



МИНИСТЕРСТВО ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

Хабаровского края

РАСПОРЯЖЕНИЕ

29.10.2015 № 2603-р
г. Хабаровск

О внесении изменений в распоряжение министерства жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края от 15.08.2014 № 1587-р "Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические сети" по развитию системы электроснабжения муниципального района имени Лазо на 2015 – 2017 гг."

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ "Об электроэнергетике", постановлением Правительства Хабаровского края от 06 мая 2006 г. № 69-пр "Об утверждении Положения о министерстве жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края", постановлением Правительства Хабаровского края от 26 мая 2011 г. № 153-пр "О взаимодействии органов исполнительной власти Хабаровского края по согласованию, утверждению и осуществлению контроля за реализацией инвестиционных программ субъектов электроэнергетики на территории Хабаровского края":

1. Внести изменение в распоряжение министерства жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края от 15.08.2014 № 1587-р "Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические сети" по развитию системы электроснабжения муниципального района имени Лазо на 2015 – 2017 гг.", заменив в пункте 2 слова "первого заместителя министра Д.В. Тюрина" словами "и.о. первого заместителя министра М.Б. Хакимова".

2. Внести изменения в инвестиционную программу общества с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические сети" по развитию системы электроснабжения муниципального района имени Лазо на 2015 – 2017 гг., утвержденную распоряжением министерства жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края от 15.08.2014 № 1587-р, изложив ее в новой редакции (прилагается).

Министр

Заместитель начальника управления по работе с населением, СМИ и межведомственного взаимодействия – начальник отдела организационно-методической и методической работы и делопроизводства
О.Г. Резниченко

Д.В. Тюрин

УТВЕРЖДЕНА

распоряжением
Министерства жилищно-
коммунального хозяйства
Хабаровского края

от 15.08.2014 № 1587-р

(в редакции распоряжения
Министерства жилищно-
коммунального хозяйства
Хабаровского края

от 29 октября 2015 г. № 2603-р)

ПАСПОРТ

Инвестиционной программы
Общества с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические
сети" по развитию системы электроснабжения муниципального района
имени Лазо на 2015-2017 гг.

Наименование организации коммунального комплекса	- Общество с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические сети"
Наименование инвестиционной программы	- Инвестиционная программа общества с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические сети" по развитию системы электроснабжения муниципального района имени Лазо на 2015-2017 гг.
Основание для разработки инвестиционной программы	- Федеральный закон от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ "Об электроэнергетике"; - Постановление Правительства Российской Федерации № 977 от 01 декабря 2009 г. "Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики" (в ред. Постановления Правительства РФ от 30.06.2010 г. № 484); - Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 24 марта 2010 г. № 114 "Об утверждении формы инвестиционной программы субъектов электроэнергетики, в уставных капиталах которых участвует государство, и сетевых организаций"; - Постановление Правительства Хабаровского края от 26 мая 2011 г. № 153 - пр "О взаимодействии органов исполнительной власти Хабаровского края по согласованию, утверждению и осуществлению контроля за реализацией инвестиционных программ субъектов электроэнергетики на территории Хабаровского края
Разработчик инвестиционной программы	- Общество с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические сети"

Исполнитель проекта	- Общество с ограниченной ответственностью "Мухенские электрические сети"
Цели инвестиционной программы	- Повышение качества электроснабжения, снижение потерь электроэнергии, обеспечение надежности электроснабжения, возможность присоединения вновь вводимых объектов, в том числе и социальных (жилые дома и т. п.)
Сроки реализации инвестиционной программы	- 2015-2017 гг.
Перечень инвестиционных проектов и их сводная стоимость	- "Замена провода С 25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяжённостью 1,4 км в с. Бичевая" - стоимость 330,4 тыс. рублей; - "Замена провода С 25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяжённостью 7,9 км в с. Бичевая" - стоимость 1864 тыс. рублей; - "Замена провода С 25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяжённостью 1,0 км в с. Бичевая" - стоимость 236,0 тыс. рублей; - "Строительство МТП-63/6/0,4 в районе ул. Первомайская пос.Хор", – стоимость 225,6 тыс. рублей; - "Строительство ВЛ – 6 кВ, протяжённостью – 0,560 км и СТП – 250/6/0,4 по ул. Нахимова в пос. Хор" – стоимость 1066,2 тыс. рублей; - "Строительство ВЛ – 10 кВ, протяженностью – 0,300 км и СТП – 160/6/0.4 по ул.Кирова"- стоимость 725,6 тыс. рублей; - "Строительство СТП – 160/10/0,4 и КЛ - 10 кВ, протяженностью – 0,120 км по пер. Гаражному в с. Бичевая" - стоимость 528,7 тыс. рублей; - "Строительство ВЛ – 10 кВ, протяженностью – 0,350 км и КТПН – 250/10/0,4 в с. База-Дрофа" - стоимость 884,2 тыс. рублей
Источники финансирования инвестиционной программы	- Капитальные вложения из прибыли предприятия составляют 5861,00 тыс. рублей
Ожидаемые конечные результаты реализации инвестиционной программы и показатели социально-экономической эффективности	- Улучшение качества электроснабжения, снижение потерь электроэнергии; - Возможность присоединения вновь вводимых объектов, в том числе и социальных (жилые дома и т. п.); - Обеспечение надежности электроснабжения

1. Пояснительная записка

Одной из важных составляющих в системе жизнеобеспечения населения и объектов экономики муниципального района имени Лазо является стабильная и надежная работа системы электроснабжения. Основные проблемы системы электроснабжения – ветхость сетей, повышенные потери электроэнергии, дефицит мощности и, как следствие, неудовлетворительное качество электроснабжения потребителей, а также удаленность существующей распределительной сети от новых районов малоэтажной застройки. Основным путем решения проблемы – новое строительство распределительных сетей, которые смогут с необходимым качеством транспортировать электроэнергию с учетом дополнительных нагрузок потребителей.

При строительстве новых электросетей инвестиционной программой предусматривается применение самонесущих изолированных проводов и выносных приборов учета, что позволит значительно снизить потери электроэнергии, аварийность и хищение электроэнергии.

2. Описание действующей системы электроснабжения муниципального района имени Лазо, специфика ее функционирования

Географическое положение муниципального района имени Лазо обуславливается его большой протяженностью, в зону обслуживания ООО "Мухенские электросети" входит территория 37 сел муниципального района имени Лазо, что определило схему электроснабжения района.

ООО "Мухенские электросети" предоставляет услуги по передаче электрической энергии и эксплуатации электрических сетей. ООО "Мухенские электросети" расположено в южной части района в зоне деятельности ОАО "Дальневосточная распределительная сетевая компания".

Электроснабжение потребителей муниципального района имени Лазо осуществляется в основном за счет получения мощности от сетей ОАО "Дальневосточная распределительная сетевая компания" и филиала ОАО ФСК ЕС Хабаровского ПМЭС.

На территории муниципального района имени Лазо сети 6-10 кВ являются питающими, сети 0,4 кВ распределительными.

На обслуживании ООО "Мухенские электросети" в 2014г. находятся 529,366 км. воздушных линий электропередач, 50,452 км кабельных линий, 137 ед. трансформаторных подстанций 6-10/0,4 кВ, в том числе 15 мачтовых, 98 однострансформаторных и 24 двухтрансформаторных.

В настоящее время ООО "Мухенские электросети" обслуживает около 1045 юридических и 8130 абонентов частного сектора, а также 198 многоквартирных домов, в которых проживает 6259 абонентов.

Дальнейшее развитие электросетей муниципального района имени Лазо связано с применением самонесущих изолированных проводов, что резко сокращает недостатки воздушных линий.

3. Анализ существующих проблем функционирования электроснабжения муниципального района имени Лазо

Развитие рынка по оказанию услуг в области электроснабжения напрямую связано с социально-культурным и экономическим развитием муниципального района имени Лазо.

В 90-е годы, когда строительство домов велось, не столь интенсивно, подключение новых мощностей производилось по упрощенной схеме от ближайших точек. Отсутствие единого плана развития сельских электросетей привело к отсутствию нормального электроснабжения новых застроек и ухудшению качества электроснабжения уже построенных домов.

При реализации данной инвестиционной программы заложены резервы по мощности подстанций и электросетей с учетом запланированного строительства в период 2014-2020 гг.

4. Цели и задачи инвестиционной программы

Основными целями и задачами инвестиционной программы являются: улучшение качества электроснабжения, снижение потерь электроэнергии, обеспечение возможности подключения новых потребителей к электрическим сетям на территории района при условии сохранения надежности электроснабжения потребителей электрической энергии путем строительства новых электрических сетей, обеспечение гарантированного, долгосрочного и доступного электроснабжения населения и предприятий муниципального района имени Лазо.

Основной задачей программы является реализация инвестиционных проектов в полном объеме, качественно и в срок.

5. Перечень проектов инвестиционной программы:

Первый этап-2015 год

Проект №1. "Замена провода С 25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяжённостью 1,4 км в с. Бичевая";

Проект №2. "Строительство МТП-63/6/0,4 в районе ул. Первомайская пос.Хор ";

Проект №3. "Строительство ВЛ – 6 кВ, протяжённостью – 0,560 км и СТП – 250/6/0,4 по ул. Нахимова в пос. Хор ";

Проект №4. "Строительство ВЛ – 10 кВ, протяженностью – 0,300 км и СТП – 160/6/0.4 по ул.Кирова ";

Проект №5. "Строительство СТП – 160/10/0,4 и КЛ - 10 кВ, протяженностью – 0,120 км по пер. Гаражному в с. Бичевая ".

Второй этап-2016 год

Проект №6. "Строительство ВЛ – 10 кВ, протяженностью – 0,350 км и КТПН – 250/10/0,4 в с. База-Дрофа ";

Проект №7. "Замена провода С 25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяжённостью 7,9 км в с. Бичевая ";

Третий этап-2017 год

Проект №8. "Замена провода С 25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяжённостью 1,0 км в с. Бичевая ";

Все эти проекты разрабатывались с целью снижения потерь электрической энергии, улучшения качества и повышения надежности электроснабжения населения и предприятий муниципального района имени Лазо.

Таблица №1

п/п	Необходимые мероприятия по новому строительству электросетевых объектов	Назначение	Начало и окончание строительства	Итоговая стоимость, тыс. руб.
2	3	4	5	
	Строительство МТП – 63/6/0.4	Электроснабжение индивидуальных жилых домов по ул. Первомайская в п. Хор	2015г	225,6
	Строительство ВЛ – 6 кВ, 0,560 км. СТП – 250/6/0,4 на 2-х столбах	Электроснабжение индивидуальных жилых домов по ул. Нахимова в п. Хор	2015г	1066,2
	Строительство ВЛ – 6 кВ, 0,300 км. СТП 100/6/0,4 на 2-х столбах	Электроснабжение индивидуальных жилых домов и хлебозавода п. Хор	2015г	725,6
	Строительство КЛ – 10 кВ, 0,120 км. СТП 160/10/0,4 на 2-х столбах	Электроснабжение индивидуальных жилых домов по ул. Гаражной в п. Бичевая	2015г	528,7
	Замена провода С 25 на АС	Электроснабжение индивидуальных	2015г	330,4

	50 ВЛ – 10 кВ	жилых домов в п. Бичевая		
	ИТОГО 2015 год			2877
	Строительство ВЛ-10 кВ, 0,350 км. и КТПН -250/10/0,4	Электроснабжение индивидуальных жилых домов в с. База - Дрофа	2016	884
	Замена провода С 25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяженностью 7,9 км	Электроснабжение индивидуальных жилых домов в п. Бичевая	2016	1864
	ИТОГО 2016 год:			2748
	Замена провода С25 на АС 50 ВЛ – 10 кВ, протяженностью 1 км	Электроснабжение индивидуальных жилых домов в п. Бичевая	2017г	236
	Итого 2017 год			236
	Итого по Программе			5861

6. Обоснование расчета стоимости затрат инвестиционных проектов инвестиционной программы

Затраты на реализацию мероприятий определены на основании укрупненных сметных нормативов. Кроме того, стоимость приобретения оборудования, монтажа, наладки и проведения комплекса работ приняты по ценам следующих организаций – производителей, дилерских и дистрибьюторских компаний и подрядных специализированных организаций: ООО «Распределительные устройства», ООО «Дальэнерготранс», ООО «Жилсервис», ООО «Высоковольтное оборудование».

7. Финансовый план реализации инвестиционной программы

В инвестиционной программе произведен расчет финансовых средств, необходимых для реализации программных мероприятий на 2015-2017 г.г.

Общие финансовые затраты на реализацию инвестиционной программы на период 2015-2017 г.г. составляют 5861 тыс. рублей и отражены в локальном сметном расчете.

- финансовые затраты на реализацию инвестиционной программы на период 2015г. Составляют 2877 тыс. рублей;
- финансовые затраты на реализацию инвестиционной программы на период 2016 г. составляют 2748 тыс. рублей.
- финансовые затраты на реализацию инвестиционной программы на период 2017 г. составляют 236 тыс. рублей.

Финансирование мероприятий инвестиционной программы предусматривается осуществить за счет собственных средств и амортизационных отчислений.

8. Оценка риска для развития муниципального образования "Район имени Лазо Хабаровского края" при возможных срывах в реализации инвестиционной программы

Инвестиционная программа содержит потенциальные риски, которые обусловлены следующими обстоятельствами:

- выполнение инвестиционной программы не в полном объеме;
- несоблюдение сроков реализации мероприятий;
- недостаточное финансовое обеспечение;
- неиспользование или не востребованность вновь введенных производственных мощностей.

Из четырех вышеперечисленных факторов риска наиболее реальным представляется недостаточное финансовое обеспечение. Именно недостаточное или несвоевременное финансирование создает угрозу срыва реализации инвестиционной программы.
