

В своем ежегодном послании к Федеральному собранию в ноябре 2009 года Президент Российской Федерации Д.А.Медведев отметил, что повышение энергоэффективности - один из приоритетов модернизации экономики и что эту задачу можно решить только в том случае, если каждый из нас задумается, насколько ответственно подходит к энергосбережению.

Во всем мире, особенно в тех регионах, в которых энергетические ресурсы не являются главной составляющей национального богатства, в частности, в Европе широко используются лучшие практики по организации и использованию эффективных управленческих систем, позволяющих на десятки процентов повысить результативность мер по энергосбережению. И речь не идет о банальной замене ламп накаливания на энергосберегающие лампы в масштабах отдельно взятой страны. Одних только технических мер крайне недостаточно. Требуется системный подход, позволяющий внедрить управленческие решения на предприятиях любого типа. Помимо решения государственных задач и программ, организации получают реальный механизм уменьшения издержек, и, как следствие, снижение себестоимости продукции и повышение конкурентоспособности.

31 июля 2009 года BSI (Британский институт стандартов) опубликовал европейский стандарт EN 16001:2009 «Системы управления энергоэффективностью. Требования и руководство по применению», предназначенный для внедрения систем и процессов, которые позволят бизнесу повысить эффективность энергопотребления, сэкономить финансовые средства и снизить объем парниковых выбросов в атмосферу благодаря систематизации подхода к управлению энергопотреблением. Стандарт определяет требования к системе управления энергоэффективностью, позволяющие организациям разрабатывать и внедрять политики и цели, учитывающие законодательные, регулирующие и прочие аспекты, имеющие важное значение для данной проблематики.

Помимо того, что BSI стал первым в мире органом по сертификации, который провел регистрацию системы управления энергоэффективностью на соответствие указанному стандарту, Британский институт стандартов разработал и проводит обучающие семинары, которые знакомят слушателей со стандартом и вопросом в целом, дают знания и навыки разработки, внедрения, эксплуатации и внутреннего контроля систем управления энергоэффективностью в соответствии с требованиями стандарта EN 16001:2009.

1. Введение в стандарт BS EN 16001 и Системы Управления Энергоэффективностью. 1 день

Код семинара ENM01001. Описание.

Данный семинар BSI дает слушателям общее понимание концепций Системы Управления Энергоэффективностью (СУЭ), строящейся на основе требований BS EN 16001. Слушатели изучат вопрос, каким образом СУЭ поможет их организациям повысить эффективность энергопотребления, снизить затраты, понизить уровень выбросов парниковых газов. Опытный инструктор предоставит возможность слушателям быть вовлеченными в интересные дискуссии и принять участие в упражнениях, охватывающих разделы стандарта.

Изучаемые вопросы:

- описание целей и задач создания СУЭ;
- пояснение концепции энергоэффективности;
- понимание преимуществ системного подхода в управлении энергопотреблением в организациях;
- понимание требований стандарта EN 16001

Для кого предназначен семинар:

- Энергетики;
- менеджеров, заинтересованных в улучшении ситуации с энергопотреблением в своих организациях;
- консультантов, которые заинтересованы в поиске решений и получении знаний по применению лучших мировых практик при построении СУЭ.

Предварительные условия участия:

Нет. Но преимуществом будет знание концепции и сущности вопросов энергоэффективности.

2. Внедрение Системы Управления Энергоэффективностью в соответствии с требованиями стандарта BS EN 16001. 2 дня

Код семинара ENM02001. Описание.

Данный курс дает слушателям практические инструменты и методологию для разработки и внедрения СУЭ, основанной на требованиях стандарта EN 16001:2009 для повышения энергоэффективности, снижения затрат и уменьшения уровня выброса парниковых газов в атмосферу. Слушатели получат знания о том, как заручиться поддержкой руководства при внедрении СУЭ. Упражнения семинара подготовят слушателей к идентификации ключевых требований, разработке документации, и подготовке проектных планов.

Изучаемые вопросы:

- определение и подтверждение ресурсов, необходимых для внедрения СУЭ;
- определение области внедрения СУЭ;
- разработка плана проекта внедрения системы менеджмента;

- внедрение СУЭ в соответствии с требованиями стандарта BS EN 16001;
- разработка энергетической политики, процессов, целей, документации и средств измерения и контроля.

Для кого предназначен семинар:

- Энергетики;
- менеджеров, заинтересованных в улучшении ситуации с энергопотреблением в своих организациях;
- консультантов, которые заинтересованы в поиске решений и получении знаний по применению лучших мировых практик при построении СУЭ.

Предварительные условия участия:

Нет. Но преимуществом будет знание концепции и сущности вопросов энергоэффективности.

3. Внутренний аудит Системы Управления Энергоэффективностью в соответствии с требованиями стандарта BS EN 16001. 2 дня

Код семинара ENM03001. Описание.

Система управления энергоэффективностью не может воплотить в жизнь свой потенциал, если она должным образом не контролируется. Этот интенсивный двухдневный семинар дает делегатам знания по проведению эффективных внутренних аудитов. Слушатели получают навыки и знания техник аудита систем менеджмента применительно к требованиям стандарта BS EN 16001 и с учетом требований стандарта ISO 19011. Они также научатся планировать, проводить и составлять отчеты по результатам аудита, а также узнают, каким образом применяются требования по имплементации корректирующих действий.

Изучаемые вопросы:

- обзор процессной модели в стандарте BS EN 16001;
- планирование аудита и определение задач;
- установление критериев аудита;
- проведение аудита;
- аудит и «человеческий фактор»;
- составление отчета по результатам аудита, несоответствия и дальнейшее отслеживание результатов аудита

Для кого предназначен семинар:

- для тех, кто достаточно хорошо знаком с требованиями стандарта BS EN 16001 и отвечает за проведение внутренних аудитов в своей организации;

Даты проведения:	декабрь
Место проведения:	г. Москва, офис BSI
Стоимость:	ENM01001 – 7080 рублей ENM02001 - 14160 рублей ENM03001 - 14160 рублей

Цены указаны с учетом НДС за 1 делегата на курс. Стоимость включает обучение, обеды, кофе брейки, материалы, экзамен, сертификаты.

BSI Management Systems CIS
ул. Радио, 24, стр.2, 105005, Москва, РФ

E Russia@bsigroup.com

T +7 495 627 5383

F +7 495 627 5382

W www.bsi-russia.ru; www.bsigroup.com