Р†РќРЎРўР РЈРЬР¦Р†РЇ

РґР»СЏ РјРµРґРёС‡PSPsPiPs Р·Р°СЃС‚PsСЃРІIP°PSPSCЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєPsPiPs Р·Р°СЃРsР±Сѓ

РђР‘Р РћР›[B®]

(ABROL[B®])

РЎРєР»Р°Рґ:

РґС–СЋС‡Р° СЂРµС‡PsPIPёPSP°: Р°РјР±СЂPsРєСЃРsР»Сѓ PiС–РґСЂPsС…Р»PsСЂРёРґ (ambroxol hydrochloride);

1 С‚Р°Р±Р»РµС‚Р° РјС–СЃРёС‚ Р°РјР±СЂPsРєСЃРsР»Сѓ PiС–РґСЂPsС…Р»PsСЂРёРґСѓ 30 РјРi;

РґPsPїPsPjС–Р¶PSС– СЂРµС‡PsPIPёPSPё: РєСЂРµРјРjPSС–СЊ РґС–PsРєСЃРёРґ РєРsР»PsС—РґPSPёР№ Р±РµР·PIPsРґPSPёР№, PSP°С,СЂС–СЊ РєСЂPsСЃРєР°СЂРjРµР»PsР·Р°, С†РµР»СЊР»PsР·Р° РjС–РєСЂPsРєСЂРёСЃС,Р°Р»С–С‡PSP°, РjР°РiPSС–СЊ СЃС,РµР°СЂР°С,.

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєР° С„PsСЂРjР°. РўР°Р±Р»РµС,РєРё.

РћСЃPSPsPIPSС– С„С–Р·РёРєPs-С…С–РjС–С‡PSС– PIP»Р°СЃС,РёPIPsСЃС,С–: РєСЂСѓРiР»С–С,Р°Р±Р»РµС,РєРё Р±С–Р»PsPiPs РєPsР»СЊPsСЂСѓ Р· СЂPsР·РїPsРґС–Р»СЊС‡PsСЊ СЂРёСЃРєPsСЊ Р· PsРґPSPsPiPs Р±PsРєСѓ.

Р¤Р°СЂjР°РєPsС,РµСЂР°РїРµPIС,РёС‡PSP° PiСЂСѓРїР°. Р—Р°СЃPsР±Ре, С‰Ps Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICѓСЊС,СЊСЃСЏ РїСЂРё РєР°С€Р»С– С– Р·Р°СЃС,СѓРґPSPёС… Р·Р°С…PIPsСЂСЊPIР°PSPSCЏС…. РњСѓРєPsР»С–С,РёС‡PSС– Р·Р°СЃPsР±Ре. РљPsРґ РђРўР Ґ R05C B06.

Р¤Р°СЂjР°РєPsР»PsPiС–С‡PSС– PIP»Р°СЃС,РёPIPsСЃС,С–.

Р¤Р°СЂjР°РєPsРґРёPSP°PjС–РєР°.

РђPjР±СЂPsРєСЃPsР»Сѓ PiС–РґСЂPsС…Р»PsСЂРёРґ С” Р·Р°PjС–С‰РµPSPёPj Р±РµPSP·РёР»Р°PjС–PSPsPj С,Р° PjРµС,Р°Р±PsР»С–С,PsPj Р±СЂPsPjPiPµРєСЃРёPSСѓ. Р”PsPIPµРґРµPSPs, С‰Ps Р°PjР±СЂPsРєСЃPsР»Сѓ PiС–РґСЂPsС…Р»PsСЂРёРґ РїС–РґPIРёС‰СѓС” СѓС,PIPsСЂРµPSPSCЏ СЃРµСЂPsР·PSPsPiPs РєPsPjРїPsPSPµPSС,Р° Р±СЂPsPSС…С–Р°Р»СЊPSPsPiPs СЃРµРєСЂРµС,Сѓ С,Р° РїPsСЃРёР»СЊС” PIPёРґС–Р»РµPSPSCЏ Р»РµPiРµPSPµPIPsPiPs СЃСѓСЂС„Р°РєС,Р°PSС,Р° С€Р»CЏС…PsPj РїСЂСЏPjPsPiPs PIPїР»РёPICѓ PSP° РїPSPµPIPjPsС†РёС, С,РёРї Р†Р† Сѓ Р°Р»СЊPIРµPsР»Р°С… С,Р° РєР»С–С,РёPSP°С…

РљР»Р°СЂР° Сѓ Р±СЂРѕРЅС…С–РѕР»Р°С…. РўР°РєРѕР¶ Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґ СЃС‚РёРјСѓР»СЋС” С†РёР»С–Р°СЂРЅСѓ Р°РєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ, РІРЅР°СЃР»С–РґРѕРє С‡РѕРіРѕ Р·РЅРёР¶СѓС”С‚СЊСЃСЏ РІвЂ™СЏР·РєС–СЃС‚СЊ РјРѕРєСЂРѕС‚РёРЅРЅСЏ С‚Р° РїРѕРєСЂР°С‰СѓС”С‚СЊСЃСЏ Р№РѕРіРѕ РІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ (РјСѓРєРѕС†РёР»С–Р°СЂРЅРёР№ РєР»С–СЂРµРЅСЃ). РџРѕРєСЂР°С‰РµРЅРЅСЏ РјСѓРєРѕС†РёР»С–Р°СЂРЅРѕРіРѕ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ Р±СѓР»Рѕ РґРѕРІРµРґРµРЅРѕ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РєР»С–РЅС–РєРѕ-С„Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ.

РџРѕСЃРёР»РµРЅРµ РїСЂРѕРґСѓРєСѓРІР°РЅРЅСЏ СЃРµРєСЂРµС‚Сѓ С‚Р° РїРѕСЃРёР»РµРЅРЅСЏ РјСѓРєРѕС†РёР»С–Р°СЂРЅРѕРіРѕ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РїРѕР»РµРіС€СѓСЋС‚СЊ РІС–РґС…Р°СЂРєСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° Р·РјРµРЅС€СѓСЋС‚СЊ РєР°С€РµР»СЊ.

Р”РѕРІРіРѕС‚СЂРёРІР°Р»Рµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ (6 РјС–СЃСЏС†С–РІ) Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ (Сѓ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅС–Р№ С„РѕСЂРјС– РїРѕРІС–Р»СЊРЅРѕРіРѕ РІРёРІС–Р»СЊРЅРµРЅРЅСЏ РїРѕ 75 РјРі) Сѓ С…РІРѕСЂРёС… РҐРћР—Р› РїСЂРёР·РІРµР»Рѕ РґРѕ С–СЃС‚РѕС‚РЅРѕРіРѕ Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЏ Р·Р°РіРѕСЃС‚СЂРµРЅСЊ РїС–СЃР»СЏ РґРІРѕРјС–СЃСЏС‡РЅРѕРіРѕ РїРµСЂС–РѕРґСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РЈ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґ, С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° С‚РµСЂР°РїС–С— Р°РЅС‚РёР±С–РѕС‚РёРєР°РјРё Р±СѓР»Р° Р·РЅР°С‡РЅРѕ РјРµРЅС€РѕСЋ. РџРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· РїР»Р°С†РµР±Рѕ, Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґРѕРј, Сѓ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅС–Р№ С„РѕСЂРјС– РїРѕРІС–Р»СЊРЅРѕРіРѕ РІРёРІС–Р»СЊРЅРµРЅРЅСЏ, РїРѕРєР°Р·Р°Р»Рѕ СЃС‚Р°С‚РёСЃС‚РёС‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡РЅРµ РїРѕРєСЂР°С‰РµРЅРЅСЏ СЃРёРјРїС‚РѕРјС–РІ, РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёС… Р· РїСЂРѕР±Р»РµРјР°РјРё РІС–РґС…Р°СЂРєСѓРІР°РЅРЅСЏ, РєР°С€Р»РµРј, Р·Р°РґРёС€РєРѕСЋ С‚Р° Р°СѓСЃРєСѓР»СЊС‚Р°С‚РёРІРЅРёРјРё РѕР·РЅР°РєР°РјРё.

РњС–СЃС†РµРІРёР№ Р°РЅРµСЃС‚РµР·СѓСЋС‡РёР№ РµС„РµРєС‚ Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ, С‰Рѕ РјРѕР¶Рµ РїРѕСЏСЃРЅСЋРІР°С‚РёСЃСЏ РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚СЏРјРё Р±Р»РѕРєСѓРІР°РЅРЅСЏ РЅР°С‚СЂС–С”РІРёС… РєР°РЅР°Р»С–РІ, СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»Рё РЅР° РјРѕРґРµР»С– РєСЂРѕР»СЏС‡РѕРіРѕ РѕРєР°.

Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ *in vitro* РїРѕРєР°Р·Р°Р»Рё, С‰Рѕ Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґ Р±Р»РѕРєСѓС” РЅРµР№СЂРѕРЅРЅС– РЅР°С‚СЂС–С”РІС– РєР°РЅР°Р»Рё; Р·РІвЂ™СЏР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р±СѓР»Рѕ РѕР±РѕСЂРѕС‚РЅРёРј С– Р·Р°Р»РµР¶РЅРёРј РІС–Рґ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С—.

РђРјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґ РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂСѓРІР°РІ РїСЂРѕС‚РёР·Р°РїР°Р»СЊРЅРёР№ РІРїР»РёРІ *in vitro*. РўР°РєРёРј С‡РёРЅРѕРј, Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґ Р·РЅР°С‡РЅРѕ Р·РјРµРЅС€СѓС” РІРёРІС–Р»СЊРЅРµРЅРЅСЏ С†РёС‚РѕРєС–РЅС–РІ Р· РјРѕРЅРѕРЅСѓРєР»РµР°СЂРЅРёС… С– РїРѕР»С–РјРѕСЂС„РѕРЅСѓРєР»РµР°СЂРЅРёС… РєР»С–С‚РёРЅ РєСЂРѕРІС– С‚Р° С‚РєР°РЅРёРЅ.

РЈ СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚С– РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РІРёРїСЂРѕР±СѓРІР°РЅСЊ С–Р· Р·Р°Р»СѓС‡РµРЅРЅСЏРј РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· С„Р°СЂРёРЅРіС–С‚РѕРј РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂРѕРІР°РЅРѕ Р·РЅР°С‡РЅРµ Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЏ Р±РѕР»СЋ С– РїРѕС‡РµСЂРІРѕРЅС–РЅРЅСЏ Сѓ РіРѕСЂР»С– РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ.

Р—Р°РІРґСЏРєРё С„Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС–С‡РЅРёРј РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚СЏРј Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ С€РІРёРґРєРѕ РїРѕР»РµРіС€СѓРІР°РІСЃСЏ Р±С–Р»СЊ РїС–Рґ С‡Р°СЃ

P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ P·P°C…PIPsCЂCЋPIP°PSCЊ PIPµCЂC…PSC–C… PIC–PґPґC–P»C–PI PґPëC…P°P»CЊPSPëC… C€P»CЏC…C–PI, C‰Ps CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PsCЃCЊ Cґ C…PsPґC–PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSCЊ PєP»C–PSC–C‡PSPsC— PµC„PµPєC,PëPIPSPsCЃC,C–C–PSPiP°P»CЏC†C–P№PSPëC… C„PsCЂPj P°PjP±CЂPsPєCЃPsP»Cґ.

P—P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PjP±CЂPsPєCЃPsP»Cґ PiC–PґCЂPsC…P»PsCЂPëPґCґ PїC–PґPIPëC‰CґC” PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–CЋ P°PSC,PëP±C–PsC,PëPєC–PI (P°PjPsPєCЃPëC†PëP»C–PSCґ, C†PµC„CґCЂPsPєCЃPëPjCґ, PµCЂPëC,CЂPsPjC–C†PëPSCґ C,P° PґPsPєCЃPëC†PëPєP»C–PSCґ) Cґ P±CЂPsPSC…PsP»PµPiPµPSPµPIPsPjCґ CЃPµPєCЂPµC,C– C,P° Cґ PjPsPєCЂPsC,C–. PќP° CЃCЊPsPiPsPґPSC– PSPµ P±CґP»Ps PIPëCЏPIP»PµPSPs PSC–CЏPєPsC— PєP»C–PSC–C‡PSPsC— P·PSP°C‡CґC‰PsCЃC,C– C†CЊPsPiPs C„P°PєC,Cґ.

PµCЂPsC,PëPIC–CЂCґCЃPSC– PIP»P°CЃC,PëPIPsCЃC,C– in vitro C,P° Cґ PµPєCЃPїPµCЂPëPjPµPSC,P°P»CЊPSPëC… PjPsPґPµP»CЏC… PSP° C,PIP°CЂPëPSP°C…

PJ PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏC… *in vitro* PSP° PєP»C–C,PëPSP°C… PµPїC–C,PµP»C–CЋ C,CЂP°C…PµC— P»CЋPґPëPSPë CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PsCЃCЏ P·PjPµPSC€PµPSPSCЏ CЂPµPїP»C–PєP°C†C–C— CЂPëPSPsPIC–CЂCґCЃCґ (RV 14). PJ PjPsPґPµP»C–PґPëC…P°P»CЊPSPëC… C€P»CЏC…C–PI PjPëC€PµP№ PїC–CЃP»CЏ PїPsPїPµCЂPµPґPSCЊPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PjP±CЂPsPєCЃPsP»Cґ CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PsCЃCЏ P·PjPµPSC€PµPSPSCЏ CЂPµPїP»C–PєP°C†C–C— PIC–CЂCґCЃCґ PiCЂPëPїCґ Pђ.

PќP° CЃCЊPsPiPsPґPSC– PєP»C–PSC–C‡PSP° P·PSP°C‡CґC‰C–CЃC,CЊ C†CЊPsPiPs PµC„PµPєC,Cґ PSPµ PїC–PґC,PIPµCЂPґP¶PµPSP°.

P¤P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,PëPєP°.

PђP±CЃPsCЂP±C†C–CЏ. PђP±CЃPsCЂP±C†C–CЏ P°PjP±CЂPsPєCЃPsP»Cґ PiC–PґCЂPsC…P»PsCЂPëPґCґ P· PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPëC… C„PsCЂPj PSPµPiP°P№PSPsPiPs PIPëPIC–P»CЊPSPµPSPSCЏ C€PIPëPґPєP° C– PїPsPIPSP°, P· P»C–PSC–P№PSPsCЋ P·P°P»PµP¶PSC–CЃC,CЋ PIC–Pґ PґPsP·Pë Cґ C,PµCЂP°PїPµPIC,PëC‡PSPsPjCґ PґC–P°PїP°P·PsPSC–. PЊP°PєCЃPëPjP°P»CЊPSPëP№ CЂC–PIPµPSCЊ Cґ PїP»P°P·PjC– PєCЂPsPIC– PґPsCЃCЏPiP°C”C,CЊCЃCЏ C‡PµCЂPµP· 1-2,5 PiPsPґPëPSPë PїCЂPë PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPjCґ PїCЂPëP№PsPjC–P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëC… C„PsCЂPj C€PIPëPґPєPsPiPs PIPëPIC–P»CЊPSPµPSPSCЏ C–PI CЃPµCЂPµPґPSCЊPsPjCґ PїC–CЃP»CЏ 6,5 PiPsPґPëPSPë PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– C„PsCЂPj PїPsPIC–P»CЊPSPsPiPs PIPëPIC–P»CЊPSPµPSPSCЏ.

PђP±CЃPsP»CЋC,PSP° P±C–PsPґPsCЃC,CґPїPSC–CЃC,CЊ PїC–CЃP»CЏ PїCЂPëP№PsPjCґ C,P°P±P»PµC,PєPë 30 PjPi CЃC,P°PSPsPIPëC,CЊ 79%.

P PsP·PїPsPґC–P». PµCЂPë PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPjCґ PїCЂPëP№PsPjC–CЂPsP·PїPsPґC–P» P°PjP±CЂPsPєCЃPsP»Cґ PiC–PґCЂPsC…P»PsCЂPëPґCґ P· PєCЂPsPIC–PґPs C,PєP°PSPëPS C€PIPëPґPєPëP№ C– PIPëCЂP°P¶PµPSPëP№, P· PSP°P№PIPëC‰PsCЋ PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C”CЋ P°PєC,PëPIPSPsC— CЂPµC‡PsPIPëPSPë Cґ P»PµPiPµPSCЏC…. PЊC‡C–PєCґPIP°PSPëP№ PsP±вЂ™C”Pj CЂPsP·PїPsPґC–P»Cґ PїCЂPë PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPjCґ PїCЂPëP№PsPjC– CЃC,P°PSPsPIPëC,CЊ 552 P». PJ PїP»P°P·PjC–PєCЂPsPIC– Cґ C,PµCЂP°PїPµPIC,PëC‡PSPsPjCґ PґC–P°PїP°P·PsPSC– PґPsP· PїCЂPëP±P»PëP·PSPs 90 % PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ P·PIвЂ™CЏP·CґC”C,CЊCЃCЏ P· P±C–P»PєP°PjPë.

РњРµС‚Р°РѕР»Р·Р·Рj С‚Р° РІРёРІРµРґРµРЅРЅРѕРЇ. РџСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30 % РґРѕР·Рё РїС–СЃР»Рї РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІР°РЅРѕ РІРёРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ РІРёРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ С€Р»Рї РїСЂРµСЃРѕРІР°РЅРёС…Рj РїСЂРµСЃРѕРІР°РЅРёС…Рj Р°РѕР±Р»Р·Р·Рj Р°РѕР±Р»Р·Р·Рj РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРёС… РїСЂРёСЃС‚СЂРѕС—РІ. РђРjР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґ РjРµС‚Р°Р»Р·Р·Р·СѓС”С‚СЊСЃСЏ РіРѕРѕРѕСЂРѕС‡РѕРѕ С‡РёРЅРѕРj С‡РёРЅРѕРj Сѓ РїРµС‡С–РЅС‡С–Р»СЊРЅРёС… С€Р»Рї РіРѕРѕРѕСЂРѕС‡РѕРѕ С‚Р° СЂРѕР·РЅРёРєРѕРІРёС… РїСЂРёР№РѕРjСѓ Р±Р»РёР·СЊРєРѕ 6 % РґРѕР·Рё РІРёРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ СЂР°Р·РѕРj С–Р· СЃРµС‡РµРЅРЅСѓ Сѓ РЅРµР·РЅР°С‡РЅРёС… РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 26 % РґРѕР·Рё **вЂ“** Сѓ РєРѕРЅРЂ™СЊРіРѕРІР°РЅРѕ С„РѕСЂРјСѓР»Рё.

РµРµСЂС–РѕР РЅРёР·РІРіРµРґРµРЅРЅРѕРЇ Р· РїР»Р°Р·РjРё РєСЂРѕРІС–СЃР°РЅРѕСЃС‚С–, Р—Р°РіР°Р»СЊРЅРёР№ РєР»С–РґСЂРѕС…Р»РѕСЃ СЃС‡Р°СЃС‚СЊ РjРµР¶Р°С… 660 РjР»/С…РІ. РќРёСЂРєРѕРІРёР№ РєР»С–РґРµРЅСЃ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРо 8 % РІС–Р·Р°Р°РіР°Р»СЊРЅРіРѕ. Р§РµСЂРµР· 5 РґРЅС–РІ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРо 83% Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРѕС— РґРѕР·Рё РІРёРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ Р· СЃРµС‡РµРЅРЂ.

Р¤Р°СЂjР°РєРѕРєС–РЅРёР° РІ РѕСЃРѕР±Р»РёРІРёС… РіСЂРѕРїР°С… С…РІРѕСЂРёС…. РЈ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРj С„СЂРѕРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРёРё РІРёРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ Р°РjР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ Р·РjРµРЅС€РµРЅРѕ, С‰Рѕ Р·СѓРjРѕРІР»СЊС” РІ 1,3-2 СЂР°Р·Рё РІРёС‰РёР№ СЂС–РІРµРЅСЊ Сѓ РїР»Р°Р·РjС–РєСЂРѕРІ. РћСЃРєС–Р»СЊРєРё С‚РµСЂР°РїРµРІС‡РёС‡РЅРёР№ РґС–Р°РїР°Р·РѕРЅ РґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–Р№, С‰Рѕ Р·СѓРjРѕРІР»СЊС” РІ 1,3-2 СЂР°Р·Рё РІРёС‰Рё СЂС–РІРµРЅСЊ Сѓ РїР»Р°Р·РjС–РєСЂРѕРІ, С‚РѕСЃРєСЃРёС‡РЅРёР№ РґС–Р°РїР°Р·РѕРЅ РґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–Р№.

Р’С–Рє С‚Р° СЃС‚Р°С‚СЊ РЅРµ Р»С–РјС–С‚СѓСЋС‚СЊ С„РѕСЂРјСѓР»Сѓ Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРѕС—РґРѕР·Рё РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РїСЂРёР№РјР°СЋС‚СЊ С‚Р° РґС–С‚Рё С‚Р°РєРѕР¶ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ РїРµСЂРµРІР°РіРё С‚Р° РЅРµРґРѕР»С–РєРё С†СЊРѕРіРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ.

РљР»С–РЅС–С‡РЅС– С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёСЃС‚РёРєРё.

РџРѕСЂР°Р·Р°РЅРЅСЏ.

РЎРµРєСЂРµС‚РѕСЂРЅС–С‚СЊ РїСЂРё РіРѕСЃС‚СЂРѕС… С–РЅС„РµРєС†С–Р№РЅРёС… РїСЂРѕС†РµСЃР°С… Р·РѕРєСЂРµРјР° РїСЂРё РіСЂРёР±РєРѕРІРёС… РіСЂРёР±РєРѕРІРёС… Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏС…, РїРѕРІРіС™СЏР·Р°РЅРёС… С–Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРjРё Р±СЂРѕРЅС…РѕРїСѓР»СЊРјРѕРЅРёС— СЃРµСЂРµРґРЅС†С–С— С‚Р° РѕСЃР»Р°Р±Р»РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС‚РёРіСЂРёР±РєРѕРІРёС… СЃР»Рё.

РџСЂРѕС‚РёРіСЂРёР±РєРѕРІРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё.

РђР±СЂРѕР»[B®], С,Р°Р±Р»РµС,РєРё РЅРµ РјРѕР¶РЅРѕ Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°С,Рё РїР°С†С–С”РЅС,Р°Рј Р· РІС–РґРѕРјРѕСЂ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ Р°Р±Рѕ РґР° РґРѕ С–РЅС€РёС… РєРѕРјРїРѕРЅРµРЅС‚С–РІ РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРёС… РІРёС‰Рµ.

РђР±СЂРѕР»[B®], С,Р°Р±Р»РµС,РєРё РЅРµ РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅС– РґР»СЏ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґС–С,СЏРј РІС–Рє РґРѕ 6 СЂРѕРєС–РІ. Р”С–С,СЏРј РІС–Рє РґРѕ 6 СЂРѕРєС–РІ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С,СЊСЃСЏ РґР»СЏ Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°РЅРЅСЏ Р°РјР±СѓР»Р°С‚РѕСЂРЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСŒ Сѓ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґРЅРёС†СЊРєРёС… СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Р°С….

Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С,Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№.

РµСЂРё Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РђРјР±СЂРѕР»РѕСЃРѕРІР°, С,Р°Р±Р»РµС,РєРё РїРѕ 30 РјРі Сѓ РєРѕРјР±С–РЅР°С†С–С— Р· РїСЂРѕС,РёРєР°С€РѕРІРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё Сѓ РїР°С†С–С”РЅС,С–РІ С–Р· РЅР°С€РёРјРё РїСЂРѕС‚РёРїСѓХРІРёРјРё Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏРјРё, РїРѕРІв™ СЏР·Р°РЅРёРјРё Р· РіС–РїРµСЂРєСЃРµРєСЂС†С–С”РЮ СЃР»РёР·Сѓ, С,Р°РєРёРјРё СЏРє РјСѓРєРѕРІС–СЃС†РёРґРѕР· Р°Р±Ро Р±СЂРѕРЅС…Р°С…РѕРІР°РЅРёС… РѕСЂРіР°РЅС–Р·РјС–РІ РіСЂРёРїСЃС–С‡РЅРѕРіРѕ РіСЂРёРїСѓ (РЅРµРѕРЅР°С‚РѕР»РѕРіС–С‡РЅРёС… РґС–С,РµР№ РІС–Рє РґРѕ 6 СЂРѕРєС–РІ), С,РѕРєСЃРёС‡РЅРѕ РґРїС–Р·РЅР°С”С,СЊСЃСЏ Р· РіС–РїРµСЂРєСЃРµРєСЂС†С–С”РЮ СЃР»РёР·Сѓ, С,Р°РєРёРјРё РіСЂСѓРїР°РјРё СЃРїС–РІРЅРёС†СЊ РіСЂРёРїСЃС–С‡РЅРѕРіРѕ РґРёС…Р°РЅРЅСЏ РіСЂРёРїСЃС–С‡РЅРѕРіРѕ РґРёС…Р°РЅРЅСЏ РїСЂСЃС‚СѓРїР»СЏС”, РїРѕРІв™ СЏР·Р°РЅРёС– С–Р· Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј РіС–РїРµСЂРєСЃРµРєСЂС†С–С— (РЅРµРіР°С€РµРЅРёР№ РґС–С,РµР№ РІС–Рє РґРѕ 6 СЂРѕРєС–РІ) РїСЂРµРїР°СЂР°С, РђР±СЂРѕР»[B®] СЃР»РёР· Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°С,Рё Р· РѕР±РµСЂРµР¶РЅРѕ–СЃС,СЂ

РћСЃРѕР»РёРІСЃС,С- Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РќР°РґС…РѕРґР»Рё РїРѕРІС–РґРѕРјР»РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ С,СЏР¶РєС–СЃРЂР°Р¶РµРЅРЅСЏ С€РєС–СЃРЂРёРїС–С‡РЅРёС… РЅРёСЃРєС–РІ РіСЃРёРЅРёС†С–РІ (РЅРµРѕРЅР°С‚РѕР»РѕРіС–С‡РЅРёС… РґС–С,РµР№ РІС–Рє РґРѕ 6 СЂРѕРєС–РІ), С,РѕРєСЃРёС‡РЅРѕ РґРїС–Р·РЅР°С”С,СЊСЃСЏ Р· РіС–РїРµСЂРєСЃРµРєСЂС†С–С”РЮ СЃР»РёР·Сѓ, С,Р°РєРёРјРё РіСЂСѓРїР°РјРё СЃРїС–РІРЅРёС†СЊ РіСЂРёРїСЃС–С‡РЅРѕРіРѕ РґРёС…Р°РЅРЅСЏ РіСЂРёРїСЃС–С‡РЅРѕРіРѕ РґРёС…Р°РЅРЅСЏ РїСЂСЃС‚СѓРїР»СЏС”, РїРѕРІв™ СЏР·Р°РЅРёС– С–Р· Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј РіС–РїРµСЂРєСЃРµРєСЂС†С–С— (РЅРµРіР°С€РµРЅРёР№ РґС–С,РµР№ РІС–Рє РґРѕ 6 СЂРѕРєС–РІ) РїСЂРµРїР°СЂР°С, РђР±СЂРѕР»[B®] СЃР»РёР· Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°С,Рё Р· РѕР±РµСЂРµР¶РЅРѕ–СЃС,СЂ

С‡РµСЂРµР· СЂРёР·РёРє СЃРїСЂРёСЏРSPSCЏ PSP°РєPsРїРёС‡РµPSPSCЋ СЃРµРєСЂРµС‚Сѓ.

РµР°С†С–С”PSC‚Р°Pj С–Р· РїPsСЂСѓС€РµPSPsCЋ С„СѓPSPєС†С–С”СЋ PSPёСЂPsPє Р°Р±Ps С‚СЏР¶РєРёPj СЃС‚СѓРїРµPSPµPj РїРµС‡С–PSPєPsPIPsС— PSPµРѓPsСЃС‚Р°С‚PSPsСЃС‚С–СЃР»С–Рѓ РїСЂРёР№PjР°С‚Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚, РђР±СЂPsР»[B®], С‚Р°Р±Р»РµС‚РёС‚, С‚С–Р»СЊРєРё РїС–СЃР»СЏ РєPsPSCЃСѓР»СЊС‚Р°С†С–С— Р· Р»С–РєР°СЂСЂРµР°Pj. РµСЂРё Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSC– Р°PjР±СЂPsРєСЃРsР»Сѓ PiС–РѓСЂPsС…Р»PsСЂРёРѓСѓ, СЏРє С–Р±СѓРѓСЊ-СЏРєPsС— РѓС–СЋС‡PsС— СЂРµС‡PsPIРёPSPё, СЏРєР° PjРµС‚Р°Р»С–Р·СѓС”С‚СЊСЃЃСЏ Сѓ РїРµС‡С–PSC†С–, Р° РїPsС‚Pj PIРёPIPsРѓРёС‚СЊСЃЃСЏ PSPёСЂРєР°PjPё, PIС–РѓР±СѓPIP°С”С‚СЊСЃЃСЏ PSP°РєPsРїРёС‡РµPSPSCЏ PjРµС‚Р°Р»С–С‚С–PI, СЏРєС– СѓС‚PIPsСЂСЊСЊС‚СЊСЃЃСЏ Сѓ РїРµС‡С–PSC†С– Сѓ РїР°С†С–С”PSC‚С–PI Р· С‚СЏР¶РєPsСЊ PSPёСЂРєPsPIPsСЊ PSPµРѓPsСЃС‚Р°С‚PSC–СЃС‚СЊ.

Р”PsРїPsPjС–Р¶PSC– СЂРµС‡PsPIРёPSPё.

Р¦РµР№ Р»С–РєР°СЂСЃЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± PjС–СЃС‚РёС‚Ь PSP°С‚СЂС–Р№ Сѓ РєС–Р»СЊРєPsСЃС‚С– 0,0065 PjPjPsР»СЊ (Р°Р±Ps 0,15 PjPi)/С‚Р°Р»РµС‚Сѓ, С‚PsР±С‚Ps РїСЂР°РєС‚РёС‡PSPs PIС–Р»СЊPSPёР№ PIС–Рґ PSP°С‚СЂС–СЊ.

Р—Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSCЏ Сѓ РїРµСЂС–PsРґ PIP°PiС–С‚PSPsСЃС‚С– Р°Р±Ps РіPsРѓСѓPIP°PSPSCЏ PiСЂСѓРґРѓРґСЊ.

<u>*Р’Р°РiС–С‚PSС–СЃС‚СЊ.*</u> РђPjР±СЂPsРєСЃРsР»Сѓ PiС–РѓСЂPsС…Р»PsСЂРёРѓ РїСЂPsPSPёРєР°С” С‡РµСЂРµР· С‡РµPSC,Р°СЂPSPёР№ Р±Р°СЂвЂ™С”СЂ. Р”PsРєР»С–PSС–С‡PSС– РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ PSPµ PIPёСЏPIPёР»Рё РїСЂСЏPjРёС… С‡Рё PSPµРїСЂСЏPjРёС… С€РєС–РґР»РёPIРёС… PIРїР»РёPIС–PI PSP° РїРµСЂРµР±С–Pi PIP°РiС–С‚PSPsСЃС‚С–, СЂPsР·PIPёС‚PsРє РµPjР±СЂС–PsPSP°/РїР»PsРґР°, РїPsР»PsPiРё С‡Рё РїPsСЃС‚PSP°С‚Р°Р»СЊPSPёР№ СЂPsР·PIPёС‚PsРє.

Р РµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РєР»С–PSС–С‡PSPёС… РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSCЊ С‰PsРґPs Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSCЏ Р°PjР±СЂPsРєСЃРsР»Сѓ PiС–РѓСЂPsС…Р»PsСЂРёРґСѓ РїС–СЃР»СЏ 28-PiPs С‚РёР¶PSCЏ PIP°PiС–С‚PSPsСЃС‚С– PSPµ PIPёСЏPIPёР»Рё Р¶PsРґPSPsPiPs С€РєС–РґР»РёPIPsPiPs PIPїР»РёPIСѓ PSP° РїР»С–Рґ. РђРґPSP°Р№ РїPsС‚СЂС–Р±PSPs РґPsС‚СЂРёРjСѓPIP°С‚РёСЃЃСЏ Р·PIPёС‚PSPёС… Р·Р°СЃС‚РµСЂPjРµPSPёС… Р·Р°С…PsРґС–PI СЃС‚PsСЃРsPIPSPs РїСЂРёР№PsPjСѓ Р»С–РєС–PI Сѓ РїРµСЂС–PsРґ PIP°PiС–С‚PSPsСЃС‚С–. РђСЃРsР±Р»РёPIPs Сѓ Р† С‚СЂРёPjРµСЃС‚СЂС– PIP°PiС–С‚PSPsСЃС‚С– PSPµ СЂРµР№PsPjРµPSPґСѓС”С‚СЊСЃЃСЏ Р·Р°СЃС‚PsСЃРsPIСѓPIP°С‚Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚, РђР±СЂPsР»[B®], С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё.

<u>*Р”PsРґPIP°PSPSCЏ PiСЂСѓРґРѓРґСЊ.*</u> РђPjР±СЂPsРєСЃРsР»Сѓ PiС–РѓСЂPsС…Р»PsСЂРёРѓ РїСЂPsPSPёРєР°С” Сѓ PiСЂСѓРґРѓРґPSPµ PjPsР»PsРєPs. РµСЂРµРїР°СЂР°С, РђР±СЂPsР»[B®], С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё PSPµ СЂРµРєPsPjРµPSPґСѓС”С‚СЊСЃЃСЏ Р·Р°СЃС‚PsСЃРsPIСѓPIP°С‚Рё Сѓ РїРµСЂС–PsРґ PiPsРґСѓPIP°PSPSCЏ PiСЂСѓРґРѓРґСЊ.

Р¤РµСЂС‚РёР»СЊPSС–СЃС‚СЊ. Р”PsРєР»С–PSС–С‡PSС– РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ PSPµ PIРєР°Р·СѓСЊС‚СЊ PSP° РїСЂСЏPjРёР№ Р°Р±Ps PSPµРїСЂСЏPjРёР№ С€РєС–РґР»РёPIРёР№ PIРїР»РёPI Р°PjР±СЂPsРєСЃРsР»Сѓ PiС–РѓСЂPsС…Р»PsСЂРёРґСѓ PSP° С„РµСЂС‚РёР»СЊPSС–СЃС‚СЊ.

Р—РґР°С‚РЅС–СЃС‚СЊ РІРїР»РёРІР°С‚Рё РЅР° СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРµСЂСѓРІР°РЅРЅС– Р°РІС‚РѕРјРѕР±С–Р»РµРј. Р°РІС‚РѕРјРѕР±С–Р»С– РјР°Рѕ С–РЅС€Рё РјРµС…Р°РЅС–С‡РЅС– РїСЂРёСЃС‚СЂРѕС—

РќРµРјР°С” РґР°РЅРёС… С‰РѕРґРѕ РІРїР»РёРІСѓ РЅР° С€РІРёРґРєС–СЃС‚СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРµСЂСѓРІР°РЅРЅС– Р°РІС‚РѕРјРѕР±С–Р»РµРј. Р”РѕСЃР»С–Рґ РІРїР»РёРІСѓ РЅР° С€РІРёРґРєС–СЃС‚СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРµСЂСѓРІР°РЅРЅС– Р°РІС‚РѕРјРѕР±С–Р»РµРј РЅРµ РїСЂРѕРІРѕРґРёРІСЃСЏ.

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

РЇРєС‰Рѕ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ С–РЅС€Рµ, СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕ РґРѕР·Р° РїСЂРѕРїР°РЅРѕР»Р®[B®], С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё, С‚Р°Р°:

РґС–С‚Рё РІС–Рєом РІС–Рґ 6 РґРѕ 12 СЂРѕРєС–РІ: Р·Р°Р·РІРёС‡Р°Р№ РґРѕР·Р° СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ $^{1}/_{2}$ С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё 2-3 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ (РµРєРІС–РІР°Р»РµРЅС‚РЅРѕ 30-45 РјРі Р°РјР±СЂРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ РЅР° РґРѕР±Сѓ);

РґРѕСЂРѕСЃР»С– С‚Р° РґС–С‚Рё РІС–Рєом РІС–Рґ 12 СЂРѕРєС–РІ: Р·Р°Р·РІРёС‡Р°Р№ РґРѕР·Р° СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ 1 С‚Р°Р±Р»РµС‚Сѓ 3 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РїРµСЂС€РёС… 2-3 РґРЅС–РІ (РµРєРІС–РІР°Р»РµРЅС‚РЅРѕ 90 РјРі Р°РјР±СЂРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ). Р›С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРѕРґРѕРІР¶СѓР№С‚Рµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј 1 С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ (РµРєРІС–РІР°Р»РµРЅС‚РЅРѕ 60 РјРі Р°РјР±СЂРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ).

РЈ СЂР°Р·С– РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕСЃС‚С– С‚РµСЂРїРµРЛРёС‡РЅРѕ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РґС–С‚РµР№ РІС–Рє „РµРєС, РґР»СЏ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С‚Р° РґС–С‚РёРЅРЅРѕРіРѕ РІС–РєСѓ РґРѕР·Р° СЂР°Р·Рё РЅР° РґРµРЅСЊ 2 С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё (РµРєРІС–РІР°Р»РµРЅС‚РЅРѕ 120 РјРі Р°РјР±СЂРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ).

РўР°Р±Р»РµС‚Рё СЃР»С–Рґ РєРѕРІС‚Р°С‚Рё С†С–Р»РёРјРё Р· РґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊРѕРЋ РєС–Р»СЊРєС–СЃС‚СЋ СЂС–Рґинки (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, С‡Р°Р№ Р°Р±Рѕ С„СЂСѓРєС‚РѕРІРёР№ СЃС–Рє) РЅРµР·Р°Р»РµР¶РЅРѕ РІС–Рд РїСЂРёР№РѕРјСѓ С—Р¶С–.

Р—Р°РіР°Р»СЊРЅРёР№ РЅР°РїСЂСЏРј РґС–С‚РѕРіРµРЅРµР·Сѓ С‰РѕРґРѕ РІРїР»РёРІСѓ С‚РµСЂР°РїРµРІС‚РёС‡РЅРёС… РґС–С‚РёРЅРЅРѕРіРѕ СЃС–Рї СЃР»С–Рґ РґРѕСЂРёРјСѓРІР°С‚Рё РїСЂРёРЅС†РёРїСѓ РіС–РґСЂРѕС‚РµСЂР°РїС–С—.

РўР°Р±Р»РµС‚Рё РћР±СЂРѕР»Сѓ[B®] РЅРµ СЃР»С–Рд Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°С‚Рё РґРѕ 4-5 РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… Р±РµР· Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕС—С‚С–С— Р· Р»С–РєР°СЂРµРј.

Р”С–С‚Рё.

Р—Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё РґС–С‚СЏРј РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 6 СЂРѕРєС–РІ, СЏРєС– РЅРµ РїРµСЂРµРЅРѕСЃСЏС‚СЊ СЃРёСЂРѕРїСѓ Р°Р±Рѕ СЂРѕР·С‡РёРЅСѓ РґР»СЏ С–РЅРіР°Р»СЏС†С–Р№ С‚Р° РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РџРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ.

РќР° РґР°РЅРёР№ С‡Р°СЃ РЅРµРјР°С” РїРѕРІС–РґРѕРјР»РµРЅСЊ С‰РѕРґРѕ РІРёРїР°РґРєС–РІ РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ. РЎРёРјРїС‚РѕРјРё, РІС–РґРѕРјС– Р· РїРѕРѕРґРёРЅРѕРєРёС… РїРѕРІС–РґРѕРјР»РµРЅСЊ РїСЂРѕ РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р°/Р°Р±Рѕ РІРёРїР°РґРєРё РїРѕРјРёР»РєРѕРІРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєС–РІ, РІС–РґРїРѕРІС–РґР°СЋС‚СЊ РІС–РґРѕРјРёРј РїРѕР±С–С‡РЅРёРј РґС–СЏРј Р°РјР±СЂРѕРєСЃРѕР»Сѓ РіС–РґСЂРѕС…Р»РѕСЂРёРґСѓ РІ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРёС… РґРѕР·Р°С… С– РїРѕС‚СЂРµР±СѓСЋС‚СЊ СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅРѕРіРѕ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—.

РќРёР¶С‡Рµ РІРєР°Р·Р°РЅС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С— Р·Р° СЃРёСЃС‚РµРјР°РјРё РѕСЂРіР°РЅС–РІ С‚Р° С‡Р°СЃС‚РѕС‚РѕСЋ:

РґСѓР¶Рµ С‡Р°СЃС‚Рѕ (≥1/10), С‡Р°СЃС‚Рѕ (≥1/100, <1/10), РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ (≥1/1000, <1/100), СЂС–РґРєРѕ (≥1/10000, <1/1000), РґСѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ (<1/10000, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё РѕРєСЂРµРјС– РІРёРїР°РґРєРё), С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР° (С‡Р°СЃС‚РѕС‚Сѓ РЅРµ РјРѕР¶РЅР° РѕС†С–РЅРёС‚Рё РЅР° РїС–РґСЃС‚Р°РІС– РЅР°СЏРІРЅРёС… РґР°РЅРёС…).

РЈ РєРѕР¶РЅС–Р№ РіСЂСѓРїС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРµРґСЃС‚Р°РІР»РµРЅРѕ РІ РїРѕСЂСЏРґРєСѓ Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЏ С—С…РЅСЊРѕС— С‚СЏР¶РєРѕСЃС‚С–.

Р— Р±РѕРєСѓ С–РјСѓРЅРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё: СЂС–РґРєРѕ вЂ“ СЂРµР°РєС†С–С— РіС–РїРµСЂС‡СѓС‚Р»РёРІРѕСЃС‚С–; С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР° вЂ“ Р°РЅР°С„С–Р»Р°РєС‚РёС‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р°РЅР°С„С–Р»Р°РєС‚РёС‡РЅРёР№ С€РѕРє, Р°РЅРіС–РѕРЅРµРІСЂРѕС‚РёС‡РЅРёР№ РЅР°Р±СЂСЏРє, СЃРІРµСЂР±С–Р¶.

Р— Р±РѕРєСѓ С€РєС–СЂРё С– РїС–РґС€РєС–СЂРЅРѕС— РєР»С–С‚РєРѕРІРёРЅРё: СЂС–РґРєРѕ вЂ“ РІРёСЃРёРї, РєСЂРѕРїРёРІвЂ™СЏРЅРєР°; С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР° вЂ“ СЃРµСЂР№РѕР·РЅС– С€РєС–СЂРЅС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С— (Сѓ С‚РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– РјСѓР»СЊС‚РёС„РѕСЂРјРЅР° РµСЂРёС‚РµРјР°, СЃРёРЅРґСЂРѕРј РЎС‚С–РІРµРЅСЃР°-Р”Р¶РѕРЅСЃРѕРЅР°, С‚РѕРєСЃРёС‡РЅРёР№ РµРїС–РґРµСЂРјР°Р»СЊРЅРёР№ РЅРµРєСЂРѕР»С–Р· (СЃРёРЅРґСЂРѕРј Р›Р°Р№С”Р»Р»Р°), РіРѕСЃС‚СЂРёР№ РіРµРЅРµСЂР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРёР№ РµРєР·Р°РЅС‚РµРјР°С‚РѕР·РЅРёР№ РїСѓСЃС‚СѓР»СЊРѕР·).

Р— Р±РѕРєСѓ РЅРµСЂРІРѕРІРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё: С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР° вЂ“ РґРёСЃРіРµРІР·С–СЏ (СЂРѕР·Р»Р°Рґ СЃРјР°РєСѓ).

Р— Р±РѕРєСѓ С€Р»СѓРЅРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ: С‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ РЅСѓРґРѕС‚Р°; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ Р±Р»СЋРІР°РЅРЅСЏ, РґС–Р°СЂРµСЏ,

РґРёСЃРїРµРїСЃС–СЏ, Р±С–Р»СЊ Сґ Р¶РёРІРѕС,С–; РґСѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ вЂ“ СЃР»РёРЅРѕС,РµС‡Р°; С‡Р°СЃС,РѕС,Р° РЅРµРІРёРґРѕРІРѕ С‡СѓС,Р»РёРІРѕСЃС,С– Сґ СЂРѕС,РѕРІС–– Р№ РїРѕСЂРѕР¶РЅРёРЅС–, СЃСѓС…С–СЃС‚СЊ Сґ СЂРѕС,С–, СЃСѓС…С–СЃС‚СЊ Сґ РіРѕСЂР»С–, РїРµС‡С–СЏ, Р·Р°РїРѕСЂ.

Р— Р±РѕРєС‘ РґРёС…Р°Р»СЊРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРјРё, РѕСЂРіР°РЅС–Р·РѕРІР°РЅРѕС— РіСЂСѓРїРё РєР»С–С‚РёРЅ С‚Р° СЃРµСЂРµРґРѕРІРёС‰Р°: С‡Р°СЃС,РѕС,Р° РЅРµРІРёРґРѕРІРѕ вЂ“ РґРёСЃРїРЅРѕРіС–С‡РЅРёС… С€Р»СЏС…С–РІ, Р·РЅРёР¶РµРЅРѕСЏ С‡СѓС,Р»РёРІРѕСЃС,С– Сґ РіР»РѕС†С–, РґРёСЃРїРЅРѕРіС–С‡РЅРёС… С–Р±СЂРѕС…РѕРІРѕСЃС‚С– Р±СЂРѕРЅС–РІРѕРІР°РЅРёС… РґС–С‚РµР№ Р·РѕСЂСЏ.

Р— Р±РѕРєС‘ СЃРµС‡РЅРёРіРґС–Р»СЊРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРјРё: С‡Р°СЃС,РѕС,Р° РЅРёР¶РЅС–Р№ вЂ“ РґРёР·СѓС–СЏ.

Р—Р°РіР°Р»СЊРЅС– СЂРѕР·Р»Р°РґРё: РЅРµС‡Р°СЃС,Рѕ вЂ“ РіР°СЂР№С‡РёРЅР°, СЂРµР°РєС†С–С— Р· Р±РѕРєСѓ СЃР»РёР·РѕРіРёС… РѕР±СЂРѕР±РєРё РјР°С”Рѕ СЃС‚СЂРёР°РЅРёС– Р»С–РєР°СЂСЊРєРѕРіРѕ РїСЂРѕС„С–Р»СЋ РєРѕСЂРёСЃС‚СѓРІР°С‡С–РІ/СЂРёР·РёРє РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– С†СЊРѕРіРѕ РїСЂРѕС‚РёР·Р°Р»СЊРѕРіС–С‡РЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сґ. РњРµРґРёС‡РЅРёРј С,Р° С„Р°СЂРјР°С†РµРІС‡РЅРёРј РїСЂР°С†С–РІРЅРёРєР°Рј, Р° С,Р°РєРѕР¶ РїР°С†С–С”РЅС,Р°Рј Р°Р±Рѕ С—С…РЅС–Рј Р·Р°РєРѕРЅРЅРёРј РїСЂРµРґСЃС‚Р°РІРЅРёРєР°Рј СЃР»С–Рґ РїРѕРґР°С‚Рё РїРѕСЃРёР»Р°РЅРЅСЏ РЅР° РґРѕРіРѕРІС–СЂ РїСЂРѕ РїСЂРёС”РґРЅР°РЅРЅСЏ РґРѕ РµР»РµРєС‚СЂРѕРЅРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё С‡Р°СЃС,РєРѕРІРѕРіРѕ СЃРїС–РІСЂРѕР±С–С‚РЅРёС†С‚РІР° РђРІС‚РѕРјРѕР±С–Р»СЊРЅРёС… С€Р»СЏС…С–РІ Р·Р° С„Р°СЂРјР°РєРѕС‚РµСЂР°РїРµРІС‚РёС‡РЅРёРјРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р°РјРё: https://aisf.dec.gov.ua.

РўРµСЂРјС–РЅРѕРіРґР°С,РЅРѕСЃС,С–.

3 СЂРѕРєРё.

РЈРјРѕРІРё Р·Р±РµСЂС–Рі Р°РїС‚РµС‡РЅРёС…

Р—Р±РµСЂС–РіР° РїСЂРё С‚РµРјРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– РЅРµ С‰РёР¶Рµ 25 В°РЎ РІ РѕСЂРёС–РЅРѕР°Р»СЊРЅС–Р№ СѓРїР°РєРѕРІС†С–.

Р—Р±РµСЂС–РіР° Сґ РЅРµРґРѕСЃС‚СѓРїРЅРёРґ РґР»СЏ РґС–С‚РµР№ РјС–СЃС†СЏ.

РЈРїР°РєРѕРІРєР°.

РµPs 10 С‚Р°Р±Р»РµС‚Рѕ Сѓ Р±Р»С–СЃС‚РµСЂС–; РїPs 2 Р±Р»С–СЃС‚РµСЂё Сѓ РєР°СЂС‚РѕРЅРѕРІС†С–.

РљР°С‚РµРіРѕСЂС–Ц РІС–РґРїСѓСЃРєСѓ.

Р‘РµР· СЂРµС†РµРїС‚Р°.

Р’РёСЂРѕР±РЅРёРє.В

РўРћР’ В«РљРЈРЎРЈРЊ Р¤РђР РЊВ».

РЊС–СЃС†РµР·РЅР°С…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РІРёСЂРѕР±РЅРёРєР° С‚Р° Р°РґСЂРµСЃР° РѕР±Рѕ'С—РєС‚Р° РїСЂРѕРІРѕРґР¶РµРЅРЅСЏ Р№РѕРіРѕ РґС–СЏР»СЊРЅРѕСЃС‚С–.

40020, РЈРєСЂР°С—РЅР°, РЎСѓРјСЃСЊРєР° РѕР±Р»Р°СЃС‚СЊ, Рј. РЎСѓРјРё, РІСѓР». РЎРєСЂРѕРІР±С–РЅР°, 54.

Р°Р±Рѕ

Р’РёСЂРѕР±РЅРёРє.В

РљРЈРЎРЈРЊ РЃР•Р›РўРЃРљР•Р РµР’Рў Р›РўР”/

KUSUM HEALTHCARE PVT LTD.

РЊС–СЃС†РµР·РЅР°С…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РІРёСЂРѕР±РЅРёРєР° С‚Р° Р°РґСЂРµСЃР° РѕР±Рѕ'С—РєС‚Р° РїСЂРѕРІРѕРґР¶РµРЅРЅСЏ Р№РѕРіРѕ РґС–СЏР»СЊРЅРѕСЃС‚С–.

РЎРµ-289 (Рђ), Р Р†Р†РљРђ Р†РЅРґР°СЃС‚СЂС–Р°Р» Р°СЂРµР°, Р§РѕРїР°РЅРєС–, Р‘С…С–РІР°Рґі, Р”С–СЃС‚. РђР»РІР°СЂ (Р Р°РґР¶Р°СЃС‚Р°РЅ), Р†РЅРґС–СЏ/

SP-289 (A), RIICO Industrial area, Chopanki, Bhiwadi, Dist. Alwar (Rajasthan), India.

Р°Р±Рѕ

Р’РёСЂРѕР±РЅРёРє.

РўРћР’ В«Р“Р›Р•Р”Р¤РђР Рњ Р›РўР”В».

РњС‹СЃС†РµР·PSP°C…PsPrP¶PµPSPSCЏ PIPëCЂPsP±PSPëPєP° C,P° P°PґCЂPµCЃP° PjC‹CЃC†CЏ PїCЂPsPIP°PґP¶PµPSPSCЏ P№PsPiPs PґC‹CЏP»CЊPSPsCЃC,C‹.

40020, PJPєCЂP°C—PSP°, PЎCґPjCЃCЊPєP° PsP±P»P°CЃC,CЊ, Pj. PЎCґPjPë, PICґP». P”P°PIPëPґPsPICЃCЊPєPsPiPs P“CЂPëPiPsCЂC–CЏ, 54.