УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по развитию
университетского комплекса
ФГБОУ ВО «СПбГЭУ»
_____ /Осипов М.А./
«28» сентября 2022 г.

ОТЧЕТ
О ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ СОТРУДНИКОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (СПБГЭУ)»

Санкт-Петербург

СОДЕРЖАНИЕ:

Введение 3
1 Область применения отчета 4
2 Нормативные ссылки 4
3 Термины и определения 5
4 Этапы оценки профессиональных рисков 7
5 Оценка рисков 7
6 Документирование результатов 11
6.1 Перечень рабочих мест, на которых проводилась оценка профессиональных рисков .. 11
6.2 Идентификация опасностей 14
7 Воздействие на риск 15
8 Внеплановая идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков 16
Заключение 16
Приложение 1 18
Приложение 2 19
Приложение 3 21
Приложение 4 22
Приложение 5 24
Приложение 6. Сводная ведомость результатов проведения оценки профессиональных рисков на рабочих местах сотрудников Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет (СПбГЭУ) 709

Введение

Одной из целей системы менеджмента охраны здоровья и обеспечения безопасности труда является ограничение риска и оптимизации условий труда работников. Начальным этапом управления рисками является проведение их оценки. Анализ риска состоит из оценки риска, управления риском и информации о риске. Оценка риска включает выявление опасности и характеристику риска.

Выбор показателей (ущерба, риска) и методов оценки рисков зависит от ряда факторов — целей оценки рисков (предоставление отчетных материалов, управление рисками и т.д.), необходимого количества статистической информации с точки зрения обеспечения приемлемой точности результатов, ресурсов и т.д.

Решение задачи управления рисками, связанной, как правило, с выявлением (идентификацией) опасностей, определением возможных ущербов здоровью и жизни работника, а также наличие достаточной статистической информации для расчета требуемого показателя риска — основание для выбора прямых методов оценки рисков. Прямые методы используют статистическую информацию по выбранным показателям рисков или непосредственно показатели ущерба и вероятности их наступления.

Косвенные методы оценки рисков для здоровья и жизни работников используют показатели, характеризующие отклонение существующих (контролируемых) условий (параметров) от норм и имеющие причинно-следственную связь с рисками.

1 Область применения отчета

Данный отчет отражает оценку рисков, связанных с ущербом здоровью и жизни работника в процессе его трудовой деятельности, и может быть использован в организации в целях:

– обеспечения конституционного права работника на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены [Конституция РФ, статья 37, пункт 3];

– получения данных (об опасностях и рисках) для информирования работников о риске повреждения здоровья [ТК РФ, статья 212];

– обоснования положенной социальной защиты работников, в том числе компенсаций за работу во вредных и (или) опасных условиях труда;

– оценивания эффективности мер по совершенствованию охраны труда;

– принятия превентивных мер по защите здоровья работника;

– выяснения причинно-следственной связи состояния здоровья работников с условиями труда;

– обоснования положений трудового договора об обязательствах работодателя по обеспечению работника необходимыми средствами индивидуальной защиты, установлению соответствующего режима труда и отдыха, а также по обеспечению других предусмотренных законодательством гарантий и компенсаций.

2 Нормативные ссылки

Оценка рисков проводилась в соответствии и на основании следующих нормативно-правовых документов и стандартов:

–Конституция Российской Федерации

–Трудовой кодекс Российской Федерации

–Федеральный закон от 27.12.2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании»

–Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»

–Федеральный закон от 28.12.2013 №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»

–ГОСТ 12.0.003-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация

–ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS 18001:2007. Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья

–ГОСТ Р 51901.1-2002 Управление надежностью. Анализ риска технологических систем.

–ГОСТ Р 12.0.008-2009. Системы управления охраной труда в организациях.

–ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков.

–ГОСТ Р 12.0.007-2009 Система стандартов безопасности. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию.

–ГОСТ 12.0.230-2007. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования.

–ГОСТ Р 51898-2002. Государственный стандарт Российской Федерации. Аспекты безопасности. Правила включения в стандарты.

–Р 2.2.1766-03. 2.2. Гигиена труда. Руководство по оценке профессионального риска для здоровья работников. Организационно-методические основы, принципы и критерии оценки. Руководство

–Р 2.2.2006-05. 2.2. Гигиена труда. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда

Приказ Минтруда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. N 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда"

Приказ Минтруда и социальной защиты РФ от 28 декабря 2021 г. N 926н "Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков"

Приказ Минтруда и социальной защиты РФ от 31 января 2022 г. N 796н "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей"

Приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 27.11.2020 № 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями"

Приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 15.12.2020 № 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок".

–прочие НПА, содержащие требования и рекомендации по оценке профрисков.

3 Термины и определения

Организация — компания, фирма, проект, предприятие, учреждение, завод, фабрика, объединение, орган власти, общественный институт или ассоциация и т. п. либо их части, входящие или не входящие в их состав, различных форм собственности, которые имеют собственные функции и управление.

Охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

Условия труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.

Производственная деятельность — совокупность действий работников с применением средств труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию, включающих в себя производство и переработку различных видов сырья, строительство, оказание различных видов услуг.

Опасность — потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.

Ущерб — нанесение физического повреждения или другого вреда здоровью людей, или вреда имуществу или окружающей среде.

Определение опасности — выявление (идентификация), описание и признание потенциального источника ущерба.

Риск — сочетание вероятности (или частоты) нанесения ущерба и тяжести этого ущерба.

Профессиональный риск — вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья.

Управление профессиональными рисками - комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

Оценка риска — количественное или качественное определение значения показателя риска.

Гигиенический норматив — установленное исследованиями допустимое максимальное или минимальное количественное и (или) качественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания с позиций его безопасности и (или) безвредности для человека.

Безопасные условия труда — условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни воздействия таких факторов не превышают установленных нормативов.

Вредный производственный фактор — фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к профессиональному заболеванию работника.

Оптимальные условия труда (1 класс) — условия, при которых сохраняется здоровье работника и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности. Оптимальные нормативы факторов рабочей среды установлены для микроклиматических параметров и факторов трудовой нагрузки. Для других факторов за оптимальные условно принимают такие условия труда, при которых вредные факторы отсутствуют либо не превышают уровни, принятые в качестве безопасных для населения.

Допустимые условия труда (2 класс) — характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают установленных гигиенических нормативов для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не оказывают неблагоприятного действия в ближайшем и отдаленном периоде на состояние здоровья работников и их потомство. Допустимые условия труда условно относят к безопасным.

Вредные условия труда (3 класс) — характеризуются наличием вредных факторов, уровни которых превышают гигиенические нормативы и оказывают неблагоприятное действие на организм работника и/или его потомство. 1 степень 3 класса (3.1) – условия труда характеризуются такими отклонениями уровней вредных факторов от гигиенических нормативов, которые вызывают функциональные изменения, восстанавливающиеся, как правило, при более длительном (чем к началу следующей смены) прерывании контакта с вредными факторами и увеличивают риск повреждения здоровья. 2 степень 3 класса (3.2) – уровни вредных факторов, вызывающие стойкие функциональные изменения, приводящие в большинстве случаев к увеличению профессионально обусловленной заболеваемости (что может проявляться повышением уровня заболеваемости с временной утратой трудоспособности и, в первую очередь, теми болезнями, которые отражают состояние наиболее уязвимых для данных факторов органов и систем), появлению начальных признаков или легких форм профессиональных заболеваний (без потери профессиональной трудоспособности), возникающих после продолжительной экспозиции (часто после 15 и более лет). 3 степень 3 класса (3.3) – условия труда, характеризующиеся такими уровнями факторов рабочей среды, воздействие которых приводит к развитию, как правило, профессиональных болезней легкой и средней степеней тяжести (с потерей профессиональной трудоспособности) в периоде трудовой деятельности, росту хронической (профессионально обусловленной) патологии. 4 степень 3 класса (3.4) – условия труда, при которых могут возникать тяжелые формы профессиональных заболеваний (с потерей общей трудоспособности), отмечается значительный рост числа хронических заболеваний и высокие уровни заболеваемости с временной утратой трудоспособности.

Опасные (экстремальные) условия труда (4 класс) — характеризуются уровнями факторов рабочей среды, воздействие которых в течение рабочей смены (или ее части) создает угрозу для жизни, высокий риск развития острых профессиональных поражений, в т. ч. и тяжелых форм.

Профессиональное заболевание — хроническое или острое заболевание работника, являющееся результатом воздействия на него вредного(-ых) производственного(-ых) фактора(-ов) и повлекшее временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

Опасный производственный фактор — фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника.

Несчастный случай на производстве — событие, в результате которого работник получил увечье или иное повреждение здоровья при исполнении им обязанности по

трудовому договору (контракту) и в иных установленных федеральным законом случаях как на территории организации, так и за ее пределами либо во время следования к месту работы или возвращения с места работы на транспорте, предоставленном организацией, и которое повлекло необходимость перевода работника на другую работу, временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

4 Этапы оценки профессиональных рисков

1. Идентификация опасностей проводилась на каждом рабочем месте. В соответствии со ст. 209 ТК РФ установлены два основных показателя профессионального риска: возникновение профзаболевания в результате воздействия вредных и опасных факторов производственной среды и травмирование при несчастном случае на производстве.

На стадии идентификации опасностей использовались следующие источники:

– Результаты специальной оценки условий труда сотрудников организации;

– Журнал регистрации и учета несчастных случаев;

– Данные Федеральной службы государственной статистики;

– Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Российской Федерации в 2021 году»;

– Инструкции по охране труда организации (список инструкций — Приложение 1);

– Результаты наблюдения за производственной средой, рабочими местами, собеседование с сотрудниками организации;

– Результаты анализа возможных опасностей;

2. На основе анализа источников информации формируют исходную базу возможных опасностей. После ее корректировки на рабочем месте в конкретной организации составляют перечень (реестр) идентифицированных опасностей. Перечень (реестр) регулярно и своевременно актуализируют.

3. Каждой из выявленных опасностей (проявлению опасности) ставят в соответствие связанный с ее проявлением ущерб.

5 Оценка рисков

Оценка рисков выполняется прямыми и косвенными методами (ГОСТ Р 12.0.010-2009).

Выбор прямого или косвенного метода зависит от целей оценки рисков, имеющегося объема статистической информации и особенностей решаемых задач.

Прямые методы используют статистическую информацию по выбранным показателям риска или непосредственно показатели ущерба и вероятности их наступления.

Если отсутствует статистическая информация о значениях выбранных показателей рисков или требуется установить влияние опасностей на риски (частично решить задачу управления охраной здоровья и обеспечения безопасности труда), то расчет рисков проводят экспертными методами с использованием формул (1)–(3). При этом определяют (идентифицируют) опасности, их возможные проявления и последствия проявлений — ущербы здоровью и жизни работников, и вероятности их наступления.

Косвенные методы оценки рисков для здоровья и жизни работников используют показатели, характеризующие отклонение существующих (контролируемых) условий (параметров) от норм (далее — показатели отклонения) и имеющие причинно-следственную связь с рисками. Степень доказанности влияния выбранных для косвенной оценки показателей отклонений на риски классифицируют по категориям, представленным в таблице 1.

Все условия труда в зависимости от величины возможного ущерба здоровью и жизни работника делят на классы. Например, к первому классу относят такие условия, при которых вредные факторы отсутствуют либо не превышают уровни, принятые в качестве безопасных. Ко второму классу — условия, при которых нет превышения установленных гигиенических

нормативов, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не оказывают неблагоприятного действия в ближайшем и отдаленном периоде на состояние здоровья работника. К третьему классу — условия, при которых возможен ущерб, присущий первой группе и т. д. Отнесение условий труда к тому или иному классу в зависимости от уровней (значений) показателей, характеризующих вредные и (или) опасные производственные факторы, тяжесть и напряженность труда, выполнение требований безопасности труда, проводят во время СОУТ.

Каждому классу условий труда соответствует определенный риск, выраженный как качественной величиной (от пренебрежимо малого до сверхвысокого), так и количественной величиной — индексом профессиональной заболеваемости

Таблица 1

Пример категорий доказанности причинно-следственной связи между ущербом (риском) и показателями отклонений

Мероприятия (материалы)	**Категория доказанности**		
	1А доказано	**1Б предполагается**	**2 подозревается**
СОУТ	+	+	+
Периодические медицинские осмотры	+		
Физиологические исследования	+		
Лабораторные исследования	+		
Эпидемиологические исследования	+		
Клинико-физиологические или лабораторные данные, или экспериментальные данные, или приведенные в специализированной литературе		+	+
Наблюдение за производственной средой, рабочими местами, собеседования с сотрудниками организации			+

Оценка значимости рисков проводилась с учетом применяемых мер для обеспечения безопасности труда, по следующим критериям:

— категорирование риска по классам условий труда (Согласно Р 2.2.1766-03. 2.2 «Гигиена труда. Руководство по оценке профессионального риска для здоровья работников. Организационно-методические основы, принципы и критерии оценки. Руководство» (Далее — Р 2.2.1766-03) — Приложение 2);

— медико-биологические показатели здоровья работников (Согласно Р 2.2.1766-03 — Приложение 2);

— категорирование риска по степени доказанности (Таблица 1);

— степень связи нарушений здоровья с работой по эпидемиологическим данным.

Риск R рассчитывают суммированием произведений возможных дискретных значений ущерба здоровью и жизни работника U_i на вероятности их наступления P_i:

$$R = \sum_{i=1}^{N} P_i R_i \qquad (1)$$

где N — количество дискретных значений возможных ущербов (одного типа, одной размерности) или объединяющих их групп.

Вычисляемое по формуле (1) значение является математическим ожиданием дискретной случайной величины — ущерба здоровью и жизни работника. Если ущерб U является непрерывной случайной величиной, имеющей плотность распределения вероятностей $f(U)$, то риск рассчитывают по формуле

$$R = \int U f(U)\, dU \qquad (2)$$

Интеграл берут по всему интервалу изменения ущерба U.

Характеристики случайных чисел, в том числе значения вероятности и ущерба, как правило, определяют по репрезентативной ограниченной по объему и времени выборке. В этом случае формула (1) приобретает следующий вид:

$$R^* = \sum_{i=1}^{N} P_i^* U_i \qquad (3)$$

где R^* — статистическая оценка риска;

P_i^* — частота наступления U_i ущерба здоровью и жизни работника.

Вероятность (частота) наступления ущерба, вызванного проявлением j-й опасности, определяют путем деления i-го весового коэффициента на сумму весовых коэффициентов, присвоенных k идентифицированным опасностям и исходу, не связанному с наступлением ущерба:

$$P_j = \frac{A_i}{\sum_{j=1}^{k+1} A_j} \qquad (4)$$

Аналогично определяют вероятность (частоту) исхода, не связанного с наступлением ущерба.

Экспертное значение весового коэффициента (степень тяжести воздействия) для каждой опасности определяется по таблице Б1, Приложения Б к ГОСТ Р 12.0.010-2009:

Таблица Б1

Характеристика опасных событий по значимости (серьезности последствий)

Тяжесть ущерба	Весовой коэффициент	Вербальное описание ущерба
Малый	5	Пострадавшему работнику не требуется оказания медицинской помощи; в худшем случае 3-дневное отсутствие на работе
Средний	10	Пострадавшего работника доставляют в организацию здравоохранения или требуется ее посещение; отсутствие на работе до 30 дней; развитие хронического заболевания
Большой	15	Несчастный случай вызывает серьезное (неизлечимое) повреждение здоровья; требуется лечение в стационаре; отсутствие на работе более 30 дней; стойкая утрата трудоспособности или смерть

Для опасностей, связанных с санитарно-гигиеническими факторами производственной среды и трудового процесса, выявленных при проведении специальной оценки условий труда с определенной степенью вредности устанавливается соответствие классов условий труда и степени тяжести воздействия:

малый ущерб (весовой коэффициент 5) –классы условий труда 1, 2;

средний ущерб (весовой коэффициент 10) –классы условий труда 3.1-3.2;

большой ущерб (весовой коэффициент 15) –классы условий труда 3.3, 3.4, 4.

Экспертное значение вероятности получения работником производственной травмы по каждой опасности определяется по таблице Б2, Приложения Б к ГОСТ Р 12.0.010-2009

Таблица Б2.

Вероятность реализации опасности (события)

Вероятность	Весовой коэффициент	Вербальное описание вероятностей (частот) проявления опасностей и наступления ущерба
Низкая	1	Опасность или ее проявления, которые могут вызвать определенный ущерб, не должны возникнуть за все время профессиональной деятельности работника
Средняя	3	Опасность или ее проявления, которые могут вызвать определенный ущерб, возникают лишь в определенные периоды профессиональной деятельности работника
Высокая	7	Опасность или ее проявления, которые могут вызвать определенный ущерб, возникают постоянно в течение всей профессиональной деятельности работника

Для опасностей, связанных с санитарно-гигиеническими факторами производственной среды и трудового процесса, выявленных при проведении специальной оценки условий труда устанавливается средняя вероятность травмирования (коэффициент 3), т.к. не учитываются материалы периодических медицинских осмотров, физиологических, лабораторных и экспериментальных исследований, а также эпидемиологических данных, что не дает возможности сразу устанавливать высокую вероятность. Вероятность исхода, не связанного с наступлением ущерба, оценивают, как среднюю в соответствии с положениями раздела Б2 Приложения Б к ГОСТ Р12.0.010-2009.

Определение значения риска (расчет) проводится по каждой из выявленных опасностей (в т.ч. потенциальных) отдельно и суммарно по всей совокупности в соответствии с методикой, описанной в Приложении Б к ГОСТ Р 12.0.010-2009:

Значение (индекс) риска R_i для конкретной i-ой идентифицированной опасности рассчитывается по формуле

$$R_i = \frac{S_i * P_i}{P_1 + P_2 + \cdots + P_n + P_k} \qquad (5)$$

где Si — весовой коэффициент (степень тяжести воздействия) для i-ой идентифицированной опасности, опасной ситуации (См. Табл. Б1);

Pi — весовой коэффициент вероятности проявления i-ой идентифицированной опасности и наступления ущерба, (Таблица Б2);

Pk — весовой коэффициент вероятности проявления исхода, не связанного с наступлением ущерба. Оценивается как средний по Таблице Б2, следовательно, Pk=3.

n — количество идентифицированных опасностей.

Результаты значений рисков Ri заносятся в Карту оценки в строку с i-ой опасностью. (Ввод данных и расчеты производятся с применением Excel). Затем подсчитывается расчетное значение риска (степень профессионального риска) – сумма индексов риска для всего перечня опасностей, идентифицированных на рабочем месте:

$R= R_1 + R_2 + ...R_i.... + R_n$, где $R_1, R_2, ...R_i.... ,R_n$ — значения (индексы) риска для каждой из n-опасностей, идентифицированных на рабочем месте. Расчетное значение риска R для всего перечня опасностей, выявленных на рабочем месте, включая исход, не связанный с наступлением ущерба, сравнивается с рейтингом риска (Таблица Б3 Приложения Б к ГОСТ Р 12.0.010-2009):

Таблица Б3

Взаимосвязь между показателями качественной и количественной оценки риска

Интервал значений риска	$0 < R \leq 5$	$5 < R \leq 10$	$10 < R \leq 15$
Значимость риска	Низкий	Умеренный	Высокий

В соответствии с установленным индексом риска рабочее место классифицируется по значимости риска.

6 Документирование результатов

Полученные в результате процедуры данные оформляются в виде таблиц в Карты оценки профессиональных рисков на рабочем месте (Приложение 5):

—Контрольный лист идентификации возможных опасных событий, опасностей и оценки рисков рабочих мест;

—Расчет профессиональных рисков на рабочем месте;

—Реестр мер по снижению профессионального риска и остаточного риска по идентифицированным опасностям.

6.1 Перечень рабочих мест, на которых проводилась оценка профессиональных рисков

Должность	Структурное подразделение
Директор департамента	Департамент имущественных отношений
Документовед	Департамент имущественных отношений
Аналитик	Департамент имущественных отношений
Директор	Издательство
Начальник отдела	Отдел по работе с клиентами
Заместитель начальника отдела	Отдел по работе с клиентами
Экономист	Отдел по работе с клиентами
Заведующий сектором	Производственный сектор
Переплетчик	Производственный сектор
Брошюровщик	Производственный сектор
Оператор	Производственный сектор
Главный редактор	Редакционно-издательский отдел
Редактор 1 категории	Редакционно-издательский отдел
Дизайнер	Редакционно-издательский отдел
Технический редактор	Редакционно-издательский отдел
Оператор-контролер печатной продукции	Редакционно-издательский отдел
Заведующий сектором	Сектор реализации копировальных услуг
Кассир	Сектор реализации копировальных услуг
Заместитель руководителя	Служба автотранспортного хозяйства
Руководитель	Служба автотранспортного хозяйства
Водитель автомобиля	Служба автотранспортного хозяйства
Слесарь	Служба автотранспортного хозяйства
Секретарь	Служба автотранспортного хозяйства
Механик	Служба автотранспортного хозяйства
Начальник управления	Управление имущественного комплекса
Заместитель начальника управления	Управление имущественного комплекса
Документовед	Управление имущественного комплекса
Директор	База отдыха «Змеиная горка»
Сторож	База отдыха «Змеиная горка»
Начальник отдела	Коммерческо-аналитический отдел
Аналитик	Коммерческо-аналитический отдел
Юрисконсульт	Коммерческо-аналитический отдел
Начальник отдела	Отдел договоров

Ведущий специалист по работе с договорами	Отдел договоров
Ведущий специалист по учету и отчетности	Отдел учета и развития
Ведущий научный сотрудник	ИДПО «ВЭШ». Сектор научно-исследовательских работ
Младший научный сотрудник	ИДПО «ВЭШ». Сектор научно-исследовательских работ
Инженер-исследователь	ИДПО «ВЭШ». Сектор научно-исследовательских работ
Научный сотрудник	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Открытое образование»
Аналитик	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Открытое образование»
Заместитель директора центра	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Экономика и управление интеллектуальной собственностью»
Документовед	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Экономика и управление интеллектуальной собственностью»
Заведующий кафедрой	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода
Профессор	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода
Доцент	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода
Старший преподаватель	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода
Ассистент	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода
Специалист по учебно-методической работе 1 категории	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода
Заместитель руководителя Контрактной службы	Контрактная служба
Заместитель начальника управления	Управление доходов
Директор центра	Научно-образовательный центр цифровизации регионального управления
Младший научный сотрудник	Научно-образовательный центр цифровизации регионального управления
Директор центра	Международный научно-образовательный центр развития менеджмента качества
Директор центра	Научно-исследовательский центр сравнительного правоведения и стратегических инициатив развития национального топливно-энергетического комплекса (НОЦ СПиСИ НТЭК)
Руководитель сектора электронного документооборота	Отдел документооборота
Ведущий аналитик	Отдел внутреннего контроля
Экономист	Отдел коммунальных платежей
Заместитель начальника отдела	Отдел планирования цифрового развития
Начальник отдела	Отдел планирования цифрового развития
Специалист по планированию цифровых проектов	Отдел планирования цифрового развития

Аналитик	Отдел планирования цифрового развития
Специалист по документационному обеспечению	Отдел по работе с филиалами
Начальник отдела	Отдел экономической безопасности
Юрисконсульт	Отдел правового анализа и методологии
Ведущий юрисконсульт	Отдел правового обеспечения хозяйственной деятельности
Ученый секретарь ученого совета Университета	Ректорат
Проректор по организационно-кадровой работе	Ректорат
Проректор по цифровому развитию	Ректорат
Помощник проректора по цифровому развитию	Секретариат ректората
Помощник проректора по организационно-кадровой работе	Секретариат ректората
Старший научный сотрудник	Ресурсный научно-образовательный и проектно-исследовательский центр инновационного развития сферы туризма
Директор центра	Ресурсный научно-образовательный и проектно-исследовательский центр инновационного развития сферы туризма
Руководитель службы	Служба протокола
Заместитель начальника управления-начальник отдела	Отдел гражданской обороны, обеспечения пожарной и экологической безопасности
Делопроизводитель	Отдел сводного бухгалтерского, налогового учета и отчетности
Заместитель главного бухгалтера - начальник отдела	Отдел учета нефинансовых активов
Заместитель начальника отдела	Отдел учета финансовых активов
Начальник управления	Управление организации учебного процесса
Заместитель начальника управления	Управление организации учебного процесса
Специалист по учебно-методической работе 1 категории	Управление организации учебного процесса
Начальник отдела	Отдел организации и контроля учебного процесса
Главный аналитик	Отдел организации и контроля учебного процесса
Ведущий аналитик	Отдел организации и контроля учебного процесса
Начальник отдела	Отдел разработки и совершенствования учебных планов
Ведущий аналитик	Отдел разработки и совершенствования учебных планов
Ведущий эксперт	Отдел разработки и совершенствования учебных планов
Специалист по учебно-методической работе 1 категории	Отдел разработки и совершенствования учебных планов
Начальник отдела	Учебный отдел
Специалист по учебно-методической работе 1 категории	Учебный отдел
Экономист	Отдел по воспитательной работе

Аналитик	Отдел карьеры и трудоустройства
Начальник управления	Управление развития и контроля качества образовательной деятельности
Заместитель начальника управления-начальник отдела	Отдел гражданской обороны, обеспечения пожарной и экологической безопасности
Заместитель начальника управления-начальник отдела	Отдел инновационной образовательной политики и проектирования ОПОП
Ведущий экономист	Отдел инновационной образовательной политики и проектирования ОПОП
Эксперт	Отдел инновационной образовательной политики и проектирования ОПОП
Аналитик	Отдел инновационной образовательной политики и проектирования ОПОП
Начальник отдела	Отдел практики и образовательных проектов
Ведущий экономист	Отдел практики и образовательных проектов
Экономист 1 категории	Отдел практики и образовательных проектов
Аналитик	Отдел практики и образовательных проектов
Специалист по учебно-методической работе	Отдел практики и образовательных проектов
Делопроизводитель	Отдел практики и образовательных проектов
Диспетчер факультета	Факультет информатики и прикладной математики
Делопроизводитель	Кафедра таможенного дела
Специалист по учебно-методической работе	Кафедра международного бизнеса
Ассистент	Кафедра проектного менеджмента и управления качеством
Ведущий документовед	Учебный корпус №1 (ул.Марата,27)
Заместитель директора центра по стратегическим проектам	Центр изучения Китая и стран Азиатско-Тихоокеанского региона
Тьютор	Центр обучения инвалидов
Директор центра	Центр развития инноваций
Директор центра	Центр развития среднего профессионального образования
Специалист по учебно-методической работе 1 категории	Центр развития среднего профессионального образования

6.2 Идентификация опасностей

По данным Отчета о проведенной специальной оценке условий труда: вредных и(или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса не выявлено, для всех сотрудников организации итоговый класс условий труда — 2. Улучшение условий труда не требуется.

По данным Журнала регистрации и учета несчастных случаев в организации, за период с 2019 г. по 2022 г., случаев травмирования сотрудников в организации не зарегистрировано.

Сравнивая структуру профессиональной патологии в зависимости от воздействующих факторов трудового процесса (Приложение 3) и результаты СОУТ, делаем вывод, что основные патогенные факторы на сотрудников организации не воздействуют или воздействуют в пределах допустимых значений.

Визуальный осмотр технологического оборудования, инженерных сетей, систем вентиляции и кондиционирования, а также систем и средств пожарной безопасности наличие отклонений и опасностей не выявил.

При определении возможных вредных и опасных факторов, воздействующих на сотрудников организации, учитывались инструкции по охране труда для сотрудников

(Перечень инструкций – Приложение 1).

Выявленные при анализе документации на используемое оборудование, опасности и риски, комиссия переносила в Карты оценки профессиональных рисков работника об опасностях повреждения здоровья — Приложение 5.

При проведении наблюдений и собеседований с работниками комиссия отслеживала возможные опасности, представляющие угрозу жизни и здоровью работников — Приложение 4. Все выявленные опасности комиссия переносила в Карты оценки профессиональных рисков — Приложение 5, учитывая условия возникновения опасности.

Для расчета подозреваемых профессиональных рисков использовалась Методика оценки профессионального риска методом идентификации опасности.

В качестве расчетного инструмента использован ГОСТ Р 12.0.010-2009 Приложение Б Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков.

7 Воздействие на риск

Для поддержания безопасных условий труда необходимо продолжать **соблюдать основные принципы минимизации рисков в области охраны труда**.

Перечень компенсирующих мероприятий по снижению уровня профессиональных рисков на рабочих местах:

— контроль изменений федеральных законов и иных нормативных правовых актов;

— актуализация ЛНПА в соответствии с изменениями в законодательстве;

— административно-производственный контроль;

— соблюдение утвержденных внутренних регламентов, инструкций, технологической документации в повседневной деятельности и процессах;

— соблюдение порядка допуска работников к проведению работ;

— создание санитарных постов с аптечками, укомплектованными набором лекарственных медицинских изделий для оказания первой помощи;

— модернизация оборудования (его реконструкция, замена), а также технологических процессов на рабочих местах с целью исключения или снижения до допустимых уровней воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;

— проведение осмотров зданий, помещений и территории организации;

— периодическое проведение измерений параметров вредных производственных факторов на рабочих местах;

— обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха;

— обеспечение санитарно-бытового обслуживания работников, организация и обеспечение санитарно-бытовых помещений, организация санитарных постов;

— проведение обучения по охране труда, в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;

— распределение обязанностей и ответственности по охране труда;

— проведение вводных инструктажей;

— стажировка на рабочем месте;

— прохождение медицинских осмотров и психиатрических освидетельствований;

— разработка норм выдачи спецодежды и спецобуви;

— закупка специальной одежды, специальной обуви и других СИЗ;

— контроль за использованием спецодежды и спецобуви;

— обеспечение хранения СИЗ, а также ухода за ними (своевременная химчистка, стирка, дегазация, дезактивация, дезинфекция, обезвреживание, обеспыливание, сушка), проведение ремонта и замена СИЗ;
— проведение инструктажей по пожарной безопасности;
— противопожарные тренировки по эвакуации людей при пожаре;
— обеспечение первичными средствами пожаротушения;
— проведение инструктажа на 1 группу по электробезопасности;
— проведение вводного инструктажа по ГО и ЧС;
— организация обучения по ГО и ЧС;
— установка предупреждающих знаков.

По всем выявленным факторам риска вести непрерывный ежегодный контроль.

8 Внеплановая идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков

Внеплановая идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков проводятся в организации в случае:

— модернизации, реконструкции, замены оборудования;
— изменения в технологических процессах при планировании любых специальных (нестандартных) работ;
— изменения законодательных и других требований, касающиеся идентифицированных опасностей и профессиональных рисков, соответствующих мер управления;
— при несчастных случаях, произошедших в структурном подразделении.

Заключение

На основании проведенной идентификации (выявления) производственных рисков по рабочим местам, а также с учетом статистических данных организации, журнала учета и регистрации НС в организации, проведен расчет и оценка. Результаты оценки занесены в Карты информирования работника об опасностях повреждения здоровья (Приложение 5).

Информирование работников о профессиональных рисках, а также о фактических и возможных последствиях для здоровья и безопасности выполняемой ими работы осуществляется:

— при проведении всех видов инструктажей по охране труда;
— при обучении работников по охране труда;
— при информировании о произошедших несчастных случаях.

В отношении работников сторонних организаций обмен информацией должен включать как минимум:

— требования охраны труда;
— процедуры эвакуации и реакция на сигналы тревоги;
— контроль перемещения.

Председатель комиссии по проведению оценки профессиональных рисков:

Помощник проректора по развитию университетского комплекса		Дерновая С.Б.
(должность)	(подпись)	Ф.И.О.

Члены комиссии по проведению оценки профессиональных рисков:

Руководитель службы охраны труда		Мартынова И.И.
(должность)	(подпись)	Ф.И.О.
Специалист в области охраны труда		Николаева О.П.
(должность)	(подпись)	Ф.И.О.

Приложение 1

Список инструкция по охране труда для работников организации, используемых для определения вероятных источников опасности на рабочем месте:

1. Инструкции по проведению первичного инструктажа
2. Инструкция по охране труда при выполнении работ на персональном компьютере
3. Инструкция по охране труда при выполнении работ сидя
4. Инструкция по охране труда при работе на высоте
5. Инструкция по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве
6. Инструкция по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте
7. Инструкция по охране труда при выполнении окрасочных работ
8. Инструкция по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования
9. Инструкция по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов
10. Инструкция по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями
11. Инструкция по проведению вводного инструктажа
12. Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве
13. Инструкция по охране труда при работе с оргтехникой
14. Инструкция по охране труда при выполнении работ стоя
15. Инструкция по охране труда при работе с лестниц и стремянок
16. Инструкции по охране труда для должностей СПбГЭУ согласно штатной расстановке

Приложение 2

Показатели и критерии оценки профессионального риска

КЛАССЫ УСЛОВИЙ ТРУДА, КАТЕГОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА И СРОЧНОСТЬ МЕР ПРОФИЛАКТИКИ

Класс условий труда по СОУТ	**Индекс профзаболеваний Ипз**	**Категория профессионального риска**	**Срочность мероприятий по снижению риска**
Оптимальный - 1	-	Риск отсутствует	Меры не требуются
Допустимый - 2	< 0,05	Пренебрежимо малый (переносимый) риск	Меры не требуются, но уязвимые лица нуждаются в дополнительной защите <*>
Вредный - 3.1	0,05 - 0,11	Малый (умеренный) риск	Требуются меры по снижению риска
Вредный - 3.2	0,12 - 0,24	Средний (существенный) риск	Требуются меры по снижению риска в установленные сроки
Вредный - 3.3	0,25 - 0,49	Высокий (непереносимый) риск	Требуются неотложные меры по снижению риска
Вредный - 3.4	0,5 - 1,0	Очень высокий (непереносимый) риск	Работы нельзя начинать или продолжать до снижения риска
Опасный (экстремальный) - 4	> 1,0	Сверхвысокий риск и риск для жизни, присущий данной профессии	Работы должны проводиться только по специальным регламентам <**>

<*> К уязвимым группам работников относят несовершеннолетних, беременных женщин, кормящих матерей, инвалидов (N 184-ФЗ).

<**> Ведомственные, отраслевые или профессиональные регламенты работ с мониторингом функционального состояния организма работника до начала или в течение смены.

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКА
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КЛАССА УСЛОВИЙ ТРУДА <*>

Класс условий труда по СОУТ	**Показатели состояния здоровья по результатам периодических медосмотров**	**Показатели заболеваемости с временной утратой трудоспособности (ЗВУТ)**	**Показатели биологического возраста в сравнении с паспортным**	**Показатели смертности, недожития, инвалидности и др.**	**Показатели нарушения репродуктивного здоровья и здоровья потомства**
1	-	-	-	-	
2	-	-	-	-	-
3.1	+	-	-	-	+
3.2	++	+	+		+
3.3	++	++	+	+	++
3.4	++	++	+	++	++
4	++	++	+	++	++

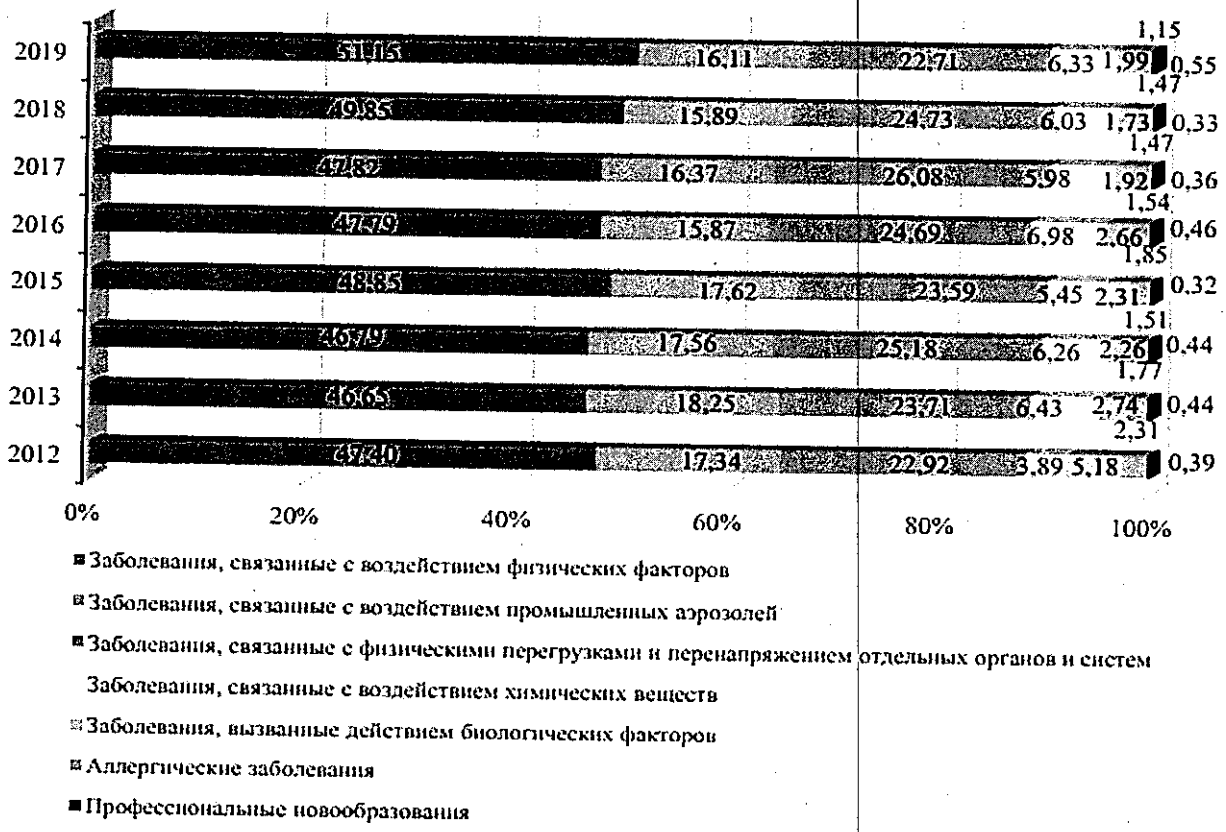
Примечание. "-" не обязательно, "+" рекомендуется, "++" обязательно.

<*> Профессиональную заболеваемость анализируют в установленном порядке.

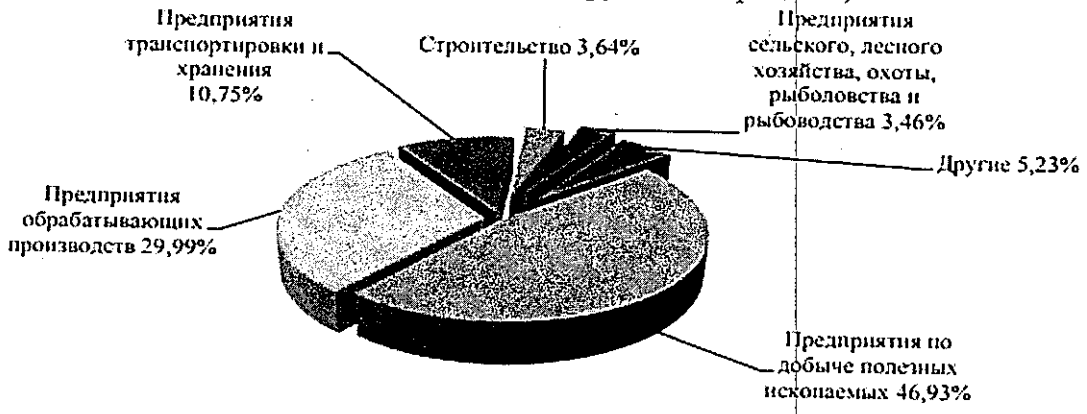
Приложение 3

Выписка из Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Российской Федерации в 2021 году» ISBN 978–5–7508–1742–9.

В структуре профессиональной патологии в зависимости от воздействующего вредного производственного фактора по-прежнему на первом месте профессиональная патология вследствие чрезмерного воздействия на организм работников физических факторов производственных процессов – 49,85 %. Второе ранговое место за профессиональной патологией вследствие воздействия физических перегрузок и перенапряжения отдельных органов и систем – 24,73 %. Третье и четвертое места соответственно за профессиональными заболеваниями от воздействия промышленных аэрозолей – 15,89 % и заболеваниями (интоксикациями), вызванными химическими веществами – 6,03 %. Доля профессиональной патологии от воздействия других вредных производственных факторов составляла 3,5 %.



Структура профессиональной патологии в зависимости от воздействующих факторов трудового процесса, %



Структура профессиональной заболеваемости по основным видам экономической деятельности, %

Приложение 4

Реестр идентифицированных опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников организации (составлен с учетом рекомендаций Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. N 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда").

Наименование опасности	Код опасности
МЕХАНИЧЕСКИЕ ОПАСНОСТИ:	**01**
падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;	01.01
падение из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот;	01.03
удар;	01.05
укол или протыкание в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин;	01.06
натыкание на неподвижную колющую поверхность (острие);	01.07
затягивание в подвижные части машин и механизмов и (или) попадание в ловушку;	01.09
наматывание волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты;	01.10
раздавливание, в том числе из-за наезда транспортного средства, из-за попадания под движущиеся части механизмов, из-за падения тяжелых предметов, грузов или инструмента;	01.14
порез, разрезание, отрезание от воздействия острых кромок металлической стружки, режущих предметов и инструментов при контакте с незащищенными участками тела;	01.16
порез частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами;	01.17
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОПАСНОСТИ:	**02**
поражение током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт);	02.02
поражение электростатическим зарядом;	02.03
ОПАСНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ МИКРОКЛИМАТА И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ОПАСНОСТИ:	**04**
воздействие пониженных температур воздуха;	04.01
воздействие повышенных температур воздуха;	04.02
ОПАСНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ ХИМИЧЕСКОГО ФАКТОРА:	**07**
вдыхание паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма;	07.02
воздействие на кожные покровы смазочных масел;	07.05
ОПАСНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ ТЯЖЕСТИ И НАПРЯЖЕННОСТИ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА:	**10**
физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей, при стереотипных рабочих движениях и при статических нагрузках, при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	10.01
опасность, связанная с рабочей позой;	10.03
психические нагрузки, стрессы;	10.05

Наименование опасности	Код опасности
перенапряжение зрительного анализатора;	10.06
ОПАСНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ ШУМА:	**11**
повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики шума;	11.03
ОПАСНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ ВИБРАЦИИ:	**12**
воздействие локальной вибрации при использовании ручных механизмов и инструментов;	12.01
ОПАСНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ СВЕТОВОЙ СРЕДЫ:	**13**
недостаточная освещенность в рабочей зоне;	13.01
ОПАСНОСТИ ПОЖАРА:	**22**
воздействие дыма, паров вредных газов, пыли и (или) огнетушащих веществ при пожаре;	22.01
воздействие повышенной температуры окружающей среды/открытого пламени и (или) воспламенение;	22.02
ОПАСНОСТИ ТРАНСПОРТА:	**24**
наезд на человека;	24.01
травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия;	24.06
ОПАСНОСТИ НАСИЛИЯ:	**26**
насилие от враждебно настроенных работников/третьих лиц;	26.01

Приложение 6. Сводная ведомость результатов проведения оценки профессиональных рисков на рабочих местах сотрудников Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет (СПбГЭУ)

Должность	Структурное подразделение	Номер карты	Численное значение риска	Рейтинг риска
иректор департамента	Департамент имущественных отношений	1	5	Низкий риск (от 0 до 5)
окументовед	Департамент имущественных отношений	2	5	Низкий риск (от 0 до 5)
налитик	Департамент имущественных отношений	3	5	Низкий риск (от 0 до 5)
иректор	Издательство	4	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник отдела	Отдел по работе с клиентами	5	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника отдела	Отдел по работе с клиентами	6	5	Низкий риск (от 0 до 5)
кономист	Отдел по работе с клиентами	7	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ведующий сектором	Производственный сектор	8	5	Низкий риск (от 0 до 5)
реплетчик	Производственный сектор	9	6,071428571	Умеренный риск (от 5 до 10)
юшюровщик	Производственный сектор	10	5,416666667	Умеренный риск (от 5 до 10)
ператор	Производственный сектор	11	6,041666667	Умеренный риск (от 5 до 10)
авный редактор	Редакционно-издательский отдел	12	5	Низкий риск (от 0 до 5)
дактор 1 категории	Редакционно-издательский отдел	13	5	Низкий риск (от 0 до 5)
зайнер	Редакционно-издательский отдел	14	5	Низкий риск (от 0 до 5)
хнический редактор	Редакционно-издательский отдел	15	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ператор-контролер печатной одукции	Редакционно-издательский отдел	16	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ведующий сектором	Сектор реализации копировальных услуг	17	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ссир	Сектор реализации копировальных услуг	18	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель руководителя	Служба автотранспортного хозяйства	19	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ководитель	Служба автотранспортного хозяйства	20	5	Низкий риск (от 0 до 5)
дитель автомобиля	Служба автотранспортного хозяйства	21	5,178571429	Умеренный риск (от 5 до 10)
есарь	Служба автотранспортного хозяйства	22	5,151515152	Умеренный риск (от 5 до 10)
кретарь	Служба автотранспортного хозяйства	23	5	Низкий риск (от 0 до 5)

еханик	Служба автотранспортного хозяйства	24	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник управления	Управление имущественного комплекса	25	5	Низкий риск (от 0 до 5)
аместитель начальника управления	Управление имущественного комплекса	26	5	Низкий риск (от 0 до 5)
окументовед	Управление имущественного комплекса	27	5	Низкий риск (от 0 до 5)
иректор	База отдыха «Змеиная горка»	28	5	Низкий риск (от 0 до 5)
горож	База отдыха «Змеиная горка»	29	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник отдела	Коммерческо-аналитический отдел	30	5	Низкий риск (от 0 до 5)
налитик	Коммерческо-аналитический отдел	31	5	Низкий риск (от 0 до 5)
рисконсульт	Коммерческо-аналитический отдел	32	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник отдела	Отдел договоров	33	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий специалист по работе с оговорами	Отдел договоров	34	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий специалист по учету и четности	Отдел учета и развития	35	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий научный сотрудник	ИДПО «ВЭШ». Сектор научно-исследовательских работ	36	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ладший научный сотрудник	ИДПО «ВЭШ». Сектор научно-исследовательских работ	37	5	Низкий риск (от 0 до 5)
нженер-исследователь	ИДПО «ВЭШ». Сектор научно-исследовательских работ	38	5	Низкий риск (от 0 до 5)
аучный сотрудник	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Открытое образование»	39	5	Низкий риск (от 0 до 5)
налитик	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Открытое образование»	40	5	Низкий риск (от 0 до 5)
аместитель директора центра	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Экономика и управление интеллектуальной собственностью»	41	5	Низкий риск (от 0 до 5)
окументовед	ИДПО «ВЭШ». Научно-образовательный центр «Экономика и управление интеллектуальной собственностью»	42	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ведующий кафедрой	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода	43	5	Низкий риск (от 0 до 5)

рофессор	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода	44	5	Низкий риск (от 0 до 5)
оцент	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода	45	5	Низкий риск (от 0 до 5)
гарший преподаватель	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода	46	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ссистент	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода	47	5	Низкий риск (от 0 до 5)
пециалист по учебно-методической боте 1 категории	Гуманитарный факультет. Кафедра теории и практики английского языка и перевода	48	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель руководителя Контрактной ужбы	Контрактная служба	49	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника управления	Управление доходов	50	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ректор центра	Научно-образовательный центр цифровизации регионального управления	51	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ладший научный сотрудник	Научно-образовательный центр цифровизации регионального управления	52	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ректор центра	Международный научно-образовательный центр развития менеджмента качества	53	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ректор центра	Научно-исследовательский центр сравнительного правоведения и стратегических инициатив развития национального топливно-энергетического комплекса (НОЦ СПиСИ НТЭК)	54	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ководитель сектора электронного кументооборота	Отдел документооборота	55	5	Низкий риск (от 0 до 5)
дущий аналитик	Отдел внутреннего контроля	56	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ономист	Отдел коммунальных платежей	57	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника отдела	Отдел планирования цифрового развития	58	5	Низкий риск (от 0 до 5)
чальник отдела	Отдел планирования цифрового развития	59	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ециалист по планированию фровых проектов	Отдел планирования цифрового развития	60	5	Низкий риск (от 0 до 5)

налитик	Отдел планирования цифрового развития	61	5	Низкий риск (от 0 до 5)
пециалист по документационному беспечению	Отдел по работе с филиалами	62	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник отдела	Отдел экономической безопасности	63	5	Низкий риск (от 0 до 5)
Юрисконсульт	Отдел правового анализа и методологии	64	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий юрисконсульт	Отдел правового обеспечения хозяйственной деятельности	65	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ченый секретарь ученого совета ниверситета	Ректорат	66	5	Низкий риск (от 0 до 5)
роректор по организационно-кадровой боте	Ректорат	67	5	Низкий риск (от 0 до 5)
роректор по цифровому развитию	Ректорат	68	5	Низкий риск (от 0 до 5)
омощник проректора по цифровому звитию	Секретариат ректората	69	5	Низкий риск (от 0 до 5)
омощник проректора по ганизационно-кадровой работе	Секретариат ректората	70	5	Низкий риск (от 0 до 5)
арший научный сотрудник	Ресурсный научно-образовательный и проектно-исследовательский центр инновационного развития сферы туризма	71	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ректор центра	Ресурсный научно-образовательный и проектно-исследовательский центр инновационного развития сферы туризма	72	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ководитель службы	Служба протокола	73	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника управления-чальник отдела	Отдел гражданской обороны, обеспечения пожарной и экологической безопасности	74	5	Низкий риск (от 0 до 5)
лопроизводитель	Отдел сводного бухгалтерского, налогового учета и отчетности	75	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель главного бухгалтера - чальник отдела	Отдел учета нефинансовых активов	76	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника отдела	Отдел учета финансовых активов	77	5	Низкий риск (от 0 до 5)
чальник управления	Управление организации учебного процесса	78	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника управления	Управление организации учебного процесса	79	5	Низкий риск (от 0 до 5)

пециалист по учебно-методической аботе 1 категории	Управление организации учебного процесса	80	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник отдела	Отдел организации и контроля учебного процесса	81	5	Низкий риск (от 0 до 5)
лавный аналитик	Отдел организации и контроля учебного процесса	82	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий аналитик	Отдел организации и контроля учебного процесса	83	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник отдела	Отдел разработки и совершенствования учебных планов	84	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий аналитик	Отдел разработки и совершенствования учебных планов	85	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий эксперт	Отдел разработки и совершенствования учебных планов	86	5	Низкий риск (от 0 до 5)
пециалист по учебно-методической боте 1 категории	Отдел разработки и совершенствования учебных планов	87	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник отдела	Учебный отдел	88	5	Низкий риск (от 0 до 5)
пециалист по учебно-методической боте 1 категории	Учебный отдел	89	5	Низкий риск (от 0 до 5)
кономист	Отдел по воспитательной работе	90	5	Низкий риск (от 0 до 5)
налитик	Отдел карьеры и трудоустройства	91	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ачальник управления	Управление развития и контроля качества образовательной деятельности	92	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника управления-чальник отдела	Отдел гражданской обороны, обеспечения пожарной и экологической безопасности	93	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель начальника управления-чальник отдела	Отдел инновационной образовательной политики и проектирования ОПОП	94	5	Низкий риск (от 0 до 5)
дущий экономист	Отдел инновационной образовательной политики и проектирования ОПОП	95	5	Низкий риск (от 0 до 5)
сперт	Отдел инновационной образовательной политики и проектирования ОПОП	96	5	Низкий риск (от 0 до 5)
налитик	Отдел инновационной образовательной	97	5	Низкий риск (от 0 до 5)

	политики и проектирования ОПОП			
ачальник отдела	Отдел практики и образовательных проектов	98	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий экономист	Отдел практики и образовательных проектов	99	5	Низкий риск (от 0 до 5)
кономист 1 категории	Отдел практики и образовательных проектов	100	5	Низкий риск (от 0 до 5)
налитик	Отдел практики и образовательных проектов	101	5	Низкий риск (от 0 до 5)
пециалист по учебно-методической боте	Отдел практики и образовательных проектов	102	5	Низкий риск (от 0 до 5)
елопроизводитель	Отдел практики и образовательных проектов	103	5	Низкий риск (от 0 до 5)
испетчер факультета	Факультет информатики и прикладной математики	104	5	Низкий риск (от 0 до 5)
елопроизводитель	Кафедра таможенного дела	105	5	Низкий риск (от 0 до 5)
пециалист по учебно-методической боте	Кафедра международного бизнеса	106	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ссистент	Кафедра проектного менеджмента и управления качеством	107	5	Низкий риск (от 0 до 5)
едущий документовед	Учебный корпус №1 (ул.Марата,27)	108	5	Низкий риск (от 0 до 5)
меститель директора центра по ратегическим проектам	Центр изучения Китая и стран Азиатско-Тихоокеанского региона	109	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ютор	Центр обучения инвалидов	110	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ректор центра	Центр развития инноваций	111	5	Низкий риск (от 0 до 5)
ректор центра	Центр развития среднего профессионального образования	112	5	Низкий риск (от 0 до 5)
пециалист по учебно-методической боте 1 категории	Центр развития среднего профессионального образования	113	5	Низкий риск (от 0 до 5)

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный Экономический Университет»	Карта управления профессиональными рисками на рабочих местах	Карта

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по развитию
университетского комплекса
ФГБОУ ВО «СПбГЭУ»
_____ /Осипов М.А./
«08» сентября 2022 г.

Карта управления профессиональными рисками на рабочих местах

Мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок выполнения
1. Мероприятия по определению и предотвращение опасностей и рисков		
1.1. Организация и проведение оценки профессиональных рисков. Идентификация, расчет, управление, планирование мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	Комиссия по оценке профессиональных рисков	до 30.12.2022
1.2. Организация и проведение специальной оценки условий труда на рабочих местах	Комиссия по специальной оценке условий труда	В сроки, установленные законодательством
1.3. Реализация мер, разработанных по результатам проведения мероприятий пунктов 1.1.-1.2.	В соответствии с планом	В сроки указанные, в плане
2. Мероприятия управления факторами, влияющими на состояние охраны труда		
2.1. Контроль изменений федеральных законов и иных нормативных правовых актов	Специалист по охране труда	Постоянно
2.2. Актуализация ЛНПА в соответствии с изменениями в законодательстве	Специалист по охране труда	Постоянно
2.3. Издание (тиражирование) инструкций по охране труда в соответствии с действующим законодательством	Руководители подразделений, согласование со Специалистом по охране труда	Постоянно
2.4. Административно-производственный контроль	Комиссия по АПК	Ежеквартально
3. Мероприятия обеспечения безопасности производственных процессов		
3.1. Соблюдение утвержденных внутренних регламентов, инструкций, технологической документации в повседневной деятельности и процессах	Все работники	Постоянно

Мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок выполнения
3.2. Соблюдение порядка допуска работников к проведению работ	Руководители подразделений	Постоянно
3.3 Создание санитарных постов с аптечками, укомплектованными набором лекарственных медицинских изделий для оказания первой помощи	Руководитель организации	Постоянно
3.4. Обеспечение безопасности рабочих мест. Обеспечение безопасности труда при работе на оборудовании.	Руководитель организации, Руководители Структурных подразделений	Постоянно
3.5. Модернизация оборудования (его реконструкция, замена), а также технологических процессов на рабочих местах с целью исключения или снижения до допустимых уровней воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	Руководитель Организации, руководители структурных подразделений	Постоянно
3.6. Приобретение приборов, устройств, оборудования и (или) комплексов (систем) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающего дистанционную видео-, аудио или иную фиксацию процессов производства работ.	Руководитель организации	Постоянно
4. Мероприятия по обеспечению безопасности зданий, сооружений и производственной территории		
4.1. Проведение осмотров зданий, помещений и территории организации	Администрация организации	Не менее 2-х раз в год
5. Мероприятия по обеспечению нормативных санитарно-гигиенических условий труда		
5.1. Периодическое проведение измерений параметров вредных производственных факторов на рабочих местах	Руководитель организации	Согласно программы производственного контроля
5.2. Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха	Руководители подразделений	Постоянно
5.3. Обеспечение санитарно-бытового обслуживания работников, организация и обеспечение санитарно-бытовых помещений, организация санитарных постов	Руководители подразделений	Постоянно
6. Обучение, инструктажи и проверка знаний по охране труда работников		
6.1. Проведение обучения по охране труда, в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты	Комиссия по проверке знаний требований охраны труда	В соответствии с графиком обучения

Мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок выполнения
6.2. Проведение вводных инструктажей	Специалист по охране труда или лицо, назначенное приказом по организации	При приеме на работу
6.3. Стажировка на рабочем месте	Руководитель структурного подразделения	При приеме на работу
7. Обеспечение пожарной безопасности		
7.1. Проведение инструктажей по пожарной безопасности	Ответственный за пожарную безопасность	При приеме на работу, периодически – 1 раз в год
7.2. Противопожарные тренировки по эвакуации людей при пожаре	Ответственный за пожарную безопасность	2 раза в год
7.3. Обеспечение первичными средствами пожаротушения	Ответственный за пожарную безопасность	Постоянно
7.4. Пропаганда вопросов противопожарной безопасности	Ответственный за пожарную безопасность	Постоянно
8. Обеспечение электробезопасности		
8.1. Проведение инструктажа на 1 группу по электробезопасности	Ответственный за электрохозяйство, специалист по охране труда	При приеме на работу, периодически – 1 раз в год
9. Гражданская оборона и действия в чрезвычайных ситуациях		
9.1. Проведение вводного инструктажа по ГО и ЧС	Ответственный за ГО и ЧС, руководитель организации	При приеме на работу
9.2. Организация обучения по ГО и ЧС	Ответственный за ГО и ЧС, руководитель организации	1 раз в год

Председатель комиссии по проведению оценки профессиональных рисков

Помощник проректора по развитию университетского комплекса _____ Дерновая С.Б.

Члены комиссии по проведению оценки профессиональных рисков:

Руководитель службы охраны труда _____ Мартынова И.И.

Специалист в области охраны труда _____ Николаева О.П.

БАЛТИЙСКИЙ ЦЕНТР БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ АУТСОРСИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «Балтийский центр

196105, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Решетникова, д. 15, лит. А, пом. 57Н,офис 336 (м. Электросила)

ИНН 7813578560
ОКПО 33110235
КПП 781001001
ОГРН 1137847499899
Р/с 40702810602890020505
ПАО АКБ «АВАНГАРД»
К/с 30101810000000000201
БИК 044525201

Заключение эксперта организации, проводившей оценку профессиональных рисков

В соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31.01.2022 N 796н «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей» и Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.12.2021 N 926н «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков» проведена оценка профессиональных рисков в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный Экономический Университет» на 113 рабочих местах.

По результатам оценки профессиональных рисков:

1) на 108 рабочих местах значение риска идентифицированных опасностей не превышает 5 – низкий риск (от 0 до 5);
2) на 5 рабочих местах значение риска идентифицированных опасностей превышает 5 – умеренный риск (от 5 до 10);
3) сформирован отчёт о проведении оценки профессиональных рисков на рабочих местах;
4) сформированы карты оценки профессиональных рисков, в которые включены контрольные листы идентификации возможных опасных событий, опасностей и оценки профессиональных рисков рабочих мест, расчёт профессиональных рисков на каждое рабочее место;
5) составлен перечень компенсирующих мероприятий по снижению уровня профессиональных рисков на рабочих местах;
6) составлена сводная ведомость результатов проведения оценки профессиональных рисков на рабочих местах.

Эксперт организации, проводивший оценку профессиональных рисков

Специалист по охране труда _____/Безладный И.А./

Результаты проведения оценки профессиональных рисков утверждены

Генеральный директор _____/Шмелин Р.М./

Специалист по охране труда _____/Костюченко В.А./

Общество с ограниченной ответственностью «Балтийский центр безопасности труда» ИНН 7813578560 ОГРН 1137847499899 САНКТ-ПЕТЕРБУРГ