

IAF MD 22:2019
Обов'язковий документ IAF
Застосування стандарту ISO/IEC 17021-1 для сертифікації
систем менеджменту охорони здоров'я та безпеки праці
Видання 2

Видання 2

Підготовлено: Технічний Комітет IAF

Затверджено: Члени IAF

Дата видання: 07 травня 2019

Дата: 18 березня 2019

Дата застосування: 07 травня 2020

Контактна особа: Ельва Нільсен

Секретар IAF

Телефон: +1 (613) 454-8159

Email: secretary@iaf.nu

Вступ до обов'язкових документів IAF

Термін «слід» використовується у цьому документі, щоб вказати визнані засоби відповідності вимогам стандарту. Орган з оцінки відповідності (ООВ) може виконувати це еквівалентним шляхом, за умови, що це може бути продемонстровано Органу з Акредитації (ОА).

Термін «повинен» («має») використовується в цьому документі, щоб вказати ті умови, які є обов'язковими та відображають вимоги відповідного стандарту.

ЗАСТОСУВАННЯ СТАНДАРТУ ISO/IEC 17021-1 ДЛЯ СЕРТИФІКАЦІЇ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТУ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКИ ПРАЦІ (СМОЗіБП)

0 ВСТУП

Цей документ є обов'язковим для послідовного застосування стандарту ISO/IEC 17021-1:2015 щодо акредитації органів сертифікації, які здійснюють сертифікацію систем менеджменту охорони здоров'я та безпеки праці (СМОЗіБП). Усі пункти та додатки до стандарту ISO/IEC 17021-1: 2015 продовжують застосовуватися, і цей документ не перевищує жодних вимог цього стандарту. Цей документ не тільки стосується сертифікації відповідно до OHSAS 18001, але також використовується для сертифікації інших СМОЗіБП, таких як ISO 45001 та інші стандарти. Національне законодавство буде мати перевагу у разі виникнення протиріч із положеннями цього документу.

Видання 1 цього документа включало в себе п'ять обов'язкових додатків, що запроваджували спеціальні вимоги щодо СМОЗіБП. Один з них був вилучений та повністю замінений на ISO / IEC TS 17021-10: 2018. Два додатки було вилучено, а всі вимоги включені у версії документів IAF MD5: 2019 та IAF MD17: 2019 відповідно.

Видання 2 цього документа включає два обов'язкові додатки, що запроваджують спеціальні вимоги щодо СМОЗіБП, до наступних документів IAF та EA,

Додатки	Вихідний / базовий документ
Додаток А – Дотримання правових норм як частина акредитованої сертифікації СМОЗіБП	EA-7/04 M:2017
Додаток В – Сфера акредитації	IAF-ID1:2014

Цей документ відповідає структурі стандарту ISO/IEC 17021-1: 2015.

Специфічні критерії визначаються літерою "G", після якої вказується посилання на пункт, який містить відповідну вимогу в стандарті ISO/IEC 17021-1: 2015.

У всіх випадках посилання в тексті цього документа на "пункт XX" стосується пункту в стандарті ISO/IEC 17021-1:2015, якщо не зазначено інше.

Для організацій з декількома місцями розташування застосовується документ IAF MD 1:2018. Цей документ містить додаткові вимоги до СМОЗіБП.

1. СФЕРА

Додаткові вимоги відсутні.

2. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Додаткові вимоги відсутні.

3. ТЕРМІНИ ТА ВИЗНАЧЕННЯ

G 3.3. На додаток до ISO/IEC 17021-1, додаткові послуги, що надаються в галузі охорони здоров'я та безпеки праці, також розглядаються в якості консультацій з питань систем менеджменту. Такі послуги включають (але не обмежуються) наступне:

- i) виконання ролі координатора з питань охорони здоров'я та безпеки праці;
- ii) звітування з питань безпеки;
- iii) проведення оцінки ризиків;
- iv) спілкування з регулюючими органами від імені клієнта;
- v) розслідування нещасних випадків та інцидентів.

4. ПРИНЦИПИ

G 4.1.2 Крім робітників керівного і некерівного складу, які працюють на постійній та тимчасовій основі, сторони, які зацікавлені в сертифікації СМОЗіБП включають, але не обмежуються, наступне:

- i) правові та регулятивні органи (місцеві, регіональні, національні чи міжнародні); ii) материнські компанії;
- iii) постачальників, підрядні та субпідрядні організації;
- iv) організації працівників (профспілки) та організації роботодавців;
- v) власників, акціонерів, клієнтів, відвідувачів, родичів працівників, місцеву спільноту та сусідні організації, а також широку громадськість;
- vi) споживачів, медичні та інші громадські служби, засоби масової інформації, наукові установи, бізнес-асоціації і неурядові організації (НУО), а також
- vii) організації в сфері охорони здоров'я та безпеки праці, а також фахівці з техніки безпеки та медичного обслуговування (наприклад, лікарі та медичні сестри).

5. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ

G 5.2.3 (у примітці 2)

Основні інтереси можуть включати додаткові сторони, зазначені в пункті G.4.1.2.

6. ВИМОГИ ДО СТРУКТУРИ

Додаткові вимоги відсутні.

7. ВИМОГИ ДО РЕСУРСІВ

G 7.1.2 (у примітці)

Для систем менеджменту охорони здоров'я та безпеки праці термін "технічна галузь" пов'язаний із спільними рисами процесів або послуг та пов'язаними з ними небезпеками, які можуть створити для працівників ризики, пов'язані з гігієною та безпекою праці.

8. ВИМОГИ ДО ІНФОРМАЦІЇ

G 8.5.3. Заходи, що мають юридичну силу, повинні також передбачати вимогу, щоб сертифікований клієнт негайно інформував Орган з сертифікації про настання серйозного інциденту чи порушення нормативного документа, що потребує залучення компетентного

регулюючого органу.

9. ВИМОГИ ДО ПРОЦЕСУ

9.1. Перед-сертифікаційні заходи

G 9.1.1 Інформація, надана органу сертифікації уповноваженим представником організації - заявника щодо її процесів та діяльності, також повинна включати визначення основних небезпек та ризиків в сфері ОЗіБП, пов'язаних із процесами, основними небезпечними матеріалами, що використовуються в виробничому процесі, а також будь-які відповідні юридичні зобов'язання, що випливають із чинного законодавства в сфері ОЗіБП.

Заявка повинна містити відомості про роботу персоналу всередині та поза межами приміщень організації.

G 9.1.4 Час на проведення аудитів в сфері ОЗіБП повинен визначатися відповідно до документа IAF MD5.

Якщо клієнт надає послуги в приміщеннях іншої організації, ООВ повинен перевірити, чи охоплює СМОЗіБП клієнта ці дистанційні заходи (незважаючи на зобов'язання іншої організації щодо СМОЗіБП). При визначенні часу, який буде витрачено на проведення аудиту, ООВ повинен розглянути можливість проведення періодичних перевірок будь-якого місця розташування організації, де працюють ці співробітники. Необхідність проведення перевірок на всіх місцях розташування буде залежати від різних факторів, зокрема, від ризиків, що мають відношення до ОЗіБП, пов'язаних з діяльністю, що виконується на них, контрактних угод, сертифікацій з боку іншого акредитованого ООВ, системи внутрішнього аудиту, статистичних даних щодо аварій та технічних збоїв. Обґрунтування прийняття такого рішення повинно бути забезпечене у письмовій формі.

G 9.1.5 У випадку, коли СМОЗіБП працює на декількох місцях розташування, необхідно встановити, чи дозволяється проведення вибіркового оцінювання, ґрунтуючись на оцінці рівня ризиків в сфері ОЗіБП, пов'язаних із характером діяльності та процесами, які виконуються на кожному місці розташування, що охоплене сферою сертифікації. Обґрунтування таких рішень, розрахунок часу аудиту та частоти відвідування кожного місця розташування повинні відповідати вимогам пункту 10 документа IAF MD5 та бути задокументовані для кожного клієнта.

Проведення вибіркового оцінювання є недоречним в разі існування декількох місць розташування, які охоплюють подібну діяльність, процеси та ризики в сфері ОЗіБП.

Хоча на місці розташування можуть виконуватися схожі процеси або виготовлятися такі самі продукти, як на інших місцях розташування, ООВ повинен враховувати різницю між операціями, які виконуються на кожному місці розташування (технологія, обладнання, кількість використаних та складованих небезпечних матеріалів, робоче середовище, приміщення тощо).

Якщо проведення вибіркового оцінювання дозволяється, ОС повинен забезпечити, щоб вибірка місць розташування, що підлягають аудиту, відображала процеси, діяльність та ризики в сфері ОЗіБП, які існують в організації, що підлягає перевірці.

Тимчасові місця розташування, на які поширюється СМОЗіБП організації, підлягають аудиту на вибірковій основі, щоб забезпечити докази ефективності та функціонування системи менеджменту (див. пункт 9 документа IAF MD5).

9.2 Планування аудитів

G 9.2.1.2 b) Для визначення здатності системи менеджменту забезпечити виконання клієнтом відповідних законодавчих, нормативних та договірних вимог повинен застосовуватися підхід, описаний у Додатку А.

G.9.2.1.3 СМОЗіБП повинна включати в себе діяльність, продукти та послуги, які перебувають під контролем або в сфері впливу організації і можуть вплинути на ефективність її СМОЗіБП.

Тимчасові місця розташування, наприклад, будівельні майданчики, повинні охоплюватися СМОЗіБП організації, яка контролює ці об'єкти, незалежно від їх місцезнаходження.

9.3 Первинна сертифікація

Додаткові вимоги відсутні.

9.4 Проведення аудитів

G 9.4.4.2 Група аудиторів повинна проводити опитування наступних категорій персоналу:

- i) керівного складу організації, який несе юридичну відповідальність за гігієну і безпеку праці;
- ii) представника (ів) працівників, відповідального (их) за гігієну і безпеку праці;
- iii) персоналу, відповідального за моніторинг здоров'я працівників, наприклад, лікарів та медичних сестер. У випадку дистанційного проведення опитувань, обґрунтування **повинні** записуватися.
- iv) менеджерів, а також постійних та тимчасових працівників.

Інші категорії персоналу, які слід розглядати на предмет проведення опитування, включають:

- i) менеджерів та працівників, які здійснюють діяльність, пов'язану з попередженням ризиків в сфері охорони здоров'я і безпеки праці та
- ii) керівний склад та працівників підрядних організацій.

G 9.4.5.3 Орган з сертифікації повинен мати процедури, що деталізують дії, які слід вжити, у разі виявлення невідповідності доречним нормативним вимогам. Ці процедури повинні включати вимогу щодо негайного інформування організації, яка підлягає перевірці, про наявність будь-яких подібних невідповідностей.

G 9.4.7.1 Представнику організації повинно бути запропоновано запросити керівника, який несе юридичну відповідальність за гігієну і безпеку праці, персонал, відповідальний за здійснення моніторингу здоров'я працівників, а також представника(-ів) працівників, відповідального (них) за гігієну і безпеку праці, взяти участь в закритому засіданні. У разі їх відсутності, обґрунтування повинне бути записане.

9.5 Рішення про сертифікацію

Додаткові вимоги відсутні.

9.6 Підтримування сертифікації

G 9.6.4.2 Незалежно від залучення компетентного регулюючого органу, може виникнути необхідність у проведенні спеціального аудиту у випадку, якщо органу з сертифікації стає відомо про серйозний інцидент, пов'язаний з гігієною та безпекою праці, наприклад, про серйозний нещасний випадок або серйозне порушення регулятивних вимог, для того, щоб з'ясувати, чи не було завдано шкоди системі менеджменту та наскільки ефективно вона функціонувала. Орган з сертифікації повинен задокументувати результати цього розслідування.

G 9.6.5.2 Інформація про інциденти, такі як серйозний нещасний випадок або серйозне порушення регулятивних вимог, що вимагає залучення компетентного регулюючого органу сертифікованим клієнтом (див. G 8.5.3) або безпосередньо аудиторською групою в ході проведення спеціального аудиту (G 9.6.4.2), повинна забезпечити підстави для Органу з сертифікації щодо прийняття рішення стосовно дій, які необхідно вжити, включаючи призупинення або скасування сертифікації, у випадках, коли можна довести, що система істотно не відповідає вимогам сертифікації в сфері ОЗіБП. Такі вимоги повинні бути частиною договірних угод між ООВ та відповідною організацією.

9.7 Апеляції

Додаткові вимоги відсутні.

9.8 Скарги

Додаткові вимоги відсутні.

9.9 Записи щодо клієнтів

Додаткові вимоги відсутні.

10. ВИМОГИ ДО СИСТЕМИ МЕНЕДЖМЕНТУ ОРГАНІВ З СЕРТИФІКАЦІЇ

Додаткові вимоги відсутні.

ДОПОВНЕННЯ А (нормативне) - ДОТРИМАННЯ ЗАКОНОДАВСТВА ЯК ЧАСТИНА АКРЕДИТОВАНОЇ СЕРТИФІКАЦІЇ СМОЗіБП

A.0 ВСТУП

A.0.1 Враховуючи різні точки зору, використовується наступне визначення поняття "дотримання законодавства": "Відповідність закону в такий спосіб, що досягається передбачуваний результат".

Хоча сертифікація СМОЗіБП на відповідність вимогам застосовного стандарту СМОЗіБП не є гарантією дотримання законодавства (також не існує інших засобів контролю, включаючи державні або інші види контролю та / або інспекції щодо дотримання законодавства або інші форми сертифікації або перевірки), це перевірений та ефективний засіб для досягнення та підтримки такої нормативно-правової відповідності.

Визнано, що акредитована сертифікація СМОЗіБП повинна продемонструвати, що

незалежна третя сторона (орган з сертифікації) оцінила та підтвердила, що організація має наглядно ефективну СМОЗіБП для забезпечення виконання зобов'язань, викладених у своїх політиках, включаючи дотримання законодавства.

Поточні або потенційні невідповідності застосовним законодавчим вимогам можуть свідчити про відсутність контролю за управлінням в організації; у цьому випадку її СМОЗіБП слід ретельно перевірити на відповідність стандарту.

A.0.2 Це Доповнення покликане поширити на СМОЗіБП застосовність вибраних вимог документа EA-7/04 М: 2017 "Дотримання законодавства як частина акредитованої сертифікації на відповідність стандарту ISO 14001: 2015", від 03 травня 2017 року. Такі вимоги описують зв'язок між акредитованою сертифікацією СМОЗіБП організації та ступенем відповідності цієї організації застосовним правовим вимогам до ОЗіБП.

A.1. ЯК СЛІД ОРГАНУ З СЕРТИФІКАЦІЇ ЗДІЙСНЮВАТИ АУДИТ СИСТЕМИ МЕНЕДЖМЕНТУ ОЗіБП ІЗ ДОТРИМАННЯМ ЗАКОНОДАВСТВА

A.1.1 Шляхом процесу оцінки сертифікації орган з сертифікації повинен оцінити відповідність організації вимогам стандарту СМОЗіБП, оскільки вони стосуються дотримання законодавства, і не повинен надавати сертифікацію, доки не буде продемонстровано відповідність цим вимогам.

Після проведення сертифікації наступні наглядові аудити та аудити повторної сертифікації, проведені органом з сертифікації, повинні відповідати зазначеній вище методології аудиту.

A.1.2 Орган з сертифікації повинен забезпечити здійснення належного аудиту ефективності СМОЗіБП, беручи до уваги співвідношення між аналізом документів і записів та оцінкою впровадження СМОЗіБП в ході здійснення оперативних заходів (наприклад, відвідування об'єктів та інших робочих місць).

A.1.3 Не існує формули для визначення відповідних співвідношень, оскільки ситуація в кожній організації відрізняється. Проте існують певні ознаки того, що приділення занадто багато часу аудиту питанню аналізу ситуації в офісі, є проблемою, яка виникає час від часу. Це може призвести до неадекватного оцінювання ефективності СМОЗіБП у зв'язку з проблемами дотримання законодавства, і, потенційно, до того, що низька ефективність цієї системи залишиться непоміченою, що призведе до втрати довіри зацікавлених сторін до процесу сертифікації.

Орган з сертифікації через відповідну програму нагляду повинен забезпечити, що відповідність зберігається протягом сертифікаційного циклу, який, як правило, становить три роки. Аудитори органу з сертифікації повинні перевіряти стан дотримання законодавства на підставі продемонстрованого впровадження відповідної системи та не покладатися тільки на заплановані або очікувані результати.

A.1.4 Будь-яка організація, яка не може продемонструвати свої первинні або поточні зобов'язання щодо дотримання вимог законодавства, не повинна бути сертифікованою чи продовжувати бути сертифікованою органом з сертифікації як така, що відповідає вимогам стандарту СМОЗіБП.

A.1.5 Навмисна або послідовна невідповідність вимогам повинна вважатись серйозною неспроможністю виконувати взяті на себе зобов'язання щодо дотримання законодавства та запобігти сертифікації або призвести до призупинення чи скасування дії існуючого сертифікату на відповідність стандарту СМОЗіБП.

A.1.6 Якщо об'єкти та робочі приміщення підлягають закриттю, ризики щодо ОЗіБП змінюються, оскільки тих самих ризиків для працівників може більше не існувати, проте можуть існувати нові ризики для громадськості (наприклад, у разі відсутності відповідних заходів щодо обслуговування та нагляду). Орган з сертифікації повинен перевірити, чи продовжує відповідати система менеджменту вимогам стандарту СМОЗіБП та бути ефективно впроваджена з урахуванням закритих приміщень та робочих місць, інакше - призупинити дію сертифіката.

A.2. КРИТЕРІЇ ВІДПОВІДНОСТІ ДЛЯ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕННЯ ЩОДО СЕРТИФІКАЦІЇ

A.2.1 Дотримання законодавства у повному обсязі очікується від зацікавлених сторін організації, яка заявляє про відповідність вимогам стандарту системи управління ОЗіБП. Сприйнята цінність акредитованої сертифікації в цій галузі тісно пов'язана із досягнутим задоволенням зацікавлених сторін щодо дотримання законодавства.

A.2.2 Організація повинна мати здатність продемонструвати, що вона досягла відповідності вимогам ОЗіБП, які застосовуються до неї шляхом власної оцінки дотримання цих вимог перед наданням сертифікації органом з сертифікації.

A.2.3 Якщо організація не відповідає вимогам законодавства, вона повинна мати змогу продемонструвати, що вона почала впроваджувати план щодо досягнення повної відповідності в заявлені терміни, що підтверджується документально оформленим договором з регулятором, де це можливо, для різних національних умов. Успішне впровадження цього плану повинне розглядатися як пріоритет у межах СМОЗіБП.

A.2.4 Винятково орган з сертифікації може продовжувати надавати сертифікацію, але він повинен отримати об'єктивні дані для підтвердження того, що система управління ОЗіБП організації:

- а) здатна досягти необхідної відповідності шляхом повної реалізації зазначеного плану впровадження протягом встановленого терміну;
- б) усунула всі небезпеки та ризики щодо ОЗіБП для працівників та інших осіб, що зазнали їх впливу, і що відсутні будь-які дії, процеси або ситуації, які можуть призвести чи призведуть до серйозних травм та / або погіршення здоров'я;
- в) протягом перехідного періоду забезпечила вжиття необхідних заходів для зниження та контролю ризиків щодо ОЗіБП.

A.2.5 З урахуванням вимог стандарту ISO/IEC 17021-1, п. 9.4.8.3 а), а також передбачуваних результатів, які чітко визначені у застосовному стандарті системи управління ОЗіБП, орган з сертифікації повинен забезпечити, щоб його аудиторські звіти містили твердження щодо відповідності та ефективності СМОЗіБП організації, а також короткий виклад доказів щодо здатності СМОЗіБП виконувати свої зобов'язання щодо дотримання законодавства.

A.3 КОРОТКИЙ ЗМІСТ

A.3.1 Акредитована сертифікація СМОЗіБП організації вказує на відповідність вимогам застосовного стандарту у галузі СМОЗіБП та включає продемонстроване та діюче зобов'язання щодо дотримання застосовних юридичних вимог.

A.3.2 Контроль за дотриманням законодавства організацією є важливою складовою оцінки СМОЗіБП і залишається в сфері відповідальності організації.

A.3.3 Слід підкреслити, що аудитори органу з сертифікації не є інспекторами регулятора у сфері ОЗіБП. Їм не слід робити "заяви" або "декларації" щодо дотримання законодавства. Тим не менш, вони можуть "перевірити оцінку дотримання законодавства" з тим, щоб оцінити відповідність застосовному стандарту у галузі СМОЗіБП.

A.3.4 Акредитована сертифікація СМОЗіБП як відповідність вимогам стандарту у галузі ОЗіБП не може бути абсолютною та безперервною гарантією дотримання законодавства, але жодна сертифікація чи правова схема також не гарантують постійного дотримання законодавства. Однак, СМОЗіБП є перевіреним та ефективним інструментом для досягнення та підтримки дотримання законодавства та надає керівництву організації актуальну та своєчасну інформацію щодо відповідності організації.

A.3.5 Стандарт в галузі СМОЗіБП вимагає зобов'язання дотримуватися юридичних вимог. Організація повинна бути здатною продемонструвати, що вона досягла відповідності своїм застосовним юридичним вимогам шляхом власної оцінки дотримання цих вимог до надання сертифікації органом з сертифікації.

A.3.6 Сертифікація СМОЗіБП як відповідність вимогам стандарту в галузі СМОЗіБП підтверджує, що СМОЗіБП виявилася ефективною щодо виконання своїх директивних настанов, включаючи виконання зобов'язань щодо дотримання законодавства та забезпечує основу дотримання законодавства з боку організації.

A.3.7 Для того, щоб підтримувати довіру зацікавлених сторін до зазначених вище складових акредитованої сертифікації СМОЗіБП, орган з сертифікації повинен гарантувати, що система продемонструвала свою ефективність перед наданням, підтриманням або продовженням сертифікації.

A.3.8 СМОЗіБП може слугувати інструментом діалогу між організацією та її регуляторами ОЗіБП та формує основу для довірчого партнерства, замінивши історичні змагальні відносини між «ними та нами». Регуляторам ОЗіБП та громадськості слід довіряти організаціям, що мають сертифікат у межах акредитації на відповідність стандарту в галузі СМОЗіБП і бути здатним постійно та послідовно забезпечувати дотримання законодавства.

ДОПОВНЕННЯ В (нормативне) - СФЕРА АКРЕДИТАЦІЇ

B.1 Акредитована сфера органу з сертифікації ОЗіБП повинна виражатися у вигляді одного або декількох елементів із переліку видів економічної діяльності, зазначених у Додатку до Документа IAF-ID1: 2014, із змінами, внесеними для СМОЗіБП у наступній таблиці.

Модель для сфер акредитації СМОЗіБП

Сфера акредитації СМОЗіБП			
№	Опис економічного сектору/виду діяльності	НАСЕ – розділ /група/клас (ред.2)	Приклади небезпек, типових для ОЗіБП (1)
1	Сільське господарство, лісове господарство та риболовство	01, 02, 03	Вплив пестицидів, біологічні та хімічні небезпеки, сільськогосподарські мобільні транспортні засоби та обладнання, механізми, висотні роботи, ручне управління, респіраторні захворювання, зоонозні інфекції, шум, повторюваний стрес тощо.

2	Гірництво і розробка кам'яних кар'єрів	05, 06, 07, 08, 09	Падіння каміння, пожежа, вибухи, рух транспортних засобів, обладнання, падіння з висоти, защемлення та удар електричним струмом, шум, вібрація, вплив радону, вплив кварцового пилу, вугільний пил, небезпечні хімікати, робота в обмежених місцях тощо.
3	Продукти харчування, напої та тютюнові вироби	10, 11, 12	Вплив пестицидів, біологічні та хімічні небезпеки, мобільні транспортні засоби та обладнання, інструменти, механізми, зони з низькою температурою (морозильні камери), гарячі поверхні, повторюване напруження тощо.
4	Текстиль та текстильні вироби	13, 14	Механізми та обладнання, вплив барвників та хімікатів, пил з вовни та тканин, пожежа, вибух, завантаження та розвантаження важких предметів, шум тощо
5	Шкіра та вироби зі шкіри	15	Вплив хрому та інших небезпечних хімічних речовин, механізми, обладнання під тиском, небезпечні умови праці, завантаження та розвантаження завантаження та розвантаження важких предметів, шум та ін.
6	Деревина та дерев'яна продукція	16	Вплив небезпечних хімічних речовин, дерев'яного пилу, різноманітного обладнання та інструментів, пожежа, вибухи тощо
7	Целюлоза, папір та паперові продукти	17	Вплив небезпечних хімічних речовин, заводське обладнання та обладнання під тиском, механізми, пожежа, вибухи, небезпечні умови праці, (теплова радіація, пил), шум тощо
8	Видавництва	58.1, 59.2	Відеодисплейний термінал (VDT), осанка, освітлення, повторюване напруження тощо
9	Типографські компанії	18	Вплив небезпечних хімічних речовин, обладнання, шум
10	Виробництво коксу та нафтопродуктів	19	Вплив небезпечних хімічних речовин, механізми, заводське обладнання та обладнання під тиском, пожежі, вибухи, робота в обмеженому просторі, висотні роботи, шум, вугільний пил тощо
11	Ядерне паливо	24.46, 20.13 (лише в сфері радіоактивних матеріалів)	Вплив радіації / радіоактивності, небезпечних хімічних речовин, заводське обладнання тощо

12	Хімічні речовини, хімічна продукція та волокна	20 (за винятком сфери радіоактивних матеріалів)	Вплив небезпечних хімічних речовин, механізмів, заводське обладнання, обладнання під тиском, пожежі, вибухи, робота в обмеженому просторі, висотні роботи, шум, пил тощо
13	Лікарські препарати	21	Вплив небезпечних біологічних і хімічних речовин, вплив радіації, заводське обладнання, обладнання під тиском, пожежі, вибухи, робота в обмеженому просторі тощо
14	Гумові та пластмасові вироби	22	Механізми, заводське обладнання та обладнання під тиском, вплив небезпечних хімічних речовин, пожежі, вибухи, шум тощо
15	Неметалеві мінеральні продукти	23, за винятком 23.5 та 23.6	Механізми, заводське обладнання та обладнання під тиском, електротехніка, пожежі, вибухи, небезпечні хімічні речовини, шум, фарби та покриття тощо

16	Бетон, цемент, вапно, гіпс тощо	23.5, 23.6	Наземні та земляні роботи, висотні роботи, мобільна техніка та обладнання, ручна обробка, шум, вібрація, пил, електротехніка, пожежі, вибухи тощо
17	Недорогоцінні метали і готові металеві вироби	24 за винятком 24.46, 25 за винятком 25.4, 33.11	Механізми, заводське обладнання, обладнання під тиском, пожежі, вибухи, небезпечні хімічні речовини, висотні роботи, шум, фарби та покриття, радіація тощо
18	Машини та устаткування	25.4, 28, 30.4, 33.12, 33.2	Механізми, заводське обладнання, обладнання під тиском, небезпечні хімічні речовини, фарби та покриття, шум, вібрація, ручна обробка, пожежі, вибухи тощо
19	Електричне та оптичне обладнання	26, 27, 33.13, 33.14, 95.1	Механізми, заводське обладнання, обладнання під тиском, електротехніка, радіація, небезпечні хімічні речовини, шум, вібрація, ручна обробка тощо
20	Суднобудування	30.1, 33.15	Механізми, заводське обладнання, обладнання під тиском, небезпечні хімічні речовини, шум, вібрація, ручна обробка, висотні роботи, робота в обмеженому просторі, пожежі, вибухи, радіація, фарби та покриття тощо

21	Повітряні та космічні літальні апарати	30.3, 33.16	Механізми, заводське обладнання, обладнання під тиском, небезпечні хімічні речовини, фарби та покриття, шум, вібрація, радіація, ручна обробка, пожежі, вибухи тощо
22	Інше транспортне устаткування	29, 30.2, 30.9, 33.17	Механізми, заводське обладнання, обладнання під тиском, небезпечні хімічні речовини, фарби та покриття, шум, вібрація, ручна обробка тощо
23	Виробництво, не класифіковане в інших рубриках	31, 32, 33.19	Механізми, заводське обладнання, обладнання під тиском, небезпечні хімічні речовини, шум, вібрація, ручна обробка, фарби та покриття тощо
24	Переробка	38.3	Транспорт, обладнання, вплив небезпечних хімічних і біологічних речовин, підсковзування, поїздки, падіння, радіація, повторюване напруження, шум, пожежі, вибухи тощо
25	Електропостачання	35.1	Заводське обладнання, електротехніка, вплив електромагнітних полів, устаткування, небезпечні хімічні речовини, шум, вібрація, висотні роботи тощо
26	Газопостачання	35.2	Обладнання під тиском, обладнання, пожежі та вибухи, пов'язані з витоком паливного газу, токсичність, шум, вібрація, робота в обмеженому просторі, висотні роботи тощо
27	Водопостачання	35.3, 36	Заводське обладнання, устаткування, вплив небезпечних хімічних речовин, шум, вібрація, висотні роботи, робота в обмеженому просторі, ризику, обумовлені зараженням легіонелою тощо
28	Будівництво	41, 42, 43	Наземні та земляні роботи, висотні роботи, нещасні випадки, пов'язані з пересувним обладнанням, падіння з висоти, баштові крани, мобільне заводське обладнання та механізми, тимчасові роботи, ручна обробка, шум, вібрація, пил, фарби та покриття, електрика (надземні лінії електропередач та підземні кабелі), пожежі тощо
29	Оптова та роздрібна торгівля; Ремонт автотранспортних засобів, мотоциклів, побутових виробів	45, 46, 47, 95.2	Обладнання, інструменти, небезпечні хімічні речовини, шум, вібрація, ручна обробка, хімічні речовини тощо
30	Готелі та ресторани	55, 56	Підсковзування, гарячі поверхні, зони з низькою температурою, (морозильні

			камери), гострі предмети, хімічні речовини, біологічні відходи, ризики, обумовлені зараженням легіонелою тощо
31	Транспортування, зберігання та комунікації	49, 50, 51, 52, 53, 61	Дорожній рух, швидкість, перекидання, аварія, потрапляння під автомобіль, що рухається, падіння з транспортних засобів, ручні операції, підсковзування та поїздки
32	Фінансове посередництво; нерухомість, оренда	64, 65, 66, 68, 77	Відеодисплейний термінал (VDT), осанка, освітлення, повторюване напруження тощо
33	Інформаційні технології	58.2, 62, 63.1	Відеодисплейний термінал (VDT), осанка, освітлення, повторюване напруження тощо
34	Інженерні послуги	71, 72, 74 за винятком 74.2 та 74.3	Відеодисплейний термінал (VDT), значні відмінності у функціонуванні конкретних служб.
35	Інші послуги	69, 70, 73, 74.2, 74.3, 78, 80, 81, 82	Значні відмінності у функціонуванні конкретних служб.
36	Державне управління	84	Відеодисплейний термінал (VDT), осанка, освітлення, людський фактор, значні відмінності тощо
37	Освіта	85	Відеодисплейний термінал (VDT), освітлення, ергономіка, стрес, шум тощо
38	Охорона здоров'я та соціальна робота	75, 86, 87, 88	Вплив біологічних небезпек, радіоактивність, інфекційні захворювання, фізичні навантаження тощо
39	Інші соціальні послуги	37, 38.1, 38.2, 39, 59.1, 60, 63.9, 79, 90, 91, 92, 93, 94, 96	Обладнання, вплив небезпечних хімічних і біологічних речовин, підсковзування, поїздки, падіння, повторюване напруження, шум, Значні відмінності у функціонуванні конкретних служб.

Примітка 1: Приклади типових небезпек не повинні входити до сфери акредитації.

Примітка 2: Жоден рівень ризику не приписаний для кожного коду IAF. Кожен орган з акредитації буде нести відповідальність за визначення рівня ризику для кожної сфери з урахуванням місцевого законодавства, небезпек у галузі ОЗіБП та вимог, визначених у IAF MD 5.

Примітка 3: Розділи T та U з NACE ред. 2, включаючи коди NACE 97, 98 та 99, не включені в таблицю.

Примітка 4: Використання сфер ОЗіБП для опису "технічних областей" для СМОЗіБП, як зазначено у пункті 7.1.2 стандарту ISO/IEC 17021-1: 2015, є обмеженим. Хоча сфера 11 "Ядерне паливо" може містити відповідний опис технічної сфери, таке рідко трапляється в інших розділах.

Завершення доповнення до обов'язкового документу IAF щодо застосування стандарту ISO/IEC 17021-1 для сертифікації систем менеджменту охорони здоров'я та безпеки

праці (СМОЗіБП).

Подальша інформація

Для отримання додаткової інформації щодо цього документа або інших документів IAF, зверніться до будь-якого члена IAF або Секретаріату IAF.

Інформацію щодо контактів членів IAF, ви можете отримати на офіційному сайті IAF:
<http://www.iaf.nu>

Секретаріат:

Корпоративний секретар IAF

Телефон: +1 (613) 454-8159

E-mail: secretary@iaf.nu