

References

1. Grazhdanskiy kodeks RF. Chast' pervaya i vtoraya s alfavitno-predmetnym ukazatelem. Ofitsial'nyi tekst s nauchnym kommentariem Zasluzhennogo deyatelya nauki RF, d.yu. nauk prof. Yu.Kh. Kalmykova. – M.: Izdatel'skaya gruppa INFRA-M-NORMA, 1996. – 560 s.
2. Prikaz FNS ot 5 marta 2012 g. N MMV-7-6/138 «Ob utverzhdenii formatov scheta-faktury, zhurnala ucheta poluchennykh i vystavlennykh schetov-faktur, knigi pokupok i knigi prodazh, dopolnitel'nykh listov knigi pokupok i knigi prodazh v elektronnom vide».
3. Federal'nyi zakon ot 06 dekabrya 2011 N 402-FZ «O bukhgalterskom uchete» (red. ot 04.11.2014).
4. Prikaz Minfina Rossii ot 06.05.1999 N 32n (red. ot 06.04.2015) «Ob utverzhdenii Polozheniya po bukhgalterskomu uchetu «Dokhody organizatsii» PBU 9/99» (Zaregistrirvano v Minyuste Rossii 31.05.1999 N 1791).
5. Prikaz Minfina Rossii ot 06.05.1999 N 33n (red. ot 06.04.2015) «Ob utverzhdenii Polozheniya po bukhgalterskomu uchetu «Raskhody organizatsii» PBU 10/99» (Zaregistrirvano v Minyuste Rossii 31.05.1999 N 1790).
6. Polozhenie o pravilakh vedeniya bukhgalterskogo ucheta v kreditnykh organizatsiyakh, raspolozhennykh na territorii Rossiiskoi Federatsii (utv. Bankom Rossii 16.07.2012 N 385-P, red. ot 22.06.2015, zaregistrirvano v Minyuste Rossii 03.09.2012 N 25350, s izm. i dop., vstup. v silu s 01.08.2015).
7. Polozhenie o poryadke formirovaniya kreditnymi organizatsiyami rezervov na vozmozhnye poteri po ssudam, po ssudnoi i priravnennoi k nei zadolzhennosti (utv. Bankom Rossii 26.03.2004 N254-P, red. ot 18.06.2015 g., zaregistrirvano v Minyuste Rossii 26.04.2004 N 5774).
8. Polozhenie o poryadke formirovaniya kreditnymi organizatsiyami rezervov na vozmozhnye poteri (utv. Bankom Rossii ot 20.03.2006 № 283-P, red. ot 30.09.2014, zaregistrirvano v Minyuste Rossii 25.04.2006 N 7741, s izm. i dop., vstup. v silu s 01.11.2014).
9. Polozhenie o poryadke nachisleniya protsentov po operatsiyam, svyazannym s privlecheniem i razmeshcheniem denezhnykh sredstv bankami (utv. Bankom Rossii 26.06.1998 N 39-P, red. ot 26.11.2007, zaregistrirvano v Minyuste RF 23.07.1998 N 1565, vstup. v silu s 01.01.2008).
10. A.A. Dmitriev. Teoreticheskie znaniya – v prakticheskie dela: Sb. nauchnykh statei XVI Mezhd. nauch.-innovatsionnoi konf. aspirantov, studentov i molodykh uchenykh s elementami nauchnoi shkoly «Teoreticheskie znaniya – v prakticheskie dela» (07-10 aprelya 2015 g.). V dvukh chastyakh. Ch. 1. – Omsk: Sibirskii kazachii institut tekhnologii i upravleniya (filial); Filial FGBOU VO «MGUTU im. K.G. Razumovskogo (PKU), 2015. – S. 80-82.



УДК 338.4

А.А. Живора
A.A. Zhyvora

КЛАССИФИКАЦИЯ РИСКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

CLASSIFICATION OF RISKS IN AGRICULTURE

Ключевые слова: риск, классификация рисков, сельское хозяйство, экономика.

Аграрный сектор подвержен множеству рисков. Риски сельского хозяйства оказывают влияние на общий уровень продовольственной безопасности государства, на уровень жизни населения, поэтому представляют собой предмет научного изучения. Риски сельского хозяйства весьма специфичны. Классификация рисков сельскохозяйственных предприятий является отраслевой. Проведено исследование классификации рисков агропромышленного комплекса. Общепринятой классификации рисков не существует. Представлены два основных принципа построения классификации рисков. Предложена классификация по принципу деления на группы. Обоснована необходимость активного воздействия на совокупность рисков в агропромышленном комплексе с целью обеспечения его устойчивого развития. Даны следующие классификационные признаки: сфера возникнове-

ния, связь с предпринимательской деятельностью, возможность прогнозирования, источники возникновения, уровень возникновения, степень системности, виды потерь, объект возникновения, длительность влияния, степень допустимости принятия риска, виды возникновения опасности. Риски в сельском хозяйстве делятся на риски растениеводческой отрасли и животноводческой. Риски по связи с предпринимательской деятельностью делятся на предпринимательские и непредпринимательские. По уровню возникновения риски могут подразделяться на: фирменные риски, отраслевые риски, межотраслевые, региональные, государственные, глобальные риски. По возможности прогнозирования риски делятся на прогнозируемые и непрогнозируемые, по сфере возникновения риски – на внешние и внутренние, по сфере возникновения риски – социально-политические, административно-законодательные, производственные, коммерческие, финансовые, природно-климатические, демографические, геополитиче-

ские, инновационные, страховые. Предложенная автором классификация может представлять практический интерес для субъектов хозяйствования сельского хозяйства.

Keywords: *risk, risk classification, agriculture, economy.*

The agricultural sector is exposed to a variety of risks. The risks in agriculture influence on the overall level of food security in the country and the living standards of the population, therefore they are the subjects of scientific study. The risks in agriculture are quite specific. The classification of risks in agricultural enterprises is based on the industry branch. The research goal is the classification of risks in agriculture. There is no single accepted classification of risks. There are two basic principles of risk classification construction. The classification proposed by the author is based on grouping principle. The necessity of active influence on the combinations of risks in the agricultural sector for its stable development is substantiated. The author proposed the following classi-

fication criteria: the area of origin, the connection with entrepreneurial activity, the possibility of forecasting, the sources of origin, the level of occurrence, the degree of system-wide character, the types of losses, the object of origin, the duration of influence, the degree of permissibility of risk taking, and the kinds of danger origin. The risks in agriculture are divided into risks in the crop growing sector and animal farming sector. The risks related to entrepreneurial activity are divided into entrepreneurial risks and non-entrepreneurial risks. In terms of occurrence level the risks may be divided into corporate risks, industry risks, inter-sectorial, regional, national and global risks. In terms of forecasting possibility the risks may be divided into predictable and unpredictable. By the area of origin the risks are divided into external and internal risks, socio-political, administrative-legislative, production, commercial, financial, climatic, demographic, geopolitical, innovation and insurance risks. The classification proposed by the author may be of practical interest for business entities in agriculture.

Живора Анастасия Александровна, аспирант, каф. бухгалтерского учета, анализа и аудита, Луганский национальный аграрный университет, Украина. E-mail: nzhivora@mail.ru.

Zhyvora Anastasiya Aleksandrovna, post-graduate student, Chair of Accounting, Analysis and Audit, Lugansk National Agricultural University, Ukraine. E-mail: nzhivora@mail.ru.

Введение

Результаты деятельности любого предприятия зависят от объективных и субъективных факторов и всегда сопровождаются высокими рисками. Решения, принимающиеся персоналом предприятия, реализуются в условиях политической нестабильности и неопределенности рыночной конъюнктуры. Предприятия находятся в вероятных границах риска и постоянно сталкиваются с ним. Риски сельского хозяйства являются весьма специфическими в проявлении и влиянии на результаты деятельности аграрных предприятий. Ярким примером фактора риска сельского хозяйства растениеводческой отрасли выступают погодные условия: они для сельскохозяйственных предприятий выступают основным фактором производства, влияющим на всю деятельность предприятия. Таким образом, для лучшего понимания рисков, присущих сельскому хозяйству, следует совершенствовать их классификацию.

Обсуждение проблемы

Многие ученые посвятили проблеме риска и его классификации свои труды. Среди них можно выделить К.В. Балдина, С.М. Васина, П.И. Варченко, В.В. Витлинского, С.И. Наконечного, И.Г. Лапусту, С.Я. Салыгу, И.И. Сахарцеву, Г.А. Семенова, А.Н. Степанова, А.А. Титовича, Л.Н. Тэпмана, А.С. Шапкина и др. Внимание со стороны ученых к вопросам риска объясняется высокой степенью воздействия риска не только на сферы производ-

ственной или экономической деятельности, но и на все социально-экономические отношения. Всеми признанной классификации рисков не существует. На сегодняшний день насчитывается более 40 различных критериев и более 220 видов рисков, что свидетельствует об отсутствии в экономической литературе определенного согласия в вопросе классификации рисков.

Целью является совершенствование методики классификации рисков, характерных для сельскохозяйственных предприятий, с учетом их отраслевой принадлежности.

Результаты и их обсуждение

Риски сельскохозяйственных предприятий представляют собой вероятность получения убытка или выгоды хозяйственным субъектом посредством нарушения нормального течения производственного процесса в результате влияния природно-климатических и антропогенных факторов.

Главная задача классификации рисков состоит в максимальной оптимизации предоставляемой информации о рисках в качестве базы определения необходимости применения тех или иных методов и способов управления ними.

Нет общего мнения и в выделении принципов и признаков классификации рисков. Существуют два основных принципа построения их классификации. Первый – построение классификации по конкретному содержанию каждого типа и вида рисков. Такая классифи-

кация является предметной. В предметных классификациях выделяют риски финансовые, производственные, инновационные и т.д. На общей предметной классификации обычно строятся детальные классификации рисков (специфические классификации), которые используются для управления рисками в определенных сферах хозяйственной деятельности: в страховании, банковской и биржевой деятельности, строительстве и т.д. Этот принцип прослеживается в работах С.М. Васина [1, с. 29], А.А. Титовича [2, с. 17-26], А.С. Шапкина [3, с. 10-15].

В предметной классификации в зависимости от характера ожидаемого результата риски подразделяются на две основные группы: чистые и спекулятивные. В каждой группе, с учетом взаимосвязей рисков, идет дальнейшее дробление на группы, виды, разновидности.

Предметная классификация необходима, прежде всего, на этапе идентификации рисков, поскольку она представляет широкий перечень рисков и дает основу для характеристики их возможных последствий.

Однако в предметной классификации, с какой бы степенью детализации она ни была составлена, невозможно выделить и охарактеризовать все существующие и потенциальные виды рисков. Кроме того, в этой классификации неизбежно дублирование, в частности в определении проектного риска. Проектный риск по составу является сложным и в качестве простых рисков включает торговые, транспортные, риск отсутствия спроса и т.д. Наконец, предметная классификация не дает ориентиров в отношении выбора общего

подхода и метода управления рисками. В связи с этим и возникает необходимость в использовании второго принципа классификации.

Второй принцип классификации рисков – их разделение на группы для целей управления рисками не по конкретному содержанию, а по источнику и этапу возникновения, возможности управления риском с помощью того или иного способа. Этому принципа классификации придерживаются К.В. Балдин [4, с. 122-135], Я.Д. Вишняков [5, с. 44], В.Н. Минат [6, с. 19-21], Л.Н. Тэпман [7, с. 28-55].

Предлагаем классификацию рисков сельскохозяйственных предприятий, основанную по принципу деления на группы (рис.).

Классификационный признак «по степени связи с предпринимательской деятельностью» обусловлен теми отличиями, существующими между различными видами деятельности, которую могут проводить субъекты хозяйствования. Под предпринимательским риском понимается риск, возникший посредством хозяйственно-финансовой деятельности предпринимателя с целью получения прибыли и осуществляемой самостоятельно от своего имени или от имени и под ответственность юридического лица – предприятия. Однако в хозяйственной практике существуют организации, которые работают с целью не получения прибыли, а имеют совсем другие цели. К ним относятся некоммерческие организации, примером которых могут служить благотворительные организации или фонды, но и они испытывают на себе влияние риска.

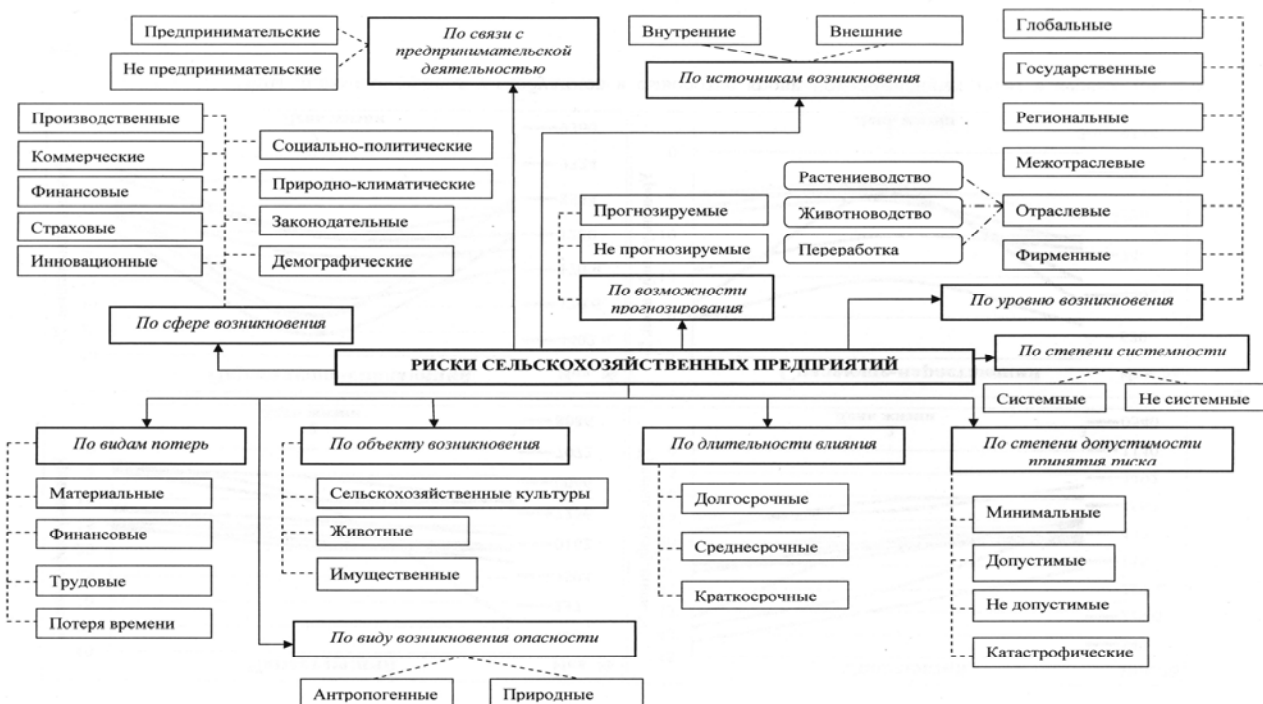


Рис. Классификация рисков сельскохозяйственных предприятий

По уровню возникновения риски могут подразделяться на: фирменные, то есть возникающие на микроуровне; риски отраслевого происхождения, связанные со спецификой отрасли; межотраслевого происхождения, наличие которых обусловлено влиянием и зависимостью отдельных отраслей и сфер экономической деятельности между собой; региональные, возникающие из-за наличия специфики развития в определенных регионах страны; государственные, влияющие на все хозяйственные субъекты этой страны; глобальные, возникающие в экономике нескольких стран или всего мирового сообщества.

Риски в сельском хозяйстве делятся на риски растениеводческой отрасли и животноводческой. Риски сельскохозяйственных предприятий отрасли растениеводства носят, в большинстве случаев, природно-климатический характер. Риски сельскохозяйственных предприятий в области животноводства имеют, в большинстве случаев, антропогенный характер. Указанные виды рисков можно отнести к производственным рискам.

Последствия производственных рисков в отрасли растениеводства могут быть связаны с недобором урожая сельскохозяйственных культур, многолетних насаждений и т.д. Такое проявление риска производственного характера может быть достигнуто за счет нехватки технологий выращивания сельскохозяйственных культур, халатности руководства и работников предприятий, сговора с целью наживы, пожара вследствие халатности и др.

По сфере возникновения риски классифицируются на следующие группы:

1. Социально-политические – базирующиеся на возможности возникновения непредвиденных ситуаций, в случае изменения осуществляемого государством политического курса или изменений в социуме.

2. Административно-законодательные – возникающие в случае реализации незапланированных административных ограничений хозяйственной деятельности, а также изменений в законодательстве.

3. Производственные – связанные с любым видом производственной деятельности.

4. Коммерческие – возникающие в процессе реализации товаров и услуг, произведенных или закупленных предприятием. Данная группа рисков может быть как самостоятельным (если основным видом деятельности организации является коммерция), так и в составе производственных рисков (если коммерческие риски возникают в предприятия, занимающегося производственной деятельностью, в процессе реализации своей продукции).

5. Финансовые – возникающие в сфере отношений предприятия с банками и другими финансовыми институтами, а также связаны с невыполнением субъектом экономической деятельности своих финансовых обязательств.

6. Природно-климатические – возникающие вследствие зависимости производства от природно-климатических условий и связи общественного производства с окружающей средой (засуха, пожары, ураганы, заморозки и т.д.).

7. Демографические – возникающие вследствие изменения демографической ситуации.

8. Геополитические – риски глобального характера (как пример – мировая миграция рабочей силы).

9. Инновационные риски – возникающие при вложении предприятием средств в производство товаров и услуг, которые, возможно, не найдут ожидаемого спроса на рынке (внедрение более дешевого метода производства товара или услуги, создание нового товара или услуги на старом оборудовании, производство нового товара или услуги при помощи новой техники и технологии).

10. Страховые риски – представляющие собой вероятное событие или совокупность событий, на случай которых осуществляется страхование (гибель урожая, падеж и болезни животных, стихийные бедствия, повреждение или уничтожение имущества и т.д.).

По степени системности риски бывают системные и несистемные. Несистемные – это риски, не присущие данной системе, степень влияния которых можно уменьшить или свести к нулю. Системными называются риски, существование которых обусловлено самой системой; их степень не может быть снижена.

В зависимости от вида потерь выделяют следующие риски:

1. Материальные – риски потерь проявляются в непредусмотренных проектом (планом) дополнительных затратах или прямых потерях имущества, оборудования, сырья, энергии.

2. Трудовые – риски, связанные с потерей рабочего времени.

3. Финансовые – риски, связанные с получением денежного ущерба, вызванным непредусмотренными платежами, выплатой штрафов и т.д. Финансовые потери также могут быть при частичном получении или неполучении денег из предусмотренных источников, при невозврате долгов, неуплате покупателем поставленной ему продукции и т.д.

4. Потеря времени – риски, возникающие при замедлении производственного процесса по сравнению с планом.

По степени допустимости риски делятся на минимальные (характеризующиеся уровнем возможных потерь прибыли в пределах 0-20%), допустимые (не превышающие возможность потерь прибыли в пределах 20-40%), не допустимые (характеризующиеся уровнем возможных потерь прибыли в пределах 40-65%) и катастрофические (возмож-

ность потерь близка к размеру собственных средств 70-100%).

По возможности прогнозирования риски делятся на прогнозируемые (возникновение которых поддается прогнозу) и непрогнозируемые (возникающие вследствие наступления форс-мажорных обстоятельств).

По длительности влияния риски подразделяются на долгосрочные (оказывают стратегическое влияние на деятельность субъектов хозяйствования и носят длительный характер), среднесрочные и краткосрочные (действуют ограниченное время или являются одномоментными).

По сфере возникновения риски делятся на внешние и внутренние. К внешним рискам относятся неожиданные изменения в экономической политике, макроэкономических условиях производства, стихийные бедствия на больших территориях, валютные риски и др., к внутренним – риски, связанные со специализацией предприятия, обусловленные состоянием техники, иными факторами внутренней среды.

По виду возникновения опасности риски классифицируются на антропогенные (обусловлены хозяйственной деятельностью человека) и природные (риски стихийных бедствий, вызванных природными силами).

По объекту возникновения риски в сельском хозяйстве подразделяются на риски, связанные с сельскохозяйственными культурами (зерновые, зернобобовые, кормовые, бахчевые, плодовые и т.д.), сельскохозяйственными животными (КРС, свиньи, птицы, овцы, пчелосемьи и т.д.) и имуществом аграрных предприятий (здания, сооружения, техника, транспортные средства и т.д.).

Заключение

Можно отметить, что риски сельскохозяйственных предприятий являются специфическими и обусловлены условиями их хозяйствования. Классификация рисков сельскохозяйственных предприятий носит отраслевую направленность и при этом совмещает общие признаки разделения рисков, которые являются характерными для любого субъекта хозяйствования.

Представленная классификация может быть иной при построении классификации для конкретной ситуации, в которой находится субъект. Для каждой отдельной задачи классификация риска может иметь самостоятельное решение, так как природа риска, сопровождающего определенный вид деятельности, имеет свою определенную специфику, которая задает целесообразность наличия в системе классификации тех или иных признаков. Исходя из этого, можно сделать вывод, что предложенная классификация может представлять практический интерес для субъектов хозяйствования и может быть исполь-

зована в качестве модели для построения собственной классификационной таблицы в условиях АПК.

Библиографический список

1. Васин С.М., Шутов В.С. Управление рисками на предприятии: учебное пособие. – М.: КНОРУС, 2010. – 304 с.
2. Титович А.А. Менеджмент риска и страхования: учебное пособие. – 2-е изд., испр. – Минск: Выш. шк., 2011. – 287 с.
3. Шапкин А.С., Шапкин В.А. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление, портфель инвестиций. – 8-е изд. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. – 544 с.
4. Балдин К.В., Воробьев С.Н. Управление рисками: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления (060000). – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. – 511 с.
5. Вишняков Я.Д., Радаев Н.Н. Общая теория рисков: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений. – 2-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 368 с.
6. Минат В.Н. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски: учебное пособие для вузов. – М.: Экзамен, 2006. – 189 с.
7. Тэпман Л.Н. Риски в экономике: учебное пособие для вузов / под ред. В.А. Швандара. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2002. – 380 с.

References

1. Vasin S.M., Shutov V.S. Upravlenie riskami na predpriyatii: ucheb. posobie. – M.: KNORUS, 2010. – 304 s.
2. Titovich A.A. Menedzhment riska i strakhovaniya: ucheb. posobie. – 2-e izd., ispr. – Minsk: Vysh. shk., 2011. – 287 s.
3. Shapkin A.S., Shapkin V.A. Ekonomicheskie i finansovye riski. Otsenka, upravlenie, portfel' investitsii. – 8-e izd. – M.: Izdatel'sko-torgovaya korporatsiya «Dashkov i K», 2012. – 544 s.
4. Baldin K.V., Vorob'ev S.N. Upravlenie riskami: ucheb. posobie dlya studentov vuzov, obuchayushchikhsya po spetsial'nostyam ekonomiki i upravleniya (060000). – M.: YuNITI-DANA, 2012. – 511 s.
5. Vishnyakov Ya.D., Radaev N.N. Obshchaya teoriya riskov: ucheb. posobie dlya stud. vyssh. ucheb. zavedenii. – 2-e izd., ispr. – M.: Izdatel'skii tsentr «Akademiya», 2008. – 368 s.
6. Minat V.N. Finansovaya sreda predprinimatel'stva i predprinimatel'skie riski: ucheb. posobie dlya vuzov. – M.: Ekzamen, 2006. – 189 s.
7. Tepman L.N. Riski v ekonomike: ucheb. posobie dlya vuzov / pod red. V.A. Shvandar. – M.: YuNITI-DANA, 2002. – 380 s.