	+		45
4.2	Жоғары басқарушы орган төрағасы бір мезетте компанияның атқарушы менеджері болып табылады ма, соған нұсқау	+		45



Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
4.3	Компанияның атқарушы басшылығына қатысты емес, мүшелер немесе жоғары басқарушы органның тәуелсіз мүшелерінің санын көрсету, біртұтас директорлар кеңесі бар, ұйымдар үшін	+		46-50
4.4	Механизмдер, оның көмегімен акционерлер немесе ұйымдар қызметкерлері жоғары басқарушы орган қызметін бағыттай алатын немесе оған кепілдеме беретін	+		50
4.5	Жоғары басқарушы орган мүшелеріне төлемақы арасындағы байланыс, жоғары атқарушы басшылық өкілдеріне және аға басшыларға (жұмыстан босатылу жәрдемақы) және ұйым қызметінің нәтижелерімен (экологиялық және әлеуметтік нәтижелерді қоса алғанда)	- Қолданбайды		-
4.6	Мүдделер жанжалын болдырмауға шақыратын, жоғары басқарушы органдағы қолданыстағы үдерістер	+		61
4.7	Әлеуметтік, экологиялық және экономикалық тақырып бойынша ұйым стратегиясын белгілеу үшін жоғары басқарушы орган мүшелерінің құзыреттілігін және біліктілігін белгілеу үдерістері [тұрақты даму]	+		50
4.8	Ұйым ішінде әзірленген құндылық немесе миссиялары туралы өтініштері, корпоративті мінез-құлық кодексі және қағидаттар, әлеуметтік, экологиялық және экономикалық нәтижелілік көзқарасынан қарағанда мағыналы, сонымен бірге оларды тәжірибеде жүзеге асыру деңгейі	+		39-40, 56
4.9	Үдерістер, жоғары басқарушы органмен пайдаланылатын әлеуметтік, экологиялық және экономикалық нәтижелілігін ұйым қалай бағалайды, тәуелдер мен мүмкіндіктерді қоса алғанда корпоративті мінез-құлық кодексіне, халықаралық стандартқа сәйкестігі немесе басшылыққа алуы	+		39-40, 56
4.10	Ұйым қызметінің әлеуметтік, экологиялық және экономикалық	+		50



Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
	нәтижелерімен байланысты, жоғары басқарушы органмен жеке нәтижелілікті бағалау үдерістері			
4.11	Ұйымның сақтандыру қағидатын қолдана ма және қандай түрде қолданатынын түсіндіру	+		
4.12	Сыртқы тараптармен әзірленген әлеуметтік, экологиялық және экономикалық хартиялар, қағидаттар немесе басқа бастамалар, ұйым соған қосылған немесе қолдайтын	+		56
4.13	Мүдделерді қорғау бойынша ұлттық және халықаралық ұйымдар және/немесе ассоциацияларға (мысалы, салалық) мүшелік	+		61
4.14	Ұйым өзара іс-қимыл жасаған, мүдделі тараптар тізімі	+		57-60
4.15	Олармен одан әрі өзара іс-қимыл жасау мақсатымен мүдделі тараптарды іріктеу және анықтау үшін негіздеме	+		57-60
4.16	Мүдделі тараптармен өзара іс-қимылға тәсілдер, мүдделі топтар және үлгілер бойынша өзара іс-қимыл жиілігін қоса алғанда	+		57-60
4.17	Негізгі тақырыптар мен бастамалар, мүдделі тараптармен өзара іс-қимыл барысында анықталған немесе көтерілген, осы тақырыптар мен бастамаларға ұйым қалай жауап берген, соның ішінде және өзінің есептеме тәсілімен	+		57-60
ЕС	Менеджмент тәсілі	+		9
ЕС1	Құрылған және таратылған тікелей экономикалық бағасы, табысын қоса алғанда, операциялық шығындар, қызметкерлерге төлемдер, қайырмалдық және қоғамдастыққа басқа инвестициялар, бөлінбеген пайда, мемлекеттер және капитал жеткізушісіне төлемдер	+		17
ЕС5	Ұйым қызметінің елеулі аймақтарында белгіленген ең төменгі жалақы және	+		17



Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
	бастапқы деңгейдің стандартты жалақының арақатынас ауқымы			
ЕС6	Саясат, жергілікті жеткізушіден сатып алуға тәжірибелік тәсілдер және ұйым қызметінің елеулі аймағында осындай сатып алулар үлесі	+		27-31
ЕС7	Ұйым қызметінің елеулі аймағында, жергілікті халықтан жалданатын, жоғары басшылар үлесі және жергілікті халықтан жалдау үлесі	-		
ЕС8	Қайырымдылық қатысу немесе заттай, коммерциялық тәсілмен, ең бірінші қоғамдық игілік үшін ұсынылатын, қызметтер және инфрақұрылымға инвестициялардың әсер етуі және дамуы	+		23
ЕС9	Ықпал ету саласын қоса алғанда, тікелей емес экономикалық ықпалды сипаттау және түсіну	+		24
EN	Менеджмент тәсілі	- Қолданбайды		
LA	Менеджмент тәсілі	+		9
LA1	Аймақ және жалдау туралы шарт, жұмыспен қамтылу түрі бойынша бөлуде, жұмыс күшінің жалпы саны	+		38-39
LA2	Аймақ және жынысы, жасына қарай тобы бойынша бөлуде кадрлардың тұрақтамауы және қызметкерлердің жалпы саны	+		38-39
LA3	Негізгі қызметі бойынша бөліктеуде, уақытша немесе толық емес жұмыспен қамтылу талабымен жұмыс істейтін, қызметкерлерге берілмейтін, толық жұмыспен қамтылу талабымен жұмыс істейтін, қызметкерлерге берілетін, жеңілдіктер мен төлемдер	+		38-39
LA4	Ұжымдық шартпен қамтылған, қызметкерлер үлесі	+		38-39
LA5	Ұйым қызметінің елеулі өзгерістеріне қатысты хабарлама ең аз кезең (-дері), сонымен бірге ол ұжымдық келісімде	- Қолданбайды		-



Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
	анықталған ба?			
LA7	Аймақтар бойынша бөліктеуде, жұмыспен байланысты, өлім жағдайының жалпы саны, жұмыс орнында болмау коэффициенті, жоғалған күндер коэффициенті, кәсіби аурулар деңгейі, өндірістік жарақат деңгейі			35
LA8	Ауыр сырқаттарға қатысты халық өкілдеріне және оларды отбасы мүшелеріне, қызметкерлерге көмек үшін тәуекелді бақылау, алды алу, кеңес беру, оқыту және қолданыстағы білім беру бағдарламасы	+		34-35
LA10	Қызметкерлер санаты бойынша бөліктеуде, бір қызметкерге жылына оқыту сағатының орташа саны	+		38-39
LA12	Мансабының дамуы және нәтижелілігін кезеңдік бағалау жүргізілетін қызметкерлер үлесі	+		38-39
LA13	Азшылық өкілдігін көрсетумен, жас тобымен және жынысы бойынша бөліктеумен ұйым қызметкерлері және басқарушы органдар құрамы, сонымен бірге алуан түрліліктің басқа да көрсеткіштері			38-39
HR	Менеджмент тәсілі			9
HR4	Кемсітушілік жағдайының жалпы саны және қабылданған әрекеттер	Қолданбайды		-
HR5	Осы құқықтарды қолдау үшін қабылданған әрекеттер және ұжымдық келіссөздерді жүргізу елеулі тәуекелге душар етуі мүмкін және ассоциация еркіндігін пайдалану құқығы аясындағы қызметі	Қолданбайды		-
HR6	Бала еңбегін жоюға қатысу үшін қабылданған әрекеттер, бала еңбегін пайдалану жағдайының елеулі қауіп-қатері аясындағы қызметі	Қолданбайды		-
HR7	Мәжбүрлі және міндетті еңбекті жоюға қатысу үшін қабылданған әрекеттер, мәжбүрлі және міндетті еңбекті пайдалану жағдайының елеулі қауіп-қатері аясындағы қызметі	Қолданбайды		-



Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
HR9	Жергілікті және саны аз халықтар құқығына қатысты, бұзушылық жағдайының жалпы саны, қабылданған әрекеттер	Қолданбайды		-
SO	Менеджмент тәсілі			
SO2	Жемқорлықпен байланысты, тәуекелге қатысты талданған, бизнес-бірліктің жалпы саны және үлесі	Қолданбайды		
PR	Менеджмент тәсілі			
PR2	Зардабының түрі бойынша бөліктеуде, қауіпсіздігіне және денсаулығының қызметіне және өнімге әсер етуге қатысты, ерікті кодекстерге пен нормативтік талапқа сәйкес келмеу жағдайының жалпы саны	Қолданбайды		
PR7	Зардабының түрі бойынша бөліктеуде, демеушілік және өнімді жылжыту, жарнаманы қоса алғанда, маркетингілік коммуникацияларға қатысты, нормативтік талаптар және ерікті кодекстерге сәйкес келмеу жағдайларының жалпы саны	Қолданбайды		
PR8	Тұтынушылар туралы деректің жоғалуы және тұтынушының жеке өміріне қол сұқпаушылықты бұзуға қатысты негізделген арыздың жалпы саны	Қолданбайды		-
EU1	Тұтыну режимі және қуат көзінің түрлері бойынша бөлігіндегі жобалық қуаты	Қолданбайды		-
EU2	Реттеу режимі және қуат көзінің түрлері бойынша бөлігінде таза өндірілетін қуат	Қолданбайды		-
EU3	Коммерциялық, институционалдық және өнеркәсіптік тұтынушылардың дербес шотының саны	Қолданбайды		-
EU4	Әр реттеу режимі бойынша тарату желілерінің және электр берілісінің жерасты және жерүсті ұзақтығы	+		8-9
EU16	Мердігерлер және субмердігерлер және жұмыскерлерінің қауіпсіздігі және денсаулықты сақтауға қатысты талаптар және саясаты	Қолданбайды		-



Шығыс Қазақстан Аймақтық Энергетикалық Компания
«Самұрық-Энерго» АҚ холдингінің құрамындағы акционерлік қоғам

Индекс GRI	Көрсеткіш атауы	Көрсеткішті ашу	Басқа деректемеге сілтемелер	Беті
EU18	Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы бойынша тиісті оқудан өткен, субмердігерлер және мердігерлер жұмыскерлерінің пайызы	Қолданбайды		-
EU21	Төтенше жағдайдағы әрекеттерді жоспарлау, қалпына келтіру жұмыстарының жоспары және төтенше жағдайлар/дүлей апат болғанда оқыту бағдарламасы және шаралар жоспары	+		34-38
EU25	Сырқатқа жататын, қарауда болатын, сот істері және реттеу, сот істерін қоса алғанда, Компаниялар активтерінің қатысуымен халықтың өлім жағдайлары және жарақат саны	+		34-38