УДК 330.11

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ

И.А. Башанова

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, г. Москва

виды интеллектуальной собственности, построения системы экономической безопасности интеллектуальной собственности и проблемы обеспечения экономической безопасности результатов интеллектуальной деятельности. Цель исследования рассмотрение природы экономической безопасности и проблем, возникающих при построении системы экономической безопасности интеллектуальной собственности в банковской сфере. Показано, что отсутствие системы обеспечения экономической безопасности интеллектуальной собственности несет в себе угрозу для ее владельцев. Кроме того, игнорирование или несоблюдение принципов защиты интеллектуальной деятельности также представляет собой высокий риск. Проблема выявления угроз и выполнение предписанных мер безопасности является значимой и требует тщательного изучения. Одним из направлений снижения рисков потерь интеллектуальной собственности является мотивация сотрудников.

Ключевые слова: экономическая безопасность, банковская сфера, интеллектуальная деятельность.

Результатом интеллектуальной деятельности является интеллектуальная собственность. Под её определение попадает много объектов, таких как товарные знаки, ноу-хау, изобретения, базы данных, различные программы и др.

В Гражданском Кодексе Российской Федерации определено, что интеллектуальная собственность представляет собой исключительные права физического лица (гражданина) или юридического лица на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации (товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и др.)[1].

Благодаря ІТтехнологиям и глобализации сохранить право собственности на созданный (или придуманный) тобой «товар» становится часто невозможно. Под товаром в данном случае автор понимает результат интеллектуальной и/или творческой деятельности человека. Такие проблемы возникают из-за особенностей, которыми обладает интеллектуальная собственность. К ним относятся:

- нематериальный характер;
- легкость распространения;
- одновременное использование несколькими людьми;

- способность повышения конкурентных преимуществ;
- обесценение при использовании в массовом порядке.

К интеллектуальной собственности можно отнести результаты многолетнего труда, которые образуются в результате определенной деятельности предприятия, например, в банковской сфере. К таким результатам можно отнести программы обеспечения банковской деятельности, клиентские базы, товарные знаки, технологии и линейки товарных предложений [6] и многое другое.

Интеллектуальная собственность является активом и имуществом банка. Как уже отмечалось ранее, в банковской сфере практически все можно отнести к результатам интеллектуальной деятельности. Инвентаризация результатов интеллектуальной деятельности является одним из этапов приумножения и сохранения банковских активов. Повседневная деятельность банка направлена на строгий ежедневный контроль не только за использованием результатов интеллектуальной деятельности персоналом банка, но и за возникновением новых результатов. Помимо этого, главному офису необходимо контролировать приобретение и поддержание прав на объекты интеллектуальной собственности дочерними организациями или другими офисами, например, в регионах.

Одним из основных результатов интеллектуальной деятельности является интеллектуальный капитал. К нему можно отнести опыт и компетенцию сотрудников. Для крупных организаций уверенность в своих сотрудниках, их опыт и ответственное отношение к своей работе выступает одним из основных факторов безопасности. Может показаться, что полагаться на честность и ответственность людей для организаций несерьезно, однако, у компании всегда должны быть инструменты, которые будут мотивировать своих сотрудников. Мотивацией может быть высокая должность, перспективы карьерного роста, приятные бонусы по истечению квартала или года. Например, в США такой мотивацией для сотрудников является медицинская страховка. Немецкие компании, например, DHL, предоставляют своим топ менеджерам бесплатные служебные автомобили, оплачивают парковку возле офиса, расходы на бензин и автомобильное страхование, безлимитную связь, а, кроме того, могут снять жилье и оплачивать транспортные расходы, связанные с возвращением домой, к семье.

Еще одним результатом интеллектуальной деятельности любой компании выступает «клиентский капитал» — под которым понимается наличие постоянных клиентов, которые способны при наличии долгосрочных и взаимовыгодных отношений обеспечивать высокие постоянные, устойчивые и длительные объемы денежных потоков. Потеря «клиентского капитала» может обернуться для банка огромными проблемами и банки, в этом плане особенно «уязвимы». Так как основными клиентами банка являются в основном не физические, а юридические лица, то основная прибыль банка образуется от сотрудничества с другими крупными организациями.

Следующим результатом интеллектуальной деятельно банка является «организационный капитал» — это собственность банка, выраженная в материальной и нематериальной формах. Организационный капитал можно разделить на инновационный и процессный. Инновационный состоит из

законных прав (патентов, лицензионных соглашений), а также из того, что в большой степени определяет стоимость кредитной организации (продукты, торговые марки). Главный признак инновационного капитала — это все принципиально новые объекты интеллектуальной собственности. Примером инновационного капитала можно назвать товарный знак банка.

К процессному капиталу можно отнести инфраструктуру банка. Поскольку банки – это часть банковской системы, то они успешно развиваются только во взаимодействии с другими элементами, например, с банковской инфраструктурой. Под банковской инфраструктурой принято понимать такую совокупность элементов, которая обеспечивает жизнедеятельность всех участников системы и способствует их развитию и функционированию. эффективному Различают два вида банковской инфраструктуры: внешнюю и внутреннюю. Внешняя инфраструктура кредитной организации обеспечивает ее взаимодействие с внешней средой, в то время как внутренняя – обеспечивает стабильность банка изнутри. К элементам внутренней инфраструктуры обычно относят:

- нормы, установленные законом (они определяют вид кредитной организации, перечень выполняемых ею операций, статус кредитного учреждения);
- построение систем учета и отчетности, аналитические базы, обработка данных с помощью компьютерных программ, а также управление банком с помощью современных коммуникаций;
- нормативно-правовые акты, установленные внутри кредитной организации, которые обеспечивают выполнение законодательных предписаний и обеспечивают защиту интересов клиентов банка, а также устанавливают и регулируют методики и правила совершения внутрибанковских операций (это такие документы как устав банка, свод порядков выполнения тех или иных операций, разработанные методики по управлению кредитными рисками и т.д.);
 - структурный аппарат управления кредитной организацией.

Не менее важным для любой кредитной организации является составление и поддержание эффективной организации труда, а также составление отчетности по результатам ее деятельности. Оценку эффективности деятельности проводят на основе аналитических таблиц, которые составляются после сбора необходимой информации. Такие таблицы необходимо составлять и вести на базе современных коммуникационных систем во всех процессах управления деятельности банка.

Элементы внешней инфраструктуры банка направлены на поддержание эффективной деятельности кредитной организации, такой как: проверка кредитоспособности заемщика, проверка достоверности отчетов, оценка рыночной стоимости и страхование залога, в работе с просроченной задолженностью и в работе с взысканием просроченной задолженности и т.д. В международной практике внешние нормативно-правовые акты выпускают не только правительственные органы власти, но и другие организации: аудиторские и консалтинговые, страховые компании, оценочные организации, бюро кредитных историй, IT-компаний и т.д.

Банковская инфраструктура направлена на защиту и поддержание деятельности кредитных организаций. Одним из направлений такой защиты является экономическая безопасность. Под ней понимается такое состояние объекта, при котором происходит обеспечение высокого и устойчивого экономического роста, удовлетворение необходимых экономических потребностей, строгий контроль лвижением эффективным за использованием средств, защита экономических интересов на разных уровнях отношений. Объектом экономической безопасности может выступать как экономическая система в целом, так и ее отдельно взятые ее элементы.

Экономическая безопасность интеллектуальной собственности — это состояние устойчивости и способности к развитию собственника в результате реализации системы мероприятий правового, экономического, организационного, инженерно-технического, социально психологического характера, которые обеспечат эффективное использование интеллектуальной собственности как ресурса и предотвратят угрозы его интересам в настоящее время и будущем [5]. Экономическая безопасность интеллектуальной деятельности является управляемой категорией. Другими словами, она определяется конкретными критериями и функциональными составляющими, которые позволяют количественно измерить уровень экономической безопасности в банке.

Устойчивость и способность к развитию являются признаками, характеризующими экономическую безопасность. Эти признаки имеют динамичный характер. Сама система обеспечения экономической безопасности интеллектуальной собственности должна быть подкреплена результатом государственного управления, регулирования и мониторинга разных сфер общества.

Причин, которые негативно влияют на экономическую безопасность интеллектуальной собственности, много. Одной из основных можно назвать низкое качество развития интеллектуального потенциала в самом банке. Еще одной причиной является недостаточное внимание к уровню развития интеллектуального потенциала сотрудников, а также слабая мотивация, когда сотрудник на любой должности просто отрабатывает свой рабочий день, не задумываясь о том, кредитная организация несет потери. Слабая мотивация имеет отрицательный результат, вне зависимости от того, о какой безопасности имеет речь — если люди не заинтересованы в получении определенной выгоды, их работа не может быть выполнена идеально. Отставание в ІТ-технологиях и не следование современным трендам оказывает негативное воздействие не только на клиентов, но и на внутреннюю деятельность кредитной организации [2, с. 42].

Если не устранять вышеупомянутые причины начнется отставание кредитной организации от своих конкурентов. Банк может потерять не только свое экономическое превосходство, но и клиентов. Особенно это опасно в условиях, когда сегодня происходит массовое сокращение кредитных организаций. В прямом смысле этот процесс можно назвать так: «Выживет крупнейший и сильнейший». Сокращение кредитных организаций происходит не только по принципу не соответствия новым стандартам банковского законодательства, но и потому что банк не в состоянии выдержать конкуренцию и удержать клиентов. Поэтому любой кредитной организации,

вне зависимости от размера, важно сохранять свою индивидуальность и независимость, которая часто может проявляться как результат ее интеллектуальной деятельности. Придумать новый продукт, первыми выпустить его на рынок и получить прибыть — вот цель любой организации. При этом результатом интеллектуальной деятельности может быть и разработка нового процесса или улучшение процессов и продуктов, которые уже существуют, а также применение новых технологий, программ. Также эффективная экономия на производстве и обслуживании — еще один результат интеллектуальной деятельности.

Организация и функционирование экономической безопасности интеллектуальной деятельности как системы мероприятий должно проводиться комплексно и на всех уровнях. Основные принципы построения эффективной системы экономической безопасности интеллектуальной собственности — это комплексность; своевременность; непрерывность; законность и активность; эффективность (экономическая целесообразность); специализация; централизация управления; взаимодействие и координация.

Под комплексностью понимается защита абсолютно всех мероприятий, которые проводит кредитная организация. Должен быть достигнут такой уровень безопасности, при котором деятельность банка обеспечивает дальнейшее развитие организации. Помимо этого, службой безопасности банка должны быть разработаны внутренние нормативно-правовые акты, которые обеспечивают правовую защиту интеллектуальной собственности.

Под комплектностью также понимается сохранение коммерческой тайны и обеспечение полного режима конфиденциальности. Другими словами, банки должны самостоятельно создавать и контролировать процессы, отвечающие за перемещение и доступ к интеллектуальной собственности. Естественно, любая интеллектуальная собственность, которая приносит прибыть, должна быть запатентована, а право ее использования должно предоставляться на основе лицензионных договоров. Для того, чтобы соблюсти весь принцип комплексности, владельцу инновационной собственности следует самостоятельно заниматься воплощением своей научно-технической идеи.

Еще одним принципом системы экономической безопасности интеллектуальной собственности является *своевременность* ее обеспечения. Этот принцип предполагает анализ и прогнозирование при первичном построении экономической безопасности. Сюда также относят разработку эффективных мер, которые предупреждают незаконные посягательства на интеллектуальную собственность.

Непрерывность — один из тех принципов, на которых строится экономическая безопасность результатов интеллектуальной деятельности. Поскольку злоумышленники постоянно находятся в состоянии поиска возможностей причинения вреда, непрерывность деятельности экономической безопасности является необходимой для каждого банка.

Экономическая безопасность интеллектуальной деятельности должна быть законной и активной. Принцип законности говорит о том, что построение и исполнение мер экономической безопасности должны быть основаны на законодательстве $P\Phi$ в области интеллектуальной собственности, частной охранной деятельности и других нормативно-правовых актов, которые

утверждаются органами государственного управления в пределах их ответственности [3, с. 25]. Активность предполагает, что банки настойчиво проводят меры по обеспечению экономической безопасности интеллектуальной собственности и пользуются нестандартными мерами защиты.

Эффективность, или экономическая целесообразность, являются еще одним принципом построения системы экономической безопасности. Этот принцип предполагает, что средства, затраченные на обеспечение защиты, не будут превышать стоимость нанесенного ущерба, в случае наступления рискового события. Система экономической безопасности интеллектуальной собственности должна реализовываться на современных технологиях.

Поскольку обеспечение экономической безопасности интеллектуальной собственности предполагает специальное оборудование и программное обеспечение, то существует принцип *специализации*. В его основе требование: технические средства должны быть приобретены у надежных поставщиков, установлены и введены в эксплуатацию специализированными службами и подготовленными специалистами.

Последними принципами построения системы экономической безопасности интеллектуальной собственности является *централизация* управления и принцип «взаимодействие и координация». Это подразумевает, что управлять системой экономической безопасности интеллектуальной собственности должна одна структура, которой будут подчиняться все остальные подразделения, которая занимается вопросами взаимодействовать не только внутри банка, но и с органами власти, охранными структурами.

Многие из этих принципов реализуются не полностью, а оставшиеся — игнорируются. Часто банки игнорируют такое понятие как «интеллектуальная собственность» и не видят необходимости обеспечивать ее безопасность [4, с. 6]. Однако, как только происходит хищение или копирование результатов их интеллектуальной деятельности, кредитные организации борются за свои права, тратя на юристов больше средств, чем потратили бы на построение самой системы.

Кроме того, в большинстве кредитных организаций отсутствует такое понятие как «ценный сотрудник». Российские банки работают по принципу «незаменимых людей нет». И это одна из их первых ошибок. Существует много примеров, когда крупные компании игнорировали потребности своих сотрудников с их «инновационными идеями» или наоборот, недостаточно их поощряли. Сотрудники либо уходили туда, где их интеллектуальную собственность могли оценить по достоинству, либо обманывали своих работодателей и обеспечивали себе безбедную старость незаконным путем.

Решение сложившихся проблем заключается не только в принятии органами законодательной власти законов защищающих результаты интеллектуальной собственности, но и в разработке внутренней нормативной базы обеспечивающей ее защиту. Халатное отношение сотрудников к своим обязанностям, например, игнорирование таких элементарных правил как не хранить в доступном месте и не рассказывать свои пароли и коды доступа сотрудникам, чьими должностными обязанностями этого не предусмотрено, приносит огромный вред кредитной организации в целом.

Список литературы

- Гражданский кодекс Российской Федерации[Электронный ресурс]: федер. закон от 30.11.1994 № 51-Ф3 / URL: http://www.consultant.ru/ document/cons doc LAW 5142/
- 2. Ахмадеев М.Г., Шакиров, Д.Т. Экономическая безопасность в банковском секторе // Актуальные проблемы экономики и права. 2011.№ 2. С. 39–45.
- 3. Елфимова М.О. Защита интеллектуальной собственности как фактор обеспечения экономической безопасности Российской Федерации // Управление инвестициями и инновациями. 2016 №3. С. 24–36.
- 4. Просвирина И. И. Интеллектуальный капитал: новый взгляд на нематериальные активы //Финансовый менеджмент. 2004. № 4. С. 5–11.
- 5. Че С.Д. Экономическая безопасность интеллектуальной собственности [Электронный pecypc]/ URL: http://www.rusnauka.com/4_SND_2009/Gosupravlenie/39358.doc.htm.
- 6. Экономический словарь [Электронныйресурс] / URL: http://abc.informbureau.com/.

PROBLEMS OF ENSURING ECONOMIC SECURITY OF THE INTELLECTUAL ACTIVITY RESULTS IN THE BANKING SECTOR

I.A. Bashanova

Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow

The article deals with the types of intellectual property, the principles of formation of economic security of intellectual property and the problems of economic security of the results of intellectual activity. The purpose of the study is to examine the nature of economic security and the problems arising in the construction of the system of economic security of intellectual property in the banking sector. The author shows that the lack of economic security of intellectual property is a threat to its owners. In addition, ignoring or failing to comply with the principles of security of intellectual activity is also a high risk. The problem of identifying threats and implementing prescribed security measures is significant and requires careful study. One of the ways to reduce the risk of loss of intellectual property is the motivation of employees.

Keywords: economic security, banking, intellectual property, intellectual activity.

Об авторе:

БАШАНОВА Ирина Александровна — соискатель на звание ученой степени кандидата экономических наук Департамента экономической теории, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, e-mail:midnight-19@mail.ru

About the author:

BASHANOVA Irina Aleksandrovna – Applicant for the academic degree of the Department of economic theory, Financial University under the Government

of the Russian Federation, e-mail: midnight-19@mail.ru)

References

- 1. Grazhdanskij kodeks Rossijskoj Federacii[Jelektronnyj resurs]: feder. zakon ot 30.11.1994 № 51-FZ / URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/
- 2. Ahmadeev M.G., Shakirov, D.T. Jekonomicheskaja bezopasnost' v bankovskom sektore // Aktual'nye problemy jekonomiki i prava. 2011.№ 2. S. 39–45.
- 3. Elfimova M.O. Zashhita intellektual'noj sobstvennosti kak faktor obespechenija jekonomicheskoj bezopasnosti Rossijskoj Federacii // Upravlenie investicijami i innovacijami. 2016 №3. S. 24–36.
- 4. Prosvirina I. I. Intellektual'nyj kapital: novyj vzgljad na nematerial'nye aktivy //Finansovyj menedzhment. 2004. № 4. S. 5–11.
- 5. Che S.D. Jekonomicheskaja bezopasnost' intellektual'noj sobstvennosti [Jelektronnyj resurs]/ URL: http://www.rusnauka.com/4_SND_2009/Gosupravlenie/39358.doc.htm.
- 6. Jekonomicheskij slovar' [Jelektronnyjresurs] / URL: http://abc.informbureau.com/.