Ð”Ð¾Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ñ– Ð¼. ÐšÐ¸Ñ—Ð² 17-18 ÐºÐ²Ñ–Ñ‚Ð½Ñ• 2018Ñ€.

Ð•Ð²Ñ‚Ð¾Ñ€ Administrator
20. Apr. 2018

ÐŸÐµÑ€ÐµÐ»Ñ–Ðº Ð´Ð¾Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´ÐµÐ¹ Ñ•ÐµÐ¼Ñ–Ð½Ð°Ñ€Ñƒ
â€œÐ•Ð¾Ð²Ñ– Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸Ð²Ñ– Ð°ÐºÑ‚Ð¸ Ñ– Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ð¸ Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð¾Ð±Ð»ÐµÐ½Ð½Ñ• Ñ‚Ð°
Ð¿Ð¾Ð³Ð¾Ð´Ð¶ÐµÐ½Ð½Ñ• Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñ–Ð² Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ñ–Ñ— Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ñ–Ñ— Ð½Ð° Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð¾
Ð·Ð° Ð´Ð¾Ð¿Ð¾Ð¼Ð³Ð¾Ñ•Ñ‡Ð°Ñ•Ñ‚Ñ–Ñ• Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°Â».Ð•Ð°Ñƒ
17-18 ÐºÐ²Ñ–Ñ‚Ð½Ñ• 2018 Ñ€.
Ð¼. ÐšÐ¸Ñ—Ð²

Ð”Ð¾Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ñ–
Ð•Ð¾Ð²Ñ– Ð·Ð°Ñ•Ð¾Ð±Ð¸ Ð°Ð²Ñ‚Ð¾Ñ‚Ð¸Ð¿Ñ– Ð² Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñ–Ñ— Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð½Ñ– Ð±Ñ–
BIM-Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ñ–Ñ— Ð² Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ð¼Ñ–Ñ–Ñ‚Ñ–Ñ–.
Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚, Ð· Ñ€Ð¾Ð·Ñ€Ð°Ñ…ÑƒÐ½Ð¾Ñƒ Ð¾Ð¾Ð½Ñ•Ñ‚Ñ€ÑƒÐºÑ‚Ñ– ÐµÐ»ÐµÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ñ–Ð² Ð±
Ñ•Ð¿Ð¾Ñ€Ñƒ Ñ‚Ð° Ñ—Ñ… Ñ€ÐµÐ°Ð»Ñ–Ð·Ð°Ñ†Ñ–Ñ• Ð² Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð¸ Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°
Â«ÐžÑ€Ð³Ð°Ð½Ñ–Ð·Ð°Ñ†Ñ–Ñ• Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð³Ð¾ Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°Â».Ð•Ð°Ñƒ
Ñ•ÑƒÐ¿Ñ€Ð¾Ð²Ñ–Ð´, Ð°Ð²Ñ‚Ð¾Ñ•ÑŒÐºÐ¸Ð¹ Ñ‚Ð° Ñ‚ÑƒÐ½Ñ–Ñ‡Ð½Ð¸Ð¹ Ð½Ð¾Ð³Ð»Ñ•Ð´ Ð¿Ñ–Ð´ Ñ‡Ð°Ñ• Ð±ÑƒÐ´-
Ð°Ñ€Ñ…Ñ–Ñ‚ÐµÐºÑ‚Ñƒ. Ð ÐµÐ³Ð»Ð°Ð¼Ðµ Ð¿Ñ–Ñ‚Ñ– Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ñ–Ñ—. Ð”Ð¾Ñ•Ð²Ñ–Ð´ Ñ€Ð¾Ð±Ñ–Ñ‚
ÐµÐºÑ•Ð¿Ð¾Ñ€Ñ‚Ñ– Ð£ÐºÑ€Ð°Ñ—Ð½Ð¸ â€“ Ñ–Ð½Ð¶ÐµÐ½ÐµÑ€-ÐºÐ¾Ð½Ñ•ÑƒÐ»ÑŒÑ‚Ð°Ð½Ñ‚, (Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð¾).
Ð¾Ð±Ð¾Ð²'Ñ•Ð·ÐºÐ¸ Ñ–Ð½Ð¶Ð¸Ð½Ñ€Ð°-ÐºÐ¾Ð½Ñ•ÑƒÐ»ÑŒÑ‚Ð°Ð½Ñ‚Ñ–Ð½Ð¸ Ñ†Ñ–Ð½Ð¸ Ñ€Ð
Ñ•ÐºÐ»Ð°Ð´Ð°Ð½Ð½Ñ– Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ð¾Ð¾Ð¾Ñˆ,Ð¾Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¾Ñ— Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ñ–Ñ— Ð½Ð° Ð
Ñ€Ð¸Ð½ÐºÑƒ Ñ†Ñ–Ð½ Ð² Ñ€ÐµÐ³Ñ–Ð¾Ð½Ñ– Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°.Ð•Ð°Ñ,Ñƒ Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‚Ð¾Ñ– Ð²
Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ– Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ð¾Ð¾Ñˆ-ÐºÐ¾Ð½Ñˆ,Ð¾Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¾Ñ— Ð´Ð¾ÐºÑƒÐ¼ÐµÐ½Ñ‚Ñ–Ñ— Ð½Ð° Ð
Ñ€Ð¸Ð½ÐºÑƒ Ñ†Ñ–Ð½ Ð² Ñ€ÐµÐ³Ñ–Ð¾Ð½Ñ– Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°.Ð•Ð°Ñ,Ñƒ Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‚Ð¾Ñ– Ð²
Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ– Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ñ–Ñ–Ñ‚Ñ–Ñ–. Ð¡Ð¾Ñ†Ñ–Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾-Ð�ÐºÐ¾Ð½Ð¾Ð¼Ñ–Ñ‡Ð½Ñ• Ñ–Ð½Ð¶Ð¸Ð½Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¾Ñ— Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ð¾Ð¾Ñˆ
Ñ€Ð¸Ð½ÐºÑƒ Ñ†Ñ–Ð½ Ð² Ñ€ÐµÐ³Ñ–Ð¾Ð½Ñ– Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¸ Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°.
Ð•Ñ‚ÐµÑ•Ñ‚Ð°Ñ‚Ñ–Ñ• Ð²Ñ–Ð´Ð¿Ð¾Ð²Ñ–Ð´Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ñ– Ð²Ð¸Ñ•Ð¾Ð²Ð¾Ðº Ð¿Ñ€Ð¾ Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ñ€ÐµÐ½Ð½Ñ– Ñ•Ð¿Ñ€Ð¯Ð¼Ð¾Ð³Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ–Ð²
ÐšÐ»Ð°Ñ•Ð¸ Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ– Ñ•Ð¿Ñ€Ð¯Ð¼Ð¾Ð³Ð¾ Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ñ€ÐµÐ½Ð½Ñ– Ñ•Ð¿Ñ€Ð¯Ð¼Ð¾Ð³Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ–Ð²
Ñ•ÐºÐ»Ð°Ð´Ð¾Ð²Ñ–Ñ– Ñ•Ð¿Ñ€Ð¯Ð¼Ð¾Ð³Ð¾ Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ñ€ÐµÐ½Ð½Ñ– Ñ•Ð¿Ñ€Ð¯Ð¼Ð¾Ð³Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ–Ð²
Ñ€ÐµÐ½Ñ‚Ñƒ Ñ†Ñ–Ð½ Ð² Ñ€ÐµÐ³Ñ–Ð¾Ð½Ñ– Ð±ÑƒÐ´Ñ–Ð²Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°.Ð•Ð°Ñ,Ñƒ Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‚Ð¾Ñ– Ð²
Ð²Ð°Ñ€Ñ‚Ñ–Ñ‚Ñ– Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ñ–Ñ–Ñ‚Ñ–Ñ–. Ð¡Ð¾Ñ†Ñ–Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾-Ð•Ð¼Ð¾Ñ†Ñ–Ð¹Ð½Ð¸Ð Ñ–Ð½Ð¶Ð¸Ð½Ñ€Ð¸Ñ•Ð½Ð¾Ñ— Ð¿Ñ€Ð¾ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ð¾Ð¾Ñˆ
Ñ€Ð¸Ð½ÐºÑƒ Ñ†Ñ–Ð½ Ð² Ñ€ÐµÐ³Ñ–Ð¾Ð½Ñ– Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¸ Ð²Ð¸Ñ€Ð¾Ð±Ð½Ð¸Ñ†Ñ‚Ð²Ð°.
ÐŸÐµÑ€ÐµÐ»Ñ–Ðº Ð¼Ð°Ñ‚Ðµ Ñ–Ñ–Ñ‚Ñ–Ñ–.
Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ð¿Ñ–Ñ‚Ñ– Ñ•Ð¿Ñ€Ð¯Ð¼Ð¾Ð³Ð¾ Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ñ€ÐµÐ½Ð½