

«НАУКА | RASTUDENT.RU»

Электронный научно-практический журнал

График выхода: ежемесячно

Языки: русский, английский, немецкий, французский

ISSN: 2311-8814

ЭЛ № ФС 77 - 57839 от 25 апреля 2014 года

Территория распространения: Российская Федерация, зарубежные страны

Издатель: компания INFLASH

Учредитель: ИП Соколова А.С.

Место издания: г. Уфа, Российская Федерация

Прием статей по e-mail: rastudent@yandex.ru

Место издания: г. Уфа, Российская Федерация

Гильванова Д.М., Матвеев С.В., Иванова О.В. Международный стандарт OHSAS 18000 «Система менеджмента профессиональной безопасности и здоровья» // Наука-RASTUDENT.RU. – 2014. – No. 5(05-2014) / [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <http://nauka-rastudent.ru/5/1416/>

© Гильванова Д.М., Матвеев С.В., Иванова О.В., 2014г.

© ИП Соколова А.С., 2014

© Компания INFLASH, 2014

УДК 658.516

Гильванова Диана Маратовна,
студентка 4 курса инженерного факультета,
Башкирский государственный университет, г. Уфа, Россия

Матвеев Сергей Вячеславович,
студент 4 курса инженерного фак-та,
Башкирский государственный университет, г. Уфа, Россия

Иванова Ольга Владимировна,
канд. техн. наук, доцент,
Башкирский государственный университет, г. Уфа, Россия

Международный стандарт OHSAS 18000 «Система менеджмента профессиональной безопасности и здоровья»

Аннотация: в работе рассматривается необходимость внедрения международного стандарта OHSAS 18000 «Система менеджмента профессиональной безопасности и здоровья» в организации, который даёт возможность управлять рисками, предупреждать их, а также способствовать снижению вероятности появления несчастных случаев.

Ключевые слова: профессиональное здоровье и безопасность, управление рисками, охрана труда.

Gilvanova Diana Maratovna,
4th year student of the Faculty of Engineering, Bashkir State University, Ufa,
Russia

Matveev Sergey Vyacheslavovich,
4th year student of the Faculty of Engineering, Bashkir State University, Ufa,
Russia

Ivanova Olga Vladimirovna,
Ph.D, docent, BashSU, Ufa, Russia

International standard OHSAS 18000 «Management System for Occupational Safety and Health»

Abstract: in this paper we consider the need to implement the international standard OHSAS 18000 «Management System for Occupational Safety and

Health» in the organization, which allows you to manage risk, to warn them, as well as help reduce the likelihood of accidents.

Keywords: occupational health and safety, risk management, labor protection.

В связи с недавним вхождением во Всемирную Торговую Организацию (ВТО) всё больше значение для экономики страны приобретают современные системы стандартизации. ВТО призывает следовать международным стандартам для устранения технических барьеров, когда постоянно повышается уровень международного сотрудничества с промышленно развитыми странами. Необходимым условием является соответствие Международным стандартам менеджмента профессионального здоровья и безопасности. Система менеджмента профессионального здоровья и безопасности является неотъемлемой частью системы управления организацией в процессе устойчивого развития.

Многие организации внедряют систему менеджмента профессионального здоровья и безопасности, также известную как систему управления охраной труда и производственной безопасностью ввиду одноименного наименования разделов Российского законодательства. Система является частью реализации стратегии управления рисками с целью соблюдения изменяющихся требований законодательства и защиты своих работников.

Одной из важнейших проблем в современной России является то, что действующая система управления охраной труда основана не на принципах предупреждения несчастных случаев, а только на принципах реагирования при их возникновении. OHSAS 18001:2007 — международный стандарт по описанию разработки и внедрению систем управления охраной здоровья и безопасностью труда на предприятии. Он является эффективным инструментом управления рисками и снижения их вероятности, т.к. основан на системном подходе, способном предупреждать всевозможные неблагоприятные ситуации.

Впервые спецификация OHSAS была опубликована Британским Институтом Стандартов в 1999 г. В последующем в 2007 году вышла иная версия документа, получившая статус стандарта.

Международный стандарт OHSAS является аббревиатурой от английского «Occupational health and safety management systems», что значит «системы управления профессиональной безопасностью и здоровьем». Существует множество различных переводов, такие как «системы менеджмента профессионального здоровья и безопасности», «системы менеджмента здоровья и безопасности на производстве», но все они по сути подразумевают системы управления в области охраны труда [3].

Стандарты серии OHSAS совместимы с другими известными международными стандартами в области сертификации систем менеджмента качества, такими как ISO 9000 и ISO 14000. Общие требования к документации и управлению позволяют успешно интегрировать на предприятии системы менеджмента качества, экологического менеджмента и системы управления охраной труда, здоровья и безопасности персонала.

В России аналогом стандарта OHSAS 18001 является национальный стандарт ГОСТ Р 12.0.006-2002 «Система стандартов безопасности труда. Общие требования к управлению охраной труда в организации», принятый Постановлением Госстандарта РФ от 29 мая 2002 года. Он полностью гармонизирован с международным стандартом OHSAS 18001:2007 (отменен с 01.07.2009 г.). ГОСТ 12.0.230-2007 «ССБТ. Системы управления охраной труда. Общие требования» введен в действие на территории РФ с 01.07.2009 г. взамен ГОСТ Р 12.0.006-2002 (Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 июля 2007 г. N 169-ст).

С 01.01.2013 г. вступил в силу ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS 18001:2007 «Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования» являющийся идентичным стандарту OHSAS 18001:2007 (утвержден Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 06.07.2012 г. № 154-ст).

Системы менеджмента техники безопасности и гигиены труда, построенные на основе OHSAS серии 18000, дополняют системы менеджмента качества, основанные на требованиях ISO 9001, системы экологического менеджмента, основанные на требованиях ISO 14001 и интегрируются в общую систему управления предприятием, дающую возможность выхода организации на международный рынок и признание продукции.

При проведении сертификации безопасности труда на базе стандартов OHSAS 18000 учитываются следующие факторы:

- политика организации в области охраны труда и безопасности персонала;
- организационная структура предприятия;
- уровень развития менеджмента в сфере охраны труда и обеспечения безопасности;
- документирование в системе безопасности труда и здоровья;
- гармоничность сочетания целей и задач организации с элементами системы управления охраны труда и безопасности на производстве и др.

Объектами сертификации являются: деятельность по обеспечению безопасности труда; деятельность службы охраны труда; работы по инструктажу в области охраны труда; работы по аттестации рабочих мест.

Одна из особенностей сертификации на соответствие требований OHSAS 18001 заключается в том, что она применима к любым организациям, независимо от их области деятельности, сложности производства, а также любой формы собственности.

Серия OHSAS 18000 состоит из двух стандартов: OHSAS 18001:2007 «Система менеджмента профессиональной безопасности и здоровья. Спецификация»; OHSAS 18002:2008 «Руководство по применению OHSAS 18001», в котором приведены общие рекомендации по применению стандарта OHSAS 18001 [1], [2].

На базе международных стандартов OHSAS 18000 создается система управления охраны труда и безопасности, что позволяет предприятию обеспечить ряд преимуществ:

- контроль и управление опасными производственными рисками;
- предотвращение возникающих внештатных ситуаций и аварий;
- снижение прямых и косвенных издержек бизнеса, потери от несанкционированной деятельности;
- повышение общей производительности труда;
- возможность интеграции с другими действующими на предприятии системами менеджмента.

Британский стандарт на системы менеджмента охраны труда и промышленной безопасности BS OHSAS 18001 в настоящее время пересматривается и будет принят в качестве нового международного стандарта ISO 45001 в конце 2016 года.

Сертификат OHSAS 18000 (ГОСТ Р 12.0.230 - 2007) является документальным подтверждением наличия в организации действующей системы менеджмента охраны труда (СОТ), что говорит о высоком уровне развития организации, демонстрирует ее благонадежность, а также гарантирует соблюдение организацией особой политики в области охраны труда. Наличие сертификата повышает имидж, конкурентоспособность компании, что, в свою очередь, ведет к увеличению объемов выполняемых работ (или услуг) и росту прибыли.

Кроме того, сертификация по стандарту просто необходима компаниям, деятельность которых непосредственно связана с риском возникновения чрезвычайных ситуаций, способных нанести вред здоровью и безопасности работников. К числу таких компаний можно отнести, к примеру, строительные, производственные предприятия.

Внедрение в организации системы менеджмента на базе стандарта OHSAS 18001:2007 дает ей возможность управлять рисками, предупреждать

их и как следствие, способствовать снижению вероятности появления несчастных случаев.

Список литературы:

1. Стандарт серии OHSAS 18001:2007 «Системы менеджмента профессиональной безопасности и здоровья. Требования».
2. Стандарт серии OHSAS 18002:2008 «Системы менеджмента в области охраны труда и техники безопасности. Руководящие указания по применению».
3. Официальный сайт [электронный ресурс]. - URL: <http://www.ohsas.org>. (дата обращения 18.03.2014 г.)

© Гильванова Д.М., Матвеев С.В., Иванова О.В., 2014

Дата публикации: 22.05.2014