

«Утверждаю»

-

30 2022

44.03.03

-



-

-

-6

-

-

-4:

-4:

-

-

-

-

-

-

-

-1

-

-

-

-

-

-

-

-

MS Word

MS Excel

MS Word MS Excel

-2

-10

-1

-

-1

-

-

-

-

-3

-1

-2

-

.

-

-

-1

-

-

-

-

-

-

-

-1

-6

-8

-7

-

-

-6

-

-5

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-3

-8

-2

-

.

-

-

-

-

-

.

-

-

,

-8-

-4 -

- -

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-5

-

-4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-6

-3

-7

-

-

-

-

-

-

-2

-

-2

-

-3

-

-

-4

-

:

-6

-

-8

-

-

-

-2

-

-3

-

-

-4

-

-

-

-5

-

-

-6

-

-

-

-

-

-

-2

-

-

-

-

IQ

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

-

-

-

-

-

-2

-

-

-2

-

-

-

-

-

-2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-2

-

-

-

-

-

-

-

-10.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-9.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

-

-1

-

-2

-

-3

-4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-6.

-

-8.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-1

-2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-2

-

-7

-

-

-

-

-2

-

-3

-

-

-4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

.

)

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

□

□

□

□

-

□

□

□

□

-1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

СТРУКТУРНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ВКР:

-1.

-9.

HTML- - - - *URL-* *IP-*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0
Владислав Александрович Михал Николаевич
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022