Пояснительная записка ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» к инвестиционному проекту P_1.6_2

Приобретение передвижных дизель-генераторных установок на самоходных шасси максимальной мощностью 260 кВт (2 ед. в 2026 г.)

Цели и задачи проекта

Инвестиционный проект предусматривает приобретение передвижных дизель-генераторных установок на самоходных шасси максимальной мощностью 260 кВт (далее – ДГУ) – 2 (две) единицы для установки оборудования на объектах электросетевого хозяйства ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» на территории Московской области, питающих социальные и жилищно-коммунальные объекты. Адресный перечень объектов электросетевого хозяйства ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» прилагается в обосновывающих материалах.

Обоснование необходимости реализации проекта

Приобретение указанного оборудования необходимо для пополнения аварийного запаса ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» в целях обеспечения соответствия аварийного запаса ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ, утвержденных приказом Минэнерго России от 04.10.2022 № 1070, а также для обеспечения резервного или аварийного электроснабжения в случае технологических нарушений или отключений, снижения рисков нарушения электроснабжения потребителей при ликвидации аварийных последствий на линиях электропередачи, вызванных возможными угрозами повреждения, в соответствии с приказом Минэнерго России от 12.07.2018 № 548 «Об утверждении требований к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем и объектов электроэнергетики», Правилами полного и (или) частичного ограничения режима потребления электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства РФ № 442 от 04.05.2012, Федерального закона от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Приобретение ДГУ позволит предотвратить перерывы в электроснабжении социально значимых объектов при аварийных и форс-мажорных ситуациях, где требуется электроэнергия, являющаяся резервным источником питания.

ДГУ используют для подключения резервного источника электроснабжения при плановом или аварийном отключении электроэнергии на объектах и невозможности быстрого восстановления нормальной схемы электроснабжения. В этом случае используют автономную электросеть, которая работает при помощи генератора. При длительной эксплуатации и поддержания стабильного электроснабжения рекомендуется выбрать дизельный генератор. Такой генератор обеспечивает надежное потребление электроэнергии. Дополнительным плюсом ДГУ является экономичность.

Проект направлен на обеспечение безопасного резервного электроснабжения объектов электросетевого хозяйства ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» и объектов социально-значимой инфраструктуры Московской области за счет наличия у компании передвижных дизель-генераторных установок на самоходных шасси максимальной мощностью 260 кВт – резервных источников электроснабжения при чрезвычайных ситуациях, стихийных бедствиях и во время аварийных отключений электроэнергии.

Наличие данного оборудования обеспечит длительное автономное электроснабжение потребителей Московской области и объектов ЭСХ в широком диапазоне температуры окружающего воздуха при аварийных и форс-мажорных отключениях основных источников электроснабжения.

Инженерно-технические мероприятия

Инженерно-технические мероприятия по организации электроснабжения объектов ЭСХ ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» от ДГУ должны обеспечивать работоспособное состояние сети электроснабжения, минимизацию перерыва в электроснабжении, поддержание на должном уровне энергетической эффективности и категорийности потребителей по надёжности электроснабжения на время устранения аварийных ситуаций.

Требования к характеристикам ДГУ описаны в Техническом задании на приобретение передвижной дизель-генераторной установки на самоходной шасси максимальной мощностью 260 кВт.

Сроки реализации проекта

Начало проекта – 2026 год, окончание проекта – нд.

Срок скорректирован для возможности реализации приоритетных проектов по бесперебойному электроснабжению объектов электросетевого хозяйства. В связи с несоответствием ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» критериям отнесения владельцев объектов электросетевого хозяйства к территориальным сетевым организациям на 2027 год, установленным постановлением Правительства Российской Федерации от 28.02.2015 № 184, прекращением в 2026 году осуществления регулируемого вида деятельности в сфере электроэнергетики по передаче электрической энергии на территории Московской области, прекращением со стороны Комитета по ценам и тарифам Московской области рассмотрения дела об установлении скорректированных тарифов на услуги по передаче электрической энергии на 2027 год согласно Уведомления Комитета по ценам и тарифам Московской области об отсутствии оснований для установления (пересмотра) цены (тарифа) на услуги по передаче электрической энергии 32Исх-2314/11.1 от 16.10.2026, Экспертного заключения отдела тарифов на услуги сетевых организаций управления формирования балансов и тарифов в электроэнергетике по вопросу о соответствии территориальных сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии на территории Московской области, критериям отнесения владельцев объектов электросетевого хозяйства к территориальным сетевым организациям на 2027 год и Выписки из Протокола № 36 от 14.10.2026 заседания Правления Комитета по ценам и тарифам Московской области, проект не может быть реализован ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» в 2027 году. В настоящий момент просим аннулировать данный проект.

Стоимость проекта

В связи с утратой ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» статуса территориальной сетевой организации и прекращением в 2026 году осуществления регулируемого вида деятельности в сфере электроэнергетики по передаче электрической энергии на территории Московской области, прекращением со стороны Комитета по ценам и тарифам Московской области рассмотрения дела об установлении скорректированных тарифов на услуги по передаче электрической энергии на 2027 год для ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО», а также отказа в установлении скорректированных индивидуальных тарифов на услуги по передаче электрической энергии на 2027 год для ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО», объем финансирования капитальных вложений на 2027–2029 годы в доработанном проекте инвестиционной программы ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» на 2026-2029 годы составляет 0,000 млн. рублей.

Источники финансирования инвестиционного проекта

Просим исключить данный проект из доработанного проекта инвестиционной программы ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» на 2026-2029 годы. Объем финансирования

капитальных вложений составляет 0,000 млн. рублей.

Оценка эффективности реализации проекта

Оценка экономической эффективности данного проекта и влияния на показатели надежности и безопасности эксплуатации объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок, в том числе в части изменения количественных показателей изменения средней продолжительности и средней частоты прекращения подачи электрической энергии нецелесообразна, поскольку реализация проекта направлена на повышение надежности электроснабжения, улучшение качества поставляемой электроэнергии, сокращение времени на локализацию технологических нарушений и получение социального эффекта ввиду оперативной ликвидации технологических нарушений и аварийных ситуаций в электрических сетях ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО».

Главный инженер _____ **Исупов А.А.**