

«

»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ
 Заведующий кафедрой СИ
В.Е. Васюк
 «06 06» 2022 г.

«

4

»

1- 60 01 01 «
 »

11902118

13.05.22 П.А. Лавринович
 (подпись, дата)

С.Г. Ковель
 (подпись, дата)
 к.п.н., доцент

О.А. Санько
 (подпись, дата)

А.В. Солонец
 (подпись, дата)
 к.п.н.

«

»

Е.С. Третьякова
 (подпись, дата)

«

»

Г.Л. Автушко
 (подпись, дата)

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

:

- 57 () ;

- 8 ;

() - 1 .

2022

57 ., 20 ., 13 ., 54

1

HD-SDI
INTERCOM,

()

4

HDC-4800;

Sony
FULL-HD;

573

4069895,83

Ethernet

1. [] - : 8:// ^1 1 1 . § ¥11 / - : 05.04.2022.
2. [] - : [https:// stream-park.ru/blog/peredvizhnaya-televizioimaya-stantsiya/](https://stream-park.ru/blog/peredvizhnaya-televizioimaya-stantsiya/). - : 05.04.2022.
3. [] - : https://ru.wikipedia.org/wiki/B_eo_ep_. - : 07.04.2022.
4. [] - : <https://muzdelo.ru/page/videomikser-naznachenije.html>. - : 07.04.2022.
5. [] - : <http://www.kvmtech.ru/knowledge/1963.html>. - : 10.04.2022.
6. [] - : https://club.cnews.ru/blogs/entry/chto_takoe_matrichnye_kommutatory. - : 10.04.2022.
7. [] - : 11 8:// ^1 1 1 . ^ ¥/ 1 . 11 ?1 1 = - . - : 10.04.2022.
8. [] - : https://ru.wikipedia.org/wiki/TeneBH3HOHHaa_KaMepa. — : 20.04.2022.
9. [] - : http://2022.oknotv.ru/biblio/detail.php7ELEMENT_ID=56802&SECTION_ID=56802. - : 20.04.2022.
10. Video performance [] / CATALYST MEDIA SERVERS PRO, DV, EXPRESS, LITE. - : <http://www.malbred.com/zhelezo-dlya-vj/satalyst-media-servers-pro-dv-express-lite/all-pages.html>. - : 25.04.2022.
11. [] - : <https://srbu.ru/elektrika-v-dome-i-kvartire/459-vidy-kabelej-i-provodov-i-ikh-naznachenie.html#h6-l-silovye-kabeli>. - : 25.04.2022.
12. [] — : <https://muzmart.com/article/multikor>. - : 30.04.2022.

13. []. - :
https://ru.wikipedia.org/wiki/AKycTH4ecKHft_Ka6enb. - : 05.05.2022.
14. []. - : [https://www.maltima.ru/library/articles/the_components_of_scs/the_purpose_of_the_coaxial_cable_and_its_types/.](https://www.maltima.ru/library/articles/the_components_of_scs/the_purpose_of_the_coaxial_cable_and_its_types/) - : 07.05.2022.
15. []. - :
https://ru.wikipedia.org/wiki/Bm^_napa. - : 12.05:2022.
16. - []. - :
https://m.wikipedia.org/wiki/Bo_o_o_o-o_ec_a_
 - : 12.05.2022.
17. XLR []. - :
<https://ru.wikipedia.org/wiki/XLR.> - : 15.05.2022.
18. RCA () []. - :
[https://ru.wikipedia.org/wiki/RC_\(\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/RC_()). - : 15.05.2022.
19. Speakon () []. - :
<https://ru.wikipedia.org/wiki/Speakon.> - : 15.05.2022.
20. []. - :
https://ru.wikipedia.org/wiki/Koa_c_a_e_p_ec
 - : 15.05.2022.
21. HDMI []. - :
<https://ru.wikipedia.org/wiki/HDMI.> - : 16.03.2022.
22. Ethernet []. - :
<https://ru.wikipedia.org/wiki/Ethemet.> - : 16.03.2022.
23. Sony HDC-4800 []. - :
http*://ru.0kno-tv.ru/proshop/equip/detail.php?SECTION_ID=18012&ID=66240&PRODUCER,0=43160. - : 23.03.2022.
24. []. - :
[https://fibertop.ru/optic_connectors.htm/.](https://fibertop.ru/optic_connectors.htm/) - : 15.05.2022.
25. : 1-60 01 01 «
 » / . . , . . .
 , . . . - : , 2019. - 184 .
26. []. - :
<http://indu-electric.org.> - : 05.04.2022.
27. Sony HDVF-EL30 [].
 : <https://synhro.com/catalog/item5055.> — : 24.03 2022.
28. []. — :
http://www.videoton.ru/Canon/optic_main.html. — : 24.03.2022.

29. Sony HSCU-300RF [].
 : https://tvkinoradio.ru/catalog/video_13/videokameri-ikamkorderi_128/studijnie-kameri_827kamemie-kanali_835/product_16868hscu300rf. — : 25.03.2022.
30. RCP-1501 []. -
 : <https://pro.sony.ru/GE/products/camera-control-panels/rcp-1501.> -
 : 25.03.2022.
31. HXCU-FB70 []. —
 : <http://www.s-pro.tv/equipment/catalogue.php7SECTIONID=989&0=5581.> - : 25.03.2022.
32. CA-FB70 []. -
 : <https://pro.sony.ru/RU/products/camera-cdntrol-uniVca-fb70.> -
 : 25.03.2022.
33. CBk-WA101
 PWX-X320[].- :
<https://synhro.com/catalog/item5050.> — : 25.03.2022.
34. HyperDeck Studio []. - :
<https://www.blackmagicdesign.com/ru/products/hyperdeckstudio.> - :
 26.03.2022.
35. MVS-3000A []. -
 : <https://pro.sony/en/ID/products/video-switchers/mvs-> . -
 : 26.03.2022.
36. ICS-3016 []. - -
 : https://pro.sony/ue_US/products/remote-controls-and-panels/icp-3016. —
 : 26.03.2022.
37. «
 » 33. - . 30.04.13,
 . - , 2013. - 19
38. «
 », .
 92. - . 11.10.17,
 . - , 2017. - 265 .
39. 12.1.005-88. -
 . - ., 2008. - 50 .
40. . , , ,
 ,
115. - . 16.11.2011,
 . - , 2011. - 12 .
41. . ,
 , 132. -

- 26.12.2013, . -
 , 2013. - 25 .
42. 2.04.03-2020 « » /
 . - (45-2.04-153-2009). -
 , 2022. - 86 .
43. 4.02.03-2019 « ,
 » /
 . - (4.02.01-03). - ,
 2020.-73 .
44. 12.1.030-81. ,
 . - ., 2001. - 10 .
45. 2.02.05-2020 « » /
 . - (45-2.02-315-2022). -
 , 2022. - 64 .
46. « -
 », .
 127. - . 16.12.13,
 . - , 2017. - 265 .
47. 474-2013 « ,
 ». — , 2013. - 57 .
48. 01-2014.
 . - . 01.07.14. « -
 »
 . - , 2014. - 208 .
49. . - , 2014. - 46 .
50. [] . -
 : https://studopedia.ru/20_88554_raschet-dopolnitelnoy-zarabotnoy-platiproizvodstvennih-rabochih.html. - : 26.03.2022.
51. [] . - :
<https://www.gb.by/aktual/bukhgalterskii-uchet/obyazatelnye-otchisleniya-nasotsialnye>. - : 10.04.2022.
52. [] . -
 : <https://studfile.net/preview/4474539/page:16/>. — :
 10.04.2022.

53. [] - :
<https://cyberpedia.su/10xcl86.html>. — : 10.04.2022.

54. [] - :
<https://raszp.ru/spravoclm/polnaya-sebestoimost-produkcii.html>. - :
10.04.2022.