



**57625-  
2017/  
ISO/TS 14071:2014**

-

(ISO/TS 14071:2014, )



2017

1 « » ( « « \*  
») « » 4

2 020 « \*

3 24 2017 . N9 954\* \*

4 ISO/TS 14071:2014 « -  
» (ISO/TS 14071:2014 «Environmental management — Life cycle assessment — Critical review processes and reviewer competencies: Additional requirements and guidelines to ISO 14044:2006». IDT). -

5

29 2015 . 162- « 26 -  
) « ( », 1 -  
( ) « », -  
». , -  
(www.gost.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	1
4	.....	2
5	- .....	7
( )		. 8
( )		
- .....		10
( )		
.....		11
.....		12

8

( . 14040 14044).

014040 14044  
(LCA),

LCA-

LCA-

/ 14067), LCA- ( . 14045. 14025.  
8

Environmental management. Life cycle assessment Critical review processes and reviewer competencies

—2018—01—01

1

14040

14044

LCA-

- 

LCA-

- 

- 

14040, 1).

2

8

ISO 14040:2006. Environmental management — Life cycle assessment — Principles and framework ( )

ISO 14044:2006. Environmental management — Life cycle assessment — Requirements and guidelines ( )

3

8

3.1

(independent internal expert):

LCA-

( . 3.4)

1. ' ( . 3.6),

LCA-

3.2

(independent external expert):

LCA-

( . 3.4) , LCA- ( . 3.6).  
LCA- /  
— ,  
. .  
3.3 (panel member): ( . 3.10).  
3.4 LCA- (commissioner of the LCA study): ( LCA- 14040  
14044.  
3.5 (commissioner of the critical review): LCA-  
( 14040 ), 14044.  
—  
LCA- ( . 3.10).  
LCA- ( . 3.6), LCA- ( . 3.4).  
3.6 , LCA- (practitioner of the LCA study): ( LCA- 14040 14044.  
—  
LCA- ( . 3.4), ( . 3.5) ^ , LCA-  
3.7 (critical review report):  
( . 3.10) ,  
LCA- ( . 3.6).  
3.8 (critical review statement):  
( . 3.10) LCA- ,  
14040 14044.  
3.9 (interested party):  
[ 14040:2006. 3.46)  
3.10 - (reviewer): ( . 3.1)  
( . 3.2),  
( . 3.9),  
4  
4.1  
14044 ( 6.1),  
: LCA- , ;  
- , LCA- ;  
; ;  
\* ;  
• ;  
— «LCA- » « » 5.2 14044  
: ;  
) ( . 14044, 6.3); ( . 14044. 6.2)  
( . 14044,

- b) ( ) :
- c) (LCI);
- d)

LCA- \*

(LCIA)

14040 (

7.1).

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

( . 3.1 3.2)

4.2.2.

4.2

4.2.1

LCA-

( .

14044.

LCA-

6.2)

8

( .

LCA-

14044.

6.3).

LCA-

( )

LCA-

4.2.2

( .

).

4.2.3

LCA-

LCA-

14044 (

6.2)

014044 ( 6.3),

14044

014044 ( 6.3).

4.3

4.3.1

LCA-

LCA-

( LCA-

LCA- )

LCA-

LCA-

LCA-

14040

14044

4.3.2

14044 ( 6.2 6.3).

LCA-

LCA- ( . 4.3.3),

LCA- ( . 4.3.4),

LCA-

LCA-

LCA-

4.3.3

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

( . 4.5).

4.3.4

( ) LCA-



- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

LCA-

LCA-

4.4

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-

LCA-  
LCA-

LCA-

14044.

LCA-

LCA-

14040

LCA-

LCA-

LCA-

4.5

( )

LCA-

14044

LCA-

LCA-

LCA-

( )

8

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

LCA-

LCA-

14044 (6.2 6.3).

- 
- 
- 
- 
- 

/

LCA-

14040

14044.

LCA-

14044 (

6.1).

4.6

14040.

14044

LCA-

—

LCA-

4.7

4.7.1

:

5.

3.1

3.2

14040

14044;

LCA-

LCA-

LCA-

4.7.2

14040

14044).

5

14040

14044,

LCA-

14040

14044:

LCA-

LCA-

8

LCA-

( )

- « »
- « » ( 1 ...);
- « »;
- « / » LCA- :
- « / / »;
- « »: « » ( ). « » (ed) « » (te);
- « - »:
- « : - »:
- « LCA- , LCA- »: , ( ) , -
- LCA- . : ( ) -
- .1

.1 —

		0<	/	/		-	-	LCA'
	1	380	2.1	4	ed	-	« ». » « i»ik-	
CD	2	524	3.4	5-	te	-	-	5



( )

.1

14040		14040—2010 « . » .
14044		14044—2007 « . » .
—	—	—

- {1} ISO 14025, Environmental labels and declarations — Type III environmental declarations — Principles and procedures { . . . . . } III.
- (2) ISO 14045, Environmental management — Eco-efficiency assessment of product systems — Principles, requirements and guidelines ( . . . . . ) -
- [3] ISO/TS 14067, Greenhouse gases — Carbon footprint of products — Requirements and guidelines for quantification and communication ( . . . . . ) -

502.3:006.354

13.020.60

IDT

10—2017/55

25.08.2017. . . . . 26.08.2017 1/Λ  
. . . . . 1.88. - . . . . 1.88. 2 . 1540