

???????????? ? ?????? ??????????????: ??????? ??????? ??????????????

[?????????? ? ???????](#) [1]

?.?.?. ??????????? ?????? ??????: ??????? ??????? ???????????
????? ??????????????: ??????????? ??????????? ???????????-
?????????????????? ??????????????????? ?
?????????????????????? ???????????????
?????????????????????? ? ???????????????????
????????? ??????????? (?? ??????? ???????????
??????????????)
????????? ??????? ??????: ??????????????????? ????
????????? ??????????????????: 08.00.13 - ?????????????????? ?
?????????????????????? ??????? ???????????

????????? ?????????? ??????????????????:
????? ??????????????????????? ??????: ? 002.073.06
????????????????? ???? ? ?????? ??????: 5 ?????? 2018 ?.
????? ?????????????? ?????? ??????????????: 117312, ??????, ?????????? 60-????? ???????,
9 (?????.???, 1 ??.)
?????: www.frccsc.ru [2]

E-mail:

????????? ?????????? ????
?????????????

?????????????: "????????????? ?????????? 26 ???????
[?????????????-??????????????????](#) 2017 ?.
[????????????????????? ?](#)
[?????????????????????](#)
[???????????????](#)
[?????????????????????? ?](#)
[?????????????????????? ????????](#)
[????????????? \(?? ???????](#)
[????????????? ??????????????\)](#)
[3]"

????????? ? ?????????? [????????? ?????????????? ?](#) 14 ??????
????????????????? ? ??????: [002.073.06 ? ?????????? ?](#) 2017 ?.
[?????? ??????????????????](#)
[????????? ?.?.](#) [4]

?????? ?????????? [?????? ?????????? ??????????????????](#) 14 ??????

?????????	?????????	????? ????????????
?????????????:	- ?.??. ????? ?.?. [5]	2017 ?.
?????????????:	????????????? ????????????? "????????????? ?????????" ????????????-???????????????? ???????????????????? ? ???????????????????? ????????????? ???????????????????? ? ???????????????????? ??????? ????????????? (?? ??????? ????????????? ?????????????)" [6]	14 ?????? 2017 ?.
????????????? ?? ?????? ????????????? ??????:	????????????? ?? ????? ????????????? ??????? - ????? ?? ????????????? ????????? "????????????? "?????" [7]	14 ?????? 2017 ?.
?????????? ?? ?????????????? ??????????????:	????????????????? ?????????? - ?.??. ????????????????????? ?????????? ????????????? [8]	14 ?????? 2017 ?.
	????????????????? ?????????? - ?.??. ????????? ?????????? ????????????????? [9]	14 ?????? 2017 ?.
??????? ?????????????? ??????????????:	?????? ????????????????? ????????????? - ?.??. ????????????????????? ?????????? ????????????? [10]	22 ?????? ?2018 ?.
	?????? ????????????????? ????????????? - ?.??. ??????? ????????? ????????????????? [11]	22 ?????? ?2018 ?.
?????????? ? ?????????? ??????????????:	????????? ????????????????? - ????? ????????????????? ??????????- ????????????????????? ?????????? ????????????????? ?????????? ????? [12]	14 ?????? 2017 ?.
?????? ?????????? ?????????????? ??????????????:	?????? ?????????? ?????????????? - ?????? ?????????????????? ?????????? ????????????????????? ?????????? ????????????????? ?????????? ????? [13]	22 ?????? 2018 ?.
??????? ?? ??????????????? ? ?????????????????? ??????????????	?????? ?? ????????????????? - ?.??. ????????????? ?.??. (?????? ?? ??? "????") [14]	1 ?????? 2018 ?.

?????????

?????????

????

????????????

[????? ?? ?????????????? - ?.??. 1 ?????](#)

[????????????? ?.? \(??? "????? 2018 ?.](#)

[?????? ?????????????? ?.?"\)](#)

[15]

[????? ?? ?????????????? - 1 ?????](#)

[?.-?.-? ??????? ?.? \(???? 2018 ?.](#)

[?????\) \[16\]](#)

[????? ?? ?????????????? 2 ?????](#)

[- ?.-?.-? ?????????? ?.? - ??? 2018 ?.](#)

[?? "????????????? ??????????????](#)

[?????????" \[17\]](#)

[????? ?? ?????????????? - ?.??. 2 ?????](#)

[????????????? ?.- - ?? ? 2018 ?.](#)

["????????????? ?????????????? ?.](#)

[?.-?????" \[18\]](#)

????????? ? ??????????????

????????????? ??????:

[????????? ?????????????? ?????????? 12 ?????](#)

[????????? ?????? ? 002.073.06 2018 ?.](#)

[?? ???? ??????????????](#)

[????????????????????????? ??????](#)

["????????????? ? ??????????"](#)

[????????????? ?????????? ??? ?](#)

[????????????? ?????????? ??????????](#)

[????????????????? ???? ??????????](#)

[?????? ?????????????? \[19\]](#)

[????? \[20\]](#)

[?????????? ? ?????? \[1\]](#)

?????????:https://www.frccsc.ru/diss-council/00207306/diss/list/fedorov_sv

??????

[\[1\] https://www.frccsc.ru/diss-council/00207306/diss/list](#) [2] <http://www.frccsc.ru> [3] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_main?466 [4] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_ReshenPrinytii.pdf?618 [5] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzRukovodit.pdf?162 [6] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_Avtoreferat.pdf?198 [7] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzPoMestu-Dubna.pdf?114 [8] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_SvedOffOpp-Archangelskiy.pdf?876 [9] <https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fe>

[dorov/07-fedorov_SvedOffOpp-Davnis.pdf?24](https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_SvedOffOpp-Davnis.pdf?24) [10] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzOffOpp-Archangelskiy.pdf?784 [11] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzOffOpp-Davnis.pdf?486 [12] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_SvedVedOrg-CEMI.pdf?483 [13] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzVedOrg-CEMI.pdf?961 [14] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzAvto-Miznikova.pdf?281 [15] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzAvto-Kurytnikova.pdf?467 [16] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzAvto-Lobanov.pdf?78 [17] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzAvto-Makrusev.pdf?289 [18] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_OtzAvto-Parfenova.pdf?229 [19] https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/07-fedorov_ZakIDissSoveta.pdf?475 [20] <https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/ds/002-073-06/diss/07-fedorov/fedorov2.mp4?546>