**Отчет АО «ТАТЭК» за I полугодие 2019 года.**

 **исполнения утвержденной тарифной смет, исполнения утвержденной инвестиционной программы , о соблюдении показателей качества и надежности регулируемых услуг и достижении показателей эффективности деятельности субъектов естественных монополий перед потребителями и иными заинтересованными лицами**

**( 31 июля 2019 года в 15:00 часов в АО «ТАТЭК»)**

**Общая информация АО «ТАТЭК»**

АО «ТАТЭК» является региональной электросетевой компанией, основной деятельностью компании является предоставление услуг по передаче электрической энергии. передачу и распределение электрической энергии потребителям осуществляет по Талдыкорганскому региону Алматинской области. В структуре АО «ТАТЭК» имеется 29 отдел /службы и 11 РЭС.

Компания включена в местный раздел Государственного регистра субъектов естественных монополий по Алматинской области.

**Передача и распределение электроэнергии до потребителей осуществляется по линиям электропередачи** общей протяженностью **12627,31** км, 106 понижающими подстанциями и 2 039 трансформаторными подстанциями. Объем электросетевого актива – 50 172 условных единиц. Площадь зоны обслуживания – 118,5 тысяч квадратных километров.

Распределительные сети имеют 9683 устройств релейной защиты и автоматики. Действует 22 830 единиц современных приборов учета (АСКУЭ), обеспечивающих ведение автоматизированного учета, оперативность и достоверность информации о переданной и потребленной электроэнергии в режиме реального времени.

**Численность** работающего персонала – 1 480 человек.

**Количество потребителей** – 188 895 абонентов.

**Общая протяженность всех линий электропередач составляет 12 627,31 км, в том числе:**

ЛЭП-220 кВ- 3,82 км;

ЛЭП-110 кВ-1555,47 км;

ЛЭП-35 кВ-1755,09 км;

ВЛ-10 кВ-4321,53 км;

ВЛ-04 кВ-4823,23 км;

КЛ-04/06/10 кВ-168,16 км;

**Количество подстанции составляет 2217 единиц, в том числе подстанции:**

ПС-110 кВ-39 единиц;

ПС- 35 кВ-67 единиц;

КТП- 6/10 кВ-2111 единиц;

**Информация об исполнении утвержденной инвестиционной программы за I полугодие 2019 года**

 Инвестиционная программа АО «ТАТЭК» утверждена на сумму 606 753 тыс.тенге в 2019 году и направлена для достижения наиболее эффективного развития компании с целью увеличения пропускной способности электроэнергии и повышения надежности .

 Но не смотря на проводимые мероприятия по обновлению и реконструкций сетей**,** высоким остается уровень износа, старения электрических сетей и оборудования идет более быстрыми темпами, чем восстановительные работы при обновлении.

По оценке специалистов износ сетей электроснабжения составляет более 77%. В балансе компании имеются распределительные оборудования, кабельные и воздушные линий построенные в 60-70-х годах, которые полностью выработали свой ресурс и угрожают надежности электроснабжения потребителей, хотя срок службы линий, трансформаторов и электрооборудовании ПС составляет 25 лет. Свыше 30 лет эксплуатируются линий электропередач на 64,1%, ПС и трансформаторы эксплуатируются также свыше 30 лет, на 74%.

**Данные**

**характеризующие исполнение модернизации**

**электрических сетей за 2018 год**

***тыс.тенге***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  | **Наименование статьи программы** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Ед.изм.** | **Источник инвестиций (собственные средства, амортизационные отчисления)** | **Примечание** |
| **Кол-во** | **сумма** |
| 1 | Модернизация РП-10 кВ №8 г.Талдыкорган | 1982 | шт | 1 | 38,866 | Замена масляного выключателя на вакуумные выключатели |
| 2 | Модернизация кабельных сетей РП-10 кВ №8 г.Талдыкорган | 1982 | км | 10,8 | 97,471 | Замена кабельных линий 10 кВ на новые линий |
| 3 | Модернизация распределительных сетей 10/0,4 кВ п.Отенай г.Талдыкорган | 1987 | км | 33,7 | 212,518 | Замена ВЛ 10/0,4 кВ на СИП 10/0,4 кВ |
| 4 | Модернизация распределительных сетей 10/0,4 кВ с.Еркин г.Талдыкорган | 1974 | км | 35,2 | 239,355 |
| 5 | Модернизация ситемы АСКУЭ нижнего уровня по г.Талдыкорган | 2014 | шт | 1 | 3,466 | Усиление мощности (сервера) в работе АСКУЭ |
| 6 | Экспертиза, геодезия и технический надзор |  |  |  | 15,077 | Экспертиза, экологических проект, геологические работы, технадзор |
|  | **ИТОГО** |  |  |  | **606,753** |  |

*Внедрение системы АСКУЭ*

На данный момент к АСКУЭ нижнего уровня 0,4 кВ по городу Талдыкорган установлены 150 ТП с общим количеством 24 800 счетчиков. В офисе АО «ТАТЭК» установлен центральный сервер с программным комплексом «SANAU» разработанный Корпорацией «SAIMAN». Данные АСКУЭ получают на рабочем месте на ПЭВМ служба метрологии, управление коммерческого баланса электроэнергии и диспетчер центрально-диспетчерской службы.

**Информация о постатейном исполнении утвержденной тарифной сметы на регулируемые услуги по передаче электрической энергии за I полугодие 2019 года**

За I полугодие 2019 года АО «ТАТЭК» оказывало регулируемые услуги согласно приказа от 21 декабря 2018 года № 458-ОД Департамента Комитета по регулированию естественных монополий, защите конкуренции и прав потребителей Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Алматинской области с 1 января 2019 года тариф на услуги по передаче и распределение электрической энергии за 1 кВт.час составляет 5,48 тенге (без учета НДС).

***Затраты на производство товаров и предоставление услуг за I полугодие 2019 года:***

* по статье «Материальные затраты» по тарифной смете предусмотрено 618 млн.тенге, по факту исполнено на сумму 577 млн.тенге. С поздней ремонтной компанией РЭО.
* «Затраты на оплату труда производственного персонала, с отчислениями» - при плане 652,8 млн.тенге, фактически составили 661,2 млн.тенге, выполнены в пределах утвержденной тарифной сметы.
* «Амортизация» - сумма амортизации в тарифной смете утверждена в размере 303,3 млн. тенге, фактически составили 303,4 млн.тенге, выполнены 100%.
* «Ремонт» при плане 202,6 млн.тенге, составили 207,9 млн.тенге, выполнение в пределах утвержденной тарифной сметы.

***Расходы периода***

* Общие и административные расходы, всего при плане 166,4 млн.тенге выполнены на 164,9 млн.тенге, в пределах утвержденной тарифной сметы.
* «Заработная плата административного персонала с отчислениями» при плане 111,3 млн.тенге, составила 111,5 млн.тг. выполнены в пределах утвержденной тарифной сметы.
* «Налоговые платежи и сборы» - при плане 19,3 млн. тенге, в целом выполнена на сумму 16,5 млн.тг. Начислены в соответствии Налоговым Законодательством РК.
* «Прочие расходы» - при плане 24,7 млн.тенге, фактические затраты составили 25,7 млн.тенге. В связи с производственной необходимостью, были проведены дополнительные услуги и другие услуги, с увеличением затрат на 3,7%.
* «Всего затраты на предоставление услуг при плане 1 967 млн.тенге составили 1 939,8 млн.тенге, выполнены в пределах утвержденной тарифной сметы.

Исполнение тарифной сметы за I полугодие 2019 года не предоставляемые услуги характеризуются в целом положительно.

**Объемы предоставленных регулируемых услуг**

**за 1 полугодие 2019 года**

В тарифной смете за 1 полугодие 2019 года утвержден объем передачи электрической энергии в размере 358 958 тыс. кВтч, фактически сложившиеся показатели за 1 полугодие 2019 г. составил общий объем передачи – 359,180 тыс. кВтч, Объем передачи электроэнергии утверждается уполномоченным органом в расчете на год.

**Основные финансово-экономические показатели деятельности субъекта естественной монополий за 1 полугодие 2019 года(оперативные данные)**

По оперативным данным, финансово-экономические показатели за 1 полугодие 2019 год составили:

* Доход – 1 968 312 тыс.тенге;
* Затраты реализованных услуг – 1 939 812 тыс.тенге;
* Прибыль за 1 полугодие 2019 года (после налогооблажения) – 5 300 тыс.тенге;

**О провидимой работе с потребителями регулируемых услуг**

**за 1 полугодие 2019 года**

Основными потребителями услуг по передаче и распределению электрической энергии являются: ТОО «ЖЭТ», ГКП « Талдыкоргантеплосервис», ТОО «ТемиржолЭнерго», ТОО «АСПМК-519», ГГКП «Жетысу-Водоканал», ТОО «ТЭК», ТОО «АЭСК», ТОО МК «КазСиликон», ТОО «МангыстауЭнергоСату», АО «ХоргосВосточныеВорота», ТОО «Silk-WayEnergy», ТОО «SamgaDevelopment».

В общем объеме потребления услуг основным потребителям является ТОО «ЖЭТ» с долей потребления - 97%, остальные потребители составляют - 3,3%.

С потребителями услуг, работа производиться согласно заключенных договоров на оказание услуг по передаче и распределению электроэнергии приведенные в соответствии с типовым договором, при изменении тарифов информация своевременно доводиться до потребителей услуг.

Основная цель в работе с потребителями регулируемых услуг (товаров, работ):

* качественное и бесперебойное электроснабжение потребителей.
* предоставление мощностей потребителям, в запрашиваемых объемах (выдача технических условий).

АО «ТАТЭК» выдает технические условия для вновь вводимым и реконструируемым объектам энергоснабжения, для подключения к сетям компании.

За 6 месяцев 2019 года общее количество выданных технических условий составляет 1 127 шт., из них 377 шт. выдано юридическим лицам, 750 шт. выдано физическим лицам.

*Информация о выданных технических условиях АО «ТАТЭК»*

*за 1 полугодие 2019 года*

****

**Перспективы деятельности (планы развития), в том числе, о возможных изменеиях тарифов на регулируемые услуги**

**1.** Продолжить освоение программы по модернизации и реконструкции электрических сетей на период 2019-2020г.г.

 **2.** Провести ремонтную компанию в полном объеме. Выполнить работы по ремонтно-эксплуатационному обслуживанию электрических сетей. Подготовить сети региона к прохождению осенне-зимнего максимума нагрузок на 2019год.

 **3.** Продолжить работу по внедрению плана перспективного развития электрических сетей области с целью своевременного подключения новых потребителей, а также для укрепления технических возможностей действующего электросетевого хозяйства.

**5**. Мероприятия работы с потребителями по улучшению индикатора «Качества электроснабжения»

**Информация о достижении показателей качества и надежности регулируемых услуг и достижении показателей эффективности деятельности субъекта естественной монополии**

 **I полугодие 2019 года**

Отключение электроэнергии со стороны АО «ТАТЭК» происходили только во время неблагоприятных погодных условий. За 1 полугодие 2019 года сохранилась надежность работы, а также технические возможности энергосистемы по увеличению транзита и бесперебойному обеспечению электроэнергией потребителей области. В 2019 году за 6 месяцев количество отказов составило 14 случаев II степени. 2018 году общее количество 14 случаев II степени.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Ед.изм** | **За 2018 г.** | **За 2019 год (6 мес.)** | **Отклонение****(+,-) от прошлого года (2019-2018 г.г)** | **Обще-принятый норматив** |
| 1 | Средний индекс частоты прерываний в работе системы (SAIFI) | индекс | 3,8 | 1,4 | -2,4 | 4,0 |
| 2 | Средний индекс длительности перерыва в работе системы (SAIDI) | индекс | 9,1 | 7,78 | -1,32 | 4,0 |

**Выводы:**

1. За отчетный период АО « ТАТЭК» обеспечил план выполнения объема оказываемых услуг по передаче и распределению электроэнергии;

2. В соответствии с планом проводится ремонтная компания электросетевого оборудования

3. Тарифная смета за I полугодие 2019 года исполнена;