

Инвестиционная программа филиала "Забайкальский" АО "Оборонэнерго" в границах Забайкальского края на 2020-2024 годы
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Инициатор инвестиционного проекта	Год ввода в эксплуатацию трансформаторной или иной подстанции, линии электропередачи (до реализации инвестиционного проекта)	Инвестиционным проектом предусматривается выполнение:								Реализация инвестиционного проекта обуславливается необходимостью выполнения требований:		Инвестиционным проектом осуществляются мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, предусмотренные утвержденной программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (+/-)		Инвестиционным проектом осуществляются обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, предусмотренные утвержденной программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (+/-)		Наименование трансформаторной или иной подстанции, линии электропередачи (участки линии электропередачи), реконструкция (модернизация) которой осуществляется в рамках инвестиционного проекта	Нагрузка по результатам контрольных замеров трансформаторной или иной подстанции, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение, которой предусматривается инвестиционный проект)		Аварийная нагрузка, %	Максимальная мощность энергопринимающих устройств потребителей услуг по электроснабжению с технологическим присоединением МВт	Мощность трансформаторной или иной подстанции, реконструкция (модернизация или технического перевооружения) которой осуществляется в рамках инвестиционного проекта						Проектный выходной класс напряжения (рабочее напряжение) кВ		Заданы, решаемые в рамках реализации инвестиционного проекта	Неудовлетворительное техническое состояние подтверждается результатами:							
				Показатель оценки технического состояния	Показатель оценки последствий отказа	Год определения показателя оценки технического состояния и последствий отказа	противопожарных мероприятий, предусмотренных актами о расследовании причин аварии (реквизиты актов)	предписаний федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного энергетического надзора вынесенных по результатам расследования причин аварии (реквизиты предписаний)	иных предписаний федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного энергетического надзора (реквизиты предписаний)	предписаний иных органов государственной власти (указать наименование органов исполнительной власти)	автоматически из Российской Федерации (+/-)	регламентов рынков электрической энергии (+/-)	+	-	+	-	МВт		Дата контрольного замера дня					До	После	До	После	До	После	До		После							
																																	всего, МВА	всего за вычетом мощности наиболее крупного (авто-) трансформатора, МВА	всего, Мвар	До	После	До	После
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31									
1	Забайкальский край																																						
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд									
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд									
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд									
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №104 с заменой силового трансформатора TM-250 кВА (инв.№864088388) на TMT-100 кВА(Забайкальский край, ст.Дарсуны, в/т №25	/3БЛ/7501/08	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №104	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №109 с заменой силового трансформатора TM-160 кВА (инв.№864088039) на TMT-63 кВА, Забайкальский край, г.Таргетуй, в/т №236	/3БЛ/7501/09	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №109	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №110 с заменой силового трансформатора TM-160 кВА (инв.№864088158) на TMT-63 кВА, Забайкальский край, п.Таргетуй, в/т №236	/3БЛ/7501/10	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №110	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №111 с заменой силового трансформатора TM-250 кВА (инв.№864088416) на TMT-40 кВА, Забайкальский край, п.Курорт-Дарсуны, в/т №17	/3БЛ/7501/11	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №111	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №114 с заменой силового трансформатора TM-250 кВА (инв.№865098434) на TMT-100 кВА, Забайкальский край, п.Курорт-Дарсуны, в/т №17	/3БЛ/7501/12	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №114	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №118 с заменой силового трансформатора TM-250 кВА (инв.№864088418) на TMT-25 кВА, Забайкальский край, г.Чита, ул.Дзигункина,42, в/т №49	/3БЛ/7501/13	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №118	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №125 с заменой силового трансформатора TM-250 кВА (инв.№864088421) на TMT-63 кВА, Забайкальский край, пгт.Атамановка, в/т №172	/3БЛ/7501/14	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №125	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №140 с заменой силового трансформатора TM-160 кВА (инв.№864088788) на TMT-25 кВА, Забайкальский край, пгт.Новоурининск, в/т №220	/3БЛ/7501/15	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №140	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №142 с заменой силового трансформатора TM-250 кВА (инв.№864088392) на TMT-63 кВА, Забайкальский край, пгт.Новоурининск, в/т №40	/3БЛ/7501/16	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №142	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №143 с заменой силового трансформатора TM-400 кВА (инв.№864089033) на TMT-100 кВА, Забайкальский край, пгт.Новоурининск, в/т №40	/3БЛ/7501/17	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №143	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №144 с заменой силового трансформатора TM-400 кВА (инв.№864089035) на TMT-250 кВА, Забайкальский край, пгт.Новоурининск, в/т №40	/3БЛ/7501/18	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №144	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №148 с заменой силового трансформатора TM-250 кВА (инв.№864088429) на TMT-25 кВА, Забайкальский край, пгт.Атамановка, в/т №207	/3БЛ/7501/19	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №148	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №204 с заменой силового трансформатора TM-630 кВА (инв.№865099650) на TMT-400 кВА, Забайкальский край, с.Домна, в/т №38	/3БЛ/7501/20	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №204	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №206 с заменой силовых трансформаторов TM-630 кВА (инв.№864089432) на TMT-630 кВА, TM-400 кВА (инв.№864088785) на TMT-630 кВА, Забайкальский край, с.Домна, в/т №38	/3БЛ/7501/21	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №206	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №250 с заменой силовых трансформаторов TM-400 кВА (инв.№86865100256, 865099691) на TMT-630 кВА, Забайкальский край, п.Горный	/3БЛ/7501/22	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №250	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №251 с заменой силовых трансформаторов TM-400 кВА (инв.№865099967, 864086852) на TMT-630 кВА, Забайкальский край, п.Горный	/3БЛ/7501/23	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №251	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 60,4 кВ №263 с заменой силовых трансформаторов TM-250 кВА (инв.№86865099698, 865099699) на TMT-400 кВА, Забайкальский край, п.Горный	/3БЛ/7501/24	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №263	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №315 с заменой силового трансформатора TM-400 кВА (инв.№864088670) на TMT-630 кВА, Забайкальский край, г.Борзя-3, в/т №67	/3БЛ/7501/25	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №315	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ТП 100,4 кВ №324 с заменой силовых трансформаторов TM-630 кВА (инв.№865096994) на TMT-1000 кВА, TM-400 кВА (инв.№864088456) на TMT-630 кВА, Забайкальский край, г.Борзя-3, в/т №64	/3БЛ/7501/26	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП 100,4 кВ №324	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ПС-35/6 кВ №1 с заменой силового трансформатора ТМН-4000 кВА (инв.№865091600) на ТМН-1000 кВА, Забайкальский край, пгт.Атамановка, в/т №258	/3БЛ/7501/27	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ПС-35/6 кВ №1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	35,000	35,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ПС-35/10 кВ №2 с заменой двух силовых трансформаторов ТМ-1600 кВА, ТМ-2500 кВА (инв.№864088068, 864088508) на ТМН-2500 кВА, Забайкальский край, Могойтуйский район, с. Цугло, в/т №3	/3БЛ/7501/28	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	ПС-35/6 кВ №2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	35,000	35,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ПС 35/6 кВ №1 с заменой оборудования 6-35 кВ в пгт. Атамановка Читинского р-на Забайкальского края	/3БЛ/7501/29	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	ПС-35/6 кВ №1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	35,000	35,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция РП-1 с заменой МВ на ВВ, 6 шт. в г.Чита Забайкальского края	/3БЛ/7501/30	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	РП-1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция РП-11 с заменой МВ на ВВ, 3 шт. в г.Борзя Забайкальского края	Г/3БЛ/7501/0159	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	РП-11	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция ПС 35/0,4кВ №3 (инв.№864061484) Забайкальский край Читинский р-н с.Муор-Кондой	Г/3БЛ/7501/01522	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	ПС 35/0,4кВ №3	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	35,000	35,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Реконструкция РП-4 (инв.№864001585) Забайкальский край, г. Чита, п. Песчанка	Г/3БЛ/7501/0154	нд	Физический износ и моральное старение оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	РП-4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена силового оборудования, выработавшего нормальный срок эксплуатации	-	+							
1.2.1.1.1.	Аварийно-восстановительные работы на оборудовании трансформаторной подстанции № 1, расположенной по адресу Забайкальский край, г. Чита, в/т №1, по замене силового трансформатора ТМ-630/630,4 кВ.	Л/3БЛ/7501/02	нд	повреждения силового трансформатора ТМ-630/630,4 кВ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	ТП-1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	6,000	6,000	Замена оборудования, отработавшего нормативные сроки. Оборудование ТП морально и физически устарело. Замена силового оборудования, в связи с аварийной ситуацией	-	+							
1.2.1.1.1.	Аварийно-восстановительные работы на оборудовании трансформаторной подстанции № 104, расположенной по адресу Забайкальский край, ст. Дарсуны, в/т №25, по замене силового трансформатора ТМ-400/100,4 кВ	Л/3БЛ/7501/03	нд	повреждения силового трансформатора ТМ-400/100,4 кВ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	-	ТП-104	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	10,000	10,000	Замена оборудования, отработавшего нормативные сроки. Оборудование ТП морально и физически устарело. Замена силового оборудования, в связи с аварийной ситуацией	-	+							
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	33,600	33,600	нд	нд	нд								
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	33,600	33,600	нд	нд	нд								
1.2.2.2.1.	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-123 (инв. №864013330) Забайкальский край, Карымский р-н, с. Большая Тура, в/т № 173 (замена опор, замена голого провода на СИП) 1,1 км	/3БЛ/7501/01	нд	Физический износ ВЛ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	-	-	+	+	ТП-123 (инв. №864013330)	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,4	0,4	Сокращение уровня износа оборудования со сверхнормативным сроком эксплуатации. Снижение на расходы по ремонтной деятельности, снижение аварийности. Замена износившегося персонала на СИП. Сокращение уровня износа оборудования со сверхнормативным сроком эксплуатации. Снижение на расходы по ремонтной деятельности, снижение аварийности. Замена износившегося персонала на СИП.	-	+							
1.2.2.2.1.																																							

1.2.2.1.	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. Туринская (инв.№ 864013585), в п.Дарасун Забайкальского края, 2,15 км	G/ЗБД/75/01.0151	н.д.	Физический износ ВЛ	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	-	-	-	-	ф.Туринская (инв.№ 864013585)	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	10,0	10,0	Снижение риска последствий отказа в связи с низкой оценкой технического состояния. Замена (обновление) электрической сети/повышение	-	+
1.2.2.1.	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС-11 0/35/6кВ "Третья"-ТП-24 ф.№5 (инв 864100131) с заменой на КЛ-6 кВ, Забайкальский край, с.Смоленка, вл: №57	G/ЗБД/75/01.0160	н.д.	Физический износ ВЛ	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	-	-	-	-	ПС-110/35/6кВ "Третья"-ТП-24 ф.№5 (инв 864100131)	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	6,0	6,0	Снижение риска последствий отказа в связи с низкой оценкой технического состояния. Замена (обновление) электрической сети/повышение	-	+
1.2.2.1.	Выполнение работ по реконструкции объекта: Кабельная линия 10 кВ ПС-110/10/6 кВ Каштак - ТП-23 (инв. № 865163135) в г. Чита Забайкальского края	L/ЗБД/75/01.042	н.д.	Физический износ ВЛ	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	-	-	-	-	ПС Каштак	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	10,0	10,0	Снижение риска последствий отказа в связи с низкой оценкой технического состояния. Замена (обновление) электрической сети/повышение	-	-
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
1.2.4.1	Замена трансформатора напряжения НТМИ (2 шт)	L/ЗБД/75/01.01	н.д.	Физический износ	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	-	-	-	-	ПС Атамановка	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	10,0	10,0	Снижение риска последствий отказа в связи с низкой оценкой технического состояния. Замена (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики	-	+