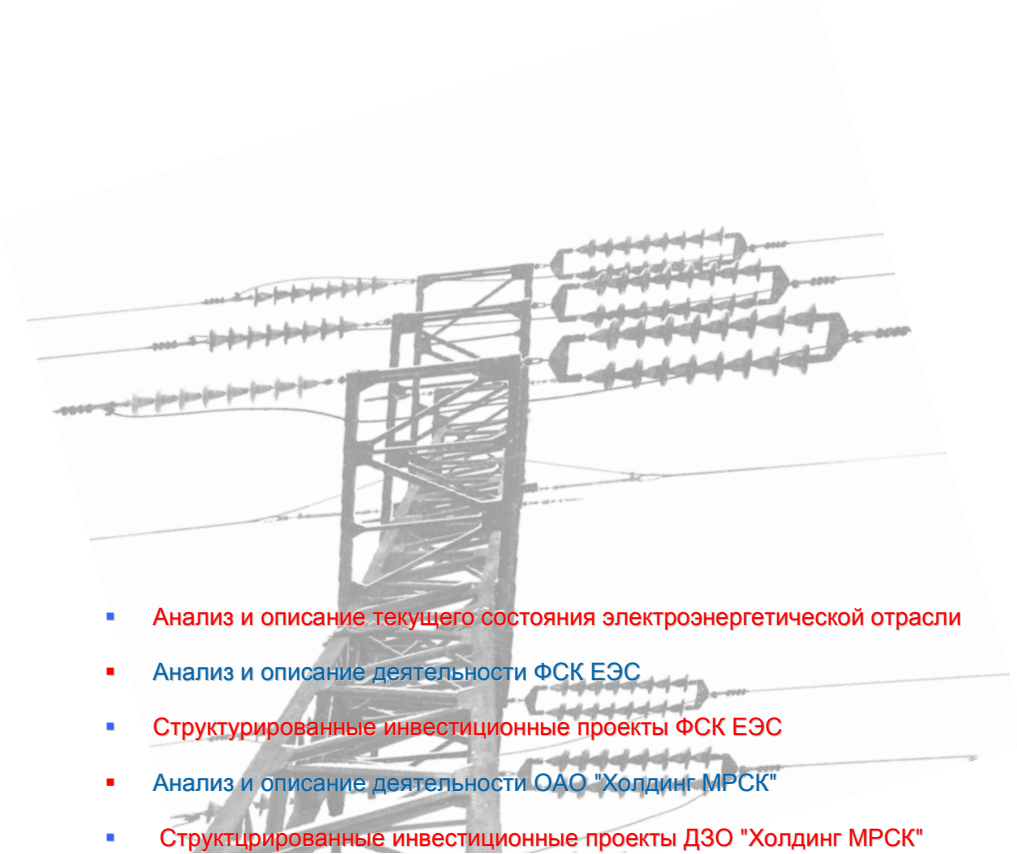




В 2007 году аналитические продукты информационного агентства "INFOLine" по достоинству оценены ведущими европейскими компаниями. Агентство "INFOLine" было принято в единую ассоциацию консалтинговых и маркетинговых агентств мира "ESOMAR". В соответствии с правилами ассоциации все продукты агентства "INFOLine" сертифицируются по общеевропейским стандартам, что гарантирует нашим клиентам получение качественного продукта и постпродажного обслуживания посредством проведения дополнительных консультаций по запросу заказчиков.

Отраслевой обзор "Электросетевое хозяйство РФ 2012-2016. Формирование ОАО "Российские сети"

Текущее состояние и инвестиционные проекты в сетевом хозяйстве Демонстрационная версия

- 
- Анализ и описание текущего состояния электроэнергетической отрасли
 - Анализ и описание деятельности ФСК ЕЭС
 - Структурированные инвестиционные проекты ФСК ЕЭС
 - Анализ и описание деятельности ОАО "Холдинг МРСК"
 - Структурированные инвестиционные проекты ДЗО "Холдинг МРСК"

Содержание обзора

Текущее состояние электроэнергетики России.....	6
1.1 ВВП и потребление электроэнергии в России	6
1.2 Структура производства электроэнергии в России.....	8
1.3 Износ оборудования электростанций.....	8
1.4 Развитие генерирующих мощностей в среднесрочной перспективе	12
1.5 Развитие генерирующих мощностей в долгосрочной перспективе	14
1.6 Проблемы перспективного развития.....	20
1.7 Перспективы развития электросетевого комплекса	20
1.8 Основные показатели электроэнергетики России.....	22
Динамика и прогноз производства и потребления электроэнергии	28
2.1 Структура энергопотребления по ОЭС России.....	30
2.2 Структура энергопотребления по основным секторам экономики.....	34
2.3 Обзор значимых событий в электроэнергетике в 2011-2012 годах	36
Консолидация энергоактивов генерирующих компаний	36
Модернизация мощностей после выполнения ДПМ.....	38
Влияние государства на процессы ценообразования	38
Тарифы на газ для промышленных потребителей и электростанций.....	38
Схема и программа развития ЕЭС России до 2018 года.....	39
Программа модернизации электроэнергетики России на период до 2020 года	39
Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года.....	39
Функционирование розничных рынков электрической энергии	40
Плата за технологическое присоединение к электрическим сетям	41
Статусы Гарантирующих поставщиков	41
Массовые кадровые "зачистки" в электроэнергетике	41
Слияние активов ФСК и МРСК	42
Стратегия развития электросетевого комплекса Российской Федерации.....	44
Тарифное регулирование	45
3.1 Тарифы для предприятий.....	45
3.2 Тарифы для населения	48
3.3 RAB-регулирование.....	51
Состояние электросетевого комплекса РФ.....	57
4.1 Структура электросетевого комплекса РФ	57
4.2 Место российских компаний на мировом электросетевом рынке	60
4.3 Износ оборудования электросетевого комплекса	62
4.4 Сравнительные характеристики ОАО "ФСК ЕЭС" и ОАО "Холдинг МРСК"	68
Деятельность ОАО "ФСК ЕЭС"	72
5.1 Общая характеристика и положение в отрасли	72
5.2 Основные показатели деятельности.....	80
5.3 Инвестиционная деятельность.....	82
Структурированные проекты ОАО "ФСК ЕЭС"	98
Объекты выдачи мощности АЭС, ГЭС и ТЭС.....	98
Объекты повышения надежности электроснабжения Москвы.....	114
Объекты повышения надежности электроснабжения Санкт-Петербурга	121
Объекты повышения надежности электроснабжения Тюменской области.....	142
Объекты повышения надежности электроснабжения Брянской области.....	150
Объекты повышения надежности электроснабжения Нижегородской области	151
Объекты повышения надежности электроснабжения Новгородской области.....	153
Объекты повышения надежности электроснабжения Вологодской области	154

Объекты повышения надежности электроснабжения Республики Коми	155
Объекты повышения надежности электроснабжения Краснодарского края.....	157
Объекты повышения надежности электроснабжения Свердловской области.....	161
Объекты повышения надежности электроснабжения Челябинской области	163
Объекты повышения надежности электроснабжения Пермского края	164
Объекты повышения надежности электроснабжения Томской области.....	166
Объекты повышения надежности электроснабжения Кемеровской области.....	169
Объекты повышения надежности электроснабжения Приморского края.....	171
Развитие магистральных сетей, не вошедших в Соглашения с Администрациями регионов.....	177
Объекты, включенные в ФЦП "Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Забайкалья на период до 2013 года"	218
Программа развития электрических сетей в Сочинском регионе на период до 2014 года	229
Объекты техприсоединения, не включенные в остальные разделы инвестпрограммы	247
Объекты комплексной реконструкции	251
Деятельность Холдинга МРСК	278
6.1 Общая характеристика и положение в отрасли	278
6.2 Основные показатели деятельности Холдинга МРСК	284
6.3 Инвестиционная деятельность.....	288
6.4 Программа реновации сетевого комплекса.....	294
Описание компаний Холдинга МРСК.....	297
"Кубаньэнерго", ОАО.....	297
Структурированные проекты ОАО "Кубаньэнерго"	308
"Ленэнерго", ОАО	321
Структурированные проекты ОАО "Ленэнерго"	331
"МОЭСК", ОАО (Московская объединенная электросетевая компания)	338
Структурированные проекты ОАО "МОЭСК"	347
"МРСК Волги", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Волги).....	354
Структурированные проекты ОАО "МРСК Волги"	364
"МРСК Северного Кавказа", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Северного Кавказа)	368
Структурированные проекты ОАО "МРСК Северного Кавказа"	379
"МРСК Северо-Запада", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Северо-Запада).....	383
Структурированные проекты ОАО "МРСК Северо-Запада"	398
"МРСК Сибири", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Сибири)	406
Структурированные проекты ОАО "МРСК Сибири"	418
Структурированные проекты ОАО "ТРК".....	424
"МРСК Урала", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Урала)	425
Структурированные проекты ОАО "МРСК Урала".....	433
"Тюменьэнерго", ОАО.....	439
Структурированные проекты ОАО "Тюменьэнерго"	447
"МРСК Юга", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Юга)	452
Структурированные проекты ОАО "МРСК Юга"	464
"МРСК Центра", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Центра)	466
Структурированные проекты ОАО "МРСК Центра".....	478
"МРСК Центра и Приволжья", ОАО (Межрегиональная Распределительная Сетевая Компания Центра и Приволжья)	480
Структурированные проекты ОАО "МРСК Центра и Приволжья"	497
"Янтарьэнерго", ОАО.....	508
Приложение 1. Карта-схема ОЭС Северо-Запада до 2019 г.	515
Приложение 2. Карта-схема ОЭС Петербурга до 2019 г.	516
Приложение 3. Карта-схема ОЭС Ленинградской области до 2019 г.	517
Приложение 4. Карта-схема ОЭС Центра до 2019 г.	518

Приложение 5. Карта-схема ОЭС Москвы и МО до 2019 г.	519
Приложение 6. Карта-схема ОЭС Юга до 2019 г.	520
Приложение 7. Карта-схема ОЭС Краснодарского края и Республики Адыгея до 2019 г.	521
Приложение 8. Карта-схема ОЭС Средней Волги до 2019 г.	522
Приложение 9. Карта-схема ОЭС Урала до 2019 г.	523
Приложение 10. Карта-схема Тюменского РДУ до 2019 г.	524
Приложение 11. Карта-схема ОЭС Сибири до 2019 г.	525
Приложение 12. Карта-схема ОЭС Востока до 2019 г.	526
Приложение 13. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Волги.....	527
Приложение 14. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Востока.....	527
Приложение 15. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Западной Сибири.....	529
Приложение 16. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Северо-Запада	529
Приложение 17. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Сибири.....	531
Приложение 18. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Урала	531
Приложение 19. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Центра	533
Приложение 20. Карта-схема филиала ФСК ЕЭС МЭС Юга	534
Продукты агентства "INFOLine" для компаний электроэнергетической отрасли.....	535

Введение

22 ноября 2012 года в целях повышения эффективности и развития электросетевого комплекса Российской Федерации, координации работ по управлению этим комплексом, сдерживания роста тарифов для конечного потребителя электроэнергии Президент России подписал указ №1567 "Об открытом акционерном обществе "Российские сети". В рамках данного указа произойдет переименование ОАО "Холдинг МРСК" в ОАО "Российские сети", а так же внесение в его уставной капитал 79,55% акций ОАО "ФСК ЕЭС", находящихся в федеральной собственности, в порядке оплаты размещаемых открытым акционерным обществом "Российские сети" дополнительных акций в связи с увеличением его уставного капитала с сохранением участия Российской Федерации в уставном капитале открытого акционерного общества "Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы" в размере не менее одной акции. Консолидация управления магистральными и распределительными электросетями должна произойти до 30 июня 2013 года.

20 марта 2013 года Премьер-министр России Дмитрий Медведев подписал постановление №240 "О внесении изменения в Основные направления реформирования электроэнергетики Российской Федерации". Документ подготовлен и внесён Минэнерго России во исполнение указа президента РФ Владимира Путина от 22 ноября 2012 года №1567 о создании ОАО "Российские сети". Постановлением вносятся изменения в постановление правительства РФ от 11 июля 2001 года №526 в части отражения в "Основных направлениях реформирования электроэнергетики РФ правового статуса создаваемой федеральной сетевой компании по управлению электросетевым комплексом РФ".

В обзоре "Электросетевое хозяйство РФ 2012-2016. Формирование ОАО "Российские сети" специалистами компании INFOLine проанализированы итоги реализации инвестиционных программ 2012 года, финансовая и операционная деятельность ОАО "ФСК ЕЭС" и ОАО "Холдинг МРСК", а так же общее состояние электросетевого хозяйства и смежных с ним отраслей накануне новой энергетической реформы.

При структурировании инвестиционных проектов собрана подробная о параметрах реализуемого проекта, текущей стадии реализации и информация об их участниках (подрядчики и проектировщики).

Отраслевой обзор "Инвестиционная деятельность ОАО "Электросетевое хозяйство РФ 2012-2016. Формирование ОАО "Российские сети" подготовлен на основе комплекса информационных источников:

- официальные документы Правительства России, Министерства энергетики, Министерства экономического развития и торговли, Системного Оператора, Агентства по прогнозированию балансов в электроэнергетике, НП "Совет рынка", Федеральной службы по тарифам, такие как:
 - Материалы к заседаниям Правительства РФ по вопросам электроэнергетики;
 - Генеральная схема размещения объектов электроэнергетики до 2030 года;
 - Энергетическая стратегия России на период до 2030 года.
 - Схема и программа развития Единой энергетической системы России на 2012-2018 гг.
- доклады, интервью и презентации представителей Министерства энергетики России;
- собственные материалы ФСК ЕЭС и Холдинга МРСК, включая пресс-релизы, материалы с сайтов, годовые и квартальные отчеты, инвестиционные программы и программы закупок;
- материалы зарубежных и российских экспертных и аналитических центров, инвестиционных компаний и т. д.;
- материалы СМИ (печатная пресса, электронные СМИ, федеральные и региональные информационные агентства);
- статистические данные из официальных источников за 1995-2012 годы, опубликованные на момент окончания подготовки исследования.

Специалисты ИА "INFOLine" продолжают работу по мониторингу и анализу отрасли электроэнергетика.

Информация об агентстве "INFOLine"

Информационное агентство "INFOLine" создано в 1999 г. для оказания информационно-консалтинговых услуг коммерческим организациям. Осуществляет на постоянной основе информационную поддержку более 1000 компаний России и мира. Агентство "INFOLine" ежедневно проводит мониторинг публикаций в более чем 5000 СМИ и ежедневно ведет аналитическую работу по 80 тематикам, касающимся экономики РФ. Начиная с 2003 г. агентство "INFOLine" по заказу клиентов и по собственной инициативе проводит различные кабинетные исследования рынков. При подготовке маркетингового исследования специалисты агентства используют уникальное информационное обеспечение и опираются на многолетний опыт работы с различными новостными потоками. В анализе рынков и отраслей нам доверяют НП "Совет рынка", ОАО "ТВЭЛ", ОАО "Татэнерго", ОАО "Технопромэкспорт", ОАО "Электростанция", ОАО "Новая Эра", "СибКОТЭС", "ABB", "Siemens", "Альфа-Банк" и многие другие.



Текущее состояние электроэнергетики России

Энергетика России представляет собой сложный производственно-сбытовой комплекс, который включает объекты генерации и передачи электроэнергии. В их число входят электростанции, электрические сети и объекты электросетевого хозяйства. Такие объекты связаны единым технологическим циклом и имеют централизованное оперативно-диспетчерское управление. В начале XX века план ГОЭЛРО (Государственная комиссия по электрификации России) существенно поспособствовал развитию строительства тепловых (ТЭС), а затем и гидроэлектростанций (ГЭС). В пятидесятые годы научные разработки в атомной области позволили начать активное создание объектов атомной энергетики (АЭС) в нашей стране.

Структура собственности в электроэнергетике главным образом определялась Указом Президента РФ от 15 августа 1992 г. № 923, в соответствии с которым региональные предприятия энергетики и электрификации Минэнерго СССР были преобразованы в акционерные общества (АО-энерго), пакеты акций которых вошли в уставный капитал холдинга РАО "ЕЭС России" и концерна "Росэнергоатом". В связи с тем, что РАО "ЕЭС России" являлось естественной монополией, тарифы на электроэнергию устанавливались в строгом соответствии с планами Правительства РФ.

Длительный период недофинансирования инвестиционных проектов электроэнергетики привел к возникновению серьезных проблем в ней. В период 2005–2008 гг. проводилась реформа и активы РАО "ЕЭС" были поделены между 21 компанией. Это позволило привлечь инвесторов, заинтересованных в развитии отрасли.

В 2011 году доля электроэнергии, продаваемой по свободным ценам, для генерирующих компаний должна была достигнуть 100% – и рынок был бы полностью либерализован. Либерализация коснулась лишь промышленных потребителей, тарифы для населения по-прежнему регулируются правительством, и изменений в этом направлении не произойдет в ближайшие несколько лет.

Либерализация в целом привела в 2011 году не к удешевлению электроэнергии, как было обещано в ходе реформы РАО ЕЭС, а, наоборот – к резкому ее удорожанию. Цены на электроэнергию для промышленных потребителей превысили психологический порог – цены на электроэнергию в США. В итоге увеличение цены на электроэнергию неизбежно ведет к повышению себестоимости продукции промышленных предприятий и снижению конкурентоспособности компаний. В свете вступления России в 2012 году в ВТО данный фактор носит сверхнегативный характер.

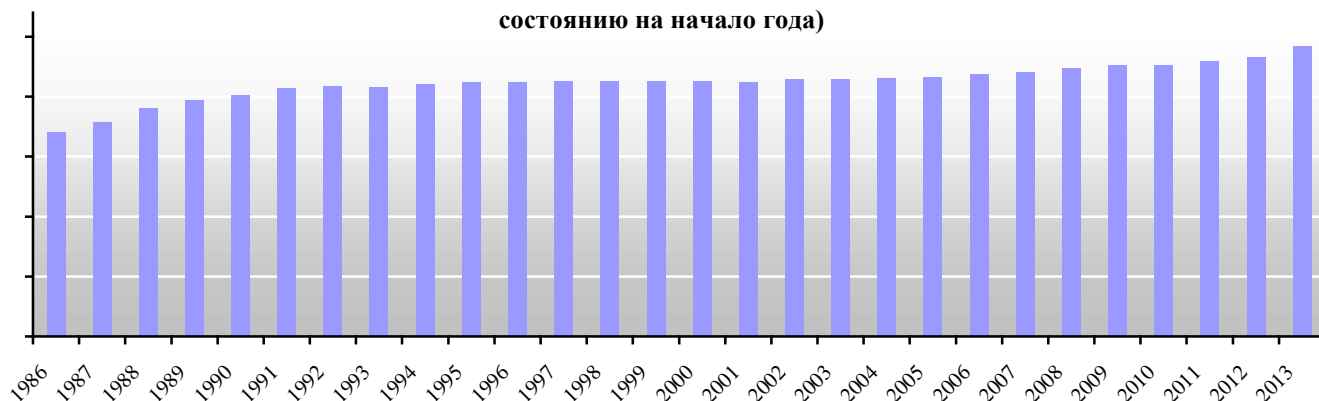
В 2012 году произошла "перезагрузка" РAB, которая означала корректировку базовых параметров долгосрочного тарифа РAB для филиалов Холдинга МРСК и ФСК. Для всех прочих сетевых компаний, не входящих в Холдинг МРСК и не подконтрольных государству, тарифные решения останутся прежними. В итоге рост "котлового" тарифа до 2015 года будет ограничен 10-12% ежегодно, а по итогам 2012 года рост составил не более 11%.

Основные показатели электроэнергетики России

По итогам 2012 года ввод новых энергетических мощностей на электростанциях ЕЭС России составил рекордные 6,134 ГВт. Увеличение мощности существующего оборудования за счет модернизации составило 339 МВт.

Выведено из эксплуатации генерирующего оборудования электростанций ЕЭС России суммарной мощностью 1 911,37 МВт. Стоит отметить, что часть мощностей должна была быть введена в 2011 году, а часть вводов перенесено на 2013 год.

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**

Динамика установленной мощности электростанций России в 1986-2013 гг., ГВт (по состоянию на начало года)


Источник: РАО ЕЭС России, Минэнерго РФ

Структура генерирующих мощностей на протяжении последних 20 лет в России существенно не менялась. Основной причиной этого является низкий объем ввода генерирующих мощностей в последние годы. Так, 46 % ТЭС было введено более 20 лет назад – в период с 1970-х по 1990-й годы. В современной России вплоть до 2010 года вводы за счет новых и реконструируемых электроэнергетических объектов сократились в несколько раз и составляли в среднем около 1,5 млн. кВт в год (в 60–80-х годах прошлого столетия этот показатель равнялся 6–7 млн. кВт в год).

В 2011- 2012 году ввод новых мощностей вплотную подошел к объемам ввода 60-80х годов, что связано с реализацией компаниями инвестиционных проектов в рамках ДПМ.

Структура установленной мощности электростанций России в 2002-2012 гг. (по состоянию на начало года), ГВт

Показатель	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Всего по России	215,3	214,9	216,0	216,6	219,0	220,4	224	225,5	226,0	228,2	233,3	***
ТЭС	147,9	147,4	148,1	148,4	149,2	150,4	154	155,1	155,4	156,6	161,4	***
ГЭС	44,7	44,8	45,2	45,5	46,1	46,2	46,2	47,1	47,3	47,4	47,5	***
АЭС	22,7	22,7	22,7	22,7	23,7	23,7	23,8	23,3	23,3	24,2	24,3	***

Источник: данные ФСТ, INFOLine

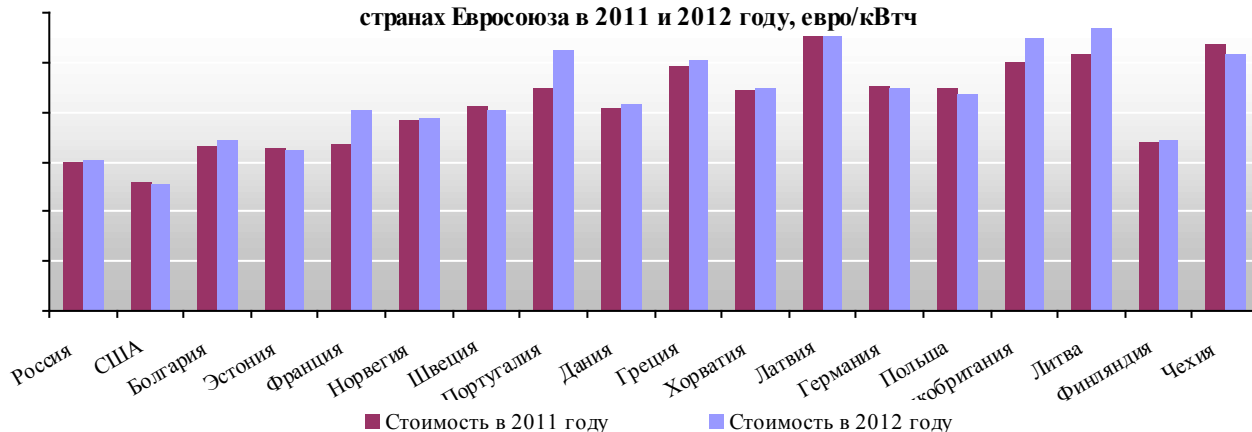
**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**

Тарифное регулирование

Тарифы для предприятий

Основными факторами роста цен на электроэнергию являются рост цен на газ и другие виды топлива, оплаты труда, включение инвестиционной составляющей в цены (тарифы), а также изменение налогового законодательства.

Средние цены на электроэнергию для промышленных предприятий в России, США, странах Евросоюза в 2011 и 2012 году, евро/кВтч



Источник: Eurostat, IEA

С 2011 г. продажа электроэнергии на региональных розничных рынках осуществляется по нерегулируемым ценам, за исключением населения и приравненных к нему потребителей, а также потребителей на территориях, не объединенных в ценовые зоны оптового рынка, и изолированных энергорайонов. В 2012–2014 годы доля объема электроэнергии, реализуемого по нерегулируемым ценам, составит 82%.

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**

Деятельность ОАО "ФСК ЕЭС"

Общая характеристика и положение в отрасли



Выручка за 2012 г.

*** млрд руб.

Трансформаторная
мощность

*** тыс. МВА

Протяженность ВЛ

*** тыс. км

Отпуск в сеть в 2012 г.

*** млн кВт·ч



**Бударгин Олег
Михайлович**

Председатель правления



Эрнесто Ферленги
Председатель Совета
директоров

ОАО "ФСК ЕЭС" — организация по управлению Единой национальной (общероссийской) электрической сетью, которая является основной частью Единой энергетической системы России.

Основные направления деятельности Компании: управление Единой национальной (общероссийской) электрической сетью, предоставление услуг субъектам оптового рынка электрической энергии по передаче электрической энергии и присоединению к электрической сети, инвестиционная деятельность в сфере развития Единой национальной (общероссийской) электрической сети, поддержание в надлежащем состоянии электрических сетей, технический надзор за состоянием сетевых объектов.

ОАО "ФСК ЕЭС" было образовано в 2002 году как 100-процентное дочернее общество ОАО РАО "ЕЭС России".

11 марта 2003 г. Правление ОАО РАО "ЕЭС России" приняло решение по вопросу о системе управления магистральным электросетевым комплексом АО-энерго. Правлением была одобрена схема, позволяющая ОАО "ФСК ЕЭС" осуществлять управление магистральным электросетевым комплексом АО-энерго через согласование деятельности АО-энерго по эксплуатации и ремонту магистрального электросетевого имущества, осуществлять инвестиции в объекты магистрального электросетевого хозяйства.

28 июня 2006 г. общим собранием акционеров ОАО РАО "ЕЭС России" одобрено размещение дополнительной эмиссии акций ОАО "ФСК ЕЭС" с оплатой принадлежащими ОАО РАО "ЕЭС России" акциями магистральных сетевых компаний, созданных при реорганизации АО-энерго.

27 октября 2006 г. Советом директоров ОАО РАО "ЕЭС России" было одобрено снижение доли участия компании в уставном капитале ОАО "ФСК ЕЭС" со 100% до 76,94% путем размещения части дополнительной эмиссии акций в пользу Федерального агентства по управлению федеральным имуществом с целью обеспечения участия государства в финансировании инвестиционной программы "ФСК ЕЭС".

17 марта 2008 г. ОАО "ФСК ЕЭС" завершило размещение второй эмиссии дополнительных акций. Эмиссия была зарегистрирована 23 августа 2007 года.

Фактически было размещено 114 965 254 235 штук акций номинальной стоимостью 50 копеек или 95,8% от общего количества ценных бумаг, подлежавших размещению. Цена размещения составила 59 копеек. Акции размещались по закрытой подписке в пользу ОАО РАО "ЕЭС России" и Российской Федерации.

1 июля 2008 года состоялось присоединение к ОАО "ФСК ЕЭС" магистральных сетевых компаний, ОАО РАО "ЕЭС России", ОАО "Государственный Холдинг", ОАО "Миноритарный Холдинг ФСК ЕЭС" в рамках реформирования ОАО РАО "ЕЭС России". В Единый государственный реестр юридических лиц внесены записи о прекращении деятельности юридических лиц — 54 магистральных сетевых компаний (МСК), 7 межрегиональных магистральных сетевых компаний (ММСК), а также ОАО РАО "ЕЭС России", ОАО "Государственный Холдинг", ОАО "Миноритарный Холдинг ФСК ЕЭС".

В итоге ОАО "ФСК ЕЭС" консолидировало контроль над всеми магистральными сетями России и получило от государства в качестве вклада в уставный капитал денежные средства и акции на сумму около 15 млрд долл. ОАО "ФСК ЕЭС" стало единой операционной компанией, ответственной за управление и развитие Единой национальной (общероссийской) электрической сети (ЕНЭС), свыше 75% акций которой в соответствии с законодательством сосредоточено у государства.

В январе 2010 года ОАО «ФСК ЕЭС» осуществило переход на тарифное регулирование с применением метода доходности и инвестированного капитала (RAV-регулирование). Оплата нормативных технологических потерь электрической энергии (мощности) в ЕНЭС производится согласно установленным ФСТ России тарифам и дифференцированно по регионам РФ.



В декабре 2010 года была утверждена новая дивидендная политика, определяющая размер выплат не менее 10% чистой прибыли компании по РСБУ.

В марте 2011 года ОАО «ФСК ЕЭС» осуществило технический листинг депозитарных расписок на Основной площадке (Main Market) Лондонской фондовой биржи.

11 мая 2011 года акции всех генерирующих компаний были переданы с баланса группы ОАО «ФСК ЕЭС» в обмен на акции ОАО «ИНТЕР РАО ЕЭС».

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**

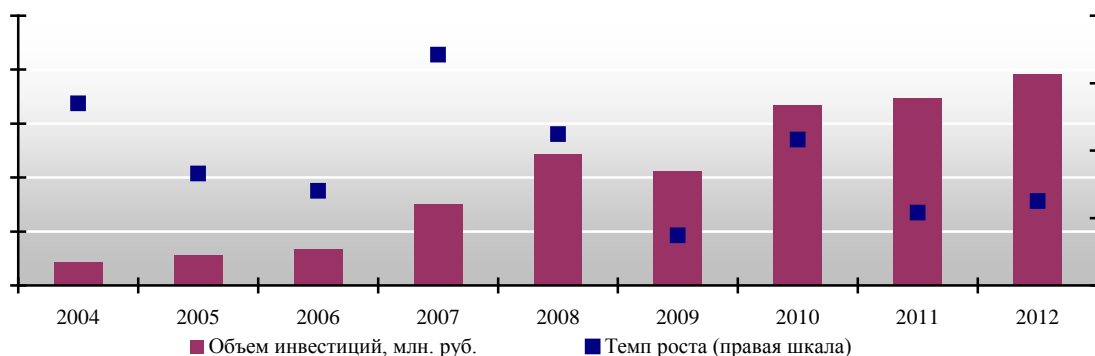
Инвестиционная деятельность

В феврале 2011 года была принята новая Техническая политика ОАО «ФСК ЕЭС», определяющая наиболее прогрессивные технические решения и показатели технического уровня оборудования, которые будут использоваться в ОАО «ФСК ЕЭС» при проведении модернизации и перевооружения объектов ЕНЭС.

В апреле 2011 года ОАО «ФСК ЕЭС» была принята программа инновационного развития до 2016 года с перспективой до 2020 года. Целью Программы является повышение надежности, качества и экономичности электроснабжения потребителей путем модернизации электрических сетей ЕЭС России на базе инновационных технологий с превращением их в интеллектуальное (активно-адаптивное) ядро технологической инфраструктуры энергетики.

В своей работе ОАО "ФСК ЕЭС" опирается на Стратегию развития Единой национальной электрической сети (ЕНЭС), которую планируется разрабатывать один раз в пять лет на десятилетний период. Исходными условиями для действующей Стратегии являются характеристики состояния сетевого хозяйства России на 1 января 2003 года. Согласно Стратегии, до 2014 года планируется реализовать ряд инвестиционных проектов по строительству ЛЭП и подстанций.

Динамика инвестиционных вложений ФСК ЕЭС в 2004-2012 гг. , млн. руб.



Источник: ФСК ЕЭС

Как видно из таблицы, объем инвестиций стремительно увеличивался с 2007 года и снизился только в 2009 году, что было вызвано неблагоприятными экономическими условиями. В ближайшие годы финансирование будет находиться примерно на одном уровне ~ 155 млрд. руб. ежегодно.

Ввод электросетевых мощностей "ФСК ЕЭС" в 2003-2012 гг.

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ВЛ напряжением 220 кВ и выше, км	265,5	705,5	563,0	637,4	591,8	1047	769,6	2187,2	2963	***
Трансформаторная мощность, МВА	792	2352	1051	4124	6351	10314	6096	10416	18502	***
Реакторная мощность, Мвар	484	1129	1722	920	540	1285	1768	1660	1190	***

Источник: данные ФСК ЕЭС

По итогам 2010 года объем вводов трансформаторной мощности достиг докризисного показателя 2008 года, объем вводом ВЛ увеличился более чем в два раза по сравнению с показателем 2008 года. В 2011 году ввод трансформаторной мощности увеличился в 1,8 раза, а ВЛ – в 1,35.

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**



Деятельность Холдинга МРСК

Общая характеристика и положение в отрасли



Выручка за 2012 г.

*** млн. руб.

Трансформаторная
мощность

*** тыс. МВА

Протяженность ЛЭП

*** тыс. км

Отпуск в сеть в 2012 г.

*** млн. кВтч



**Муров Андрей
Евгеньевич,**
Исполнительный
директор



**Боос Георгий
Валентинович,**
Председатель Совета
директоров

ОАО "Холдинг МРСК" создано с целью разработки и внедрения единой стратегии развития распределительного электросетевого комплекса РФ, эффективного управления межрегиональными распределительными сетевыми компаниями (МРСК).

Изначально предполагалось создание четырех МРСК, 100%-ных дочерних компаний ОАО РАО "ЕЭС России". Так в 2004-2005 гг. были созданы ОАО "МРСК Центра и Северного Кавказа", ОАО "МРСК Северо-Запада", ОАО "МРСК Урала и Волги", ОАО "МРСК Сибири".

В 2007 году решением Совета директоров ОАО РАО "ЕЭС России" было одобрено с увеличением количества межрегиональных распределительных сетевых компаний до 11, с конфигурацией МРСК, формируемой по принципу территориальной сопряженности и сопоставимости балансовой стоимости активов распределительных сетевых компаний, входящих в их состав. Таким образом, появляется возможность для сравнения показателей надежности и эффективности деятельности МРСК между собой и, тем самым, повышается объективность в принятии регуляторных решений. Три МРСК (ОАО "Ленэнерго", ОАО "МОЭСК", ОАО "Тюменьэнерго") в качестве распределительных сетевых компаний были сформированы в 2004-2005 гг. в результате реорганизации ОАО "Ленэнерго", ОАО "Мосэнерго", ОАО "Тюменьэнерго" при разделении их по видам деятельности. Остальные восемь МРСК были сформированы во исполнение распоряжения Правительства РФ "О формировании МРСК на базе принадлежащих ОАО РАО "ЕЭС России" акций открытых акционерных обществ энергетики и электрификации": ОАО "МРСК Северо-Запада", ОАО "МРСК Центра и Приволжья", ОАО "МРСК Центра", ОАО "МРСК Юга", ОАО "МРСК Северного Кавказа", ОАО "МРСК Сибири", ОАО "МРСК Волги", ОАО "МРСК Урала". В начале своей деятельности данные МРСК функционировали как управляющие компании. В первой половине 2008 года было осуществлено присоединение РСК к данным МРСК, в результате МРСК стали функционировать как операционные компании. 22 мая 2008 года вместо ОАО "ФСК ЕЭС" функцию управления МРСК стал осуществлять "Холдинг МРСК". 01 июля 2008 года данная функция перешла к ОАО "Холдинг МРСК".

Централизация управления распределительными сетями на территории РФ позволяет сохранить контроль государства за активами распределительных сетей, которые являются ключевым элементом инфраструктуры энергоснабжения.

Основными элементами стратегического развития Холдинга МРСК до 2015 года являются:

- введение стандартов надежности и качества обслуживания потребителей;
- снижение износа сетей до уровня развитых стран (50%);
- доведение показателей операционной эффективности МРСК до уровня сетевых компаний развитых стран;
- увеличение доли долгосрочного заемного капитала в структуре финансирования инвестиционных программ МРСК (до 50% от действующего в МРСК капитала);
- выведение МРСК на стабильную рентабельность на уровне компаний РФ с сопоставимыми рыночными рисками;
- доведение доли рынка электросетевых услуг МРСК на обслуживаемых территориях до 80%;
- увеличение капитализации МРСК до уровня сопоставимых сетевых организаций экономически развитых стран.

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**

Структура акционерного капитала ОАО "Холдинг МРСК" по состоянию на декабрь 2012 года

Акционеры ФСК ЕЭС	% от общего количества акций
Российская Федерация в лице Федерального агентства по управлению госимуществом	54,52
Миноритарные акционеры	45,48
Всего	100

Источник: Холдинг МРСК

По состоянию на март 2013 года, имущественный комплекс Холдинга МРСК включает пакеты акций 43 акционерных дочерних и зависимых обществ, в том числе пакеты в 11 МРСК и 5 РСК в 69 субъектах РФ.

Дочерние и зависимые общества ОАО "Холдинг МРСК"

№	Наименование акционерного общества	Доля ОАО "Холдинг МРСК" в уставном капитале, %	Доля голосов ОАО "Холдинг МРСК", %
Межрегиональные сетевые компании			
1	ОАО энергетики и электрификации "Тюменьэнерго"	100,00%	100,00%
2	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Волги"	67,63%	67,63%
3	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Северного Кавказа"	58,25%	58,25%
4	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Северо-Запада"	55,38%	55,38%
5	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Сибири"*	55,59%	55,59%
6	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Юга"	51,66%	51,66%
7	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Урала"	51,52%	51,52%
8	ОАО "Московская объединенная электросетевая компания"	50,90%	50,90%
9	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра и Приволжья"	50,40%	50,40%
10	ОАО энергетики и электрификации "Ленэнерго"	45,71%	50,31%
11	ОАО "Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра"	50,23%	50,23%
Распределительные сетевые компании			
12	ОАО энергетики и электрификации "Янтарьэнерго"	100,00%	100,00%
13	ОАО "Томская распределительная компания"	52,03%	59,88%
14	ОАО "Чеченэнерго"	51,00%	51,00%
15	ОАО энергетики и электрификации Кубани	45,77%	45,77%
16	ОАО "Нурэнерго"	23,00%	23,00%
Региональные сбытовые компании			
17	ОАО "Карачаево-Черкесскэнерго"	100,00%	100,00%
18	ОАО "Калмэнергообл"	100,00%	100,00%
19	ОАО "Тываэнергообл"	100,00%	100,00%
20	Кабардино-Балкарское ОАО энергетики и электрификации	65,27%	65,27%
21	ОАО "Дагестанская энергосбытовая компания"	51,00%	51,00%
22	ОАО энергетики и электрификации "Севкавказэнерго"	49,00%	49,00%
23	ОАО энергетики и электрификации "Ингушэнерго"	49,00%	49,00%
Научно-исследовательские и проектно-изыскательские компании			
24	ОАО "Научно-исследовательский инжиниринговый центр межрегиональных распределительных сетевых компаний"	100,00%	100,00%
25	ОАО "Объединение ВНИПИэнергопром"	100,00%	100,00%



26	ОАО "Специальное конструкторское бюро теплоэнергетического оборудования ВТИ"	100,00%	100,00%
27	ОАО "Сибирский проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт энергетических систем и электрических сетей "Сибэнергосетьпроект"	100,00%	100,00%
28	ОАО "Энергетический институт им. Г.М.Кржижановского"	31,4%	31,34%
29	ОАО "Инженерный центр энергетики Урала – УРАЛВНИПИЭНЕРГОПРОМ, Уралсельэнергопроект, УралТЭП, УралОРГРЭС, УралВТИ, Уралэнергосетьпроект, Челябэнергосетьпроект"	25,00%	25,00%
30	ОАО "Северо-западный энергетический инжиниринговый центр"	25,00%	25,00%
31	ОАО "Инженерный центр энергетики Поволжья"	25,00%	25,00%
32	ОАО "Южный инженерный центр энергетики"	25,00%	25,00%
Строительные, снабженческие и обслуживающие организации			
33	ОАО "Управление волоконно-оптическими линиями связи на воздушных линиях электропередачи межрегиональных распределительных сетевых компаний",	100,00%	100,00%
34	ОАО "Недвижимость ВНИПИэнергопром"	100,00%	100,00%
36	ОАО "Недвижимость Северо-западного энергетического ИЦ"	100,00%	100,00%
37	ОАО "Недвижимость ИЦ энергетики Поволжья"	100,00%	100,00%
38	ОАО "Недвижимость Южного ИЦ энергетики"	100,00%	100,00%
39	Открытое акционерное общество "Недвижимость ИЦ энергетики Урала"	100,00%	100,00%
40	ОАО "Недвижимость Сибирского энергетического НТЦ"	100,00%	100,00%
41	ОАО "Северо-Западная энергетическая управляющая компания"	49,00%	49,00%
42	Акционерное ООО энергетики и электрификации Чеченской Республики "Грозэнерго"	49,00%	49,00%
43	ООО "АйТи Энерджи Сервис"		19,99%
44	ООО "Зарубежэнергострой"	9,51%	9,51%

Источник: Холдинг МРСК

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**

Описание компаний Холдинга МРСК

"Кубаньэнерго", ОАО



Название компании: "Кубаньэнерго", ОАО Адрес: 350033, Россия, Краснодар, ул. Ставропольская, 2 Телефон: (861)5958662 (861)2122367 Факс: (861)2682493 E-mail: telet@kuben.elektra.ru Web: www.kubanenergo.ru Руководство: Гаврилов Александр Ильич, Генеральный директор; Бударгин Олег Михайлович, Председатель Совета директоров

Выручка за 2012 год

*** млрд. руб.

Трансформаторная мощность

*** МВА

Протяженность линий

*** км

Отпуск в сеть

*** млрд. кВт ч

Место по выручке

*** из 13

Место по трансформаторной мощности

*** из 13

Место по протяженности линий

*** из 13

Соотношение трансформаторной мощности и протяженности ЛЭП (км/тыс.кВА)



Бударгин Олег Михайлович,
Председатель
Совета директоров

История развития

История электрификации Кубани началась в конце XIX века с ввода в эксплуатацию отдельных электростанций, предназначавшихся для электроосвещения населенных пунктов, энергоснабжения Новороссийского элеватора и Екатеринодарского трамвая.

До 1917г. на Кубани действовали 353 электростанции общей мощностью 13,7 МВт (наиболее крупные в городах Екатеринодаре, Новороссийске, Армавире, Ейске, Майкопе, Сочи, Анапе, Лабинске, станицах Староминской, Крымской и Туапсинском порту).

С утверждением плана ГОЭЛРО на Кубани началось бурное строительство электростанций, остановленное Великой Отечественной войной.

В 1942-1943 гг. территория Кубани находилась под оккупацией, энергетическая база была уничтожена почти полностью.

В целях восстановления разрушенного энергетического хозяйства Кубани и его дальнейшего развития приказом Наркома электростанций СССР от 14 марта 1944 г. № 66 организовано Краснодарское районное энергетическое управление "Краснодарэнерго" (РЭУ).

Бурный рост электропотребления народным хозяйством Кубани в 1970-1980 годы обусловил строительство большого количества линий электропередачи и подстанций, переход на более высокие классы напряжения – 330 и 500 кВ.

1 ноября 1988 года, в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 02.07.87 № 812, Краснодарское районное энергетическое управление "Краснодарэнерго" было упразднено, а на базе подведомственных ему предприятий и организаций создано Краснодарское производственное объединение энергетики и электрификации "Краснодарэнерго" (ПОЭиЭ "Краснодарэнерго").

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**



Инвестиционная деятельность ОАО "Кубаньэнерго"

Вопрос обновления мощностей ОАО "Кубаньэнерго" стоит очень остро, поскольку уровень потерь при передаче электроэнергии достигает 12,8%, тогда как средний показатель по Холдингу МРСК составляет 8,6%, при этом в Краснодарском крае наблюдается стабильный рост энергопотребления, что приводит к росту нагрузок.

Основным направлением освоения капитальных вложений является техническое перевооружение и реконструкция сетевого комплекса – именно на ТПиР в 2012-2017 годах будет направлено более 82% всех запланированных к освоению средств.

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ

Распределение инвестиционной программы в период 2012-2017 гг. по направлению капитальных вложений, млн. рублей

Наименование филиала/МРСК	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Кубаньэнерго - итого	***	***	***	***	***	***
ТПиР	***	***	***	***	***	***
Новое строительство	***	***	***	***	***	***

Источник: Кубаньэнерго

Заключение

ОАО "Кубаньэнерго" осуществляет деятельность на территории Краснодарского края населением свыше 5 млн. человек. Компания обладает высоким потенциалом - в связи с подготовкой к Олимпийским играм 2014 г. можно ожидать увеличения объема инвестиций в строительство и реализацию инфраструктурных проектов. Суммарные нагрузки по Кубанской энергосистеме, в период до 2020 года по предварительной оценке Кубанского регионального диспетчерского управления ОАО "СО ЕЭС" увеличатся до 7100 МВт, более чем в 2 раза.

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ

Структурированные проекты ОАО "Кубаньэнерго"

Передача электроэнергии: "Кубаньэнерго", ОАО: Кабельные и воздушные линии (110 кВ) для выдачи мощности от Сочинской ТЭС до подстанции "Сочи" (проектные и изыскательские работы, строительство)

Состояние на момент актуализации:

Строительные работы завершены

Срок окончания строительства:

III квартал 2012 г.

Объем инвестиций:

887,63 млн. руб.

Местоположение:

Краснодарский край

Описание проекта:

Проект строительства кабельных и воздушных линий до ПС "Сочи" стартовал в 2011 году, строительные работы были завершены во II квартале 2012 года. Подрядчиком по данному проекту выступает ЗАО "ЭнергоПроект". На текущий момент работы идут по графику, завершено строительство объекта и осуществлена постановка объекта под напряжение. Ввод объекта в эксплуатацию запланирован одновременно с остальными мощностями в рамках проектов по выдаче мощностей от Сочинской ТЭС в октябре 2013 года.

Технические характеристики:

Проектная мощность 180 МВт. Протяженность Воздушных линий 110 кВ - 5,3 км, количество цепей - 1; количество опор - 40; марка провода - AACSR Z 251, AACSR Z 339.

Источник данных: по материалам компании

Дата актуализации: декабрь 2012



Инвестор: *Кубаньэнерго, ОАО* Адрес: 350033, Россия, Краснодар, ул. Ставропольская, 2 Вид деятельности:

Электроэнергетика Телефоны: (8612)2122540 Факсы: (8612)2122367 E-Mail: telet@kuben.elektra.ru Web:

<http://www.kubanenergo.ru> Руководитель: Султанов Георгий Ахмедович, генеральный директор; Швец Николай

Николаевич, председатель совета директоров

Проектировщик: *ЭнергоПроект, ЗАО* Вид деятельности: *Строительство* Адрес: 196084, Россия, Санкт-

Петербург, ул. Цветочная, д.7 Телефон: (812) 6010272 Факс: (812) 6010278 E-mail: ep@energoproekt.com Web:

www.energoproekt.com Руководство: Захарян Гагик Леонович, генеральный директор

Подрядчик: *ЭнергоПроект, ЗАО* Вид деятельности: *Строительство* Адрес: 196084, Россия, Санкт-Петербург, ул.

Цветочная, д.7 Телефон: (812) 6010272 Факс: (812) 6010278 E-mail: ep@energoproekt.com Web: www.energoproekt.com

Руководство: Захарян Гагик Леонович, генеральный директор

**ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ВЕРСИЯ
ПОЛНЫЙ ТЕКСТ НЕ ПРИВОДИТСЯ**



Продукты агентства "INFOLine" для компаний электроэнергетической отрасли

Исследования отрасли:

NEW! Электросетевое хозяйство РФ 2012-2016.

Формирование ОАО "Российские сети"

В обзоре "Электросетевое хозяйство РФ 2012-2016. Формирование ОАО "Российские сети" специалистами компании INFOLine проанализированы итоги реализации инвестиционных программ 2012 года, финансовая и операционная деятельность ОАО "ФСК ЕЭС" и ОАО "Холдинг МРСК", а так же общее состояние электросетевого хозяйства и смежных с ним отраслей накануне новой энергетической реформы. Обзор включает в себя бизнес-справки по ОАО "ФСК ЕЭС", ОАО "Холдинг МРСК" и компаниям, входящих в Холдинг, а так же подробное описание инвестиционных программ компаний на период до 2017 года. В отраслевом обзоре "Электросетевое хозяйство РФ 2012-2016. Формирование ОАО "Российские сети" описано более 300 инвестиционных проектов. В обзоре представлено более 230 проектов, находящихся в активной стадии реализации, а так же описаны крупнейшие проекты компаний, реализованные в 2012 году.



Дата выхода:	17 апреля 2013 г.
Количество страниц:	535
Способ предоставления:	Печатный и электронный
Цена в зависимости от версии, без учета НДС	80 000 рублей

NEW! Энергоинжиниринг Инжиниринг тепло- и электрогенерирующих мощностей 2011-2016 гг. Расширенная версия

Проанализированы текущее состояние, проблемы и перспективы развития рынка энергоинжиниринга в России. Собрана подробная информация о более чем ДВУХСТА инжиниринговых компаниях полного цикла, проектных компаниях и институтах (операционная и финансовая деятельность), а также о компаниях, занимающихся строительством ЛЭП, сетей и подстанций.

По итогам исследования рынка инжиниринговых услуг был подготовлен уникальный продукт — реестр крупнейших энергоинжиниринговых компаний, занимающихся проектированием и строительством тепловых электростанций (ТЭС), теплоэлектроцентралей (ТЭЦ), государственных районных электрических станций (ГРЭС), а так же ВЛ и ПС. В данном реестре приводится перечень более 200 компаний, ведущих активную инжиниринговую деятельность на протяжении последних пяти лет, имеющих обширные референц листы и постоянно пополняющиеся портфели заказов.

Специалисты агентства INFOLine собрали уникальные данные по реализации инвестиционной программы модернизации электроэнергетического комплекса России. Подробно описано более 1000 значимых инвестиционных проектов по строительству электростанций различного типа мощностью более 25 МВт и линий электропередач по всей территории России.



Дата выхода:	22 ноября 2012 г.
Количество страниц:	208
Способ предоставления:	Печатный и электронный
Цена в зависимости от версии, без учета НДС	25 000 - 60 000 рублей

NEW! Реестр Производителей и поставщиков электротехнических изделий РФ 2013



Реестр крупнейших производителей и поставщиков электротехнических изделий РФ 2013 — это продукт, в рамках которого специалисты "INFOLine" подготовили контактную информацию по 290 компаниям, чье оборудование аттестовано к применению на объектах ОАО "ФСК ЕЭС" и ОАО "Холдинг МРСК". Компании в реестре упорядочены по типам основного производимого оборудования. Многопрофильные холдинги выделены в отдельную группу.

С 1 января 2013 года при строительстве подстанций и линий электропередачи электросетевых объектов ОАО "ФСК ЕЭС" и его филиалов будет применяться только аттестованное оборудование. Оборудование, не прошедшее аттестацию, будет запрещено к приобретению и установке на объектах ОАО "ФСК ЕЭС". На объектах ОАО "Холдинг МРСК" в приоритетном порядке будет осуществляться приобретение и установка аттестованного оборудования. Неаттестованное, но соответствующее требованиям ОАО "ФСК ЕЭС" и ОАО "Холдинг МРСК" оборудование будет применяться на объектах электросетевого комплекса только в исключительном порядке. Проектным организациям также рекомендовано обеспечивать использование на проектах только аттестованного оборудования.

Дата выхода: **4 февраля 2013 г.**
Количество страниц: **123**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена в зависимости от версии, без учета НДС: **25 000 рублей**

Инвестиционная деятельность ОАО "Холдинг МРСК" 2012-2016 гг.



Это информационный продукт, в рамках которого специалисты агентства "INFOLine" подготовили бизнес-справки по всем компаниям, входящим в Холдинг МРСК, проанализировали инвестиционную деятельность Холдинга и представили структурированное описание более 80 активно реализуемых в данный момент инвестиционных проектов Холдинга по строительству и реконструкции электросетевых объектов. Кроме того, проанализированы текущее состояние, проблемы и перспективы развития как генерирующих, так и передающих мощностей в электроэнергетике России, охарактеризована ситуация на рынке электротехнического оборудования и инжиниринга.

В исследовании приведено описание деятельности компаний холдинга: ОАО "МРСК Северо-Запада", ОАО "Ленэнерго", ОАО "Янтарьэнерго", ОАО "МОЭСК", ОАО "МРСК Центра", ОАО "МРСК Центра и Приволжья", ОАО "МРСК Юга", ОАО "Кубаньэнерго", ОАО "МРСК Северного Кавказа", ОАО "МРСК Волги", ОАО "МРСК Урала", ОАО "Тюменьэнерго", ОАО "МРСК Сибири", ОАО "Томские распределительные сети".

Дата выхода: **15 марта 2013 г.**
Количество страниц: **248**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена, без учета НДС: **35 000 рублей**

Инвестиционная деятельность ОАО "ФСК ЕЭС" 2012-2016 гг.



Это информационный продукт, в рамках которого специалисты агентства "INFOLine" подготовили подробную информацию по компании ОАО "ФСК ЕЭС" и структурированное описание крупнейших инвестиционных проектов компании, вошедших в трехлетнюю программу 2012-2014 гг.

Описание компании ОАО "ФСК ЕЭС" содержит следующую информацию:

1. История развития компании
2. Положение в отрасли
3. Филиалы
4. Финансовые показатели
5. Инвестиционная деятельность
6. Закупки оборудования

Во второй части обзора представлены инвестиционные проекты ОАО "ФСК ЕЭС" 2010-2014 гг. в структурированном виде. Исследование включает в себя описание **155 инвестиционных проектов, находящихся в активной фазе реализации и 44 проекта, заверенных в 2012 году и конце 2011 года.**

Дата выхода: **4 марта 2013 г.**
Количество страниц: **233**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена, без учета НДС: **35 000 рублей**



□ Теплоэнергетика России 2011-2016. Инвестиционные проекты и описание генерирующих компаний России

Это информационный продукт, в рамках которого специалисты агентства "INFOLine" проанализировали текущее состояние, проблемы и перспективы развития генерирующих мощностей в электроэнергетике России. Динамика и прогноз производства и потребления электроэнергии, сопоставление деятельности ОГК, ТГК и региональных компаний (операционная, финансовая и инвестиционная деятельность)

Подготовлены подробные бизнес-справки по всем оптовым, территориальным и региональным генерирующим компаниям, а также структурированное описание активно реализуемых в данный момент инвестиционных проектов по строительству и реконструкции тепловых электростанций. При структурировании инвестиционных проектов собрана подробная информация об их участниках (подрядчики, проектировщики, поставщики оборудования и т. д.).



Дата выхода: **15 мая 2012 г.**
Количество страниц: **480**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена, без учета НДС: **35 000 рублей**

□ Гидроэнергетика России. Инвестиционные проекты и описание генерирующих компаний

Это информационный продукт, в рамках которого специалисты агентства "INFOLine" подготовили описание ситуации в гидроэнергетической отрасли, а также деятельность компаний в 2008-2012 годах, сформировали структурированное описание гидроэлектростанций и проводимых на них реконструкции, модернизаций, а также строительства новых гидроэлектростанций.

Техногенная катастрофа на Саяно-Шушенской ГЭС вызвала множество вопросов о состоянии гидрогенерирующих мощностей в России и о перспективах развития гидроэнергетики в ближайшие годы. Специалистами ИА "INFOLine" рассмотрены текущее состояние, проблемы и перспективы развития генерирующих мощностей в гидроэнергетике России. Собрана подробная информация об участниках инвестиционных проектов (инвестор, генеральный подрядчик, проектировщик, поставщик оборудования и т. д.), а также охарактеризована операционная, финансовая и инвестиционная деятельность гидрогенерирующих компаний.



Дата выхода: **31 июля 2011 г.**
Количество страниц: **240**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена, без учета НДС: **40 000 рублей**

□ Атомная энергетика России. Инвестиционные проекты ОАО "Концерн Росэнергоатом" и ЗАО "Атомстройэкспорт" 2011-2013 гг."

В отраслевом обзоре "Атомная энергетика РФ" охарактеризована роль атомной энергетики в энергетической системе России, текущее состояние, перспективы развития и ход реформирования атомного энергопромышленного комплекса, проблемы и перспективы развития производства, переработки и хранения ядерного топлива в России, перспективы увеличения добычи природного урана российскими компаниями в России и в рамках международных проектов, развитие производства газовых центрифуг и углеродного волокна в России.

Кроме того, в обзоре приведено описание ОАО "Концерн "Росэнергоатом" и структурированные проекты по строительству АЭС в России, находящиеся в активной стадии реализации.



Дата выхода: **15 апреля 2011 г.**
Количество страниц: **170**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена, без учета НДС: **40 000 рублей**

□ Распределенная энергетика. Рынок газотурбинных установок для электростанций малой и средней мощности.

Это информационный продукт, в рамках которого специалисты агентства "iNFOLine" проанализировали текущее состояние, проблемы и перспективы развития малой и средней генерации России, описали существующие технологии распределенной генерации на основе органического топлива и деятельность производителей ГТУ в России, а также их доли на рынке.

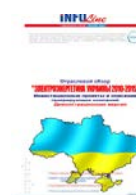
В исследовании представлены подробные бизнес-справки о компаниях, ведущих производителей ГТУ в России. Это такие компании как: ОАО "Пермский моторный завод", НПО "Искра", ЗАО "Невский завод", ФГУП "НПЦ газотурбостроения "Салют", "ГП Энергомаш", "Сатурн-Газовые турбины и др. В бизнес-справках содержится уточненная у представителей компаний информация: ассортимент продукции, рынки сбыта, финансовые показатели, инвестиционная деятельность и др.



Дата выхода: **15 января 2012 г.**
Количество проектов: **113**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена, без учета НДС: **30 000 рублей**

□ Электроэнергетика Украины 2010-2015

Специалистами ИА "iNFOLine" был произведен анализ и описание текущего состояния электроэнергетики Украины, охарактеризована ситуация на рынке энергомашиностроительного оборудования и инжиниринга. Собрана уникальная информация о регенерирующих и региональных сетевых компаниях. Также в Обзоре представлено структурированное описание электроэнергетических компаний Украины – история создания, положение в отрасли, производственные мощности и показатели, инвестиционная деятельность.



Дата выхода: **10 июля 2011**
Количество страниц: **166**
Способ предоставления: **Печатный и электронный**
Цена, без учета НДС: **40 000 рублей**

Тематические новости:

"Тематические новости" - это эффективный инструмент для информационного обеспечения процессов текущего и стратегического планирования деятельности, а также налаживания деловых контактов и поиска потенциальных клиентов. Предоставляется по 80 отраслевым направлениям.

□ Периодическая услуга "Тематические новости: Электроэнергетика"

Периодичность:	Ежедневно
Количество материалов:	90-100
Способ предоставления:	В электронном виде
Цена за месяц:	5 000 руб.

Информационный бюллетень услуги содержит только оригинальные события, происходящие в электроэнергетике на территории РФ и зарубежья.

Структура выпуска: •Общие новости электроэнергетики

- Нормативные документы
- Отраслевые мероприятия
- Инвестиционные проекты в атомной энергетике, гидроэнергетике и теплоэнергетике
- Строительство ЛЭП, электрических сетей и подстанций
- Новости о Госкорпорации "Росатом" и ОАО "РусГидро"
- Новости федеральных сетевых компаний
- Новости генерирующих компаний
- Региональные новости электроэнергетических компаний
- Региональные новости
- Ценные бумаги
- Возобновляемая энергетика
- Международные проекты
- Зарубежные новости
- Обзор прессы по отрасли (отраслевые и деловые закрытые и открытые источники)

Периодичность предоставления информационного бюллетеня согласовывается с клиентом и варьируется от 1 раза в день до 1 раза в месяц. **Рекомендуемая периодичность предоставления "Тематических новостей" по электроэнергетике – 1 раз в день** (в среднем составляет 90 материалов).

□ Периодическая услуга "Тематические новости: Энергетическое машиностроение и электротехника"

Периодичность:	Еженедельно
Количество материалов:	80-100
Способ предоставления:	В электронном виде
Цена за месяц:	от 5 000 руб.

"Тематические новости: Энергетическое машиностроение и электротехника" - информация о производственной, финансовой и инвестиционной деятельности предприятий энергетического машиностроения и электротехнической промышленности, планируемых и реализованных контрактах на поставку продукции для нужд энергокомпаний России, подготовленная путем мониторинга тысячи федеральных и региональных СМИ, информационных агентств, отраслевых Интернет порталов, сообщений федеральных министерств и местных органов власти. "Тематические новости" подготавливаются с учетом индивидуальных пожеланий заказчика и могут содержать информацию о строительстве на территории РФ в целом, так и только в отдельных регионах. В рамках заказа возможно получение информации только по энергетическому машиностроению или электротехнической промышленности.



Обзор инвестиционных проектов:

Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в гражданском строительстве" содержит актуальную информацию о текущих инвестиционно-строительных проектах торгово-административного, офисного, социального и спортивного направления, инвестиционных логистических проектов, жилых комплексов с площадью более 50 000 кв. м.

Отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в промышленном строительстве" содержит информацию о строительстве и реконструкции обрабатывающих предприятий промышленности следующих направлений: черная и цветная металлургия; пищевая промышленность; нефте- и газоперерабатывающая промышленность; химическая и фармацевтическая промышленности; производство строительных и отделочных материалов; машиностроение и другие отрасли.

В описание каждого объекта включены актуализированные контактные данные участников проекта (застройщик, инвестор, подрядчик, поставщик). Большинство описанных проектов находится на начальной стадии строительства. Ежемесячно по каждому направлению Вы можете получать актуализированное описание около 100 проектов.



Тема	Периодичность	Стоимость, в месяц
Периодический отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в гражданском строительстве РФ".	2 раза в месяц	10 000 руб.
Периодический отраслевой обзор "Инвестиционные проекты в промышленном строительстве РФ"	2 раза в месяц	10 000 руб.
Инвестиционные проекты в электроэнергетике РФ	1 раза в неделю	5 000 руб.
Инвестиции в нефте-газохимии РФ	1 раза в неделю	15 000 руб.

Для получения более подробной информации о продуктах и услугах агентства "INFOLine" обращайтесь по тел. +7 (812) 322-6848 или +7 (495) 772-7640 или по e-mail: mail@infoline.spb.ru.

Информация об агентстве "INFOLine"

Информационное агентство "INFOLine" создано в 1999 г. для оказания информационно-консалтинговых услуг коммерческим организациям. Осуществляет на постоянной основе информационную поддержку более 1000 компаний России и мира. Агентство "INFOLine" ежедневно проводит мониторинг публикации в более, чем 5000 СМИ, и ежедневно ведет аналитическую работу по 80-ти тематикам, касающимся экономики РФ. Начиная с 2003 г. агентство "INFOLine" по заказу клиентов и по собственной инициативе проводит различные кабинетные исследования рынков. При подготовке маркетингового исследования специалисты агентства используют уникальное информационное обеспечение и опираются на многолетний опыт работы с различными новостными потоками. В анализе рынков и отраслей нам доверяют НП "Совет рынка", ОАО "ТВЭЛ", ОАО "Татэнерго", ОАО "Технопромэкспорт", ОАО "Электрозавод", ОАО "Новая Эра", "СибКОТЭС", "ABB", "Siemens", "Альфа-Банк" и многие другие.

информационное агентство information agency

