Р†РќРЎРўР РЈРљР¦Р†РЇ

РґР»СЏ РјРµРґРёС‡РЅРѕРіРѕ Р·Р°РСЃС‚РѕСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°РСЃРѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ

РђРўР•РќРђР›Р›-РђРЎРўР РђР¤РђР Рњ

(ATENOLOL-ASTRAPHARM)

***РЎРєР»Р°Рґ*:**

РґС–СЂС‡Р° СЂРµС‡РѕРІРёРЅР°: atenolol;

1 С‚Р°Р±Р»РµС‚Р° РјС–СЃС‚РёС‚СЊ Р°С‚РµРЅРѕР»Сґ 50 РјРі Р°Р±Рѕ 100 РјРі;

РґРѕРїРѕРјС–Р¶РЅС– СЂРµС‡РѕРІРёРЅРё:

РґР»СЏ С‚Р°Р±Р»РµС‚Рѕ 50 РјРі: Р»Р°РєС‚РѕР·Р°, РјРѕРЅРіС–Р°РґРѕ; РјР°РіРЅС–СЋ СЃС‚Р°СЂР°С‚; РєСЂРѕСЃРјР°Р»СЊ РєСЃРєСЃРґСЃРґР·СЏРЅРёР№;

РґР»СЏ С‚Р°Р±Р»РµС‚Рѕ 100 РјРі: Р»Р°РєС‚РѕР·Р°, РјРѕРЅРіС–Р°РґРѕ; РјР°РіРЅС–СЋ СЃС‚Р°СЂР°С‚; РєСЂРѕСЃРјР°Р»СЊ РєР°СЂС‚РѕРїР»СЏРЅРёР№.

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРµ С„РѕСЂРјР°. РўР°Р±Р»РµС‚РєРё.

РћСЃРЅРѕРІРЅС– С„С–Р·РёС‡РЅС– С…С–РјС–С‡РЅС– РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚С–: С‚Р°Р±Р»РµС‚РєРё Р±С–Р»РѕРіРѕ РєРѕР»СЊРѕРіРѕ, РєСЂСѓРіР»РѕСЃРёР»С–РЅРґСЂРёС‡РЅРѕРіРѕ С„РѕСЂРјРё Р· РґРІРѕСЃС‚РѕСЂРѕРЅРЅС–Рј СЃС– СЂРёСЃРєРѕРЅРѕРј Р· РѕРґРЅРѕР±С–Р¶РЅРѕСЋ СЃС‚РѕСЂРѕРЅРєРѕСЋ.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕС‚РµСЂР°РїРµРІС‡РёР№ РіСЂСѓРїР°.

РЎРµР»РµРєС‚РёРІРЅС– Р±Р»РѕРєР°С‚РѕСЂРё β-Р°РґСЂРµРЅРѕСЂРµС†РµРїС‚РѕСЂС–РІ. РљРѕРґ РђР¤Рљ Р’03.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС–С‡РЅС– РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚С–.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°.

РљР°СЂРґС–РѕСЃРµР»РµРєС‚РёРІРЅРёР№ Р±Р»РѕРєР°С‚РѕСЂ β-Р°РґСЂРµРЅРѕСЂРµС†РµРїС‚РѕСЂС–РІ. РџСЂРѕСЏРІР»СЏС” Р°РЅС‚РёРіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРёР№, Р°РЅС‚РёС–РїРµСЂРёРЅРєР»С–РЅРёР№ С‚Р° Р°РЅС‚РёР°СЂРёС‚РјС–С‡РЅРёР№ РµС„РµРєС‚. РќРµ РјР°С” РІРЅСЃС‚СѓРїРЅРѕС—

СЃРёРjРїР°С,РsРjС–РjРµС,РёС‡РSРsС— С– РjРµРjР±СЂР°РSРsСЃС,Р°Р±С–Р»С–Р·СѓСЂС‡РsС—
Р°РєС,РёРIРSРsСЃС,С–. Р—РjРµРSС€СѓС” Р°РIС,РsРjР°С,РёР·Рj СЃРёРSСѓСЃРsРIРsРiРs
РIСѓР·Р»Р°, СѓРїРsРIС–Р»СЊРSСЊС” Р°С,СЂС–РsРIРµРSС,СЂРёРєСѓР»СЏСЂРSСѓ
РїСЂРsРIС–РґРSС–СЃС,СЊ, Р·РSРёР¶СѓС” СЃРєРsСЂРsС,Р»РёРIС–СЃС,СЊ РjС–РsРєР°СЂРґР°
С,Р° Р№РsРiРs РїРsС,СЂРµР±Сѓ Сѓ РєРёСЃРSС–. Р§РёРSРёС,СЊ РSРµРiР°С,РёРIРSСѓ
С…СЂРsРSРs-, РґСЂРsРjРs-, Р±Р°С,РjРs- С,Р° С–Р·РsС,СЂРsРїРSСѓ РґС–С—.

Р¤Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєР°.

РµС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РsРjСѓ РIРSСѓС,СЂС–С€РSСЊРs Сѓ С,СЂР°РIРSРsРjСѓ С,СЂР°РєС,С–
РICЃРjРsРєС,СѓС”С,СЊСЃСЏ 50-60 % Р°С,РµРSРsР»РsР»Сѓ. РњР°РєСЃРёРjР°Р»СЊРSР°
РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С–СЏ Сѓ РїР»Р°Р·РjС– РєСЂРsРIС– (2 РjРєРi/РjР»)
СЃРїРsСЃС,РµСЂС–РiР°С”С,СЊСЃСЏ С‡РµСЂРµР· 2-4 РiРsРґРёРSРё. РµРµСЂС–РsРґ
РSР°РїС–РIРIРёРIРµРґРµРSРSСЏ СЃС,Р°РSРsРIРёС,СЊ 6-7 РiРsРґРёРS. РњРµРSС€Рµ 5 %
Р°С,РµРSРsР»РsР»Сѓ Р·РIвЂ™СЏР·СѓС”С,СЊСЃСЏ Р· Р±С–Р»РєР°РjРё РєСЂРsРIС–.
РЂС,РµРSРsР»РsР» вЂ“ РiС–РґСЂРsС„С–Р»СЊРSРёР№ Р·Р°СЃС–Р±, РїРsРiР°РSРs
РїСЂРsРSРёРєР°С” РєСЂС–Р·СЊ РiРµРjР°С,РsРµРSС†РµС„Р°Р»С–С‡РSРёР№ С–
РїР»Р°С†РµРSС,Р°СЂРSРёР№ Р±Р°СЂвЂ™С”СЂ С,Р° РїСЂРsРSРёРєР°С” Сѓ РiСЂСѓРґРSРµ
РjРsР»РsРєРs. РЂС,РµРSРsР»РsР» РSРµР·РSР°С‡РSРsСЊ РjС–СЂРsСЊ (РjРµРSС€Рµ 10 %)
РjРµС,Р°Р±РsР»С–Р·СѓС”С,СЊСЃСЏ Сѓ РїРµС‡С–РSС†С–. Р‘С–Р»СЊС€Р° С‡Р°СЃС,РёРSР°
Р°С,РµРSРsР»РsР»Сѓ (85 %) РIРёРIРsРґРёС,СЊСЃСЏ Р· СЃРµС‡РµСЊ Сѓ
РSРµР·РjС–РSРµРSРsРjСѓ СЃС,Р°РSС–.

РµРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РIРIРёРIРµРґРµРSРSСЏ Сѓ С…РIРsСЂРёС… С–Р· РSРёСЂРєРsРIРsСЊ
РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЊ РjРsР¶Рµ Р±СѓС,Рё С,СЂРёРIР°Р»С–С€РёРj.
Р’РёРґР°Р»СЏС”С,СЊСЃСЏ РїСЂРё РiРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·С–.

РљР»С–РSС–С‡РSС– С…Р°СЂР°РєС,РµСЂРёСЃС,РёРєРё.

РµРsРєР°Р·Р°РSРSСЏ.

вЂ“ Р›С–РєСѓРIР°РSРSСЏ Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊРSРsС— РiС–РїРµСЂС,РµРSР·С–С—.

вЂ“ Р›С–РєСѓРIР°РSРSСЏ С– РїСЂРsС„С–Р»Р°РєС,РёРєР° РSР°РїР°РґС–РI
СЃС,РµРSРsРєР°СЂРґС–С— (С…СЂРsРSС–С‡РSР° СЃС,Р°Р±С–Р»СЊРSР° С–
РSРµСЃС,Р°Р±С–Р»СЊРSР° СЃС,РµРSРsРєР°СЂРґС–СЏ, РsСЃРsР±Р»РёРIРs Сѓ СЂР°Р·С–
РїРsС”РґРSР°РSРSСЏ Р· С,Р°С…С–РєР°СЂРґС–С”СЊ С,Р° Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊРSРsСЊ
РiС–РїРµСЂС,РµРSР·С–С”СЊ).

вЂ“ РµРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ СЃРµСЂС†РµРIРsРiРs СЂРёС,РjСѓ (Р°СЂРёС,РjС–СЏ,
СЃРёРSСѓСЃРsРIР° С,Р°С…С–РєР°СЂРґС–СЏ, РїСЂРsС„С–Р»Р°Р°РєС,РёРєР°
РSР°РґС€Р»СѓРSРsС‡РєРsРIРsС— С,Р°С…С–РєР°СЂРґС–С—, РїР°СЂРsРєСЃРёР·РjР°Р»СЊРSР°
СЃСѓРїСЂР°РIРµРSС,СЂРёРєСѓР»СЏСЂРSР° С,Р°С…С–РєР°СЂРґС–СЏ,
РjРµСЂРµС…С,С–РSРSСЏ С,Р° С,СЂС–РїРsС,С–РSРSСЏ РїРµСЂРµРґРґСЃРµСЂРґСЊ;
РIРµРSС,СЂРёРєСѓР»СЏСЂРSС– (С€Р»СѓРSРsС‡РєРsРIС– Р°СЂРёС,РjС–С—), Сѓ С,РsРjСѓ
С‡РёСЃР»С– СЃРїСЂРёС‡РёРSРµРSС– РїС–РґРIРёС‰РµРSРёРj С„С–Р·РёС‡РSРёРj
РSР°РIР°РSС,Р°Р¶РµРSРSСЏРj, РїСЂРёР№РsРjРsРj СЃРёРjРїР°С,РsРjС–РjРµС,РёС‡РSРёС…
Р·Р°СЃРsР±С–РI; РїСЂРsС„С–Р»Р°РєС,РёРєР° С€Р»СѓРSРsС‡РєРsРIРsС—
С,Р°С…С–РєР°СЂРґС–С— С– РjРµСЂРµС…С,С–РSРSСЏ С€Р»СѓРSРsС‡РєС–РI.

вЂ“ Р†PSC„Р°СЂРєС, РjС–РsРєР°СЂРґР° (Р»С–РєСґРІР°РSPSCЏ С–РїСЂРsС„С–Р»Р°РєС,РёРєР° РґР»СЏ Р·PSPёР¶РµPSPSCЏ Р»РµС,Р°Р»СЊPSPsСЃС,С– С–Р·РjРµPSC€РµPSPSCЏ СЂРёР·РёРєСґ РїРsРIС,РsСЂPSPsPiPs С–PSC„Р°СЂРєС,Сґ).

РµСЂРsС,РёРїРsРєР°Р·Р°РSPSCЏ.

вЂ“ РµС–РґРІРёС‰РµPSP° С‡СґС,Р»РёРIС–СЃС,СЊ РґРs Р°С,РµPSPsР»РsР»Сґ Р°Р±Ps РґРs С–PSC€РёС… β-Р°РґСЂРµPSPsСЂРµС†РµРїС,РsСЂС–РI, Р°Р±Ps РґРs Р±СґРґСЊ-СЏРєРёС… РєРsРjРїРsPSPµPSC,С–РI РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ;

вЂ“ РiРsСЃС,СЂР° СЃРµСЂС†РµРIР° PSPµРґРsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЊ;

вЂ“ РєР°СЂРґС–РsРiРµPSPSPёР№ С€РsРє;

вЂ“ Р°С,СЂС–РsРIРµPSC,СЂРёРєСґР»СЏСЂPSP° Р±Р»РsРєР°РґР° Р†Р† С– Р†Р†Р† СЃС,СґРїРµPSC–РI;

вЂ“ СЃРёPSPґСЂPsPj СЃР»Р°Р±РєРsСЃС,С– СЃРёPSCґСЃРsPIPsРiPs РICґР·Р»Р°;

вЂ“ СЃРёPSPsР°С,СЂС–Р°Р»СЊPSP° Р±Р»РsРєР°РґР°;

вЂ“ СЃРёPSCґСЃРsPIP° Р±СЂР°РґРёРєР°СЂРґС–СЏ (С‡Р°СЃС,РsС,Р° СЃРµСЂС†РµРIРёС… СЃРєРsСЂРsС‡РµPSCЊ РjРµPSC€Рµ 45 Р·Р° С…PIРёР»РёPSCґ);

вЂ“ Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSP° РiС–РїРsС,РµPSP·С–СЏ (СЃРёСЃС,РsР»С–С‡PSPёР№ С,РёСЃРє РjРµPSC€Рµ 90 РjРj СЂС,. СЃС,.);

вЂ“ Р±СЂРsPSC…С–Р°Р»СЊPSP° Р°СЃС,РjР°;

вЂ“ РjРµС,Р°Р±РsР»С–С‡PSPёР№ Р°С†РёРґРsР·;

вЂ“ РїС–Р·PSC– СЃС,Р°РґС–С— РїРsСЂСґС€РµPSPSCЏ РїРµСЂРёС„РµСЂРёС‡PSPsPiPs РєСЂРsPIPsPsР±С–РiСґ;

вЂ“ PsРґPSPsС‡Р°СЃРSPёР№ РїСЂРёР№PsPj С–PSPiС–Р±С–С,PsСЂС–РI РњРђРћ (Р·Р° РIРёPSCЏС,РєPsPj С–PSPiС–Р±С–С,PsСЂС–РI РњРђРћ-Р’);

вЂ“ PSPµР»С–РєPsPIP°PSP° С„РµPsС…СЂPsPjPsС†РёС,PsPjР°;

вЂ“ PSPёСЂРєPsPIP° PSPµРґPsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЊ;

вЂ“ РґРёС,СЏС‡РёР№ РIС–Рє.

Р’Р·Р°С”РjPsPґС–СЏ Р· С–PSC€РёРjРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРjРё Р·Р°СЃPsР±Р°РjРё С,Р° С–PSC€С– РIРёРґРё РIР·Р°С”РjPsPґС–Р№.

РµСЂРё PsРґPSPsС‡Р°СЃPSPsРjСґ Р·Р°СЃС,PsСЃСґРIР°PSPSC– Р°С,РµPSPsР»PsР»Сґ С,Р°:

вЂ“ РїСЂРsС,РёРґС–Р°Р±РµС,РёС‡PSPёС… Р·Р°СЃPsР±С–РI РґР»СЏ РїРµСЂРsСЂР°Р»СЊPSPsPiPs Р·Р°СЃС,PsСЃСźРIР°PSPSCЏ, С,Р°РєРёС… СЏРє С–PSСЃСźР»С–PS,

PjPsP¶P»PëPIPµ PïPsCЃPëP»PµPSPSCЏ P°P±Ps PïCЂPsP»PsPSPiCґPIP°PSPSCЏ C—C…PSCЊPsC—PґC–C—. PµCЂPë C†CЊPsPjCґ CЃPëPjPïC,PsPjPë PiC–PïPsPiP»C–PєPµPjC–C— (PsCЃPsP±P»PëPIPs C,P°C…C–PєP°CЂPґC–CЏ C,P° C,CЂPµPjPsCЂ) PjPsP¶CґC,CЊ PjP°CЃPєCґPIP°C,PëCЃCЏ P°P±Ps P·PSPëPєP°C,Pë. PJ P·PIвЂ™CЏP·PєCґ P· C†PëPj PSPµPsP±C…C–PґPSPs P·PґC–P№CЃPSCЊPIP°C,Pë CЂPµPiCґP»CЏCЂPSPëP№ PєPsPSC,CЂPsP»CЊ C†CґPєCЂCґ PI PєCЂPsPIC–;

вЂ“ C,CЂPëC†PëPєP»C–C‡PSPëC… P°PSC,PëPґPµPïCЂPµCЃP°PSC,C–PI, P±P°CЂP±C–C,CёCЂP°C,C–PI, C„PµPSPsC,C–P°P·PëPґC–PI, PSC–C,CЂPsPiP»C–C†PµCЂPëPSCё, PґC–CёCЂPµC,PëPєC–PI, PIP°P·PsPґPëP»P°C,P°C,PsCЂC–PI C,P° *C–PSC€PëC… P°PSC,PëPiC–PïPµCЂC,PµPSP·PëPIPSPëC… P·P°CЃPsP±C–PI (*PSP°PïCЂPëPєP»P°Pґ, *PïCЂP°P·PsP·PëPSCё)* PjPsP¶P»PëPIPµ PïPsCЃPëP»PµPSPSCЏ PiC–PïPsC,PµPSP·PëPIPSPsPiPs PµC„PµPєC,Cґ;

*вЂ“ P±P»PsPєP°C,PsCЂC–PI PєP°P»CЊC†C–C”PIPëC… PєP°PSP°P»C–PI (*C,PëPïCґ *PSC–C„PµPґPëPïC–PS)*, PєCЂC–Pj PïPsCЃPëP»PµPSPSCЏ PiC–PïPsC,PµPSP·PëPIPSPsPiPs PµC„PµPєC,Cґ, PjPsP¶Pµ CЂPsP·PIPëPSCґC,PëCЃCЏ CЃPµCЂC†PµPIP° PSPµPґPsCЃC,P°C,PSC–CЃC,CЊ;

вЂ“ P±P»PsPєP°C,PsCЂC–PI PєP°P»CЊC†C–C”PIPëC… PєP°PSP°P»C–PI P· PSPµPiP°C,PëPIPSPëPj C–P·PsC,CЂPsPïPSPëPj PµC„PµPєC,PsPj (C,PëPïCґ *PIPµCЂP°PïP°PjC–P», PґPëP»C,C–P°P·PµPj)* PjPsP¶P»PëPIPµ PïPsCЃPëP»PµPSPSCЏ C—C…PSCЊPsC— PґC–C—, PsCЃPsP±P»PëPIPs Cґ PïP°C†C–C”PSC,C–PI P· PïPsCЂCґC€PµPSPSCЏPjPë PIPµPSC,CЂPëPєCґP»CЏCЂPSPsC— C„CґPSPєC†C–C— C,P°/P°P±Ps P°C,CЂC–PsPIPµPSC,CЂPëPєCґP»CЏCЂPSPsC— PïCЂPsPIC–PґPSPsCЃC,C–, C‰Ps PïC–PґPIPëC‰CґC” CЂPëP·PëPє CЂPsP·PIPëC,PєCґ P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsC— PiC–PïPsC,PµPSP·C–C—, P±CЂP°PґPëPєP°CЂPґC–C—. PJ CЂP°P·C– PSPµPsP±C…C–PґPSPsCЃC,C– PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsPiPs PIPIPµPґPµPSPSCЏ PIPµCЂP°PïP°PjC–P»Cґ C†Pµ CЃP»C–Pґ CЂPsP±PëC,Pë PSPµ PjPµPSC€ PSC–P¶ C‡PµCЂPµP· 48 PiPsPґPëPS PïC–CЃP»CЏ PIC–PґPjC–PSPë P°C,PµPSPsP»PsP»Cґ;

вЂ“ CЃPµCЂC†PµPIPëC… PiP»C–PєPsP·PëPґC–PI, CЂPµP·PµCЂPïC–PSCё, α-PjPµC,PëP»PґPsPïPë, PiCёP°PSC„P°C†PëPSCё C,P° *PєP»PsPSC–PґPëPSCё* PjPsP¶Pµ PIPëPSPëPєPSCґC,Pë P·PSP°C‡PSPµ CґPïPsPIC–P»CЊPSPµPSPSCЏ C‡P°CЃC,PsC,Pë CЃPµCЂC†PµPIPëC… CЃPєPsCЂPsC‡PµPSCЊ;

вЂ“ C–PSPґPsPjPµC,P°C†PëPSCё PjPsP¶Pµ P·PSPëP¶CґPIP°C,PëCЃCЏ P°PSC,PëPiC–PïPµCЂC,PµPSP·PëPIPSPëP№ PIPïP»PëPI P°C,PµPSPsP»PsP»Cґ;

вЂ“ PSP°CЂPєPsC,PëC‡PSPëC… P·P°CЃPsP±C–PI C,P° P°PSC,PëCЃPµPïC,PëPєC–PI PïPsCЃPëP»CЊC”C,CЊCЃCЏ P°PSC,PëPiC–PïPµCЂC,PµPSP·PëPIPSPëP№ PµC„PµPєC,. PµCЂPë C†CЊPsPjCґ PïCЂPsCЏPIP»CЏC”C,CЊCЃCЏ P°PґPëC,PëPIPSP°, PSPµPiP°C,PëPIPSP° C–P·PsC,CЂPsPïPSP° PґC–CЏ PsP±PsC… P·P°CЃPsP±C–PI;

вЂ“ PïPµCЂPëC„PµCЂPëC‡PSPëC… PjC–PsCЂPµP»P°PєCЃP°PSC,C–PI (PSP°PïCЂPëPєP»P°Pґ, *CЃCёPєCЃP°PjPµC,PsPSC–P№, C,CёP±PsPєCёCЂP°CЂPëPS*) PjPsP¶Pµ PIPëPSPëPєPSCґC,Pë PïPsCЃPëP»PµPSPSCЏ PSPµCЂPIPsPIPs-Pj´CЏP·PsPIPsC—B P±P»PsPєP°PґPë, C,PsPjCґ PïPµCЂPµPґ PsPïPµCЂP°C†C–C”CЊ, C‰Ps CЃCґPïCЂPsPIPsPґP¶CґC”C,CЊCЃCЏ PSP°CЂPєPsP·PsPj, P°PSPµCЃC,PµP·C–PsP»PsPiP° CЃP»C–Pґ PïCЂPsC–PSC„PsCЂPjCґPIP°C,Pë PïCЂPs C,Pµ, C‰Ps C…PIPsCЂPëP№ PïCЂPëP№PjP°C” PïCЂPµPïP°CЂP°C, PЂC,PµPSPsP»PsP»-PЂCЃC,CЂP°C„P°CЂPj;

вЂ“ PµCёC„C–P»C–PSCё C– C,PµPsC„C–P»C–PSCё PjPsP¶P»PëPIPµ PïCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ C,PµCЂP°PïPµPIC,PëC‡PSPëC… PµC„PµPєC,C–PI;

вЂ“ Р»С–РґРѕР°С—РЅСѓ РјРѕР¶Р»РёРІРµ Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЏ Р№РѕРіРѕ РІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ С– РїС–РґРІРёС‰СѓРІР°РЅРЅСЏ СЂРёР·РёРєСѓ С‚РѕСЃРёС‡РЅРёС‡ РґС–С— Р»С–РґРѕР°С—РЅСѓ;

вЂ“ СЃРёРјРїР°С‚РѕРјРёС‡РЅРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, *Р°РґСЂРµРЅР°Р»С–РЅСѓ*, РјРѕР¶Рµ СЃРїСЂРёСЏС‚Рё Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЋ РґС–С— β-Р°РґСЂРµРЅРѕСЂРµР°РєС‚РёРІРЅРѕРіРѕ РґС–С— Р.

РЈ С…РІРѕСЂРё, СЏРєС– РїСЂРёР№РјР°СЋС‚СЊ РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°С‚Рё Р·РјС–С€Р°РЅС– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ, РїРѕРІРёРЅРЅС– РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°С‚Рё СЃРїС–РІСЂРѕР±С–С‚РЅРёРєСѓ Р·Р° РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏРј Р»С–РєР°СЂСЏ.

РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚Рі Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РµСЂРё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ СЃР»С–РґСѓС” СЂРѕР·РїРѕС‡РёРЅР°С‚Рё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕ РґРІРѕС… Р°Р±Рѕ Р±С–Р»СЊС€Рµ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ, СЏРєС– РјР°СЋС‚СЊ СЃС…РѕР¶Рёр№ С„Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС–С‡РЅРёР№ РјРµС…Р°РЅС–Р·Рј РґС–С— (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РґРёР·РґРѕРєР°С‚Р°РјС–РґСѓ РґР° РґРёСЃРїРѕРїРѕСЂС†С–С—).

Р’РёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ СЃС‚Р°РЅРґР»Р»С–РЅРЊ С…РІРѕСЂРѕР±, СЏРєС– РїРµСЂРµРґСѓР№С‚Рё РЅР° Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ СЃРїС–РІСЂРѕР±С–С‚РЅРёРєР°РјРё С–РЅС€РёС… СЃРїРµС†С–Р°Р»С–СЃС‚Р°РјРё РґР»СЏ РєРѕРЅСЃСѓР»СЊС‚Р°С†С–С— С‚Р° РїСЂРёР№РѕРјСѓ.

РЇРєС‰Рѕ Сѓ С…РІРѕСЂРёС… РїСЂРё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅС– С–РЅС€РёС… Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ РІРёР·РЅР°С‡РёС‚Рё РґРѕР·Сѓ, С‡Р°СЃС‚РѕС‚Сѓ С– С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ РїСЂРёР№РѕРјСѓ, РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ РїРѕРІС–РґРѕРјРёС‚Рё Р»С–РєР°СЂСЏ, СЏРєРёР№ РїСЂРёР·РЅР°С‡РёРІ РїРµСЂС€Рµ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РЎР»С–Рґ РіР°СЂР°РЅС‚СѓРІР°С‚Рё, С‰Рѕ РїСЂРёР№РѕРјСѓ Р»С–РєСѓ РїСЂРёР·РЅР°С‡РёР»Рё СЃР°РјРµ РІР°С€, РјРѕР¶Рµ РїСЂРёР·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РІР°С€РѕРіРѕ СЃС‚Р°РЅСѓ.

Р»С–РєР°СЂСЏ. РџСЂРё СЂР°РїС‚PsPIC–Р№ PIC–РґPjC–PSC– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ PjPsP¶Р»РёPIРёР№ СЂPsP·PIPёС‚PsPє СЃРёPSPґСЂPsPjCѓ PIC–РґPjC–PSPё. РўPsPjCѓ PIC–РґPjC–PSP° РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ С,Р° Р·PSPёР¶РµPSPSCЏ РґPsР·Рё PjР°СЋС,СЊ PIC–РґР±СѓPIP°С,РёСЃСЏ РїPsPIC–Р»СЊPSPs С,Р° РїPsСЃС,СѓРїPsPIPs.

Р— PsСЃPsР±Р»РёPIPsСЋ PsР±РµСЂРµР¶PSC–СЃС,СЋ С– С,С–Р»СЊРєРё РїС–Рґ СЃСѓСЂPsPIPёPj Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёPj PSP°PiP»СЏРґPsPj PSPµPsР±С…С–РґPSPs РїСЂРёР·PSP°С‡Р°С,Рё РђС,РµPSPsР»PsР»-РђСЃС,СЂР°С„Р°СЂPj:

вЂ“ РїСЂРё Р°С,СЂС–PsPIPµPSC,СЂРёРєСѓР»СЏСЂPSC–Р№ Р±Р»PsРєР°РґС– Р† СЃС,СѓРїРµPSCЏ;

вЂ“ РїСЂРё С†СѓРєСЂPsPIPsPjCѓ РґС–Р°Р±РµС,С– Р· РєPsР»РёPIP°PSPSCЏPj СЂС–PIPSCЏ С†СѓРєСЂСѓ Сѓ РєСЂPsPIС– (Сѓ Р·PIвЂ™СЏР·РєСѓ Р· PjPsP¶Р»РёPIС–СЃС,СЋ PIРёPSPёРєPSPµPSPSCЏ С,СЏР¶РєPsPiPs PiС–РїPsPiР»С–РєРµPjС–С‡PSPsPiPs СЃС,Р°PSСѓ);

вЂ“ Сѓ PIPёРїР°РґРєСѓ С,СЂРёPIP°Р»PsPiPs PiPsР»PsРґСѓPIP°PSPSCЏ С,Р° PIP°Р¶РєРёС… С„С–Р·РёС‡PSPёС… PSP°PIP°PSC,Р°Р¶РµPSCЊ (PjPsP¶Р»РёPIPµ PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЏ С,СЏР¶РєРёС… PiС–РїPsPiР»С–РєРµPjС–С‡PSPёС… СЃС,Р°PSC–PI);

вЂ“ РїСЂРё С„РµPsС…СЂPsPjPsС†РёС,PsPjС– (Р±РµР· α_1-Р°РґСЂРµPSPsСЂРµС†РµРїС,PsСЂС–PI);

вЂ“ РїСЂРё РїPsСЂСѓС€РµPSPSCЏС… С„СѓPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSPєРё С,Р°/Р°Р±Ps PSPёСЂPsPє (РїСЂРё РїСЂРёР·PSP°С‡РµPSPSC– Р°С,РµPSPsР»PsР»Сѓ С†С–Р№ РєР°С,РµPiPsСЂС–С— РїР°С†С–С”PSC,С–PI РїPsС,СЂС–Р±РµPS РїPsСЃС,С–Р№РSPёР№ РєPsPSC,СЂPsР»СЊ Р·Р° РґРёPSP°PjС–РєPsСЋ С„СѓPSPєС†С–PsPSP°Р»СЊPSPsPiPs СЃС,Р°PSСѓ РїРµС‡С–PSPєРё С,Р°/Р°Р±Ps PSPёСЂPsPє);

вЂ“ РїСЂРё PSP°СЏPIPSPsPjCѓ РїСЃPsСЂС–Р°Р·С– Р°Р±Ps РїСЃPsСЂС–Р°Р·С– PI PsСЃPsР±РёСЃС,PsPjCѓ Р°Р±Ps СЃС–PjРµР№PSPsPjCѓ Р°PSP°PjPSPµР·С–;

вЂ“ С…PIPsСЂРёPj С–Р· РїPsСЂСѓС€РµPSPSCЏPj РїРµСЂРёС„РµСЂРёС‡PSPsPiPs РєСЂPsPIPsPsР±С–PiСѓ, PIPєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё СЃРёPSPґСЂPsPj Р РµР№PSPs;

вЂ“ С…PIPsСЂРёPj, СЏРєС– Р·PSP°С…PsРґСЏС,СЊСЃСЏ PSP° РґРµСЃРµPSCЃРёР±С–Р»С–Р·СЊС‡С–Р№ С,РµСЂР°РїС–С— Р°Р±Ps Р· С,СЏР¶РєРёPjРё Р°Р»РµСЂРіС–С‡PSPёPjРё СЂРµР°РєС†С–СЏPjРё РІ Р°PSP°PjPSPµР·С–;

вЂ“ РїСЂРё С,РёСЂРµPsС,PsРєСЃРёРєPsР·С– Р°С,РµPSPsР»PsР» PjPsР¶Рµ Р·Р°PjР°СЃРєСѓPIP°С,Рё РєР»С–PSC–С‡PSC– PsР·PSP°РєРё PiС–РїРµСЂС,РёСЂРµPsР·Сѓ.

β-Р±Р»PsРєР°С,PsСЂРё PSPµ СЂРµРєPsPjРµPSPґСѓС”С,СЊСЃСЏ Р·Р°СЃС,PsСЃPsPIСѓPIP°С,Рё РїСЂРё PIP°Р·PsСЃРїР°СЃС,РёС‡PSC–Р№ СЃС,РµPSPsРєР°СЂРґС–С— (СЃС,РµPSPsРєР°СЂРґС–С— РџСЂРёPSC†PjРµС,Р°Р»Р°).

РђС,РµPSPsР»PsР»-РђСЃС,СЂР°С„Р°СЂPj СЃР»С–Рґ Р· PsР±РµСЂРµР¶PSC–СЃС,СЋ РїСЂРёР·PSP°С‡Р°С,Рё С…PIPsСЂРёPj PSP° PjС–Р°СЃС,РµPSC–СЋ.

РЈ СЂР°Р·С– PSPµPsР±С…С–РґРєСѓС,С– РїСЂPsPIPµРґРµPSPSCЏ С…С–СЂСѓPiС–С‡PSPёС… PIC,СЂСѓС‡Р°PSCЊ С,РµСЂР°РїС–С– РїСЂPsPIPµРґРµPSPґСѓС”С,СЊСЃСЏ РїСЂРёРїРёPSPёС,Рё Р·Р° 24 PiPsРґРёPSPё РґPs С…С–СЂСѓPiС–С‡PSPsPiPs PIC,СЂСѓС‡Р°PSPSCЏ Р°Р±Ps РїС–Р·РґС–Р±СЂР°С,Рё Р°PSPµСЃС,РµР·СѓСЊС‡Р°РЅ Р·Р°СЃС–Р±

P· PjC–PSC–PjP°P»CЊPSPsCЋ PSPµPiP°C,PëPIPSPsCЋ C–PSPsC,CЂPsPїPSPsCЋ PґC–C”CЋ.

PµCЂPë C,PëCЂPµPsC,PsPєCЃPëPєPsP·C– P°C,PµPSPsP»PsP» PjPsP¶Pµ P·P°PjP°CЃPєCґPIP°C,Pë CЃPëPjPїC,PsPjPë PiC–PїPsPiP»C–PєPµPjC–C—, P·PsPєCЂPµPjP° C,P°C…C–PєP°CЂPґC–C—.

P”P»CЏ PїP°C†C–C”PSC,C–PI P»C–C,PSCЊPsPiPs PIC–PєCґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ CЂPµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ CЂPsP·PїPsC‡PëPSP°C,Pë P·C– P·PjPµPSC€PµPSPëC… PґPsP· (PґPsP·Cґ PjPsP¶PSP° P·P±C–P»CЊC€PëC,Pë PїC–Pґ PєPsPSC,CЂPsP»PµPj P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsPiPs C,PëCЃPєCґ C– C‡P°CЃC,PsC,Pë CЃPµCЂC†PµPIPëC… CЃPєPsCЂPsC‡PµPSCЊ). PJ CЂP°P·C– PIPëCЏPIP»PµPSPSCЏ Cґ C,P°PєPëC… PїP°C†C–C”PSC,C–PI PIPëCЂP°P¶PµPSPsC— P±CЂP°PґPëPєP°CЂPґC–C—, P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsC— PiC–PїPsC,PµPSP·C–C—, PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ CЂPëC,PjCґ, PїCЂPsPIC–PґPSPsCЃC,C– P°P±Ps C–PSC€PëC… CґCЃPєP»P°PґPSPµPSCЊ PSPµPsP±C…C–PґPSPs P·PjPµPSC€PëC,Pë PґPsP·Cґ P°C,PµPSPsP»PsP»Cґ P°P±Ps PIC–PґPjC–PSPëC,Pë P№PsPiPs.

PµCЂPµPїP°CЂP°C, PjC–CЃC,PëC,CЊ P»P°PєC,PsP·Cґ, C,PsPjCґ P№PsPiPs PSPµ CЃP»C–Pґ PїCЂPëP·PSP°C‡P°C,Pë PїP°C†C–C”PSC,P°Pj P· CЂC–PґPєC–CЃPSPëPjPë CЃPїP°PґPєPsPIPëPjPë C„PsCЂPjP°PjPë PSPµPїPµCЂPµPSPsCЃPëPjPsCЃC,C– PiP°P»P°PєC,PsP·Pë, PґPµC„C–C†PëC,PsPj P»P°PєC,P°P·Pë P°P±Ps CЃPëPSPґCЂPsPjPsPj PiP»CЊPєPsP·Ps-PiP°P»P°PєC,PsP·PSPsC— PjP°P»CЊP°P±CЃPsCЂP±C†C–C—.

P—P°CЃC,PsCЃCźPIP°PSPSCЏ Cź PїPµCЂC–PsPґ PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C– P°P±Ps PiPsPґCźPIP°PSPSCЏ PiCЂCźPґPґCЊ.

PЂC,PµPSPsP»PsP» PїCЂPsPSPëPєP°C” PєCЂC–P·CЊ PїP»P°C†PµPSC,P°CЂPSPëP№ P±P°CЂвЂ™C”CЂ.

PJ PїPµCЂC–PsPґ PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C– (PsCЃPsP±P»PëPIPs Cґ P† C,CЂPëPjPµCЃC,CЂC–) PїCЂPµPїP°CЂP°C, PЂC,PµPSPsP»PsP»-PЂCЃC,CЂP°C„P°CЂPj PjPsP¶PSP° P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë C,C–P»CЊPєPë C,PsPґC–, PєPsP»Pë PsC‡C–PєCґPIP°PSP° PєPsCЂPëCЃC,CЊ PґP»CЏ PjP°C,PµCЂC– PїPµCЂPµPIPëC‰CґC” PїPsC,PµPSC†C–P№PSPëP№ CЂPëP·PëPє PґP»CЏ PїP»PsPґP°, PsCЃPєC–P»CЊPєPë PґPsCЃC– PIC–PґCЃCґC,PSC–P№ PґPsCЃC,P°C,PSC–P№ PґPsCЃPIC–Pґ P№PsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PIP°PiC–C,PSPëPj, PsCЃPsP±P»PëPIPs PSP° CЂP°PSPSC–C… CЃC,P°PґC–CЏC…. PЇPєC‰Ps P¶C–PSPєPë PїCЂPëP№PjP°P»Pë P°C,PµPSPsP»PsP», C,Ps Cґ P·PIвЂ™CЏP·PєCґ P· PjPsP¶P»PëPIC–CЃC,CЂ PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ Cґ PґPëC,PëPSPë P±CЂP°PґPëPєP°CЂPґC–C—, PiC–PїPsPiP»C–PєPµPjC–C— C,P° PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ PґPëC…P°PSPSCЏ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ CЃP»C–Pґ PїCЂPëPїPëPSPëC,Pë PSPµ PjPµPSC€ CЏPє P·P° 24-48 PiPsPґPëPS PґPs PїPsP»PsPiC–PI. PЇPєC‰Ps C†Pµ PSPµPjPsP¶P»PëPIPs, C,Ps PSPµPjPsPIP»CЏ PjP°C” PїPµCЂPµP±CґPIP°C,Pë PїC–Pґ CЂPµC,PµP»CЊPSPëPj PSP°PiP»CЏPґPsPj PїCЂPsC,CЏPiPsPj 24-48 PiPsPґPëPS PїC–CЃP»CЏ PїPsP»PsPiC–PI.

PЂC,PµPSPsP»PsP» PїCЂPsPSPëPєP°C” Cґ PiCЂCґPґPSPµ PjPsP»PsPєPs, C,PsPjCґ PїC–Pґ C‡P°CЃ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,PsPj CЃP»C–Pґ PїCЂPëPїPëPSPëC,Pë PiPsPґCґPIP°PSPSCЏ PiCЂCґPґPґCЊ.

P—PґP°C,PSC–CЃC,CЊ PIPїP»PëPIP°C,Pë PSP° C€PIPëPґPєC–CЃC,CЊ CЂPµP°PєC†C–C— PїCЂPë PєPµCЂCźPIP°PSPSC– P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPїPsCЂC,PsPj P°P±Ps C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë.

РќР° РїРѕС‡Р°С‚Рє Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ, РїСЂРё РїС–РґРіС‰РµРЅРЅС– СЂР·СѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° СЂРѕР·РІРёС‚Рє РїРѕР±Р№ РјРѕР¶Рµ РІРјРµСЃС‚Рё СЃРІС–РґРѕРјРёР№ С€РІРёРґРєРѕ–СЃС‚СЊ СЂРµР°РєС†С–С—, С‚РѕРјСѓ СЃР»С–Рґ СѓСЂР°С…РѕРІСѓРІР°С‚Рё РІС–РґСѓСЃС‚Рѕ–СЃС‚СЊ РІС–Рґ РєРµСЂС–РІРЅРёРєР° РїРѕРґС–Р№ РјРѕР¶Рµ РІРїР»РёРЅСѓС‚Рё РЅР° РїРѕРґР°Р»СЊС€Рµ СЂРѕР·РіР»СЏРґРё.

РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·Рё.

РўР°Р±Р»РµС‚РєРё РєРѕРІС‚Р°СЊ, РЅРµ СЂРѕР·Р¶РѕРІСѓСЋС‡Рё С–Р·Р°РїРёРІР°СЊС‡РѕРє РєС–Р»СЊРєС–СЃС‚СЊ СЂС–Р·РЅРёС… РЅРѕРІРѕСЃС‚РѕСЃС‚РѕРІ РїСЂРёР№РѕРјСѓСЋС‡РёС… РІС–Рґ РЅРёС… РїСЂРёРєР»Р°РґС–РІ РїСЂРёРєР»Р°РґС–РІ С—Р¶С–, Р±Р°Р¶Р°РЅРѕ РЅР° РїСѓСЃС‚РёР№ С€РІРёРґРєРѕ–СЃС‚СЊ С‚Р° РїСЂРёРєР»Р°РґС–РІ С—Р¶С–, РїСЂРёРєР»Р°РґС–РІ РїРѕРґС–Р№ С‚Р° РїСЂРёРєР»Р°РґС–РІ РїРѕРґС–Р№

Р·РІРёС‡Р°Р№РЅРёРјРё.

РЃРІРѕСЂРёРј, СЏРєС– РїРµСЂРµР±СѓРІР°Р°СЋСЊ РЅР° РіРµРјРѕСЂС–Р°Р»С–, СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё 50 РјРі РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РїС–СЃР»СЏ РєРѕР¶РЅРѕРіРѕ РґС–Р»С–Р·Сѓ.

Р¦Рµ РЅРµР±С…С–РґРѕ СЂРѕР±РёС‚Рё РІ СѓРјРѕРІР°С… СЃС‚РѕРІР°С… СЃС‚РѕСЃРѕРІРЅРѕ РїРѕРјС–С‰РµРЅСЊ РїРѕРґС–Р»РµРЅРѕ Р·РЅРёР¶РµРЅРёРјРё РІС–Рґ РёРЅС€РёС… РїСЂРёРјС–С‰РµРЅСЊ.

Р”С–Рё.

РµСЂРµРїР°СЂР°С, РЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓСЋС‚СЊСЃСЏ РґС–С–Рј.

РџРµСЂРµРґРѕР·С€РІР°РЅРЅСЏ.

РЎРёРјРїС‚РѕРјРё: РєР»С–РЅС–С‡РЅР° РєР°СЂС‚РёРЅР° Р·Р°Р»РµР¶РёС‚СЊ РІС–Рґ РґС–Р·Сѓ СЃС‚СѓСЃРѕРІРЅРѕ С–РЅС‚РѕРєСЃРёРєР°С†С–С— С– РїСЂРѕСЏРІР»СЏС”С‚СЊСЃСЏ РІ РѕСЃРЅРѕРІРЅРѕРјСѓ РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРј Р· Р±РѕРєСѓ РєР°СЂРґС–РѕРІР°СЃСЊРєРѕС— С†РµРЅС‚СЂР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРѕРіРѕ С‚РµРїР»РѕРїРѕСЃС‚Р°С‡Р°РЅРЅСЏ СЃРёСЃС‚РµРјРё.

РµРєРѕРјРµРЅРґР°С†С–С— РїРѕ Р·РІС–Р»СЊРЅРµРЅРЅСЋ РґРѕСЃР»С–Рґ РґС–Р° РєР°СЂРґС–РѕС…С–СЂСѓСЂРіС–С— РїСЂРёРІРѕРґСЏС‚СЊ РґРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РїСЂРёСЃС€РІРѕРєРѕРІР»РµРЅРѕРіРѕ С‚РёСЃРєСѓ, Р·Р° РєСЂРёС‚РёС‡РЅРёС… С‚Р°РєРёС… СЃС‚Р°РЅС–РІ РїСЂРёРїРёРЅСЏС‚Рё РІС–Рґ РІС–Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚РёСЃРєСѓ, РЅР° РєСЂРёС‚РёС‡РЅРёС… С‚Р°РєРёС… СЃС‚Р°РЅС–РІ С‡РёСЃС‚РёС‚Рё Р·Р° Р¶РёРІРёР№ РЅР°СЃРѕСЃ.

РµСЂРµРґ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРѕСЋ РїСЂРёР·РІРёС‡Р°С—СЃС‚СЊ РїРѕРіС–СЂС€РёС‚Рё РїСЂРёСЃС€РІРѕРєРѕРІР»РµРЅРЅСЏ РґРёС…Р°Р»СЊРЅРёРјРё РјР°СЃРєР°РјРё, Р±СЂРёР·РєРёРјРё РїРѕРєСЂРёС‚С‚СЏРјРё СЃРІС–Р¶РѕРіРѕ РїРѕРІС–С‚СЂСЏ, РїСЂРѕРіСѓР»СЏРЅРєР°РјРё РЅР° СЃРІС–Р¶РѕРјСѓ РІС–Р”РєСЂРёС‚РѕРјСѓ РјР°Р№РґР°РЅС‡РёРєСѓ, РїСЂРёСЂРѕРґРЅРёРјРё РјРµС…Р°РЅС–Р·РјР°РјРё РґР»СЏ РїРѕРєСЂР°С‰РµРЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕРѕР±С–РіСѓ, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїСЂРёСЃС‚СѓРїРё РґРѕ РіС–РїРµСЂР±Р°СЂРёС‡РЅРёС… РєР°РјРµСЂ, РєРѕРјРїР»РµРєСЃРЅРёС… РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ РЅР° РѕСЃРЅРѕРІС– РґР°РЅРёС… РїСЂРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕРѕР±С–РіСѓ, РєРѕРЅСЃСѓР»СЊС‚Р°С†С–С— РєРѕРјР°РЅРґРё РїРѕ РєСЂРёС‚РёС‡РЅРёС… СЃС‚Р°РЅР°С…, РЅР°РґР°РЅРЅСЏ РґРѕРїРѕРјРѕРіРё Р·Р° РїСЂРёСЃС‚СЂРѕС—РІ РґР»СЏ РїРѕР·Р°С€С‚РѕРІРѕРіРѕ РґРѕСЃС‚СѓРїСѓ.

РµСЂРёС‡РЅС– РїСЂРѕС‚РѕРєРѕР»Рё РґР»СЏ РїСЂРёР·РІРёС‡Р°С—СЃС‚СЊ РїСЂРёР·РІРѕРґСЏС‚СЊ РґРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕРѕР±С–РіСѓ, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїСЂРёСЃС‚СѓРїСѓ РґРѕ РіС–РїРµСЂР±Р°СЂРёС‡РЅРёС… РєР°РјРµСЂ, РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ РЅР° РѕСЃРЅРѕРІС– РґР°РЅРёС… РїСЂРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕРѕР±С–РіСѓ, РєРѕРЅСЃСѓР»СЊС‚Р°С†С–С— РєРѕРјР°РЅРґРё РїРѕ РєСЂРёС‚РёС‡РЅРёС… СЃС‚Р°РЅР°С…, РЅР°РґР°РЅРЅСЏ РґРѕРїРѕРјРѕРіРё Р·Р° РїСЂРёСЃС‚СЂРѕС—РІ РґР»СЏ РїРѕР·Р°С€С‚РѕРІРѕРіРѕ РґРѕСЃС‚СѓРїСѓ.

РџРёСЃРєР»СЋС‡РµРЅРѕ РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РЅР° РїРѕСЃР°РґСѓ РѕСЃРѕР±Рё, СЏРєР° РјР°С” Р·Р°РіСЂРѕР·Сѓ РґР»СЏ СЃРѕР±СЃС‚РІРµРЅРЅРѕРіРѕ Р·РґРѕСЂРѕРІ'СЏ С‡Рё РґР»СЏ РѕС‚РѕС‡СѓСЋС‡РёС… РѕСЃС–Р±, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—, РіС–РїРѕРєР°Р»С–С”РјС–С—, РіС–РїРѕРіР»С–РєРµРјС–С— С– РіС–РїРѕРіР»С–РєРѕСЂС‚РёС†РёР·РјС–.

РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ РїСЂРѕС‚РѕРєРѕР»Сѓ РїСЂРё РґРѕСЃР»С–Рґ РґС–Р° РґРѕСЃС‚СѓРїСѓ РґРѕ РїРѕСЃР»СѓРі, Р±СЂРѕРєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРѕС‚РѕРєРѕР»Сѓ С– Р° РєР°СЂРґС–РѕС…С–СЂСѓСЂРіС–С— РїСЂРёСЃС€РІРѕРєРѕРІР»РµРЅРЅСЏ С‡Рё РїСЂРёСЃС‚СЂРѕС—РІ РґР»СЏ РїРѕР·Р°С€С‚РѕРІРѕРіРѕ РґРѕСЃС‚СѓРїСѓ. РЈ РІС–Рґ РґС–Р»СЊРЅРѕСЃС‚С– С–РЅС‚РµСЂРІРµРЅС†С–Р№РЅРёС… СЃС‚Р°РЅС–РІ РїСЂРёР№РЅСЏС‚Рё Р·Р° Р¶РёРІС‚Р°С”РїРёСЃРЅРёС… РїСЂРёРїРёСЃС–РІ РїСЂРёСЃС‚СЂРѕС—РІ СЂРµС‚СЂРѕСЃРїРµРєС‚РёРІРЅРёР№ РЅР°РіР»СЏРґ Р·Р° Р¶РёРІС‚Р°С”РїРёСЃРЅРёС… РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ С–РЅС‚РµСЂРІРµРЅС†С–Р№РЅРёС… СЃС‚Р°РЅС–РІ.

РџРёСЃРєР»СЋС‡РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С—СЃС‚СЊ:

вЂ“ Р°С‚СЂРёС–РѕРІРµРЅРёС… С‚СЂРѕРјР±РѕР·Р°С… (0,5-2 РјРі РІРЅСЃС‚СЂСѓС–С‚СЊСЃСЏ РїСЂРёР»СЏРґСѓ Сѓ РІРёР»СЏРґРєСѓ Р±РµР»СЊС‚Сѓ);

вЂ“ РіР»СѓР±РѕРєРёС… РѕРїС–СЂРѕРІРёС… С‚СЂРѕРјР±РѕР·Р°С… (СЃС‚СЂСѓР¶РєРёСЃС‚СЊ 1-10 РјРі РІРЅСЃС‚СЂСѓС–С‚СЊСЃСЏ (СЃС‚СЂСѓР¶РєРёСЃС‚СЊ), РЅР°РґР°Р»С– вЂ“ 2-2,5 РјРі/РіРѕРґ Сѓ РІРёР»СЏРґРєСѓ С‚СЂРёРІР°Р»РёС— С–РЅС‚РµСЂРІРµРЅС†С–С—;

вЂ“ СЃРёРjРїР°С,РsРjС–РjРµС,РёРєРё Р·Р°Р»РµР¶РSPs РIС–Рґ РjР°СЃРё С,С–Р»Р° С,Р° РµС„РµРєС,Сѓ (РґРsРїР°РjС–РS, РґРsР±СѓС,Р°РjС–РS, С–Р·РsРїСЂРµРSP°Р»С–РS, РsРєСЃРёРїСЂРµРSP°Р»С–РS Р°Р±Ps Р°РґСЂРµРSP°Р»С–РS).

РЇРєС‰Ps СЃРїРsСЃС,РµСЂС–РiР°С”С,СЊСЃСЏ СЂРµС„СЂР°РєС,РµСЂРSС–СЃС,СЊ РґPs С,РµСЂР°РїС–С— Р±СЂР°РґРёРєР°СЂРґС–С—, РjРsР¶Р»РёРIР° С,РёРjС‡Р°СЃРsРIР° РµР»РµРєС,СЂРsРєР°СЂРґС–PsСЃС,РёРjСѓР»СЏС†С–СЏ.

РµСЂРё Р±СЂРsРSС…PsСЃРїР°Р·РjС– РїСЂРёР·PSP°С‡Р°СЋС,СЊ β_2-СЃРёРjРїР°С,РsРjС–РjРµС,РёРєРё Сѓ РIРёРiР»СЏРґС– Р°РµСЂРsР·РsР»СЊ (РїСЂРё РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSРsСЃС,С– РµС„РµРєС,Сѓ С,Р°РєРsР¶ РIРSСѓС,СЂС–С€РSСЊРsРIРµРSРSРs) Р°Р±Ps Р°РjС–РSРsС„С–Р»С–РS РIРSСѓС,СЂС–С€РSСЊРsРIРµРSРSРs.

РµСЂРё РiРµРSРµСЂР°Р»С–Р·РsРIР°РSРёС… СЃСѓРґРsРjР°С… РїСЂРёР·PSP°С‡Р°СЋС,СЊ РїРsРIС–Р»СЊРSРµ РIРSСѓС,СЂС–С€РSСЊРsРIРµРSРSРµ РIРµРґРµРSРSСЏ РґС–Р°Р·РµРїР°РjСѓ.

Р’РёРґР°Р»СЏС”С,СЊСЃСЏ С€Р»СЏС…PsРj РiРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·Сѓ.

РµРsР±С-С‡PSС- СЂРµР°РєС†С-С—.

Р— Р±РsРєСѓ СЃРµСЂС†РµРIРs-СЃСѓРґРёPSPSPsС— СЃРёСЃС,РµРjРё: Р±СЂР°РґРёРєР°СЂРґС–СЏ, Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊРSР° РiС–РїРsС,РµРSР·С–СЏ, РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ Р°С,СЂС–РsРIРµРSС,СЂРёРєСѓР»СЏСЂСЂРSРsС— РїСЂРsРIС–РґРSРsСЃС,С– (Р°Р¶ РґРs Р·СѓРїРёРSРєРё СЃРµСЂС†СЏ) С– РїСЂРsСЏРIРё СЃРёРjРїС,РsРjС–РI СЃРµСЂС†РµРIРsС— РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSРsСЃС,С–, РIС–РґС‡СѓС,С,СЏ С…РsР»РsРґСѓ С– РїР°СЂРµСЃС,РµР·С–С— Сѓ РєС–РSС†С–РIРєР°С…. Р’ РsРєСЂРµРjРёС… РIРёРїР°РґРєР°С… Сѓ С…РIРsСЂРёС… Р·С– СЃС,РµРSРsРєР°СЂРґС–С”СЂ РSРµ РjРsР¶РSР° РIРёРєР»СЂС‡РёС,Рё РїРsСЃРёР»РµРSРSСЏ РSР°РїР°РґС–РI.

Р— Р±РsРєСѓ РSРµСЂРIРsРIРsС— СЃРёСЃС,РµРjРё: Р·Р°РїР°РjРsСЂРsС‡РµРSРSСЏ, РIС–РґС‡СѓС,С,СЏ РїС–РґРIРёС‰РµРSРsС— РIС,РsРjР»СЊРIР°РSРsСЃС,С–, РiРsР»РsРIРSРёР№ Р±С–Р»СЊ, РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ СЃРSСѓ, РSС–С‡РSС– Р¶Р°С…Рё, РґРµРїСЂРµСЃРёРIРSС–СЂРsР·Р»Р°РґРё, РiР°Р»СЊС†РёРSР°С†С–С—, РїСЃРёС…РsР·Рё, Р±РµР·СЃРsРSРSСЏ Р°Р±Ps СЃРsРSР»РёРIС–СЃС,СЊ, СЃРїР»СѓС,Р°РSС–СЃС,СЊ СЃРIС–РґРsРjРsСЃС,С–.

Р— Р±РsРєСѓ С,СЂР°РIРSРsРiРs С,СЂР°РєС,Сѓ: РґРёСЃРїРµРїСЃС–СЏ, РґС–Р°СЂРµСЏ, РSСѓРґРsС,Р°, Р·Р°РїРsСЂ, РiРµРїР°С,РsС,РsРєСЃРёС‡РSС–СЃС,СЊ, СЃСѓС…С–СЃС,СЊ Сѓ СЂРsС,С–, РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ СЂС–РIРSСЏ С,СЂР°РSСЃР°РjС–Р°Р·, РIРSСѓС,СЂС–С€РSСЊРsРїРµС‡С–РSРєРsРIРёР№ С…РsР»РµСЃС,Р°Р·.

Р— Р±РsРєСѓ РµРSРґРsРєСЂРёРSРSРsС— СЃРёСЃС,РµРjРё: РjРsР¶Р»РёРIРёР№ СЂРsР·РIРёС,РsРє РiС–РїРsРiР»С–РєРµРjС–С‡РSРsРiРs СЃС,Р°РSСѓ, РsСЃРsР±Р»РёРIРs Сѓ С…РIРsСЂРёС… РSР° С†СѓРєСЂРsРIРёР№ РґС–Р°Р±Р°РµС, РSР° С,Р»С–РiС–РїРsРiР»С–РєРµРjС–С‡РSРsС— С,РµСЂР°РїС–С—.

Р— Р±РsРєСѓ С–РjСѓРSРSРsС— СЃРёСЃС,РµРjРё: СЃРIРµСЂР±С–Р¶, РїРsС‡РµСЂРIРsРSС–РSРSСЏ С€РєС–СЂРё, РµРєР·Р°РSС,РµРjР°, С„РsС,РsСЃРµРSСЃРёР±Р»С–Р·Р»СЊ СЂРµР°Р±С–Р»С–С—, СЂРµР°РєС†С–С—, РiС–РїРµСЂС‡СѓС,Р»РёРIРsСЃС,С– (Р°РSРiС–РsРSРµРIСЂРsС,РёС‡РSРёР№ РSР°Р±СЂСЏРє), С€РєС–СЂРSС– РIРёСЃРёРїР°РSРSСЏ (Р·Р°РiРsСЃС,СЂРµРSРSСЏ РїСЃРsСЂС–Р°Р·Сѓ), СѓСЂС,РёРєР°СЂРSС– РIРёСЃРёРїР°РSРSСЏ, РїС–Р·РIРёС‰РµРSРSСЏ СЂС–РIРSСЏ

P°PSC,PëPSCґPєP»PµP°CЂPSPëC… P°PSC,PëC,C–P».

P— P±PsPєCѓ CЃPµC‡PsPIPëPґC–P»CЊPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: PI PsPєCЂPµPjPëC… PIPëPїP°PґPєP°C… CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PëCЃCЏ PIPëPїP°PґPєPë PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ P»C–P±C–PґPs C– PїPsC,PµPSC†C–C—, PiC–PSPµPєPsPjP°CЃC,C–CЏ, C–PjPїPsC,PµPSC†C–CЏ, CґC,CЂCґPґPSPµPSPµ CЃPµC‡PsPIPëPїCґCЃPєP°PSPSCЏ.

P— P±PsPєCѓ PґPëC…P°P»CЊPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: Cґ C…PIPsCЂPëC… P·C–CЃC…PëP»CЊPSC–CЃC,CЋ PjPsP¶P»PëPIPëC… PїCЂPsCЏPIC–PI P±CЂPsPSC…C–P°P»CЊPSPsC— PsP±CЃC,CЂCґPєC†C–C—; P±CЂPsPSC…PsCЃPїP°P·Pj.

P— P±PsPєCѓ CЃPëCЃC,PµPjPë PєCЂPsPIC–: PїCґCЂPїCґCЂP°, C,CЂPsPjP±PsC†PëC,PsPїPµPSC–CЏ.

P†PSC€C–: PєPsPSвЂ™CЋPSPєC,PëPIC–C, P°P±Ps P·PjPµPSC€PµPSPSCЏ CЃPµPєCЂPµC†C–C— CЃP»C–P·PSPëC… P·P°P»PsP·, PїC–PґPIPëC‰PµPSPµ PїPsC,PsPIPëPґC–P»PµPSPSCЏ, PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ P·PsCЂCѓ, PjвЂ™CЏP·PsPIP° CЃP»P°P±PєC–CЃC,CЊ, PIC–PґC‡CґC,C,CЏ CЃCґC…PsCЃC,C– PI PsC‡P°C…, P°P»PsPїPµC†C–CЏ, PїCЃPsCЂC–P°P·PsPїPsPґC–P±PSC–C€PєC–CЂPSC– CЂPµP°PєC†C–C—.

PўPµCЂPjC–PS PїCЂPëPґP°C,PSPsCЃC,C–. 3 CЂPsPєPë.

PJPjPsPIPë P·P±PµCЂC–PiP°PSPSCЏ.

P—P±PµCЂC–PiP°C,Pë PI PsCЂPëPiC–PSP°P»CЊPSC–P№ CґPїP°PєPsPIC†C– PїCЂPë C,PµPjPїPµCЂP°C,CґCЂC– PSPµ PIPëC‰Pµ 25 ⁰PЎ.

P—P±PµCЂC–PiP°C,Pë PI PSPµPґPsCЃC,CґPїPSPsPjCѓ PґP»CЏ PґC–C,PµP№ PjC–CЃC†C–.

PJPїP°PєPsPIPєP°.

PµPs 10 C,P°P±P»PµC,PsPє Cґ P±P»C–CЃC,PµCЂC–; PїPs 2, 6, 9 P°P±Ps PїPs 10 P±P»C–CЃC,PµCЂC–PI Cґ PєPsCЂPsP±C†C– P· PєP°CЂC,PsPSCѓ.

PљP°C,PµPiPsCЂC–CЏ PIC–PґPїCґCЃPєCѓ. P—P° CЂPµC†PµPїC,PsPj.

P’PëCЂPsP±PSPëPє.

PўPћP’ B«PћPЎPўP PћP¤PћP PњB», PJPєCЂP°C—PSP°.

PњC–CЃC†PµP·PSP°C…PsPґP¶PµPSPSCЏ PIPëCЂPsP±PSPëPєP° C,P° P°PґCЂPµCЃP° PjC–CЃC†CЏ PїCЂPsPIP°PґP¶PµPSPSCЏ P№PsPiPs PґC–CЏP»CЊPSPsCЃC,C–.

PJPєCЂP°C—PSP°, 08132, PљPёC—PICЃCЊPєP° PsP±P»., P‘CґC‡P°PSCЃCЊPєPёP№ CЂ-PS, Pj. P’PёC€PSPµPIPµ, PICґP». PљPёC—PICЃCЊPєP°, 6.