

Пояснительная записка к корректировке инвестиционной программы ООО «Дальневосточные электрические сети» на 2019-2021 гг.

Инвестиционная программа ООО «ДВЭС» на 2019-2021 гг. утверждена Приказом Департамента энергетики Приморского края от 31.10.2018 №45пр-63.

Внесение изменений в утвержденную инвестиционную программу (корректировка инвестиционной программы) производится в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 N 977 "Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики", Приказом Минэнерго России от 05.05.2016 N 380 "Об утверждении форм раскрытия сетевой организацией информации об инвестиционной программе (о проекте инвестиционной программы и (или) проекте изменений, вносимых в инвестиционную программу) и обосновывающих ее материалах, указанной в абзацах втором - четвертом, шестом, восьмом и десятом подпункта "ж" пункта 11 стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21 января 2004 г. N 24, правил заполнения указанных форм и требований к форматам раскрытия сетевой организацией электронных документов, содержащих информацию об инвестиционной программе (о проекте инвестиционной программы и (или) проекте изменений, вносимых в инвестиционную программу) и обосновывающих ее материалах".

Обоснование необходимости внесения изменений в инвестиционную программу (корректировки инвестиционной программы)

Необходимость внесения изменений в инвестиционную программу ООО «ДВЭС» обусловлена следующими причинами:

1. Возникновение **необходимости устранения последствий аварийной ситуации или ее предотвращения** на сетях электроснабжения Шкотовского муниципального района Приморского края в соответствии с решением Оперативного штаба Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности администрации Приморского края от 18.09.2019 г.

Для выполнения данного решения разработано и включено в инвестиционную программу мероприятие «Реконструкция сетей электроснабжения с.Анисимовка Шкотовского района Приморского края в районе ул.Советская, 60».

Для осуществления финансирования реконструкции электросетей п.Анисимовка с учетом снятия необходимости в выполнении мероприятия раздела Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства 2019 года в инвестиционную программу вносятся следующие изменения:

1.1. мероприятие 2019 года «Реконструкция 2КЛ 6кВ от подстанции "Седанка" АО ДРСК до КТПН-1 ул.Полетаева, 6» исключается в связи с расторжением договоров технологического присоединения №7-2018-ТП от 02.04.2018 г. и №10-2018-ТП от 06.06.2018 г.

1.2. с целью высвобождения средств на реконструкцию аварийных сетей п.Анисимовка мероприятие 2020 года «Реконструкция КТПН-30 ул.Светланская, 31Б» разделяется на 2 этапа.

Выполнение первого этапа (приобретение оборудования) запланировано в 2019 году, второго этапа (электромонтажные работы) в 2020 году.

В результате в 2020 году высвобождается часть финансовых средств в объеме 5,696 млн.рублей.

1.3. мероприятие «Реконструкция сетей электроснабжения с.Анисимовка Шкотовского района Приморского края в районе ул.Советская, 60» включено в откорректированный план на 2020 год в раздел «Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи».

2. В целях обеспечения текущей деятельности в сфере электроэнергетики, повышения качества и надежности оказываемых услуг в инвестиционную программу ООО «ДВЭС» включено мероприятие в раздел Прочие инвестиционные проекты на 2020 год «Приобретение испытательной кабельной электролаборатории ЭТЛ ULTRA на базе ГАЗель 27057». Данное оборудование необходимо для текущей эксплуатации электрических сетей, определения мест повреждения кабельных линий, а также испытания вновь проложенных и отремонтированных линий электропередачи.

Мероприятия инвестиционной программы (с учетом предложений по корректировке утвержденного плана)

Для выполнения поставленных задач Программой предусмотрены следующие инвестиционные проекты:

| № по п/п | Наименование инвестиционных проектов | Год реализации инвестиционного проекта | | Полная сметная стоимость инвестиционного проекта, млн. руб. (с НДС) | | | | | |
|------------|--|--|---------------|---|--------------|-------------|---------------|---------------|--------------|
| | | План | Корректировка | Утвержденный план | | | Корректировка | | |
| | | | | 2019 | 2020 | 2021 | 2019 | 2020 | 2021 |
| | ИТОГО по инвестиционной программе | | | 5,64 | 11,67 | 3,23 | 5,974 | 12,698 | 3,323 |
| 1.1 | Технологическое присоединение, всего, в том числе: | | | 5,64 | - | - | - | - | - |
| 1.1.4 | Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе: | - | - | - | | | | | |
| 1.1.4.1 | Реконструкция 2КЛ 6кВ от подстанции "Седанка" АО ДРСК до КТПН-1 ул.Полетаева, 6 | 2019 | - | 5,64 | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | |
|-----------|--|------|------|---|-------|------|-------|-------|-------|
| 1.2 | Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе: | | | - | 11,67 | 3,23 | 5,974 | 8,428 | 3,323 |
| 1.2.1 | Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе: | | | - | 11,67 | - | 5,974 | 5,008 | - |
| 1.2.1.1.1 | Реконструкция КТПН-30 ул.Светланская, 31Б (этап I) | 2020 | 2019 | - | 11,67 | - | 5,974 | - | - |
| 1.2.1.1.2 | Реконструкция КТПН-30 ул.Светланская, 31Б (этап II) | - | 2020 | - | - | - | - | 5,008 | - |
| 1.2.2 | Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе: | | | - | - | 3,23 | - | 3,42 | 3,323 |
| 1.2.1 | Реконструкция сетей электроснабжения с.Анисимовка Шкотовского района Приморского края в районе ул.Советская, 60 | | 2020 | - | - | - | - | 3,42 | - |
| 1.2.2 | Реконструкция электрических сетей 6кВ в районе ул.Снеговая 42д | 2021 | 2021 | - | - | 3,23 | - | - | 3,323 |
| 1.6 | Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе: | | | - | - | - | - | 4,270 | - |
| 1.6.1 | Приобретение испытательной кабельной электролаборатории ЭТЛ ULTRA на базе ГАЗель 27057 | - | 2020 | - | - | - | - | 4,270 | - |

1. Реконструкция и модернизация сетей 6-10/0,4 кВ:

Реализация мероприятий по реконструкции сетей 6 кВ обеспечит надежность и бесперебойность качественного электроснабжения потребителей электрической энергией, уменьшение технологических потерь, перераспределение мощности

Высвобождение мощности, подключение новых потребителей без дополнительных затрат, и, как следствие, - снижение доли технологических потерь в тарифе конечного потребителя, повышение надежности и качества услуг по передаче электроэнергии и снижение эксплуатационных затрат сетей;

2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности:

Реконструкция и модернизация электрических сетей путем замены отслуживший срок службы оборудования (восстановление, замена ячеек; замена силовых трансформаторов; ремонт корпуса подстанции) обеспечит:

- Снижение технологического расхода электроэнергии при ее передаче по сетям.
- Повышение экономической эффективности оказания услуг по передаче электрической энергии;
- Обеспечение качества оказываемых услуг в соответствии с действующими нормативными документами;
- Обеспечение бесперебойного и качественного электроснабжения потребителей электрической энергией

Таким образом, включенные в инвестиционную программу мероприятия соответствуют критериям наиболее оптимальных технических решений.

Источником развития распределительного электросетевого комплекса предприятия является инвестиционная составляющая в тарифе и амортизационные отчисления.

Плановый объем инвестиций за период реализации Программы 2019-2021гг. за счет инвестиционной составляющей в тарифе составит **12,801 млн. рублей без НДС**, в том числе:

в 2019 году – 3,410 млн. рублей,

в 2020 году – 8,602 млн. рублей,

в 2021 году – 0,789 млн. рублей.

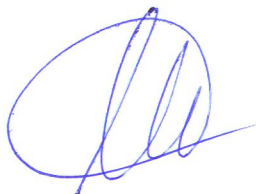
Объем софинансирования за счет средств амортизации составляет 4,607 млн.рублей, что превышает соответствующий объем, учтенный в НВВ ООО «ДВЭС» на услуги по передаче электрической энергии.

Объем финансирования в период реализации инвестиционной Программы 2019-2021гг. в целом определяется, как суммарная величина стоимости исполнения мероприятий, предусмотренных настоящей программой и составляет **21,995 млн. рублей, в том числе НДС 20%**.

По мероприятиям, предусмотренным на 2019 – 2021 годы, представлены сметы и коммерческие предложения в ценах 2019 года.

Затраты на реализацию программы на 2019-2021гг. представлены с учетом дефлятора по отрасли «Строительство» прогноза Минэкономразвития, актуального на дату предоставления корректировки.

Генеральный директор ООО «ДВЭС»



Ю.С.Игнатов