**Пояснительная записка**

**К проекту корректировки инвестиционной программы**

**АО «Крымэнерго» на период 2021-2022 годы**

Необходимость включения дополнительных инвестиционных проектов в новый проект корректировки инвестиционной программы АО «Крымэнерго» на 2021-2022 годы обусловлена следующими обязательными к выполнению мероприятиями:

1. В соответствии с требованиями Федерального закона от 21.07.2011г. № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса» обеспечение безопасности объектов топливно-энергетического комплекса и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса в зависимости от установленной категории опасности объектов определяются Правительством Российской Федерации. Указанные требования являются обязательными для выполнения субъектами топливно-энергетического комплекса. На основании приказа Минэнерго России от 18.07.2022 № 672 «Об отнесении объектов электросетевого хозяйства к единой национальной (общероссийской) электрической сети и включении в реестр объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть» необходимо привести объекты АО «Крымэнерго», отнесенные к объектам ЕНЭС, в соответствие требованиям законодательных и нормативных актов к таким объектам. В результате проверок, проведенных Главным управлением Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации по Республике Крым и городу Севастополю в отношении ПС — 220 кВ «Насосная-2» было выдано Предписание об устранении нарушений от 17.08.2021 № 9/2021 (срок исполнения 31.12.2022), а в отношении ПС — 220 кВ «Насосная-3» было выдано Предписание об устранении нарушений от 28.06.2021 № 10/2021 (срок исполнения 12.10.2022), согласно которым АО «Крымэнерго» было обязано устранить установленные нарушения. В 2021 году в соответствии с условиями заключенного договора с подрядной организацией (ООО «Пожстрой-Юг») разработана проектная документация по мероприятиям ИТСО, в том числе и в отношении ПС 220кВ Насосная-2, ПС 220 кВ Насосная-3. В связи со сложившейся ситуацией принято решение о выполнении первоочередных мероприятий в соответствии с выданными предписаниями в 4 квартале 2022 года. Мероприятия по выполнению инвестиционных проектов K\_1110010 «Приведение инженерно-технических средств охраны (ИТСО) категорированного линейного объекта ПС 330 кВ "НС-3" к нормативному», K\_1110013 «Приведение инженерно-технических средств охраны (ИТСО) категорированного линейного объекта ПС-220 кВ "НС2"к нормативному» в части указанных предписаний утверждены решением совета директоров АО «Крымэнерго» от 29.09.2022.
2. На основании приказа Минэнерго России от 18.07.2022 № 672 «Об отнесении объектов электросетевого хозяйства к единой национальной (общероссийской) электрической сети и включении в реестр объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть» необходимо привести объекты АО «Крымэнерго», отнесенные к объектам ЕНЭС, в соответствие требованиям законодательных и нормативных актов к таким объектам.

В соответствии с требованиями пункта 136 постановления Правительства РФ №442 от 04.05.2012 ввиду необходимости обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничных рынках требуется приобретение приборов учета электрической энергии и оборудования, которое позволит выполнить следующие мероприятия:

- мероприятия по съему показаний приборов учета,

- мероприятия по обеспечению предоставления показаний расчетных приборов учета стороне по договору купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности),

- мероприятия по обеспечению предоставления показаний расчетных приборов учета стороне по договору оказания услуг по передаче электрической энергии в соответствии с пунктом 159 Постановления правительства РФ №442 от 04.05.2012.

В настоящий момент, такие первоочередные мероприятия необходимо провести на ПС 220 кВ Донузлав и ПС 330 кВ Западно- Крымская.

Мероприятия по выполнению инвестиционного проекта M\_2309001 «Приобретение приборов учета и оборудования для создания системы учета электроэнергии на ПС 330 кВ Западно-Крымская, ПС 220 кВ Донузлав» утверждены решением совета директоров АО «Крымэнерго» от 29.09.2022.

1. Ввиду перехода АО «Крымэнерго» на хозяйственный способ ведения оперативного, эксплуатационного, технического обслуживания и ремонта объектов электросетевого хозяйства Общества потребность в данном проекте вызвана необходимостью транспортного сопровождения бригад обслуживания электроустановок на подстанциях и линиях электропередач, организации и доставки необходимых для этого обслуживания технических средств, а также надлежащего выполнения мероприятий по обеспечению организации материально-техническим ресурсом и логистикой. В настоящее время на балансе предприятия недостаточно легковых и грузопассажирских автомобилей, позволяющих оказывать транспортное сопровождение бригад обслуживания электроустановок на подстанциях организации и доставки необходимых для этого обслуживания технических средств, а также надлежащего и своевременного выполнения мероприятий по обеспечению организации материально-техническими ресурсами и бесперебойного функционирования электроустановок и линий электропередач.

В рамках выполнения проекта планируется приобрести легковые и грузопассажирские автомобили в соответствии с техническим заданием.

Мероприятия по выполнению инвестиционного проекта M\_2309002 «Приобретение автотранспорта для бригад обслуживания электроустановок и линий электропередач» утверждены решением совета директоров АО «Крымэнерго» от 29.09.2022.

1. Ввиду перехода АО «Крымэнерго» на хозяйственный способ ведения оперативного, эксплуатационного, технического обслуживания и ремонта объектов электросетевого хозяйства Общества потребность в данном проекте вызвана необходимостью надлежащего выполнения работ по ТО и Р собственным персоналом АО «Крымэнерго» на ПС 110-330 кВ и ВЛ 110-330 кВ, а именно: доставка персонала на объекты проведения работ, выполнение работ на проводах, опорах, изолирующих гирляндах ВЛ 110-330 кВ, выполнение работ на оборудовании ПС 110-330 кВ, расположенном на высоте более 5 метров от поверхности земли, проведение работ по снятию и установке оборудования, проведение оперативных замеров и испытаний оборудования и линий электропередач. В связи с тем, что согласно годовых графиков и перспективных планов ремонтов, составленных на основании Приказа Министерства энергетики РФ от 25 октября 2017 г. N 1013 "Об утверждении требований к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок "Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики", работы выполняются одновременно на географически разнесённых друг от друга электроподстанциях и воздушных линиях, необходимо обеспечить надлежащее и своевременное выполнение мероприятий по обеспечению бесперебойного функционирования электроустановок и линий электропередач.

В рамках выполнения проекта планируется приобрести специальную технику в соответствии с техническим заданием.

Мероприятия по выполнению инвестиционного проекта M\_2309003 «Приобретение спецтехники для бригад обслуживания электроустановок и линий электропередач» утверждены решением совета директоров АО «Крымэнерго» от 29.09.2022.

Реализация включаемых в проект корректировки инвестиционной программы АО «Крымэнерго» на 2021-2022 годы запланирована на 2022 год. **Общая стоимость проектов составляет 516 173 млн. руб. (с НДС 20%)**.

Выполнение мероприятий будет осуществлено за счет кредитных источников, погашение кредита планируется осуществить в 2023 году за счет собственных средств.

Выполнение инвестиционных проектов утверждено решением совета директоров АО «Крымэнерго» от 29.09.2022.

**Срок выполнения мероприятий п.1-4 – 4 квартал 2022 года.**

1. В соответствии с приказом Минэнерго России от 18.07.2022 № 672 «Об отнесении объектов электросетевого хозяйства к единой национальной (общероссийской) электрической сети и включении в реестр объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть», ввиду перехода АО «Крымэнерго» на хозяйственный способ ведения оперативного, эксплуатационного, технического обслуживания и ремонта объектов электросетевого хозяйства Общества, изменились технические требования к электротехнической лаборатории (далее – ЭЛБ), связанные в том числе с необходимостью надлежащего выполнения работ по ТО и Р. В связи с этим внесены изменения в обоснование и стоимость мероприятия L\_1304001 «Приобретение передвижной электротехнической лаборатории», в составе утвержденного проекта корректировки инвестиционной программы АО «Крымэнерго» на 2021-2022 годы по передаче электрической энергии приказом Министерства топлива и энергетики Республики Крым от 05.09.2022 № 205-ОД, в соответствии с обновленным техническим заданием, полученными новыми коммерческими предложениями. При этом **стоимость** мероприятия составляет **20,51 млн. рублей (с НДС 20%)**, в том числе средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам) на сумму 14,76 млн. рублей (с НДС 20%), иных источников финансирования – 5,75 млн. рублей (с НДС 20%).

**Срок исполнения мероприятия – 4 квартал 2022 года.**

1. Мероприятие O\_1101007 «Приобретение легкового а/транспорта» проекта корректировки инвестиционной программы АО «Крымэнерго» на 2021-2022 годы по передаче электрической энергии, утвержденного приказом Министерства топлива и энергетики Республики Крым от 05.09.2022 № 205-ОД, ввиду невозможности исполнения из-за резкого увеличения стоимости (более 60% от планируемой) исключено из нового проекта корректировки инвестиционной программы АО «Крымэнерго» на 2021-2022 годы в части её выполнения в 2022 году. Запланированные для реализации мероприятия средства, полученные от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам), будут направлены на выполнение мероприятия L\_1304001 «Приобретение передвижной электротехнической лаборатории».

Другие инвестиционные проекты корректировки инвестиционной программы АО «Крымэнерго» на 2021-2022 годы по передаче электрической энергии, утвержденные приказом Министерства топлива и энергетики Республики Крым от 05.09.2022 № 205-ОД, **отражены** в предложенном проекте корректировки **без изменений**.

|  |  |
| --- | --- |
| Заместитель генерального директора по инвестициям и капитальному строительству  « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202 \_\_ г. | К.В. Настенко |