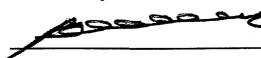


«

»

 В.Е. Васюк
«01» 06 2020 г.

«

«

»

1-60 01 01 «

»

11902115

 А.В. Шашок
(подпись, дата)

 Г.В. Ливанская
(подпись, дата)

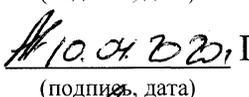
 М.А. Петух
(подпись, дата)

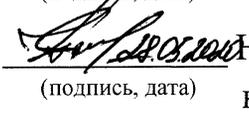
 Д.И. Барановская
(подпись, дата)

 Е.С. Третьякова
(подпись, дата)

«

»

 Г.Л. Автушко
(подпись, дата)

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

:
- 75 ;
- 8 ;
() — 1 .

2010

«

».

«

»

- 1 []. - : <http://www.brest-dws.by/about/>. — : 22.02.2020.
- 2 []. - : <http://www.xiron.ru/content/view/30572/28/>. - : 25.02.2020.
3. []. - : <https://ostroymaterialah.ru/utepliteli/plotnost-penoplasta.html>. - : 25.02.2020.
4. , . . - / , 1999. - 536 .
- 5 , . . / , 1973. - 287 .
- 6 []. - : https://teplo-info.com/snip/otopitelnyy_period. - 25.02.2020.
- 7 , . . / , 1946. - 64 .
- 8 2.04.02 - 2000 / (. 2.01.01 — 82) . - , 2001. - 35 .
- 9 : , / , 1971. - 460 .
- 10 , . . (.) / : - , 2007 - 144 .
- 11 , . . / : - , 1970. - 168 .
- 12 , . . / : , 1979. - 248 .
- 13 []. - : http://www.uzr3a.com/ingenemie_cictemi/VK/climat. - : 19.03.2020.
- 14 45-2.04-43-2006. / (. 2.04.01-97). - , 2007. - 36 .
- 15 []. - : https://www.abok.ru/for_spec/articles.php?nid=5688. - : 15.03.2020.
- 16 , - 3- : - , 2008. - 784 .

17 [].

: <https://topref.ru/referat/70068.html>. - : 15.03.2020.

18

[] - :

<https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-avtomatizirovannoy-sistemy-upravleniya-pritochno-vytyazhnoy-ventilyatsii/viewer>. - : 15.03.2020.

19

[] - :

https://www.abok.m/for_spec/articles.php?nid=6632. - : 17.03.2020.

20

30494-96. - . 01.01.99. - : , 2007. - 13 .

21 : 1 2.04.02 - 2000. - .

01.07.07. - : , 2007. - 35 .

22 , . . / . . . - . :

- , 2008. - 214 .

23 [].— :

<http://www.systemair-ukraine.com/pdPaqwl-1404-2406.pdf>. - : 23.03.2020.

24

45-2.04-43 - 2006* (02250). - . 01.07.07. - , 2014. - 47 .

25

. . . . 09.04.2012. — , 2012. - 15 .

26

. . . . (

2.04.05-91). - , 2015. - 81 .

27

/ - « » , 2001. - 1154 .

28

, /

29

[] - : <https://www.c-o-k.ru/articles/teplovlazhnostnoe-ravnovesie-v-plavatelnom-bassejne>. -

30

: 29.03.2020.

« » , « »

« : — , 2015. - 121 .

31

[] -

: <https://www.promklimat.ru/Avtomatizatsiya-konditsionirovaniya.htm>.

32

: 10.04.2020.

, /

, — . : , 1986. - 479 .

33

[] . - :

https://studref.com/302694/stroitelstvo/avtomatizatsiya_sistem_konditsionirovaniy_a_vozduha. - : 10.04.2020.

34

33 - 30.04.13,
.- , 2013. - 19 .

35

12.1.005-88.

.- ,, 2008. - 50 .

36

115. -

16.11.2011,

.- , 2011.-12 .

37

132. - 26.12.2013,
.- , 2013. - 25 .

38

45-2.04-153-2009.

/

(2.04.05-98). - , 2009. - 104 .

39

45-1.03-44-2006 «

».- : , 2007. - 34 .

40

12.1.030-81.

.- ,, 2001. - 10 .

41

295-2011

.- ,, 2017. - 19 .

42

474-2013 «

».- , 2013. - 57 .

43

01-2014.

.- . 01.07.14. « -

»

.- , 2014. - 208 .

44

45-2.02-315-2018 «

».- , 2018. - 55 .

45

.- , 2014. - 46 .