

РОЛЬ СТРАХОВАНИЯ В МОДЕРНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА РЕГИОНА

В.В. Дрошнев

доктор экономических наук, ведущий научный сотрудник
Оренбургского филиала Института экономики УрО РАН,

г. Оренбург, Россия.

e-mail: drosh@bk.ru

Первоначально следует остановиться на термине «модернизация». Модернизация - (франц. modernisation, от moderne — новейший, современный), изменение (усовершенствование, улучшение, обновление объекта) в соответствии с новейшими, современными требованиями и нормами. Вопросы проведения технической модернизации постоянно стоят на повестке у руководителя каждого хозяйствующего субъекта, муниципального образования и региона. Актуальность данного вопроса обуславливается рядом причин, одной из основных является ускорение научно-технического прогресса и появление новейших разработок хозяйственно-бытового и производственного назначения. Достижения науки и техники активно врываются во все аспекты жизнедеятельности человека, меняя среду обитания, создавая виртуальное пространство, нарушая жизненный стереотип, блокируя технологические процесс, формируя совершенно новый спрос в соответствии с предложениями новейших товаров, продуктов и услуг.

Основными причинами необходимости осуществления модернизации являются невозможность или нерентабельность эксплуатации объекта, т.к. наблюдается:

1. Физический износ объекта.
2. Появление новейших технологий.
3. Создание нового материала, оборудования, продукта потребления.
4. Внедрение новых норм и стандартов.
5. Моральный износ объекта.
6. Несовместимость старого и нового оборудования и узлов.

Каждый руководитель стоит перед выбором пути: трансформационной адаптации или инновационной модернизации.

Первый путь заключается в «латании дыр» посредством модернизации отдельных узлов, агрегатов, машин или аппаратов без изменения всего технологического процесса. Реализация данного пути обеспечивает сохранение жизнеспособности предприятия при минимизации затрат, но

подрывает текущую конкурентоспособность и снижает вероятность перспективного развития хозяйствующего субъекта.

Самый перспективный путь – это осуществление инновационной модернизации предприятия и отрасли. Данное направление требует концентрации и рационального использования значительного объема сил и средств, но обеспечивает достижение наиболее высоких результатов производственно-хозяйственной деятельности. Постепенно реализуется процесс формирования экономики знаний, когда продукт интеллектуального труда в виде знаний станет реальным инструментом экономического развития посредством воплощения в инновационные предложения и предметом товарно-денежных отношений с использованием как интеллектуальной собственности, так и новейших товаров и услуг.

Модернизацию схематично можно представить как процесс от формирования идеи до ее реализации и получения результатов (рис. 1).

Заинтересованный хозяйствующий субъект разрабатывает бизнес-план осуществления модернизации и поэтапно его осуществляет. Отдельные этапы реализации бизнес-плана могут претворяться в жизнь параллельно, но с обеспечением четкой взаимосвязи друг с другом. При этом должно учитываться масса аспектов, обуславливающих скорость и эффективность реализации отдельных параметров бизнес-плана. При этом увязываются по времени и последовательности решения следующие вопросы:

- поиска и получения долгосрочных и «дешёвых» финансовых ресурсов в виде инвестиций, займов и кредитов;
- разработка плана реконструкции или строительства здания, на территории которого будет установлено новое оборудование;
- подбор на рынке производителе и приобретение нового оборудования, узлов, агрегатов, машин;
- доставка и установка приобретенного оборудования;
- пусконаладочные работы установленного оборудования;
- подготовка и обучение персонала к работе на новом оборудовании;
- техническое сопровождение производственной деятельности;
- подготовка и обучение персонала навыкам диагностики состояния, проведения текущего технического обслуживания, мелкого и капитального ремонта новой техники;
- обеспечение бесперебойной текущей производственной деятельности по выпуску товаров и оказанию услуг;
- достижение своевременной реализации произведенной продукции.

Важное значение для эффективной реализации бизнес-плана играет качественное юридическое сопровождение у хозяйствующего субъекта, заключающего на правах заказчика следующие договора:

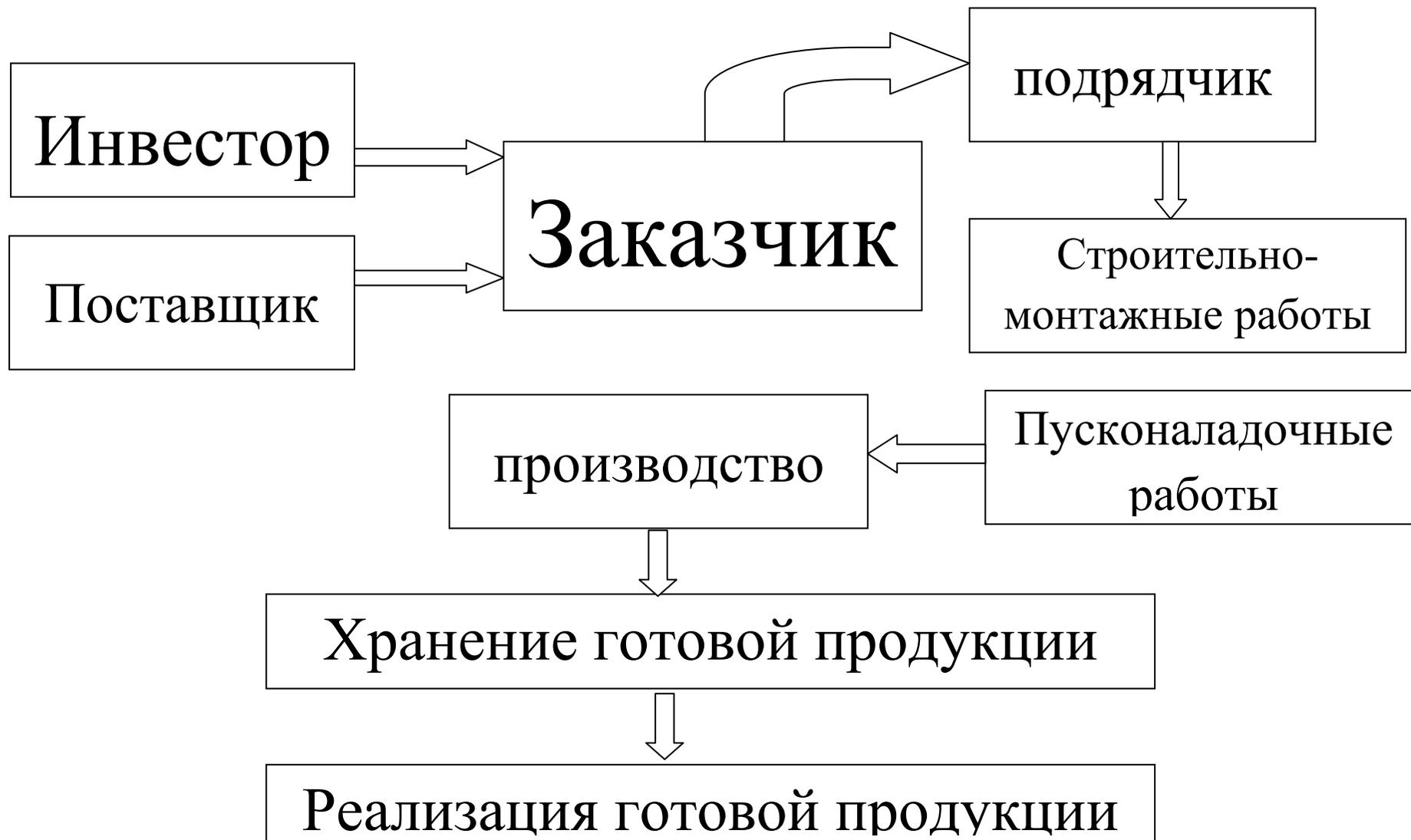


Рисунок 1 -Схема реализации процесса модернизации производства.

- с инвестором (кредитором) о сроках и условиях инвестирования (кредитования);
- с поставщиком на поставку комплектующих, сборку и установку оборудования в месте эксплуатации;
- с подрядчиком на проведение монтажно-строительных работ;
- с подрядчиком (поставщиком) на осуществление пусконаладочных работ;
- с поставщиком на поставку сырья и материалов;
- с предприятиями розничной и оптовой торговли на реализацию продукции.

Плановая реализация всех запланированных действий обеспечивает своевременный переход к производству и реализации продукции.

На все субъекты взаимодействия действует совокупность факторов и рисков, обуславливающих формирование различного рода ущерба и нарушение процесса функционирования. Это могут быть разнообразные риски (табл. 1), каждый из которых является угрозой как остановки, так и полного прекращения реализации проекта модернизации производства, т.е. причиной возникновения ущерба (рис. 2).

Таблица 1 – Риски отдельных этапов реализации бизнес-плана модернизации производства

Вид договора	Вид страхового риска
Договор инвестирования	Финансовый риск (своевременность и полнота возврата инвестированных средств)
Договор поставки	Риск нарушения договорных обязательств
Договор перевозки груза	Имущественный риск (полное или частичное уничтожение груза)
Договор на строительно-монтажные работы	Строительно-монтажные риски
Договор на пусконаладочные работы	Пусконаладочные риски
Производство продукции	Полное или частичное уничтожение имущества предприятия
	Простой производства
	Полное или частичное уничтожение готовой продукция при хранении, транспортировке.
Договор реализации готовой продукции	Риск нарушения договорных обязательств

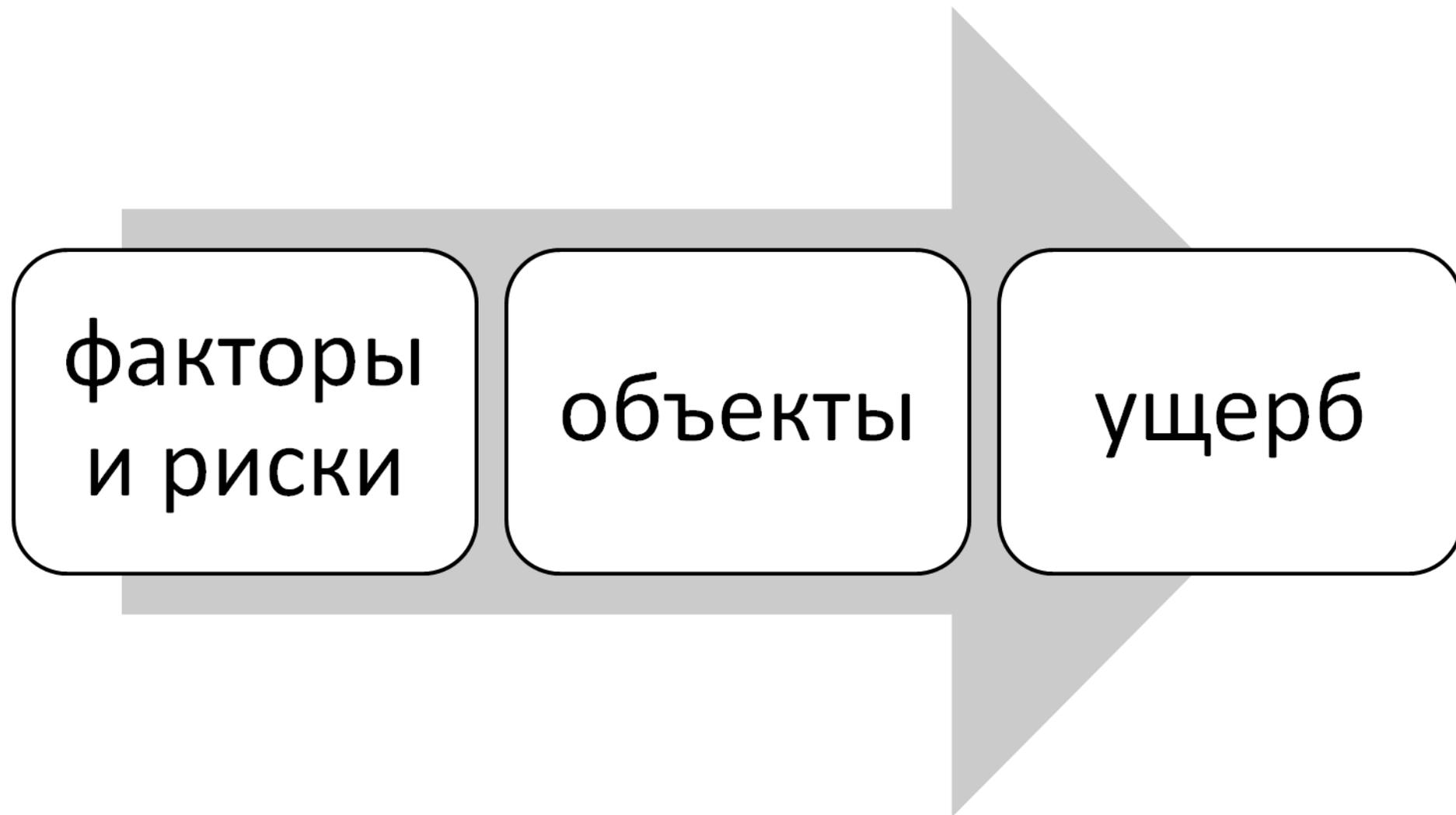


Рисунок 2 - Схема формирования ущерба под воздействием факторов и рисков

Возникает справедливый вопрос о наличии и возможности использования эффективных методов предупреждения возникновения рисков, неблагоприятного воздействия на объекты различных факторов и формирования ущерба, выражающегося в частичном или полном уничтожении объекта (рис. 2).

На современном этапе наиболее прогрессивным среди методов управления рисками является страхование. При страховании обеспечивается возмещение страхователю страховщиком возникшего в результате страхового случая ущерба.

Хозяйствующий субъект выявляет весь перечень возможных рисков и обращается у страховщику для определения тех из них, которые по своим свойствам можно отнести к страховым и в отношении которых следует заключить договор страхования.

В ряде случаев законодательно закреплена необходимость и обязанность использования страховой защиты партнерами сделок. В этом случае все понятно в действии партнеров: исполнять требования закона и осуществить обязательное страхование. В других случаях возникает необходимость осуществления осознанного выбора: заключить договор добровольного страхования или использовать другие способы управления рисками и механизмами компенсации ущерба.

Страхование обеспечивает комплексное использование, как предупредительных мероприятий, так и эффективного финансового механизма по оптимального возмещению страхователю нанесенного страховым случаем ущерба в короткие сроки. Использование страхования обеспечивает предприятию-страхователю сохранение финансовой устойчивости и предупреждение вынужденного банкротства

Страхование на каждом этапе реализации бизнес-плана по модернизации производства позволяет минимизировать возможные потери, планировать текущие затраты и предупреждает финансовый крах, как отдельных участников, так и инициатора процесса.

Заключение договоров страхования требует затраты дополнительных средств на страховую премию и проведение части предупредительных мероприятий. Да - это так. Но объем этих средств при отсутствии страхового случая и есть тот минимум плановых потерь, а при возникновении непланового ущерба в результате произошедшего страхового случая страховщик его возмещает в полном объеме и в короткие сроки.

Страховщик выступает не только гарантом компенсации возникшего в результате страхового случая ущерба, а также независимым оценщиком

видов и свойств воздействующих рисков, степени вероятности возникновения страхового случая и размера вероятного ущерба. Высокий уровень риска отдельных элементов реализации процесса модернизации производства обуславливает повышенный размер платы за страховую защиту, что должно стимулировать поиск снижения рискогенности., но может привести к отказу от заключения договора страхования.

Добровольное заключение договоров страхования зависит от следующих условий:

1. Уровня самонадеянности потенциального страхователя, обусловленных:
 - недостатком знаний в области страхования;
 - наличием определенного объема собственных финансовых резервов, т.е. использования самострахования;
 - использованием негативной информации о страховой деятельности и др.
2. Степени развитости страхового рынка региона, отражающей:
 - наличие региональных страховщиков;
 - долей региональных страховщиков в общей массе представителей страхового бизнеса;
 - объемом страховых взносов и выплат на душу населения;
 - долей страховых взносов, собранных региональными страховщиками, среди всего объема собранных в регионе страховых взносов;
 - долей страховых выплат, осуществленных региональными страховщиками, среди всего объема страховых выплат в регионе и др..
3. Заинтересованности исполнительной и законодательной власти региона в развитии страхового рынка и усилении страховой защиты хозяйствующих субъектов и населения
4. Развитости гражданского партнерства между:
 - образованием и наукой;
 - органами власти;
 - страховыми организациями;
 - представителями бизнес сообщества.

Говоря о степени развитости страхового рынка Оренбуржья, можно с сожалением констатировать:

- полное отсутствие региональных страховщиков общего и специализированного профиля (ранее страховщиков в г. Оренбурге представляли страховые компании «Губернская» и «Наш город», осуществлявшие все виды страхования, и специализирующиеся на обязательном медицинском страховании граждан: «Здоровье», «Аско-

СтройМед», «Муниципальная медицинская страховая компания»), и как следствие, отсутствие ассоциаций и союзов страховщиков;

- самый низкий по Поволжскому федеральному округу размер страховых взносов и страховых выплат на душу населения (табл. 2);

- осуществление страхового бизнеса Российскими страховыми компаниями через филиалы и представительства;

- отсутствие разработанной и утвержденной стратегии развития обязательного и добровольного страхования на территории Оренбуржья;

- низкой активностью, как страховщиков, так и образовательных учреждений в расширении страховых знаний среди различных групп населения и представителей бизнес сообщества.

Таблица 2 – Показатели развития страхового рынка

Субъект РФ	1993г.	2010 г.	2010 г.	2010 г.
	Кол-во страховых компаний		Страховые премии (руб. на 1 чел.)	Страховые выплаты (руб. на 1 чел.)
Оренбургская область	16	0	2 329	1 597
Республика Башкортостан	23	3	4 417	3 827
Республика Татарстан	25	15	6 986	5 398
Удмуртская Республика	25	3	5 928	5 098
Пермский край	28	4	5 635	4 811

В заключении следует сказать, что страхование является неотъемлемым и существенным элементом обеспечения эффективности процесса модернизации производства региона.

Для оптимизации деятельности регионального страхового рынка необходимо повысить заинтересованность представителей государственной власти, руководителей предприятий в использовании страхования. а также обеспечить разработку «Стратегии развития страхования Оренбургской области на ближайшие 5 -10 лет» с последующей поэтапной реализацией.

Аннотация статьи

Роль страхования в модернизации производства региона

В.В. Дрошнев

доктор экономических наук, ведущий научный сотрудник
Оренбургского филиала Института экономики УрО РАН,

г. Оренбург, Россия.

e-mail: drosh@bk.ru

В статье раскрывается процесс бизнес планирования и реализации проекта модернизации производства. Акцентируется внимание на отдельных этапах реализации проекта и выявляются факторы и риски, действующие на всех этапах взаимодействия участников. Обосновывается и доказывается необходимость и экономическая эффективность использования страхования при реализации бизнес-плана модернизации производства региона.

Ключевые слова.

Бизнес-план, модернизация производства региона, воздействующие риски и факторы, обязательное и добровольное страхование, страховой случай, страховой взнос (премия), ущерб, возмещение ущерба.

Страниц. 8 с.