

Маңғыстау облысының
энергетика және тұрғын-үй
коммуналдық шаруашылық
басқармасы

«24» сәуір 2020 жыл
№ 60-НҚ
Ақтау қ.

Қазақстан Республикасы Ұлттық
экономика министрлігі Табиғи
монополияларды реттеу комитетінің
Маңғыстау облысы бойынша

департаменті
«23» сәуір 2020 жыл
№ 78-НҚ
Ақтау қ.

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу және бәсекелестікті қорғау комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаменті басшысының міндетін атқарушысының 2015 жылғы 31 шілдедегі № 80-НҚ бұйрығымен бекітілген «Маңғыстау электртораптық бөлу компаниясы» акционерлік қоғамының электр энергиясын беру және бөлу қызметін техникалық қайта жарақтандыру, жаңарту, қалпына келтіру және негізгі құрал-жабдықтарды енгізуге 2016-2020 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасына 2020 жылға түзетулер енгізу туралы
БІРЛЕСКЕН БҰЙРЫҚ

Қазақстан Республикасы 2018 жылғы 27 желтоқсандағы № 204-VI ҚРЗ «Табиғи монополиялар туралы» Заңының 8 бабы 14) тармақшасына және 2019 жылғы 17 қыркүйектегі Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаменті туралы ережесінің 14 тармағының 12) тармақшасына сәйкес **БҰЙЫРАМЫЗ:**

1. Осы бірлескен бұйрықтың № 1 қосымшасына сәйкес, Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу және бәсекелестікті қорғау комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаменті басшысының міндетін атқарушысының 2015 жылғы 31 шілдедегі № 80-НҚ бұйрығымен бекітілген «Маңғыстау электртораптық бөлу компаниясы» акционерлік қоғамының электр энергиясын беру және бөлу қызметін техникалық қайта жарақтандыру, жаңарту, қалпына келтіру және негізгі құрал-жабдықтарды енгізуге 2016-2020 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасы 2020 жылға түзетілсін.

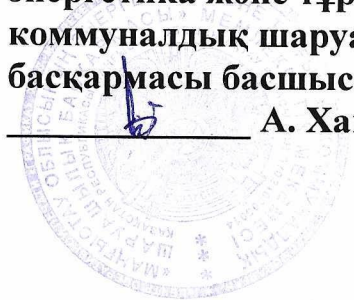
2. Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша Департаментінің Табиғи монополиялар және бағаларды реттеу бөлімі осы бұйрықты «Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы» акционерлік қоғамының назарына жеткізсін.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылауды Маңғыстау облысының энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасы басшысының орынбасарына және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитеті Маңғыстау облысы бойынша департаменті басшысының орынбасарына жүктеледі.

4. Осы бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

**Маңғыстау облысының
энергетика және тұрғын-үй
коммуналдық шаруашылық
басқармасы басшысы**


_____ **А. Хамиев**



**Қазақстан Республикасы Ұлттық
экономика министрлігі Табиғи
монополияларды реттеу комитетінің
Маңғыстау облысы бойынша
департаментінің басшысы**


_____ **Ж. Сәлімов**



Управление энергетики и
жилищно-коммунального
хозяйства Мангистауской области

«24» ноября 2020 года

№ 60-09

г.Актау

Департамент Комитета по
регулированию естественных
монополий Министерства
национальной экономики Республики
Казахстан по Мангистауской области

«23» ноября 2020 года

№ 78-09

г.Актау

СОВМЕСТНЫЙ ПРИКАЗ

О корректировке на 2020 год инвестиционной программы технического перевооружения, модернизации, восстановления и ввода основных средств на услуги по передаче и распределению электрической энергии акционерного общества «Мангистауская распределительная электросетевая компания» на 2016-2020 годы утвержденного приказом исполняющего обязанности руководителя Департамента Комитета по регулированию естественных монополий и защите конкуренции Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области № 80-ОД от 31 июля 2015 года

В соответствии с подпунктом 14) статьи 8 Закона Республики Казахстан «О естественных монополиях» и с подпунктом 12) пункта 14 положения Департамента комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области от 17 сентября 2019 года **ПРИКАЗЫВАЕМ:**

1. Корректировать на 2020 год инвестиционную программу технического перевооружения, модернизации, восстановления и ввода основных средств на услуги по передаче и распределению электрической энергией акционерного общества «Мангистауская распределительная электросетевая компания» на 2016-2020 годы утвержденного приказом исполняющего обязанности руководителя Департамента Комитета по регулированию естественных монополий и защите конкуренции Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области № 80-ОД от 31 июля 2015 года согласно № 1 приложению к настоящему приказу.

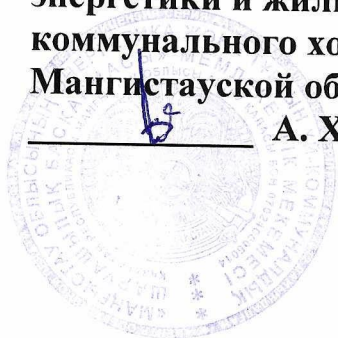
2. Отделу регулирования естественных монополий и цен Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области довести настоящий приказ до сведения акционерного общества «Мангистауская региональная электросетевая компания».

3. Контроль за исполнением настоящего совместного приказа возложить на заместителя руководителя управления энергетики и жилищно-

коммунального хозяйства Мангистауской области и заместителя руководителя Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области.

4. Настоящий приказ вступает в силу с момента его подписания.

Руководитель управление
энергетики и жилищно-
коммунального хозяйства
Мангистауской области
_____ А. Хамиев



Руководитель Департамента Комитета
по регулированию естественных
монополий Министерства
национальной экономики Республики
Казахстан по Мангистауской области
_____ Ж. Салимов



Приложение №1

Утверждена совместным приказом Руководителя Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области от № 10/01 от 24 ноября 2020 года, Руководителя Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области от № 10/01 от 24 ноября 2020 года.

Корректировка на 2020 год утвержденной инвестиционной программы технического перевооружения, модернизации, восстановления и ввода основных средств на услуги по передаче и распределению электрической энергии акционерного общества «Мангистауская распределительная электросетевая компания» на 2016-2020 годы

| № | Наименование мероприятий инвестиционной программы (проекта) | Единица измерений | Количество | Сумма инвестиций, тыс.тенге (без НДС) | Источник инвестиций, тыс.тенге | | | |
|--|--|-------------------|------------|---------------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|
| | | | | | заемные средства | собственные средства | бюджетные средства | Нерегулируемая (иная) деятельность |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| инвестиционная программа (проект) на 2016 год | | | | | | | | |
| 1 | Строительство ЛЭП-220кВ Актау-Каражанбас с автотрансформатором 1x125МВА на УРПС "Каражанбас" | км/шт. | 198,6/1 | 6 020 895 | 5 599 343 | 421 552 | | |
| 2 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/35/6кВ Плато с заменой трансформатора 1x40МВА | км/шт. | 1x18,7 | 9 120 | | 9 120 | | |
| 3 | Строительство регионального-диспетчерского центра | шт. | 1 | 642 631 | | 642 631 | | |
| 4 | Реализация проекта по АСКУЭ в сетях 6-10/0,4кВ АО "МРЭК" с внедрением телемеханики и телеизмерений | шт/ абон. | 1/19000 | 212 428 | | 212 428 | | |
| 5 | ТЭО на монтаж грозотроса с ВОЛС на ВЛ-110кВ ВЛ 220 АО "МРЭК" | шт. | 1 | 3 314 | | 3 314 | | |
| 6 | ТЭО на газоснабжение базы АО "МРЭК" для снижения потребления электроэнергии на собственные нужды в рамках программы Энергосбережения и энергоэффективности | шт. | 1 | 1 236 | | 1 236 | | |
| 7 | Модернизация РУ-6кВ на ПС 110/6кВ "ПТВ" с заменой ЗРУ-6кВ на КРУН-6кВ | шт./ячеек | 1./25 | 242 361 | | 242 361 | | |
| 8 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ на ПС 220/110/10кВ "Узень" № ячеек 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 | прис. | 17 | 214 685 | | 214 685 | | |
| 9 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35, 110 и РУ-6кВ ПС 110/35/6кВ "Городская" | шт./выкл. | 1./7 | 335 725 | 188 218 | 147 507 | | |
| 10 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-6кВ ПС 110/6-6кВ "Промзона" | шт./выкл. | 1./2 | 65 238 | | 65 238 | | |
| 11 | Реконструкция оборудования ОРУ-35кВ, 110кВ с заменой ОД/КЗ-110кВ и установкой реклоузеров 35кВ на ПС 110/35/6кВ "Восточный Жетыбай" | шт./выкл. | 1./9 | 254 563 | 203 628 | 50 935 | | |
| 12 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ на ПС 110/35/6кВ "ПС "Впадина", и ПС "Плато" | шт./выкл. | 2./10 | 512 514 | 408 811 | 103 703 | | |
| 13 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ и ЗРУ-6кВ ПС 35/6кВ "Глинзавод" и ПС 35/6кВ ПС "Восточная" | шт./выкл. | 2./41 | 2 520 | | 2 520 | | |
| 14 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ ПС 35/6кВ "Саускан" | шт./выкл. | 1./2 | 1 026 | | 1 026 | | |
| 15 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ ПС 110/6кВ "Карамандыбас", ПС 110/6кВ "Термальна" | шт./ячеек | 2./39 | 2 520 | | 2 520 | | |
| 16 | Замена силовых трансформаторов на ПС 35/6кВ "БКНС-2" мощностью 2x6,3МВА на 2x10МВА | шт. | 2 | 1 330 | | 1 330 | | |

| | | | | | | | |
|--|--|-----------|---------|------------------|------------------|------------------|--|
| 17 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ ПС 35/6кВ "БКНС-2,3,4,5", Тасбулат, Бекет-Ата, Аккудык, Акжигит | шт./выкл. | 7./22 | 202 140 | | 202 140 | |
| 18 | Замена ОД/КЗ-110 кВ на элгазовые выключатели на ПС 110/6 кВ Каражанбас-2 | | | 5 945 | | 5 945 | |
| 19 | Замена КРУН-6кВ на ПС 110/6кВ "Каражанбас-2" | шт./ячеек | 1./18 | 27 651 | | 27 651 | |
| 20 | Модернизация (реконструкция) ОРУ 35 кВ и КРУН-6,10 кВ на ПС 35/10 кВ Тиген, Жармыш, Кызыл-Туран, Уштаган, Шайыр, Кызан, Тушыкудук, Карьерная(Бейнеу) | шт./ячеек | 9./12 | 14 220 | | 14 220 | |
| 21 | Реконтструкция распределительных сетей с заменой КТП | км/шт. | 601/300 | 3 780 | | 3 780 | |
| 22 | Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов | | | 160 247 | | 160 247 | |
| | Услуги по прохождению экспертизы | | | 37 943 | | 37 943 | |
| | Услуги по проверке объектов АО "МРЭК" | | | 825 | | 825 | |
| | Оказание инжиниринговых услуг и техническая поддержка | | | 11 500 | | 11 500 | |
| | Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов | | | 109 979 | | 109 979 | |
| ВСЕГО на 2016 год | | | | 8 936 089 | 6 400 000 | 2 536 089 | |
| инвестиционная программа (проект) на 2017 год | | | | | | | |
| 1 | Строительство ЛЭП-220кВ Актау-Каражанбас с автотрансформатором 1x125МВА на УРПС "Каражанбас" | км/шт. | 198,6/1 | 1 325 689 | 168 834 | 1 156 855 | |
| 2 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ на ПС 110/35/6кВ "Плато", ПС 110/35/6кВ "Впадина" | шт./выкл. | 2./10 | 8 330 | | 8 330 | |
| 3 | Реконструкция оборудования ОРУ -35кВ,110кВ с заменой ОД/КЗ-110кВ и установкой реклоузеров 35кВ на ПС 110/35/6кВ "Восточный Жетыбай" | шт./выкл. | 1./9 | 4 900 | | 4 900 | |
| 4 | Модернизация РУ-6кВ на ПС 110/6кВ "ПТВ" с заменой ЗРУ-6кВ на КРУН-6кВ | шт./ячеек | 1./25 | 74 017 | 54 740 | 19 277 | |
| 5 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/35/6кВ Плато протяженность (1x18,7 км) с заменой трансформатора 1x40МВА | км/шт. | 1x18,7 | 523 514 | 152 100 | 371 414 | |
| 6 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ на ПС 220/110/10кВ "Узень" № ячеек 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 | прис. | 17 | 200 846 | | 200 846 | |
| 7 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35, 110 и РУ-6кВ ПС 110/35/6кВ "Городская" | шт./выкл. | 1./7 | 44 311 | | 44 311 | |
| 8 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-6кВ ПС 110/6-6кВ "Промзона" | шт./выкл. | 1./2 | 32 224 | | 32 224 | |
| 9 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ ПС 35/6кВ "Глинзавод" и ПС-35/6кВ "Восточная" | шт./выкл. | 2./41 | 513 020 | 272 041 | 240 979 | |
| 10 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ ПС 110/6кВ "Карамандыбас", ПС 110/6кВ "Термальная" и модернизация РЗА ПС | шт./ячеек | 2./39 | 499 687 | 220 585 | 279 101 | |
| 11 | Замена силовых трансформаторов на ПС 110/35/6кВ "Жетыбай" мощностью 2x40МВА на 2x63МВА | шт. | 2 | 32 967 | | 32 967 | |
| 12 | Замена силовых трансформаторов на ПС 35/6кВ "БКНС-3" мощностью 2x6,3МВА на 2x10МВА | шт. | 2 | 177 557 | 148 010 | 29 547 | |
| 13 | Замена силовых трансформаторов на ПС 35/6кВ "БКНС-2" мощностью 2x6,3МВА на 2x10МВА | шт. | 2 | 177 557 | 148 010 | 29 547 | |
| 14 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ ПС 35/6кВ "БКНС-2,3,4,5", Тасбулат, Бекет-Ата, Аккудык, Акжигит | шт./выкл. | 7./22 | 549 209 | 335 679 | 213 530 | |
| 15 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ и ЗРУ-6кВ ПС 35/6кВ "ПТФ" | шт./выкл. | 1./17 | 24 703 | | 24 703 | |
| 16 | Модернизация (реконструкция) ОРУ 35 кВ и КРУН-6,10 кВ на ПС 35/10 кВ Тиген, Жармыш, Кызыл-Туран, Уштаган, Шайыр, Кызан, Тушыкудук, Карьерная(Бейнеу) | шт./ячеек | 9./12 | 11 000 | | 11 000 | |
| 17 | Приобретение основных средств и нематериальных активов | | | 87 677 | | 87 677 | |
| ВСЕГО на 2017 год | | | | 4 287 208 | 1 500 000 | 2 787 208 | |
| инвестиционная программа (проект) на 2018 год | | | | | | | |
| 1 | Строительство ЛЭП-220кВ Актау-Каражанбас с автотрансформатором 1x125МВА на УРПС "Каражанбас" | км/шт. | 198,6/1 | 221 001 | 221 001 | | |
| 2 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/6кВ Карамандыбас протяженность (1x34,4км) | км | 1x34,4 | 59 800 | 0 | 59 800 | |
| 3 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС «Узень»-220кВ до ПС 110/35/6кВ Плато протяженность (1x18,7км) с заменой трансформатора 1x40МВА | км/шт. | 1x18,7 | 237 165 | 32 233 | 204 932 | |

| | | | | | | | | |
|--|---|--------------|---------|------------------|------------------|------------------|--|--|
| 4 | Реконструкция (Модернизация) РЗА на ПС АО "МРЭК" ПС 220/110/10кВ "Узень" | шт | 1 | 75 390 | 16 284 | 59 106 | | |
| 5 | Внедрение системы SCADA на ПС 220,110,35кВ АО "МРЭК" | шт | 7 | 50 390 | 29 031 | 21 359 | | |
| 6 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ на ПС 220/110/10кВ "Узень" № ячеек 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 | прис. | 17 | 742 788 | 304 369 | 438 419 | | |
| 7 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35, 110 и ЗРУ-6кВ ПС 110/35/6кВ "Городская" | шт./выкл. | 1./7 | 296 425 | 125 887 | 170 538 | | |
| 8 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-6кВ ПС 110/6-6кВ "Промзона" | шт./выкл. | 1./2 | 419 620 | 202 820 | 216 800 | | |
| 9 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ ПС 35/6кВ "Саускан" | шт./выкл. | 1./2 | 87 640 | 28 767 | 58 873 | | |
| 10 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС 110/6кВ КС Узень с заменой силовых трансформаторов 2х10МВА на 2х16МВА и ПС 110/6кВ "Теньга" с заменой силовых трансформаторов 2х2,5 на 2х4МВА | шт./тр-р/яч. | 2./2/42 | 71 200 | 0 | 71 200 | | |
| 11 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6, 10кВ ПС 110/6кВ "Опорная", ПС 110/6кВ Сай-Утеес, ПС 110/35/6кВ "Дунга", ПС 110/10кВ "Форт", ПС-35/10кВ "Куйбышево" | шт. | 5./67 | 93 000 | 33 274 | 59 726 | | |
| 12 | Модернизация (реконструкция) ОРУ 35 кВ и КРУН-6,10 кВ на ПС 35/10 кВ Тиген, Жармыш, Кызыл-Туран, Уштаган, Шайыр, Кызан, Тушыкудук, Карьерная(Бейнеу) | шт./ячеек | 9./12 | 1 516 900 | 899 074 | 617 826 | | |
| 13 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ ПС 35/6кВ "БКНС-2,3,4,5", Тасбулат, Бекет-Ата, Аккудук, Аджигит | шт./выкл. | 7./22 | 285 147 | 100 000 | 185 147 | | |
| 14 | Реконструкция распределительных сетей 6-10/0,4кВ | км/шт. | 601/300 | 426 846 | 426 846 | | | |
| 15 | Замена силовых трансформаторов на ПС-35/6кВ "Восточная" и "Глинзавод" 2х10МВА на 2х16МВА | шт | 4 | 9 800 | 0 | 9 800 | | |
| 16 | Установка реклоузеров 35кВ на ВЛ-35кВ Тушыкудук в кол-ве 1шт. | шт | 1 | 9 850 | 9 850 | | | |
| 17 | Модернизация (реконструкция) ПС 35/10кВ ГПП Шетпе | км/шт. | 1./24 | 28 507 | 28 507 | | | |
| 18 | Модернизация оборудования ОРУ-35кВ 4 ячеек на ПС-110/35/6кВ "Жетыбай" | шт | 4 | 143 705 | 112 962 | 30 743 | | |
| 19 | Строительство ремонтных боксов для службы механизации и транспорта АО "МРЭК" | шт. | 1. | 4 790 | 4 790 | | | |
| 20 | Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов | | | 278 384 | 278 384 | | | |
| ВСЕГО на 2018 год | | | | 5 058 348 | 2 854 081 | 2 204 267 | | |
| инвестиционная программа (проект) на 2019 год | | | | | | | | |
| 1 | Строительства ЛЭП-220кВ Актау-Каражанбас с автотрансформатором 1х125МВА на УРПС "Каражанбас" | км/шт. | 198,6/1 | 49 243 | | 49 243 | | |
| 2 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС «Узень»-220кВ до ПС 110/35/6кВ Плато протяженность (1х18,7км) с заменой трансформатора 1х40МВА | км | 1х34,4 | 214 558 | 44 072 | 170 486 | | |
| 3 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/6кВ Карамандыбас протяженность (1х34,4км) | км | 1х18,7 | 3 573 | | 3 573 | | |
| 4 | Строительство ЛЭП-10кВ с от ПС 35/10кВ "КТЖ" до ВЛ-10кВ яч. 113 ПС-110/10-10 "Курык" 1х7км | км | 1х7 | 6 667 | | 6 667 | | |
| 5 | Реконструкция ПС-110/6кВ ПТБ " | шт. | 1 | 16 468 | | 16 468 | | |
| 6 | Строительство ремонтных боксов для службы механизации и транспорта АО "МРЭК" | шт. | 1 | 309 539 | | 309 539 | | |
| 7 | Внедрение системы SCADA на ПС 220,110,35кВ АО "МРЭК" | пс | 9 | 901 814 | 79 194 | 822 620 | | |
| 8 | Ремонт приборов учета АСКУЭ - 6-10/0,4кВ | шт. | 18000 | 244 968 | | 244 968 | | |
| 9 | Внедрение системы АСКУЭ верхнего уровня на ПС в кол-ве 9шт | пс | 9 | 77 000 | | 77 000 | | |
| 10 | Внедрение системы SCADA на ПС-220/110/10кВ "Узень" | пс | 1 | 6 310 | | 6 310 | | |
| 11 | Замена силовых трансформаторов на ПС 110/35/6кВ "Жетыбай" мощностью 2х40МВА на 2х63МВА | шт. | 2 | 30 000 | | 30 000 | | |
| 12 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ на ПС 220/110/10кВ "Узень" № ячеек 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 | прис. | 17 | 58 323 | | 58 323 | | |
| 13 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-6кВ ПС 110/6-6кВ "Промзона" | шт./выкл. | | 16 854 | 11 854 | 5 000 | | |
| 14 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС 110/6кВ КС Узень с заменой силовых трансформаторов 2х10МВА на 2х16МВА и ПС 110/6кВ "Теньга" с заменой силовых трансформаторов 2х2,5 на 2х4МВА и модернизация РЗА ПС | шт./тр-р/яч. | 15374 | 3 540 | | 3 540 | | |

| | | | | | | | | |
|--|---|-----------|---------|------------------|------------------|------------------|--|--|
| 15 | Модернизация (реконструкция) оборудования РУ-6, 10кВ ПС 110/6кВ "Опорная", ПС 110/6кВ Сай-Утес, ПС 110/35/6кВ "Дунга", ПС 110/10кВ "Форт", ПС-35/10кВ "Куйбышево" | шт. | | 1 506 597 | 1 138 097 | 368 500 | | |
| 16 | Модернизация (реконструкция) ПС 35/10кВ ГПП Шетпе | пс | 1 | 1 770 | | 1 770 | | |
| 17 | Реконструкция (Модернизация) РЗА на ПС АО "МРЭК" ПС 220/110/10кВ "Узень" | пс | 1 | 1 693 794 | 1 365 006 | 328 788 | | |
| 18 | Замена силовых трансформаторов на ПС-35/6кВ "Восточная" и "Глинзавод" 2х10МВА на 2х16МВА | шт. | 2/4 | 499 802 | 397 202 | 102 600 | | |
| 19 | Установка реклоузеров 35кВ на ВЛ-35кВ Тушыкудык в кол-ве 1шт. | шт. | 1 | 40 907 | | 40 907 | | |
| 20 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "РМЗ" | шт./выкл. | 1/2 | 27 750 | | 27 750 | | |
| 21 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ на ПС-110/6кВ "ГПП-Н-2" | шт./выкл. | 1/2 | 17 750 | | 17 750 | | |
| 22 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "ГПП-2Г" | шт./выкл. | 1/48 | 19 060 | | 19 060 | | |
| 23 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "ГПП-3Г" | шт./выкл. | 1/41 | 19 060 | | 19 060 | | |
| 24 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ на ПС-35/6кВ "ГПП-4" | шт./выкл. | 1/2 | 10 000 | | 10 000 | | |
| 25 | ПС-110/10кВ "ГПП-3Г" замена трансформаторов 2х25МВА на 2х40МВА | шт. | 1/2 | 30 000 | | 30 000 | | |
| 26 | ПС-110/10кВ "Прибрежная" замена трансформаторов 2х16МВА на 2х40МВА | шт. | 1/2 | 30 000 | | 30 000 | | |
| 27 | Работа по устройству (монтажу) системы видеонаблюдения | шт. | 1 | 9 603 | | 9 603 | | |
| 28 | Работы по восстановлению работоспособности пожарной сигнализации | шт. | 1 | 400 | | 400 | | |
| 29 | Работы по проектированию, монтажу, наладке и пуску системы пожарной/охранной сигнализации УРПС Каражанбас 220/110/35/10кВ Бузачинского РЭС | пс | 1 | 1 710 | | 1 710 | | |
| 30 | Работы по проектированию, монтажу, наладке и пуску системы пожарной/охранной сигнализации | пс | 1 | 1 420 | | 1 420 | | |
| 31 | Приобретение активов ТОО "Егин-су" | шт. | 1 | 17 857 | | 17 857 | | |
| 32 | Приобретение активов ТОО "МАЭК-Казатомпром" | шт./км. | 8/180 | 937 726 | | 937 726 | | |
| 33 | Приобретение основных средств и нематериальных активов | | | 103 771 | | 103 771 | | |
| Всего на 2019 год | | | | 6 907 834 | 3 035 424 | 3 872 410 | | |
| инвестиционная программа (проект) на 2020 год | | | | | | | | |
| 1 | Реконструкция ВЛ-110кВ Л-Ш-1,2 протяженностью 2х131км | км | 2х131 | 177 795 | | 177 795 | | |
| 2 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/35/6кВ Плато протяженностью (1х18,7км) с заменой трансформатора 1х40МВА | км | 1х18,7 | 10 145 | | 10 145 | | |
| 3 | Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/6кВ Карамандыбас протяженностью (1х34,4км) | км | 1х34,4 | 1 420 | | 1 420 | | |
| 4 | Строительство ЛЭП-10кВ с от ПС 35/10кВ "КТЖ" до ВЛ-10кВ яч. 113 ПС-110/10-10 "Курык" 1х7км | км | 1х7 | 81 794 | | 81 794 | | |
| 5 | Строительство ЛЭП-10кВ протяженностью 10,5км в районе Теплого пляжа | км | 2х10,5 | 254 331 | | 254 331 | | |
| 6 | Реконструкция ВЛ-110кВ Бейнеу-1,2 с установкой дополнительных опор и с заменой провода протяженностью 2х178,9 км | км | 2х178,9 | 146 951 | | 146 951 | | |
| 7 | Строительство ЛЭП-10кВ протяженностью 10,3км в районе Теплого пляжа (2- очередь) | км | 2х10,3 | 10 757 | | 10 757 | | |
| 8 | Реконструкция ПС-110/6 кВ ПТБ | пс | 1 | 1 452 | | 1 452 | | |
| 9 | Строительства ПС-35/10кВ в районе с. Сайын и ВЛ-35кВ от ПС-110/35/6кВ "Дунга" | пс | 1 | 98 403 | | 98 403 | | |
| 10 | Строительство ремонтных боксов для службы механизации и транспорта АО "МРЭК" | шт | 1 | 192 975 | | 192 975 | | |
| 11 | Реконструкция (Модернизация) РЗА на ПС АО "МРЭК" ПС 220/110/10кВ "Узень" | пс | 1 | 353 042 | | 353 042 | | |
| 12 | Внедрение системы SCADA на ПС 220,110,35кВ АО "МРЭК" | пс | 9 | 113 055 | | 113 055 | | |
| 13 | Ремонт приборов учета АСКУЭ -6-10/0,4кВ | шт | 18000 | 46 832 | | 46 832 | | |
| 14 | Внедрение системы АСКУЭ на подстанциях 1Г, 2Г, 3Г, Прибрежная, ПС-4, Н-2, Куюлус, РМЗ, Базы отдыха АО «МРЭК» | пс | 9 | 316 269 | | 316 269 | | |
| 15 | Внедрение системы SCADA на ПС-220/110/10кВ "Узень" | пс | 1 | 239 029 | | 239 029 | | |

| | | | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------------------|-------------------|-------------------|--|--|
| 16 | ПС-220/110/35/10кВ УРПС Каражанбас замена устройств РЗА и внедрение системы SCADA | пс | 1 | 41 318 | | 41 318 | | |
| 17 | Замена силовых трансформаторов на ПС 110/35/6кВ "Жетыбай" мощностью 2х40МВА на 2х63МВА | шт | 2 | 1 175 | | 1 175 | | |
| 18 | Модернизация (реконструкция) оборудования РУ-6, 10кВ ПС 110/6кВ "Опорная", ПС 110/6кВ Сай-Утес, ПС 110/35/6кВ "Дунга", ПС 110/10кВ "Форт", ПС-35/10кВ "Куйбышево" | пс | 5 | 139 792 | | 139 792 | | |
| 19 | Модернизация (реконструкция) ПС 35/10кВ ГПП Шетпе | пс | 1 | 1 770 | | 1 770 | | |
| 20 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "РМЗ | пс | 1 | 1 146 | | 1 146 | | |
| 21 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ на ПС-110/6кВ "ГПП-Н-2" | шт/выкл | 1/2 | 953 | | 953 | | |
| 22 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "ГПП-2Г" | шт/выкл | 1/48 | 1 290 | | 1 290 | | |
| 23 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "ГПП-3Г" | шт/выкл | 1/41 | 1 290 | | 1 290 | | |
| 24 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ на ПС-35/6кВ "ГПП-4" | шт/выкл | 1/2 | 860 | | 860 | | |
| 25 | ПС-110/10кВ "ГПП-3Г" замена трансформаторов 2х25МВА на 2х40МВА | шт | 2 | 1 175 | | 1 175 | | |
| 26 | ПС-110/10кВ "Прибрежная" замена трансформаторов 2х16МВА на 2х40МВА | шт | 2 | 1 175 | | 1 175 | | |
| 27 | РП-25-6кВ в Жетыбай замена ячеек в РП-6кВ в кол-ве 18шт и ремонт здания | шт | 18 | 11 270 | | 11 270 | | |
| 28 | ПС-220/110/10кВ "Узень" замена разъединителей и трансформаторов тока на ОРУ-220кВ и ОРУ-110кВ. | пс | 1 | 29 149 | | 29 149 | | |
| 29 | Монтаж, наладка и пуск системы автоматической пожарной сигнализации | | | 2 840 | | 2 840 | | |
| 30 | Монтаж, наладка и пуск системы автоматической охранной сигнализации на подстанции | пс | 10 | 8 000 | | 8 000 | | |
| 31 | Модернизация систем автоматического водяного пожаротушения ПС-220/110/10кВ «Узень» | пс | 1 | 7 818 | | 7 818 | | |
| 32 | Приобретение основных средств и нематериальных активов | | | 231 710 | | 231 710 | | |
| ВСЕГО на 2020 год | | | | 2 526 981 | 0 | 2 526 981 | | |
| ВСЕГО ЗА 2016-2020 ГОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ, (тыс.тенге) | | | | 27 716 460 | 13 789 505 | 13 926 955 | | |

Қосымша №1

Маңғыстау облысының энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасы басшысы «М» ұйымына 2020 жылғы № 00-Н/Б Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша Департаменті басшысы «Б» ұйымына 2020 жылғы № А-Н/Б Бірлескен бұйрығымен бекітілді

«Маңғыстау электртораптық бөлу компаниясы» акционерлік қоғамының электр энергиясын беру және бөлу қызметін техникалық қайта жаратандыру, жаңарту, қалпына келтіру және негізгі құрал-жабдықтарды енгізуге 2016-2020 жылдарға арналған бекітілген инвестициялық бағдарламасына 2020 жылға түзетімі

| № | Инвестициялық бағдарламалар (жобалар) іс-шаралар атауы | Өлшем бірлігі | Саны | Инвестиция сомасы, мың.теңге (ҚҚС-сыз) | Инвестиция көзі, мың.теңге | | | |
|--|---|---------------|---------|--|----------------------------|----------|-----------------|-------------------------|
| | | | | | қарыз | меншікті | бюджет қаражаты | өзге де қызмет есебінен |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2016 жылға инвестициялық жобасы | | | | | | | | |
| 1 | "Қаражанбас" ТТҚС 1x125МВА автотрансформаторларымен Ақтау-Қаражанбас ЭБЖ-220кВ құрылысы | км/дана. | 198,6/1 | 6 020 895 | 5 599 343 | 421 552 | | |
| 2 | 1x40МВА трансформаторын ауыстырумен ҚС "Өзен"-220кВ бастап ҚС 110/35/6кВ Платоға дейінгі кернеуі (1x18,7 км) ЭБЖ-110кВ құрылысы | км/дана. | 1x18,7 | 9 120 | | 9 120 | | |
| 3 | Өңірлік-диспетчерлік орталық құрылысы | дана. | 1 | 642 631 | | 642 631 | | |
| 4 | телемеханикаларды және телеөлшегіштерді енгізумен "МЭБК" АҚ 6-10/0,4кВ желілеріндегі ЭКЕАЖ жөніндегі жобаны жүзеге асыру | дана/ абон. | 1/19000 | 212 428 | | 212 428 | | |
| 5 | Талшықты-оптикалық кабельден ВЛ-110кВ ВЛ 220 "МЭБК" АҚ-қа найзағай кабелін орнатудың техникалық-экономикалық негіздемесі | дана | 1 | 3 314 | | 3 314 | | |
| 6 | Энергияны үнемдеу және энергия тиімділігі бағдарламасы аясында «МЭБК» АҚ базасына газды өз қажеттіліктері үшін тұтынуды азайту үшін техникалық-экономикалық негіздеме | дана. | 1 | 1 236 | | 1 236 | | |
| 7 | СҚЖТҚ-6кВ-қа ЖТҚ-6кВ ауыстырумен "ПТВ" 110/6кВ ҚС-на ТҚ-6кВ жаңарту | дана/ұяшық | 1./25 | 242 361 | | 242 361 | | |
| 8 | ҚС 220/110/10кВ "Узень" ұяшық № 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 АТҚ-110кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | прис. | 17 | 214 685 | | 214 685 | | |
| 9 | АТҚ-35, 110 и ТҚ-6кВ ҚС 110/35/6кВ "Городская" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./7 | 335 725 | 188 218 | 147 507 | | |
| 10 | АТҚ-110кВ және ЖТҚ-6кВ ҚС 110/6-6кВ "Промзона" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./2 | 65 238 | | 65 238 | | |
| 11 | "Восточный Жетібай" 110/35/6кВ-қа 35кВ реклоузерлерді орнатумен және ҚТБ-110кВ ауыстырумен АТҚ-35кВ, 110кВ жабдықтарын қайта құру | дана/ажыр. | 1./9 | 254 563 | 203 628 | 50 935 | | |
| 12 | ҚС 110/35/6кВ "ҚС "Впадина", и ҚС "Плато" ҚС 110/35/6кВ АТҚ-35кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 2./10 | 512 514 | 408 811 | 103 703 | | |

| | | | | | | | | |
|--|--|------------|---------|------------------|------------------|------------------|--|--|
| 13 | АТҚ-35кВ и ЖТҚ-6кВ ҚС 35/6кВ "Глинзавод" және ҚС 35/6кВ ҚС "Восточная" жабдықтарын жанарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 2./41 | 2 520 | | 2 520 | | |
| 14 | АТҚ-35кВ ҚС 35/6кВ "Саусқан" жабдықтарын жанарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./2 | 1 026 | | 1 026 | | |
| 15 | ЖТҚ-6кВ ҚС 110/6кВ "Карамандыбас", ҚС 110/6кВ "Термальная" жабдықтарын жанарту (қайта құру) | дана/ұяшық | 2./39 | 2 520 | | 2 520 | | |
| 16 | 2x10МВА-ға 2x6,3МВА қуаттағы ҚС 35/6кВ "БКНС-2" күш трансформаторларын ауыстыру | дана | 2 | 1 330 | | 1 330 | | |
| 17 | АТҚ-35кВ ҚС 35/6кВ "БКНС-2,3,4,5", Тасбулат, Бекет-Ата, Аккудық, Акжигит жабдықтарын жанарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 7./22 | 202 140 | | 202 140 | | |
| 18 | 110/6 кВ «Қаражанбас-2» қосалқы станциясында OD / KZ-110 кВ SF6 ажыратқыштарымен ауыстыру | | | 5 945 | | 5 945 | | |
| 19 | ҚС 110/6кВ "Қаражанбас-2" СҚЖТҚ-6кВ ауыстыру | дана/ұяшық | 1./18 | 27 651 | | 27 651 | | |
| 20 | Тиген, Жармыш, Қызыл-Тұран, Ұштаған, Шайыр, Қызан, Тұшықдық, Карьерная(Бейнеу) ҚС-35/10 кВ АТҚ 35кВ және СҚЖТҚ-6,10кВ жанарту (қайта құру) | дана/ұяшық | 9./12 | 14 220 | | 14 220 | | |
| 21 | КТП ауыстырумен тарату желілерін қайта құру | км/дана | 601/300 | 3 780 | | 3 780 | | |
| 22 | Техникалық қайта жарактандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу | | | 160 247 | | 160 247 | | |
| | Сараптама қызметі | | | 37 943 | | 37 943 | | |
| | «МЭБК» АҚ объектілерін тексеру қызметтері | | | 825 | | 825 | | |
| | Инженерлік қызмет көрсету және техникалық қолдау | | | 11 500 | | 11 500 | | |
| | Техникалық қайта жарактандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу | | | 109 979 | | 109 979 | | |
| 2016 жыл барлығы: | | | | 8 936 089 | 6 400 000 | 2 536 089 | | |
| 2017 жылға инвестициялық жобасы | | | | | | | | |
| 1 | "Қаражанбас" ТТҚС 1x125МВА автотрансформаторларымен Ақтау-Қаражанбас ЭБЖ-220кВ құрылысы | км/дана. | 198,6/1 | 1 325 689 | 168 834 | 1 156 855 | | |
| 2 | ҚС 110/35/6кВ "ҚС "Впадина", и ҚС "Плато" ҚС 110/35/6кВ АТҚ-35кВ жабдықтарын жанарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 2./10 | 8 330 | | 8 330 | | |
| 3 | "Восточный Жетібай" 110/35/6кВ-қа 35кВ реклоузерлерді орнатумен және ҚТБ-110кВ ауыстырумен АТҚ-35кВ, 110кВ жабдықтарын қайта құру | дана/ажыр. | 1./9 | 4 900 | | 4 900 | | |
| 4 | СҚЖТҚ-6кВ-қа ЖТҚ-6кВ ауыстырумен "ПТВ" 110/6кВ ҚС-на ТҚ-6кВ жанарту | дана/ұяшық | 1./25 | 74 017 | 54 740 | 19 277 | | |
| 5 | 1x40МВА трансформаторын ауыстырумен ҚС "Өзен"-220кВ бастап ҚС 110/35/6кВ Платоға дейінгі кернеуі (1x18,7 км) ЭБЖ-110кВ құрылысы | км/дана. | 1x18,7 | 523 514 | 152 100 | 371 414 | | |
| 6 | ҚС 220/110/10кВ "Узень" ұяшық № 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 АТҚ-110кВ жабдықтарын жанарту (қайта құру) | прис. | 17 | 200 846 | | 200 846 | | |

| | | | | | | | | |
|--|---|------------|---------|------------------|------------------|------------------|--|--|
| 7 | АТҚ-35, 110 и ТҚ-6кВ ҚС 110/35/6кВ "Городская" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./7 | 44 311 | | 44 311 | | |
| 8 | АТҚ-110кВ және ЖТҚ-6кВ ҚС 110/6-6кВ "Промзона" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./2 | 32 224 | | 32 224 | | |
| 9 | АТҚ-35кВ и ЖТҚ-6кВ ҚС 35/6кВ "Глинзавод" және ҚС 35/6кВ ҚС "Восточная" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 2./41 | 513 020 | 272 041 | 240 979 | | |
| 10 | ЖТҚ-6кВ ҚС 110/6кВ "Карамандыбас", ҚС 110/6кВ "Термальная" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ұяшық | 2./39 | 499 687 | 220 585 | 279 101 | | |
| 11 | 2х63МВА қуаттағы ҚС 110/35/6кВ "Жетыбай" күш трансформаторларын жаңарту (қайта құру) | дана | 2 | 32 967 | | 32 967 | | |
| 12 | 2х10МВА-ға 2х6,3МВА қуаттағы ҚС 35/6кВ "БКНС-3" күш трансформаторларын ауыстыру | дана | 2 | 177 557 | 148 010 | 29 547 | | |
| 13 | 2х10МВА-ға 2х6,3МВА қуаттағы ҚС 35/6кВ "БКНС-2" күш трансформаторларын ауыстыру | дана | 2 | 177 557 | 148 010 | 29 547 | | |
| 14 | АТҚ-35кВ ҚС 35/6кВ "БКНС-2,3,4,5", Тасбулат, Бекет-Ата, Аккудық, Ақжигит жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 7./22 | 549 209 | 335 679 | 213 530 | | |
| 15 | АТҚ-35кВ және ЖТҚ-6кВ ПС 35/6кВ "ПТФ" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./17 | 24 703 | | 24 703 | | |
| 16 | Тиген, Жармыш, Қызыл-Тұран, Ұштаған, Шайыр, Қызан, Тұшықұдық, Карьерная(Бейнеу) ҚС-35\10 кВ АТҚ 35кВ және СҚЖТҚ-6,10кВ жаңарту (қайта құру) | дана/ұяшық | 9./12 | 11 000 | | 11 000 | | |
| 17 | Техникалық қайта жаратандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу | | | 87 677 | | 87 677 | | |
| 2017 жыл барлығы: | | | | 4 287 208 | 1 500 000 | 2 787 208 | | |
| 2018 жылға инвестициялық жобасы | | | | | | | | |
| 1 | "Қаражанбас" ТТҚС 1х125МВА автотрансформаторларымен Ақтау-Қаражанбас ЭБЖ-220кВ құрылысы | км/дана. | 198,6/1 | 221 001 | 221 001 | | | |
| 2 | ҚС "Өзен"-220кВ бастап ҚС 110/6кВ Қарамандыбасқа дейінгі кернеуі (1х34,4км) ЭБЖ-110кВ құрылысы | км. | 1х34,4 | 59 800 | 0 | 59 800 | | |
| 3 | 1х40МВА трансформаторын ауыстырумен ҚС "Өзен"-220кВ бастап ҚС 110/35/6кВ Платоға дейінгі кернеуі (1х18,7 км) ЭБЖ-110кВ құрылысы | км/дана. | 1х18,7 | 237 165 | 32 233 | 204 932 | | |
| 4 | ҚС "МЭБК" АҚ ҚС 220/110/10кВ "Узень" РҚА қайта құру (жаңарту) | дана | 1 | 75 390 | 16 284 | 59 106 | | |
| 5 | "МЭБК" АҚ 220,110,35кВ ҚС-на SCADA жүйесін енгізу | дана | 7 | 50 390 | 29 031 | 21 359 | | |
| 6 | ҚС 220/110/10кВ "Узень" ұяшық № 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 АТҚ-110кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | прис. | 17 | 742 788 | 304 369 | 438 419 | | |
| 7 | АТҚ-35, 110 и ТҚ-6кВ ПС 110/35/6кВ "Городская" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./7 | 296 426 | 125 888 | 170 538 | | |
| 8 | Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-6кВ ПС 110/6-6кВ "Промзона" | дана/ажыр. | 1./2 | 419 620 | 202 820 | 216 800 | | |
| 9 | АТҚ-35кВ ҚС 35/6кВ "Саускан" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./2 | 87 640 | 28 767 | 58 873 | | |

| | | | | | | | | |
|--|---|----------------|---------|------------------|------------------|------------------|--|--|
| 10 | Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС 110/6кВ КС Узень с заменой силовых трансформаторов 2х10МВА на 2х16МВА и ПС 110/6кВ "Теньга" с заменой силовых трансформаторов 2х2,5 на 2х4МВА и модернизация РЗА ПС | дана/тр-р/ұяш. | 2./2/42 | 71 200 | 0 | 71 200 | | |
| 11 | ТҚ-6, 10кВ ҚС 110/6кВ "Опорная", ҚС 110/6кВ Сай-Утес, ҚС 110/35/6кВ "Дунга", ҚС 110/10кВ "Форт", ҚС-35/10кВ "Куйбышево" жабдыктарын жанарту (қайта құру) и РҚА ҚС Форт, "электрофит" жанарту | дана | 5./67 | 93 000 | 33 274 | 59 726 | | |
| 12 | Тиген, Жармыш, Кызыл-Туран, Уштаган, Шайыр, Кызан, Тушыкудук, Карьерная(Бейнеу) 35\10 кВ ҚС-на АТҚ 35кВ және СҚЖТҚ-6,10кВ жанарту (қайта құру) | дана | 9./12 | 1 516 900 | 899 074 | 617 826 | | |
| 13 | "МЭБК" АҚ БКНС-2,3,4,5,Карьерная, Карамандыбас, Термальная, Глинзавод, Восточная, Владина,Плато ҚС-на РЗА қайта құру (жанарту) | дана | 7./22 | 285 147 | 100 000 | 185 147 | | |
| 14 | КТП ауыстырумен тарату желілерін қайта құру | км/дана | 601/300 | 426 846 | 426 846 | | | |
| 15 | АТҚ-35кВ и ЖТҚ-6кВ ҚС 35/6кВ "Глинзавод" және ҚС 35/6кВ ҚС "Восточная" жабдыктарын жанарту (қайта құру) | дана. | 4 | 9 800 | 0 | 9 800 | | |
| 16 | ВЛ-35 кВ Тұшықұдыққа 1 дана 35 кВ қайта калпына келтіру қондырғысы. | дана. | 1 | 9 850 | 9 850 | | | |
| 17 | ГПП Шетпе 35/10кВ ҚС жанарту (қайта құру) | км/дана | 1./24 | 28 507 | 28 507 | | | |
| 18 | ПС-110/35/6кВ Жетібайдағы 35кВ 4 ұяшыққа арналған сыртқы электрқозғалтқыштарын жанарту | дана. | 4. | 143 705 | 112 962 | 30 743 | | |
| 19 | Өңірлік-диспетчерлік орталық құрылысы | дана. | 1 | 4 790 | 4 790 | | | |
| 20 | Техникалық қайта жарактандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу | | | 278 384 | 278 384 | | | |
| 2018 жыл барлығы: | | | | 5 058 348 | 2 854 081 | 2 204 267 | | |
| 2019 жылға инвестициялық жобасы | | | | | | | | |
| 1 | "Қаражанбас" ТТҚС 1х125МВА автотрансформаторларымен Ақтау-Қаражанбас ЭБЖ-220кВ құрылысы | км/дана. | 198,6/1 | 49 243 | | 49 243 | | |
| 2 | 1х40МВА трансформаторын ауыстырумен ұзақтығы (1х18,7 км) ЛҚС "Өзен"-220кВ бастап ҚС 110/35/6кВ Плато дейінгі ЭБЖ-110кВ құрылысы | км/дана | 1х18,7 | 214 558 | 44 072 | 170 486 | | |
| 3 | ҚС "Өзен"-220кВ бастап ҚС 110/6кВ Қарамандыбасқа дейінгі кернеуі (1х34,4км) ЭБЖ-110кВ құрылысы | км. | 1х34,4 | 3 573 | | 3 573 | | |
| 4 | 35/10 кВ ҚТЖ қосалқы станциясынан ВЛ-10кВ ұяшыққа дейін 10 кВ электр жеткізу желісінің құрылысы. 113 ҚС-110 / 10-10 «Курық» 1х7 км | км. | 1х7 | 6 667 | | 6 667 | | |
| 5 | ҚС 110/6кВ "ПТБ" жабдыктарын жанарту (қайта құру) | дана. | 1 | 16 468 | | 16 468 | | |
| 6 | Өңірлік-диспетчерлік орталық құрылысы | дана. | 1 | 309 539 | | 309 539 | | |
| 7 | "МЭБК" АҚ 220,110,35кВ ҚС-на SCADA жүйесін енгізу | қс. | 9 | 901 814 | 79 194 | 822 620 | | |
| 8 | АСКУЭ - 6-10 / 0,4 кВ өлшеу құралдарын жөндеу | дана. | 18000 | 244 968 | | 244 968 | | |
| 9 | Қосалқы станцияда жоғарғы деңгейдегі АСКУЭ жүйесін 9 данаға енгізу. | қс. | 9 | 77 000 | | 77 000 | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------------|---------|-----------|-----------|---------|--|--|
| 10 | "Узень" ҚС 220,110,35кВ ҚС-на SCADA жүйесін енгізу | қс. | 1 | 6 310 | | 6 310 | | |
| 11 | 2х63МВА-ға 2х40МВА қуаттағы ҚС 110/35/6кВ "Жетыбай" күш трансформаторларын ауыстыру | дана | 2 | 30 000 | | 30 000 | | |
| 12 | № 1,2,7,8,11,12,15,16,24,25,26,27,28,29,30,31,32 ұяшықтарын ҚС 220/110/10кВ "Узень" АТҚ-110кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | прис. | 17 | 58 323 | | 58 323 | | |
| 13 | АТҚ-110кВ және ЖТҚ-6кВ ҚС 110/6-6кВ "Промзона" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | | 16 854 | 11 854 | 5 000 | | |
| 14 | 2х2,5 күш трансформаторын 2х4МВА-ын 2х4МВА ауыстырумен, күш трансформаторын 2х10МВА-ын 2х16МВА и ҚС 110/6кВ "Теньга" ауыстырумен ПС 110/6кВ КС Узень ЖТҚ-6кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/тр-р/ұяшық | 2./2/42 | 3 540 | | 3 540 | | |
| 15 | ТҚ-6, 10кВ ҚС 110/6кВ "Опорная", ҚС 110/6кВ Сай-Утес, ҚС 110/35/6кВ "Дунга", ҚС 110/10кВ "Форт", ҚС-35/10кВ "Куйбышево" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) и РҚА ҚС Форт, "электрофит" жаңарту | дана | 5./67 | 1 506 597 | 1 138 097 | 368 500 | | |
| 16 | ҚС 35/10кВ ГПП Шетпе жаңарту (қайта құру) | км/дана | 1 | 1 770 | | 1 770 | | |
| 17 | ҚС "МЭБК" АҚ ҚС 220/110/10кВ "Узень" РҚА қайта құру (жаңарту) | дана | 1 | 1 693 794 | 1 365 006 | 328 788 | | |
| 18 | АТҚ-35кВ и ЖТҚ-6кВ ҚС 35/6кВ "Глинзавод" және ҚС 35/6кВ ҚС "Восточная" жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 2./41 | 499 802 | 397 202 | 102 600 | | |
| 19 | ВЛ-35 кВ Тұшықұдыққа 1 дана 35 кВ қайта қалпына келтіру қондырғысы. | дана | 1 | 40 907 | | 40 907 | | |
| 20 | 110/10кВ "РМЗ" ҚС-на АТҚ-110кВ и ЗРУ-10кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./2 | 27 750 | | 27 750 | | |
| 21 | 110/6кВ "ГПП-Н2" ҚС-на АТҚ-110кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./2 | 17 750 | | 17 750 | | |
| 22 | 110/10кВ "ГПП-2Г" ҚС-на ЗРУ-110кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./48 | 19 060 | | 19 060 | | |
| 23 | 110/10кВ "ГПП-3Г" ҚС-на ЗРУ-10кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./41 | 19 060 | | 19 060 | | |
| 24 | 35/6кВ "ГПП-4" ҚС-на АТҚ-35кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1./2 | 10 000 | | 10 000 | | |
| 25 | 2х40МВА-ға 2х25МВА қуаттағы ҚС 110/10кВ "ЗГ" трансформаторларын ауыстыру | дана | 1./2 | 30 000 | | 30 000 | | |
| 26 | 2х40МВА-ға 2х16МВА қуаттағы ҚС 110/10кВ "Прибрежная" трансформаторларын ауыстыру | дана | 1./2 | 30 000 | | 30 000 | | |
| 27 | Бейнебақылау жүйесінің құрылысында жұмыс істеу (орнату) | дана | 1 | 9 603 | | 9 603 | | |
| 28 | Өрт дабылы қалпына келтіру жұмыстары | дана | 1 | 400 | | 400 | | |
| 29 | Қаражанбас УРПС 220/110/35/10 кВ Бузачинский тарату аймағындағы өрт / күзет дабылы жүйесін жобалау, монтаждау, іске қосу және пайдалануға енгізу | | 1 | 1 710 | | 1 710 | | |
| 30 | Өртке қарсы / күзет дабылы жүйелерін жобалау, монтаждау, іске қосу және іске қосу | | 1 | 1 420 | | 1 420 | | |

| | | | | | | | | |
|--|--|------|---------|------------------|------------------|------------------|--|--|
| 31 | «Егин-су» ЖШС активтерін сатып алу | дана | 1 | 17 857 | | 17 857 | | |
| 32 | "МАЭК-Казатомпром" ЖШС активтерін сатып алу | | 8/180 | 937 726 | | 937 726 | | |
| 33 | Негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу | | | 103 771 | | 103 771 | | |
| 2019 жыл барлығы: | | | | 6 907 834 | 3 035 424 | 3 872 410 | | |
| 2020 жылға инвестициялық жобасы | | | | | | | | |
| 1 | Л-III-1,2 желісін қайта құру 2x131 км 110 кВ | км. | 2x131 | 177 795 | | 177 795 | | |
| 2 | 1x40МВА трансформаторын ауыстырумен ұзақтығы (1x18,7 км) ПҚС "Узень"-220кВ бастап ҚС 110/35/6кВ Плато дейінгі ЭБЖ-110кВ құрылысы | км. | 1x18,7 | 10 145 | | 10 145 | | |
| 3 | ҚС "Узень"-220кВ бастап ҚС 110/6кВ Қарамандыбасқа дейінгі кернеуі (1x34,4км) ЭБЖ-110кВ құрылысы | км. | 1x34,4 | 1 420 | | 1 420 | | |
| 4 | 35/10 кВ ҚТЖ қосалқы станциясынан ВЛ-10кВ ұяшыққа дейін 10 кВ электр жеткізу желісінің құрылысы. 113 ҚС-110 / 10-10 «Қурық» 1x7 км | км. | 1x7 | 81 794 | | 81 794 | | |
| 5 | Жылы жағажай аймағында ұзындығы 10,5 км болатын 10 кВ электр жеткізу желісінің құрылысы | км. | 2x10,5 | 254 331 | | 254 331 | | |
| 6 | Қосымша тіректер орнатумен және ұзындығы 2x178,9 км сымды ауыстырумен 110кВ Бейнеу-1,2 желісін қайта құру | км | 2x178,9 | 146 951 | | 146 951 | | |
| 7 | Жылы жағажай аймағында ұзындығы 10,3 км болатын 10 кВ электр жеткізу желісінің құрылысы (2 кезек) | км. | 2x10,3 | 10 757 | | 10 757 | | |
| 8 | ҚС-110/6 кВ ППБ қайта құру (жаңарту) | қс. | 1 | 1 452 | | 1 452 | | |
| 9 | Сайын ауданында ҚС-35 / 10кВ желісінің құрылысы 35кВ ПС-110/35 / 6кВ «Дунга» | қс. | 1 | 98 403 | | 98 403 | | |
| 10 | «МЭБК» АҚ механикаландыру және көлік қызметіне арналған жөндеу жәшіктерінің құрылысы | шт | 1 | 192 975 | | 192 975 | | |
| 11 | ҚС "МЭБК" АҚ ҚС 220/110/10кВ "Узень" РҚА қайта құру (жаңарту) | қс. | 1 | 353 042 | | 353 042 | | |
| 12 | "МЭБК" АҚ 220,110,35кВ ҚС-на SCADA жүйесін енгізу | қс. | 9 | 113 055 | | 113 055 | | |
| 13 | АСКУЭ - 6-10 / 0,4 кВ өлшеу құралдарын жөндеу | дана | 18000 | 46 832 | | 46 832 | | |
| 14 | 1Г, 2Г, 3Г, Прибрежная, ПС-4, Н-2, Куюлус, РМЗ постанцияларында және АО «МРЭК» демалыс базасында АСКУЭ жүйесін енгізу | қс. | 9 | 316 269 | | 316 269 | | |
| 15 | Узень ҚС 220,110,35кВ ҚС-на SCADA жүйесін енгізу | қс. | 1 | 239 029 | | 239 029 | | |
| 16 | ҚС-220/110/35 / 10кВ УПРС Қаражанбас РЗА құрылғыларын ауыстыру және SCADA жүйесін енгізу | қс. | 1 | 41 318 | | 41 318 | | |
| 17 | 2x63МВА-ға 2x40МВА қуаттағы ҚС 110/35/6кВ "Жетыбай" күш трансформаторларын ауыстыру | дана | 2 | 1 175 | | 1 175 | | |
| 18 | ТҚ-6, 10кВ ҚС 110/6кВ "Опорная", ҚС 110/6кВ Сай-Утес, ҚС 110/35/6кВ "Дунга", ҚС 110/10кВ "Форт", ҚС-35/10кВ "Куйбышево" жабдыктарын жаңарту (қайта құру) и РҚА ҚС Форт, "электрофит" жаңарту | қс. | 5 | 139 792 | | 139 792 | | |
| 19 | ҚС 35/10кВ ГПП Шетпе жаңарту (қайта құру) | қс. | 1 | 1 770 | | 1 770 | | |
| 20 | 110/10кВ "РМЗ" ҚС-на АТҚ-110кВ и ЗРУ-10кВ жабдыктарын жаңарту (қайта құру) | қс. | 1 | 1 146 | | 1 146 | | |

| | | | | | | | | |
|---|--|------------|------|-------------------|-------------------|-------------------|--|--|
| 21 | 110/6кВ "ГПП-Н2" ҚС-на АТҚ-110кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1/2 | 953 | | 953 | | |
| 22 | 110/10кВ "ГПП-2Г" ҚС-на ЗРУ-110кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1/48 | 1 290 | | 1 290 | | |
| 23 | 110/10кВ "ГПП-3Г" ҚС-на ЗРУ-10кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1/41 | 1 290 | | 1 290 | | |
| 24 | 35/6кВ "ГПП-4" ҚС-на АТҚ-35кВ жабдықтарын жаңарту (қайта құру) | дана/ажыр. | 1/2 | 860 | | 860 | | |
| 25 | 2х40МВА-ға 2х25МВА қуаттағы ҚС 110/10кВ "3Г" трансформаторларын ауыстыру | дана | 2 | 1 175 | | 1 175 | | |
| 26 | 2х40МВА-ға 2х16МВА қуаттағы ҚС 110/10кВ "Прибрежная" трансформаторларын ауыстыру | дана | 2 | 1 175 | | 1 175 | | |
| 27 | РП-25-6кВ Жетыбай және РП-6кВ ұяшықтарын 18 дана көлемінде ауыстыру және ғимаратты жөндеу | дана | 18 | 11 270 | | 11 270 | | |
| 28 | ҚС-220/110 / 10кВ «Узень» ажыратқыштар мен ток трансформаторларын ауыстыру ОРУ-220кВ және ОРУ-110кВ. | қс. | 1 | 29 149 | | 29 149 | | |
| 29 | Автоматты өрт дабылы жүйесін орнату және іске қосу | | | 2 840 | | 2 840 | | |
| 30 | Қосалқы станцияда автоматты күзет дабылы жүйесін орнату, іске қосу | қс. | 10 | 8 000 | | 8 000 | | |
| 31 | Суды автоматты түрде сөндіру жүйелерін жаңарту ПС-220/110/10кВ «Узень» | қс. | 1 | 7 818 | | 7 818 | | |
| 32 | Негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді алу | | | 231 710 | | 231 710 | | |
| 2020 жыл барлығы: | | | | | | | | |
| | | | | 2 526 981 | | 2 526 981 | | |
| 2016-2020 жылдарға барлығы, (мың. теңге) | | | | | | | | |
| | | | | 27 716 460 | 13 789 505 | 13 926 955 | | |