

Показатели энергетической эффективности проекта о внесении изменений в утверждённую инвестиционную программу ПАО "Челябэнергосбыт" на 2017-2019 гг.

№	Проект	Показатель энергетической эффективности		Примечание	Достигнутый результат
		Удельная производительность на 1 кВт мощности			
		До внедрения проекта	После внедрения проекта		
1	Поставка оборудования, лицензий и выполнение работ для обеспечения информационной безопасности баз данных потребителей - юридических лиц от хакерских атак и попыток преднамеренного искажения информации	1,12	2,17	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
2	Увеличение ёмкости системы хранения данных	4,25	6,58	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
3	Модернизация системы резервного копирования данных	-	8,54	Проект предусматривает приобретение оборудования энергетического класса А с наименьшим энергопотреблением	
4	Обновление платформы сайта ЧЭС	1,03	2,00	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
5	Создание контакт - центра	1,03	2,00	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
6	Проект обеспечения функционирования системы биллинга (Oracle Exadata)	1,84	2,39	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
7	Модернизация сервиса электронной почты и продление корпоративного лицензионного соглашения с Microsoft	1,12	2,17	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
8	Обновление парка вычислительной техники взамен вышедшей из строя	1,92	3,57	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
9	Повышение отказоустойчивости участков	-	2,59	Проект предусматривает приобретение оборудования энергетического класса А с наименьшим энергопотреблением	
10	Модернизация сети передачи данных с участками и филиалами	-	4,97	Проект предусматривает приобретение оборудования энергетического класса А с наименьшим энергопотреблением	
11	Приобретение серверов для замены вышедшего из строя оборудования	1,03	2,68	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
12	Соблюдение требований работы на оптовом рынке электроэнергии и мощности	-	3,73	Проект предусматривает приобретение оборудования энергетического класса А с наименьшим энергопотреблением	
13	Система электронного документооборота с сертификатом ФСТЭК	-	3,97	Проект предусматривает приобретение оборудования энергетического класса А с наименьшим энергопотреблением	
14	Установка кондиционеров для Исполнительного аппарата и филиалов	2,43	3,47	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Снижение энергопотребления на 10 %
15	Приобретение аппарата печати в биллинговый центр взамен вышедшего из строя	2,50	3,21	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
16	Обеспечение подключения серверов к системе хранения данных	1,05	2,40	Проект предусматривает замену оборудования на оборудование более высокого энергетического класса	Увеличение производительности оборудования без повышения энергопотребления
17	Установка электронных очередей в офисах обслуживания потребителей	-	3,40	Проект предусматривает приобретение оборудования энергетического класса А с наименьшим энергопотреблением	
18	Проект создания системы дистанционного снятия показаний бытовых потребителей в МКД (пилотный этап в г. Озёрск)			Проект предусматривает снижение энергопотребления населением в г. Озёрске	Снижение энергопотребления населением, повышение точности расчетов объемов потребленной электроэнергии
19	Монтаж пандусов согласно проекту доступности инфраструктура для инвалидов и маломобильных групп населения	-	-	Проект нацелен на исполнение действующего законодательства в рамках обеспечения доступности инфраструктуры для маломобильных групп населения и не влечет за собой изменение показателя энергоэффективности	
20	Проект расширения расчётно-информационного центра в с. Долгодеревенское по ул. Свердловская, д 1а	-	-	Проект нацелен на повышение качества обслуживания потребителей и не влечет за собой изменение показателя энергоэффективности	
21	Реконструкция входных групп для обеспечения доступности для маломобильных групп населения	-	-	Проект нацелен на исполнение действующего законодательства в рамках обеспечения доступности инфраструктуры для маломобильных групп населения и не влечет за собой изменение показателя энергоэффективности	
22	Технологическое присоединения к сетям РЖД для обеспечение бесперебойного питания энергоёмких объектов компании	-	-	Проект нацелен на обеспечение надёжности энергоснабжения в период высоких нагрузок на электросеть	Исключение срывов энергоснабжения в период высоких нагрузок сети

Первый заместитель генерального директора
по экономике и финансам



Н.Ю. Закирова