Источник: ИС ПАРАГРАФ, 19.06.2014 09:51:41

**OHSAS 18001:2007**  
  
**Системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда**   
**Требования**  
  
**Occupational health and safety management systems - Requirements**

Неофициальный перевод Бюро Веритас, Украина

под редакцией доктора технических наук В.В. Якубовского

и доктора биологических наук И.Г. Соколова

**Содержание**

Признательность

Предисловие

Введение

Системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда - Требования

1. Область применения

2. Справочные издания

3. Термины и определения

4. Требования к системе менеджмента профессионального здоровья и безопасность труда

4.1 Общие требования

4.2 Политика в области профессионального здоровья и безопасности труда

4.3 Планирование

4.3.1 Идентификация опасностей, оценке рисков и определение мер управления

4.3.2 Законодательные и другие требования

4.3.3 Цели и программа(ы)

4.4 Внедрение и функционирование

4.4.1 Ресурсы, роли, обязанности, ответственность и полномочия

4.4.2 Компетентность, обучение и осведомленность

4.4.3 Связь, участие и консультирование

4.4.4 Документация

4.4.5 Управление документами

4.4.6 Управление операциями

4.4.7 Готовность к аварийным ситуациям реагирование на них

4.5 Проверки

4.5.1 Измерение результативности и мониторинг

4.5.2 Оценка соответствия законодатель

4.5.3 Расследование инцидентов, несоответствия, корректирующие и предупреждающие действия

4.5.4 Управление записями

4.5.5 Внутренний аудит

4.6 Анализ со стороны руководства

|  |  |
| --- | --- |
| **Acknowledgement** | **Признательность** |
| This edition of OHSAS 18001 has been developed with the assistance of the following cooperating organizations: American Industrial Hygiene  Association (AIHA)  Asociacion Espanola de Normalization у Certificacion (AENOR)  Association of British Certification Bodies (ABCB)  British Standards Institution (BSI)  Bureau Veritas  Comision Federal de Electricidad (CFE), (Gerencia de la seguridad industrial)  Czech Accreditation Institute (CAI)  Det Norske Veritas (DNV)  DS Certification A/S  EEF the manufacturers' organisation  ENLAR Compliance Services, Inc.  Health and Safety Executive1)  Hong Kong Quality Assurance Agency (HKQAA)  Inspecta Certification  Institution of Occupational Safety and Health (IOSH)  Institute Argentine de Nonnalizacion у Certificacion (IRAM) Institute Colombiano de Normas Tecnicasy Certificacion (ICONTEC)  Institute de Nonnas Tecnicas de Costa Rica (INTECO) Institute Mexicano de Nonnalizacion у Certificacion (IMNC) Institute Uruguayo de Normas Tecnicas (UNIT)  ITS Consultants  Japan Industrial Safety and Health Association (JISHA) Japanese Standards Association (JSA)  Korea Gas Safety Corporation (ISO Certificate Division)  Lloyds Register Quality Assurance (LRQA)  Management Systems Certification Limited  National Standards Authority of Ireland (NSAI)  National University of Singapore (NUS)  Nederlands Nonnalisatie-instituut (NEN)  NPKF ELECTON  NQA  Quality Management Institute (QMI)  SABS Commercial (Pty) Ltd.  Service de Normalisation Industrielle Marocaine (SNIMA) SGS United Kingdom Ltd  SIRIM QAS International  SPRING Singapore  Standards Institution of Israel (Sll)  Standards New Zealand (SNZ)  Sucofindo International Certification Services (SICS)  Swedish Industry Association (Sinf)  TUV Rheinland Cert GmbH - TUV Rheinland Group Standards Association of Zimbabwe (SAZ) | Данная редакция OHSAS 18001 разработана при участии следующих взаимодействующих организаций:  American Industrial Hygiene  Association (AIHA)  Asociacion Espanola de Normalization у Certificacion (AENOR)  Association of British Certification Bodies (ABCB)  British Standards Institution (BSI)  Bureau Veritas  Comision Federal de Electricidad (CFE), (Gerencia de la seguridad industrial)  Czech Accreditation Institute (CAI)  Det Norske Veritas (DNV)  DS Certification A/S  EEF the manufacturers' organisation  ENLAR Compliance Services, Inc.  Health and Safety Executive1)  Hong Kong Quality Assurance Agency (HKQAA)  Inspecta Certification  Institution of Occupational Safety and Health (IOSH)  Institute Argentine de Nonnalizacion у Certificacion (IRAM) Institute Colombiano de Normas Tecnicasy Certificacion (ICONTEC)  Institute de Nonnas Tecnicas de Costa Rica (INTECO) Institute Mexicano de Nonnalizacion у Certificacion (IMNC) Institute Uruguayo de Normas Tecnicas (UNIT)  ITS Consultants  Japan Industrial Safety and Health Association (JISHA) Japanese Standards Association (JSA)  Korea Gas Safety Corporation (ISO Certificate Division)  Lloyds Register Quality Assurance (LRQA)  Management Systems Certification Limited  National Standards Authority of Ireland (NSAI)  National University of Singapore (NUS)  Nederlands Nonnalisatie-instituut (NEN)  NPKF ELECTON  NQA  Quality Management Institute (QMI)  SABS Commercial (Pty) Ltd.  Service de Normalisation Industrielle Marocaine (SNIMA) SGS United Kingdom Ltd  SIRIM QAS International  SPRING Singapore  Standards Institution of Israel (Sll)  Standards New Zealand (SNZ)  Sucofindo International Certification Services (SICS)  Swedish Industry Association (Sinf)  TUV Rheinland Cert GmbH - TUV Rheinland Group Standards Association of Zimbabwe (SAZ) |
| We would also like to recognize the invaluable contribution made by those many organizations who took the time to review the working drafts of OHSAS 18001, and who submitted comments for consideration. This helped us greatly in improving the standard, and is much appreciated.  \_\_\_\_\_\_\_  1*) As the regulatory authority responsible for health and safety in Great Britain, the Health and Safety Executive would wish to make it clear that reliance on the OHSAS Standard by organizations will not absolve them from compliance with any of their legal health and safety obligations under the laws of England & Wales, and Scotland.* | Мы благодарны за неоценимый вклад множества организаций, которые затратили время на анализ рабочие проекты OHSAS 18001, и прислали замечания и соображения. Это помогло значительно улучшить стандарт.    *\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *1) Как законодательный орган, ответственный за профессиональное здоровье и безопасность труда в Великобритании, Управление Профессионального здоровья и Безопасности Труда предупреждает, что ссылка организации на Стандарт OHSAS не освобождает ее от соблюдения всех обязательств по профессиональному здоровью и безопасности труда, налагаемых законодательством Англии, Уэллса и Шотландии.* |
| **Foreword** | **Предисловие** |
| This Occupational Health and Safety Assessment Series (OHSAS) Standard and the accompanying OHSAS 18002, Guidelines for the implementation of OHSAS 18001, have been developed in response to customer demand for a recognizable occupational health and safety management system standard against which their management systems can be assessed and certified.  OHSAS 18001 has been developed to be compatible with the ISO 9001:2000 (Quality) and ISO 14001:2004 (Environmental)  management systems standards, in order to facilitate the integration of quality, environmental and occupational health and safety management systems by organizations, should they wish to do so.  This OHSAS Standard will be reviewed or amended when considered appropriate. Reviews will be conducted when new editions of either ISO 9001 or ISO 14001 are published, to ensure continuing compatibility.  This OHSAS Standard will be withdrawn on publication of its contents in, or as, an International Standard.  This OHSAS Standard has been drafted in accordance with the rules given in the ISO/IEC Directives, Part 2.  This second edition cancels and replaces the first edition (OHSAS 18001:1999), which has been technically revised.  The principal changes with respect to the previous edition are as follows.  The importance of «health» has now been given greater emphasis.  - OHSAS 18001 now refers to itself as a standard, not a specification, or document, as in the earlier edition. This reflects the increasing adoption of OHSAS 18001 as the basis for national standards on occupational health and safety management systems.  - The «Plan-Do-Check-Act» model diagram is only given in the Introduction, in its entirety, and not also as sectional diagrams at the start of each major clause.  - Reference publications in Clause 2 have been limited to purely international documents.  - New definitions have been added, and existing definitions revised.  - Significant improvement in alignment with ISO 14001:2004 throughout the standard, and improved compatibility with ISO 9001:2000.  - The term «tolerable risk» has been replaced by the term «acceptable risk» (see 3.1).  - The term «accident» is now included in the term «incident» (see 3.9).  - The definition of the term «hazard» no longer refers to «damage to property or damage to the workplace environment» (see 3.6).  It is now considered that such «damage» is not directly related to occupational health and safety management, which is the purpose of this OHSAS Standard, and that it is included in the field of asset management. Instead, the risk of such «damage» having an effect on occupational health and safety should be identified through the organization's risk assessment process, and be controlled through the application of appropriate risk controls.  - Sub-clauses 4.3.3 and 4.3.4 have been merged, in line with ISO 14001:2004.  - A new requirement has been introduced for the consideration of the hierarchy of controls as part of OH&S planning (see 4.3.1).  - Management of change is now more explicitly addressed (see 4.3.1 and 4.4.6).  - A new clause on the «Evaluation of compliance» (see 4.5.2) has been introduced.  - New requirements have been introduced for participation and  consultation (see 4.4.3.2).  - New requirements have been introduced for the investigation of incidents (see 4.5.3.1).  This publication does not purport to include all necessary provisions of a contract. Users are responsible for its correct application.  Compliance with this Occupational Health and Safety Assessment Series (OHSAS) Standard cannot confer immunity from legal obligations. | Данный Стандарт Серии по Оценке Профессионального здоровья и Безопасности Труда (OHSAS) и сопутствующий стандарт OHSAS 18002, Руководство по внедрению OHSAS 18001, были разработаны в ответ на требования потребителей, создать признанный стандарт для системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, на основании которого могут быть оценены и сертифицированы их системы менеджмента.  OHSAS 18001 разрабатывался с учетом структуры стандартов ISO 9001:2000 (система менеджмента качества) и  ISO 14001:2004 (система менеджмента окружающей среды), чтобы способствовать интеграции систем менеджмента качества, окружающей среды и профессионального здоровья и безопасности труда в организациях, когда у них возникает такая потребность.  Настоящий стандарт OHSAS будет пересмотрен или изменен, если возникнет необходимость. Анализ будет проведен при публикации новых редакций ISO 9001 или ISO 14001 с целью обеспечения взаимного соответствия.  Настоящий стандарт OHSAS будет аннулирован после публикации его содержимого в составе, или в качестве международного стандарта.  Настоящий стандарт OHSAS был разработан в соответствии с правилами Директив ISO/IEC, Часть 2.  Настоящее второе издание отменяет и заменяет первое издание (OHSAS 18001:1999), которое было пересмотрено.  Принципиальные изменения по отношению к предыдущей редакции:  - сделан больший акцент на важности «здоровья».  - OHSAS 18001 теперь называется стандартом, а не спецификацией или документом, как это было в предыдущих редакциях. Это отображает тенденцию принятия OHSAS 18001 в качестве основы для национальных стандартов по системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности.  - Схема «Планируй - Делай - Проверяй - Корректируй» приведена только во введении в полном объеме, а не в виде разрозненных схем в начале каждого основного раздела.  - справочные издания во 2 разделе ограничены только международными документами.  - добавлены новые определения и пересмотрены существующие.  - значительно улучшена согласованность с ISO 14001:2004 по структуре стандарта, а также улучшена совместимость с ISO 9001:2000.  - термин «допустимый риск» заменен термином «приемлемый» риск» (см. 3.1).  - термин «несчастный случай» теперь включен в термин «инцидент» (см. 3.9).  - определение термина «опасность» больше не охватывает «нанесение ущерба собственности или производственной среде» (см. 3.6).  Теперь считается, что такой «ущерб» прямо не связан с системой менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, которая является предметом этого Стандарта OHSAS, и он относится к сфере управления имуществом. И наоборот, если риск такого «ущерба» влияет на профессиональное здоровье и безопасность труда, он должен быть идентифицирован через процесс оценки рисков организации и им следует управлять с помощью соответствующих мер управления рисками.  - разделы 4.3.3 и 4.3.4 были объедены для согласованности с ISO 14001:2004.  - введено новое требование о рассмотрении иерархии мер управления в рамках планирования профессионального здоровья и безопасности труда (см. 4.3.1)  - управление изменениями теперь рассматривается более подробно (см. 4.3.1 и 4.4.6).  - добавлен новый раздел «Оценка соответствия законодательству» (см. 4.5.2).  - представлены новые требования к участию и консультированию (см. 4.4.3.2).  - представлены новые требования к расследованию инцидентов (см. 4.5.3.1).  Настоящая публикация не ставит целью охватить все необходимые условия соглашения. Ответственность за правильное применение положений стандарта несет пользователь.  Соответствие этому Стандарту Серии по Оценке Профессионального здоровья и Безопасности Труда (OHSAS) не освобождает от соблюдения требований законодательства. |
| **Introduction** | **Введение** |
| Organizations of all kinds are increasingly concerned with achieving and demonstrating sound occupational health and safety (OH&S) performance by controlling their OH&S risks, consistent with their OH&S policy and objectives. They do so in the context of increasingly stringent legislation, the development of economic policies and other measures that foster good OH&S practices, and increased concern expressed by interested parties about OH&S issues. | Различные организации все более заинтересованы в достижении и демонстрации весомой результативности в области профессионального здоровья и безопасности труда за счет управления профессиональными рисками согласно политике и целям в области профессионального здоровья и безопасности труда. Делается это при ужесточении законодательства, в условиях развития экономической политики и других мер, направленных на надлежащее выполнение мероприятий профессионального здоровья и безопасности труда, а также в условиях общего роста озабоченности заинтересованных сторон вопросами профессионального здоровья и безопасности труда. |
| Many organizations have undertaken OH&S «reviews» or «audits» to assess their OH&S performance. On their own, however, these «reviews» and «audits» may not be sufficient to provide an organization with the assurance that its performance not only meets, but will continue to meet, its legal and policy requirements. To be effective, they need to be conducted within a structured management system that is integrated within the organization. | Многие организации проводят «анализ» или «аудит» профессионального здоровья и безопасности труда, чтобы оценить их результативность. Однако сами по себе эти «анализы» и «аудиты» недостаточны для того, чтобы обеспечить организации уверенность в том, что ее результативность не только отвечает, но и в дальнейшем будет отвечать требованиям, которые предусмотрены законом и политикой. Чтобы быть результативными, эти «анализы» и «аудиты» должны проводиться в рамках структурированной системы менеджмента, интегрированной в менеджмент организации. |
| The OHSAS Standards covering OH&S management are intended to provide organizations with the elements of an effective OH&S management system that can be integrated with other management requirements and help organizations achieve OH&S and economic objectives. These standards, like other International Standards, are not intended to be used to create non-tariff trade barriers or to increase or change an organization's legal obligations. | Стандарты OHSAS, распространяющиеся на менеджмент профессионального здоровья и безопасности труда, предназначены для обеспечения организаций элементами результативной системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, которые могут быть интегрированы с другими требованиями к менеджменту с тем, чтобы содействовать организациям в достижении целей по профессиональному здоровью и безопасности труда и целей экономических. Эти стандарты, так же как и другие международные стандарты, не предназначены для использования в целях создания нетарифных барьеров в торговле либо для ужесточения или изменения обязательств, налагаемых на организации законодательством. |
| This OHSAS Standard specifies requirements for an OH&S management system to enable an organization to develop and implement a policy and objectives which take into account legal requirements and information about OH&S risks. It is intended to apply to all types and sizes of organizations and to accommodate diverse geographical, cultural and social  conditions. The basis of the approach is shown in Figure 1. The success of the system depends on commitment from all levels and functions of the organization, and especially from top management. A system of this kind enables an organization to develop an OH&S policy, establish objectives and processes to achieve the policy commitments, take action as needed to improve its performance and demonstrate the conformity of the system to the requirements of this OHSAS Standard. The overall aim of this OHSAS Standard is to support and promote good OH&S practices, in balance with socio-economic needs. It should be noted that many of the requirements can be addressed concurrently or revisited at anytime. | Настоящий Стандарт OHSAS устанавливает требования к системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, чтобы дать возможность организации разработать и внедрить политику и цели, учитывающие законодательные требования и информацию о профессиональных рисках. Его могут применять  организации любого типа и размера с разным географическим положением, культурными и социальными особенностями. Основы подхода показаны на рис. 1. Успех системы зависит от обязательств, принятых всеми уровнями и функциями организации, особенно высшим руководством. Такая система дает организации возможность установить политику в области профессионального здоровья и безопасности труда, установить цели и процессы для достижения соответствия обязательств политики, проведения мероприятий для улучшения результативности и продемонстрировать соответствие системы требованиям данного Стандарта OHSAS. Общей целью настоящего Стандарта OHSAS является поддержка надлежащей практики профессионального здоровья и безопасности труда при сохранении баланса с социально-экономическими потребностями. Следует заметить, что многие требования могут рассматриваться одновременно или пересматриваться в любое время. |
| The second edition of this OHSAS Standard is focused on clarification of the first edition, and has taken due consideration of the provisions of ISO 9001, ISO 14001, ILO-OSH, and other OH&S management system standards or publications to enhance the compatibility of these standards for the benefit of the user community. | Второе издание данного Стандарта OHSAS направлено на развитие первого издания, а также приняты соответствующие положения из стандартов ISO 9001, ISO 14001, ILO-OSH и других стандартов по системам менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, чтобы увеличить совместимость этих двух стандартов для удобства пользователей. |
| There is an important distinction between this OHSAS Standard, which describes the requirements for an organization's OH&S management system and can be used for certification/registration and/or self-declaration of an organization's OH&S management system, and a non-certifiable guideline intended to provide generic assistance to an organization for establishing, implementing or improving an OH&S management system. OH&S management encompasses a full range of issues, including those with strategic and competitive implications. Demonstration of successful implementation of this OHSAS Standard can be used by an organization to assure interested parties that an appropriate OH&S management system is in place. | Существует важное различие между настоящим Стандартом OHSAS, который описывает требования к системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда организации и может быть использован для сертификации/регистрации и/или самодекларации системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда организации, и не предназначенных для сертификации руководствами, разработанных для оказания общей помощи организации при установлении, внедрении или улучшении системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда. Менеджмент профессионального здоровья и безопасности труда охватывает весь диапазон проблем, включая проблемы, касающиеся стратегии и конкурентоспособности. Демонстрация успешного внедрения настоящего Стандарта OHSAS может быть использована организацией для того, чтобы убедить заинтересованные стороны в наличии у нее надлежащей системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда. |
| Those organizations requiring more general guidance on a broad range of OH&S management system issues are referred to OHSAS 18002. Any reference to other International Standards is for information only. | Организациям, которым требуется более общее руководство по широкому кругу вопросов, касающихся системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда следует использовать OHSAS 18002. Любая ссылка на другой Международный Стандарт предназначена только для информации. |
|  |  |
| Figure 1 **OH&S management system model for this OHSAS Standard**      NOTE. This OHSAS Standard is based on the methodology known as Plan-Do-Check-Act (PDCA). PDCA can be briefly described as follows.  - **Plan:** establish the objectives and processes necessary to deliver results in accordance with the organization's OH&S policy.  - **Do**: implement the processes.  - **Check**: monitor and measure processes against OH&S policy, objectives, legal and other requirements, and report the, results.  - **Ac**t: take actions to continually improve OH&S performance.           Many organizations manage their operations via the application of a system of processes and their interactions, which can be referred to as the «process approach». ISO 9001 promotes the use of the process approach. Since PDCA can be applied to all processes, the two methodologies are considered to be compatible. | Рисунок 1 - **Модель системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда для данного Стандарта OHSAS.**    Примечание. Настоящий Стандарт OHSAS основан на методологии, известной как «Планируй-Делай-Проверяй-Корректируй» (ПДПК). Кратко ПДПК может быть описана следующим образом.  **Планируй**: установить цели и процессы, которые должны дать результат в соответствии с политикой организации в области профессионального здоровья и безопасности труда.  **Делай:** внедрить процессы.  **Проверяй**: осуществлять мониторинг и измерять процессы по отношению к политике в области профессионального здоровья и безопасности труда, целям, задачам, законодательным и другим требованиям, и сообщать результаты.  **Корректируй:** предпринимать действия по постоянному улучшению результативности профессионального здоровья и безопасности труда.  Многие организации управляют своими операциями с помощью системы процессов и их взаимодействий, которая называется «процессный подход». ISO 9001 рекомендует применять процессный подход. Поскольку ПДПК применим ко всем процессам, обе методологии совместимы. |
| This OHSAS Standard contains requirements that can be objectively audited; however it does not establish absolute requirements for OH&S performance beyond the commitments, in the OH&S policy, to comply with applicable legal requirements and with other requirements to which the organization subscribes, to the prevention of injury and ill health and to continual improvement. Thus, two organizations carrying out similar operations but having different OH&S performance can both conform to its requirements. | Настоящий Стандарт OHSAS содержит только те требования, которые могут быть подвергнуты объективному аудиту; стандарт не устанавливает абсолютных требований к результативности профессионального здоровья и безопасности труда, помимо обязательств политики в области профессионального здоровья и безопасности труда соответствовать применимым законодательным требованиям и другим требованиям, принятых организацией, предупреждать травмы и ухудшение здоровья и постоянного улучшения. Так, две организации, занимающиеся аналогичной деятельностью, но имеющие различную результативность в сфере профессионального здоровья и безопасности труда, могут обе соответствовать требованиям настоящего стандарта. |
| This OH&S Standard does not include requirements specific to other management systems, such as those for quality, environmental, security, or financial management, though its elements can be aligned or integrated with those of other management systems. It is possible for an organization to adapt its existing management system(s) in order to establish an OH&S management system that conforms to the requirements of this OHSAS Standard. It is pointed out, however, that the application of various elements of the management system might differ depending on the intended purpose and the interested parties involved. | Настоящий Международный Стандарт не содержит требований, характерных для других систем менеджмента, например, требований к менеджменту качества, экологии, охранной безопасности, финансового менеджмента, хотя его элементы могут быть согласованы или интегрированы с таковыми других систем менеджмента. Организация может адаптировать свои существующие системы менеджмента с целью установления системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, соответствующей требованиям данного Стандарта OHSAS. Следует указать, что применение различных элементов системы менеджмента может отличаться в зависимости от намеченных целей и вовлеченных заинтересованных сторон. |
| The level of detail and complexity of the OH&S management system, the extent of documentation and the resources devoted to it depend on a number of factors, such as the scope of the system, the size of an organization and the nature of its activities, products and services, and the organizational culture. This may be the case in particular for small and medium-sized enterprises. | Уровень детализации и сложности системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, объем документации и выделенных на нее ресурсов зависит от многих факторов, таких, как область распространения системы, размер организации, характер ее деятельности, продуктов и услуг, культура. В частности, это может касаться малых и средних предприятий. |
| **Occupational health and safety management systems - Requirements**    **1 Scope** | **Системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда - Требования**    **1 Область применения** |
| This Occupational Health and Safety Assessment Series (OHSAS) Standard specifies requirements for an occupational health and safety (OH&S) management system, to enable an organization to control its OH&S risks and improve its OH&S performance. It does not state specific OH&S performance criteria, nor does it give detailed specifications for the design of a management system. | Данный стандарт Серии по Оценке Профессионального здоровья и Безопасности Труда (OHSAS) устанавливает требования к системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда с целью оказания помощи организациям в управлении профессиональными рисками и повышении результативности такого управления. Сам он не устанавливает конкретных критериев результативности профессионального здоровья и безопасности труда, и не содержит подробных описаний для разработки системы менеджмента. |
| This OHSAS Standard is applicable to any organization that wishes to:  a) establish an OH&S management system to eliminate or minimize risks to personnel and other interested parties who could be exposed to OH&S hazards associated with its activities;  b) implement, maintain and continually improve an OH&S management system;  c) assure itself of its conformity with its stated OH&S policy;  d) demonstrate conformity with this OHSAS Standard by:  1) making a self-determination and self-declaration, or  2) seeking confirmation of its conformance by parties having an interest in the organization, such as customers, or 3) seeking confirmation of its self-declaration by a party external to the organization, or 4) seeking certification/registration of its OH&S management system by an external organization.  All the requirements in this OHSAS Standard are intended to be incorporated into any OH&S management system. The extent of the application will depend on such factors as the OH&S policy of the organization, the nature of its activities and the risks and complexity of its operations. This OHSAS Standard is intended to address occupational health and safety, and is not intended to address other health and safety areas such as employee wellbeing/wellness programmes, product safety, property damage or environmental impacts. | Настоящий Международный Стандарт применим к любой организации, которая желает:  а) установить систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда для устранения или минимизации рисков для персонала и других заинтересованных сторон, которые могут подвергаться опасностям условий труда, связанными с деятельностью организации.  б) внедрить, поддерживать и улучшать систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда;  в) убедиться в том, что система отвечает требованиям установленной ею политики в области профессионального здоровья и безопасности труда,  в) продемонстрировать соответствие настоящему Стандарту OHSAS путем:  1) проведения самооценки и самодекларации, или  2) получения подтверждения своего соответствия сторонами, заинтересованными в организации, такими, как потребители, или  3) получения подтверждения своей самодекларации внешней по отношению к организации стороной, или  4) проведения сертификации/регистрации системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда внешней организацией.  Все требования настоящего Стандарта OHSAS предназначены для включения в любую систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда. Степень их применения зависит от таких факторов, как политика в области профессионального здоровья и безопасности труда организации, характер ее деятельности и рисков, а также сложности ее операций. Данный Стандарт OHSAS рассматривает вопросы профессионального здоровья и безопасности труда и не подразумевает рассмотрения других вопросов сферы здоровья и безопасности, таких как программы оздоровления сотрудников, безопасность продукции, повреждения собственности или вред окружающей среде. |
| **2 Reference publications** | **2 Справочные издания** |
| Other publications that provide information or guidance are listed in the bibliography. It is advisable that the latest editions of such publications be consulted. Specifically, reference should be made to: OHSAS 18002, *Occupational health and safety management systems - Guidelines for the implementation of OHSAS 18001* International Labour Organization: 2001,  *Guidelines on, Occupational Health and Safety Management Systems (OSH-MS)* | Другие публикации, которые обеспечивают информацией или руководящими указаниями, перечислены в библиографии. Рекомендуется обращаться за информацией к последним изданиям. В частности, следует обратить внимание на:  OHSAS 18002, *Системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда - Руководство по внедрению OHSAS 18001.*  Международная Организация Труда: 2001, *Руководство*  *по системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда (OSH-MS)* |
| **3 Terms and definitions** | **3 Термины и определения** |
| For the purposes of this document, the following terms and definitions apply.  **3.1 acceptable risk**  risk that has been reduced to a level that can be tolerated by the organization having regard to its legal obligations and its own OH&S policy (3.16) | Для целей настоящего документа применяются следующие термины и определения  **3.1 приемлемый риск**  Риск, уменьшенный до уровня, который организация может допустить, учитывая свои законодательные обязательства и собственную политику в области профессионального здоровья и безопасности труда (3.16). |
| **3.2 audit**  systematic, independent and documented process for obtaining «audit evidence» and evaluating it objectively to determine the extent to which «audit criteria» are fulfilled  [ISO 9000:2005, 3.9.1]    NOTE 1. Independent does not necessarily mean external to the organization. In many cases, particularly in smaller organizations, independence can be demonstrated by the freedom from responsibility for the activity being audited.  NOTE 2. For further guidance on «audit evidence» and «audit criteria», see ISO 19011. | **3.2 аудит**  систематический независимый и документированный процесс получения «свидетельств аудита» и объективной их оценки с целью определения степени выполнения «критериев аудита».  [ISO9000:2005, 3.9.1]  Примечание 1. Независимый не обязательно означает внешний. Во многих случаях, особенно в небольших организациях, независимость может быть доказана отсутствием ответственности за деятельность, которая подвергается аудиту.  Примечание 2. Рекомендации по «свидетельствам аудита» и «критериям аудита» см. ISO 19011. |
| **3.3 continual improvement**  recurring process of enhancing the OH&S management system (3.13) in order to achieve improvements in overall OH&S performance (3.15) consistent with the organization's (3.17) OH&S policy (3.16)      NOTE 1. The process need not take place in all areas of activity simultaneously.  NOTE 2. Adapted from ISO 14001:2004, 3.2. | **3.3 постоянное улучшение**  повторяющийся процесс улучшения системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда (3.13) для того, чтобы достигать улучшений результативности профессионального здоровья и безопасности труда (3.15) в соответствии с политикой в области профессионального здоровья и безопасности труда (3.16) организации (3.17).  Примечание 1. Нет необходимости проводить этот процесс во всех областях деятельности одновременно.  Примечание 2. Согласовано с ISO 14001:2004, 3.2. |
| **3.4 corrective action**  action to eliminate the cause of a detected nonconformity (3.11) or other undesirable situation  NOTE 1. There can be more than one cause for a nonconformity.  NOTE 2. Corrective action is taken to prevent recurrence whereas preventive action (3.18) is taken to prevent occurrence.  [ISO 9000:2005, 3.6.5] | **3.4 корректирующее действие**  действие, направленное на устранение причины обнаруженного несоответствия (3.11) или другой нежелательной ситуации  Примечание 1. Причин несоответствия может быть несколько  Примечание 2. Корректирующее действие предпринимается для предупреждения повторения, тогда как предупреждающее действие (3.18) предпринимается для предупреждениявозникновения.  [ISO 9000:2005, 3.6.5] |
| **3.5 document**  information and its supporting medium  NOTE. The medium can be paper, magnetic, electronic or optical computer disc, photograph or master sample, or a, combination thereof.  [ISO 14001:2004, 3.4] | **3.4 документ**  информация и соответствующий ее носитель  Примечание Носитель может быть бумажным, магнитным, электронным или оптическим компьютерным диском, фотографией или эталонным образцом, или комбинацией из них.  [ISO 14001:2004, 3.4] |
| **3.6 hazard**  source, situation, or act with a potential for harm in terms of human injury or ill health (3.8), or a combination of these | **3.6 опасность**  источник, ситуация или действие, которые способны нанести вред человеку в виде травмы или ухудшения здоровья (3.8) или их сочетания. |
| **3.7 hazard identification**  process of recognizing that a hazard (3.6) exists and defining its characteristics | **3.7 идентификация опасности**  процесс признания того, что опасность (3.6) существует и определение ее характеристик |
| **3.8 ill health**  identifiable, adverse physical or mental condition arising from and/or made worse by a work activity and/or work-related situation | **3.8 ухудшение здоровья**  опознаваемое неблагоприятное физическое или психическое состояние, вызванное и/или усугубленное рабочей деятельностью и/или ситуацией, связанной с работой |
| **3.9 incident**  work-related event(s) in which an injury or ill health (3.8) (regardless of severity) or fatality occurred, or could have occurred  NOTE 1. An accident is an incident which has given rise to injury, ill health or fatality.  NOTE 2. An incident where no injury, ill health, or fatality occurs may also be referred to as a «near-miss», «near-hit», «close call» or «dangerous occurrence».  NOTE 3. An emergency situation (see 4.4.7) is a particular type of incident. | **3.9 инцидент**  Событие(я), связанное(ые) с работой, в результате которого(ых) возникает травма или ухудшение здоровья (3.8) (безотносительно к тяжести) или наступает смерть, либо же могло произойти что-либо из перечисленного.  Примечание 1. Несчастный случай - это инцидент, который привел к повышению травматизма, ухудшению здоровья или смерти.  Примечание 2. Инцидент, в результате которого не возникает травм, ухудшения здоровья или смерти, может также называться «промах» или «опасная ситуация».  Примечание 3. Аварийная ситуация (см. 4.4.7) является особым видом инцидента. |
| **3.10 interested party**  person or group, inside or outside the workplace (3.23), concerned with or affected by the OH&S performance (3.15) of an organization (3.17) | **3.10 заинтересованная сторона**  отдельное лицо, либо группа лиц, на рабочем месте (3.23) или вне его, которая заинтересована или испытывает влияние от результативности профессионального здоровья и безопасности труда (3.15) организации (3.17). |
| **3.11 nonconformity**  non-fulfilment of a requirement  [ISO 9000:2005, 3.6.2; ISO 14001, 3.15]  NOTE. A nonconformity can be any deviation from:  - relevant work standards, practices, procedures, legal requirements, etc.  - OH&S management system (3.13)  requirements. | **3.11 несоответствие**  невыполнение требования  [ISO 9000:2005, 3.6.2; ISO 14001, 3.15]  Примечание. Несоответствие может быть любым отклонением от:  - соответствующих рабочих стандартов, технологий, процедур, законодательных требований и др.  - требований системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда (3.13). |
| **3.12 occupational health and safety (OH&S)**  conditions and factors that affect, or could affect, the health and safety of employees or other workers (including temporary workers and contractor personnel), visitors, or any other person in the workplace (3.23)  NOTE. Organizations can be subject to legal requirements for the health and safety of persons beyond the immediate workplace, or who are exposed to the workplace activities. | **3.12 профессионального здоровья и безопасность труда**  условия и факторы, которые негативно влияют или могут влиять на здоровье и безопасность сотрудников, временных работников, персонал субподрядчиков, посетителей и любых других лиц на рабочем месте (3.23)  Примечание. На организацию могут распространяться законодательные требования, касающиеся здоровья и безопасности лиц за пределами конкретного рабочего места, или тех, на кого влияет деятельность на рабочем месте. |
| **3.13 OH&S management system**  part of an organization's (3.17) management system used to develop and implement its OH&S policy (3.16) and manage its OH&S risks (3.21)  NOTE 1. A management system is a set of interrelated elements used to establish policy and objectives and to achieve those objectives.  NOTE 2. A management system includes organizational structure, planning activities (including, for example, risk assessment and the setting of objectives), responsibilities, practices, procedures (3.19), processes and resources.  ПОТЕ 3. Adapted from ISO 14001:2004, 3.8. | **3.13 система менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда**  часть системы менеджмента организации (3.17), которая используется для разработки и внедрения ее политики в области профессионального здоровья и безопасности труда (3.16), а также для управления рисками в области профессионального здоровья и безопасности труда (3.21).  Примечание 1. Система менеджмента - это набор взаимосвязанных элементов, которые используются для установления политики и целей, а также для достижения этих целей.  Примечание 2. Система менеджмента включает организационную структуру, планирование (включая, например, оценку рисков и определение целей), ответственность, технологии, процедуры (3.20), процессы и ресурсы.  Примечание 3. Согласовано с ISO 14001:2004, 3.8. |
| **3.14 OH&S objective**  OH&S goal, in terms of OH&S performance (3.15), that an organization (3.17) sets itself to achieve  NOTE 1. Objectives should be quantified wherever practicable.  NOTE 2. 4.3.3 requires that OH&S objectives are consistent with the OH&S policy (3.16). | **3.14 цели в области профессионального здоровья и безопасности труда**  цели, выраженные через результативность профессионального здоровья и безопасности труда (3.17), которые организация (3.17) сама устанавливает для достижения.  Примечание 1. Цели должны быть измеримы, когда это возможно.  Примечание 2. Пункт 4.3.3 требует, чтобы цели в области профессионального здоровья и безопасности труда были согласованы с политикой (3.16)в области профессиональное здоровье и безопасности труда. |
| **3.15 OH&S performance**  measurable results of an organization's (3.17) management of its OH&S risks (3.21)  NOTE 1. OH&S performance measurement includes measuring the effectiveness of the organization's controls.  NOTE 2. In the context of OH&S management systems (3.13), results can also be measured  against the organization's (3.17) OH&S policy (3.16), OH&S objectives (3.14), and other OH&S performance requirements. | **3.15 результативность профессионального здоровья и безопасности труда**  измеримые результаты управления организацией (3.17) рисками (3.21) профессионального здоровья и безопасности труда.  Примечание 1. Измерение результативности включает измерение эффективности мер управления организации.  Примечание 2. В контексте систем менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда (3.13), результаты также могут быть измерены в отношении политики в области профессионального здоровья и безопасности труда (3.16) организации (3.17), ее целей (3.14) и других требований результативности в области профессионального здоровья и безопасности труда. |
| **3.16 OH&S policy**  overall intentions and direction of an organization (3.17) related to its OH&S performance (3.15) as formally expressed by top management  NOTE 1. The OH&S policy provides a, framework for action and for the setting of OH&S objectives (3.14)  NOTE 2. Adapted from ISO 14001:2004, 3.11 | **3.16 политика в области профессионального здоровья и безопасности труда**  общие намерения и направления организации (3.17), связанные с результативностью профессионального здоровья и безопасности труда (3.15), официально сформулированные высшим руководством.  Примечание 1. Политика в области профессионального здоровья и безопасности труда обеспечивает основу для деятельности и установления целей в области профессионального здоровья и безопасности труда (3.14).  Примечание 2. Согласовано с ISO 14001:2004, 3.11. |
| **3.17 organization**  company, corporation, firm, enterprise, authority or institution, or part or combination thereof, whether incorporated or not, public or private, that has its own functions and administration  NOTE. For organizations with more than one operating unit, a single operating unit may be defined as an organization.  [ISO 14001:2004, 3.16] | **3.17 организация**  компания, корпорация, фирма, предприятие, орган власти или учреждение, ее/его часть или их объединение, акционерная или нет, общественная или частная, имеющая собственные функции и администрацию.  Примечание. В организациях, включающих несколько функциональных единиц, отдельная функциональная единица может быть определена как организация.  [ISO 14001:2004, 3.16] |
| **3.18 preventive action**  action to eliminate the cause of a potential nonconformity (3.11) or other undesirable potential situation  NOTE 1. There can be more than one cause for a potential nonconformity.  NOTE 2. Preventive action is taken to prevent occurrence whereas corrective action (3.4) is taken to prevent recurrence  [ISO 9000:2005, 3.6.4] | **3.18 предупреждающее действие**  действие, направленное на устранение причин потенциального несоответствия (3.11) или других нежелательных потенциальных ситуаций  Примечание 1. У потенциального несоответствия может быть несколько причин.  Примечание 2. Предупреждающее действие предпринимается, чтобы предупредить возникновение несоответствия, тогда как корректирующее действие (3.4) предпринимается для предупреждения повторения несоответствия.  [ISO 9000:2005, 3.6.4] |
| 3**.19 procedure**  specified way to carry out an activity or a process  NOTE. Procedures can be documented or not.  [ISO 9000:2005, 3.4.5] | **3.20 процедура**  установленный способ осуществления деятельности или процесса  Примечание. Процедуры могут быть документированными или недокументированными.  [ISO 9000:2005, 3.4.5] |
| **3.20 record**  document (3.5) stating results achieved or providing evidence of activities performed  [ISO 14001:2004, 3.20] | **3.20 запись**  документ (3.5), содержащий достигнутые результаты или свидетельства осуществленной деятельности  [ISO 14001:2004, 3.20] |
| **3.21 risk**  combination of the likelihood of an occurrence of a hazardous event or exposure(s) and the severity of injury or ill health (3.8) that can be caused by the event or exposure(s) | **3.22 риск**  комбинация вероятности происшествия опасного события или подвергания такому событию и серьезности травмы или ухудшения здоровья (3.8) в результате этого события или подвергания такому событию. |
| **3.22 risk assessment**  process of evaluating the risk(s) (3.21) arising from a hazard(s), taking into account the adequacy of any existing controls, and deciding whether or not the risk(s) is acceptable | **3.23 оценка рисков**  процесс оценки рисков (3.22), возникающих из опасностей, с учетом адекватности существующих мер управления, и принятия решения о том, является ли риск допустимым или нет. |
| **3.23 workplace**  any physical location in which work related activities are performed under the control of the organization  NOTE. When giving consideration to what constitutes a workplace, the organization (3.17) should take into account the OH&S effects on personnel who are, for example, travelling or in transit (e.g. driving, flying, on boats or trains), working at the premises of a client, or customer, or working at home. | **3.23 рабочее место**  любое физическое местоположение, в котором деятельность, связанная с работой, производится под управлением организации.  Примечание. При обсуждении того, из чего состоит рабочее место, организация (3.17) должна принимать во внимание влияние профессионального здоровья и безопасность труда на персонал, который, например, путешествует или перемещается (на автомобиле, самолете, корабле или поезде), работает в помещении клиента или заказчика, или же работает дома. |
| **4 OH&S management system requirements** | **4 Требования к системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда** |
| **4.1 General requirements**  The organization shall establish, document, implement, maintain and continually improve an OH&S management system in accordance with the requirements of this OHSAS Standard and determine how it will fulfil these requirements. The organization shall define and document the scope of its OH&S management system. | **4.1 Общие требования**  Организация должна установить, документировать, внедрить, поддерживать и постоянно улучшать систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда в соответствии с требованиями данного стандарта OHSAS, а также определить механизмы выполнения этих требований.  Организация должна определить и документировать область применения своей системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда. |
| **4.2 OH&S policy** | **4.2 Политика в области профессионального здоровья и безопасности труда** |
| Top management shall define and authorize the organization's OH&S policy and ensure that within the defined scope of its OH&S management system it:  a) is appropriate to the nature and scale of the organization's OH&S risks;  b) includes a commitment to prevention of injury and ill health and continual improvement in OH&S management and OH&S performance;  c) includes a commitment to at least comply with applicable legal requirements and with other requirements to which the organization subscribes that relate to its OH&S hazards;  d) provides the framework for setting and reviewing OH&S objectives;  e) is documented, implemented and maintained;  f) is communicated to all persons working under the control of the organization with the intent that they are made aware of their individual OH&S obligations;  g) is available to interested parties; and  h) is reviewed periodically to ensure that it remains relevant and appropriate to the organization. | Высшее руководство организации должно определить и санкционировать политику организации в области профессионального здоровья и безопасности труда и  гарантировать, что в установленной области применения системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда она:  а) соответствует характеру и масштабу рисков в области профессионального здоровья и безопасности труда организации;  b) включает обязательства по предупреждению травм и ухудшения здоровья, а также по постоянному улучшению системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда и ее результативности;  с) включает обязательства, как минимум, соответствовать применимому законодательству и другим требованиям, которые организация обязуется выполнять, и которые относятся к опасностям в области профессионального здоровья и безопасности труда;  d) обеспечивает основу для установления и анализа целей в области профессионального здоровья и безопасности труда;  е) документирована, внедрена и поддерживается;  f) сообщена всем лицам, которые работают под управлением организации с целью уведомления об их индивидуальных обязательствах в области профессионального здоровья и безопасности труда;  g) доступна для заинтересованных сторон; и  h) периодически анализируется для гарантии того, что политика остается актуальной и соответствующей организации. |
| **4.3 Planning**  **4.3.1 Hazard identification, risk assessment and determining controls**  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) for the ongoing hazard identification, risk assessment, and determination of necessary controls.  The procedure(s) for hazard identification and risk assessment shall take into account:  a) routine and non-routine activities;  b) activities of all persons having access to the workplace (including contractors and visitor's);  c) human behaviour, capabilities and other human factors;  d) identified hazards originating outside the workplace capable of adversely affecting the health and safety of persons under the control of the organization within the workplace;  e) hazards created in the vicinity of the workplace by work-related activities under the  control of the organization;  NOTE 1/ It may be more appropriate for such hazards to be assessed as an environmental aspect.  f) infrastructure, equipment and materials at the workplace, whether provided by the organization or others;  g) changes or proposed changes in the organization, its activities, or materials;  h) modifications to the OH&S management system, including temporary changes, and their impacts on operations, processes, and activities;  i) any applicable legal obligations relating to risk assessment and implementation of necessary controls (see also the NOTE to 3.12);  j) the design of work areas, processes, installations, machinery/equipment, operating procedures and work organization, including their adaptation to human capabilities.  The organization's methodology for hazard identification and risk assessment shall:  a) be defined with respect to its scope, nature and timing to ensure it is proactive rather than reactive; and  b) provide for the identification, prioritization and documentation of risks, and the application of controls, as appropriate.  For the management of change, the organization shall identify the OH&S hazards and OH&S risks associated with changes in the organization, the OH&S management system, or its activities, prior to the introduction of such changes.  The organization shall ensure that the results of these assessments are considered when determining controls.  When determining controls, or considering changes to existing controls, consideration shall be given to reducing the risks according to the following hierarchy:  a) elimination;  b) substitution;  c) engineering controls;  d) signage/warnings and/or administrative controls;  e) personal protective equipment.  The organization shall document and keep the results of identification of hazards, risk  assessments and determined controls up-to-date.  The organization shall ensure that the OH&S risks and determined controls are taken into account when establishing, implementing and maintaining its OH&S management system.  NOTE 2/ For further guidance on hazard identification, risk assessment and determining controls, see OHSAS 18002. | **4.3 Планирование**  **4.3.1 Идентификация опасностей, оценка рисков и определение мер управления**  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуры для текущей идентификации опасностей, оценки рисков и определения необходимых мер управления.  Процедуры для идентификации опасностей и оценки рисков должны учитывать:  а) стандартные и нестандартные виды деятельности;  b) деятельность всех лиц, имеющих доступ к рабочему месту (включая субподрядчиков и посетителей);  с) поведение людей, их возможности и другие человеческие факторы;  d) идентифицированные опасности, источник которых не связан с рабочим местом, но которые способны вредно воздействовать на здоровья и безопасность лиц, находящихся под управлением организации на рабочем месте;  е) опасности, возникшие вблизи рабочего места вследствие из-за рабочей деятельности под управлением организации;  Примечание 1. Такие опасности может быть целесообразнее оценивать как экологические аспекты.  f) инфраструктура, оборудование и материалы на рабочем месте, предоставленные как самой организацией, так и другими;  g) изменения или предлагаемые изменения в организации, ее деятельности или материалах;  h) модификации системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности, включая временные изменения, и их влияния на операции, процессы и деятельность;  i) любые применимые законодательные обязательства, касающиеся оценки рисков и внедрения необходимых мер управления (см. также ПРИМЕЧАНИЕ к 3.12);  j) конструктивное исполнение рабочих участков, процессов, установок, машин/оборудования, операционных процедур и организации работы, включая их адаптацию к человеческим возможностям;  Методология организации для идентификации опасностей и оценки рисков должна:  а) быть определена с учетом области применения, характера и графика для придания ей характера предупреждающего нежели реагирующего; и  b) обеспечить идентификацию, назначение приоритетов и документирование рисков, и использование подходящих мер управления.  Для управления изменениями организация должна определить опасности и риски профессионального здоровья и безопасности труда, связанные с изменениями в организации, системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, или ее видах деятельности, до введения этих изменений.  Организация должна гарантировать, что результаты этой оценки принимаются во внимание при определении мер управления.  При определении мер управления, или при рассмотрении изменений существующих мер управления, следует учитывать следующую иерархию мер по сокращению рисков:  а) устранение;  b) замена;  с) инженерные меры управления;  d) предупреждение и/или административное управление;  е) индивидуальные средства защиты.  Организация должна документировать и обновлять результаты идентификации опасностей, оценки рисков  и установленных мер управления.  Организация должна гарантировать, что риски в сфере профессионального здоровья и безопасности и установленные меры управления рассматриваются при установке, внедрении и поддержке системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда.  Примечание 2. Для получения дальнейшей руководящей информации по идентификации опасности, оценки риска и определения мер управления см. OHSAS 18002. |
| **4.3.2 Legal and other requirements**  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) for identifying and accessing the legal and other OH&S requirements that are applicable to it.  The organization shall ensure that these applicable legal requirements and other requirements to which the organization subscribes are taken into account in establishing, implementing and maintaining its OH&S management system.  The organization shall keep this information up-to-date.  The organization shall communicate relevant information on legal and other requirements to persons working under the control of the organization, and other relevant interested parties. | **4.3.2 Законодательные и другие требования**  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы) идентификации и обеспечения доступа к законодательным и другим требованиям в области профессионального здоровья и безопасности труда, применимым к организации.  Организация должна гарантировать, что эти применимые законодательные требования и другие требования, которые организация обязалась выполнять, учтены при установке, внедрении и поддержке системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда.  Организация должна обновлять эту информацию.  Организация должна сообщать соответствующую информацию по законодательным и другим требованиям лицам, работающим под управлением организации, и другим соответствующим заинтересованным сторонам. |
| **4.3.3 Objectives and programme(s)**  The organization shall establish, implement and maintain documented OH&S objectives, at relevant functions and levels within the organization.  The objectives shall be measurable, where practicable, and consistent with the OH&S policy, including the commitments to the prevention of injury and ill health, to compliance with applicable legal requirements and with other requirements to which the organization subscribes, and to continual improvement.  When establishing and reviewing its objectives, an organization shall take into account the legal requirements and other requirements to which the organization subscribes, and its OH&S risks. It shall also consider its technological options, its financial, operational and business requirements, and the views of relevant interested parties.  The organization shall establish, implement and maintain a programme(s) for achieving its objectives. Programme(s) shall include as aminimum:  a) designation of responsibility and authority for achieving objectives at relevant functions and levels of the organization; and  b) the means and time-frame by which the objectives are to be achieved.  The programme(s) shall be reviewed at regular and planned intervals, and adjusted as necessary, to ensure that the objectives are achieved. | **4.3.3 Цели и программа(ы)**  Организация должна установить, внедрить и поддерживать документированные цели в области профессионального здоровья и безопасности труда в соответствующих функциях и уровнях в рамках организации.  Цели должны быть измеримы, где это осуществимо, и согласованными с политикой в области профессионального здоровья и безопасности труда, включая обязательства по предупреждению травм и ухудшения здоровья, по соблюдению применимых законодательных требований и других требований, которые организация обязалась выполнять, а также по постоянному улучшению.  При определении и анализе целей организация должна принимать к вниманию законодательные требования и другие требования, которые организация обязалась выполнять, а также риски организации в области профессионального здоровья и безопасности труда. Она также должна рассматривать технологические альтернативы, свои финансовые, операционные и коммерческие требования, а также мнения соответствующих заинтересованных сторон.  Организация должна установить, внедрить и поддерживать программу(ы) для достижения ее  целей. Программа(ы) как минимум должна включать:  а) назначение ответственности и полномочий для достижения целей для соответствующих функций и уровней организации;  b) средства и график достижения целей.  Программа(ы) должна регулярно анализироваться через запланированные интервалы времени, и если необходимо должна редактироваться, чтобы гарантировать достижения целей. |
| **4.4 Implementation and operation**  **4.4.1 Resources, roles, responsibility, accountability and authority**  Top management shall take ultimate responsibility for OH&S and the OH&S management system.  Top management shall demonstrate its commitment by:  a) ensuring the availability of resources essential to establish, implement, maintain and improve the OH&S management system;  NOTE 1/ Resources include human resources and specialized skills, organizational infrastructure, technology and financial resources.  b) defining roles, allocating responsibilities and accountabilities, and delegating authorities, to facilitate effective OH&S management; roles, responsibilities, accountabilities, and authorities shall be documented and communicated.  The organization shall appoint a member(s) of top management with specific responsibility for OH&S, irrespective of other responsibilities, and with defined roles and authority for:  a) ensuring that the OH&S management system is established, implemented and maintained in accordance with this OHSAS Standard;  b) ensuring that reports on the performance of the OH&S management system are presented to top management for review and used as a basis for improvement of the OH&S management system.  NOTE 2/ The top management appointee (e.g. in a large organization, a Board or executive committee member) may delegate some of their duties to a subordinate management  representative(s) while still retaining accountability.  The identity of the top management appointee shall be made available to all persons working under the control of the organization.  All those with management responsibility shall demonstrate their commitment to the continual improvement of OH&S performance.  The organization shall ensure that persons in the workplace take responsibility for aspects of OH&S over which they have control, including adherence to the organization's applicable OH&S requirements. | **4.4 Внедрение и функционирование**  **4.4.1 Ресурсы, роли, обязанности, ответственность и полномочия**  Высшее руководство должно взять на себя полную ответственность за профессиональное здоровье и безопасность труда и систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда.  Высшее руководство должно демонстрировать свою ответственность путем:  а) обеспечения доступности ресурсов, достаточных для установления, внедрения, функционирования и улучшения системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда.  Примечание 1. Ресурсы включают человеческие ресурсы и специализированные навыки, организационную инфраструктуру, технологию и финансовые ресурсы.  b) определения ролей, распределения ответственности и подотчетности, делегирования полномочий для облегчения результативного менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда; роли, обязанности, ответственность и полномочия должны быть документированы и доведены до сведения.  Организация должна назначить члена(ов) высшего руководства с особой ответственностью за профессиональное здоровье и безопасность труда, независимо от других обязанностей, с установленными ролями и полномочиями для:  а) обеспечения того, что система менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда установлена, внедрена и функционирует в соответствии сданным Стандартом OHSAS;  b) обеспечения того, что отчеты о результативности системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда представляются высшему руководству для анализа и в качестве основы для улучшения системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда.  Примечание 2. Назначенный высшим  руководством представитель (например, в больших организациях, член Совета или исполнительного комитета) может делегировать часть своих обязанностей подчиненному(ым) представителю(ям) руководства, сохраняя при этим ответственность.  Личность назначенного высшим руководством представителя должна быть известна всем лицам, работающим под управлением организации.  Все работники с руководящими обязанностями должны демонстрировать свою ответственность за постоянное улучшение результативности профессионального здоровья и безопасности труда.  Организация должна гарантировать то, что лица на рабочих местах несут ответственность за аспекты профессионального здоровья и безопасности труда, которыми они могут управлять, включая соблюдение применимых требований профессионального здоровья и безопасности труда организации. |
| **4.4.2 Competence, training and awareness**  The organization shall ensure that any person(s) under its control performing tasks that can impact on OH&S is (are) competent on the basis of appropriate education, training or experience, and shall retain associated records.  The organization shall identify training needs associated with its OH&S risks and its OH&S management system. It shall provide training or take other action to meet these needs, evaluate the effectiveness of the training or action taken, and retain associated records.  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) to make persons working under its control aware of:  a) the OH&S consequences, actual or potential, of their work activities, their behaviour, and the OH&S benefits of improved personal performance;  b) their roles and responsibilities and importance in achieving conformity to the OH&S policy and procedures and to the requirements of the OH&S management system, including emergency preparedness and response requirements (see 4.4.7);  c) the potential consequences of departure from specified procedures.  Training procedures shall take into account differing levels of:  a) responsibility, ability, language skills and literacy; and  b) risk. | **4.4.2 Компетентность, обучение и осведомленность**  Организация должна гарантировать, что все лица, выполняющие под ее управлением задания, которые могут влиять на профессиональное здоровье и безопасности труда, компетентны на основании соответствующего образования, обучения или опыта, и должна вести соответствующие записи.  Организация должна определить потребности в обучении, связанные с рисками и системой менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда. Она должна обеспечить обучение или предпринять другие действия, чтобы удовлетворить эти потребности, оценить результативность обучения или других предпринятых действий, а также сохранять сопутствующие записи.  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы), которые дадут возможность лицам, работающим под ее управлением, понимать:  а) последствия для профессионального здоровья и безопасности труда, реальные или потенциальные, их рабочей деятельности, их отношения, а также выгодах для профессионального здоровья и безопасности труда от улучшенной индивидуальной результативности;  b) свою роль и ответственность, а также важность достижения соответствия политике в области профессионального здоровья и безопасности труда, процедур, требований системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, включая требования к готовности и реагированию в аварийных ситуациях (см. 4.4.7);  с) потенциальные последствия отклонений от установленных процедур.  Процедуры по обучению должны учитывать различные уровни:  а) ответственности, способностей, языковых навыков  и образованности; и  b) риска. |
| **4.4.3 Communication, participation and consultation**  **4.4.3.1 Communication**  With regard to its OH&S hazards and OH&S management system, the organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) for:  a) internal communication among the various levels and functions of the organization;  b) communication with contractors and other visitors to the workplace;  c) receiving, documenting and responding to relevant communications from external interested parties. | **4.4.3 Связь, участие и консультирование**  **4.4.3.1 Связь**  Относительно опасностей в области профессионального здоровья и безопасности труда и собственной системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы) для:  а) внутренней связи между различными уровнями и функциями организации,  b) связи с подрядчиками и другими посетителями рабочих мест,  с) получению, документированию соответствующих сообщений от внешних заинтересованных сторон и реагированию на них. |
| **4.4.3.2 Participation and consultation**  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) for:  a) the participation of workers by their:  - appropriate involvement in hazard identification, risk assessments and determination of controls;  - appropriate involvement in incident investigation;  - involvement in the development and review of OH&S policies and objectives;  - consultation where there are any changes that affect their OH&S;  - representation on OH&S matters.  Workers shall be informed about their participation arrangements, including who is their representative^) on OH&S matters.  b) consultation with contractors where there are changes that affect their OH&S.  The organization shall ensure that, when appropriate, relevant external interested parties are consulted about pertinent OH&S matters. | **4.4.3.2 Участие и консультирование**  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы), обеспечивающую:  а) участие сотрудников путем их:  - соответствующего вовлечения в идентификацию опасностей, оценку рисков и определение мер управления;  - соответствующего вовлечения в расследование инцидентов;  - вовлечения в разработку и анализ политики и целей в области профессионального здоровья и безопасности труда;  - консультирования по поводу любых изменений, которые влияют на профессиональное здоровье и безопасность их труда;  - представительства при рассмотрении вопросов профессионального здоровья и безопасности труда.  Работники должны быть информированы о мероприятиях их участия, в том числе и о личности их представителя(ей) по вопросам профессионального здоровья и безопасности труда.  b) консультации с подрядчиками по поводу изменений, которые влияют на их профессиональное здоровье и безопасность труда.  Организация должна гарантировать, что при необходимости, проводятся консультации с соответствующими внешними заинтересованными сторонами по имеющим к ним отношения вопросам профессионального здоровья и безопасности труда. |
| **4.4.4 Documentation**  The OH&S management system documentation shall include:  a) the OH&S policy and objectives;  b) description of the scope of the OH&S management system;  c) description of the main elements of the OH&S management system and their interaction, and reference to related documents;  d) documents, including records, required by this OHSAS Standard; and  e) documents, including records, determined by the organization to be necessary to ensure the effective planning, operation and control of processes that relate to the management of its OH&S risks.  NOTE. It is important that documentation is proportional to the level of complexity, hazards and risks concerned and is kept to the minimum required for effectiveness and efficiency. | **4.4.4 Документация**  Документация по системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда  должна включать:  а) политику и цели в области профессионального здоровья и безопасности труда;  b) описание области применения системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда;  с) описания основных элементов системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда и взаимосвязей между ними, а также ссылки на необходимые документы;  d) документы, включая записи, которые требуются данным Стандартом OHSAS; и  е) документы, включая записи, определенные организацией как необходимые для обеспечения результативного планирования, выполнения и управления тех процессов, которые связаны с ее рисками в области профессионального здоровья и безопасности труда.  Примечание. Важно, чтобы документация была пропорциональна уровню сложности, учтенным опасностям и рискам, и сводилась к минимуму необходимому для обеспечения результативности и эффективности. |
| **4.4.5 Control of documents**  Documents required by the OH&S management system and by this OHSAS Standard shall be controlled. Records are a special type of document and shall be controlled in accordance with the requirements given in 4.5.4.  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) to:  a) approve documents for adequacy prior to issue;  b) review and update as necessary and re-approve documents;  c) ensure that changes and the current revision status of documents are identified;  d) ensure that relevant versions of applicable documents are available at points of use;  e) ensure that documents remain legible and readily identifiable;  f) ensure that documents of external origin determined by the organization to be necessary for the planning and operation of the OH&S management system are identified and their distribution controlled; and  g) prevent the unintended use of obsolete documents and apply suitable identification to them if they are retained for any purpose. | **4.4.5 Управление документами**  Должно быть обеспечено управление документами, требуемыми системой менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда и данным Стандартом OHSAS. Управление записями, которые представляют собой особый тип документов, должно выполняться в соответствии с требованиями, приведенными в 4.5.4.  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы) для:  а) утверждения документов, подтверждающего адекватность перед их выпуском;  b) анализа и обновления при необходимости, а также повторного утверждения;  с) обеспечения идентификации изменений и текущего статуса пересмотра документов;  d) обеспечения того, чтобы действующие издания соответствующих документов были на местах их использования;  е) обеспечения сохранения четкости документов и простоты идентификации;  f) обеспечения идентификации документов внешнего происхождения, определенных организацией как необходимые для планирования и функционирования системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, и управления их распространением, и  g) предотвращения непреднамеренного использования устаревших документов, и применения соответствующей их идентификации, если они сохраняются для каких-либо целей. |
| **4.4.6 Operational control**  The organization shall determine those operations and activities that are associated with the identified hazard(s) where the implementation of controls is necessary to manage the OH&S risk(s). This shall include the management of change (see 4.3.1).  For those operations and activities, the organization shall implement and maintain:  a) operational controls, as applicable to the organization and its activities; the organization shall integrate those operational controls into its overall OH&S management system;  b) controls related to purchased goods, equipment and services;  c) controls related to contractors and other visitors to the workplace;  d) documented procedures, to cover situations where their absence could lead to deviations from the OH&S policy and the objectives;  e) stipulated operating criteria where their absence could lead to deviations from the OH&S policy and objectives. | **4.4.6 Управление операциями**  Организация должна идентифицировать те операции и виды деятельности, которые связаны с идентифицированными опасностями(-стью), где необходимо внедрение мер для управления рисками в области профессионального здоровья и безопасности труда. Это должно включать управление изменениями (см. 4.3.1).  Для этих операций и видов деятельности организация должна внедрить и поддерживать:  а) операционное управление, применимое к организации и ее деятельности; организация должна интегрировать это операционное управление в общую систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда;  b) меры управления связанные с приобретенными продуктами, оборудованием и услугами;  с) меры управления связанные с подрядчиками и другими посетителями рабочих мест;  d) документированные процедуры, которые охватывают ситуации, где их отсутствие может привести к отклонениям от политики и целей в области профессионального здоровья и безопасности труда;  е) оговоренные операционные критерии, отсутствие которых может привести к отклонениям от политики и целей в области профессионального здоровья и безопасности труда. |
| **4.4.7 Emergency preparedness and response**  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s):  a) to identify the potential for emergency situations;  b) to respond to such emergency situations.  The organization shall respond to actual emergency situations and prevent or mitigate associated adverse OH&S consequences.  In planning its emergency response the organization shall take account of the needs of relevant interested parties, e.g. emergency services and neighbours.  The organization shall also periodically test its procedure(s) to respond to emergency situations, where practicable, involving relevant interested parties as appropriate.  The organization shall periodically review and, where necessary, revise its emergency preparedness and response procedure(s), in particular, after periodical testing and after the occurrence of emergency situations (see 4.5.3). | **4.4.7 Готовность к аварийным ситуациям и реагирование на них**  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы):  а) идентификации возможности аварийных ситуаций,  b) реагирования на такие аварийные ситуации.  Организация должна реагировать на реальные аварийные ситуации и предупреждать или смягчать связанные с ними неблагоприятные последствия для профессионального здоровья и безопасности труда.  При планировании реагирования на аварийные ситуации организация должна учитывать потребности соответствующих заинтересованных сторон, например аварийных служб и соседей.  Организация также должна периодически проверять свои процедуры реагирования на аварийные ситуации, если это практически возможно, включая при необходимости соответствующие заинтересованные стороны.  Организация должна периодически анализировать и, если необходимо, корректировать свою аварийную готовность и процедуры реагирования, в частности, после периодической проверки и после произошедших аварийных ситуаций (см. 4.5.3). |
| **4.5 Checking**  **4.5.1 Performance measurement and monitoring**  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) to monitor and measure OH&S performance on a regular basis. This procedure(s) shall provide for:  a) both qualitative and quantitative measures, appropriate to the needs of the organization;  b) monitoring of the extent to which the organization's OH&S objectives are met;  c) monitoring the effectiveness of controls (for health as well as for safety);  d) proactive measures of performance that monitor conformance with the OH&S programme(s), controls and operational criteria;  e) reactive measures of performance that monitor ill health, incidents (including accidents, near-misses, etc.), and other historical evidence of deficient OH&S performance;  f) recording of data and results of monitoring and measurement sufficient to facilitate subsequent corrective action and preventive action analysis.  If equipment is required to monitor or measure performance, the organization shall establish and maintain procedures for the calibration and maintenance of such equipment, as appropriate. Records of calibration and maintenance activities and results shall be retained. | **4.5 Проверки**  **4.5.1 Измерение результативности и мониторинг**  Организация должна установить, внедрить и поддерживать процедуру(ы) для мониторинга и измерения результативности в области профессионального здоровья и безопасности труда на регулярной основе. Такие процедуры должны предусматривать:  а) как качественные, так и количественные измерения, соответствующие потребностям организации;  b) мониторинг степени достижения целей организации в области профессионального здоровья и безопасности труда;  с) мониторинг результативности мер управления (как здоровья, так и безопасности);  d) упреждающие измерения результативности для мониторинга соответствия с программой(ами) по профессиональному здоровью и безопасности труда, мерам управления и операционным критериям;  е) реагирующие измерения результативности для мониторинга ухудшения здоровья, инцидентов (включая несчастные случаи, «опасные ситуации» и др.) и других исторических доказательств недостаточной результативности профессионального здоровья и безопасности труда;  f) запись данных и результатов мониторинга и измерений, достаточную для содействия последующему анализу корректирующих и предупреждающих действий.  Если необходимо оборудование для мониторинга или измерения результативности, организация должна установить и выполнять процедуры калибровки и обслуживанию такого оборудования. Необходимо вести записи по калибровке, обслуживанию и результатах. |
| **4.5.2 Evaluation of compliance**  4.5.2.1 Consistent with its commitment to compliance [see 4.2 c)], the organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) for periodically evaluating compliance with applicable legal requirements (see 4.3.2).  The organization shall keep records of the results of the periodic evaluations.  NOTE. The frequency of periodic evaluation may vary for differing legal requirements.    4.5.2.2 The organization shall evaluate compliance with other requirements to which it subscribes (see 4.3.2). The organization may  wish to combine this evaluation with the evaluation of legal compliance referred to in 4.5.2.1 or to establish a separate procedure(s).  The organization shall keep records of the results of the periodic evaluations.  NOTE. The frequency of periodic evaluation may vary for differing other requirements to which the organization subscribes. | **4.5.2 Оценка соответствия законодательству**  4.5.2.1 Согласно обязательству соблюдать соответствие законодательству (см. 4.2 с), организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру (ы) периодического оценивания соответствия применимым законодательным требованиям (см. 4.3.2).  Организация должна вести записи результатов периодической оценки.  Примечание. Частота периодической оценки может отличаться для разных законодательных требований.  4.5.2.2 Организация должна оценивать соответствие другим требованиям, которые она приняла (см. 4.3.2).  Организация может объединить эту оценку с оценкой соответствия законодательству, требуемой в 4.5.2.1, или установить отдельную процедуру(ы).  Организация должна вести записи результатов периодической оценки.  Примечание. Частота периодической оценки может отличаться для разных требований, которые приняла организация. |
| **4.5.3 Incident investigation, nonconformity, corrective action and preventive action**  **4.5.3.1 Incident investigation**  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) to record, investigate and analyse incidents in order to:  a) determine underlying OH&S deficiencies and other factors that might be causing or contributing to the occurrence of incidents;  b) identify the need for corrective action; c) identify opportunities for preventive action;  d) identify opportunities for continual improvement;  e) communicate the results of such investigations.  The investigations shall be performed in a timely manner.  Any identified need for corrective action or opportunities for preventive action shall be dealt with in accordance with the relevant parts of 4.5.3.2.  The results of incident investigations shall be documented and maintained. | **4.5.3 Расследование инцидентов, несоответствия, корректирующие и предупреждающие действия**  **4.5.3.1 Расследование инцидентов**  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы) для записи, расследования и анализа инцидентов для того, чтобы:  а) определить основные недостатки профессионального здоровья и безопасности труда и другие факторы, которые могут быть причиной или способствовать инцидентам;  b) идентифицировать потребность в корректирующих действиях;  с) идентифицировать возможности предупреждающих действий;  d) идентифицировать возможности для постоянного улучшения,  е) информировать о результатах таких расследований.  Расследования должно производиться своевременно.  Все идентифицированные потребности в корректирующих действиях или возможности для предупреждающих действий должны рассматриваться согласно положений соответствующих частей пункта 4.5.3.2.  Результаты расследования инцидентов должны быть документированы и сохранены. |
| **4.5.3.2 Nonconformity, corrective action and preventive action**  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) for dealing with actual and potential nonconformity(ies) and for taking corrective action and preventive action. The procedure(s) shall define requirements for:  a) identifying and correcting nonconformity(ies) and taking action(s) to mitigate their OH&S consequences;  b) investigating nonconformity(ies), determining  their cause(s) and taking actions in order to avoid their recurrence;  c) evaluating the need for action(s) to prevent nonconformity(ies) and implementing appropriate actions designed to avoid their occurrence;  d) recording and communicating the results of corrective action(s) and preventive action(s) taken; and  e) reviewing the effectiveness of corrective action(s) and preventive action(s) taken.  Where the corrective action and preventive action identifies new or changed hazards or the need for new or changed controls, the procedure shall require that the proposed actions shall be taken through a risk assessment prior to implementation.  Any corrective action or preventive action taken to eliminate the causes of actual and potential nonconformity(ies) shall be appropriate to the magnitude of problems and commensurate with the OH&S risk(s) encountered.  The organization shall ensure that any necessary changes arising from corrective action and preventive action are made to the OH&S management system documentation. | **4.5.3.2 Несоответствия, корректирующие и предупреждающие действия**  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы) рассмотрения реальных и потенциальных несоответствий, а также для принятия корректирующих и предупреждающих действий. Процедура(ы) должна определять требования к:  а) идентификации и коррекции несоответствий и принятия действий для смягчения их последствий для профессионального здоровья и безопасности труда;  b) расследованию несоответствий, определения их  причин и проведения действий для исключения их повторения,  с) оцениванию потребности в действиях по предупреждению несоответствий и внедрение соответствующих действий, разработанных для исключения их возникновения;  d) записи и информированию о результатах предпринятых корректирующих и предупреждающих действий; и  е) анализу результативности предпринятых корректирующих и предупреждающих действий.  Если корректирующие и предупреждающие действия идентифицируют новые или измененные опасности или потребность в новых или измененных мерах управления, процедура должна требовать, чтобы была произведена оценка рисков для предложенных действий до их внедрения.  Все корректирующие или предупреждающие действия, предпринятые для устранения причин реальных или потенциальных несоответствий, должны соответствовать масштабу проблем и быть соразмерными с соответствующими рисками профессионального здоровья и безопасности труда.  Организация должна гарантировать, что все необходимые изменения, являющиеся результатом корректирующих или предупреждающих действий, внесены в документацию системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда. |
| **4.5.4 Control of records**  The organization shall establish and maintain records as necessary to demonstrate conformity to the requirements of its OH&S management system and of this OHSAS Standard, and the results achieved.  The organization shall establish, implement and maintain a procedure(s) for the identification, storage, protection, retrieval, retention and disposal of records.  Records shall be and remain legible, identifiable and traceable. | **4.5.4 Управление записями**  Организация должна установить и вести записи, которые необходимы для демонстрации соответствия требованиям ее системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда и данного Стандарта OHSAS, а также достигнутых результатов.  Организация должна установить, внедрить и выполнять процедуру(ы) идентификации, хранения, защиты, поиска, удерживания и изъятия записей.  Записи должны быть и оставаться разборчивыми, идентифицируемыми и прослеживаемыми. |
| **4.5.5 Internal audit**  The organization shall ensure that internal audits of the OH&S management system are conducted at planned intervals to:  a) determine whether the OH&S management system:  1) conforms to planned arrangements for OH&S management, including the requirements of this OHSAS Standard; and  2) has been properly implemented and is maintained; and  3) is effective in meeting the organization's policy and objectives;  b) provide information on the results of audits to  management.  Audit programmed) shall be planned, established, implemented and maintained by the organization, based on the results of risk assessments of the organization's activities, and the results of previous audits.  Audit procedure(s) shall be established, implemented and maintained that address:  a) the responsibilities, competencies, and requirements for planning and conducting audits, reporting results and retaining associated records; and  b) the determination of audit criteria, scope, frequency and methods.  Selection of auditors and conduct of audits shall ensure objectivity and the impartiality of the audit process. | **4.5.5 Внутренний аудит**  Организация должна обеспечить проведение внутренних аудитов системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда с запланированной периодичностью для того, чтобы:  а) определить, действительно ли система менеджмента профессиональное здоровье и безопасности труда:  1) соответствует запланированным мероприятиям менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, включая требования данного Стандарта OHSAS;  2) внедрена и функционирует надлежащим образом; и  3) результативна в достижении политики и целей  организации;  b) предоставить руководству организации информацию о результатах аудитов.  Программа(ы) аудитов должна планироваться, устанавливаться, внедряться и выполняться организацией с учетом результатов оценки рисков деятельности организации и результатов предыдущих аудитов.  Должна быть установлена, внедрена и выполняться процедура(ы) аудита, которая отражает:  а) ответственности, компетенции, и требования по планированию и проведению аудитов, отчетности о результатах и ведение соответствующих записей,  b) определение критериев, области, периодичности и методов аудита.  Выбор аудиторов и проведение аудитов должно гарантировать объективность и беспристрастность процесса аудита. |
| **4.6 Management review**  Top management shall review the organization's OH&S management system, at planned intervals, to ensure its continuing suitability, adequacy and effectiveness. Reviews shall include assessing opportunities for improvement and the need for changes to the OH&S management system, including the OH&S policy and OH&S objectives. Records of the management reviews shall be retained.  Input to management reviews shall include:  a) results of internal audits and evaluations of compliance with applicable legal requirements and with other requirements to which the organization subscribes;  b) the results of participation and consultation (see 4.4.3);  c) relevant communication(s) from external interested parties, including complaints;  d) the OH&S performance of the organization;  e) the extent to which objectives have been met;  f) status of incident investigations, corrective actions and preventive actions;  g) follow-up actions from previous management reviews;  h) changing circumstances, including developments in legal and other requirements related to OH&S; and  i) recommendations for improvement. The outputs from management reviews shall beconsistent with the organization's commitment to continual improvement and shall include any decisions and actions related to possible changes to:  a) OH&S performance;  b) OH&S policy and objectives;  c) resources; and  d) other elements of the OH&S management system.  Relevant outputs from management review shall be made available for communication and consultation (see 4.4.3). | **4.6 Анализ со стороны руководства**  Высшее руководство должно пересматривать систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда организации с запланированной периодичностью, чтобы обеспечить ее постоянную пригодность, адекватность и результативность. Анализ должен включать оценку возможностей для улучшения и необходимости изменений в системе менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда, включая политику в области профессионального здоровья и безопасности труда и цели в области профессионального здоровья и безопасности труда. Должны вестись записи анализа со стороны руководства.  Входные данные для анализа со стороны руководства должны включать:  а) результаты внутренних аудитов и оценки соответствия применяемым законодательным требованиям, а также другим требованиям принятым организацией;  b) результаты участия и консультирования (см. 4.4.3)  с) соответствующую информацию от внешних заинтересованных сторон, включая жалобы;  d) результативность организации в области профессионального здоровья и безопасности труда;  е) степень достижения целей;  f) статус расследования инцидентов, корректирующих и предупреждающих действий;  g) исполнение решений предыдущих анализов со стороны руководства;  h) изменения обстоятельств, включая изменения законодательных и других требований, связанных с профессиональным здоровьем и безопасностью труда, и  i) рекомендации по улучшению.  Выходные данные анализа со стороны руководства должны согласовываться с обязательствами организации по постоянному улучшению и должны включать все решения и действия, связанные с возможными изменениями в:  а) результативности в области профессионального здоровья и безопасности труда;  b) политике и целях в области профессионального здоровья и безопасности труда;  с) ресурсах, и  d) других элементах системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности труда.  Соответствующие результаты анализа со стороны руководства должны быть доступны для распространения и консультирования (см. 4.4.3). |

Annex a (informative)

Correspondence between OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004 and ISO 9001:2000

Table A.I Correspondence between OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004 and ISO 9001:2000

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| OHSAS 18001:2007 | | ISO 14001:2004 | | ISO 9001:2000 | |
|  | Introduction |  | Introduction | 0 0.1  0.2  0.3  0.4 | Introduction General  Process approach  Relationship with ISO 9004 Compatibility with other management systems |
| 1 | Scope | 1 | Scope | 1.1.1  1.2 | Scope General  Application |
| 2 | Normative references | 2 | Normative references | 2 | Normative reference |
| 3 | Terms and definitions | 3 | Terms and definitions | 3 | Terms and definitions |
| 4 | OH&S management system elements (title only) | 4 | Environmental management system requirements (title only) | 4 | Quality management system (title only) |
| 4.1 | General requirements | 4.1 | General requirements | 4.1  5.5  5.5.1 | General requirements Responsibility, authority and communication  Responsibility and authority |
| 4.2 | OH&S policy | 4.2 | Environmental policy | 5.1  5.3  8.5.1 | Management commitment Quality policy Continual improvement |
| 4.3 | Planning (title only) | 4.3 | Planning (title only) | 5.4 | Planning (title only) |
| 4.3.1 | Hazard identification, risk assessment and determining controls | 4.3.1 | Environmental aspects | 5.2  7.2.1  7.2.2 | Customer focus  Determination of requirements related to the product Review of requirements related to the product |
| 4.3.2 | Legal and other requirements | 4.3.2 | Legal and other requirements | 5.2  7.2.1 | Customer focus  Determination of requirements related to the product |
| 4.3.3 | Objectives and programme(s) | 4.3.3 | Objectives, targets and programme(s) | 5.4.1  5.4.2  8.5.1 | Quality objectives  Quality management system planning Continual improvement |
| 4.4 | Implementation and operation (title only) | 4.4 | Implementation and operation (title only) | 7 | Product realization (title only) |
| 4.4.1 | Resources, roles, responsibility, accountability and authority | 4.4.1 | Resources, roles, responsibility and authority | 5.1  5.5.1 5.5.2  6.1  6.3 | Management commitment Responsibility and authority Management representative Provision of resources Infrastructure |
| 4.4.2 | Competence, training and awareness | 4.4.2 | Competence, training and awareness | 6.2.1 6.2.2 | (Human resources) General Competence, awareness and training |
| 4.4.3 | Communication , participation and consultation | 4.4.3 | Communication | 5.5.3 7.2.3 | Internal communication Customer communication |
| 4.4.4 | Documentation | 4.4.4 | Documentation | 4.2.1 | (Documentation requirements) General |
| 4.4.5 | Control of documents | 4.4.5 | Control of documents | 4.2.3 | Control of documents |
| 4.4.6 | Operational control | 4.4.6 | Operational control | 7.1  7.2  7.2.1 | Planning of product realization  Customer-related nrocesses  Determination of requirements related to the product |
|  |  |  |  | 7.2.2 | Review of requirements related to the product |
| 7.3.1 | Design and development planning |
| 7.3.2  7.3.3  7.3.4  7.3.5 | Design and development inputs  Design and development outputs  Design and development review  Design and development verification |
| 7.3.6 | Design and development validation |
| 7.3.7 | Control of design and development changes |
| 7.4.1 7.4.2 7.4.3 | Purchasing process Purchasing information Verification of purchased Droduct |
| 7.5 | Production and service provision |
| 7.5.1 | Control of production and service provision |
| 7.5.2 | Validation of processes for production and service provision |
| 7.5.5 | Preservation of product |
| 4.4.7 | Emergency preparedness and response | 4.4.7 | Emergency preparedness and response | 8.3 | Control of nonconforming product |
| 4.5 | Checking (title only) | 4.5 | Checking (title only) | 8 | Measurement, analysis and improvement (title only) |
| 4.5.1 | Performance measurement and monitoring | 4.5.1 | Monitoring and measurement | 7.6  8.1  8.2.3 8.2.4  8.4 | Control of monitoring and measuring devices (Measurement, analysis and improvement)  General Monitoring and measurement of processes Monitoring and measurement of oroduct Analvsis of data |
| 4.5.2 | Evaluation of compliance | 4.5.2 | Evaluation of compliance | 8.2.3 8.2.4 | Monitoring and measurement of processes Monitoring and measurement of product |
| 4.5.3 | Incident investigation, nonconformity, corrective action and preventive action (title only) |  |  |  |  |
| 4.5.3.1 | Incident investigation | - | - | - | - |
| 4.5.3.2 | Nonconformity, corrective and preventive action | 4.5.3 | Nonconformity, corrective action and preventive action | 8.3  8.4  8.5.2 8.5.3 | Control of nonconforming product Analysis of data Corrective action  Preventive action |
| 4.5.4 | Control of records | 4.5.4 | Control of records | 4.2.4 | Control of records |
| 4.5.5 | Internal audit | 4.5.5 | Internal audit | 8.2.2 | Internal audit |
| 4.6 | Management review | 4.6 | Management review | 5.1 5.6 5.6.1 5.6.2 5.6.3 8.5.1 | Management commitment Management review (title only) General Review input  Review output Continual improvement |

**Bibliography**

[1] ISO 9000:2005, Quality management systems - Fundamentals and vocabulary

[2] ISO 9001:2000, Quality management systems - Requirements

[3] ISO 14001:2004, Environmental management systems -Requirements with guidance for use

[4] ISO 19011:2002, Guidelines for quality and/01- environmental management systems auditing

**OHSAS Project Group**

The OHSAS Project Group is an international association of national standards bodies, certification, accreditation bodies, occupational health and safety institutes, industry associations, consulting organizations and government agencies.

**Secretariat**

The British Standards Institution currently provides the Secretariat of the OHSAS Project Group:

The OHSAS Project Group Secretariat

c/o British Standards Institution

389 Chiswick High Road, London W4 4AL, United Kingdom

Tel: +44 (0)20 8996 9001. Fax: +44 (0)20 8996 7001.

E-mail: OHSAS.Secretariates bsi-global.com

**Revisions**

OHSAS Standards are updated by amendment or revision. Users of OHSAS Standards should make sure that they possess the latest amendments or editions.

It is the constant aim of the OHSAS Project Group to improve the quality of our products and services. We would be grateful if anyone finding an inaccuracy or ambiguity while using this OHSAS Standard would inform the Secretariat.

**Copyright**

Copyright subsists in all OHSAS publications. Except as permitted under the United Kingdom's Copyright, Designs and Patents Act 1988 no extract may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means - electronic, photocopying, recording or otherwise - without prior written permission from the OHSAS Project Group.

This does not preclude the free use, in the course of implementing the standard, of necessary details such as symbols, and size, type or grade designations. If these details are to be used for any other purpose than implementation then the prior written permission of the OHSAS Project Group must be obtained.

Details and advice can be obtained from the OHSAS Project Group Secretariat