

**Краткое описание инвестиционной программы
ЗАО "Нерюнгринские районные электрические сети"**



№ п/п	Наименование направления/проекта инвестиционной программы	Субъект Российской Федерации, на территории которого реализуется инвестиционный проект	Место расположения объекта	Технические характеристики			Используемое топливо	Срок реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации					Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2015г. %	Техническая готовность объекта на 01.01.2011г. % **	Стоимость объекта, млн. рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01. 2015г., млн. рублей	Обоснование необходимости реализации проекта			Показатели экономической эффективности реализации инвестиционного проекта ****			
				мощность, МВт, МВА	выработка, млн. кВт/ч	длина ВЛ, км		год начала строительства	год ввода в эксплуатацию	утверждена проектно-сметная документация (+; -)	заключено Главные экспертизы России (+; -)	оформлен в соответствии с законодательством земельный участок (+; -)	разрешение на строительство (+; -)	в соответствии с проектно-сметной документацией ***			в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно-сметной документацией ***		в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	решаемые задачи *	режимно-балансовая необходимость	основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу (решение Правительства Российской Федерации, федеральные, региональные и муниципальные)	NPV, млн. рублей	IRR, %	срок окупаемости
1	Техническое перевооружение (модернизация) РП-1	Саха (Якутия)	город Нерюнгри	34,6				2016	2016	+	-	+	-	0	0	13,633	0,968	Замена устаревшего оборудования и повышение уровня технического оснащения электрооборудования РП	Федеральный закон от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике". Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности"							
2	Техническое перевооружение (модернизация) РП-2	Саха (Якутия)	город Нерюнгри	34,6				2016	2016	+	-	+	-	0	0	12,232	0,524	Замена устаревшего оборудования и повышение уровня технического оснащения электрооборудования РП	Федеральный закон от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике". Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности"							
3	Техническое перевооружение (модернизация) РП-4	Саха (Якутия)	город Нерюнгри	34,6				2017	2017	+	-	+	-	0	0	12,246	0,588	Замена устаревшего оборудования и повышение уровня технического оснащения электрооборудования РП	Федеральный закон от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике". Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности"							
4	Техническое перевооружение (модернизация) РП-5	Саха (Якутия)	город Нерюнгри	34,6				2018	2018	+	-	+	-	0	0	13,870	0,529	Замена устаревшего оборудования и повышение уровня технического оснащения электрооборудования РП	Федеральный закон от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике". Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности"							
5	Оборудование трансформаторных подстанций АИНС КУЭИИ	Саха (Якутия)	город Нерюнгри					2016	2018	-	-	-	-	0	0	5,973	0	Снижение технологических и коммерческих потерь электроэнергии в сетях	Федеральный закон от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике". Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности"							

№ п/п	Наименование направления/проекта инвестиционной программы	Субъект Российской Федерации, на территории которого реализуется инвестиционный проект	Место расположения объекта	Технические характеристики			Используемое топливо	Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации				Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2015г, %	Техническая готовность объекта на 01.01.2011, % **	Стоимость объекта, млн. рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01. 2015г., млн. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта			Показатели экономической эффективности реализации инвестиционного проекта ****					
				мощность, МВт, МВА	выработка, млн. кВт/ч	длина ВЛ, км		год начала строительства	год ввода в эксплуатацию	утвержденная проектная сметная документация (+; -)	заключение Главэкспертизы России (+; -)	оформленный в соответствии с законодательством земельном землевладельцем (+; -)	разрешение на строительство (+; -)			в соответствии с проектно-сметной документацией ***	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно-сметной документацией ***	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	решаемые задачи *	реально-балансовая необходимость	основание исключения инвестиционного проекта в инвестиционную программу (решение Правительства Российской Федерации, федеральные, региональные и муниципальные)	доходность		срок окупаемости			
																							NPV, млн. рублей	IRR, %	простой	дисконтированный		
6	Строительство ВЛЭП для реализации мероприятий по технологическому присоединению к электрическим сетям микрорайона индивидуального жилищного строительства г.Нерюнгри	Саха (Якутия)	город Нерюнгри			0,38		2016	2016	-	-	-	-	0	0	7,014	0			Обеспечение электроснабжения микрорайона ИЖС		Федеральный закон от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике". Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2004 г. N 861 "Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям"						

* В том числе:
- степень износа электрооборудования
- срок вывода из эксплуатации электрооборудования
- уровень технического оснащения электрооборудования
- требования Системного оператора к электроэнергетическому объекту, которые необходимы для надежного и бесперебойного электроснабжения объекта (микрорайона).
** Определяется исходя из выполнения графика строительства.
*** В текущих ценах с НДС с применением коэффициента пересчета к базовым ценам Минрегион России или иным уполномоченных государственных органов (указать).
**** Приложить финансовую модель по проекту (приложение 2.3).