Практична робота № 6

ЕКОЛОГІЧНИЙ АУДИТ ПІДПРИЄМСТВ І ОРГАНІЗАЦІЙ. АУДИТ СИСТЕМ ЕКОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ

**Мета роботи**: Вивчення вимог закону України «Про екологічний аудит» від 24.06.2004 р (з подальшими змінами). Ознайомитися з вимогами стандарту ISO 19011 щодо аудиту систем екологічного менеджменту.

# Короткі теоретичні відомості

Відповідно до Закону, об'єктами екологічного аудиту (ЕА) можуть бути:

1. Підприємства, установи і організації, їх філії і представництва або об'єднання, окремі виробництва, інші господарські об'єкти.
2. Системи управління навколишнім середовищем (системи ЕМ).
3. Інші передбачені законом об'єкти. Основними завданнями ЕА є:

* збір достовірних даних про екологічні аспекти діяльності об'єкта ЕА і формування на її основі висновків ЕА;
* встановлення відповідності об'єктів ЕА вимогам законодавства про охорону довкілля і іншим критеріям ЕА;
* оцінка впливу діяльності об'єкту ЕА на стан довкілля;
* оцінка ефективності планів і обґрунтованості заходів щодо охорони довкілля на об'єкті ЕА.

Екологічний аудит може бути:

* Добровільним (ініціативним) - здійснюється за замовленням зацікавленого суб'єкта;
* Обов'язковим - здійснюється за замовленням зацікавлених органів виконавчої влади або місцевого самоврядування;
* Внутрішнім ЕА - проводиться за замовленням власника об’єкту (або органу, уповноваженого управляти ним) для власних цілей;
* Зовнішнім ЕА - проводиться за замовленням інших зацікавлених суб'єктів.

ЕА може здійснювати особа, що має відповідну вищу освіту, досвід роботи в області охорони довкілля (або суміжних сферах) не менше 4 років і що має сертифікат на право здійснення ЕА. Сертифікат на право проведення ЕА видається спеціально уповноваженим центральним органом виконавчої влади з питань охорони довкілля.

В Україні екоаудит регламентується Законом України «Про екологічний аудит» від 24.06.2004 р., але процедура екологічного аудиту організації ні в ньому, ні в інших нормативних документах не прописана.

Рекомендовану процедуру проведення аудиту систем екологічного менеджменту (як одного з об’єктів екологічного аудиту) можна знайти в стандарті ДСТУ ISO 19011-2003 «Настанови щодо здійснення аудитів систем управління якістю та/чи систем екологічного управління».

Відповідно до ISO 19011 процедура аудита СЕМ включає такі дії:

1. Початок аудиту:

* призначення керівника аудиторської групи;
* визначення цілей, обсягу і критеріїв аудиту;
* визначення здійсненності аудиту;
* підбір аудиторської групи;
* встановлення первинного контакту з організацією, що перевіряється.

1. Проведення аналізу документів.
2. Підготовка до проведення аудиту на місцях:

* підготовка плану аудиту;
* розподіл обов'язків в аудиторській групі;
* підготовка робочих документів.

1. Проведення аудиту на місцях:

* проведення вступної наради;
* зв'язок в процесі проведення аудиту;
* збір і перевірка інформації;
* формування спостережень аудиту;
* підготовка висновків за наслідками аудиту;
* проведення завершальної наради.

1. Підготовка, затвердження і розсилка звіту по аудиту.
2. Завершення аудиту.

Джерелом інформації при проведенні аудиту СЕМ є стандарт ISO 19011 (п. 6.5.4.), який рекомендує в якості джерел інформації розглядати:

* опит співробітників і інших осіб;
* спостереження за діяльністю, виробничим середовищем і умовами;
* документи, такі як політика, цілі, плани, процедури, стандарти, інструкції, ліцензії і дозволи, специфікації, креслення, контракти і замовлення;
* записи, такі як протоколи контролю, протоколи нарад, звіти по аудитах, записи по програмах моніторингу і результати вимірювань;
* зведення даних, аналізи, індикатори роботи;
* інформація по програмах вибіркового контролю організації, що перевіряється, і процедурах вибіркового контролю і вимірювань;
* дані з інших джерел, наприклад, зворотний зв'язок із споживачем, інша актуальна інформація від зовнішніх сторін і оцінка постачальників;
* комп'ютерні бази даних і Web-сайти.

**Завдання для самостійної роботи**

**Завдання 1.** Дайте відповідь на запитання:

1. Що може бути об'єктом екоаудиту в Україні?
2. Назвіть види екологічного аудиту.
3. Хто може бути виконавцем екоаудиту в Україні?
4. Кому заборонено проводити екоаудит в Україні?
5. Якими правами користуються власники об'єктів екоаудиту в Україні?
6. Якими правами користується замовник екоаудиту в Україні?
7. Якими правами користується виконавець екоаудиту в Україні?
8. У яких випадках економічний суб'єкт може бути підданий процедурі екоаудиту в Україні?
9. Чим регламентується процедура екоаудиту в Україні?

**Завдання 2**. Заповнять таблицю: Аналіз відмінностей між екологічною експертизою, інспекцією та аудитом

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Екологічна експертиза | ОВНПС (оцінка впливу на навколишнє природне середовище) | Екологічна інспекція | Екологічний аудит |
| Види |  |  |  |  |
| Джерела фінансування |  |  |  |  |
| Функції |  |  |  |  |
| Об’єкти контролю |  |  |  |  |
| Суб’єкти контролю |  |  |  |  |