

<https://doi.org/10.32686/1812-5220-2022-19-1-8-9>

ISSN 1812-5220

© Проблемы анализа риска, 2022

# О подходах к управлению профессиональным риском

**Быков А. А.,**

Главный редактор

Для цитирования: Быков А.А. О подходах к управлению профессиональным риском // Проблемы анализа риска. 2022. Т. 19. № 1. С. 8—9, <https://doi.org/10.32686/1812-5220-2022-19-1-8-9>

## About Approaches for Managing Professional Risk

**Andrey A. Bykov,**

Editor-in-Chief

For citation: Bykov A.A. About approaches for managing professional risk // Issues of Risk Analysis. 2022;19(1):8-9 (In Russ.), <https://doi.org/10.32686/1812-5220-2022-19-1-8-9>

### *Уважаемые коллеги!*

В данном номере журнала в определенной нами главной теме «Управление профессиональным риском» и одноименной рубрике мы публикуем три разноплановых статьи, посвященных тем или иным аспектам оценки и управления профессиональным риском или, другими словами, — рискам в области охраны труда.

Открывает рубрику статья «Подходы к выстраиванию процессов управления рисками охраны здоровья и обеспечения безопасности труда в соответствии со стандартом ISO 45001:2018», авторы — Брыкалов С.М., Трифонов В.Ю. и Гурьева Е.А., представляющие нижегородское Опытное Конструкторское Бюро Машиностроения им. И.И. Африкантова. Как отмечают авторы: «Современные условия ведения бизнеса, в которых функционируют предприятия атомной отрасли, приводят к необходимости адаптации и совершенствования механизмов выстраивания эффективных систем охраны здоровья и обеспечения безопасности труда». Работая над темой управления профессиональными рисками, авторы обратили внимание, что во многих исследованиях процессы управления рисками в области охраны труда ограничены процедурами идентификации вредных и опасных факторов, определением опасностей, а также оценкой профессиональных рисков. По мнению авторов, после оценки рисков должны быть разработаны меры реагирования с последующей оценкой результативности таких мер.

В статье приведены примеры по идентификации опасностей, оценке профессиональных рисков, разработке мер реагирования на риски и оценки

их результативности. Предложенная авторами методология выстраивания процедур по управлению рисками и возможностями в области охраны здоровья и обеспечения безопасности труда на примере организаций атомной промышленности, по мнению авторов, может быть применима в различных отраслях промышленности.

В главной рубрике «Управление профессиональным риском» размещены еще две статьи группы авторов, представляющих Орловский государственный аграрный университет им. Н.В. Парахина.

В статье «Снижение уровня профессиональных рисков при работах на высоте посредством обучающей системы SPEKOT», авторы — Яковлева Е.В., Фролов А.С., Быков М.О., рассматриваются методы оценки профессиональных рисков и порядок их оценки. Отмечается, что действия работников, нарушающих требования охраны труда, часто являются причиной аварий и несчастных случаев, профессиональных заболеваний, ведут к дополнительным финансовым затратам предприятия. В этом отношении инженерно-технические решения полностью не исключают возможности реализации профессиональных рисков, и одним из способов управления профессиональным риском является обучение работников безопасным методам выполнения работ. Рассмотренная в статье обучающая система SPEKOT, по мнению авторов, позволяет создавать, проводить и контролировать на предприятии обучение работников правилам охраны труда при работах на высоте, что в конечном итоге позволит обеспечить снижение уровня профессиональных рисков при работах на высоте.

В третьей статье главной темы, «Управление индивидуальным профессиональным риском с использованием здоровьесберегающих технологий», авторами — Шендаковой Т.А., Алибековой И.В., Кулаковой Е.В. предложен научно обоснованный комплекс производственной гимнастики для офисных работников с целью профилактики профессиональных и профессионально обусловленных заболеваний. Комплекс сформирован по результатам проведенных исследований у трех групп работников показателей умственной работоспособности и утомляемости работников умственного труда. Предлагаемый комплекс упражнений, по мнению авторов, эффективен и рекомендуется к использованию. В рубрике «Управление кредитным риском предприятия» размещена еще одна статья нижегородских авторов — Трифонова Ю.В. и Фоминой Е.А., представляющих Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского и АО «Атомстройэкспорт». В статье «Принципы оценки рисков контрагентов предприятия» авторами рассмотрены принципы оценки рисков и анализ методов минимизации рисков при взаимодействии с контрагентами предприятий. При этом оценка рисков контрагентов является частью авторской системы оценки рисков предприятий по полному спектру возникающих рисков, предусматривающей анализ рисков с использованием созданного инструментария, применяемого, по мнению авторов, при оценке эффективности как проектной, так и текущей деятельности предприятий. Управление рисками на основе разработанной системы оценки рисков позволяет оптимизировать взаимодействие с проблемными и потенциально проблемными контрагентами предприятий как в ходе текущего взаимодействия с существующими контрагентами, так и при планировании заключения договоров с новыми контрагентами, и при необходимости исключить заключение заведомо убыточных договоров.

В рубрике «Управление региональными рисками» публикуется статья «Оценка влияния факторов на развитие сельскохозяйственного производства региона с позиции риск-ориентированного подхода». Авторы — Каранина Е.В. и Доменко Ю.Ю. представляют Вятский государственный университет. Риск-ориентированный подход в системе стратегического планирования территориального развития предполагает учет комплекса факторов рисков и степени их влияния на состояние отраслевого

баланса территории и устойчивое развитие экономики. В статье авторами приведено обоснование и апробирование в разрезе специализации сельскохозяйственных предприятий Кировской области риск-ориентированного подхода к оценке влияния экономических, природно-климатических и технических факторов на стратегическое развитие сельскохозяйственного производства региона (муниципального образования), позволяющих выявлять на стадии планирования перспективные направления развития сельскохозяйственного производства. По мнению авторов, представленный в статье алгоритм может быть рекомендован как универсальный для оценки эффективности развития региона (муниципальных образований региона) в разрезе ключевых направлений и отраслей экономики.

Как уже неоднократно отмечалось, наш журнал, находясь в тренде актуальной глобальной тенденции постоянного повышения внимания к вопросам устойчивого развития, изменениям климата, опубликовал в прошлом году много статей по данной тематике. Рубрики «Риски устойчивого развития» и «Риск климатический» становятся постоянными наравне с традиционной сквозной рубрикой «Управление рисками».

В данном номере в рубрике «Управление климатическим риском» мы публикуем на английском языке статью «Роль финансовых инструментов в решении глобального климатического кризиса». Автор — Турек Мариан, профессор Гданьского университета WSB, Польша. В статье рассмотрены вопросы управления климатическими рисками с использованием показателя цены на углерод. По мнению автора, «Киотский протокол не позволил создать международную коалицию в пользу цены на углерод по отношению к его социальным издержкам и продемонстрировал внутреннюю нестабильность любых международных усилий...». Эффективность международных соглашений возможна только в случае, если все страны применяют одинаковую цену на углерод. Стратегия добровольного сокращения выбросов углерода, принятая ключевыми странами, является, как пишет автор, примером решения отложить принятие четких обязательств, в то же время уделяя недостаточное внимание имеющимся финансовым инструментам. В этом смысле реакция на глобальные изменения климата в плане международных действий остается, по мнению автора, довольно разочаровывающей.