

**Специальный выпуск журнала «die VG» («Профессиональные товарищества») по случаю юбилея «Сто лет исследовательской деятельности профессиональных товариществ», Май 2005**

**Краткое содержание**

*Профессиональные товарищества, обеспечивающие финансирование страхования от несчастных случаев на производстве в Германии, в 2005 году празднуют юбилей «100 лет исследовательской деятельности профессиональных товариществ». Поэтому тематически майский выпуск журнала „die VG“ («Профессиональные товарищества») посвящен этому юбилею. Целенаправленные исследования помогают профессиональным товариществам эффективно и действенно поддерживать их деятельность на предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний, а также реабилитационное лечение пострадавших. Наряду с интересной информацией об историческом развитии исследований в особенности практические и злободневные примеры демонстрируют, с какими вопросами в первую очередь сталкиваются профессиональные товарищества, каких стратегий исследования они придерживаются, и как достигнутые результаты воплощаются в жизнь на практике.*

**Колонка редактора**  
*Й. Бройер*

Страница 217

**Столетие исследовательской деятельности профессиональных товариществ – ретроспектива и взгляд в будущее**

Страница 220

*Коллектив авторов*

Эта статья дает обзор исследовательской деятельности профессиональных товариществ, начиная с событий столетней давности до сегодняшних дней, и освещает новые задачи, стоящие перед страхованием от несчастных случаев. С одной стороны, разъясняется, как смещались тематические акценты и ключевые направления исследований по мере технологического развития и изменений в мире труда, и какие перемены имеют место в настоящее время. С другой стороны, обнаруживается, насколько тесно переплетается практически вся исследовательская деятельность профессиональных товариществ по защите труда и здоровья и реабилитационному лечению. Поскольку в таком обзоре невозможно рассмотреть все без исключения направления и области исследования в их историческом развитии, были отобраны и описаны – начиная от истоков, включая достигнутые результаты и требования завтрашнего дня – наиболее важные темы, имеющие показательный характер.

**Характеристика и отличные черты исследовательской деятельности профессиональных товариществ**

Страница 237

*К. Мефферт, М. Рентроп*

В этой статье исследовательская деятельность рассматривается как обязанность, возложенная на профессиональные товарищества законодательством, и как сфера деятельности в условиях самоуправления профессиональных товариществ. Кроме того, исследовательская деятельность, и в особенности исследования в области охраны труда, освещаются с различных точек зрения политики. Также сообщается о текущем положении дел в развитии целевых направлений в исследовании проблематики профессиональных заболеваний. Эти направления, помимо прочего, состоят из целей и особенностей исследований, а также из ключевых тем и приоритетных задач.

**Институт охраны труда профессиональных товариществ BGIA**

Страница 242

*К. Мефферт и др.*

В этой статье рассказывается о развитии института с первых дней и по настоящий момент. На отдельных примерах освещается спектр проводимых работ и методика проработки тем исследований. Рассматриваются отдельные примеры некоторых

исследовательских проектов: Нагрузка на дыхательные пути у парикмахеров; Эргономика организации швейных работ; Применение высоких технологий в обеспечении безопасной работы станков; Зашумлённость строительных площадок и Улучшение условий труда в центрах обработки телефонных вызовов (Call Center).

**Институт труда и здоровья профессиональных товариществ – BGAG** Страница 249

*Б. Пфайффер и др.*

В этой статье приведен обзор ключевых моментов исследований и задач, стоящих перед BGAG. Здесь также содержится рассказ об историческом развитии института. На основании конкретного исследовательского проекта разъясняется междисциплинарный подход института к постановке задач. Сообщается об актуальном проекте «Качество в действенном предупреждении несчастных случаев – эффективность и рентабельность услуг по профилактике профессиональных заболеваний и несчастных случаев со стороны профессиональных товариществ». Рассматриваются фазы проекта, цели и диапазон охвата исследований, а также использованная методика.

**Исследовательский институт производственной медицины профессиональных товариществ – Институт при Рурском Университете г. Бохум – BGFA** Страница 255

*Т. Брюниген и др.*

Статья описывает историю BGFA, его значение в качестве Института профессиональных товариществ и Института при Рурском Университете г. Бохум. Представлены, как созданные в 2003 году пять научных центров компетенции BGFA, так и ключевые направления исследований. На основании конкретных примеров рассказывается о задачах и исследовательских проектах института; к ним относятся: Профилактика латексной аллергии; Аденомокарцинома носа от древесной пыли; Перенос опыта производственной медицины на практику на примере битума; Раннее распознавание рака мочевого пузыря; Биологический мониторинг при работе с полициклическими ароматическими углеводородами и Улучшение диагностики при раннем распознавании заболеваний.

**Стимулирование исследовательской деятельности со стороны головного объединения профессиональных товариществ** Страница 263

*В. Гигерихь Й. Херманн и др.*

В статье описаны основы и рамочные условия, на которых головное объединение профессиональных товариществ оказывает содействие исследованиям в структуре объединения. Помимо этого, сообщается о выделении средств для исследований, финансовой структуре, объёме финансового стимулирования и динамике развития материального фонда исследований. Избранные примеры помогают охватить всю ширину тематической гаммы поддерживаемых исследований: Раннее распознавание профессиональных кожных заболеваний; Раннее распознавание злокачественных опухолей, вызываемых при работе с асбестом; Реабилитационное лечение при асбестозе; Детальное исследование случаев достижения эффективных результатов в зависимости от дозировки при лечении заболеваний позвоночника; Психические расстройства после несчастных случаев на производстве; а также Разработка имитатора для обучения вождению автомобиля.

**Институт исследования опасных веществ – IGF** Страница 269

*Д. Даманн*

Рассматривается историческое развитие IGF, как института отраслевого профессионального товарищества горняков с 75-летней историей. Также приводится описание важнейших задач института в качестве исследовательского и образовательного центра. Сообщается о некоторых исследованиях в основном в области опасных веществ.

**Центр техники безопасности**

Страница 271

*Р. Ебениг*

В статье описана организационно-структурная связь с отраслевым профессиональным товариществом строителей федеральной земли Сев. Рейн - Вестфалия, а также принцип работы Центра. Он разъясняется на примере исследовательского проекта «Разработка спецодежды для строителей, защищающей от непогоды».

**Институт исследования несчастных случаев, связанных с электричеством**

Страница 272

*Й. Юлинг*

Статья посвящена истории, принципу работы и основным задачам, стоящим перед институтом, занимающимся исследованием несчастных случаев, связанных с электричеством, при отраслевом профессиональном товариществе работников отраслей точной механики и электротехники.

**FSA Общество исследования прикладной системной безопасности и производственной медицины**

Страница 273

*С. Радант*

Здесь приводится обзор организации и целевого финансирования со стороны FSA, являющимся некоммерческим объединением, имеющим признание как общественно-полезное. При этом описываются цели, задачи и основные направления работы.

**Исследовательская деятельность отраслевых профессиональных товариществ**

Страница 274

*Коллектив авторов*

Товарищества пользуются не только результатами исследований совместных учреждений, финансируемых через головное объединение, но и сотрудничают с другими научно-исследовательскими учреждениями и фирмами. В статье в виде примеров представлены некоторые из подобных проектов совместной исследовательской деятельности. Речь идет, в первую очередь, об опасностях для здоровья работающих и других специфических для отдельных областей вопросах. Основное внимание в исследованиях уделяется следующим отраслям: горному делу, производству строительных материалов, металлообработке, электротехнике, химической промышленности, производству продовольственных товаров и общественному питанию, строительству, торговле, транспорту и сфере здравоохранения.

**Стволовые клетки, имплантация микрочипов, телемедицина  
Актуальные исследовательские проекты подведомственных клиник  
– Выбор**

Страница 284

*коллектив авторов*

В этой статье дается обзор исследовательских проектов девяти травматологических клиник и двух клиник профессиональных заболеваний по всей территории ФРГ. Из всего множества проектов кратко описаны следующие: Уход за тяжело пострадавшими пациентами с множественными травмами; Измерение стабильности сращения кости при переломах; Имплантация микрочипов, Резорбируемые пленки для перевязки ран, Новая костная ткань из аутогенных стволовых клеток; Выращивание и трансплантация хрящевых клеток; Сохранение качества законсервированных костных трансплантатов; Ортезы для снятия нагрузки с пяток; Дисторсия мягких частей шейных позвонков и Теле-реабилитация при кортикальной слепоте.

**Вклад отраслевых профессиональных товариществ в исследовательскую работу, связанную СГАО «Висмут»**

Страница 291

*Д. Коппиш, Х. Оттен*

После объединения Германии в 1990 году отраслевые профессиональные товарищества взяли на себя выплату компенсаций за профессиональные болезни, полученные на

производствах бывшей ГДР. Наиболее проблематичными оказались заболевания на разработках месторождений урановой руды СГАО (Советско-Германское Акционерное Общество) Wismut. Статья на конкретных примерах кратко описывает результаты исследовательских проектов и их реализации на практике с помощью профессиональных товариществ.

**Исследования отраслевых профессиональных товариществ в области охраны труда в национальном и международном контексте** Страница 293

*Д. Райнерт, К. Мефферт*

Правильно ли то, что мы делаем? Верно ли расставляем приоритеты на будущее в исследованиях охраны труда? Как выглядит исследовательская деятельность отраслевых профессиональных товариществ в национальном и международном сравнении? Как попытка ответа на эти вопросы, с целью выявления приоритетов в исследованиях в области охраны труда в статье произведен сравнительный анализ почти 1.000 исследовательских проектов, осуществленных в 2003 году в девяти институтах из восьми государств.

**Инициативное объединение «Здоровье и труд» (IGA)** Страница 298

*Ф. Ян*

С середины 90-ых годов осуществляется сотрудничество между головным объединением профессиональных товариществ в качестве представителя страхования от несчастных случаев и Федерального союза отраслевых больничных касс с целью предотвращения опасностей для здоровья персонала на производстве и стимулирования укрепления его здоровья. В рамках этой инициативы был проведён ряд проектов. Описывается один из этих проектов, связанный с неправильными психическими нагрузками.

**Исследования и проекты комиссии по охране труда и нормированию (KAN)** Страница 299

*Й. Ламберт*

KAN является форумом, в котором государство, работодатели и работники, фонды страхования от несчастных случаев и организация нормирования и стандартизации DIN могут совместно обсудить все аспекты охраны труда в нормировании. Статья описывает организацию и принцип работы учреждения, в особенности касательно осуществления проектов и выдачи экспертных заключений по нормированию.

**Исследовательская деятельность факультета социального страхования при Специальном высшем учебном заведении Бонн-Рейн-Зиг** Страница 300

*Г. Зоколь*

В 2003 году отраслевые профессиональные товарищества в сотрудничестве с Специальным высшим учебным заведением Бонн-Рейн-Зиг реализовали на практике программу получения высшего образования с присуждением степени бакалавра с возможностями трудоустройства выпускников на высокие административные должности. Статья посвящена организации и исследовательской деятельности факультета.

Further information:  
[info@dguv.de](mailto:info@dguv.de) and [www.dguv.de](http://www.dguv.de)