

# Съдържание

1. Въведение	2
2. Кратък исторически преглед	2
3. Цел на ISO 141001	3
4. Съдържание на ISO 14001	4
5. <i>Plan-Do-Check-Act</i> модел	5
6. Обхват на ISO 14001	7
7. Ползи от сертифицирането по ISO 14001	8
8. Фактори за успех на системата за управление на околната среда	9
9. Използвани източници	11

## **1. Въведение**

Постигането на баланс между околната среда, обществото и икономиката се счита от съществено значение, за да се отговори на нуждите на настоящето, без да се излага на риск способността на бъдещите поколения да задоволяват своите потребности.<sup>1</sup> Устойчивото развитие като цел се постига чрез балансиране на трите стълба на устойчивостта - екологична поносимост, социална справедливост и икономическа жизнеспособност

Обществените очаквания за устойчиво развитие, прозрачността и отчетността се еволюираха с помощта на все по-строго законодателство, като по този начин повлияха негативно върху околната среда чрез замърсяване, неефективно използване на ресурсите, неправилно управление на отпадъците, деградация на екосистемите и загуба на биологично разнообразие.

Това доведе организациите да възприемат систематичен подход за намаляване на вредното влияние върху околната среда чрез въвеждането на системи за управление на околната среда с цел да се допринесе за постигането на устойчиво развитие.

## **2. Кратък исторически преглед**

ISO 14001 е поредица от международни стандарти за управление на околната среда. Той предоставя рамка за развитието на система за управление на околната среда и подпомагащата одитна програма.

ISO 14001 е публикуван за първи път като стандарт през 1996 г. и в него се посочват реалните изисквания за система за управление на околната среда.

---

<sup>1</sup> Emas, R., The Concept of Sustainable Development: Definition and Defining Principles , Florida International University, 2015, p.2,  
[https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5839GSDR%202015\\_SD\\_concept\\_definiton\\_rev.pdf](https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5839GSDR%202015_SD_concept_definiton_rev.pdf)

Той се прилага за тези аспекти на околната среда, върху които дадена организация има контрол и където може да се очаква да има влияние.<sup>2</sup>

В съответствие с ангажимента на ISO да преразглежда своите стандарти редовно, за да гарантира, че остават признати за най-добри практики, най-новата версия на ISO 14001 е публикувана през септември 2015 г. ISO 14001:2015 има повишени изисквания, обхващащи такива свързани с управлението и комуникацията, заедно с въвеждането на нови понятия.

### **3. Цел на ISO 14001**

Целта на този международен стандарт е да предостави на организациите рамка за опазване на околната среда и да отговори на променящите се условия на околната среда в баланс със социално-икономическите нужди. Той определя изискванията, които дават възможност на една организация да постигне очакваните резултати, заложен в нейната система за управление на околната среда.<sup>3</sup>

Систематичният подход за управление на околната среда може да осигури на висшето ръководство информация за постигане на успех в дългосрочен план и да създаде възможности за принос към устойчивото развитие чрез:<sup>4</sup>

- опазване на околната среда чрез предотвратяване или смекчаване на неблагоприятните въздействия върху нея;
- смекчаване на потенциалните неблагоприятни последици от условията на околната среда, свързани с организацията;
- подпомагане на организацията при изпълнение на задълженията си;

---

<sup>2</sup> Christini, G., Fetsko, M., Hendrickson, C., Environmental Management Systems and ISO 14001 Certification, ASCE, MAY/JUNE 2004, p.331, <http://www.cmu.edu/gdi/docs/environmental-management.pdf>

<sup>3</sup> Robert, W., Thomas, M., Anthony, A., Environment: Science and Policy for Sustainable Development, Volume 47, 2005, p.3, [http://www.hks.harvard.edu/sustsci/ists/docs/whatisSD\\_env\\_kates\\_0504.pdf](http://www.hks.harvard.edu/sustsci/ists/docs/whatisSD_env_kates_0504.pdf)

<sup>4</sup> Пак там., с.4