

Энергоэффективное будущее

I. Профиль компании

А. Общая информация

Название:
Штаб-квартира:
Орг.-правовая форма (АО или ПАО):
Адрес электронной почты:
Сферы деятельности (что производит? что поставляет? какие услуги оказывает?):

Б. Финансовые и операционные показатели

Мы считаем, что помимо расходов и доходов, связанных с внедрением технологии, все остальные денежные потоки остаются неизменными. Все данные могут быть вымышленными, однако мы советуем ориентироваться на показатели реальных компаний.

Размер выручки (млн руб):
Капитальные затраты: лицензионные выплаты, роялти (млн. руб):

Операционные затраты: издержки на производство, разработку продукции, проведение испытаний (млн. руб):

Прибыль до налогообложения (млн руб.):
Доля расходов на НИОКР в выручке (%):
Объем энергопотребления (тыс.кВт.ч):
Расходы на энергопотребление (млн руб.):
Доля энергопотребления в расходах (%):

Доля каждого региона присутствия в объеме энергопотребления
Россия (%):
Китай (%):
Европа (%):

В. Регионы присутствия и реализованные проекты:

Проектами считаются существующие и находящиеся в эксплуатации заводы, трубопроводы, электростанции и другие объекты. Максимальное количество проектов для компании: 5. Доступные страны: Россия, Китай, ЕС.

Игра рассматривает только денежные потоки, непосредственно связанные с внедрением новых технологий.

Калинин Денис, клуб “МЭП”, +7 (965) 180-96-50, e-mail: d-kalinin.sf@yandex.ru

Капустин Андрей, Китайский клуб, +7 (929) 947-62-23, e-mail: andrei.kapustin2015@list.ru

Энергоэффективное будущее

Название: Страна реализации: Суть проекта:
Примерная доля потребления электроэнергии проекта в общем объеме энергопотребления компании (%):
Название: Страна реализации: Суть проекта:
Примерная доля потребления электроэнергии проекта в общем объеме энергопотребления компании (%):
Название: Страна реализации: Суть проекта:
Примерная доля потребления электроэнергии проекта в общем объеме энергопотребления компании (%):
Название: Страна реализации: Суть проекта:
Примерная доля потребления электроэнергии проекта в общем объеме энергопотребления компании (%):
Название: Страна реализации: Суть проекта:
Примерная доля потребления электроэнергии проекта в общем объеме энергопотребления компании (%):

Г. Цель компании

На какие показатели рассчитывает выйти компания за следующие 7 лет за счет проведения инновационной политики

Увеличение прибыли до налогообложения на: ... % Уменьшение операционных затрат на: ... % Увеличение выручки на: ... %

Калинин Денис, клуб “МЭП”, +7 (965) 180-96-50, e-mail: d-kalinin.sf@yandex.ru

Капустин Андрей, Китайский клуб, +7 (929) 947-62-23, e-mail: andrei.kapustin2015@list.ru

Энергоэффективное будущее

II. Стратегия компании

А. Перспективные рынки и реализуемые проекты

Проекты, реализация которых запланирована на ближайшие 7 лет. Игра рассматривает только денежные потоки, непосредственно связанные с внедрением новых технологий.

Название: Страна реализации: Суть проекта:
Название: Страна реализации: Суть проекта:
Название: Страна реализации: Суть проекта:
Название: Страна реализации: Суть проекта:
Название: Страна реализации: Суть проекта:

Б. Энергетическая политика

Принципы энергетической политики (выбрать не более 5): ○ реализация энергоэффективных мероприятий; ○ рациональное использование ресурсов; ○ закупка энергоэффективного оборудования; ○ использование энергосберегающих технологий; ○ снижение негативного воздействия на окружающую среду; ○ открытость значимой информации об энергосберегающей деятельности; ○ повышение уровня знаний в области энергосбережения и энергоменеджмента.
--

Калинин Денис, клуб “МЭП”, +7 (965) 180-96-50, e-mail: d-kalinin.sf@yandex.ru

Капустин Андрей, Китайский клуб, +7 (929) 947-62-23, e-mail: andrei.kapustin2015@list.ru

Энергоэффективное будущее

Меры по обеспечению принципов (выбрать не более 5):

- внедрение мер для снижения показателя удельного потребления электроэнергии на осуществление деятельности в сопоставимых условиях;
- совершенствование энергоменеджмента в соответствии с международным стандартом ISO 50001:2011;
- планирование деятельности с учетом мер по энергосбережению
- проектирование и строительство объектов с использованием энергоэффективных технологий;
- модернизация оборудования, вывод из эксплуатации, замена на оборудование с повышенной надежностью;
- своевременная актуализация энергосберегающих мероприятий, четкое разграничение прав, обязанностей и ответственности работников;
- постоянное улучшение имиджа компании, ориентированной на энергосбережение;
- проведение мероприятий по охране окружающей среды;
- организация правового и информационного обеспечения эффективного использования энергоресурсов;
- включение целей по повышению энергоэффективности в программу стратегического развития компании до 2023 года.

В. Инновационная политика

Основные направления, по которым принимаются инновационные предложения по повышению энергоэффективности (внедрение энергоэффективных линий электропередач, имплементация нового процесса менеджмента, производство энергосберегающих турбин и тд, не более 10):

Объем средств, выделяемых на НИОКР (% от выручки): ...%

Ожидаемый срок внедрения технологий (от 1 года до 7 лет):

III. Бизнес-план компании**А. Общая стратегия компании**

В данном разделе составляется резюме по стратегии компании (1 слайд)

Калинин Денис, клуб “МЭП”, +7 (965) 180-96-50, e-mail: d-kalinin.sf@yandex.ru

Капустин Андрей, Китайский клуб, +7 (929) 947-62-23, e-mail: andrei.kapustin2015@list.ru

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ВО ВРЕМЯ ИГРЫ**Б. Результаты лицензионного соглашения****ЗАПОЛНЯЕТСЯ ВО ВРЕМЯ ИГРЫ**

Название:

Сущность технологии (снижение затрат или увеличение выручки):

Срок внедрения (доработка, испытания):

Выплаты изобретателю:

Роялти:

Издержки на производство продукции:

В. Финансовые результат**ЗАПОЛНЯЕТСЯ ВО ВРЕМЯ ИГРЫ**

Показатель NPV за 7 лет:

Увеличение прибыли до налогообложения за 7 лет:

Критерии оценки бизнес-плана:

- 1. Проработанность*
- 2. Достижение финансовых показателей*
- 3. Реалистичность учета факторов*

IV. Текущее макроэкономическое положение на рынке

Энергоэффективное будущее

А. Россия



Объем рынка: 7 (выше среднего)
Доходы населения: 4 (ниже среднего)
Доходы компаний ТЭК: 9 (высокий)
Ставка по инфляции: 7%
Страновой риск: 5% (средний)
Стоимость патента¹: 6 (средний)
Срок оформления патента: 1 год

Б. Китай



Объем рынка: 10 (высочайший)
Доходы населения: 5 (средний)
Доходы компаний ТЭК: 10 (высочайший)
Ставка по инфляции: 1,4%
Страновой риск: 4% (ниже среднего)
Стоимость патента: 4 (ниже среднего)
Срок оформления патента: 2 года

Г. ЕС



Объем рынка: 7 (выше среднего)
Доходы населения: 9 (высокий)
Доходы компаний ТЭК: 9 (высокий)
Ставка по инфляции: 0%
Страновой риск: 3% (низкий)
Стоимость патента: 9 (высокий)
Срок оформления патента: 2 года

¹ Складывается из пошлины на оформление патента, услуг патентного адвоката, перевода материалов заявки и стоимости поддержание патента.

Калинин Денис, клуб “МЭП”, +7 (965) 180-96-50, e-mail: d-kalinin.sf@yandex.ru

Капустин Андрей, Китайский клуб, +7 (929) 947-62-23, e-mail: andrei.kapustin2015@list.ru

