



## Обучение и развитие

Рациональные решения обучения для соответствия  
нуждам Вашего бизнеса

# Эксперты по производству электроэнергии и горнодобывающим работам

Услуги, предоставляемые специалистами RWE Power International, охватывают каждый аспект владения и эксплуатации электростанциями, от строительства, пуска-наладки, эксплуатации и обслуживания, до окончательного вывода из эксплуатации. Наша горная экспертиза распространяется на минералы и твердые виды топлива, а также охватывает геологоразведку, разработку, эксплуатацию и рекультивацию.

Мы обладаем глубочайшими знаниями в проектировании и эксплуатации, а также практическим опытом в качестве компании разработчика, владельца и управляющего объектами. Являясь частью Группы RWE, мы можем привлекать средства и ресурсы одной из ведущих мировых многоцелевых компаний. Мы совмещаем глобальный размах с местным пониманием для обеспечения инновационными решениями, которые увеличивают производительность и рентабельность любого объекта по производству электроэнергии или добыче полезных ископаемых.

Имея клиентов в более чем 70 странах мира, наша экспертиза охватывает полный спектр технологий по производству электричества, источники топлива, включая каменный уголь, бурый уголь, нефть, газ, ядерные источники и горнодобывающие технологии.

## Разделенная история инноваций

RWE Power International - это сотрудничество двух компаний в рамках группы RWE, RWE Npower plc и дочернего консалтингового предприятия RWE Power, RE GmbH. Мы по праву гордимся нашей историей инноваций, разделенной между RWE power и RE. Наш опыт преобразования государственных систем энергоснабжения в частные организации, сфокусированные на экономической выгоде, был достигнут с помощью внедрения самых современных, инновационных производственных и инженеринговых решений. Наши услуги в горнодобывающей отрасли основаны на более чем 40 летнем опыте разработки и эксплуатации горных предприятий по добыче бурого угля, и включают в себя крупномасштабный контроль подземных вод, рекультивацию и защиту окружающей среды.



### Обучение и развитие

Самый важный двигатель производительности в любой организации – компетенция, умение и отношение людей, которые контролируют и управляют ей. Так как процент инноваций и изменений увеличивается, растет спрос на подготовленных и высококвалифицированных менеджеров и персонал. С новейшими подходами в изучении и развитии, прочно укоренившимися в сегодняшние конкурентные рынки, RWE может помочь Вам в достижении высочайших уровней подготовленности и понимания, которые напрямую приведут к увеличению производительности Вашего бизнеса.

**Услуги по обучению и развитию, предоставляемые компанией RWE, основаны на реальных условиях работы, в которых менеджеры и персонал нашей компании приобрели навыки и умения.**

Мы можем помочь организациям с особыми нуждами технической подготовки, связывающими развитие компетенции с бизнесом, с целью максимизации пользы от программ развития.

### Индивидуальные пакеты, созданные для соответствия Вашим потребностям в обучении

С нашим ежедневным участием в предоставлении практического обучения и развития нашим собственным работникам, мы можем работать с Вами для понимания технических вопросов, Встречающихся в Вашем бизнесе. После этого мы сможем оценить текущую производительность, определить недостатки компетенции, предложить и предоставить решения по обучению, а также результаты, которые лучше всего подойдут для Ваших индивидуальных и производственных нужд.

### Предоставляемые услуги охватывают все производственные и обучающие требования

Наши комплексные услуги по обучению и развитию помогут разработать курсы и программы, охватывающие весь спектр производственной деятельности и работ по техническому обслуживанию.

### Постоянно обновляемые технические и рыночные знания

Наши программы обучения и развития постоянно пересматриваются и обновляются, чтобы идти в ногу с производственным и технологическим прогрессом.

### Обучение и развитие профессионалов

Наши специалисты по профессиональному обучению хорошо подготовлены для того, что предоставить экономически целесообразные, актуальные и ценные решения по обучению и развитию. Сюда входят различные виды обучения от программы повышения квалификации до программ подготовки профессиональных инженеров и научных сотрудников.

### Аккредитованные программы обучения и развития в производстве электроэнергии

Для гарантии самых высоких стандартов мы аккредитованы в соответствии со стандартом ISO9001. Когда возможно и/или уместно, обучаемые стремятся к получению общепризнанных квалификаций. Типичный пример: City & Guilds, программа повышения квалификации (аккредитована организацией Energy & Utility Skills и награждена City & Guilds) и программа развития выпускников (аккредитована IET и IMechE).

**Все наши производственные курсы аккредитованы организацией City & Guilds. RWE также является аккредитованным центром для City & Guilds, Альянса научных, инженерных, и производственных технологий, и Energy & Utility Skills National Vocational Qualifications.**



### Обучающие программы в горной промышленности, выполненные по индивидуальному заказу

Для того, чтобы обучающие программы в горной промышленности были действительно эффективными, очень важно, чтобы они учитывали различные условия, в которых работает горное предприятие. Различные задачи на основании местных производственных процедур, систем управления, рыночных и экологических условий требуют различных подходов. Наши обучающие курсы охватывают все аспекты открытых горных работ и построены в модулях, которые могут быть адаптированы к местным условиям, горному оборудованию и существующим знаниям персонала. Обучающие курсы обычно организовываются в стране клиента, с последующим специальным обучением в Германии, в случае необходимости.

### Новейшие обучающие ресурсы

Наши полностью оснащенные и оборудованные центры по техническому обучению включают полный комплект обучающих и информационных кабинетов, с видеоконференц-связью и мультимедийными прожекторами и мониторами. Они полностью оборудованы новейшим аппаратным обеспечением и учебными пособиями. Наши операционные тренажеры обеспечивают высоко-реалистичный практический опыт работы на пульте управления и в управлении электростанцией.

### Обучение на промышленном объекте и варианты обучающих центров

Обучающие программы можно построить и предоставить самым рентабельным способом для достижения необходимых Вам и Вашему персоналу результатов обучения. Обучающая группа компании RWE вела крупные обучающие курсы на электростанциях, карьерах, и на других объектах по всему миру. Когда это целесообразно, ключевые члены Вашей команды могут совмещать обучение на Вашем объекте с периодическим обучением в наших обучающих центрах в Великобритании или Германии.

### Обязательство по активному обучению

При предоставлении решений по обучению, каждое усилие направлено на обеспечение применения механизмов гарантии качества, с целью достижения высочайших стандартов. Все стороны вносят свой вклад, от участников обучения до линейных менеджеров и спонсоров.

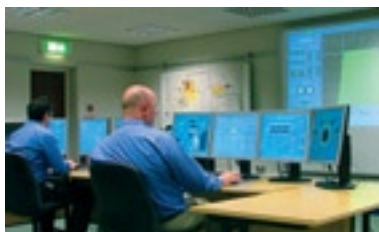
# Обеспечение понимания новым и существующим персоналом того, что принципы электростанции, ее систем и производственных процессов являются самым важным для безопасной и эффективной работы электростанции.

## Пример 1

Наряду с пониманием вспомогательных принципов, операторам также необходимо развивать практические навыки. RWE Power International предоставляет ряд производственных принципов, правил техники безопасности, принципов переключения электрической цепи, и курсов обучения на симуляторе электростанции. Данные услуги были успешно предоставлены ряду клиентов в Великобритании и за рубежом.

## Пример 2

Постоянно возрастающая ответственность менеджеров и мастеров электростанций заключается в безопасном и эффективном управлении контрактами и подрядчиками, осуществляющими основную работу на наших электростанциях. Для персонала, ответственного за этот вид деятельности, необходимо понимать все аспекты материально-технического обеспечения, разработки спецификаций, юридических требований, безопасности и охраны труда, экологических факторов, оценки тендеров и управления контрактами. Компания RWE Power International разработала курс подготовки управляющего производством, который уже сейчас успешно предоставляется ряду клиентов в Великобритании и за рубежом.



Передвижной учебный тренажер с угольным отоплением RWE



Обучение производственным навыкам

## Пример 3

После успешного запуска в эксплуатацию газотурбинных электростанций замкнутого цикла в Ирландской Республике и Греции, группа по обучению и развитию компании RWE Power International осуществила обучение кадров с целью обеспечения непрерывной, бесперебойной, безопасной и эффективной работы электростанций. Предоставленное обучение включает в себя производственные принципы, правила техники безопасности и общей безопасности, обучение организаторов производства и принципы переключения электрической цепи.



Обучение на симуляторе электростанции

## Пример 4

RWE гордится качеством своей программы повышения квалификации, целью которой является 3 уровень NVQ и государственный сертификат высшего образования по инженерному предмету. Качество программы признано другими компаниями, так как некоторые из них постоянно включают своих учеников в схему RWE.



Технический учебный центр RWE, Великобритания

## RWE Power International

RE GmbH  
Штютгенвег 2  
50935 Кельн  
Германия

Тел. +49 (0)221 4801300  
Факс. +49 (0)221 4801350

Электрон  
Уиндмилл Хилл Бизнес Парк  
Уайтхилл Уей  
Суиндон  
Уилтшир  
SN5 6PB  
Великобритания

Тел. +44 (0)1793 892900  
Факс. +44 (0)1793 892421

re@rwe.com  
www.rwepi.com

Горные работы это один элемент из широкого ряда возможностей, предлагаемых компанией RWE Power International для энергетической и горной промышленности. Для более подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с нами.