

ОСНОВНЫЕ РИСКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ПРОЕКТОВ

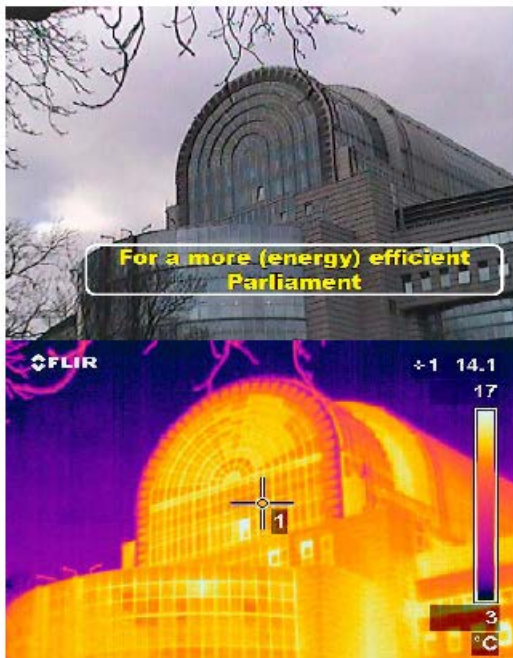
Е.Н. ФЕДОРОВА

РОСНО

в составе Allianz 



6. Энергоэффективность «сделана в ЕС»



Затраты Европарламента
за электричество:

6.200.000 € / год

Затраты за отопление:

1.800.000 € / год

9 / 12

-ежегодные расходы
федерального бюджета в
России на энергию
эквивалентны \$4 млрд.

-общая экономия (выручка
ЭСКО) при реализации 5-
летнего энергосервисного
контракта составит \$3 млрд.

По данным

Отдела энергоэффективности и
изменения климата Европейского
банка реконструкции и развития
(ЕБРР), апрель 2011.

Из доклада Д. Пиани

«Киотский Протокол. Перспективы на после 2012»,

РСШ, июль 2011.

ОСНОВНОЙ ВЕКТОР

РОСНО

в составе Allianz 

| | |
|--|---|
| <p>Министерство энергетики РФ/ ФГБУ Российское энергетическое агентство (РЭА)</p> | <p>Утверждена Государственная программа РФ «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года», предусматривает 9 532 млрд. руб., в т.ч. -реализация за счет бюджетных средств – 7,3 % -реализация за счет внебюджетные средств – 92,7 %</p> <p>Распоряжение Правительства РФ от 27.12.2010 № 2446-р</p> |
| <p>Министерство энергетики РФ, РЭА, ГК Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)</p> | <p>создание Энергетического финансового агентства (ЭФА) для разработки механизмов привлечения внебюджетных средств в проекты, связанные с повышением энергоэффективности и энергосбережения</p> <p>17.06.2011</p> |
| <p>Минпромторг РФ, Минэкономразвития РФ с участием -ГК Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк) -ОАО Акционерный коммерческий Сберегательный банк РФ -ОАО Банк ВТБ</p> | <p>п. 79 Разработка типовых тиражируемых инструментов финансирования проектов повышения энергетической эффективности и энергосбережения в первую очередь на основе энергосервисных контрактов (в срок до 01 марта 2010 года)</p> <p>Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009 № 1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в РФ»</p> |
| <p>ОАО Акционерный коммерческий Сберегательный банк РФ</p> | <p>Оптимизация процедуры утверждения и реализации проектов совместного осуществления Киотского протокола в РФ с целью защиты интересов российских инвесторов, осуществляющих проекты в области повышения энергетической эффективности.</p> <p>27.06.2011</p> |

В настоящее время в РФ сохраняются сложности с определением и подбором оптимальных форм и механизмов финансирования энергосбережения:

- банки не могут предложить привлекательных условий финансирования, при этом они рассматривают кредитование энергоэффективных проектов только как узкую нишу и недооценивают спрос на их финансирование;

- основная проблема в становлении энергосервисной деятельности - низкий уровень капитализации создающихся энергосервисных и инжиниринговых компаний;

- трудно зафиксировать экономический эффект в условиях постоянно изменяющихся цен, тарифов, отсутствия четких регламентов установления тарифов регулирующими органами;

- отсутствуют регламенты организации доступа инвесторов к финансовым потокам при реализации проектов энергосбережения, нет гарантий по защите прав инвестора и клиента;

- низкий уровень развития бизнес-среды инжиниринга, который должен создать эффект от предоставления энергосервисных услуг и обеспечить его наличие на продолжительный период;

- недостаточные гарантии по возврату средств, вложенных энергосервисными компаниями, не проработаны механизмы реализации ЭСК по проектам с длительным сроком окупаемости, низкий уровень доверия к институтам энергосервисных контрактов и самим энергосервисным компаниям;

- высокие финансовые риски, возникающие в связи с неразвитостью российского законодательства в сфере энергоэффективности;

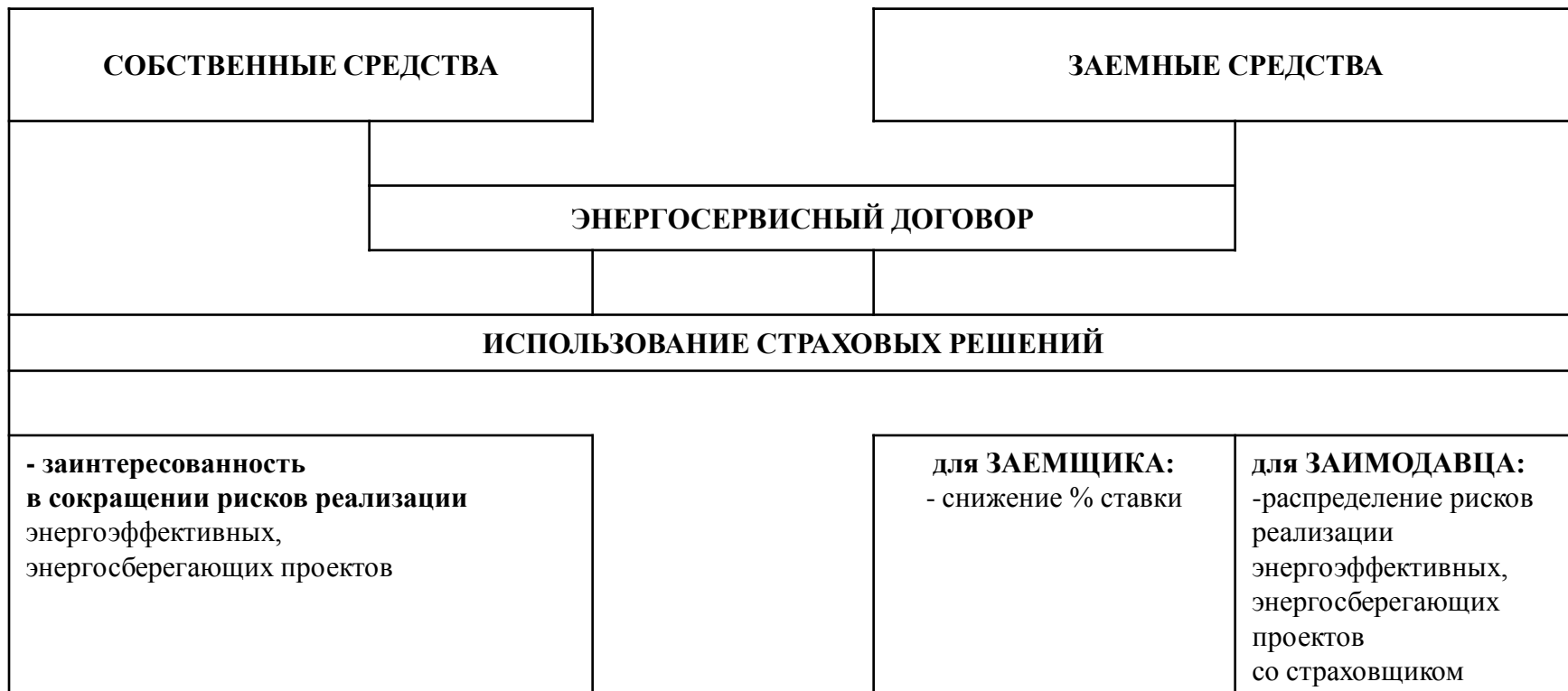
- отсутствие системы обучения по стандарту ИСО 50001 и отсутствие методологических основ для интеграции вопросов обеспечения энергоэффективности в общую концепцию менеджмента организации.

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

РОСНО

в составе Allianz

| РИСКИ | СТРАХОВОЕ РЕШЕНИЕ: |
|--|--|
| <p>-утрата (гибель) или повреждения, явившиеся прямым следствием наступления следующих событий: пожар, удар молнии, взрыв, падение летательного аппарата или столкновение с ним; буря и град; прочие стихийные бедствия (наводнение; землетрясение; просадка грунта; оползень, обвал); повреждение водой из систем водоснабжения, отопления, канализации и аналогичных систем; повреждение водой из спринклерных и дренажных систем; кража со взломом, грабеж, разбой; преднамеренные действия 3-их лиц, направленные на повреждение застрахованного имущества; наезд транспортных средств, воздействие дыма, звуковой удар; иные риски внешнего воздействия; терроризм</p> | <p>-страхование имущества от огня и других опасностей</p> |
| <p>-отказ (поломка), гибель или утрата в результате внезапного и непредвиденного воздействия внутренних или внешних воздействующих факторов (в т.ч. для приборов учета)</p> | <p>-страхование электронных устройств</p> |
| <p>-убытки из-за возможного прекращения осуществляемой деятельности в результате гибели или повреждения имущества по не зависящим от страхователя причинам -иные специфические риски, связанные с реализацией программ энергосбережения/энергоэффективности</p> | <p>-страхование убытков от перерыва в производстве -страхование финансовых рисков, связанных с непредвиденными расходами</p> |
| <p>спец. программа: страхование погодных рисков -снижение/увеличение запланированных доходов/расходов, вызванных изменением природных явлений (например: потребителям энергоносителей – защита от риска внепланового увеличения расходов на отопление (холодной зимой) и кондиционирование (жарким летом))</p> | |
| <p>спец. программа: страхование рисков при реализации проектов совместного осуществления Киотского протокола</p> | |



РОСНО

в составе Allianz 

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ.

Федорова Екатерина Николаевна

Руководитель проекта

ОАО СК «РОСНО» в составе Allianz SE

8 (495) 739-56-97/98

FedorovaEN@rosno.ru