Android-Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð¼Ð° Ð´Ð»Ñ• Ð¿Ð¾Ð¸Ñ•ÐºÐ° Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð² SatF

Ð-Ñ‚Ð° Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð¼Ð° Ð¾Ð±Ð»Ð°Ð´Ð°ÐµÑ‚ Ð½Ð°Ð¸Ð±Ð¾Ð»ÑŒÑˆÐ¸Ð¼
Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒÑ• Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¾Ð³Ð¾ Ð¿Ð¾Ð¸Ñ•ÐºÐ¾Ð² Ñ• Ð¾Ñ•Ð»Ð°Ð±Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ð¼Ð¸. Ð•Ð°Ñ€Ñ•Ð´Ñƒ Ñ• Ð¾
Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶Ð¸Ñ•Ñ• Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ° Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ•Ð¸Ñ‚ÑŒÑ•Ð¸Ñ‚ÑŒÐ½Ð¾ Ð¿Ñ€ÐµÐ¿Ñ•Ñ‚Ñ•Ð²Ð¸Ð¹, Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ð³Ñ
Ð¸Ð¼ÐµÑ‚,
Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾Ð²Ð²Ð°Ñ‚ÑŒÑ•Ñ• Ñ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾ Ð½Ð° Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸Ð° Ð¸ Ð´ÐµÐ»Ð°Ñ‚Ñ
Ñ•ÐºÑ€Ð°Ð½Ð°) Ð¸ Ñ•Ð¾Ñ…Ñ€Ð°Ð½Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð¸Ñ… Ð² Ð¿Ð°Ð¼�‚Ð¸ Ñ‚ÐµÐ»ÐµÑ„Ð¾Ð½Ð°.

Ð"Ð»Ñ• Ð¸Ñ•Ð¿Ð¾Ð»ÑŒÐ·Ð¾Ð²Ð°Ð½Ð¸Ñ•
Ð´Ð°Ð½Ð½Ð¾Ð¹ Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð¼Ñ‹ Ð²Ð°Ñ^ Ñ‚ÐµÐ»ÐµÑ„Ð¾Ð½ Ð´Ð¾Ð»Ð¶Ð� Ð¿Ð¾Ñ‚Ð¸Ñ‚ÑŒÑ•Ð
Ð¿Ñ€Ð¸ÐµÐ¼Ð½Ð¸Ð° Ð´Ð»Ñ•
Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¸Ñ• ÐºÐ¾Ð¾Ñ€Ð´Ð¸Ð½Ð°Ñ‚, Ð¼ÐµÑ•Ñ‚Ð¾Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶ÐÑ•.Â Ð"Ð°Ð½Ð½Ñ‹Ðµ
Ð¿Ð¾Ñ‚Ñ‡ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ðµ Ð¾Ñ,
GPS Ð¿Ñ€Ð¸ÐµÐ¼Ð½Ð¸ÐºÐ° Ð¾Ð±Ð»Ð°Ð´Ð°ÑŽÑ‚, Ð´Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ñ‡Ð½Ð¾Ð¼Ð¹ Ñ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒÑŽ, Ñ‚Ð°Ðº ÐºÐ°Ð
Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¸Ñ• ÐºÐ¾Ð¾Ñ€Ð´Ð¸Ð½Ð°Ñ‚, Ð½Ðµ Ñ•Ð²Ð»Ñ•Ñ•Ñ• Ñ•Ñƒ‰ÐµÑ•Ñ‚Ð²Ð¾Ð¼Ð½Ð¾Ð¹Â Ð´Ð
Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶ÐÑ• Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ° Ð²Ð¾Ð¾Ñ€Ð´Ð¸Ð½Ð°Ñ‚. ÐšÑ€Ð¾Ð¼Ðµ Ñ‚Ð¾Ð³Ð¾, Ð´Ð»Ñ• Ñ‚Ð
Ð¿Ð¾Ð»ÑƒÑ‡Ð¸Ñ‚ÑŒ
Ð½Ð°Ð¸Ð±Ð¾Ð»ÐµÐµ Ñ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ñ‹Ðµ Ð¿Ð¾Ð°Ð·Ð°Ð½Ð¸Ñ• Ð°Ð·Ð¸Ð¼ÑƒÑ‚Ð°, Ð²Ñ‹ Ð´Ð¾Ð»Ð¶ÐÑ•Ð
ÐºÐ¾Ð¼Ð¼Ð¿Ð°Ñ•
Ñ‚ÐµÐ»ÐµÑ„Ð¾Ð½ Ð¿ÑƒÑ‚Ð¼ Ð¿Ð¾Ð²Ð²Ð¾Ñ€Ð¾Ñ‚Ð¾Ð² Ñ‚ÐµÐ»ÐµÑ„Ð¾Ð½Ð° Ð½Ðµ Ñ•ÐºÐ¾Ð¼Ð¾Ñ€Ð¾Ñ‚Ð¾Ð² Ñ€Ð°Ð· Ð²Ð¾
Ð¿Ð¾Ñ•Ð»Ðµ Ð·Ð°Ð¿Ñƒ‰ÐºÐ° Ð¿Ñ€Ð°Ð¼Ñ‹.

Ð"Ð»Ñ• Ð½Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð¹ Ñ€Ð°Ð±Ð¾Ñ‚Ñ‹ Ð¿Ñ€Ð¸Ð¼ÐµÑ•,
Ñ‚ÐµÐ»ÐµÑ„Ð¾Ð½ Ð´Ð¾Ð»Ð¶ÐÑ• Ð²Ð²ÐµÑ€Ð¾Ñ‚Ð¾Ð² Ð¾Ñ€Ð´Ð¸Ð½Ð°Ñ‚Â Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶ÐÑ•Ð¼
Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶ÐÑ•Ð¼, Ð² ÐºÐ¾Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¾Ð¼ Ð¿Ð¾Ð¼ÐÑ‰ÐÑ•Ð¼ Ð¿Ð¾Ð»Ð¶ÐÑ•Ð¼ Ð¿Ð¾Ð»Ð¶ÐÑ• Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð
Ñ‡ÐµÑ€ÐµÐ·
Ð¾Ð±ÑŠÐµÐºÑ‚Ð¸Ð² ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ‚ÐºÐµÑ€Ñ‹ Ð±ÑƒÐ´ÐµÑ‚ Ð½Ð°Ð¹Ð´ÐÐ½Ð¾ Ð¿Ð¾Ñ‚Ð¸Ñ‚ÑŒÑ‹Ðµ.

ÐŸÐ¾Ð¸Ñ•Ðº
Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ° Ð¼Ð¾ÐÐ½Ð¾ Ð¿Ð¾Ñ‚Ñ€ÐÐ¼Ñ‚� Ñ‚ÐµÐ¼Ð¿ÐÑ‚Ñ• Ð² Ð´Ð²Ñƒ… Ð²Ð°Ñ€Ð¸Ð°Ð½Ñ‚Ð°Ñ…: Ð¾Ñ‚Ð¾Ð±Ñ€Ð°
Ñ€Ð°Ñ•Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶ÐÑ‚Ñ‹Ðµ Ð½Ð¾Ð¼ÐÑ‚Ñ• Ð½Ð¾Ð¼Ð¹ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ°Ð¼, (Ð¿Ð¾Ñ•Ñ•Ð° ÐšÐ»Ð°Ñ€ÐºÐ°Ð°) Ð½Ð°
Ð½ÐµÐ±Ð¾Ñ•Ðºð¾Ð½Ð¼, Ð¸ Ñ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾Ð¼
Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¸Ð¼ ÐºÐ¾Ð½Ñ€ÐµÐ½Ñ€Ð¾Ð¼ Ð¿Ð¾Ð»Ð¶ÐÑ• Ð¿Ð¾Ð¼Ð¹ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð²
Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ° Ñ• Ð¿Ð¾Ð¼Ð¾Ñ‰ÑŒÑŽ Ð¿Ñ€Ð¸Ð»Ð¾Ð¶ÐÑ‚Ð¬.

 - ÐžÑ‚Ð¾Ð±Ñ€Ð°Ð¶ÐÐ¼
Ð´ÑƒÑ‚Ð³Ð¸, Ð½Ð° ÐºÐ¾Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¾Ð¹ Ñ€Ð°Ñ•Ð¿Ð¾Ð»Ð¶ÐÑ‚Ñ• Ð²Ñ•Ðµ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð² (Ð¿Ð¾Ñ•Ñ• ÐšÐ»Ð°Ñ€Ð
Ð¿Ð¾Ð·Ð²Ð¾Ð»Ñ•Ðµ,
Ñ€ÐµÐ°Ð»Ð¬Ñ•Ñ‚Ð¬Ñ‡Ð½Ð¾ Ð¾Ñ†ÐÑ•Ñ‚Ð¬Ñ•Â Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð½Ð°Ñƒ
Ð²Ñ‹Ð±ÐÑ‚Ð¬ Ð¼ÐÑ•Ñ‚Ð¬ Ð¼ÐÑ•Ñ‚Ð¬ Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¬Ñ•) Ñ•ÐºÑ€Ð°Ð½Ð°,
Ñ‡Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‹ Ð² Ð¿Ð¾Ñ•Ð»ÐµÐ´Ñƒ‰ÐžÑ‰ÐµÐ¼, Ð² ÑƒÐ´Ð¾Ð±Ð½Ð¾Ð¹ Ð¾Ð±Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð²Ðºð¼, Ñ•Ð´ÐµÐ»Ð°Ñ‚Ñ Ð¿
Ð°Ð½Ð°Ð»Ð¬Ð·
Ð²Ñ‹Ð±Ð¾Ð½Ð¾Ð²Ð¾Ð¹ Ð´Ð»Ñ• Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ð¾Ð¹Ðºð¼ Ð¾Ð¾Ñ€Ð´Ð¸Ð½Ð°Ñ‚ Ð¾Ñ†ÐÑ‡ÐÑ‚Ð¬
Ð¿Ð°Ð»ÑŒæ†ÐµÐ¼ Ð»ÑŽÐ±Ð¾Ð¾Ð¾Ð¹ Ð¼ÐµÑ•Ñ‚Ð¾ Ð½Ð° Ñ•ÐºÑ€Ð°Ð½Ðµ ÐºÐ¾Ð¼Ð¼ÐÐ¼Ñƒ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð¼ÐÑ‚Ñ€ÐÐ¼
Ð¸Ð¼ÐÑ•Ñ‚Ð¬Ñƒ, Ð¸ Ñƒ Ð³Ð¾Ð»Ð¾
Ð²Ñ‹Ð±ÐÑ‚Ð¬Ñ‚Ð¬ Ð¼ÐÑ‚Ñ‹Ðµ Ð¼ÐÑ€ÐÑ‚Ñ‹Ðµ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð²Ðºð¼, Ñ•Ð´ÐµÐ»Ð°Ñ‚Ñ Ð¿
Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ñ•ÐºÑ€Ð°Ð½Ð°.

 - Ð¢Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾Ñ‚Ð¾Ð¹ Ð¾Ñ†ÐÑ‡ÐÑ‚Ð¬Ð¼
Ð¿Ð¾Ð»ÑŽÐ¼ÐÑ‚Ð¬Ð¼ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð² Ñ• Ð¿Ð¾Ð¼ÐÑ‚Ñ• Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¬Ñ•Â Ð¾Ñ•Ð¿Ð¾Ð»Ð¶ÐÑ•Ð¼
Ð¸Ð¼ÐÑ•Ñ‚Ð¬Ð¼ Ð¾Ñ•Ñ€ÐÑ‚Ð¬Ñ•Ð¼ Ð¾Ñ•Ñ€ÐÑ‚Ð¬Ñ•Ð¼ Ð¿Ð¾Ð¼ÐÑ‚Ñ•Ð¼
Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ñ•ÐºÑ€Ð°Ð½Ð°.

 - Ð¢Ð¾Ñƒ‰ÐµÐ¼ÐÑ‚Ñ•Ð¼ Ð¾Ð¿ÐÑ‚Ñ•Ð¼
Ð¿Ð¾Ð»ÑŽÐ¼ÐÑ‚Ñ•Ð¼ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð² Ñ• Ð¿Ð¾Ð¼ÐÑ‚Ñ•Ð¼ Ð¾Ñ•Ñ€ÐÑ‚Ð¬Ñ•Ð¼
Ð¸Ð¼ÐÑ•Ñ‚Ð¬Ñ•Ð¼ Ð¾Ñ•Ñ€ÐÑ‚Ð¬Ñ•Ð¼ Ð¾Ñ•Ñ€ÐÑ‚Ð¬Ñ•Ð¼ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð²
Ð¾Ñ•Ñ€Ð

Ð·ÐµÐ»ÐµÐ½Ñ‹Ð¼Ð¸ Ð¸ Ð²ÐºÐ»ÑŽÑ‡Ð¸Ñ•Ñ• Ð·Ð²Ñƒ Ðºð¾Ð²Ð¾Ð¼ Ñ•Ð¸Ð³Ð½Ð°Ð».

ÐŸÑƒÐ½ÐºÑ‚Ñ‹ Ð¼ÐµÐ½ÑŽ:

Ð•Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾Ð¹Ðºð¸
Ð¼ÐµÐ½ÑŽ Ñ•Ð¾Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð°Ñ, Ñ‚Ð¸ Ð¿ÑƒÐ½ÐºÑ‚Ð°:

- Satellite list -
Ð—Ð´ÐµÑ•ÑŒ Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾ Ð²Ñ‹Ð±Ð¾Ñ‚Ñ€ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð² Ð¸Ð· Ñ•Ð¿Ð¸Ñ•ÐºÐ¾Ð² Ð¸Ñƒð´ÑƒÑ‚, Ð¿Ð¾ÐºÐ°Ð·Ð°Ð½Ñ‹
Ð¾Ñ•Ð½Ð¾Ð²Ð½Ñ‹Ñ… Ð²ÐºÐ»Ð°Ð´ÐºÐ°Ñ… Ð¸ Ð¾Ñ‚Ð¼ÐµÐ½Ð¸Ñ‚ÑŒ Ñ‚Ðµ, ÐºÐ¾Ñ‚Ñ€Ñ‹Ðµ Ð½Ðµ Ð½Ñƒð¶Ð½Ñ‹. Ð¡
Ñ•Ð¾Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð¸Ñ‚, Ð²Ñ•Ðµ
Ð¾Ñ•Ð½Ð¾Ð²Ð½Ñ‹Ðµ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð². ÐžÐ´Ð½Ð°ÐºÐ¾, Ð¿Ð¾ Ñƒð¼Ð¾Ð»Ñ‡Ð°Ð½Ð¸Ю, Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð²,Â Ð°
Ð½Ð°Ñ…Ð¾Ð´Ñ•Ñ‚Ñ•Ñ• Ð½Ð¸Ð¶Ðµ Ð»Ð¸Ð½Ð¸Ð¸. Ð³Ð¾Ñ€Ð¸Ð·Ð¾Ð½Ñ‚Ð°Ð»Ьно Ð´Ð»Ñ• Ð²Ð°Ñˆðµð³Ð¾ Ð¼ÐµÑ•Ñ‚Ð¾Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶
Ð½Ðµ Ð²Ñ‹Ð²Ð¾Ð´Ñ•Ñ‚Ñ•Ñ•.
- Target Tolerance â€“
Ð—Ð´ÐµÑ•ÑŒÂ Ð¼Ð¾Ð¶Ð¾ Ð²Ñ‹Ñ•Ñ‚Ð°Ð²Ð¸Ñ‚ÑŒ Ñ•Ñ‚ÐµÐ¿ÐµÐ½ÑŒ Ñ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¸ Ð¸Ð·Ð¼ÐµÑ€Ðµð½Ð¸Ð
Ð¿Ñ€Ð¸ Ð°Ð°Ð¾Ð¼Ð¼ Ð¿Ñ€Ð¸Ð±Ð»Ð¸Ð·Ð¸Ñ‚ÐµÛ Ð¼Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñƒ (Ð² Ð³Ñ€Ð°Ð´Ñƒñ•Ð°Ñ…) Ð½Ð°Ñ‡Ð½ÐµÑ‚,
Ñ•Ñ€Ð°Ð±Ð°Ñ‚Ñ‹Ð²Ð°Ñ‚ÑŒÂ Ð´Ð°Ñ‚Ð¸Ð¸ (ÐºÐ¾Ð³Ð´Ð° Ñ•Ñ‚Ñ€ÐµÐ»Ðºð° Ð¿Ñ€Ð¸Ñ†Ðµð»Ð° Ð±Ñƒð´ÐµÑ‚ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð¾
Ð·ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¾Ð¼Ð¼). ÐŸÐ¾ Ñƒð¼Ð¾Ð»Ñ‡Ð°Ð½Ð¸Ю Ñƒñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð²Ð»ÐµÐ½Ð¾ 3 Ð³Ñ€Ð°Ð´Ñƒñ•Ð°, Ñ‚Ð°Ðº ðºð°Ð° Ð
Ð¿Ñ€Ð°ÐºÑ‚Ð¸ÐºÐµ, Ð´Ð°Ð¶Ðµ
ÐµÑ•Ð»Ð¸ Ñ‚ÐµÐ»ÐµÑ„Ð¾Ð½ Ð½Ð°Ñ…Ð¾Ð´Ñ‚Ñ•Ñ• Ð² Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶Ð¸Ñ‚ÐµÛ Ð¸Ð°Ñ…Ð²Ð°Ñ‚ Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð²
Ð·ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¾Ð¼Ð¼).
- Audio Alert - ÐŸÑ€Ð¸
Ð°ÐºÑ‚Ð¸Ð²Ð°Ñ†Ð¸Ð¸ Ñ•Ñ‚Ð¾Ð¾Ð¾ Ð¿Ñƒð½ÐºÑ‚Ð° Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ñ‹Ð²Ð¾Ñƒð´Ð¾Ð²Ð¾Ð¼Ð¹ Ñ•Ð³Ð½Ð°Ð» Ñ‚Ð¾Ð³Ð´Ð°
ÐºÐ¾Ð³Ð´Ð° Ð±Ñƒð´ÐµÑ‚,
Ð¿Ñ€Ð¾Ð¼Ð²ÐµÐ´ÐµÐ½Ð½ Ð·Ð°Ñ…Ð²Ð°Ñ‚, Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ°. Ð' Ñ•Ñ‚Ð¾ Ð¶Ðµ Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ñ• Ð¿Ñ€Ð¾Ð¼Ð¹Ð´ÐµÑ,
Ð°Ð²Ñ‚Ð¾Ð¼Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¾Ðµ
Ñ•Ð½Ñ•Ñ‚Ð¸Ðµ Ñ•ÐºÑ€Ð¸Ð½Ñˆð¾Ñ‚Ð°.
Ð'Ñ‹Ð²Ð¾Ð´:

ÐŸÐ¾
Ñ€ÐµÐ·Ñƒð»ÑŒÑ‚Ð°Ñ‚Ð¼ Ð¸Ñ•Ñ•Ð»ÐµÐ´Ð¾Ð²Ð°Ð½Ð¸Ñ• 3 Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð¼Ñ‹ Dish Pointer, Satellite Finder Ð¸ SatF
Ð¿Ð¾Ñ•Ð»ÐµÐ´Ð½Ñ•Ñ• Ð¿Ñ€Ð¾Ð²Ð¾Ð´Ð¸Ñ,
Ð²Ð¿ÐµÑ‡Ð°Ñ‚Ð»ÐµÐ½Ð¸Ð¸ Ð½Ð°Ð¸Ð±Ð¾Ð»ÐµÐµ Ñ•ÐµÑ€ÑŒÐµÐ·Ð½Ð¾Ð¹ Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ„ÐµÑ•Ñ•Ð¸Ð¾Ð½Ð°Ð»ìÑŒÐ½Ð«
Ð¸Ñ•Ð¿Ð¾Ð»Ð½ÐµÐ½Ð½Ð¾Ð¹. ÐžÐ½Ð° Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ,
Ð²Ð¾Ð¼Ð¼Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ• Ð´ÐµÐ»Ð°Ñ‚Ñ Ñ•Ðºñ€Ð¸Ð½Ñˆð¾Ñ‚Ð¾Ñ‹ Ñ•Ðºñ€Ð°Ð½Ð°, ðºð°Ð° Ð°Ð² Ñ‚Ð²Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñ‚Ð¬
Ð¶ÐµÐ»Ð°Ð½Ð½ÑŽ. ÐŸÑ€Ð¸ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾ÐÐºð Ð¸Ð·Ð´Ð°ÐµÑ, Ñ…Ð¾Ñ€Ð¾Ñˆð¾ Ñ•Ð»Ñ‹Ñˆð¾
Ð·Ð²Ñƒðºð¾Ð²Ð¾Ð¼Ð¹
Ñ•Ð¸Ð³Ð½Ð°Ð»Ð¬ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ð¾Ð¿ Ð·Ð°Ñ…Ð²Ð°Ñ‚, Ñ•Ð¿ÑƒÑ‚Ð½Ð¸ÐºÐ° Ð² Ð²Ð¸Ð´Ðµ Ð¿Ñƒð¼Ð¾Ð²Ð¾Ð Ð¸Ð·Ð¼ÐµÑ•Ñ‚Ð¾ Ñ•Ð»Ñ‹Ñˆð¾
Ð¼Ð¾Ð¶Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¬ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾Ð Ð·Ð°Ñ…Ð²Ð°Ñ‚Ð¸Ñ•Ñ•Ð¸Ð¾Ð½Ð°Ð»ìÑŒÐ½Ð«
Ð¾Ð³Ð¸Ð½Ð°Ð»Ð¬Ð½Ñ‹Ðµ Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ð¸Ð¼ÐµÑ•Ñ‚Ð¬ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ‚Ð¸Ð¿Ñ‹ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ð¾Ð²Ð¾Ð
Ñ‡ÐµÑ€Ð½Ñ‹Ñ…Ð¾Ð²Ð¸Ðº Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ð¸Ð¼ÐµÐ½Ð¸ Ð¸Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð²
Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ‚Ð¸Ð¿Ñ‹ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹
Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ‚Ð¸Ð¿Ñ‹ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ð¸Ð¼ÐµÐ½Ð¸ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ð¸Ð¼ÐµÐ½Ð¸ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹
Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ð¾Ñ‚Ð¸Ð¿Ñ‹ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹ Ñ•Ð¿Ñƒð¼Ñ‹

Ð˜Ñ•Ñ…Ð¾Ð´Ñ•
Ð¸Ð· Ñ€ÐµÐ·Ñƒ»ÑŒÑ‚Ð°Ñ‚Ð² Ð·Ð½Ð°ÐºÐ¾Ð¼Ñ•Ñ‚Ð² Ñ• Ñ•Ñ‚Ð¸Ð¼Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð¼Ð°Ð¼Ð¸, Ñ•ÐºÐ»Ð°Ð´
Ñ‚Ð°ÐºÐ¾Ðµ Ð¼Ð½ÐµÐ½Ð¸Ðµ:

Ð•Ñ•Ð»Ð¸ Ð·Ð°Ð´Ð°Ñ‡Ð° Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ, Ñ‚Ð¾Ð»ÑŒÐºÐ¾ Ð² Ð¾Ñ†Ðµ½ÐºÐµ
Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ð¶Ð¸Ñ‚Ðµ½Ð¸Ñ• Ñ•Ð¿Ñƒ Ñ‚Ð¸Ð½Ð¸ÐºÐ° Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´ Ð½Ð°Ñ‡Ð°Ð»Ð¾Ð¼ Ñƒ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð²Ð¾Ðº - Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ½ Ð
Ñ•Ð¿Ñƒ Ñ‚Ð¸Ð½Ð¾ Ð¸Ð·
Ð¿Ñ€ÐµÐ´ Ð¿Ð¾Ð»Ð°Ð³Ð°ÐµÐ¼Ð¼Ð¾Ð³Ð¾ Ð¼ÐµÑ•Ñ‚Ð° Ñƒ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð²Ð¾ÐºÐ¸, Ð½Ðµ Ð·Ð°ÐºÑ€Ñ‹Ð²Ð°ÑŽÑ, Ð»Ð¸ ÐµÐ³Ð
ÐºÐ°ÐºÐ¸Ðµ-Ð½Ð¸Ð±Ñƒ Ñ‚Ð¸Ð½Ñ‹ Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ð¼ Ð²Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ†Ñ•Ñ•Ð¾Ð² Ð²Ñ•Ñ‚Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ†Ñ•Ñ•Ð¾Ð²
Ð¿Ñ€ÐµÐ¿Ñ•Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•Ð¾Ð¼
Ð½Ð°Ð³Ð»Ñ•Ð´Ð½Ñ‹Ð¼ Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•Ð¾Ð¼ Ð¿Ñ•Ñ•