



## ИБК ВУ КУЭ

В соответствии с Приказом ОАО «МРСК Урала» №79 от 12.02.2013 г. разработан и утвержден план по интеграции существующих систем АСКУЭ в ИС «Телескоп+». Проведена работа по созданию утилит переноса архивных данных и структуры НСИ из систем учета АСКУЭ, используемых в филиалах ОАО «МРСК Урала» в ИС «Телескоп+» и проведена процедура переноса данных из следующих систем учета: Энергоучет — Меркурий (Инкотекс), Матрица, Энергосфера (Прософт), SEnergy (Энергомера). В настоящее время проходит опытная эксплуатация опроса ПУ и оборудования производства Инкотекс (Меркурий) и Энергомера в ИС «Телескоп+». В соответствии с планом интеграции работы по полному переводу опроса и получения данных со всех приборов учета и оборудования различных производителей в ИС «Телескоп+» окончательно завершатся в мае 2016 г. На базе ИС «Телескоп+» была реализована функциональность по расчету фактической максимальной мощности, требуемой в соответствии с Постановлением РФ №442 от 04.05.2012 г. Подписаны Акты о готовности ввода ИС «Телескоп+». Расчет фактической и резервируемой мощности» в промышленную эксплуатацию во всех филиалах ОАО «МРСК Урала».

## ИТ-ИНФРАСТРУКТУРА

Основой для успешной эксплуатации и развития бизнес-приложений является надежная и отвечающая современным требованиям по управляемости и безопасности ИТ-инфраструктура.

### Оснащенность вычислительной техникой в филиалах и исполнительном аппарате

Тип оборудования	Кол-во		Из них		Прогноз (потребность) на 2015 год
	Начало 2014	Конец 2014	Удовлетворяют тех. требованиям	Требуют замены	
ПК, рабочие станции	8 443	8 831	6 190	2 429	634
Периферийные устройства	8 102	8 792	7 740	840	185
Активное сетевое оборудование	1 456	1 583	1 404	182	51
Серверное оборудование	619	634	536	94	46

В течении 2014 г. в части развития ИТ-инфраструктуры был выполнен проект «Построение системы защиты персональных данных». Основанием проекта служит Федеральный закон «О персональных данных» №152-ФЗ от 27.07.2006 г., направленный на обеспечение всех необходимых мер по защите информации, используемой коммерческими и государственными организациями. В соответствии с №152-ФЗ каждое предприятие должно обеспечить защиту персональных данных своих сотрудников, клиентов и партнеров, и принять все необходимые меры во избежание правонарушений (кража персональных данных, изменение, блокирование, копирование, разглашение информации и др.). В филиале Свердловэнерго в 2014 г. выполнено СМР и запуск второго пускового комплекса проекта — «Подсистема защиты каналов связи». На всех площадках филиала Свердловэнерго (ИА, ПО, РЭС) для защиты информации, содержащей персональные данные и передаваемой по каналам связи, установлено оборудование шифрования каналов компании С-Терра.



Для защиты персональных данных установлено оборудование шифрования каналов

