

«

»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ
 Заведующий кафедрой СИ
 _____ В.Е. Васюк
 «07» 06 _____ 2020 г.

«

«

»

»

1-60 01 01 «
 »

11902115

_____ М.А. Лукша
 (подпись, дата)

_____ М.А. Петух
 (подпись, дата)

_____ В. Забурьянова
 (подпись, дата)

_____ М.М. Салтанов
 (подпись, дата)

_____ Е.С. Третьякова
 (подпись, дата)

«

»

_____ Г.Л. Автушко
 (подпись, дата)

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

- :
 - 8 ;
 () - 1 .
 - 69 () ;

69 ., 38 ., 17 ., 1 ., 45

DANTE,

« » . .
:

8

1.

1. []. - : <https://www.imvispro.ru/celpimen/fourcelpimen2758.html>. - : 10.02.2020.
2. , . . / . . , - , 2019. - 184 .
3. []. - : <https://zen.yandex.ru/media/masterkit/cifrovoiprocessorzvuka5ca4aaaa72723e00b3320d29/>. - : 10.02.2020.
4. []. - : <https://soundspace.com.ua/blogs/poleznye-stati/protokoly-peredachi-tsiffovogo-audio/>. - : 10.02.2020.
5. []. - : <https://djshop.by/kommutacija/kabeli-gotovye/mikrofonnye-kabely.html/>. - : 10.02.2020.
6. Audiodante []. - : <https://www.audinate.com/products/software/dante-domain-manager71inkMi-her-12/>. - : 10.02.2020.
7. []. - : <https://minskarena.by/node/>. - : 22.02.2020.
8. DSP 260 []. - : <https://www.dynacord.ru/catalog/drugoe-oborudovanie/controllers/dsp-260.html/>. - : 15.02.2020.
9. Djshop []. - : <https://djshop.by/dbx-driverack-pa2.html/>. - : 15.02.2020.
10. Audiosit []. - : https://audiosite.ru/catalog/zvukovoe_oborudovanie/sistemy_ozv/4882.html/. - : 17.02.2020.
11. Inter-M []. - : <https://www.arstel.com/sr-system/refguide/article-9-transmit/>. - : 17.02.2020.
12. []. - : https://www.qsc.com/resourcefiles/productresources/dn/touchscreen_controller_peripherals/q_dn_qsys_tsc55wg2_tsc80wg2_tscl_16wg2_usermanual_ru.pdf/. - : 19.02.2020.
13. UBNT []. — : <https://ubnt.ru/edgeswitch-8-150w/>. - : 22.02.2020.

14. KOSTUS []. - :
<https://kostus.pro/core-3100.html/>. - : 25.02.2020.
15. []. - :
<http://www.projectnelt.ru/systems/it/sound.html/>. — : 25.02.2020.
16. QSC []. - :
https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/io__peripherals/io_frame_8s/q_dn_qsys_io_frame8s_specs.pdf/. - : 25.02.2020.
17. QSC []. - :
http://mixart.ru/upload/iblock/88a/QSC_Q-Sys_Brochure_rus.pdf/. - : 27.02.2020.
18. CIML4 []. - : <https://www.deep-sound.ru/catalog/tsifrovye-sistemy/qsc-ciml4/>. - : 04.03.2020.
19. COL4 []. - :
<https://kostus.pro/col4.html/>. - : 04.03.2020.
20. AES-3 []. - :
<https://www.intel.com/content/dam/www/programmable/us/en/pdfs/literature/an/an369.pdf/>. - : 04.03.2020.
21. DataPort™ []. - :
<https://www.qsc.com/systems/products/power-amplifiers/commercial-amplifiers-dataport/>. - : 04.03.2020.
22. CobraNet™ []. - :
<https://en.wikipedia.org/wiki/CobraNet/>. - : 04.03.2020.
23. Dante™ []. - :
<https://www.audinate.com/products/dante-enabled/qsc/>. - : 04.03.2020.
24. QSC []. — :
https://www.qsc.com/resourcefiles/whitepapers/q_wp_sys_dn_qsys_qlan_networkredundancy.pdf/. - : 15.03.2020.
25. QSC []. — :
https://www.qsc.com/systems/products/qsysecosystem/productsperipheralsaccessories/network-page-stations/ps-165_Og/. - : 15.03.2020.
26. D-Link []. - :
<http://dlink.ru/products/l/2306.html/>. - : 18.03.2020.
27. QSC []. — :
<https://www.qsc.com/resources/software-and-firmware/q-sys-designer-software/>. - : 18.03.2020.
28. QSC []. - : http://upload.ru/iblock/88a/QSC_Q-Sys_Brochure_rus.pdf/. - : 23.03.2020.

29. KOSTUS []. - :
https://cabeltorg.by/category/kabeli-i-provoda/vitaya-para/vitaya-para-cat6-6a/. -
: 25.03.2020.

30. Paritet []. - :
https://paritet.su/upload/specifications/75_Parlan-cat6-FUTP+ARM+PS.pdf/. -
: 25.03.2020.

31. QSC []. - : https://tele-
radio.ru/product/qsc-q-sys-core/. - : 25.03.2020.

32. []. - :
: https://studfile.net/preview/5514369/page:4/. - :
02.04.2020.

33. []. - : https://eaton-
powerware.ru/raschet-ibp.html/. - : 02.04.2020.

34. Digilab []. - :
http://www.flHrmia6.p<i>/catalog/bsp815.html/. - : 02.04.2020.

35. EATON []. - : https://eaton-
enkom.ru/articles/metodika-rascheta-ibp/. - : 07.04.2020.

36. []. - :
https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/6549/3KOHOMHKa%20npeflnpHHTHH%20o
%20 %20 . 1? = 1 &isAllowed=y/. -
: 16.04.2020.

37. []. - :
https://myfm.by/wiki/term/formula-rascheta-sebestoimosti/. - :
19.04.2020.

38. : 33 30.04.2013:

30.04.2013 105. - , 2013. -26 .

39. 4.02.01-03. , ,
/ .

- ((2.04.05-91). - , 2003. - 78 .

40. , , :
,

115 16.11.2011:

16.11.2011 115. -

, 2011. - 20 .

41. , :
,

132 26.12.2013:

26.12.2013 132. - , 2013. - 29 .

42. 45-2.04-153-2009 (02250).

/

(2.04.05-98). - , 2009. - 103 .

43. 45-2.02-142-2011 (02250).

/

. - , 2011. — 25 .

44. 45-2.02-22-2006 (02250).

/

. - , 2006. - 46 .

45. 1-2005.

/

. - , 2005. - 35 .