

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
ULTTYQ EKONOMIKA
MINISTRLIGI TABIGI
MONOPOLIALARDY RETTEU
KOMITETININ NUR-SULTAN
QALASY BOIYNSHA
DEPARTAMENTI» RMM



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ КОМИТЕТА
ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ
ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ
МИНИСТЕРСТВА
НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ПО ГОРОДУ НУР-СУЛТАНУ»

010000, Nur-Sultan qalasy, Petrov kósh., 5 úi
tel./ faks: +7 (7172) 56-81-33
E-mail: k.kense@economy.gov.kz

010000, город Нур-Султан, ул. Петрова, дом 5
Тел./ факс: +7 (7172) 56-81-33
E-mail: k.kense@economy.gov.kz

12.11.2020 № 05-13/1231
№ _____ ге

«Астана-Аймақтық Электржелілік компаниясы» АҚ

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаменті «Астана – Аймақтық Электржелілік компаниясы» акционерлік қоғамына 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасын бекіту туралы» 2020 жылғы 3 қыркүйегіндегі № 44 -НҚ бұйрығының көшірмесін басшылыққа алуға жолдайды.

Қосымша: __ парақта.

Басшы



Б.Танабергенов

Орынд.: А. Тынымбаева
Тел.: 95-18-69

«Астана-Аймақтық Электржелілік Компаниясы»
Акционерлік қоғамы
Акционерное общество
«Астана-Региональная Электросетевая компания»
Кіріс/Вход. № 10265-31
« 30 » 11 2020 ж/т



Департамент Комитета
по регулированию естественных
монополий Министерства
национальной экономики
Республики Казахстан
по городу Нур-Султан

Управление
топливно-энергетического
комплекса и коммунального
хозяйства города Нур-Султан

«3» Сентября 2020 года
№ 44-02

«5» ноябрь 2020 года
№ 06-12/136

СОВМЕСТНЫЙ ПРИКАЗ

Об утверждении инвестиционной программы акционерному обществу
«Астана-Региональная Электросетевая Компания» на 2021-2025 годы

В соответствии с подпунктом 14) статьи 8 и подпунктом 2) статьи 10 Закона Республики Казахстан «О естественных монополиях», пунктом 357 Правил формирования тарифов, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 19 ноября 2019 года № 90,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить инвестиционную программу акционерному обществу «Астана-Региональная Электросетевая Компания» на 2021-2025 годы согласно приложению к настоящему совместному приказу.

2. Признать утратившим силу приказ Департамента Комитета по регулированию естественных монополий и защите конкуренции Министерства национальной экономики Республики Казахстан по городу Астана от 4 сентября 2015 года № 128 – ОД «Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества «Астана - Региональная Электросетевая Компания» на 2016 – 2020 годы» с 1 января 2021 года.

3. Отделу регулирования естественных монополий и цен Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по городу Нур-Султан (Е. Сагиддинов) довести настоящий совместный приказ до сведения акционерного общества «Астана-Региональная Электросетевая Компания».

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по городу Нур-Султан И. Тангиева.

5. Настоящий совместный приказ вступает в силу со дня подписания, за исключением пункта 1, который вводится в действие с 1 января 2021 года, и подлежит размещению на интернет-ресурсах государственных органов.

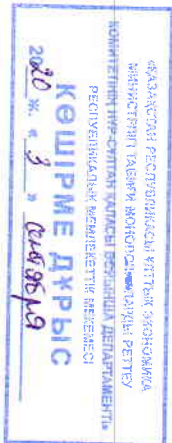
**Руководитель Департамента
Комитета по регулированию
естественных монополий
Министерства национальной
экономики Республики Казахстан
по городу Нур-Султан**



Б. Танабергенов

**Руководитель Управления
топливно- энергетического
комплекса и коммунального
хозяйства города Нур-Султан**

Т. Кулушев



Приложение к приказу Департамента Комитета
по регулированию естественных монополий
Министерства национальной экономики
Республики Казахстан по городу Нур - Султан
№ 44 - ОД от « 13 » сентября 2020 года

**Инвестиционная программа субъекта естественной монополии
АО "Астана - Региональная Электросетевая Компания" на 2021-2025 годы**

№ п./л.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	Сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге				
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Инвестиционная программа на 2021 год									
	Всего:	тыс. тенге		4 478 186	4 478 186				
1	Замена устаревшего оборудования и ЛЭП, в том числе:			210 759	210 759				
1.1	Ремонт ВЛ-10кВ	км	26,10	20 446	20 446				
1.2	Ремонт ВЛ-0,4 кВ	км	20,40	30 423	30 423				
1.3	Ремонт РП, ТП, КТП	шт	30	15 168	15 168				
1.4	Замена аккумуляторной батареи (ПС "Арман", "Коктем", "Кирова-2")	компл.	5	27 668	27 668				
1.5	Замена выпрямительного устройства на ПС (ПС "Пытыс", "Арман")	компл.	3	37 857	37 857				
1.6	Замена сетевого монитора элегаза (З-026-R114) на ПС "Левобережная"	шт	1	2 873	2 873				
1.7	Замена устройства РПН на ПС "ПНФ"	компл.	1	47 487	47 487				
1.8	Замена изоляторов на ВЛ-220 кВ "ЦТП-Батыс"	шт	1 650	28 837	28 837				
2	Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии, в том числе:			423 565	423 565				
2.1	Капитальный ремонт существующей системы АСКУЭ реализованный в 2010-2012 гг."	ПУ	161,0	423 565	423 565				
3	Строительство и реконструкция объектов, в том числе:			3 480 233	3 480 233				
3.1	Реконструкция ПС110/10 кВ "Кирова" с заменой трансформаторов Т1 и Т2	работа	1	254 907	254 907				
3.2	Авгаторский надзор проекта "Реконструкция ПС 110/10 кВ "Кирова" с заменой трансформаторов Т1 и Т2"	усл.	1	2 855	2 855				
3.3	Технический надзор проекта "Реконструкция ПС 110/10 кВ "Кирова" с заменой трансформаторов Т1 и Т2"	усл.	1	8 259	8 259				
3.4	Реконструкция ПС "ПНФ"	работа	1	331 054	331 054				

№ п/п.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	Сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге			
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.5	Реконструкция ОРУ-110 кВ ПС "Западная"	работа	1	404 900	404 900			
3.6	Реконструкция ПС "Девобережная"	работа	1	645 848	645 848			
3.7	Строительство КЛ-0,4 кВ по ул.Махтумкули	км	0,5	4 747	4 747			
3.8	Замена КЛ-10 кВ	км	9,0	387 734	387 734			
3.9	Замена КЛ-0,4 кВ	км	5,3	73 153	73 153			
3.10	Строительство КЛ-10 кВ	км	3,8	63 201	63 201			
3.11	Разукрупнение существующих ЛЭП-10 кВ для повышения надежности электроснабжения потребителей (Алматынский район)	работа	1	68 547	68 547			
3.12	Разукрупнение существующих ЛЭП-10 кВ для повышения надежности электроснабжения потребителей (Сарыаркинский район)	работа	2	130 363	130 363			
3.13	Разукрупнение ВЛ-10 кВ (Есильский район)	работа	4	82 238	82 238			
3.14	Демонтаж и новое строительство ПШ-527	шт	1	79 465	79 465			
3.15	Демонтаж и новое строительство КТП (10шт)	шт	10	134 674	134 674			
3.16	Замена оборудования в РП, ТП	шт	8	131 927	131 927			
3.17	Охранно-пожарная сигнализация в РП, ТП, КТП (100 шт)	шт	1	72 936	72 936			
3.18	Замена оборудования РП-Энергоцентр 1	шт	1	133 960	133 960			
3.19	Строительство КТП-1099	шт	1	77 775	77 775			
3.20	Система видеонаблюдения на ПС	усл.	1	391 689	391 689			
4.	Проектно-изыскательские работы, в том числе:			363 629	363 629			
4.1	Проектирование замены оборудования в РП, ТП	усл.	1	10 552	10 552			
4.2	Проектирование демонтажа и нового строительства ТП, КТП.	усл.	1	5 983	5 983			
4.3	Проектирование замены кабельных линий 0,4 кВ	усл.	1	13 127	13 127			
4.4	Проектирование замены кабельных линий 10 кВ	усл.	1	46 296	46 296			
4.5	Проектирование строительства нового РПП на ПС "Кирова"	усл.	1	1 779	1 779			
4.6	Проектирование маслооборудника на ПС "Аропорт"	усл.	1	2 817	2 817			
4.7	Проектирование маслохозяйства на ПС "Промзона"	усл.	1	6 782	6 782			
4.8	Проектирование системы вольтного отопления на ПС (8шт)	усл.	1	5 560	5 560			
4.9	Проектирование принудительно-вытяжной вентиляции из камер трансформаторов на ПС (10 шт)	усл.	1	6 884	6 884			
4.10	Проектирование реконструкции ВЛ 10/0,4 кВ с заменой провода на СИП	усл.	1	43 795	43 795			
4.11	Проектирование "Внутренние телемеханики в РП, ТП-10/0,4 кВ (69 шт.)"	усл.	1	41 196	41 196			
4.12	Проектирование "Модернизация автоматизированной системы диспетчерского управления АО «Астана-РЭК»	усл.	1	37 674	37 674			
4.13	Проектирование "Замещение нейтрали сети 10, 20 кВ через ДГР на ПС "Новая", ПС "Заречная"	усл.	1	19 673	19 673			
4.14	Проектирование благоустройство территории на ПС "Аропорт"	усл.	1	6 058	6 058			
4.15	Проектирование "У станочка ПУ АСКУЭ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛ)"	усл.	1	37 003	37 003			
4.16	Проектирование противаварийной автоматки энергоузла г.Нур-Султан	усл.	1	78 450	78 450			

№ п/п.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Код-во	Сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге			
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Инвестиционная программа на 2022 год								
	ВСЕГО:			4 487 218	4 487 218			
1	Замена устаревшего оборудования и ЛЭЦ, в том числе:			228 377	228 377			
1.1	Ремонт ТП, РП, КТП	шт.	54	27 078	27 078			
1.2	Замена ЦСН ПС "Аэропорт"	шт.	1	10 291	10 291			
1.3	Замена АКБ ПС "Новая", ПС "Керамика", ПС Досык")	компл.	6	34 526	34 526			
1.4	Замена ЗВУ ПС "Досык", "ВШР", ПС "Караоткель"	компл.	2	64 670	64 670			
1.5	Замена присоединных шкафов	шт.	10	3 037	3 037			
1.6	Замена изоляторов на ВЛ-220 кВ "ШТШ-Батыс"	шт	1 700	30 896	30 896			
1.7	Замена терминалов защит	шт	100	57 879	57 879			
1.8	Замена концевых муфт-220 кВ на ПС "Батыс"	шт	5.0					
2	Релейная защита, в том числе:			547 982	547 982			
2.1	Заемление нейтралей сети 10, 20 кВ через ДТР на ПС "Новая".	шт	1	547 982	547 982			
3	Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии, в том числе:			652 498	652 498			

№ п/п.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге			
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1	Установка АСКУЭ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛД)	ПУ	10000	611 645	611 645			
3.2	Капитальный ремонт проекта «Установка приборов учета АСКУЭ на МЖФ р-на Сары-арка» в количестве 873 ПУ в 138 ТП (ранее внедренный 2015 год)	ПУ	375,0	40 853	40 853			
4	Строительство и реконструкция объектов, в том числе:			2 960 136	2 960 136			
4.1	Реконструкция ПС 110/10 кВ "Центральная"	работа	1	330 130	330 130			
4.2	Реконструкция ПС "Керамика"	работа	1	128 655	128 655			
4.3	Строительство маслооборнника ПС "Аэропорт"	работа	1	8 269	8 269			
4.4	Строительство маслохозяйства ПС "Промзона"	работа	1	162 234	162 234			
4.5	Благоустройство территории на ПС Аэропорт	работа	1	32 087	32 087			
4.6	Строительство нового РПП на ПС Кирова	работа	1	47 963	47 963			
4.7	Замена оборудования в ТП	шт.	9	121 102	121 102			
4.8	Демонтаж и новое строительство ТП, КТП.	шт.	14	216 217	216 217			
4.9	Замена КЛ-10 кВ (5,4 км)	км	5,4	245 207	245 207			
4.10	Замена КЛ-0,4 кВ (11,3 км)	км	11,3	168 931	168 931			
4.11	Замена КЛ-10 кВ (20,25 км)	км	20,25	1 019 225	1 019 225			
4.12	Замена КЛ-0,4 кВ (10,27 км)	км	10,27	151 733	151 733			
4.13	Строительство ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ от ПС "Керамика"-РП-9	км	3,94	24 572	24 572			
4.14	Реконструкция ВЛ-10 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	26,33	105 387	105 387			
4.15	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	25,23	106 660	106 660			
4.16	Внедрение телемеханики РП/ТП-10/0,4	шт.	18	91 764	91 764			
5	Проектно-изыскательские работы, в том числе:			98 225	98 225			
5.1	Проектирование замены оборудования в ТП, РП	усл.	1	11 879	11 879			
5.2	Проектирование демонтажа и нового строительства ТП.	усл.	1	1 164	1 164			
5.3	Проектирование замены КЛ-10 кВ	усл.	1	31 984	31 984			
5.4	Проектирование замены КЛ-0,4 кВ	усл.	1	13 226	13 226			
5.5	Проектирование капитального ремонта проекта «Внедрение АСКУЭ частного сектора и объектов АО «Астана-РЭК» специализацией воздушных вводов на самонесущие изолированные провода (СИП)» в ЖМ Караоткель, Комсомольский» в количестве 552 ПУ в 114 ТП (ранее внедренный в 2015г.)	усл.	1	1 494	1 494			
5.6	Проектирование "Установка АСКУЭ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛД)"	усл.	1	38 478	38 478			

№ п./л.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге			
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Инвестиционная программа на 2023 год

ВСЕГО:					4 515 244	4 515 244			
1	Замена устаревшего оборудования и ДЭЦ, в том числе:			220 777	220 777				
1.1	Ремонт ТТ, РП, КТП	шт.	50	29 789	29 789				
1.2	Замена ЗВУ ПС "Заречная", ПС "Коктем"	компл.	4	52 636	52 636				
1.3	Замена аккумуляторной батареи (ПС "Школьная", "Батыс", "Аэропорт")	компл.	5	38 756	38 756				
1.4	Замена пригонных шкафов	шт.	20	6 318	6 318				
1.5	Замена изоляторов на ВЛ-220 кВ "ЦГПП-Батыс"	шт.	1 750	33 080	33 080				
1.6	Замена терминалов защиты	шт.	100	60 198	60 198				
2	Релейная защита, в том числе:			517 698	517 698				
2.1	Заземление нейтралей сети 10, 20 кВ через ДТР на ПС "Заречная"	шт.	1	517 698	517 698				
3	Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии, в том числе:			1 007 019	1 007 019				
3.1	Капитальный ремонт «Внедрение АСКУЭ частного сектора и объектов АО «Астана-РЭК» с модернизацией воздушных вводов на самонесущие изолированные провода (СИП)» в ЖМ Караоткель, Комсомольский» в количестве 552 ПУ в 114 ТП (ранее внедренный в 2015г.)	ПУ	190	39 977	39 977				
3.2	Установка АСКУЭ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛ)	ПУ	10000	636 153	636 153				
3.3	Капитальный ремонт проекта «Установка приборов учета АСКУЭ на МЖФ р-на «Алматы» в количестве 1080ПУ в 158 ТП (ранее внедренный в 2015г.)	ПУ	412,0	49 316	49 316				
3.4	Модернизация системы АСКУЭ частного сектора реализованного проекта в 2014-2015г в 106 РП ТП.	ПУ	463,0	281 573	281 573				
4	Строительство и реконструкция объектов, в том числе:			2 642 910	2 642 910				
4.1	Замена силовых шкафов питания сварочных постов (20 шт.) и навесных шкафов освещения (58 шт.) на ОРУ ПС "Западная", "Аэропорт", "Арман", "Восточная", "Городская", "Ики", "Караоткель", "Карамика", "Кирова", "Промзона", "Центральная", "ИНФ", "Степная", "Школьная", "Южная".	шт.	78	10 889	10 889				
4.2	Реконструкция ПС "Арман"	работа	1	549 466	549 466				
4.3	Замена оборудования в РП, ТП	шт.	9	175 981	175 981				

№ п.п.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	Сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге			
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.4	Демонтаж и новое строительство ТП	шт.	2	43 185	43 185			
4.5	Замена КЛ-10 кВ	км	9,406	864 029	864 029			
4.6	Замена КЛ-0,4 кВ	км	7,605	117 659	117 659			
4.7	Реконструкция ВЛ-10 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	23,45	85 789	85 789			
4.8	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	26,03	108 428	108 428			
4.9	Внедрение телемеханики РП/ТП-10/0,4	шт.	17,00	85 816	85 816			
4.10	Противоаварийная автоматика энергозла г.Нур-Султан	работа	1	601 668	601 668			
5	Проектно-изыскательские работы, в том числе:			126 839	126 839			
5.1	Проектирование монтажа и нового строительства КТП.	усл.	1	809	809			
5.2	Проектирование замены оборудования в ТП	усл.	1	16 954	16 954			
5.3	Проектирование "Заземление нейтралей сети 10, 20 кВ через ДТР на ПС "Коктем ПС "Чубары"	усл.	1	23 410	23 410			
5.4	Проектированиекапитального ремонта проекта «Внедрение АСКУЭ частного сектора и объектов АО «Астана-РЭК» модернизацией воздушных вводов на самонесущие изолированные провода (СИП)» количестве 2933ПВ в 95 ТП (ранее внедренный в 2016г.)	усл.	1	1 782	1 782			
5.5	Проектирование "Установка АСКУЭ МЖФ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛ)"	усл.	1	40 020	40 020			
5.6	Проектирование реконструкции ВЛ 10-0,4 кВ с заменой провода на СИП	усл.	1	43 866	43 866			

№ п/п.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге			
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Инвестиционная программа на 2024 год								
	ВСЕГО:			4 985 030	4 985 030			
1	Замена устаревшего оборудования и ЛЭЦ, в том числе:			246 873	246 873			
1.1	Ремонт ТП, РП, КТП	шт.	57	37 381	37 381			
1.2	Замена АКБ №1,2 ПС "Кирова"	компл.	2	12 447	12 447			
1.3	Замена выпрямительного устройства на ПС "Восточная", "ПНФ", "Тромзона", "Городская"	компл.	7	95 784	95 784			
1.4	Замена прислонных шкафов	шт.	10	3 285	3 285			
1.5	Замена изоляторов на ВЛ-220 кВ "ЦТП-Батыс"	шт	1 800	35 379	35 379			
1.6	Замена терминалов защиты	шт	100	62 597	62 597			
2	Регельная защита, в том числе:			407 595	407 595			
2.1	Заемление нейтралей сети 10, 20 кВ через ДТР на ПС "Коктем"	шт	1	407 595	407 595			
	ПС "Коктем"			345 108	345 108			
3	Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии, в том числе:			687 403	687 403			
3.1	Капитальный ремонт (СМР) внедрение АСКУЭ частного сектора и объектов АО «Астана-РЭК» смодернизацией воздушных вводов на самонесущие изолированные провода (СИП)» количестве 29331ПУ в 95 ТП (ранее внедренный в 2016г.)	ПУ	300	25 897	25 897			
3.2	Установка АСКУЭ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛ)	ПУ	10000	661 506	661 506			
4	Строительство и реконструкция объектов, в том числе:			3 585 863	3 585 863			
4.1	Демонтаж и новое строительство КТП	шт.	1	21 292	21 292			
4.2	Замена оборудования ТП	шт.	13	339 670	339 670			
4.3	Замена КЛ-10 кВ	км	5,21	681 912	681 912			
4.4	Замена КЛ-0,4 кВ	км	5,65	95 962	95 962			
4.5	Реконструкция ВЛ-10 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	24,73	82 318	82 318			
4.6	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	25,55	105 945	105 945			
4.7	Внедрение телемеханики РП/ТП-10/0,4	шт.	15	60 649	60 649			
4.8	Установка УШР-80/10 в сетях 220-110 кВ на ПС "Пытыс"	шт	1	1 591 880	1 591 880			
4.9	Противоварийная автоматика энергоузла г. Нур-Султан	работа	1	606 234	606 234			

№ п/п.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге			
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Проектно-изыскательские работы, в том числе:			57 296	57 296			
5.1	Проектирование замены оборудования в ТП	усл.	1	8 940	8 940			
5.2	Проектирование монтажа и нового строительства ТП	усл.	1	2 175	2 175			
5.3	Проектирование капитального ремонта проекта «Установка приборов учета АСКУЭ на границе балансовой принадлежности между АО «Астана-РЭК» и МЖФ» в количестве 1590ПУ в 245 ТП (ранее внедренный в 2017г.)	усл.	1	3 026	3 026			
5.6	Проектирование капитального ремонта проекта "Внедрение АСКУЭ частного сектора и объектов АО "Астана-РЭК" с модернизацией воздушных вводов на СИП" в количестве 1852 ПУ в 111 ТП (ранее внедренный в 2017г.)	усл.	1	1 541	1 541			
5.7	Проектирование "Установка АСКУЭ (поквартирно, ОДПУ, ЮДП"	усл.	1	41 615	41 615			
ВСЕГО:				4 657 219	4 657 219			
1	Замена устаревшего оборудования, в том числе:			232 890	232 890			
1.1	Ремонт ТП, РП, КТП	шт.	57	35 282	35 282			
1.2	Замена аккумуляторной батареи (ПС "ВПр", "Левобережная", "Центральная", "Чубары", "ИКИ")	компл.	9	77 347	77 347			
1.3	Замена выпрямительного устройства на ПС "Николая"	компл.	1	14 230	14 230			
1.4	Замена прислонных шкафов	шт.	10	3 416	3 416			
1.5	Замена изоляторов на ВЛ-220 кВ "ЦТП-Батыс"	шт	1 836	37 519	37 519			
1.6	Замена терминалов защит	шт	100	65 096	65 096			
2	Релейная защита, в том числе:			418 816	418 816			
2.1	Заземление нейтралей сети 10, 20 кВ через ДТР на "Чубары"	шт	1	418 816	418 816			
3	Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии, в том числе:			786 961	786 961			
3.1	Капитальный ремонт (СМР) «Установка приборов учета АСКУЭ на границе балансовой принадлежности между АО «Астана-РЭК» и МЖФ» в количестве 1590ПУ в 245 ТП (ранее внедренный в 2017г.)	ПУ	420	62 142	62 142			

Инвестиционная программа на 2025 год

№ п/п.	Наименование мероприятий инвестиционной программы	Ед. изм.	Кол-во	Сумма, тыс. тенге (без НДС)	Источники финансирования, тыс.тенге				
					Собственные	Заемные	Бюджетные средства	Деятельность, не относящаяся к регулируемым услугам	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
3.2	Капитальный ремонт проекта "Внедрение АСКУЭ частного сектора и объектов АО "Астана-РЭК" с модернизацией воздушных вводов на СИП" в количестве 1852 ПУ в 111 ТП (ранее внедренный в 2017г.)	ПУ	50	36 903	36 903				
3.3	Установка АСКУЭ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛ)	ПУ	10000	687 916	687 916				
4	Строительство и реконструкция объектов:			3 162 062	3 162 062				
4.1	Демонтаж и новое строительство ТП	шт.	3	63 312	63 312				
4.2	Замена оборудования в ТП	шт.	6	136 493	136 493				
4.3	Замена КЛ-10 кВ	км	4,08	608 910	608 910				
4.4	Замена КЛ-0,4 кВ	км	5,82	105 754	105 754				
4.5	Реконструкция ВЛ-10 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	22,70	106 531	106 531				
4.6	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с переводом на СИП (с кап.ремонт)	км	27,58	114 137	114 137				
4.7	Внедрение телемеханики РП/ТП-10/0,4	шт.	19	71 752	71 752				
4.8	Противоаварийная автоматика энергоузла г.Нур-Султан	работа	1	1 955 172	1 955 172				
5	Проектно-изыскательские работы, в том числе:			56 491	56 491				
5.1	Проектирование замены оборудования в РП, ТП	усл.	1	1 904	1 904				
5.2	Проектирование замены оборудования РП, ТП	усл.	1	5 289	5 289				
5.3	Проектирование капитального ремонта проекта «Установка приборов учета АСКУЭ на границе балансовой принадлежности между АО «Астана-РЭК» и МЖФ II» в количестве 630ПУ в 130 ТП (ранее внедренный в 2017г.)	усл.	1	645	645				
5.4	Проектирование капитального ремонта "АСКУЭ РП, ТП" в количестве 4128 ПУ (ранее внедренный в 2019 году).	усл.	1	3 811	3 811				
5.5	Проектирование капитального ремонта проекта «Внедрение АСКУЭ частного сектора и объектов АО «Астана-РЭК» модернизацией воздушных вводов на самонесущие изолированные провода (СИП)» количестве 3155 ПУ (ранее внедренный в 2019 году)	усл.	1	1 565	1 565				
5.6	Проектирование "Установка АСКУЭ МЖФ (поквартирно, ОДПУ, ЮЛ)"	усл.	1	43 276	43 276				
ВСЕГО на 2021-2025 годы:				23 122 897	23 122 897				



Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрілігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаменті

Нұр-Сұлтан қаласының Отын энергетикалық кешені және коммуналдық шаруашылық басқармасы

2020 жылғы « 3 » қыркүйек
№ 44-НҚ

2020 жылғы « 5 » қараша
№ 06-12/136

БІРЛЕСКЕН БҰЙРЫҚ

«Астана – Аймақтық Электржелілік компаниясы» акционерлік қоғамына 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасын бекіту туралы

«Табиғи монополиялар туралы» Қазақстан Республикасының Заңының 8-бабының 14) тармақшасына және 10-бабының 2) тармақшасына, Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2019 жылғы 19 қарашадағы № 90 бұйрығымен бекітілген Тарифтерді қалыптастыру қағидаларының 357-тармағына сәйкес **БҰЙЫРАМЫН:**

1. «Астана – Аймақтық Электржелілік компаниясы» акционерлік қоғамына 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасы осы бірлескен бұйрықтың қосымшасына сәйкес бекітілсін.

2. «Астана – Аймақтық Электржелілік Компаниясы» акционерлік қоғамына 2016 – 2020 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрілігі Табиғи монополияларды реттеу және бәсекелестікті қорғау комитетінің Астана қаласы бойынша департаментінің 2015 жылғы 4 қыркүйегіндегі № 128 – НҚ бұйрығының күші 2021 жылдың 1 қаңтарынан бастап жойылсын.

3. Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрілігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаментінің Табиғи монополияларды және бағаларды реттеу бөлімі

(Е. Сагиддинов) осы бірлескен бұйрықты «Астана – Аймақтық Электржелілік компаниясы» акционерлік қоғамының назарына жеткізсін.

4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаменті басшысының орынбасары И. Тангиевке жүктелсін.

5. 2021 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізілетін осы бірлескен бұйрықтың 1-тармағын қоспағанда, осы бірлескен бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді және мемлекеттік органдардың интернет-ресурстарында орналастырылуы тиіс.

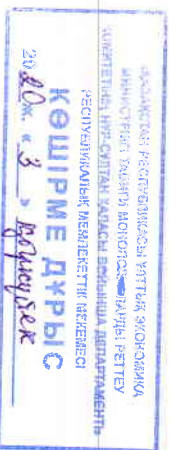
Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаментінің басшысы _____ /

Б. Танабергенов

Нұр-Сұлтан қаласының Отын-энергетикалық кешені және коммуналдық шаруашылық басқармасының басшысы


Т. Кулушев





Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрілігі Тәбиғи монополияларды реттеу комитеті
 Нұр-Сұлтан қаласы Бойынша департаментінің
 2020 жылғы « 3 » желтоқсандағы № 119 НК бұйрығына қосымша

**Тәбиғи монополия субъектісі "Астана - Аймақтық Электржелілік Компаниясы" АҚ
 2021 - 2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасы**

№ р/п.	Инвестициялық бағдарлама іс-шараларының атауы	Өлш. бірлік	Саны	Инвестиция сомасы, мың теңге (ҚҚС-сыз)	Қаржыландыру көзі, мың теңге			
					Меншікті	Қарыз	Бюджет қаражаты	Реттеліп көрсетілетін қызметтерге жатпайтын қызмет
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2021 жылға арналған инвестициялық бағдарлама								
БАРЛЫҒЫ:								
1	Ескірген жабдықтар мен ЭЭЖ ауыстыру, оның ішінде:	мың теңге		4 478 186	4 478 186			
1.1	10кВ ЭЖ жөндеу	км	26,10	20 446	20 446			
1.2	0,4 кВ ЭЖ жөндеу	км	20,40	30 423	30 423			
1.3	УПС, ТПС, КТПС жөндеу	шт	30	15 168	15 168			
1.4	Аккумулятор батареясын ауыстыру ("Арман", "Көктем", "Киров-2" ППС)	жинақ	5	27 668	27 668			
1.5	ШС-да түзеткіш құрылымын ауыстыру ("Шығыс", Арман" ППС)	жинақ	3	37 857	37 857			
1.6	"Левобережная" ППС элетаздын желілік мониторын ауыстыру (3-026-К114)	дана	1	2 873	2 873			
1.7	"ПНФ" ППС РПН құрылымын ауыстыру	жинақ	1	47 487	47 487			
1.8	"ЦТП-Батыс" 220 кВ ЭЖ оқшаулағыштарды ауыстыру	дана	1 650	28 837	28 837			
2	Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі, оның ішінде:			423 565	423 565			
2.1	2010-2012 жылдары іске асырылған қолданыстағы ЭЖЕАЖ жүйесін күрделі жөндеу".	ЕК	161,0	423 565	423 565			
3	Объектілерді салу және қайта құру, оның ішінде:			3 480 233	3 480 233			
3.1	Т1 және Т2 трансформаторларын ауыстырып 110/10 кВ "Киров" ППС қайта құру	жұмыс	1	254 907	254 907			

№ р/п.	Инвестициялық бағдарлама іс-шараларының атауы	М	Саны	Инвестиция сомасы, мың теңге (ҚЖС-сыз)	Қаржыландыру көзі, мың теңге				
					Меншікті	Қарыз	Бюджет қаражаты	Реттеліп көрсетілген қызметтерге жаппайтын қызмет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
3.2	"Т1 және Т2 трансформаторларын ауыстырып 110/10 кВ "Киров" ШС қайта құру" жобасын авторлық қадалау	қызмет	1	2 855	2 855				
3.3	"Т1 және Т2 трансформаторларын ауыстырып 110/10 кВ "Киров" ШС қайта құру" жобасын техникалық қадалау	қызмет	1	8 259	8 259				
3.4	"ТНФ" ШС қайта құру	жұмыс	1	331 054	331 054				
3.5	ОРУ-110 кВ "Западна" ШС қайта құру	ребота	1	404 900	404 900				
3.6	"Левобережная" ШС қайта құру	жұмыс	1	645 848	645 848				
3.7	Махтұмқули көш. 0,4 кВ КЖ салу	км	0,5	4 747	4 747				
3.7	10 кВ КЖ ауыстыру	км	9,0	387 734	387 734				
3.8	0,4 кВ КЖ ауыстыру	км	5,3	73 153	73 153				
3.10	10 кВ КЖ салу	км	3,8	63 201	63 201				
3.11	Тұтынушыларды электрмен жабдықтау сенімділігін арттыру үшін қолданыстағы 10 кВ ЭБЖ шағындау (Алматы ауданы)	жұмыс	1	68 547	68 547				
3.12	Тұтынушыларды электрмен жабдықтау сенімділігін арттыру үшін қолданыстағы 10 кВ ЭБЖ шағындау (Сарыарқа ауданы)	жұмыс	2	130 363	130 363				
3.13	10 кВ ЭЖ шағындау (Есіл ауданы)	жұмыс	4	82 238	82 238				
3.14	ТШС-527 демонтаждау және жанаасын салу	дана	1	79 465	79 465				
3.15	КТШС бөлшектеу және жана құрылыс (10 дана)	дана	10	134 674	134 674				
3.16	УШС, ТШС жабдықтауды ауыстыру	дана	8	131 927	131 927				
3.17	УШС, ТШС, КТШС өрт-күзет лабыламасы (100 дана)	дана	1	72 936	72 936				
3.18	УШС-Энергоцентр I жабдықтау ауыстыру	дана	1	133 960	133 960				
3.19	КТШС-1099 салу	дана	1	77 775	77 775				
3.20	ШС-да бейнебақылау жүйесі	қызмет	1	391 689	391 689				
4.	Жобалау-іздігіру жұмыстары, оның ішінде:			363 629	363 629				
4.1	УШС, ТШС жабдықтауды ауыстыруды жобалау	қызмет	1	10 552	10 552				
4.2	ТШС, КТШС демонтаждау және жана құрылысын жобалау.	қызмет	1	5 983	5 983				
4.3	0,4 кВ кабель желілерін ауыстыруды жобалау	қызмет	1	13 127	13 127				
4.4	10 кВ кабель желілерін ауыстыруды жобалау	қызмет	1	46 296	46 296				
4.5	"Киров" ШС-да жана УАП құрылысын жобалау"	қызмет	1	1 779	1 779				
4.6	"Аэропорт" ШС-да май жинағышты жобалау	қызмет	1	2 817	2 817				
4.7	"Промзона" ШС-да май шаруашылығын жобалау	қызмет	1	6 782	6 782				
4.8	ШС-да сүмен жылыту жүйесін жобалау (8 дана)	қызмет	1	5 560	5 560				
4.9	ШС-да трансформатор камераларынан мәжбүрлі-ауа тартқыш желдетуді жобалау (10 дана)	қызмет	1	6 884	6 884				
4.10	Сымдарды ӨОС-ға ауыстыра отырып, 10/0, 4 кВ ЭЖ қайта жанартуды жобалау	қызмет	1	43 795	43 795				

Каржыландыру көзі, мың тенге

№ р/л.	Инвестициялық бағдарлама іс-шараларының атауы	М	Саны	Инвестиция сомасы, мың тенге (ҚЖС-сыз)	Каржыландыру көзі, мың тенге				Реттеліп көрсетілген қызметтерге жатпайтын қызмет
					Меншікті	Қарыз	Бюджет қаражаты	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
4.11	"10/0,4 кВ УШС, ТШС-10/0,4 кВ телемеханиканы енгізуді" жобалау (69 дана)"	қызмет	1	41 196	41 196				
4.12	"Астана-АЭК "АҚ диспетчерлік басқарулың автоматтандырылған жүйесін және ұйықтауды" жобалау	қызмет	1	37 674	37 674				
4.13	"Новая" ШС, "Заречная" ШС ДТР арқылы 10,20 кВ желісінің бейтараптығын жерге тұйықтауды" жобалау	қызмет	1	19 673	19 673				
4.14	"Аэропорт" ШС жөндеу учакесінің базасын салуды жобалау	қызмет	1	6 058	6 058				
4.15	Жобалау "ПУ АСКУЭ орнату (пәтер бойынша, УОЕА, ЗТУ)"	қызмет	1	37 003	37 003				
4.16	Нұр-Сұлтан қ. энергия торабының аварияға қарсы автоматикасын жобалау	қызмет	1	78 450	78 450				
2022 жылға арналған инвестициялық бағдарлама									
БАРЛЫҒЫ:				4 487 218	4 487 218				
1	Ескірген жабдықтар мен ЭБЖ ауыстыру, оның ішінде:			228 377	228 377				
1.1	ТШС, УШС, КТШС жөндеу	дана	54	27 078	27 078				
1.2	"Аэропорт" ШС өЖК ауыстыру	дана	1	10 291	10 291				
1.3	АКБ ауыстыру ("Новая" ШС, "Керамика" ШС, "Достық" ШС)	жиняк	6	34 526	34 526				
1.4	"Достық" ШС, "ВПр", "Қараөткел" ШС ЗВУ ауыстыру	жиняк	2	64 670	64 670				
1.5	Сүйеу шакафтарын ауыстыру	дана	10	3 037	3 037				
1.6	"ЦПП-Батыс" 220 кВ ӘЖ-де окшаулағыштарды ауыстыру	дана	1 700	30 896	30 896				
1.7	Қорғаныс терминалдарын ауыстыру	дана	100	57 879	57 879				
1.8	"Батыс" ШС-да 220 кВ шеткі муфталарды ауыстыру	дана	5,0						
2	Регелік қорғаныс, оның ішінде:			547 982	547 982				
2.1	10, 20 кВ желі бейтараптамасын ДТР арқылы "Новая" ҚС жерге тұйықтау	дана	1	547 982	547 982				
3	Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі, оның ішінде:			652 498	652 498				
3.1	ЭЖЕАЖ қондырғысы (пәтер бойынша, УОЕК, ЗТУ)	ЕК	10000	611 645	611 645				
3.2	138 ТТ-да 873 ПУ мөлшерінде "Сарыт-Арқа АЖФ-да ЭЖЕАЖ есепке алу аспаптарын орнату" жобасын күрделі жөндеу (бұрын 2015 жылы енгізілген)	ЕК	375,0	40 853	40 853				
4	Объектілерді салу және қайта құру, оның ішінде:			2 960 136	2 960 136				
4.1	"Централыная" 110/10 кВ ҚС қайта құру	жұмыс	1	330 130	330 130				
4.2	"Керамика" ШС қайта құру	жұмыс	1	128 655	128 655				

Каржыландыру көзі, мын тенге

№ р/п-	Инвестициялык багдарлама іс-шараларынын атауы	М	Саны	Инвестиция сомасы, мын тенге (ККС-сыз)	Каржыландыру көзі, мын тенге				
					Меншікті	Карыз	Бюджет каражаты	Реттепін көрсетілетін қызметтерге жатпайтын қызмет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
4.3	"Аэропорт" ШС май жинаршынын құрылысы"	жұмыс	1	8 269	8 269				
4.4	"Промзона" ШС май шаруашылығын салу	жұмыс	1	162 234	162 234				
4.5	"Аэропорт" ШС аумақты абағандыру	жұмыс	1	32 087	32 087				
4.6	Киров ШС-нда жана ТКС салу	жұмыс	1	47 963	47 963				
4.7	ТШС-да жабдықты ауыстыру	дана	9	121 102	121 102				
4.8	ТШС, КТШС демонтаждәу және жанаасын салу.	дана	14	216 217	216 217				
4.9	10 қВ КЖ ауыстыру (5,4 км)	км	5,4	245 207	245 207				
4.10	0,4 қВ КЖ ауыстыру (11,3 км)	км	11,3	168 931	168 931				
4.11	10 қВ КЖ ауыстыру (20,25 км)	км	20,25	1 019 225	1 019 225				
4.12	0,4 қВ КЖ ауыстыру (10,27 км)	км	10,27	151 733	151 733				
4.13	"Керамика" УШС-9 ШС-тан ӘЖ-10 қВ және КЖ-10 қВ құрылысы	км	3,94	24 572	24 572				
4.14	ӨОС-ға ауыстыра отырып, ӘЖ-10 қВ қайта жанарту (күрделі жөндеуден)	км	26,33	105 387	105 387				
4.15	0,4 қВ ӘЖ-ны қайта құру	км	25,23	106 660	106 660				
4.16	ТШС, УШС-10/0,4 телемеханикасын енгізу	дана	18	91 764	91 764				
5	Жобағалау-іздестіру жұмыстары, онын ішінде:			98 225	98 225				
5.1	ТШС, УШС жабдыктарды ауыстыруды жобағалау	қызмет	1	11 879	11 879				
5.2	ТШС демонтаждәу және жана құрылысын жобағалау.	қызмет	1	1 164	1 164				
5.3	10 қВ КЖ ауыстыруды жобағалау	қызмет	1	31 984	31 984				
5.4	0,4 қВ КЖ ауыстыруды жобағалау	қызмет	1	13 226	13 226				
5.5	"Жеке сектордын ЭЖЕАЖ енгізу және "Астана-АЭК" АҚ нысандары"Қараөткел, Комсомольский" ЖМ 552 ПУ в 114 ТП мөлшерінде (бұрын 2015 жылы енгізілген) өзін-өзі қамтамаыз ететін окшәуланған сымдарға (ССТ) әуе кірмелерін жанғырту " жобаасын күрделі жөндеуді жобағалау.)	қызмет	1	1 494	1 494				
5.6	ЭЖЕАЖ орнатуды жобағалау (петер бойынша, УОЕК, ЗТУ"	қызмет	1	38 478	38 478				
2023 жылға арналған инвестициялык бағдарлама									
	БАРЛЫҒЫ:			4 515 244	4 515 244				
1	Ескірген жабдыктар мен ӘБЖ ауыстыру, онын ішінде:			220 777	220 777				
1.1	ТШС, УШС, КТШС жөндеу	дана	50	29 789	29 789				
1.2	"Заречная" ШС, "Көктем" ШС ЗВУ ауыстыру	жинак	4	52 636	52 636				
1.3	Аккумулятор батареясын ауыстыру ("Школьная", "Батыс", "Аэропорт" ШС)	жинак	5	38 756	38 756				

№ р/п.	Инвестициялық бағдарлама іс-шараларының атауы	М	Саны	Инвестиция сомасы, мың теңге (КҚС-сыз)	Қаржыландыру көзі, мың теңге				
					Меншікті	Қарыз	Бюджет қаражаты	Реттегіп көрсетілген қызметтерге жатпайтын қызмет	
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1.4	Сүйеу шкафтарын ауыстыру	дана	20	6 318	6 318				
1.5	"ЦТПШ-Батыс" 220 кВ ӘЖ-де окшаудыңыштарды ауыстыру	дана	1 750	33 080	33 080				
1.6	Қорғаныс терминалдарын ауыстыру	дана	100	60 198	60 198				
2	Регелік қорғаныс, оның ішінде:			517 698	517 698				
2.1	10, 20 кВ желі Бейтараптамасын ДТР арқылы "Заречная" ҚС жерге тұйықтау"	шт	1	517 698	517 698				
3	Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі, оның ішінде:			1 007 019	1 007 019				
3.1	"Қараөткел, Комсомольский ЖМ-де "өзін-өзі қамтамасыз ететін окшауданған сымдарға (ССП) 552 ПУ в 114 ТП мөлшерінде әуе кірмелерін жанығырта отырып, "Астана-АЭК" АҚ-ның жеке секторы мен объектілерін ЭЖЕАЖ енгізу" күрделі жөндеу (бұрын 2015 жылы енгізілген);	ЕК	190	39 977	39 977				
3.2	ЭЖЕАЖ орнатулы жобалау (пәтер бойынша, УОЕК, ЗТУ"	ЕК	10000	636 153	636 153				
3.3	"Алматы қ. МТЖФ-да ЭЖЕАЖ есептеу құралдарын орнату "жобасын күрделі жөндеу, саны 1080шт в 158 ТП (бұрын 2015 жылы енгізілген)	ЕК	412,0	49 316	49 316				
3.4	2014-2015 жылдары іске асырылған жобаның жеке секторының ЭЖЕАЖ жүйесін 106 ТП жаңғырту.	ЕК	463,0	281 573	281 573				
4	Объектілерді салу және қайта құру, оның ішінде:			2 642 910	2 642 910				
4.1	"Заландая", "Аэропорт", "Арман", "Восточная", "Городская", "Ики", "Қараөткел", "Керамика", "Киров", "Тромзона", "Центральная", "ПНФ", "Степная", "Школьная", "Южная" ШС АУК дәнекерлеу бекеттерінің қуат көзіне күш беретін шкафтарын (20 дана) және аспапты жарықтандыру шкафтарын (58 дана) ауыстыру.	дана	78	10 889	10 889				
4.2	"Арман" ШС қайта құру	жұмыс	1	549 466	549 466				
4.3	ҮШС, ТШС жабылтық ауыстыру	дана	9	175 981	175 981				
4.4	ТШС демонтаждау және жанаасын салу.	дана	2	43 185	43 185				
4.5	10 кВ КЖ ауыстыру	км	9,406	864 029	864 029				
4.6	0,4кВ КЖ ауыстыру	км	7,605	117 659	117 659				
4.7	ӨОС-ға ауыстырып 10 кВ ӘЖ қайта жанарту (күрделі жөндеумен)	км	23,45	85 789	85 789				
4.8	ӨОС-ға ауыстырып 0,4 кВ ӘЖ қайта жанарту (күрделі жөндеумен)	км	26,03	108 428	108 428				
4.9	ТШС, ҮШС-10/0,4 телемеханикасын енгізу	дана	17,00	85 816	85 816				
4.10	Нұр-Сұлтан қ. энергия торабының аварияға қарсы автоматикасы	жұмыс	1	601 668	601 668				

Каржыландыру көзі, мың тенге

№ р/п.	Инвестициялық бағдарлама іс-шараларының атауы	М	Саны	Инвестиция сомасы, Мың тенге (ККС-сыз)		Карыз	Бюджет қаражаты	Реттеліп көрсетілген қызметтерге жатпайтын қызмет
				Меншікті	9			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Жобалау-іздегіру жұмыстары, оның ішінде:			126 839	126 839			
5.1	КТШС демонтаждау және жаңа құрылысын жобалау.	қызмет	1	809	809			
5.2	ТПС-да құрылыстарды ауыстыруды жобалау	қызмет	1	16 954	16 954			
5.3	10, 20 кВ желі бейтараптамасын ДТР арқылы "Қоктем" ШС және "Чубары" ШС жерге тұйықтау"	қызмет	1	23 410	23 410			
5.4	95-ТПС-да саны 2933-ЕАК "Жеке секторға және әуе кірістерін салмақ түсетін окшауланған сымдарға (СТОС) жандартып «Астана-Аймақтық Электржелілік Компаниясы» АҚ объектілеріне ЭЖЕАЖ енгізу" жобасын күрделі жөндеуді жобалау (бұрын 2016 жылы енгізілген)	қызмет	1	1 782	1 782			
5.5	ЭЖЕАЖ орнатулы жобалау (пәтер бойынша, УОЕК, ЗТ)"	қызмет	1	40 020	40 020			
5.6	Сымды ССП ауыстыра отырып, 10-0, 4 кВ ЭЖ реконструкциялыды жобалау	қызмет	1	43 866	43 866			

2024 жылға арналған инвестициялық бағдарлама

БАРЛЫҒЫ:								
1	Ескірген жабдықтар мен ЭБЖ ауыстыру, оның ішінде:			4 985 030	4 985 030			
1.1	ТПС, УПС, КТПС жөндеу	дана	57	37 381	37 381			
1.2	"Киров" ШС №1,2 АКБ ауыстыру	жинақ	2	12 447	12 447			
1.3	"Восточная", "ТНФ", "Промзона", "Городская" ШС түзеткіш құрылысын ауыстыру	жинақ	7	95 784	95 784			
1.4	Сүйеу шакафтарын ауыстыру	дана	10	3 285	3 285			
1.5	"ЦТП-Батыс" 220 кВ ЭЖ-де окшаулағыштарды ауыстыру	дана	1 800	35 379	35 379			
1.6	Қорғаныс терминалдарын ауыстыру	дана	100	62 597	62 597			
2	Регелік қорғаныс, оның ішінде:			407 595	407 595			
2.1	10, 20 кВ желі бейтараптамасын ДТР арқылы жерге тұйықтау "Қоктем" ШС ШС "Қоктем"	дана	1	407 595	407 595			
3	Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі, оның ішінде:			687 403	687 403			
3.1	95-ТПС-да саны 2933-ЕАК "Жеке секторға және әуе кірістерін салмақ түсетін окшауланған сымдарға (СТОС) жандартып «Астана-Аймақтық Электржелілік Компаниясы» АҚ объектілеріне ЭЖЕАЖ енгізу" жобасын күрделі жөндеуді жобалау (бұрын 2016 жылы енгізілген)	ЕК	300	25 897	25 897			
3.2	ЭЖЕАЖ орнатулы жобалау (пәтер бойынша, УОЕК, ЗТ)"	ЕК	10000	661 506	661 506			
4	Объектілерді салу және қайта құру, оның ішінде:			3 585 863	3 585 863			

Каржыландыру көзі, мың теңге

№ р/п.	Инвестициялық бағдарлама іс-шараларының атауы	м	Саны	Инвестиция сомасы, мың теңге (ҚҚС-сыз)	Инвестиция			
					Мемшікті	Қарыз	Бюджет қаражаты	Реттепін көрсетілген қызметтерге жатпайтын қызмет
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.1	ТШС демонтаждау және жаңа құрылысын жобалау.	дана	1	21 292	21 292			
4.2	ТШС жабдықтарды ауыстыруды жобалау	дана	13	339 670	339 670			
4.3	10 кВ ҚЖ ауыстыру	км	5,21	681 912	681 912			
4.4	0,4 кВ ҚЖ ауыстыру	км	5,65	95 962	95 962			
4.5	ӨОС-та ауыстырып 10 кВ ӘЖ қайта жанарту (күрделі жөндеумен)	км	24,73	82 318	82 318			
4.6	ӨОС-та ауыстырып 0,4 кВ ӘЖ қайта жанарту (күрделі жөндеумен)	км	25,55	105 945	105 945			
4.7	ТШС, ҮШС-10/0,4 телемеханикасын енгізу	дана	15	60 649	60 649			
4.8	Шығыс "ҚС 220-110 кВ желілерінде ҮШР-80/10 орнату"	дана	1	1 591 880	1 591 880			
4.9	Нұр-Сұлтан қ. энергия торабының аварияға қарсы автоматикасы	жұмыс	1	606 234	606 234			
5	Жобалау-іздестіру жұмыстары, оның ішінде:			57 296	57 296			
5.1	ТШС жабдықтарды ауыстыруды жобалау	қызмет	1	8 940	8 940			
5.2	ТШС демонтаждау және жаңа құрылысын жобалау.	қызмет	1	2 175	2 175			
5.3	"Астана-АЭК" АҚ мен МТФ арасындағы теңгерімдік тиесілік шекарасында ЭЖЕАЖ есепке алу аспаптарын орнату" жобасына 245 ТП 1590шү мөлшерінде күрделі жөндеуді жобалау (бұрын 2017 жылғы енгізілген);	қызмет	1	3 026	3 026			
5.6	"ССТ-та әуе кірмелерін жанғырта отырып, "Астана-АЭК" АҚ объектілері мен жеке сектордың ЭЖЕАЖ енгізу" жобасына 111 ТП 1852 ПУ мөлшерінде күрделі жөндеу жүргізу (бұрын 2017 жылғы енгізілген);)	қызмет	1	1 541	1 541			
5.7	ЭЖЕАЖ орнатуды жобалау (пәтер бойынша, УОЕК, ЗТУ)"	қызмет	1	41 615	41 615			
2025 жылға арналған инвестициялық бағдарлама								
	БАРЛЫҒЫ:			4 657 219	4 657 219			
1	Ескірген жабдықтар ауыстыру, оның ішінде:			232 890	232 890			
1.1	ТШС, ҮШС, КТШС жөндеу	дана	57	35 282	35 282			
1.2	Аккумулятор батареясын ауыстыру ("ВПР", "Левобережная", "Центральная", "Цубар", "ИКИ" ШС)	жинақ	9	77 347	77 347			
1.3	"Школьная" ШС түзеткіш құрылғыны ауыстыру	жинақ	1	14 230	14 230			
1.4	Сүйеу шкафтарын ауыстыру	дана	10	3 416	3 416			
1.5	"ЦТП-Батыс" 220 кВ ӘЖ-де оксидтағыштарды ауыстыру	дана	1 836	37 519	37 519			
1.6	Қорғаныс терминалдарын ауыстыру	дана	100	65 096	65 096			
2	Регелік қорғаныс, оның ішінде:			418 816	418 816			
2.1	Заземление нейтралі сәтін 10, 20 кВ через ДТР на "Цубары"	дана	1	418 816	418 816			
3	Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі, оның ішінде:			786 961	786 961			

Қаржыландыру көзі, мың теңге

№ р/л.	Инвестициялық бағдарлама іс-шараларының атауы	М	Саны	Инвестиция сомасы, мың теңге (ҚЖС-сыз)	Қаржыландыру көзі, мың теңге				
					Мемшiктi	Қарыз	Бюджет қаражаты	Реттелiп көрсетiлетiн қызметтерге жатпайтын қызмет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
3.1	245-ТШС саны 1590-ЕАҚ "Астана-АЭК" АҚ және КТҚ арасында генерiмдiк тиесiлiгi шекарасында ЭЖЕАЖ есепке алу құралдарын орнату" күрделi жөндеу (бұрын 2017ж. енгiзiлген)	ЕК	420	62 142	62 142				
3.2	111-ТШС-да саны 1852-ЕАҚ "Жеке секторға және әуе кiрiстерiн салмақ түсетiн оқшауланған сымдарға (СТОС) жанартып «Астана-АЭК" АҚ объектiлерiне ЭЖЕАЖ енгiзу" жобасын күрделi жөндеу (бұрын 2017 жылы енгiзiлген)	ЕК	50	36 903	36 903				
3.3	ЭЖЕАЖ орнатулы жобалау (пәтер бойынша, УОЕК 3Т)"	ЕК	10000	687 916	687 916				
4	Объектiлердi салу және қайта құру:			3 162 062	3 162 062				
4.1	ТШС демонтаждау және жанаасын салу	дана	3	63 312	63 312				
4.2	ТШС-да жабдықты ауыстыру	дана	6	136 493	136 493				
4.3	10 кВ КЖ ауыстыру	км	4,08	608 910	608 910				
4.4	0,4 кВ КЖ ауыстыру	км	5,82	105 754	105 754				
4.5	ӨОС-ға ауыстырып 10 кВ ӘЖ қайта жанарту (күрделi жөндеумен)	км	22,70	106 531	106 531				
4.6	ӨОС-ға ауыстырып 0,4 кВ ӘЖ қайта жанарту (күрделi жөндеумен)	км	27,58	114 137	114 137				
4.7	ТШС, УШС-10/0,4 телемеханикасын енгiзу	дана	19	71 752	71 752				
4.8	Нұр-Сұлтан қ. энергия торабының аварияға қарсы автоматикасы	жұмыс	1	1 955 172	1 955 172				
5	Жобалау-iздестiру жұмыстары, оның iшiнде:			56 491	56 491				
5.1	УШС, ТШС жабдыктарды ауыстыруды жобалау	қызмет	1	1 904	1 904				
5.2	УШС, ТШС жабдыктарды ауыстыруды жобалау	қызмет	1	5 289	5 289				
5.3	130-ТШС саны 630-ЕАҚ "Астана-АЭК" АҚ және КТҚ арасында генерiмдiк тиесiлiгi шекарасында ЭЖЕАЖ есепке алу құралдарын орнату" жобасын күрделi жөндеудi жобалау (бұрын 2017ж. енгiзiлген)	қызмет	1	645	645				
5.4	Саны 4128-ЕАҚ "УШС, ТШС ЭЖЕАЖ" күрделi жөндеудi жобалау (бұрын 2019 жылы енгiзiлген)	қызмет	1	3 811	3 811				
5.5	Саны 3155-ЕАҚ "Жеке секторға және әуе кiрiстерiн салмақ түсетiн оқшауланған сымдарға (СТОС) жанартып «Астана-АЭК" АҚ объектiлерiне ЭЖЕАЖ енгiзу" жобасын күрделi жөндеудi жобалау (бұрын 2019 жылы енгiзiлген)	қызмет	1	1 565	1 565				
5.6	ЭЖЕАЖ орнатулы жобалау (пәтер бойынша, УОЕК 3Т)"	қызмет	1	43 276	43 276				
	2021-2025 жылдарға БАРДЫҒЫ:			23 122 897	23 122 897				