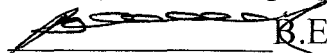


«

»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой СИ

 В.Е. Васюк

«01» 06 2019 г.


«


»


1-60 02 01 «


»

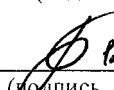
11903115

 14.05.2019 Д. В. Юркевич
(подпись, дата)

 14.05.2019 М. В. Давыдов
(подпись, дата) К.Т.Н, доцент


 14.05.2019 М. А. Петух
(подпись, дата)

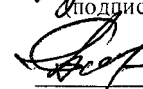
 14.05.19 И. В. Бельский
(подпись, дата) д.п.н, профессор

 14.05.19 Е. С. Третьякова
(подпись, дата)

«

»

 15.05.2019 Г. Л. Автушко
(подпись, дата)

 31.05.2019 Н. А. Парамонова
(подпись, дата) К.б.н., доцент

:

- 54 ;

- 8 ;

() - 1 .

2019

1. , / - , 2002. - . 104.
2. , /
- //
- . - 2006. - 3. - . 21-29.
3. , : , / -
: , 2002. - . 13-28.
4. , : -
- . / - . : , 1988. - . 192.
5. , / //
- . - 2015. - 6. - . 12.
6. , :
, / //
- - 2008. - 1. - . 58-74.
7. , / :
. . . . - / : , 2006. - . 192.
8. - Qualisys Track Manager
[]:- : <https://www.qualisys.com>. -
: 15.03.2019.
9. . 134. - 08.11.2006,
. - , 2006. - . 15.
10. . - . 28.10.11,
. - , 2011. - . 77.
11. 45-2.04-153-2009 (02250). /
- (2.04.05-98). - , 2009. - . 104.
12. . 33. - 30.04.13,
. - , 2013. - . 20.
13. 45-2.02-315-2018 (33020).

14. 01-2014.
 . - . 01.07.14. « -
 »
 . - , 2014. - . 163.
15. . []. -
 : <http://venteler.ru/ventilyaciya/kak-vypolnyaetsya-raschet-sistemy-ventily-acji-v-pomeshhenii.html>. - : 10.03.2019.
16. , ,
 , :
 115 16.11.2011:
 16.11.2011 115. -
 , 2011.- . 9.
17. 12.1.030-81. .
 , . - . 01.07.82,
 , 1982. - . 4.
18. , . . /
 . . . - . : - , 2013. - . 439.
19. , . . /
 . . [.]. - . : , 2013. - . 400.
20. , . . / . . ,
 . - . : , 2013. - . 372.
21. , . . / . . . -
 . : - , 2013. - . 663.