

10-4-2019

## Problems of insurance from accidents and professional diseases in cotton protection

Yu.A. Maxmudov

*Tashkent institute of textile and light industry, Tashkent, Uzbekistan*

T.K. Umarov

*Tashkent institute of textile and light industry, Tashkent, Uzbekistan*

Follow this and additional works at: <https://uzjournals.edu.uz/titli>

---

### Recommended Citation

Maxmudov, Yu.A. and Umarov, T.K. (2019) "Problems of insurance from accidents and professional diseases in cotton protection," *Textile Journal of Uzbekistan*: Vol. 2 : No. 1 , Article 4.  
Available at: <https://uzjournals.edu.uz/titli/vol2/iss1/4>

This Article is brought to you for free and open access by 2030 Uzbekistan Research Online. It has been accepted for inclusion in Textile Journal of Uzbekistan by an authorized editor of 2030 Uzbekistan Research Online. For more information, please contact [brownman91@mail.ru](mailto:brownman91@mail.ru).

УДК 677.21.051.152

**ПРОБЛЕМЫ СТРАХОВАНИЯ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В ХЛОПКООЧИСТИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.****Т.К. Умаров, Ю.А. Махмудов**

**Annotatsiya:** Maqolada baxtsiz hodisalar va kasbiy kasalliklarning hozirgi kunda turli xil korxonalarda zamonaviy texnologik dastgohlar o'rnatilishiga qaramay kamaymaganligi tahlil qilingan. Ushbu korxonalarda sodir bo'layotgan baxtsiz hodisalar va kasbiy kasalliklarning sug'urtalashdagi yechimini kutayotgan muammolar to'g'risida fikrlar izoh etilgan. Ilmiy tadqiqotlar, tahlillar va takliflar asosida yengil sanoat barcha korxonalarida va paxtani qayta ishlash zavodlarida baxtsiz hodisalarni kelib chiqish sabablarini tahlil qilish asosida jarohatlanish darajasini kamaytirish usullari va sug'urtalashdagi uchratilayotgan dolzarb muammolar yechimi taklif etilgan.

**Аннотация:** В статье анализируется тот факт, что несчастные случаи и профессиональные заболевания не были снижены, несмотря на то, что на момент создания современного технологического оборудования на разных предприятиях. Объясняются замечания по проблемам, связанным с проблемой страхования от несчастных случаев и профессиональных заболеваний, происходящих на этих предприятиях. На основе научных исследований, анализа и предложений решение аварий на всех предприятиях легкой и хлопкоперерабатывающих заводов основано на методах снижения уровня травматизма и решении актуальных проблем страхования.

**Abstract:** The article analyzes the fact that accidents and occupational diseases have not been reduced, despite the fact that at the time of the creation of modern technological equipment at different enterprises. Comments on problems related to the insurance against accidents and occupational diseases occurring at these enterprises are explained. On the basis of scientific research, analysis and proposals, the solution of accidents at all enterprises of light and cotton processing plants is based on methods of reducing the level of injuries and solving actual problems of insurance.

**Ключевые слова:** несчастных случаев, профессиональных заболеваний, планы очистки, хлопкоочистительный завод, страхования, травматизм.

**Введение.** На предприятиях хлопкоочистительной промышленности осуществляется широкий комплекс мер по улучшению условий труда, оснащению предприятий современными средствами предупреждения травматизма. С каждым годом растут государственные ассигнования на технику безопасности. Улучшение условий труда становится одним из важнейших направлений дальнейшего подъема материального и культурного уровня жизни узбекского народа, мощным фактором повышения производительности труда.

Значительные перемены произошли в облике предприятий хлопкоочистительной промышленности. Постоянно проводятся работы по установке, замене и модернизации технологического, вентиляционного и обеспыливающего оборудования.

В хлопкоочистительной промышленности, как и во всех отраслях народного хозяйства происходит процесс непрерывного совершенствования производства. На новых машинах автоматизировано управление и регулирование режима питания,

предупреждение и выключение машин и другие операции, представляющие опасность для работающих.

Все большее применение находит автоматическая блокировка технологического и транспортного оборудования хлопкоочистительных заводов, обеспечивающая централизованный пуск машин с пульта управления.

На всех предприятиях осуществлена широкая программа механизации тяжелых и трудоемких работ, обеспечивающая коренное улучшение условий труда и безопасность работ.

Высокие темпы научно-технического прогресса в хлопкоочистительной промышленности предъявляют все более серьезные требования к технике безопасности, предупреждению производственного травматизма и созданию благоприятной производственной среды, в которой общественно-трудовой процесс происходит с наименьшей затратой сил.

Вместе с тем следует учитывать, что машины для первичной обработки хлопка-сырца отличаются громоздкостью конструкции, хаотическим расположением зон обслуживания, наличием быстро вращающихся пыльных цилиндров, создающих большую опасность травматизма. Опасность усугубляется количеством выделяемой пыли, затемняющей объекты наблюдения и вредно действующей на здоровье человека.

Вредное воздействие оказывает также вибрация и шум от работы машин и вентиляционного оборудования.

Воздействие вредных производственных факторов может вызвать не только профессиональные болезни, но и повысить уровень общей заболеваемости. Например, несоблюдение требований безопасности при обеззараживании хлопковых семян может оказать влияние на генетические функции организма человека.

Хлопок-сырец представляет большую и пожарную опасность, а работа топочных агрегатов хлопкосушильных установок создает угрозу не только пожара, но и взрыва. Все еще недостаточно решены вопросы обеспыливания и отопления производственных помещений. Ответственные задачи стоят в области предупреждения электро-травматизма. Все это свидетельствует об исключительной важности научного решения вопросов техники безопасности. Для решения этих проблем важно исследовать причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

В тоже время при исследовании производственного травматизма и профессиональных заболеваний всегда присутствует человеческий фактор, который серьезно влияет на здоровье человека.

В условиях формирования правового государства и гражданского общества, которое осуществляется в Узбекистане по инициативе Президента Шовката Мирзиёева, особое внимание уделяется социальной защите граждан. В том числе последовательно совершенствуется законодательная база страхования. Государство создает необходимые правовые условия для формирования страхового рынка. Принимаются меры по разработке целостной системы законов, регулирующих различные аспекты страховой деятельности, ключевым моментом в этом направлении является соотношение долей добровольного и обязательного видов страхования.

Страхование осуществляется на основе договоров имущественного или личного страхования, заключаемых гражданином или юридическим лицом со страховой организацией (страховщиком).

Основные положения об обязательном страховании жизни, здоровья или имущества приводятся в Гражданском кодексе Республики Узбекистан от 1-марта 1997 года. Законодательство одновременно защищает юридические права об обязательной гражданской ответственности работодателя это закреплено в законе №ЗРУ-210 от 16.04.2009г.

Социальные приоритеты развития Узбекистана обуславливают создание надежной системы социальной защиты интересов различных слоев населения регулирования трудовых отношений.

Сегодня на рынке страховых услуг Узбекистана действуют около 30 страховых компаний, 28 из них специализируется на общем страховании, одна на страховании жизни и ещё одна осуществляя деятельность в качестве перестраховщика.

Постановлением Президента Республики Узбекистан от 10 апреля 2010 года «О мерах по дальнейшему реформированию и развитию рынка страховых услуг была одобрена Программа реформирования и развития страхового рынка Республики Узбекистан на 2010-2020 годы. В ней предусмотрены следующие меры:

По дальнейшему совершенствованию законодательной и нормативно-правовой базы. Страхования, страховой деятельности и страхового надзора в соответствии с Международной практикой - расширению объемов, спектра и повышению качества оказываемых страховых услуг, особенно в сфере страхования предпринимательской деятельности, импортно-экспортных операций, долгосрочного страхования жизни в том числе накопительных видов страхования: интеграции страхового рынка республики в международные; совершенствованию системы подготовки, переподготовки и повышения квалификации работников сферы страхования. Особенно в этом деле образцовым выглядит национальная компания экспортно-импортного страхования «Узбекинвест».

Это компания в период рыночной экономики многое делает для повышения квалификации заинтересованных лиц. Потому что уже давно у них существует учебный центр. В этом учебном центре обучают Закону об обязательном страховании гражданской ответственности работодателя и процедуре рассмотрения страховых претензий по этим вопросам.

Рассмотрим пример расследования несчастного случая на хлопкоочистительном заводе. Проблема изучения причин несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве является одной из главных задач охраны труда. Несчастный случай на производстве - это случай воздействия на работающего опасного производственного фактора при выполнении работающим трудовых обязанностей или заданий руководителя. Несчастные случаи бывают также в виде профзаболевания или отравления. Профзаболевание - это заболевание, которое развивается в результате воздействия на работающего специфических вредных производственных факторов на работника, а также определённых уровней напряженности и тяжелого труда. [1] Травма это повреждение тканей и органов человека, возникающих в результате внешнего воздействия. Травма получаемая на производстве называется производственной.

Согласно положению расследованию подлежат все несчастные случаи происшедшие на производстве независимо состоит о том, чтобы установить истинные причины несчастных случаев и разработать конкретных мероприятиях по исключению возможности повторения подобных несчастных случаев.

Расследование должно быть в течение трёх суток и составлен акт о несчастном случае на производстве по форме Н-1, который хранится на производстве 45 лет. Положение особо регламентирует порядок расследования и учета несчастных случаев. [2]

**Результатов исследования.** Рассмотрим пример расследования несчастного случая. Предлагаемый список несчастных случаев действительно имел место в жизни в разных хлопкоочистительных заводах и разное время. Фамилии пострадавших наименование предприятий и даты происшествие изменены. Случай №1 17 июля 19.00 часов по (Регарскому) хлопкозаводу был сигнал звуковой и световой сигнализацией о неполадке в работе оборудования прессового цеха.

Находящийся в джинно-линтёрном цехе наладчик оборудования Дзагоев Х.Д., по вызову пришёл в прессовый цех. Там на месте сценарий прессовщик Халимджанов сообщил ему, что произошел забой податчика волокна. Для ликвидации забоя Дзагоев Х.Д.

поднялся на площадку обслуживания податчика, открыл крышку люка шахты податчика, стал проводить очистку забоя шахты податчика волокна. Дзагоев Х.Д. дал сигнал голосом старшему прессовщику Хамиджанову, чтобы он включил податчик с пульта управления. Старший прессовщик перед включением податчика предупредил голосом «Берегис» и включил податчик волокна, потом заметил, что крышка податчика неплотно закрыта. Хамиджанов остановил податчик волокно, потом увидел, что у Дзагоев Х.Д левая рука уже затянута между уплотнительными валиками, а правой рукой он держит конечный включатель. Дзагоев Х.Д не успел убрать руку от податчика, в результате он получил травму с диагнозом: травматологическая ампутация верхней зоны левого предплечья с размождением мягкой ткани. Находящиеся в цехе рабочие оказали ему первую помощь, отправили в больницу. Случай №2. Групповой несчастный случай произошел 30 сентября 2007 года в 14 часов 20 мин на при заводском хлопкозаготовительном пункте Ходжентского хлопкозавода на бунтовой площадке №3, куда складировался просушенный хлопок-сырец сушильно-очистительного цеха. Примерно в 14 часов 20 мин. с транспортера подающего хлопка упала небольшая часть горящего хлопка-сырца. Рабочие Мухамеджанов, Махмудов, Баратов, Саидов, производившие укладку хлопка-сырца на этом площадке, увидев очаг загорания хлопка, поспешили к нему для ликвидации. Рабочие сушильно-очистительного цеха- Хайдаров, Бабажанов и др, находившиеся по близости, также побежали на бунтовую площадку №3 для оказания помощи в ликвидации загорания. При попытке ликвидации очага загорания вспыхнуло пламя и охватило вес хлопок-сырец, лежавший на площадке №3 В этой момент на площадке уже находилось более десяти человек, принимавших участие в ликвидации загорания. Охваченные пламенем горящего хлопка рабочие стали быстро покидать зону огня. Усилием собравшихся рабочих и служащих заготаппарата загорание было ликвидировано с применением средств пожаротушения. В результате воздействия пламени десять из находившихся на площадке рабочих получили ожоги разной степени тяжести: Набиев А., Шагиахмедов Н., Хайдаров Н., Мавланов А., нуждающихся в медицинской помощи были отправлены в больницу.

Страхование жизни- универсальная защита семьи кормильца. Если с ним что-то случится, его семья получит материальную компенсацию: дети не останутся без образования, а супруге не придется соглашаться на первую попавшуюся работу, чтобы прокормить детей. Если же с кормильцем все будет в порядке, через 10-20 лет в среднем (договор страхования жизни заключается от 5 до 30 лет) он сможет получить свои деньги обратно с дополнительным инвестиционным доходом. Кроме того, в договоре можно предусмотреть компенсацию в случае инвалидности, травмы или тяжелого заболевания. Потому что в странах Западной Европы, США и Японии страхование жизни- самый популярный вид страхования, доля его на рынке -от 60% до 80%. «Нет ничего дороже жизни»,-разумно рассуждают иностранцы.

В Узбекистане этот продукт также был очень популярен договоры страхования жизни имела практически каждая семья. «Госстрах» предлагал различные программы: по достижении совершеннолетия, выхода на пенсию или же к определенному событию, например, к свадьбе. При этом страховые взносы удерживались из заработной платы в размерах, практически не влияющих на жизненный уровень страхователя. В перестроечные времена рыночные реформы «съели» все сбережения граждан, в том числе и страховые. Но приходят иные времена: система страхования жизни, хоть и постепенно, но стабильно, вновь набирает обороты.

Но прежде чем покупать страховой полис жизни, узнайте подробнее об этом страховом продукте. Программы по страхованию жизни разделяются на два основных вида:

1. Страхование жизни без накопления, или срочное страхование.
2. Накопительное страхование жизни (пенсионные и образовательные программы).

Не подлежат расследованию и учету случаи естественной смерти, самоубийства, умышленного повреждения своего здоровья пострадавшим, а также травмы, полученные пострадавшим при совершении им преступления.

Ответственность за правильное и своевременное расследование и учёт несчастных случаев на производстве, составление актов формы Н-1, разработку и реализацию мероприятий по устранению причин несчастного случая несет работодатель.

В случае отказа работодателя в составлении акта формы Н-1, а также при несогласии пострадавшего или другого заинтересованного лица с содержанием акта формы Н-1, пострадавший или заинтересованное лицо обращается в профсоюзный комитет или иной представительный орган работников предприятия.

Профсоюзный комитет или иной представительный орган работников предприятия в течении 10 дней изучает обстоятельство причин несчастного случая, определяет нарушения правил и норм охраны труда, стандартов безопасности труда, если считает нужным требует от работодателя составления акта формы Н-1. При невыполнении работодателем этих требований, профсоюзный комитет или иной представительный орган предприятия обращается к государственному техническому инспектору труда.

В случаях обнаружения не составления или неправильного составления акта Н-1 государственный технический инспектор труда имеет право потребовать от работодателя составления акта формы Н-1.

Разногласия между работодателем и государственным техническим инспектором труда разрешает главный государственный технический инспектор труда.

Приложение №1 к постановлению Кабинета Министров от 11-февраля 2005 года №60 правила возмещения вреда, причиненного работникам увечьем, профессиональным заболеванием либо иным повреждением здоровья, связанным с исполнением ими трудовых обязанностей.

Порядок и сроки выплаты сумм в возмещение вреда. Возмещение вреда выплачивается:

- а) потерпевшим с того дня, когда они вследствие трудового увечья утратили полностью или частично профессиональную трудоспособность;
- б) лицам, имеющим право на возмещение вреда в связи со смертью кормильца;
- в) со дня смерти кормильца, но не ранее дня приобретения права на возмещение вреда.

Выплата сумм в возмещении вреда за текущий месяц производится не позднее истечения этого месяца.

Единовременное пособие выплачивается в течение месяца со дня приобретения права на возмещение вреда.

Кроме того в нашей Республике действует страхование ответственности работодателя. Закон Республики Узбекистан «О страховой деятельности связанные с возмещением страхователем причиненного им вреда физическому лицу или его имуществу, а также вреда, причиненного юридическому лицу.

Закон Республики Узбекистан №ЗРУ-210 от 16.04.2009 год. «Об обязательном страховании гражданской ответственности работодателя» принят законодательной палатой 11 ноября 2008 года одобрен Сенатом 27 марта 2009 года.

Цель регулирования отношений в области обязательного страхования гражданской ответственности работодателя (ОСГОР).

Статья 4 Обязанность работодателя по страхованию своей гражданской ответственности. Работодатель обязан на условиях и в порядке, установленных настоящим Законом, застраховать свою гражданскую ответственность по возмещению вреда, причиненного жизни или здоровью работника в связи с трудовым увечьем, профессиональным заболеванием или иным повреждением здоровья, связанным с

исполнением трудовых обязанностей. Механизм работы ОСГОР 1-этап. Получает начало с момента заключения договора до наступления страхового случая или его истечения.

2-этап. Начинается с момента наступления страхового случая по договору обязательного страхования.

Страхование ответственности работодателя, заключение договора страхования дает возможность защитить имущественные интересы работодателя, связанные с его обязанностью компенсировать вред, причинений жизни и здоровью рабочих, пострадавших на производстве, и интересы рабочих, поскольку причиненный вред будет возмещен. [3]

Рассмотренном вопросе условный подход используется для моделирования зависимости между количеством претензий и суммой процесса совокупных потерь. Действуя так же, как Frees et al. (2011), мы постулируем GLM как для предельной частоты, так и для компонентов условной тяжести. Принимая во внимание, что эти авторы используют этот подход для моделирования расходов на здравоохранение, возникающих из панельных данных, мы изучаем его преимущества с точки зрения рационализации типичного портфеля страхования имущества и страхования от несчастных случаев. [4]

Договор аннуитетов (annuitas-ежегодный платеж) [5] Договор аннуитетов является публичным. Страховщик по договору аннуитетов обязуется за обусловленную договором аннуитетов плату (страховую премию) осуществлять в пределах страховой суммы выплату страхового возмещения в виде текущих выплат на срок более одного года соответственно:

- потерпевшему за вред, причиненный его жизни или здоровью в связи с трудовым увечьем, профессиональным заболеванием или иным повреждением здоровья, связанных с исполнением им трудовых обязанностей;

- выгодоприобретателю, имеющему право на получение страхового возмещения, в случае смерти работника, связанной с исполнением им трудовых обязанностей.

Договор аннуитетов заключается между работодателем и страховщиком по договору аннуитетов. Основанием для заключения договора аннуитетов является заявление работодателя в письменной форме.

Условия договора аннуитетов и порядок его заключения устанавливаются Кабинетом Министров Республики Узбекистан.

Ответственность за неполноту условий, подлежащих указанию в договоре аннуитетов, несет страховщик по договору аннуитетов. Договор аннуитетов в соответствии с законодательством заключается на срок установления потерпевшему степени утраты трудоспособности или на срок, в течение которого получение страхового возмещения.

**Выводы:** Страховое обеспечение выплачивается страхователю или третьему лицу независимо от суммы, причитающихся им по другим договорам страхования, а также по специальному страхованию, социальному обеспечению и в порядке возмещения вреда. При этом страховое обеспечение по личному страхованию, причитающихся выгодоприобретателю в случае смерти страхователя, в состав наследственного имущества не входит. В финансово – правовом аспекте страховая сумма представляет собой лимит ответственности страховщика перед страхователем, застрахованным, выгодоприобретателем, третьим лицом по договору страхования или закону.

#### *Литература:*

1. Кельберт.Д.Л. Техника безопасности в хлопковой промышленности .М; «Профиздат», 2000г.

2. Кельберт.Д.Л. Предупреждение травматизма при первичной обработке хлопка.М., «Легкая индустрия», 2002 г.

3. Гвозденко А.А. Страхование: учебник.-М., ТКВелби, Изд-во Проспект, Г25. 2006г
4. J.Garrido, C.Genest, J.Schulz. Generalized linear models for dependent frequency and severity of insurance claims. Insurance: Mathematics and Economics. Volume 70, September 2016, Pages 205-215
5. Советский энциклопедический словарь Москва «Советская энциклопедия» 2005г. 60 стр.