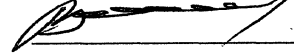


«

»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой СИ

 В.Е. Васюк

«01 06 2022 г.

«

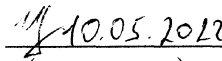
«

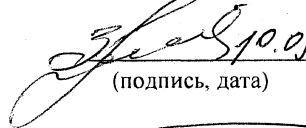
»


1-60 01 01 «

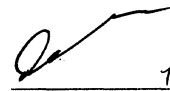
»

11902118

 10.05.2022 И.В. Худяков
(подпись, дата)

 10.05 Г.В. Забурьянова
(подпись, дата)

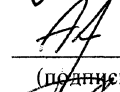
 10.05 А.С. Саламонов
(подпись, дата)

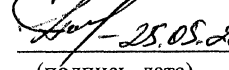
 10.05 А.Г. Ярош
(подпись, дата)

« »

 10.05 Е.С. Третьякова
(подпись, дата)

« »

 10.05 Г.Л. Автушко
(подпись, дата)

 25.05.2022 Н.А. Парамонова
(подпись, дата) к.б.н., доцент

- 66 ;

- 8 ;

() - 1 .

2022

1 ,43

66 ., 17 ., 18 .,

« - ».

« - »

L-Acoustics.

28229458,27

1. : ,
/ . . . - . : , ,
2007.-872 .
2. ,
[] . - :
<https://sonoruss.ru/about/articles/3415/> . - : 13.02.2022.
3. Dante? [] . - :
<https://unitsolutions.ru/blog/terminologiya/chto-takoe-dante> . - :
13.02.2022.
4. IP [] . -
: <https://www.osp.ru/lan/2018/12/13054691> . - :
13.02.2022.
5. [] . - :
<https://inavate.ru/site/content/view/2567/69/> . - : 13.02.2022.
6. L-Acoustics LA12X [] . -
: <https://sonoruss.ru/catalog/protsessomye-usiliteli/lal2x/> . - :
03.03.2022.
7. Ethernet Dante PEAI-9088 [] . -
: <http://www.profit.ru/RUSSIAN/peai9088.html> . - :
13.02.2022.
8. S21 DigiCo [] . -
: https://arispro.ru/pdf/DiGiCo/S21_User_Guide_RUS.pdf . - :
13.02.2022.
9. SD 8 DigiCo [] . -
: <https://digico.biz/wp-content/uploads/2022/03/SD-Quantum-Software-Reference-Issue-E-V1528.pdf> . - : 13.02.2022.
10. Converge Matrix 128 Ex [] . -
- : <https://clearone.pro/products/element.php?pid=443&id=1395> . -
: 13.02.2022.
11. 19" [] . -
: https://moxa.ru/shop/ethemet/19_inch/ . -
: 13.02.2022.
12. G7828 [] . -
: https://moxa.ru/files/manuals_convert/rukovodstvo_pol_zovatelya_pt-g7828_g7728.pdf . - : 13.02.2022.

13. L-Acoustics 2 []. -
: <https://sonoruss.ru/catalog/akusticheskie-sistemy-s-izmenyaemoy-diagrammoy-napravlennosti/k2/>. - : 28.02.2022.
14. ARCS Focus L-Acoustics []. -
: <https://www.l-acoustics.com/products/arcs-focus/>. - : 13.02.2022.
15. ARCS WIDE L-Acoustics []. -
: <https://www.sfl.live/wp-content/uploads/2016/OI/ARCSWIFO-User-Manual.pdf>. - : 13.02.2022.
16. Soundvision []. -
<https://www.l-acoustics.com/products/soundvision/>. - : 13.02.2022.
17. K-BUMPL-Acoustics []. -
: <https://www.l-acoustics.com/products/k3-bump/>. - : 13.02.2022.
18. LA-RAK II AVB []. -
: https://www.l-acoustics.com/documentation/ELECTRONICS/LA-RAK%20II%20AVB/EN/Owner's%20Manual/LA-RAK_II_AVB_OM_EN.pdf. - : 25.04.2022.
19. LA-SLING2TL-Acoustics []. -
: <https://www.l-acoustics.com/products/la-sling2t/>. - : 13.02.2022.
20. PI L-Acoustics []. -
: <https://www.l-acoustics.com/result-documentation-center^choice^P^page-1>. - : 13.02.2022.
21. LSI0 []. -
https://www.l-acoustics.com/documentation/ELECTRONICS/LSI0/EN/Owner's%20Manual/LSI0_OM_EN.pdf. - : 13.02.2022.
22. []. — :
<https://indu-electric.de/ru/>. - : 10.03.2022.
23. PEAI-9088 []. - :
http://www.profit.ru/RUSSIAN/peai_9088_manual.pdf. - : 10.03.2022.
24. []. - : <https://indu-electric.de/ru/>. - : 10.03.2022.
25. EDS RDS1-83P []. - https://www.dj-store.ru/oborudovanie/svetovaya_apparatura/pribory_upravleniya/splittery/43994_eds-rdsl-83p.html. - : 10.03.2022.

26. : 134 08.11.2006:
08.11.2006 134. - , 2006. - 28 .
27. : 33 30.04.2013:
30.04.2013 105. - , 2013. - 26 .
28. 4.02.01-03. , ,
/ . -
2.04.05-91). - , 2003. — 78 .
29. , , :
, 115 16.11.2011:
16.11.2011 115. —
, 2011. - 20 .
30. , :
, 132 26.12.2013:
26.12.2013 132. -
, 2013. - 29 .
31. 45-2.04-153-2009 (02250).
/ . - . -
32. (2.04.05-98). - , 2009. - 103 .
12.1.030-81. .
, . - . 01.07.82,
. - ., 1982. - 4 .
33. 45-2.02-142-2011 (02250). , , /
. - (2.02.01-98). -
, 2011. - 25 .
34. 45-2.02-22-2006 (02250). /
. - . -
. - , 2006. - 46 .

35. 1-2005.

36. . - , 2005. - 35 .

. - , 2014. - 46 .