

Отчет о техническом состоянии объектов АО "Витимэнерго" за 2017 г.

Утверждаю

Директор АО "Витимэнерго"

А. Р. Машковский

« ____ » _____ 20 18 года
М. П.

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Технические характеристики			Сроки реали- зации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации			
		мощ- ность, МВт, МВА	выра- ботка, млн. кВт/ч	длина ВЛ, км	Год начала строи- тельства	Год ввода в эксплуа- тацию	Утверж- денная проектно- сметная докумен- тация (+; -)	Заклю- чение Главгос- эксперти- зы России (+; -)	Оформлен- ный в соот- ветствии с законо- дательст- вом земле- отвод (+; -)	Разреше- ние на строи- тельство (+; -)
1	Е_2001_ВЭ ПС 110 кВ Артёмовская замена масляных выключателей МКП-110 кВ на элегазовые выключатели ВГТ- 110 кВ и элегазовые	-	-	-	2013	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
2	Е_2002_ВЭ ПС 110 кВ Кропоткинская замена масляных выключателей ВМТ-110 кВ элегазовые выключатели ВГТ-110 кВ и элегазовые трансформаторы	-	-	-	2016	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
3	Е_2003_ВЭ ПС 110 кВ Бодайбинская замена масляного выключателя ВМТ-110 кВ на элегазовый выключатель ВГТ- 110 кВ (1 шт.)	-	-	-	2016	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
4	Е_2004_ВЭ ПС 110 кВ Кропоткинская замена масляных выключателей С-35 кВ на элегазовые выключатели ВГБЭ-35 кВ (1 шт.)	-	-	-	2016	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
5	Е_2005_ВЭ ПС 110 кВ Артёмовская замена масляных выключателей С-35 кВ на элегазовые выключатели ВГБЭ-35 кВ (2 шт.)	-	-	-	2015	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
6	Е_2006_ВЭ ПС 110 кВ Артёмовская замена масляных выключателей ВМГ-133, ВММ-10 кВ на вакуумные с установкой микропроцессорных терминалов защит, монтажем освещения шкафов, прокладкой КЛ 6кВ	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
7	Е_2007_ВЭ ПС 35 кВ Андреевская установка КРУН-6 кВ с выключателями ВБП- 10 кВ	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
8	Е_2008_ВЭ Замена разрядников на ОПН на ПС 110/35/6кВ (34 ПС)	-	-	-	2015	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Технические характеристики			Сроки реали- зации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации			
		мощ- ность, МВт, МВА	выра- ботка, млн. кВт/ч	длина ВЛ, км	Год начала строи- тельства	Год ввода в эксплуа- тацию	Утверж- денная проектно- сметная докумен- тация (+; -)	Заклю- чение Главгос- эксперти- зы России (+; -)	Оформлен- ный в соот- ветствии с законо- дательст- вом земле- отвод (+; -)	Разреше- ние на строи- тельство (+; -)
9	Е_2009_ВЭ Замена изоляции на разъединителях 110, 35 кВ с заменой приводов на ПС Бодайбинского энергорайона (110 - 64 шт., 35 - 150 шт.)	-	-	-	2015	2018	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
10	Е_2010_ВЭ Замена измерительных трансформаторов тока 35 кВ на трансформаторы тока с классом точности 0,5 (29 шт.)	-	-	-	2014	2018	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
11	Е_2011_ВЭ Покупка камер сборных одностороннего обслуживания КСО-366м для замены в ТП	-	-	-	2016	2021	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
12	Е_2012_ВЭ Покупка комплектных трансформаторных подстанции КТПН-400-6/0,4 кВ для замены изношенных (15 шт.)	-	-	-	2016	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
13	Е_2013_ВЭ Покупка комплектных трансформаторных подстанции КТПН-630-6/0,4 кВ для замены изношенных (15 шт.)	-	-	-	2016	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
14	Н_2025_ВЭ Замена вводных панелей на ТП	-	-	-	2016	2018	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
15	Е_2015_ВЭ Реконструкция и развитие электрических сетей города Бодайбо с увеличением пропускной способности электрических сетей и заменой недогруженных и перегруженных трансформаторов	-	-	-	2015	2017	-	-	-	-
16	Е_2016_ВЭ Реконструкция и развитие поселковых электрических сетей с увеличением пропускной способности электрических сетей и заменой недогруженных и перегруженных трансформаторов	-	-	-	2015	2018	-	-	-	-
17	Н_2014_ВЭ Приобретение стоек железобетонных вибрированных для реконструкции ВЛ-6 кВ № 11, 7	-	-	-	2016	2021	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
18	Е_2017_ВЭ Реконструкция ВЛ-110 кВ, ВЛ-35 кВ Бодайбинского района с увеличением пропускной способности электрических сетей	-	-	10,9	2017	2022	-	-	-	-
19	Е_2018_ВЭ Реконструкция устройств РЗА и ПА на ПС 110/35/6 - (7 шт.), ПС 35/6 - (17 шт.) с установкой м/п терминалов	-	-	-	2015	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
20	Н_2029_ВЭ Покупка аккумуляторных батарей для электропитания СДТУ	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Технические характеристики			Сроки реали- зации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации			
		мощ- ность, МВт, МВА	выра- ботка, млн. кВт/ч	длина ВЛ, км	Год начала строи- тельства	Год ввода в эксплуа- тацию	Утверж- денная проектно- сметная докумен- тация (+; -)	Заклю- чение Главгос- эксперти- зы России (+; -)	Оформлен- ный в соот- ветствии с законо- дательст- вом земле- отвод (+; -)	Разреше- ние на строи- тельство (+; -)
21	Н_2031_ВЭ Модернизация автоматических систем пожарно-охранной сигнализации здания "диспетчерский пункт связи"	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
22	Е_3001_ВЭ Установка БСК на ПС Бодайбинского энергорайона	-	-	-	2017	2017	-	-	-	-
23	Е_3002_ВЭ Реконструкция ПС 220 кВ Мамакан с реализацией "полной" схемы с двумя рабочими СШ-110 кВ и 220 кВ и установкой второго АТ	-	-	-	2013	2020	-	+	+	-
24	Е_3003_ВЭ Перевод ВЛ-110 кВ Таксимо- Мамакан на напряжение 220 кВ со строительством ПС 220 кВ Дяля, Чаянгро	-	-	220	2017	2020	-	-	-	-
25	Е_3005_ВЭ Реконструкция ПС 220 кВ мамакан с расширением 1 СШ 220 кВ и 2 СШ 220 кВ на две ячейки для подключения ВД 220 кВ Сухой Лог - Мамакан № 1 и № 2	-	-	220	2016	2017	-	-	-	-
26	Е_6001_ВЭ Внедрение автоматизированной информационно-измерительной системы контроля и учета электроэнергии АИИСКУЭ в городских и поселковых сетях (3601 точка учёта)	-	-	-	2014	2022	-	не требуется	не требуется	не требуется
27	Н_6040_ВЭ Покупка автомобиля УАЗ пикап	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
28	Н_6041_ВЭ Покупка БСМТС	-	-	-	2016	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
29	Н_6042_ВЭ Покупка бульдозера	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
30	Н_6043_ВЭ Покупка автомобиля грузопассажирского	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
31	Н_6044_ВЭ Покупка катера	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
32	Н_6045_ВЭ Покупка автомобиля с КМУ	-	-	-	2016	2016	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
33	Н_6046_ВЭ Покупка ямобура	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
34	Н_6053_ВЭ Покупка прибора ПКВ/М7	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
35	Н_6054_ВЭ Покупка прибора АИСТ 50/70 СИЗ	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
36	Н_6055_ВЭ Покупка прибора АИМ - 90А	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
37	Н_6056_ВЭ Покупка трансформаторного	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
38	Н_6057_ВЭ Покупка вольтамперфазометра	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
39	Н_6058_ВЭ Покупка цифрового мегаомметра Е6- 32	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Технические характеристики			Сроки реали- зации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации			
		мощ- ность, МВт, МВА	выра- ботка, млн. кВт/ч	длина ВЛ, км	Год начала строи- тельства	Год ввода в эксплуа- тацию	Утверж- денная проектно- сметная докумен- тация (+; -)	Заклю- чение Главгос- эксперти- зы России (+; -)	Оформлен- ный в соот- ветствии с законо- дательст- вом земле- отвод (+; -)	Разреше- ние на строи- тельство (+; -)
40	Н_6059_ВЭ Покупка измерителя сопротивления заземления ИС-10	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
41	Е_6004_ВЭ Покупка лицензии на программное обеспечение для рабочих мест пользователей, включающее в себя лицензии MS Windows Enterprise, MS Office, лицензии на подключение к почтовым серверам, к windows-	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
42	Е_6005_ВЭ Покупка компьютерной техники для оснащения рабочих мест сотрудников АО "Витимэнерго"	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
43	Е_6006_ВЭ Покупка вагон-дома контейнерного типа (на 8 мест) (3 шт.)	-	-	-	2015	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
44	Е_6010_ВЭ Приобретение электроотопительных котлов Warmos-48, ЭПО-96 с блоком управления	-	-	-	2016	2016	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
45	Е_6007_ВЭ Приобретение сварочного генератора Eisemann S 6400 (2 шт.)	-	-	-	2015	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
46	Н_6020_ВЭ Покупка металлических шкафов для сушки и хранения специальной одежды и обуви	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
47	Н_6061_ВЭ Приобретение вывески и логотипов	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
48	Н_6022_ВЭ Покупка АЗС контейнерного типа (2 шт.) РЭС-2 и РЭС-5	-	-	-	2017	2017	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется