# ÐšÐ¾Ð½„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ• Ð´Ð»Ñ• Ñ•Ð¿ÐµÑ†Ñ–Ð°Ð»Ñ–Ñ•Ñ‚Ñ–Ð² Ð±ÑƒÐ

Ð•Ð²Ñ‚ÐµÑ€ Administrator
07. Apr. 2019

Ð—Ð°Ð¿Ñ€Ð¾ÑˆÑƒÑ”Ð¼Ð¾ Ð'Ð°Ñ• Ð²Ð·Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‚Ð¸ ÑƒÑ‡Ð°ÑÑ‚ÑŒ Ð² Ð¥V-Ð¹ Ð·Ð°Ð³Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾ÑƒÐºÑ€Ð°Ñ—Ð½Ñ•
Ð¿Ñ€Ð°ÐºÑ‚Ð¸Ñ‡Ð½Ð¾Ñ— ÐºÐ¾Ð½„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ— Ð´Ð»Ñ• ÐºÐµÑ€Ñ–Ð²Ð½Ð¸ÐºÑ–Ð² Ñ– Ñ„Ð°Ñ…Ñ–Ð²Ñ†Ñ–Ð² Ð¾
Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¾Ñ— Ð¾Ð¿Ð¾Ñ€Ð¾Ð¼ Ð³Ð¾Ñ€Ð¾Ð´Ð¸Ð½Ð¸ Ð³Ð°Ð»ÑƒÐ·Ñ– Ð¾Ð±â€™Ñ”
Ñ–Ð½Ð²ÐµÑ•Ð¸Ñ†Ñ–Ð¹Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð¼ Ð½Ð° Ñ‚ÐµÑ€Ð¸Ñ‚Ð¾Ñ€Ñ–Ñ— Ð³Ð°Ð»ÑƒÐ·Ñ– Ð¾Ð±â€™Ñ”
Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚, Ñ–Ð· Ð·Ð°Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ•ÑƒÐ²Ð°Ð½Ð½Ñ•Ð¼ Ñ•ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ð½Ð¸Ñ… Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ñ–Ð¹. Ð£Ð¿Ñ€Ð²Ð
Ñ†Ð¸Ð»Ñƒ Ð¾Ð±â€™Ñ”Ð¾Ñ‚ÑŒ â€“ 2019Â»3-7 Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ• 2019 Ñ€., Ð¼. Ð†Ð²Ð°Ð½Ð¾-Ð¤Ñ€Ð°Ð½Ð¾Ð²Ñ–Ð²Ñ•

Ð¯Ð° Ð´Ñ–Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‚Ð¸ Ñ•ÑƒÑ‡Ð°ÑÑ‚ÑŒ Ñƒ Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñ– Ñƒ Ð¾Ñ€. /Ñ€Ð¾Ñ•.Ð†Ð½„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ†Ñ–Ñ• Ð´Ð»Ñ• Ð½Ð°Ñƒ
Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ»Ñ–Ð¹ Ð´Ð¾Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ð¸
Ð—Ð°Ñ€ÐµÑ”Ñ•Ñ‚Ñ€ÑƒÐ²Ð°Ñ‚Ð¸ on-line

ÐžÑ„Ñ–Ñ†Ñ–Ð¹Ð½Ð– Ð¿Ð°Ñ€Ñ‚Ð½Ð¸Ñ€Ð¸ Ð¤Ð¾Ñ€Ñƒ Ð¼Ð¾Ð½„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ—:

ÐžÑ•Ð½Ð¾Ð²Ð½Ñ– Ñ‚ÐµÐ¼Ð¸ Ð´Ð¾Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ð¾Ð¼Ð»ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¾Ð° Ð¾Ð±Ð³Ð¾Ð²Ð¾Ñ€ÐµÐ½Ð½Ñ• Ñ•Ð¿ÐµÑ†Ñ–Ð°Ð»Ñ–Ñ•Ñ‚Ñ–Ð²:
-

Ð•Ð¾Ð²Ñ– Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸Ð²Ð½Ñ– Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ð¸, Ð° Ñ•Ð° Ð"Ð¡Ð£ Ð· Ñ†Ñ–Ð½Ð¾Ð¿Ð¾Ð²Ð¾Ñ— Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð´Ð°Ñ€Ñ‚Ð¸Ð·Ð°Ñ†Ñ–Ñ—, Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ– Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚, Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ– Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ð½Ð¾-Ñ–Ñ•Ð¸Ñ•Ð½Ð¾Ñ— Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ð°Ñ†Ñ–Ñ—, Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ñ–Ñ‡Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð½Ð°Ð³Ð»Ñ•Ñƒ Ð¿Ñ€Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ð²ÐµÐ´ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¾Ð±ÑÑ‚ÐµÐ¶ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¾Ð±'Ñ”ÐºÑ‚Ñ–Ð²
Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚.
-

Ð—Ð¼Ñ–Ð½Ð¸ Ð"Ð¡Ð£ Ð‘".1.1-1:2013 "ÐŸÑ€Ð°Ð²Ð¸Ð»Ð° Ð²Ð¸Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚ Ñ– Ð¿Ð¾Ñ•Ð»ÑƒÐ³ Ñƒ Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ñ–", Ð"Ð¡Ð£ Ð‘".1.1-3:2013 "Ð•Ð°Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð²Ð° Ñ‰Ð¾Ð´Ð¾ Ð²Ð¸Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚ Ñ– Ð¿Ð¾Ñ•Ð»ÑƒÐ³ Ñƒ Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ñ–".
-

Ð—Ð¼Ñ–Ð½Ð¸ Ð"Ð¡Ð£ Ð‘".1.1-7:2013 "ÐŸÑ€Ð°Ð²Ð¸Ð»Ð° Ð²Ð¸Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚ Ñ– Ð¿Ð¾Ñ•Ð»ÑƒÐ³ Ñƒ Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ñ–".
-

Ð Ð¾Ð·Ñ€Ð°Ñ…ÑƒÐ½Ð¾Ðº Ñ€Ð¾Ð·Ð¼Ñ–Ñ€Ñƒ Ð·Ð°Ð³Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð³Ð¾ Ð¾Ð±Ñ•Ñ–Ð³Ñƒ Ð¿Ð»Ð°Ð½ÑƒÐ²Ð°Ð½Ð½Ñ• Ð¿Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‡Ð°Ð½Ð½Ñ• Ñ– Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð½Ñ• Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚.
-

Ð•Ð¾Ð²Ñ– Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð¸ Ð'Ð¸Ð±Ñ–Ñ€ Ñ‚Ð° Ð¿Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‡Ð°Ð½Ð½Ñ• Ð¾Ð±Ð»Ð°Ð´Ð½Ð°Ð½Ð½Ñ• Ð´Ð»Ñ• Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð° Ñ– Ð¿Ñ€Ð¾Ð¼Ð¸Ñ•Ð»Ð¾Ð²Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ–
-

Ð•Ð¾Ð²Ñ– Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð¸ Ð'Ð¸Ð±Ñ–Ñ€ Ð°ÐºÑ‚Ð¸Ð²Ð½Ð¸Ñ… Ð·Ð°Ñ…Ð¾Ð´Ñ–Ð² (Ð²Ñ–Ð´Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ–) Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ð¾Ð°Ð¹Ð¾Ð½Ñ–Ð² ÐºÐ°Ð¼ÐµÐ½Ñ– Ñ•ÐºÐ»Ð°Ð´Ð½Ð¸Ñ… Ð¾Ð±'Ñ”ÐºÑ‚Ñ–Ð² Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°, Ð·Ð°Ñ‚Ð²ÐµÑ€Ð´Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ… Ð½Ð°ÐºÐ°Ð·Ð¾Ð¼ Ð¼Ñ–Ð½Ñ–Ñ•Ñ‚ÐµÑ€ÑÑ‚Ð²Ð° Ñ€ÐµÐ³Ñ–Ð¾Ð½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð³Ð¾ Ñ€Ð¾Ð·Ð²Ð¸Ñ‚ÐºÑƒ, Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ñ‚Ð° Ð¶Ð¸Ñ‚Ð»Ð¾Ð²Ð¾-ÐºÐ¾Ð¼ÑƒÐ½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð³Ð¾ Ð³Ð¾ÑÐ¿Ð¾Ð´Ð°Ñ€ÑÑ‚Ð²Ð° â„– 1817-VIII.
-

ÐžÑ•Ð¾Ð±Ð»Ð¸Ð²Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ñ–Ñ‡Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð¾Ð±Ñ•Ð»ÑƒÐ³Ð¾Ð²ÑƒÐ²Ð°Ð½Ð½Ñ• Ð¾Ð±'Ñ”ÐºÑ‚Ñ–Ð² Ð¿Ñ€Ð¾ Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð½Ñ• Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚
Ð¾Ð³Ð»ÑÐ´ Ñ•Ð¸ÑÑ‚ÐµÐ¼Ð¸ Ð¾Ð¿Ð°Ð»ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¾Ð±'Ñ”ÐºÑ‚Ñ–Ð² Ð¾Ð±Ñ•Ð»ÑƒÐ³Ð¾Ð²ÑƒÐ²Ð°Ð½Ð½Ñ• Ñ– Ð²Ð¸Ð¼Ð¾Ð³Ð¸ Ð¿Ð¾Ð¶ÐµÐ¶Ð½Ð¾Ñ— Ð±ÐµÐ·Ð¿ÐµÐºÐ¸ Ð¿Ñ€Ð¸ Ñ—Ñ… Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð½Ñ•, Ð·Ð°Ñ‚Ð²ÐµÑ€Ð´Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ… Ð½Ð°ÐºÐ°Ð·Ð¾Ð¼ Ð¼Ñ–Ð½Ñ–Ñ•Ñ‚ÐµÑ€ÑÑ‚Ð²Ð° Ñ€ÐµÐ³Ñ–Ð¾Ð½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð³Ð¾ Ñ€Ð¾Ð·Ð²Ð¸Ñ‚ÐºÑƒ, Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ñ‚Ð° Ð¶Ð¸Ñ‚Ð»Ð¾Ð²Ð¾-ÐºÐ¾Ð¼ÑƒÐ½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð³Ð¾ Ð³Ð¾ÑÐ¿Ð¾Ð´Ð°Ñ€ÑÑ‚Ð²Ð° â„– 1817-VIII.
-

Ð'Ð¸Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð½Ñ• Ñ‚Ð° Ð¾Ð±Ò‘Ñ€ÑƒÐ½Ñ‚ÑƒÐ²Ð°Ð½Ð½Ñ• Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ñ€ÐµÐ°Ð»Ñ–Ð·Ð°Ñ†Ñ–Ñ— Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚ Ñ– Ð¿Ð¾Ñ•Ð»ÑƒÐ³ Ñƒ Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ñ– Ð½Ð°

Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½Ð°Ð½Ð½Ñ• Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚ Ð·Ð³Ñ–Ð´Ð½Ð¾ Ð"Ð¡Ð¢Ð£ Ð' Ð".1.1-1-2013.
Ð'Ð¿Ñ€Ð¾Ð²Ð°Ð´Ð¶ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¼ÐµÑ…Ð°Ð½iÐ·Ð¼Ñƒ Ð·Ð±Ð¾Ñ€Ñƒ Ñ‚Ð° Ð°Ð½Ð°Ð»Ñ–Ð·Ñƒ Ð´Ð°Ð½Ð¸Ñ… Ð¿Ñ€Ð¾ Ñ
Ð¼Ð°Ñ‚ÐµÑ€iÐ°Ð»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ñ€ÐµÑ•ÑƒÑ€Ñ•Ñ–Ð².

-

Ð£ÐºÑ€ÑƒÐ¿Ð½ÐµÐ½Ñ– ÐºÐ¾ÑˆÑ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ñ– Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð¸, ÑƒÐºÑ€ÑƒÐ¿Ð½ÐµÐ½Ñ– Ð¿Ð¾ÐºÐ°Ð·Ð½Ð¸ÐºÐ¸ Ð
Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°, Ð¾Ð±â€™Ñ"ÐºÑ‚Ð¸ Ð°Ð½Ð°Ð»Ð¾Ð³Ð¸. Ð‡Ñ… Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð¾Ð±ÐºÐ° Ñ‚Ð° Ð·Ð°Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ•Ñƒ

-

ÐŸÐ¾Ñ€Ñ•Ð´Ð¾Ðº Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð¾Ð±ÐºÐ¸, Ð¿Ð¾Ð³Ð¾Ð´Ð¶ÐµÐ½Ð½Ñ• Ñ‚Ð° Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ñ€Ð¸Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð½Ñ•
iÐ½Ð´Ð¸Ð²iÐ´ÑƒÐ°Ð»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… ÐµÐ»ÐµÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ð½Ð¸Ñ… ÐºÐ¾ÑˆÑ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¸Ñ… Ð½Ð¾Ñ€Ð¼ Ñ‚Ð° Ñ•Ñ‚Ð
Ð¾Ñ€Ð³Ð°Ð½Ñ–Ð·Ð°Ñ†Ñ–Ñ— (Ð¡ÐžÐ£) Ð²Ñ–Ð´Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ð½Ð¾ Ð´Ð¾ Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð½iÑ… Ð·Ð°ÐºÐ¾Ð½Ð¾Ð´Ð°Ð²
Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸Ð²Ð½Ð¸Ñ… Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚iÐ².

-

Ð•Ð¾Ð²Ñ– Ð¼Ð¾Ð¶Ð»Ð¸Ð²Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ð´Ð»Ñ• ÐµÑ„ÐµÐºÑ‚Ð¸Ð²Ð½Ð¾Ñ— Ñ€Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ð¸ Ñ•Ð¿ÐµÑ†Ñ–Ð°Ð»Ñ–Ñ•Ñ‚Ñ–Ð
Ð¿Ð»Ð°Ð½ÑƒÐ²Ð°Ð½Ð½Ñ•, ÐºÐ¾Ð½Ñ‚Ñ€Ð¾Ð»ÑŒ Ñ‚Ð° Ð°Ð½Ð°Ð»Ñ–Ð· Ð¿Ñ€Ð¸Ð±ÑƒÑ‚ÐºÐ¾Ð²Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ð½
Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚,; Ð²ÐµÐ´ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð²Ð»Ð°Ñ•Ð½Ð¾Ñ— Ð±Ð°Ð·Ð¸ Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ð¼Ð
Ð²Ð¸Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ð½Ð¸Ñ… Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚ Ð½Ð° Ð²Ñ•Ñ–Ñ… Ñ•Ñ‚Ð°Ð´Ñ–Ñ•Ñ

-

Ð£Ð¿Ñ€Ð°Ð²Ð»Ñ–Ð½Ð½Ñ• Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ñ–Ñ•Ñ‚ÑŽ Ð¶Ð¸Ñ‚Ñ‚Ñ"Ð²Ð¾Ð³Ð¾ Ñ†Ð¸ÐºÐ»Ñƒ Ð¾Ð±â€™Ñ"ÐºÑ‚Ñ–Ð².

-

Ð¦Ð¸Ñ„Ñ€Ð¾Ð²Ðµ Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð¾ Ñ‚Ð° BIM-Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ñ–Ñ— Ð² Ð£ÐºÑ€Ð°Ñ—Ð½Ñ–.

-

Ð•Ð¾Ð²Ñ– Ð¼Ð¾Ð¶Ð»Ð¸Ð²Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– ÐºÐ¾ÑˆÑ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¸Ñ… Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð½Ð¸Ñ… ÐºÐ¾Ð¼Ð¿Ð»ÐµÐºÑ
ÐºÐ»Ð°Ñ•Ð¸.

ÐœÐ°Ð¹Ñ•Ñ‚ÐµÑ€-ÐºÐ»Ð°Ñ•Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ð²ÐµÐ´ÑƒÑ‚ÑŒ Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸ÐºÐ¸ ÐºÐ¾ÑˆÑ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¸Ñ… Ð¿Ñ€Ð
ÐºÐ¾Ð¼Ð¿Ð»ÐµÐºÑ•Ñ–Ð² (Â«Ð•Ð'ÐŠ-5Â», Â«Ð•Ð¡-4Â» Ñ‚Ð° Ñ–Ð½Ñˆ Ñ–).

ÐšÑ€Ñ–Ð¼ ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ñ‚Ñ– Ñƒ Ð¿Ð»ÐµÐ½Ð°Ñ€Ð½Ð¸Ñ… Ð·Ð°Ñ•Ñ–Ð´Ð°Ð½Ð½Ñ•Ñ… ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ð½Ð¸ÐºÐ¸ ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ

-

Ð¾Ñ‚Ñ€Ð¸Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸ ÐºÐ¾Ð½Ñ•ÑƒÐ»ÑŒÑ‚Ð°Ñ†Ñ–Ñ— Ñ‰Ð¾Ð´Ð¾ Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ñ–Ð¹ Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ñ€Ð¸Ñ•Ñ‚Ð°Ð
Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚, Ñƒ Ð¿Ñ€Ð¸Ñ•ÑƒÑ‚Ð½Ñ–Ñ… Ð½Ð° ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ— Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸Ñ
Ð¼Ð°Ñ‚ÐµÑ€Ñ–Ð°Ð»Ñ–Ð² Ñ‚Ð° Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ñ–Ð¹;

-

Ð¾Ñ‚Ñ€Ð¸Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸ Ñ–Ð½Ð´Ð¸Ð²Ñ–Ð´ÑƒÐ°Ð»ÑŒÐ½Ñ– ÐºÐ¾Ð½Ñ•ÑƒÐ»ÑŒÑ‚Ð°Ñ†Ñ–Ñ— Ñƒ Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸ÐºÑ
Ð·Ð°Ð±ÐµÐ·Ð¿ÐµÑ‡ÐµÐ½Ð½Ñ•, Ð½Ð°Ð´Ð°Ñ‚Ð¸ Ñ•Ð²Ð¾Ñ— Ð¿Ñ€Ð¾Ð¿Ð¾Ð·Ð¸Ñ†Ñ–Ñ— Ñ– Ð·Ð°ÑƒÐ²Ð°Ð¶ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð
Ð¿Ð¾ÐºÑ€Ð°Ñ‰ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð·Ð°Ð±ÐµÐ·Ð¿ÐµÑ‡ÐµÐ½Ð½Ñ•, Ð²Ð¸Ñ€Ñ–ÑˆÐ¸Ñ‚Ð¸ Ð²Ð»Ð
Ð¿Ñ€Ð°ÐºÑ‚Ð¸Ñ‡Ð½Ñ– Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð½Ñ•.

-

Ð²Ð·Ñ•Ñ‚Ð¸ ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ñ‚ÑŒ Ñƒ Ð´Ð¸Ñ•ÐºÑƒÑ•Ñ–Ñ— Ð· Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½ÑŒ Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð¾Ð±ÐºÐ¸, Ð²Ð¸ÐºÐ¾Ñ€Ð¸Ñ•Ñ‚Ð°Ð½
Ñ–Ð½Ð´Ð¸Ð²Ñ–Ð´ÑƒÐ°Ð»ÑŒÐ½Ð¸Ð¼Ð¸ ÐºÐ¾ÑˆÑ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¸Ð¼Ð¸ Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ð¼Ð¸.

Ð"Ð»Ñ• ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ð½Ð¸ÐºÑ–Ð² ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ— Ð²Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð²Ð»ÐµÐ½Ð° Ð¿Ñ–Ð»ÑŒÐ³Ð¾Ð²Ð° Ð²Ð°Ñ
Ð»Ñ–Ñ‚ÐµÑ€Ð°Ñ‚ÑƒÑ€Ð¸.

ÐšÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ• Ð¿Ñ€Ð¾Ñ…Ð¾Ð´Ð¸Ñ‚ÑŒ Ð·Ð° ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ñ‚Ñ– Ñ‚Ð° Ð¿Ñ–Ð´Ñ‚Ñ€Ð¸Ð¼ÐºÐ¸ Ð•ÐºÐ°Ð´ÐµÐ¼
Ð£ÐºÑ€Ð°Ñ—Ð½Ð¸, Ð•Ñ•Ð¾Ñ†Ñ–Ð°Ñ†Ñ–Ñ— Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸ÐºÑ–Ð² Ñ– Ñ€Ð¾Ð·Ð¿Ð¾Ð²Ñ•ÑŽÐ´Ð¶ÑƒÐ²Ð°Ñ‡Ñ–Ð
Ð'Ñ•ÐµÑƒÐºÑ€Ð°Ñ—Ð½Ñ•ÑŒÐºÐ¾Ñ— Ñ•Ð¿Ñ–Ð»ÐºÐ¸ Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸ÐºÑ–Ð² Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¸Ñ… Ð¼Ð°Ñ
Ð¤Ñ€Ð°Ð½ÐºÑ–Ð²Ñ•ÑŒÐºÐ¾Ñ— ÐžÐ"Ð• Ñ‚Ð° Ð†Ð²Ð°Ð½Ð¾-Ð¤Ñ€Ð°Ð½ÐºÑ–Ð²Ñ•ÑŒÐºÐ¾Ð³Ð¾ Ð¼Ñ–Ñ•ÑŒÐºÐ²Ð¸ÐºÐ

Ð ÐµÐ³Ð»Ð°Ð¼ÐµÐ½Ñ‚ Ñ€Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ð¸:

3-4 Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ•

Ð·Ð°Ñ—Ð·Ð´ ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ð½Ð¸ÐºÑ–Ð²

4 Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ•

10.30 â€“ 12.00

Ñ€ÐµÑ”Ñ•Ñ‚Ñ€Ð°Ñ†Ñ–Ñ• Ñƒ Ñ‡Ð°Ñ•Ð½Ð¸Ð¹ Ð²Ð¸Ñ–Ð²

12.00 â€“ 17.00

Ñ€Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ð° ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ—

5 Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ•

9.30 â€“ 17.00

Ñ€Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ð° ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ—

6 Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ•

9.30 â€“ 14.00

Ñ€Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ð° ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ—

6-7 Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ•

Ð²Ñ–Ð´â€™Ñ—Ð·Ð´ Ñƒ Ñ‡Ð°Ñ•Ð½Ð¸Ð¹

ÐœÑ–Ñ•Ñ†Ðµ Ð¿Ñ€Ð¾Ð²ÐµÐ´ÐµÐ½Ð½Ñ•: Ð¼. Ð†Ð²Ð°Ð½Ð¾-Ð¤Ñ€Ð°Ð½ÐºÑ–Ð²Ñ•ÑŒÐº, Ð²Ñƒ». Ð„. ÐšÐ¾Ð½Ð¾Ð²Ð°Ð

ÐžÑ€Ð³Ð°Ð½Ñ–Ð·Ð°Ñ‚Ð¾Ñ€ ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ—:Â«Ð•Ð'Ð¡-Ð¡Ð¾Ð·Ð¸Ð´Ð°Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¸Â», Ð¼. Ð"Ð½Ñ–Ð¿Ñ
ÐµÐºÑ•Ð¿ÐµÑ€Ñ‚Ð² Ð±Ñƒ Ñ–Ð²Ð½Ð¾ÑŒÐ¾ Ð³Ð°Ð»ÑƒÐ·Ñ– Ð¾Ð²Ñ–Ñ‚Ð¸, Ð¼. ÐšÐ¸Ñ—Ð²

Ð"ÐŸ Ð•Ð°ÑƒÐºÐ¾Ð²Ð¾-Ð´Ð¾Ñ•Ð»Ñ–Ð´Ð½Ð¸Ð¹ Ñ–Ð½Ñ•Ñ‚Ð¸Ñ‚ÑƒÑ‚, Ð±Ñƒ Ð´Ñ–Ð²Ð½ÑŒÐºÐ¾Ð²Ð¾Ð³Ð¾ Ð"ÐŸ Ð"ÐµÑ€Ð¶
Ð¨ÑƒÐ»ÑŒÐ³Ñ–Ð½Ð°, Ð¼. ÐšÐ¸Ñ—Ð²Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸Ñ‡Ð¸Ð¹ Ð¼. ÐšÐ¸Ñ—Ð•Ð£ "Ð›ÑŒÐ²iÐ²Ñ•ÑŒÐºÐ° Ð¿Ð¾Ð»
Ð¼.Ð›ÑŒÐ²Ñ–Ð²Ð•Ñ†Ñ–Ð³Ð¾Ð»ÑŒÑ•ÑŒÐº Ð°ÐºÐ°Ð´ÐµÐ¼Ñ–Ñ• Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð°Ð²Ð½Ð¾Ð³Ð¾
Ñƒ Ñ€Ð°Ð²Ð»Ñ–Ð½Ð½Ñ•Â«Ð†Ð½ÐºÐ³Ð¾Ð¼Ñ•ÐµÑ–Ñ•Â», Ð¼. ÐšÐ¸Ñ—Ð²Ð¸ ÐŸÑ€ÐµÐ·Ð¸Ð´ÐµÐ½Ñ‚Ñ–Ð²Ñ– Ð
ÐšÐ¸Ñ—Ð²ÐŸÐŸ "Ð¡Ð¡Ð‘ Ð•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€Ð¾Ð½Ð½Ñ–Ð•Ñ• Ð¿Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ–Ð¹Ð½Ð¸Ð¹ Ð¦ÐµÐ½Ñ‚Ñ€", Ð¼. Ð†Ð²Ð°Ð½Ð¾-Ð¤Ñ€Ð°Ð½ÐºÑ–Ð²Ñ•ÑŒÐº

ÐšÐ¾Ð¼Ñ€Ð¸Ð¼Ñ€: ÐŸÐŸ Â«Ð'ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð¾ - Ñ•ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ð½Ñ– Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ñ–Ñ—Â»
conf2019@mcbct.com.ua, http://mcbct.com.ua.

Ð"Ð»Ñ• Ñƒ Ñ‡Ð°Ñ•Ñ‚Ñ– Ñƒ ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ— Ð½ÐµÐ¾Ð±Ñ…Ñ–Ð´Ð½Ð¾:
- - Ð´Ð¾ 1-Ð³Ð¾ Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ• 2019 Ñ€. Ð·Ð°Ñ€ÐµÑ”Ñ•Ñ‚Ñ€ÑƒÐ²Ð°Ñ‚Ð¸ Ñ•ÑƒÑ‡Ð°Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð½Ð° Ñƒ ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ
Ð·Ð°Ñ•Ð²ÐºÑƒ Ð·Ð° Ñ‚/Ñ„. (0342) 77-72-08 Ñ‡Ð¸ Ð²Ñ–Ð´Ñ€Ð°Ð²Ð¸Ñ‚Ð¸ Ñ—Ñ— Ð½Ð° conf2019@mcbct.com.ua
- - Ð¿ÐµÑ€ÐµÑ…Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ‡Ð¸Ð¹ Ð´Ð¾ 3-Ð³Ð¾ Ñ‡ÐµÑ€Ð²Ð½Ñ• 2019 Ñ€. ÐºÐ¾Ñ†Ñ‚Ð¸Ð¹ Ð·Ð° Ñƒ Ñ‡Ð°Ñ•Ñ‚Ñ– Ñƒ ÐºÐ¾Ð¾Ñ€Ð
Ð¾Ñ‚Ñ€Ð¸Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸ Ñ€Ð°Ñ…ÑƒÐ½Ð¾Ðº Ñ‚Ð° Ñ–Ð½ÑˆÑƒ

Ð¯ÐºÑ‰Ð¾ Ð'Ð¸ Ð±Ð°Ð¶Ð°Ñ”Ñ‚Ðµ Ð·Ñ€Ð¾Ð±Ð¸Ñ‚Ð¸ Ð´Ð¾Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´ÑŒ Ð°Ð±Ð¾ Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ð¾Ð¼Ð»ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¿Ñ€Ð¾ Ð²Ð¸Ñ•Ñ‚ÑƒÐ¿
ÐºÐ¾Ð¼Ð¿Ð°Ð½Ñ–Ñ— Ñ•Ð°Ð¼Ðµ Ð·Ð° Ñ•Ð¸Ð»ÑƒÑ. ÐšÑ€Ð°Ñ‰Ðµ Ñ€Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ð¸, Ñƒ Ñ‡Ð°Ñ•Ñ‚Ð½Ð¾ÑŒÐºÐ² ÐºÐ¾Ð¼Ð¿
Ð¾Ñ€Ð³Ð°Ð½Ñ–Ð·Ð°Ñ†Ñ–Ñ— Ñƒ Ñ„Ð°Ñ…Ñ–Ð²Ñ†Ñ– Ð²Ð¸Ñ•Ð¾ÐºÐ¾Ñ— ÐºÐ²Ð°Ð»Ñ–Ñ„Ñ–ÐºÐ°Ñ†Ñ–Ñ—.

Ð— Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½ÑŒ Ñ€Ð¾Ð·Ð¼Ñ–Ñ‰ÐµÐ½Ð½Ñ• Ñ€ÐµÐºÐ»Ð°Ð¼Ð¸ Ð·Ð²ÐµÑ€Ñ‚Ð°Ñ‚Ð¸ÑÑŒ ÐŸÐ Â«Ð'ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð¾
Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ñ–Ñ—Â» (0342) 777-208,

Ð— Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½ÑŒ Ð¾Ñ€Ð³Ð°Ð½Ñ–Ð·Ð°Ñ†Ñ–Ñ— ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ— (044) 362-05-76, (0342) 777-208

Ð—Ð°Ð¿Ñ€Ð¾ÑˆÑƒÑ”Ð¼Ð¾ Ñƒ Ñ•Ð¾Ñ€. /Ñ€Ð¾Ñ•. Ð†Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ†Ñ–Ñ• Ð´Ð»Ñ• Ð½Ð°Ñƒ

Ð†Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ†Ñ–Ð¹Ð½Ñ– Ð¿Ð°Ñ€Ñ‚Ð½Ð¸Ð¾Ð¸ ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ—:

Ð“Ð¾Ñ‚ÐµÐ»ÑŒ ÐºÐ¾Ð½Ñ„ÐµÑ€ÐµÐ½Ñ†Ñ–Ñ—: