Р†РґРЎРўР РЈРЬР¦Р†РЇ

РґР»СЏ РјРµРґРёС‡РЕРѕРїРІ Р·Р°СЃС,РѕСґРІР°РЕРЕСЏ Р»С-РєР°СЂСЃНЬРєРѕРїРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сґ

РЈР›Р¬РўР РЂР'Р†РЎРў 300

(ULTRAVISTB® 300)

РЈР›Р¬РўР РЂР'Р†РЎРў 370

(ULTRAVISTB® 370)

РЎРєР»Р°Рґ:

РґС–СЂС‡Р° СЂРµС‡РѕРІРёРЕР°: iopromide;

РЈР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 300: 1 РјР» РјС–СЃС,РёС,СЊ 0,623 Рі Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСґ, С‰Ро РІС–РґРїРѕРІС–РґР°С" 300 РјРі Р№РѕРґСґ;

РЈР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 370: 1 РјР» РјС–СЃС,РёС,СЊ 0,769 Рі Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСґ, С‰Ро РІС–РґРїРѕРІС–РґР°С" 370 РјРі Р№РѕРґСґ;

РґРѕРїРѕРјС–Р¶РЕС– СЂРµС‡РѕРІРёРЕРё: РєР°Р»СЊС†С–СЂ-РЕР°С,СЂС–СЂ РµРґРµС,Р°С,, С,СЂРѕРјРµС,Р°РјРѕР», РЕР°С,СЂС–СЂ РіС–РґСЂРѕРєСЃРёРґ, РєРёСЃР»РѕС,Р° С…Р»РѕСЂРёСЃС,РѕРІРѕРґСЂРѕРµРІР° СЂРѕР·РІРµРґРµРЕР°, РІРѕРґР° РґР»СЏ С–РЕвЂ™С"РєС†С–Р№.

Р›С-РєР°СЂСЃНЬРєР° С„РѕСЂРјР°. Р РѕР·С‡РёРЕ РґР»СЏ С–РЕвЂ™С"РєС†С–Р№ С,Р° С–РЕС„СґР·С–Р№.

РЂСЃРЕРѕРІС– С„С–Р·РёРєРѕ-С…С–РјС–С‡РЕ– РІР»Р°СЃС,РёРІРѕСЃС,С–: РїСЂРѕР·РѕСЂРёР№ СЂРѕР·С‡РёРЕ, РІС–Р»СЊРЕРёР№ РІС–Рґ С‡Р°СЃС,РѕРє.

РµРѕРє°Р·РЕРёРєРё	РЈР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 300	РЈР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 370
РїРѕРЕС†РµРЕС,СЂР°С†С–СЏ Р№РѕРґСґ (РјРі/РјР»)	300	370
РЂСЃРјРѕР»СЏР»СЊРЕС–СЃС,СЊ РїСЂРё С,РµРјРїРµСЂР°С,СґСЂС– 37В°РЎ (РѕСЃРј/РєРіРґ$_2$Рђ)	0,59	0,77
РЂСЃРјРѕР»СЏСЂРЕС–СЃС,СЊ РїСЂРё С,РµРјРїРµСЂР°С,СґСЂС– 37В°РЎ (РѕСЃРј/Р» СЂРѕР·С‡РёРЕССґ)	0,43	0,49
Р'вЂ™СЏР·РєС–СЃС,СЊ (РїРїР°В·СЃ)		

РїСЂРё С‚РµРїРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– 20В°РЎ	8,9	22,0
РїСЂРё С‚РµРїРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– 37В°РЎ	4,7	10,0
Р“СѓСЃС‚РёРЅР° (Рі/РјР»)		
РїСЂРё С‚РµРїРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– 20В°РЎ	1,328	1,409
РїСЂРё С‚РµРїРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– 37В°РЎ	1,322	1,399
Р’РµР»РёС‡РёРЅР° СЂРќ	6,5-8,0	6,5-8,0
РЂСЃРјРєС‡РЅРёР№ С‚РёСЃРє РїСЂРё С‚РµРїРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– 37В°РЎ		
РЊРµР°	1,59	2,02
Р°С‚Рј	15,7	19,9
РЊРєР»РµРєСѓР»СЦСЂРЅР° РјР°СЃР° (Рі/РјРєР»СЊ)	791,12	

Р¤Р°СЂРјР°РєРєС‚РµСЂРїРµРІС‡РёС‡ Рі СЂРїР°.

Р™РєРґРєРІС–СЃС‚СЊ СЂРµРєС‚РїРєРєС‚СЃС‚СЊ РїРєРєС‚РїРєРєС‚СЃС‚СЊ С‚РїРєРєС‚СЃС‚СЊ Р·Р°СЃС‚РєР±Рё. Р’РєРґРєСЂРєР·С‡РёРєРєС–С– РєРёР·СЊРєРєРєСЃС‚РјРєР»СЦСЂРєС– РєРµС„СЂРєС‚СЂРїРєС– СЂРµРєС‚СЂРєРєС‚СЃС‚СЊ Р·Р°СЃС‚РєР±Рё. Р™РєРїСЂРєРјС–Рґ.

РЊРЂР” РЂРўРҐ VO8AB05.

Р¤Р°СЂРјР°РєРєР»РєРіС-С‡РєС- РІР»Р°СЃС,РёРІРєСЃС,С-.

Р¤Р°СЂРјР°РєРєРґРёРєР°РјС–РєР°.

РЊРєРєС‚СЃС,РєР° СЂРµС‡РєРІРёРєР° (Р№РєРїСЂРєРјС–Рґ) Сѓ РІСЃС–С… С„РєСЂРјР°С… Р»С–РєР°СЂСЃНЊРєРєРіРs Р·Р°СЃС‚РєР±Сѓ РјР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, С” РєРµС–РєРєРєРєСЂ РІРєРґРєСЂС‚РєРєС‚СЃС‚ РїРєС…С–РґРєРєС‚СЃС‚ С,СЂРёР№РєРґР·Р°РјС–С‰РµРєРєС‚С— С–Р·РєС„С,Р°Р»РµРІРєС— РєРёСЃР»РєС,Рё Р· РјРєР»РµРєСѓР»СЦСЂРєРєС‚СЃС‚ РјР°СЃС‚РєС‚ 791,12 Рі/РјРєР»СЊ, Сѓ СЦРєРєРјСѓ РјС–С†РєРs Р·РІВЂ™СЦР·Р°РєРёР№ Р№РєРґ РїРєРіР»РёРєР°С” СЂРµРєС,РіРµРєС–РІСЃНЊРєС– РїСЂРєРјРµРєС–.

РЊР°РјРєРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРєРєС,СЂР°СЃС,РєРёРј РїС–РґСЃС‚РёР»РµРєРєРєСЦРј.
Р”РµРІВЂ™СЦС,СЊ РґРєСЃС‚Р»С–РґР¶РµРєСЊ Р·Р° СѓС‡Р°СЃС,СЂ 1531 РїР°С†С–С”РєС,РєРё СЃС,РєСЃСѓРІР°Р»РёСЃСЦ РµС„РµРєС,РёРІРєРєРєРєРєРєРё Сѓ РІС–РґРїРєРІС–РґРєРёС… СѓРјРєРєСЃС‚С,С– РґС–Р°РіРєРєСЃС‚С,РёРєРё Сѓ РІС–РґРїРєРІС–РґРєРёС… РЈ РґРєСЃС‚Р»С–РґР¶РµРєРєРєСЦС…, С‰Рs РєС†С–РєСЂРІР°Р»Рё РїС–РґРєР·СЂСЂРІР°РєС– СѓСЂР°Р¶РµРєРєРєСЦ, РјР°РјРєРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРєРєС,СЂР°СЃС,РєРёРј РїС–РґСЃС‚РёР»РµРєРєРєСЦРј РїСЂРєРґРµРјРјРєРєСЃС‚С,СЂСѓРІР°Р»Р° С‡СѓС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ РІС–Рґ 96,9 % РґРs 100 % С– СЃРїРµС†РёС„С–С‡РєС–СЃС,СЊ РІС–Рґ 69,7 % РґРs 87 % РїРєСЂС–РІРєСЦРєРs Р· С†РёС„СЂРєРІРІРєРєС† РјР°РјРєРіСЂР°С„С–С”СЂ Р· С‡СѓС,Р»РёРІС–СЃС,СЂ 96,9 % С– СЃРїРµС†РёС„С–С‡РєС–СЃС,СЂ 42,0 %.

РЈ С…РєРґС– РґРєСЃС‚Р»С–РґР¶РµРєСЊ, С‰Рs РєС†С–РєСЂРІР°Р»Рё С,РєС‡РєС–СЃС,СЊ РјР°РјРєРіСЂР°С„С–С— Р· РєРєРєС,СЂР°СЃС,РєРёРј РїС–РґСЃС‚РёР»РµРєРєРєСЦРј РїРєСЂС–РІРєРєРєРєРєРs Р· С–РєС€РёРјРё РґС–Р°РіРєРєСЃС‚С,РёС‡РєРёРјРё РјРµС,РєРґР°РјРё, РјР°РјРєРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРєРєС,СЂР°СЃС,РєРёРј РїС–РґСЃС‚РёР»РµРєРєРєСЦРј РїРєРєР°Р·Р°Р»Р° С‡СѓС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ 100 % С– РєРµРіРєРµРІРµ РїСЂРєРіРїРєРєСЃС‚С,РёС‡РєРµ Р·РєР°С‡РµРєРєСЦ 100 % РїРєСЂС–РІРєСЦРєРs Р· РЊР Рў (93 % С– 65 %, р = 0,04 С– р < 0,001 РІС–РґРїРєРІС–РґРєРs). РµРєСЂС–РІРєСЦРєРs Р· С†РёС„СЂРєРІРєРєСЂ РїР°РјРєРіСЂР°С„С–С”СЂ РїРєРІРєРєРєРіРs РїРєР»СЦВ Сѓ РїРєС”РґРєР°РєРєС– Р· СѓР»СЊС,СЂР°Р·РІСѓРєРєРєРj РјР°РјРєРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРєРєС,СЂР°СЃС,РєРёРј РїС–РґСЃС‚РёР»РµРєРєРєСЦРј РїРєРєР°Р·Р°Р»Р°

С‡СѓС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ 92,3 % РїСЂРѕС,Рё 89,8 %, p < 0,05, РїРѕР·РёС,РёРІРЅРµ РїСЂРѕРіРЅРѕСЃС,РёС‡РЕРµ Р·РЕР°С‡РµРЕРЕСЦ 93 % РїСЂРѕС,Рё 88,7 %, p < 0,01 С,Р° С,РѕС‡РЕС–СЃС,СЊ 90,2 % РїСЂРѕС,Рё 87 %, СЂ < 0,05.

РЈ РїР°С†С–С”РЕС,С–РІ С–Р· РїСЂРѕС,РёРїРѕРєР°Р·Р°РЕРЕСЦРјРё РґРѕ РЊР Ру СЦРє РјР°РјРѕРіСЂР°С„С–СЦ, С,Р°Рє С– РјР°РјРѕРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРѕРЕС,СЂР°СЃС,РЕРёРј РїС–РґСЃРёР»РµРЕРЕСЦРј Р·РЕР°С‡РЕРѕС–СЃС,РѕРїР°С,РѕР»РѕРіС–С‡РЕРѕСЂ РєР»Р°СЃРёС„С–РєР°С†С–С”СЂ. РЊР°РјРѕРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРѕРЕС,СЂР°СЃС,РЕРёРј РїС–РґСЃРёР»РµРЕРЕСЦРј РїРѕРєР°Р·Р°Р»Р° С‡СѓС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ 98,8 % С– СЃРїРµС†РёС„С–С‡РЕС–СЃС,СЊ 54,55 % РїСЂРѕС,Рё 89,16 % С– 36,36 % РґР»СЦ РјР°РјРѕРіСЂР°С„С–С— РІС–РґРїРѕРІС–РґРЕРѕ.

РЈ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЕРЕСЦС…, С‰Рѕ РѕС†С–РЕСЂРІР°Р»Рё РїРµСЂРµРґРїРѕРїРµСЂР°С†С–Р№РЕСЃ РѕС†С–РЕРєСЃ С,Р° РІРёР·РЕР°С‡РµРЕРЕСЦ СЃС,Р°РґС–С—СЂР°РєСѓ РјРѕР»РѕС‡РЕРѕС— Р·Р°Р»РѕР·Рё, РјР°РјРѕРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРѕРЕС,СЂР°СЃС,РЕРёРј РїС–РґСЃРёР»РµРЕРЕСЦРј РїСЂРѕРґРµРјРѕРЕСЃС,СЂСѓРІР°Р»Р° С‡СѓС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ, СЃРїРµС†РёС„С–С‡РЕС–СЃС,СЊ, РїРѕР·РёС,РёРІРЅРµ РїСЂРѕРіРЅРѕСЃС,РёС‡РЕРµ Р·РЕР°С‡РµРЕРЕСЦ, РЕРµРіР°С,РёРІРЅРµ РїСЂРѕРіРЅРѕСЃС,РёС‡РЕРµ Р·РЕР°С‡РµРЕРЕСЦ С–С,РѕС‡РЕС–СЃС,СЊ 93 %, 98 %, 90 %, 98 % С– 97 % РІС–РґРїРѕРІС–РґРЕРѕ. РЊР°РјРѕРіСЂР°С„С–СЦ Р· РєРѕРЕС,СЂР°СЃС,РЕРёРј РїС–РґСЃРёР»РµРЕРЕСЦРј Р·РјС–РЕРёР»Р° РІСЃС,Р°РЕРѕРІРµРЕРЕСЦ Р№ РїР»Р°РЕ С…С–СЂСѓСЂРіС–С‡РЕРѕРіРїС–С‡РЕС‡Р°РЕРЕСЦ Сѓ 18,4 % РІРёРїР°РґРєС–РІ.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЕРЕР°.

В· Р’СЃРјРѕРєС,СѓРІР°РЕРЕСЦ С,Р° СЂРѕР·РїРѕРґС–Р»

РµС–СЃР»СЦ РІРЕСѓС,СЂС–С€РЕСЊРѕРІРµРЕРЕСЦ РїР»Р°Р·РјРѕРІР° РєРѕРЕС†РµРЕС,СЂР°С†С–СЦ Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ Р·РЕРёР¶СѓС”С,СЊСЃСЦ С€РІРёРґРєРѕРІРЕРЕСЦ РїС–РґРѕРєС СЂРѕР·РїРѕРґС–Р»Сѓ РІ РµРєСЃС,СЂР°С†РµР»СЊСЂРЕРЕСЦ РїСЂРѕРєСЃС,РѕСЂС– С,Р° РІ РїРѕРґР°Р»СЊС€РѕРјСѓ РµР»С–РјС–РЕСѓС”С,СЊСЃСЦ. Р—Р°РіР°Р»СЊРЕРёР№ РѕР±вЂ™С”Рј СЂРѕР·РїРѕРґС–Р»Сѓ РІ СЃС,Р°Р±С–Р»СЊРЕРЕСЦ СЃС,Р°РЕС– СЃС,Р°РЕРѕРІРёС,СЊ Р±Р»РёР·СЊРєРѕ 16 Р», С‰Рѕ РІС–РґРїРѕРІС–РґР°С” РїСЂРёР±Р»РёР·РЕРѕ РѕР±вЂ™С”РјСѓ РµРєСЃС,СЂР°С†РµР»СЊСЂРЕРЕСЦ РїСЂРѕРєСЃС,РѕСЂСѓ.

Р—РІвЂ™СЦР·СѓРІР°РЕРЕСЦ Р· РїСЂРѕС,РµС—РЕР°РјРё РЕРµР·РЕР°С‡РЕРµ (Р±Р»РёР·СЊРєРѕ 1 %). РќРµРјРјР°С” РґР°РЕРёС…, С‰Рѕ Р№РѕРїСЂРѕРјС–Рґ РїСЂРѕС…РѕРґС,СЊ РєСЂС–Р·СЊ С–РЕС,Р°РєС,РЕРёР№ РіРµРјРјР°С,РѕРµРЕС†РµС„Р»С–С‡РЕРёР№ Р±Р°СЂвЂ™С”СЂ. Р•РєСЃРїРµСЂРёРјРѕРЕС,Р°Р»СЊРЕС– РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЕРЕСЦ РЕР° С,РІР°СЂРёРЕР°С… РїСЂРѕРґРµРјРѕРЕСЃС,СЂСѓРІР°Р»Рё, С‰Рѕ РЕРµР·РЕР°С‡РЕР° РєС–Р»СЊРєС–СЃС,СЊ Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ РјРѕР¶Рµ РїСЂРѕС…РѕРґС,Рё РєСЂС–Р·СЊ РїР»Р°С†РµРЕС,Р°СЂРЕРёР№ Р±Р°СЂвЂ™С”СЂ (≤ 0,3 % Р·Р°СЃС,РѕСЃРїР°РЕРЕС— РґРѕР·Рё Сѓ РїР»РѕРґС–РІ РєСЂРѕР»С–РІ).

РµС–СЃР»СЦ РІРІРµРґРµРЕРЕСЦ РІ Р¶РѕРІС‡РЕСѓ РїСЂРѕС,РѕРєСѓ С–/Р°Р±Рѕ РїСЂРѕС,РѕРєСѓ РїС–РґС€Р»СѓРЕРєРѕРІІС— Р·Р°Р»РѕР·Рё РїС–Рґ С‡Р°СЃ РµРЕРґРѕСЃС„РєРѕРїС–С‡РЕРѕС— СЂРµС,СЂРѕРІС‚СЂР°РґРЕРѕС— С…РѕР»Р°РЕРІС–С‡РЕР°С,РѕРІС‚СЂР°С„С–С— (Р•Р РҐРµ) Р№РѕРґРѕРІР°РЕС– РєРѕРЕС,СЂР°СЃС,РЕС– СЂРµС‡РѕРІРёРЕРё СЃРёСЃС,РµРјРЕРѕ РІСЃС,РѕСЂСЂС‚СЂР°РґРЕРѕ С– РґРѕСЃСЦРІР°СЂС,СЊ РїС–РєР° РєРѕРЕС†РµРЕС,Р°СЂС†С–С— РІ РїР»Р°Р·РјС– РїСЂРѕС,СЦРІРѕРЕС,СЊ РїС–Рґ 1 РґРѕ 4 РІРѕРґРёРЕ РїС–СЃР»СЦ РІРІРµРґРµРЕРЕСЦ. РЊР°РєСЃРёРјР°Р»СЊРЕР° РєРѕРЕС†РµРЕС,Р°СЂС†С–СЦ Р№РѕРґСѓ Сѓ

СЃРёСЂРѕРІР°С,С†С– РєСЂРѕРІС– РїС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРѕ СЃРµСЂРµРґРїРѕСНЬРѕС— РґРѕР·Рё Р±Р»РёР·СНЬРєРѕ 7,3 Рі Р№РѕРґСѓ Р±СѓР»Р° РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ Сѓ 40 СЂР°Р·С–РІ РЅР¶С‡Р° РјР°РєСЃРёРјР°Р»СНЬРЅРѕС— РєРѕРЅС†РµРЅС,СЂР°С†С–С— Сѓ СЃРёСЂРѕРІР°С,С†С– РєСЂРѕРІС– РїС–СЃР»СЏ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕСЂРѕРІРѕ РІРІРѕСѓС,СЂС–С€РѕСНЬРѕРІРµРЅРѕСЂРѕРІРѕ РІРІРµРґРµРЅРѕСЏ.

В· РЊРµС,Р°Р±РѕР»С–Р·Рј

Р™РѕРїСЂРѕРјС–Рґ РѕРµС,Р°Р±РѕР»С–Р·С‹С”С,СНЬСЃСЏ.

В· Р•Р»С–РјС–РѕР°С†С–СЏ

РЊС–РѕС†РµРІРёР№ РїРµСЂС–РѕРґ РѕР°РїС–РІРёРІРµРґРµРЅРѕСЏ Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ СЃС,Р°РѕРѕРІРёС,СНЬ РїСЂРёР±Р»РёР·РѕРѕ 2 РіРѕРґРёРѕРё РѕРµР·Р°Р»РµР¶РѕРѕ РІС–Рґ РґРѕР·Рё. РµСЂРё Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРѕ С– РІРёРІС‡РµРѕРѕРІС–РґС‹ РґС–Р°РїР°Р·РѕРѕС–РґРѕР· СЃРµСЂРµРґРѕС–Р№ Р·Р°РіР°Р»СНЬРѕР№ РєР»С–СЂРµРѕРѕС–Ѓ Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ СЃС,Р°РѕРѕРІРёС,СНЬ 106 В± 12 РјР»/С…РІ, С‰Ро РµРєРІС–РІР°Р»РµРѕС,РѕРѕ СЂРµРѕР°Р»СНЬРѕРјС‹ РєР»С–СЂРµРѕС‹ 102 В± 15 РјР»/С…РІ. Р¦Рµ СЃРІС–РґС‡РёС,СНЬ, С‰Ро Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ РІРёРІРѕРґРёС,СНЬСЃСЏ РІРёРєР»СЂС‡РѕРѕ РѕСЂРєР°РјРё. РўС–Р»СНЬРєРё Р±Р»РёР·СНЬРєРѕ 2 % Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°РѕРѕС— РґРѕР·Рё РІРёРІРѕРґРёС,СНЬСЃСЏ Р· С„РµРєР°Р»С–СЏРјРёС РїСЂРѕС,СЏРіРѕРѕ 3 РґРѕС–РІ.

РµСЂРё РІРѕСЃС‹С,СЂС–С€РѕСНЬРѕРІРµРѕРѕС‹ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРѕ Р±Р»РёР·СНЬРєРѕ 60 % РґРѕР·Рё РІРёРІРѕРґРёСЏС,СНЬСЃСЏ С–Р· СЃРµС‡РµСЂ РїСЂРѕС,СЏРіРѕРѕ 3 РіРѕСЂРёРѕ РїС–СЃР»СЏ РІРѕСЃС‹С,СЂС–С€РѕСНЬРѕРІРµРѕРѕС‹ РІРІРµРґРµРЅРѕСЏ (РІ СЃРµСЂРµРґРѕСНЬРѕРїС‹ ≥ 93 % РґРѕР·Рё С‡РµСЂРµР· 12 РіРѕРґРёРѕ). Р’РёРІРµРґРµРЅРѕСЏ РІ РѕСЃСЃРѕРІРѕРїС‹ Р·Р°РІРµСЂС€С‹С”С,СНЬСЃСЏ РїСЂРѕС,СЏРіРѕРѕ 24 РіРѕСЂРёРѕ.

РµС–СЃР»СЏ РІРІРµРґРµРЅРѕСЏ РІ Р¶РѕРІС‡РѕС‹ РїСЂРѕС,РѕРєС‹ С–/Р°Р±Ро РїСЂРѕС,РѕРєС‹ РїС–РґС€Р»С‹РѕРєРѕРІРѕС— Р·Р°Р»РѕР·Рё РїСЂРѕС,СЏРіРѕРѕ Р•Р РҐРµ РєРѕРїС,РѕС†С–СЏ Р№РѕРґСѓ РІ СЃРёСЂРѕРІР°С,С†С– РїРѕРІРµСЂС,Р°С”С,СНЬСЃСЏ РґРѕ РїРѕРїРµСЂРµРґРѕРІРѕСНЬРѕРіРѕ (РґРѕ РїРѕРїРµСЂРµРґРѕСЃС‹С,СЂС–С€РѕСНЬРѕРІРѕРїС‹ РІРІРµРґРµРЅРѕСЏ) С‚РёСЂРёРїРѕРїС‹ (РґРѕ РІРІРµРґРµРЅРѕСЏ Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ) СЂС–РІРІРѕСЏ РїСЂРѕС,СЏРіРѕРѕ 7 РґРѕС–РІ.

В· Р›С–РѕС–Р№РѕС–СЃС,СНЬ/РѕРµР»С–РѕС–Р№РѕС–СЃС,СНЬ

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РѕРµС–РѕС– РґР°РѕС– Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ СЃС Р»СЂРґРёРѕРёР·Р·РјС–РѕССЂС,СНЬСЃСЏ РїСЂРѕРїРѕСЂС†С–Р№РѕРѕ РґРѕР·С– (РѕР°РїСЂРёРєР»Р°РґСѓ C_{max}, AUC) Р°Р±Ро Р·Р°Р»РµР¶РѕРѕ РІС–Рґ РґРѕР·Рё (РѕР°РїСЂРёРєР»Р°РґСѓ V_{ss}, t½).

В· РЂРєСЂРµРјРїС– РіСЂС‹РїРё РїР°С†С–С”РѕС,С–РІ

РµР°С†С–С”РѕС,Рё Р»С–С,РѕСНЬРѕРіРѕ РІС–РєСѓ (65 СЂРѕРєС–РІ С,Р° СЃС,Р°СЂС€С–)

РЈ РїР°С†С–С”РѕС,С–РІ СЃРµСЂРµРґРѕСНЬРѕРіРѕ РІС–РєСѓ (49вЂ“64 СЂРѕРєРё) С,Р° РїР°С†С–С”РѕС,С–РІ СЃС,Р°СЂС€РѕРіРѕ РІС–РєСѓ (65вЂ“70 СЂРѕРєС–РІ), Сѓ СЏРєРёС… РѕРµР»С–Р»Ро С,СЏР¶РєРѕС— РѕРёСЂРєРѕРІРѕС— РѕРµРґРґРѕСЃС‹С,Р°С,РѕРѕСЃС‹С,С–, Р·Р°РіР°Р»СНЬРѕР№ РїР»Р°Р·РјРѕРІРёР№ РєР»С–СЂРµРѕС,СЃС‹С,Р°РѕРѕРІРёС РІС–Рґ 74 РґРѕ 114 РјР»/С…РІ Сѓ РїР°С†С–С”РѕС,С–РІ СЃРµСЂРµРґРѕСНЬРѕРіРѕ РІС–РєСѓ (РІ СЃРµСЂРµРґРѕСНЬРѕРїС‹ 102 РјР»/С…РІ) С,Р° РІС–Рґ 72 РґРѕ 110 РјР»/С…РІ Сѓ РїР°С†С–С”РѕС,С–РІ СЃС,Р°СЂС€РѕРіРѕ РІС–РєСѓ (РІ СЃРµСЂРµРґРѕСНЬРѕРїС‹ 89 РјР»/С…РІ), С,РѕР±С,Ро Р±СѓРІ РѕРѕР°С‡РѕРѕ РѕРёР¶С‡РёРј Р·РѕР°С‡РµРѕСНЬ, СЏРєС–СЃРїРѕСЃС,РµСЂС–РіР°Р»РёСЃС,СЏ Сѓ РјРѕР»РѕРґС€РѕРѕ РїСЂР°РєС,РёС‡РѕРѕ

Р·РґРѕСЂРѕРІРёС… РѕСЃС–Р± (РІС–Рґ 88 РґРѕ 138 РјР»/С…РІ, СЃРµСЂРµРґРґРѕС” вЂ“ 106 РјР»/С…РІ). Р†РЅРґРёРІС–РґСѓР°Р»СЊРЅС– Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РїРµСЂС–РѕРґС–РІ РїС–РІРёРІРµРґРґРєРЅРґРґРєРЅРЅСЏ СЃС‚Р°РЅРґР»Рё РјС–Р¶ 1,9вЂ“2,9 РіРѕРґРёРЅРё С–1,5вЂ“2,7 РіРѕРґРёРЅРё. РљС–РЅС†РµРІРІРёР№ РїРµСЂС–РѕРґ РЅР°РїС–РІРёРІРµРґРґРєРЅРЅСЏ Р±СѓРІ РїРѕРґС–Р±РЅРёРј РґРѕ С,Р°РєРѕРіРѕ Сѓ Р·РґРѕСЂРѕРІРёС… РјРѕР»РѕРґРёС… РґРѕР±СЂРІРѕСЏ СЂС–РІРѕСЏ РїС–РІРёРІРµРґРґРєРЅРЅСЏ СЂС–РІРѕСЏ.

Р”С–С‚Рё

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРєС‡РЕС– РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚С– Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ Сѓ РґС–С‚РµР№ РЅРµ СЃРґР¶СѓРІР°Р»Рё (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р±Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°Р»СЊ С‚Р° РґРѕР·РёВ»).

РµР°С†С–С”РѕС‚Рё Р· РѕСРёСЂРєРѕРІРІРѕСЂ РѕРµРґРґРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚

РЈ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі Р· РѕСРёСЂРєРѕРІРІРѕСЂ РѕРµРґРґРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ РїРµСЂС–РѕРґС–РІ РїС–РІРёРІРµРґРґРєРЅРЅСЏ РїРѕРґС–Р·РґС–Р»РєРѕРїС–СЂРєРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ РІРѕСЂРєРѕРґРґРєРЅРґРґРєРЅРЅСЏ РїРѕРґС–Р»РєРѕРїС–СЂРєРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚.

РЈ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі Р· РѕСРёСЂРєРѕРІРІРѕСЂ РѕРµРґРґРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ Р»РµРіРєРѕРїС–СЂ С,РЦР¶РєРѕСЃС‚С– (РєР»С–СЂРєРѕРїС–СЂ РєСЂРµР°С,РёРѕС–РѕСЃС‚ 30вЂ“80 РјР»/С…РІ/1,73 $Рј^2$) РїР»Р°Р·РјРѕРІРёР№ РєР»С–СЂ Р·РѕСРёР¶СЃС”С,СЊСЃСЏ РґРѕ 49,4 РјР»/С…РІ/1,73 $Рј^2$ (РљР’ = 53 %), С‰Рѕ С…Р°СЂР°РєС,РµСЂРѕРѕС– РґР»СЏ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі С,СЦР¶РєРѕСЃС‚ РѕРёСЂРєРѕРІРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ (РєР»С–СЂРєРѕРїС–СЂ РєСЂРµР°С,РёРѕС–РѕСЃС‚ 30вЂ“10 РјР»/С…РІ/1,73 $Рј^2$). РЈ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі, СЦРєС– Р·РѕР°С…РѕРґС–С,СЊСЃСЏ РѕР°РґС–Р°Р»С–Р·С–, РІРёР·РѕР°С‡РµРѕС,Р°РєС– РїРѕРєР°Р·РѕРёРєРё: 18,1 РјР»/С…РІ/1,73 $Рј^2$ (РљР’ = 30 %).

РЎРµСЂРµРґРґРѕС–Р№ РїРµСЂС–РѕРґ РѕР°РѕРІРёРІРµРґРґРєРЅРЅСЏ СЃС,Р°РѕРѕРІРёС,СЊ 6,1 РіРѕРґРёРЅРё (РљР’ = 43 %) Сѓ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі Р· РѕСРёСЂРєРѕРІРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ Р»РµРіРєРѕРїС–СЂ С,Р° СЃРµСЂРµРґРґРєРЅРЅСЏ С,СЦР¶РєРѕСЃС‚С– (РєР»С–СЂРєРѕРїС–СЂ РєСЂРµР°С,РёРѕС–РѕСЃС‚ 30вЂ“80 РјР»/С…РІ/1,73 $Рј^2$) С– 11,6 РіРѕРґРёРЅРё (РљР’ = 49 %) Сѓ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі С–Р· С,СЦР¶РєРѕСЃС‚ РѕРёСЂРєРѕРІРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚.

РљС–Р»СЊРєС–СЃС,СЊ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ, С‰Рѕ РІРёР·РѕР°С‡Р°СЃС,СЊ РІ СЃРµС‡С–С‡РµСЂРµР· 6 РіРѕРґРёРЅ РїС–СЃР»СЦ РІРІРµРґРґРєРЅРЅСЏ, СЃС,Р°РѕРѕРІРёС,СЊ РґРѕ 38 % Сѓ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі Р· РѕСРёСЂРєРѕРІРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ Р»РµРіРєРѕРїС–СЂ Р°Р±Рѕ СЃРµСЂРµРґРґРєРЅРЅСЏ СЃС,СЂРїРµРїСЦ С,СЦР¶РєРѕСЃС‚С– С,Р° 26 % Сѓ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі С–Р· С,СЦР¶РєРѕСЃС‚ РѕРёСЂРєРѕРІРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚. РЈ Р·РґРѕСЂРѕРІРёС… РґРѕР±СЂРІРѕСЃС‚С– РґР°РѕРёР№ РїРѕРєР°Р·РѕРёРє СЃС,Р°РѕРѕРІРёРІ 83 %. РµСЂРѕС,СЦРіРѕРї 24 РіРѕРґРёРї РїС–СЃР»СЦ РІРІРµРґРґРєРЅРЅСЏ Р№РѕРїСЂРѕРїС–РґСѓ Сѓ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі Р· РѕСРёСЂРєРѕРІРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ Р»РµРіРєРѕРїС–СЂ С,Р° СЃРµСЂРµРґРґРєРЅРЅСЏ СЃС,СЂРїРµРїСЦ С,СЦР¶РєРѕСЃС‚С– СЂРѕР·РґР°Р»РѕСЂ РґРѕ 60 % РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ, Сѓ РїР°С†С–С”РѕС‚Рі Р· С,СЦР¶РєРѕСЃС‚ РѕРёСЂРєРѕРІРІРѕСЃС‚С‚Р°С‚РѕС–С‚С‚ вЂ“ 51 %, Р° Сѓ Р·РґРѕСЂРѕРІРёС… РґРѕР±СЂРІРѕСЃС‚С– вЂ“ Р±С–Р»СЊС€Рµ 95%.

Р™ РsРїСЂРsРjС–Рґ РІРёРІРsРґРёС,СЊСЃСЏ Р·Р° РґРsРїРsРjРsРіРsСЂ РіРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·Сґ. РµСЂРsС,СЏРіРsРj 3-РіРsРґРёРSРSРsРіРs СЃРµР°РSСЃСґ РґС–Р°Р»С–Р·Сґ РjРsР¶РSР° РІРёРІРµСЃС,Рё Р±Р»РёР·СЊРєРs 60 % Р№РsРїСЂРsРjС–РґСґ.

РµР°С†С–С”РSС,Рё Р· РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРё

РJ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ Р· РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРё РІРёРІРµРґРµРSРSСЏ РSРµ РїРsСЂСґС€СґС”С,СЊСЃСЏ, РsСЃРєС–Р»СЊРєРё Р№РsРїСЂРsРjС–Рґ РSРµ РjРµС,Р°Р±РsР»С–Р·СґС”С,СЊСЃСЏ С– С,С–Р»СЊРєРё 2 % РґРsР·Рё РІРёРІРsРґРёС,СЊСЃСЏ Р· С„РµРєР°Р»С–СЏРjРё.

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

РµРsРєР°Р·Р°РSРSСЏ.

РµСЂРµРїР°СЂР°С, Р·Р°СЃС,РsСЃРsРІСґСЂС,СЊ РІРёРєР»СЂС‡РSРs РґР»СЏ РґС–Р°РіРSРsСЃС,РёРєРё.

РJР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 300 С,Р° РJР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 370 Р·Р°СЃС,РsСЃРsРІСґСЂС,СЊ РґР»СЏ РєРsРSС,СЂР°СЃС,СґРІР°РSРSСЏ РїСЂРё РїСЂРsРІРµРґРµРSРSС–РєРsРjРївЂ™СЂС,РµСЂРSРsС— С,РsРjРsРіСЂР°С„С–С— (РЛРў), Р°РSРіС–РsРіСЂР°С„С–С—, Р°РSРіС–РsРєР°СЂРґС–РsРіСЂР°С„С–С—, С†РёС„СЂРsРІРsС— СЃСґР±С,СЂР°РєС†С–Р№РSРsС— Р°РSРіС–РsРіСЂР°С„С–С— (Р¦РЎРЂ); СґСЂРsРіСЂР°С„С–С— С,Р° РґРsСЃР»С–РґР¶РµРSРSС–РїРsСЂРsР¶РSРёРS С,С–Р»Р° (Р·Р° РІРёРSСЏС,РєРsРj РjС–С”Р»РsРіСЂР°С„С–С—, РІРµРSС,СЂРёРєСґР»РsРіСЂР°С„С–С—, С†РёСЃС,РµСЂРSРsРіСЂР°С„С–С—).

РJР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 300 С,Р° РJР»СЊС,СЂР°РІС–СЃС, 370 Р·Р°СЃС,РsСЃРsРІСґСЂС,СЊ РґРsСЂРsСЃР»РёРj Р¶С–РSРєР°Рj РїСЂРё РїСЂРsРІРµРґРµРSРSС– РjР°РjРsРіСЂР°С„С–С— Р· РєРsРSС,СЂР°СЃС,РSРёРj РїС–РґСЃРёР»РµРSРSСЏРj РґР»СЏ РsС†С–РSРєРё С,Р° РІРёСЏРІР»РµРSРSСЏ РІС–РґРsРjРёС… Р°Р±Ps РїС–РґРsР·СЂСЂРІР°РSРёС… СґСЂР°Р¶РµРSСЊ РjРsР»РsС‡РSРёС… Р·Р°Р»РsР· СЏРє РґРsРїРsРІРSРµРSРSСЏ РґРs РjР°РjРsРіСЂР°С„С–С— (Р·Р°Р±Ps Р±РµР· РJР—Р”), Р°Р±Ps СЏРє Р°Р»СЊС,РµСЂРSР°С,РёРІР° РjР°РіРSС–С,РSРs-СЂРµР·РsРSР°РSСЃРSС–Р№ С,РsРjРsРіСЂР°С„С–С— (РЊР Рў), СЏРєС‰Ps РЊР Рў РїСЂРsС,РёРїРsРєР°Р·Р°РSР° Р°Р±Ps РSРµРґРsСЃС,СґРїРSР°.

РµСЂРsС,РёРїРsРєР°Р·Р°РSРSСЏ.

Р“С–РїРµСЂС‡СґС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ (Р°Р»РµСЂРіС–С‡РSР° СЂРµР°РєС†С–СЏ) РґРs Р°РєС,РёРІРSРsС— СЂРµС‡РsРІРёРSРё Р№РsРїСЂРsРjС–РґСґ С–/Р°Р±Ps РґРs Р±СґРґСЊ-СЏРєРsС— Р· РґРsРїРsРjС–Р¶РSРёС… СЂРµС‡РsРІРёРS.

РґРµРєРsРSС,СЂРsР»СЊРsРІР°РSРёР№ С,РёСЂРµРsС,РsРєСЃРёРєРsР·.

Р’Р·Р°С”РjРsРґС–СЏ Р· С–РSС€РёРjРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРjРё Р·Р°СЃРsР±Р°РjРё С,Р° С–РSС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РjРsРґС–Р№.

<u>Р‘С–РіСґР°РSС–РґРё (РjРµС,С„РsСЂРjС–РS).</u> РJ С…РІРsСЂРёС… Р· РіРsСЃС,СЂРsСЂ

PSPëCЂPєPsPIPsCЂ PSPµPґPsCЃC,P°C,PSC-CЃC,CЂ P°P±Ps C,CЏP¶PєPsCЂ C…CЂPsPSC-C‡PSPsCЂ C…PIPsCЂPsP±PsCЂ PSPëCЂPsPє PIPëPIPµPґPµPSPSCЏ P±C-PiCґP°PSC-PґC-PI PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë P·PjPµPSC€PµPSPëPj, C‰Ps PїCЂPëP·PIPsPґPëC,CЊ PґPs C—C… PєCґPjCґP»CЏC†C-C— C,P° CЂPsP·PIPëC,PєCґ P»P°PєC,PsP°C†PëPґPsP·Cґ. PЋCЃPєC-P»CЊPєPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PJP»CЊC,CЂP°PIC-CЃC, PjPsP¶Pµ PїCЂPëP·PIPµCЃC,Pë PґPs CЂPsP·PIPëC,PєCґ P°P±Ps PїCЂPsPiCЂPµCЃCґPIP°PSPSCЏ PSPëCЂPєPsPIPsC— PSPµPґPsCЃC,P°C,PSPsCЃC,C-, PїP°C†C-C”PSC,Pë, CЏPєC-PsC,CЂPëPjCґPIP°P»Pë PjPµC,C„PsCЂPjC-PS, PjPsP¶CґC,CЊ PjP°C,Pë PїC-PґPIPëC‰PµPSPëP№ CЂPëP·PëPє CЂPsP·PIPëC,PєCґ PjPsP»PsC‡PSPsPєPëCЃP»PsPiPs P°C†PëPґPsP·Cґ, PsCЃPsP±P»PëPIPs Cґ CЂP°P·C- PSP°CЏPIPSPsCЃC,C- PSPëCЂPєPsPIPsC— PSPµPґPsCЃC,P°C,PSPsCЃC,C- PI P°PSP°PjPSPµP·C- (PґPëPI. CЂPsP·PґC-P» B«PЋCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C- P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ. P’PSCґC,CЂC-C€PSCЊPsCЃCґPґPëPSPSPµ PIPIPµPґPµPSPSCЏ вЂ“ P“PsCЃC,CЂPµ CґCЂP°P¶PµPSPSCЏ PSPëCЂPsPєB»). P—P°P»PµP¶PSPs PIC-Pґ PїPsPєP°P·PSPëPєC-PI C„CґPSPєC†C-C— PSPëCЂPsPє CЃP»C-Pґ CЂPµC,PµP»CЊPSPs P·PIP°P¶PëC,Pë PjPsP¶P»PëPIC-CЃC,CЊ PїCЂPëPїPëPSPµPSPSCЏ C,PµCЂP°PїC-C— PjPµC,C„PsCЂPjC-PSPsPj.

<u>P†PSC,PµCЂP»PµP№PєC-PS-2.</u> PµPsPїPµCЂPµPґPSCЂ C,PµCЂP°PїC-CЂ (C,CЂPëPIP°P»C-CЃC,CЂ PґPs PєC-P»CЊPєPsC… C,PëP¶PSC-PI) C-PSC,PµCЂP»PµP№PєC-PSPsPj-2 PїPsPIвЂ™CЏP·CґCЂC,CЊ C-P· PїC-PґPIPëC‰PµPSPSCЏPj CЂPëP·PëPєCґ PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ PIC-PґCЃC,CЂPsC‡PµPSPëC… CЂPµP°PєC†C-P№ PSP° PJP»CЊC,CЂP°PIC-CЃC,.

<u>P P°PґC-PsC-P·PsC,PsPїPë.</u> PµC-CЃP»CЏ PIPSCґC,CЂC-C€PSCЊPsCЃCґPґPëPSPSPsPiPs PIPIPµPґPµPSPSCЏ P№PsPґPsPIPjC-CЃPSC- PєPsPSC,CЂP°CЃC,PSC- PїCЂPµPїP°CЂP°C,Pë PjPsP¶CґC,CЊ P·PSPëP¶CґPIP°C,Pë P·PґP°C,PSC-CЃC,CЊ C,PєP°PSPëPS C‰PëC,PsPIPëPґPSPsC— P·P°P»PsP·Pë PїPsPiP»PëPSP°C,Pë C-P·PsC,PsPїPë. PЇPє PSP°CЃP»C-PґPsPє PґC-P°PiPSPsCЃC,PëPєP° C- P»C-PєCґPIP°PSPSCЏ P·P°C…PIPsCЂCЊPIP°PSCЊ C‰PëC,PsPIPëPґPSPsC— P·P°P»PsP·Pë C-P· P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏPj C,PëCЂPµPscC,P°C,PëC‡PSPëC… CЂP°PґC-PsC-P·PsC,PsPїC-PI PjPsP¶CґC,CЊ P±CґC,Pë PїPsCЂCґC€PµPSC- PґPs PєC-P»CЊPєPsC… C,PëP¶PSC-PI C- PI PґPµCЏPєPëC… PIPëPїP°PґPєP°C… PSP°PIC-C,CЊ PґPsPIC€Pµ PїC-CЃP»CЏ PIPIPµPґPµPSPSCЏ P»C-PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ PJP»CЊC,CЂP°PIC-CЃC,.

PЋCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C- P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ.

<u>P—P°PiP°P»CЊPSC- PIC-PґPsPjPsCЃC,C- PґP»CЏ PICЃC-C… PїPsPєP°P·P°PSCЊ</u>

B· PЂP»PµCЂPiC-C‡PSC- P°P±Ps P°PSP°C„C-P»P°PєC,PëC‡PSC- CЂPµP°PєC†C-C— (CЂPµP°PєC†C-C— PiC-PїPµCЂC‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C-)

P’PIPµPґPµPSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PJP»CЊC,CЂP°PIC-CЃC, PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëPj C-P· PґPsP·PsP·P°P»PµP¶PSPëPjPë PїCЃPµPIPґPsP°P»PµCЂPiC-C‡PSPëPjPë (P°P»PµCЂPiPsC—PґPSPëPjPë) CЂPµP°PєC†C-CЏPjPë/CЂPµP°PєC†C-CЏPjPë PiC-PїPµCЂC‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C- P°P±Ps C-PSC€PëPjPë CЂPµP°PєC†C-CЏPjPë C-PґC-PsCЃPëPSPєCЂP°P·C-C— Cґ PIPëPiP»CЏPґC-CЃPµCЂC†PµPIPs-CЃCґPґPëPSPSPëC…, CЂPµCЃPїC-CЂP°C,PsCЂPSPëC… C- C€PєC-CЂPSPëC… CЃPëPjPїC,PsPjC-PI.

PЊPsP¶P»PëPIPëP№ CЂPsP·PIPëC,PsPє P°P»PµCЂPiPsPїPsPґC-P±PSPëC… CЂPµP°PєC†C-P№

РіС–РїРµСЂС‡СѓС,Р»РёРІРѕСЏС,С– СЂС–Р·РЅРёС… СЏС,СѓРїРµРЅС–РІ С,СЦР¶РєРѕСЏС,С– Р°Р¶ РґРѕ СЂРµР°РєС†С–Р№ С,СЦР¶РєРѕРіРѕ СЏС,СѓРїРµРЅСЦ, РІРєР»СЂС‡Р°СЂС‡Рё С€РѕРє (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РґРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»). Р’С–Р»СЊС€С–СЏС,СЊ С†РёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ РІРёРЅРёРєР°С” РїСЂРѕС,СЦРіРіРѕ 30 С…РІРёР»РёРЅ РїС–СЏР»СЦ РІРІРµРґРµРЅРЅСЦ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ. РєСЂРѕС,Рµ РјРѕР¶СѓС,СЊ СЏРїРѕСЏС,РµСЂС–РіР°С,РёСЏСЦ РІС–РґСЏС,СЂРѕС‡РµРЅС– СЂРµР°РєС†С–С— (С‰Ро РІРёРЅРёР°СЂС,СЊ С‡РµСЂРµР· РґРµРєС–Р»СЊРєР° РіРѕРґРёРЅ Р°Р±Ро РґРѕС–РІ РїС–СЏР»СЦ РІРІРµРґРµРЅРЅСЦ).

Р РёР·РёРє СЂРѕР·РІРёС,РєСѓ СЂРµР°РєС†С–Р№ РіС–РїРµСЂС‡СѓС,Р»РёРІРѕСЏС,С–РІРёС‰РёР№ Р·Р° РЅР°СЦРІРІРѕРѕСЏС,С– Р·Р°Р·РЅР°С‡РµРЅРёС… РЅРёР¶С‡Рµ СЏС,Р°РЅС–РІ С,Р° Р·Р°С…РІРѕСЂСЂРІР°РЅСЊ:

- СЂРµР°РєС†С–СЦ РЅР° РїРѕРїРµСЂРµРґРґРѕС– РІРІРµРґРµРЅРЅСЦ РєРѕРЅС,СЂР°СЏС,РЅРёС… Р·Р°СЏРѕР±С–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№;

- Р±СЂРѕРЅС…С–Р°Р»СЊРЅР° Р°СЏС,РјР° Р°Р±Ро С–РЅС€Р° СЏС…РёР»СЊРЅС–СЏС,СЊ РґРѕ Р°Р»РµСЂРіС–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№.

РЂРѕР¶РЅРѕРіС,СЂР°Р·Сѓ РїРµСЂРµРґ РїРѕС‡Р°С,РєРѕРј Р·Р°СЏС,РѕСЏСѓРІР°РЅРЅСЦ РєРѕРЅС,СЂР°СЏС,РЅРѕС— СЂРµС‡РѕРІРёРЅРёРё СЏР»С–Рґ СЂРµС,РµР»СЊРЅРѕ Р·С–Р±СЂР°С,Рё Р°РЅР°РјРЅРµР· С‰РѕРґРѕ РЅРѕРІРёРЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ РіС–РїРµСЂС‡СѓС,С– РІРёС‰РµР·Р·Р°Р·РЅР°С‡РµРЅРёС… С„Р°РєС,РѕСЂС–РІ СЂРёР·РёРєСѓ.

РЂСЏРѕР±Р»РёРІРѕ СЏР»С–Рґ РѕР±РјРµР¶РёС,Рё РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЦ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РјР»СЊС,СЂР°РІС–СЏС, РїР°С†С–С”РЅС,Р°Рј С–Р· Р°Р»РµСЂРіС–С‡РЅРёС… РґС–Р°С,РµР·РѕРј С‡РµСЂРµР· РїС–СЂРІРёС‰РёР№ СЂРёР·РёРєРѕ СЂРµР°РєС†С–Р№ РіС–РїРµСЂС‡СѓС,С– (РІРєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё С,СЦР¶РєС– СЂРµР°РєС†С–С—).

РµСЂРѕС,Рµ С,Р°РєС– СЂРµР°РєС†С–С— С” РЅРµСЂРµРіСѓР»СЦСЂРЅРёРјРё С,Р° РЅРїРµСЂРµРґР±Р°С‡СѓРІР°РЅРёРјРё Р·Р° РїСЂРёСЂРѕРґРёС–СЂ.

РµР°С†С–С”РЅС,Рё, СЦРєС– РїСЂРёР№РјР°СЊС,СЊ Р±РµС,Р°-Р±Р»РѕРєР°С,РѕСЂРё, РјРѕР¶СѓС,СЊ РјР°С,Рё Р±С–Р»СЊС€ РІРёСЂР°Р¶РµРЅС– СЂРµР°РєС†С–С— РіС–РїРµСЂС‡СѓС,С– (РѕСЏРѕР±Р»РёРІС– РїСЂРё РЅР°СЦРІРЅРѕСЂС,С– Р±СЂРѕС…С–Р°Р»СЊРЅРѕС— Р°СЏС,РјРё) С– Р±СѓС,Рё РЅРµС‡СѓС,Р»РёРІРёРјРё РґРѕ С,РµСЂР°РїС–С— СЏС,Р°РЅРґР°СЂС,РЅРёРјРё Р±РµС,Р°-Р°РіРѕРЅС–СЏС,Р°РјРё.

РЈ РїР°С†С–С”РЅС,С–РІ, СЦРєС– СЏС,СЂР°Р¶РґР°СЊС,СЊ РЅР° СЏРµСЂС†РµРІІРѕ-СЏСѓРґРёРЅРЅС– Р·Р°С…РІРѕСЂСЊРІР°РЅРЅСЦ, Р±С–Р»СЊС€Р° Р№РјРѕРІС–СЂРЅС–СЏС,СЊ СЂРѕР·РІРёС,РєСѓ С,СЦР¶РєРёС… Р°Р±Ро РІС–С,СЊ Р»РµС,Р°Р»СЊРЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ РіС–РїРµСЂС‡СѓС,С–.

РЈ РІРёРїР°РґРєР°С… РїСЂРёР·РЅР°С,СЂ СЂРµР°РіС–Р°РґРґРѕС,РёС‡РЅРёС… РґРѕСЏР»С–РґР¶РµРЅРЅСЊ Р· РІРёРєРѕСЂРёСЏС,Р°РЅРЅСЦРј РєРѕРЅС,СЂР°СЏС,РЅРёС… СЂРµС‡РѕРІРёРЅРёС РїР°С†С–С”РЅС,Р°Рј С–Р· РїС–РґРІРёС‰РёРєРѕР°С†С–С— СЂРѕР·РёРєРѕРІ СЂРѕР·РІРёС,РєСѓ С,СЦР¶РєРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ РіС–РїРµСЂС‡СѓС,С– РїР°С†С–С”РЅС,Р°Рј Р· Р°СЏС,РѕСЂС‡ С‡Рё Р°Р»РµСЂРіС–С”СЂ СЏР»С–Рґ СЂРѕР·РіР»СЦРЅС‡С,Рё РґРѕС†С–Р»СЊРЅС–СЏС,СЊ РїСЂРµРїРѕРґРґРѕРєР°С†С–С— РєРѕСЂС,РёРєРѕСЏС,РµСЂРѕС—РґРѕ.

РµС–РґРіРїРѕС‚РїРІРєР° РґРѕ РЅРµРІ»Р°РґРЅРѕСЃС— РґРїРїРїРїРїРіРё

РєРµР·Р°Р»РµР¶РЅРѕ РІС–Рґ РєС–Р»СЊРєРїСЃС‚С– С– СЃРїРїСЃРїР±Сґ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ РєРїРЅС‚СЃС‚РїРїС‚РїРіРё С‚РїС‚С‚РїРіРё РїРїРїРїРґС–Р±РїС‚С–Р»РїР°С

РЇРєС‰Ps РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏ Р№PsРїСЂPsPjС–РґСґ Сґ РїР°С†С–С”PSC,Р° СЂPsР·PIPёPSCґР»РёСЃСЊ С,СЏР¶РєС– С€РєС–СЂPSC– СЂРµР°РєС†С–С—, С,Р°РєС– СЏРє РЎРЎ”, РўР•Рґ, Р“Р“Р•Рµ Р°Р±Ps DRESS-СЃРёPSPґСЂPsPj, Р№PsРїСЂPsPjС–Рґ PSPµ СЃР»С–Рґ РїPsPIC,PsСЂPSPs Р±СґРґСЊ-РєPsР»Рё PIPIPsРґРёС,Рё С†СЊPsPjСґ РїР°С†С–С”PSC,PsPIC–.

В· Р”РёСЃ„СґPSPєС†С–СЏ С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё

Р™PsРґPsPIPjС–СЃPSC– СЂРµPSC,PiPµPSPєPsPSC,СЂР°СЃС,PSC– СЂРµС‡PsPIPёPSPё PIPїР»РёPIP°СЂС,СЊ PSP° С„СґPSPєС†С–СЂ С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё Р·Р°PIPґСЏPєРё PSP°СЏPIPSPsСЃС,С– PIC–Р»СЊPSPёС… Р№PsРґРёРґС–PI Сґ СЂPsР·С‡РёPSP°С…, РєСЂС–Pj С,PsPiPs, РґPsPґР°С,РєPsPIP° РєС–Р»СЊPєС–СЃС,СЊ Р№PsРґРёРґС–PI PIPёPIC–Р»СЊPSCЏС”С,СЊСЃСЏ PI PsСЂPiР°PSC–Р·PjС– РїС–СЃР»СЏ PIPIPµPґPµPSPSCЏ PIPSP°СЃР»С–РґPsPє РґPµР№PsPґСґPIP°PSPSCЏ.

Р”Р»СЏ РїР°С†С–С”PSC,С–PI С–Р· PiС–РїPµСЂС,РёСЂPµPsС—РґРёР·PjPsPj Р°Р±Ps Р·PsР±PsPj С‡Рё РїС–РґPsР·СЂPsСЊ PSP° С†С– Р·Р°С…PIPsСЂСЊPIP°PSPSCЏ PSPµPsР±С…С–РґPSPs РїСЂPsPIPsРґРёС,Рё PsСЃPsР±Р»РёPIPs СЂPµС,PµР»СЊPSPёР№ Р°PSP°Р»С–Р· СЃРїС–PIPIC–РґPSPsС€PµPSPSCЏ СЂРёР·РёPє/РєPsСЂРёСЃС,СЊ PIC–Рґ PIPIPµPґPµPSPSCЏ РїСЂPµРїР°СЂР°С,Сґ, PsСЃРєС–Р»СЊРєРё Р№PsРґPsPIPjС–СЃPSC– РєPsPSC,СЂР°СЃС,PSC– СЂРµС‡PsPIPёPSPё PjPsР¶СґС,СЊ С–PSPґСґРєСґPIP°С,Рё Сґ С,Р°РєРёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI СЂPsР·PIPёС,PsPє PiС–РїPµСЂС,РёСЂPµPsС—РґРёР·PjСґ С,Р° С,РёСЂPµPsС,PsPєСЃРёС‡PSPsPiPs РєСЂРёР·Сґ. Р—PIP°Р¶Р°СЊС‡Рё PSP° С†Рµ, PSPµPsР±С…С–РґPSPs РїPµСЂPµPIC–СЂСЏС,Рё С„СґPSPєС†С–СЊ С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё РґPs PIPIPµPґPµPSPSCЏ РїСЂPµРїР°СЂР°С,Сґ PJР»СЊС,СЂР°PIC–СЃС,. РµСЂPsPIPµPґPµPSPSCЏ РїСЂPµPIPµPSC,РёPIPSPsС— С,РёСЂPµPsСЃС,Р°С,РёС‡PSPsС— С,PµСЂР°РїС–С— PSPµPsР±С…С–РґPSPs СЂPsР·PiР»СЏPSCґС,Рё РґР»СЏ РїР°С†С–С”PSC,С–PI С–Р· PiС–РїPµСЂС,РёСЂPµPsС—РґРёР·PjPsPj Р°Р±Ps РїС–РґPsР·СЂPsСЊ PSP° PSCЊPsPiPs.

Р‘СґР»Рё РїPsPIC–РґPsPjР»PµPSPSCЏ РїСЂPs СЂPµР·СґР»СЊС,Р°С,Рё С,PµСЃС,С–PI PSP° С„СґPSPєС†С–СЊ С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё, С‰Ps СЃPIC–РґС‡Р°С,СЊ РїСЂPs PiС–РїPsС,РёСЂPµPsР· Р°Р±Ps С,СЂР°PSP·РёС,PsСЂPSPµ РїСЂРёPiPSC–С‡PµPSPSCЏ С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё РїС–СЃР»СЏ PIPIPµPґPµPSPSCЏ Р№PsРґPsPIP°PSPёС… РєPsPSC,СЂР°СЃС,PSPёС… СЂPµС‡PsPIPёPS Сґ РґPsСЂPsСЃР»РёС… С,Р° РїPµРґС–Р°С,СЂРёС‡PSPёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI. РµPµСЂPµРґ PIPёРєPsСЂРёСЃС,Р°PSPSCЏPj Р№PsРґPsPIP°PSPёС… РєPsPSC,СЂР°СЃС,PSPёС… СЂPµС‡PsPIPёPS СЃР»С–Рґ PICЂР°С…СґPIP°С,Рё РїPsС,PµPSC†С–Р№PSPёР№ СЂРёР·РёРє PiС–РїPsС,РёСЂPµPsР·Сґ Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· PIC–РґPsPjРёPjРё Р°Р±Ps РїС–РґPsР·СЂСЊPIP°PSPёPjРё РїPsСЂСґС€PµPSPSCЏPjРё С„СґPSPєС†С–С— С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё.

РµPµPґС–Р°С,СЂРёС‡PSP° РїPsPїСґР»СЏС†С–СЏ. РµС–СЃР»СЏ СЏРє PsPґPSPsСЂР°Р·PsPIPsPiPs, С,Р°Рє С– Р±Р°PiР°С,PsСЂР°Р·PsPIPsPiPs PIPїР»РёPICґ Р№PsРґPsPIPjС–СЃPSPёС… РєPsPSC,СЂР°СЃС,PSPёС… СЂPµС‡PsPIPёPS РїPsPIC–РґPsPjР»СЏР»PsСЃСЏ РїСЂPs РґРёСЃС„СґPSPєС†С–СЊ С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё, С‰Ps С…Р°СЂР°РєС,PµСЂРёР·СґPIP°Р»Р°СЃСЏ PiС–РїPsС,РёСЂPµPsР·PsPj Р°Р±Ps С,РёPjС‡Р°СЃPsPIPёPj РїСЂРёPiPSC–С‡PµPSPSCЏPj С„СґPSPєС†С–С— С‰РёС,PsPIPёPґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё, Сґ РїPµРґС–Р°С,СЂРёС‡PSPёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI PIC–РєPsPj РґPs 3 СЂPsРєС–PI. Р§Р°СЃС,PsС,Р° PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЏ С,Р°РєРёС… PIPёРїР°РґРєС–PI СЃС,Р°PSPsPIPёС,СЊ PIC–Рґ 1 РґPs 15 % Р·Р°Р»РµР¶PSPs PIC–Рґ PIC–РєСґ РїPµРґС–Р°С,СЂРёС‡PSPsPiPs РїР°С†С–С”PSC,Р° С– РґPsР·Рё Р№PsРґPsPIPjС–СЃPSPsPiPs РєPsPSC,СЂР°СЃС,PSPsPiPs Р·Р°СЃPsР±Сґ С,Р° С‡Р°СЃС,С–С€Рµ СЃРїPsСЃС,РµСЂС–PiР°С”С,СЊСЃСЏ Сґ PSPsPIPsPSP°СЂPsРґР¶РµPSPёС… С–PSPµРґPsPSPsС€РµPSPёС… РґС–С,РµР№. РґPsPIPsPSP°СЂPsРґР¶РµPSC– С,Р°РєPsР¶ PjPsPiР»Рё

РїС–РґРґР°РІР°С,РёСЃСЏ РІРЅСсС,СЂС–С€РЅСЋРѕСсС,СЂРѕР±РЅРѕРјСѓ РІРїР»РёРІСѓ,
СЏРєС‰Ро С—С…РЅС– РјР°С,РµСЂС– РѕС,СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р№РѕРґРѕРІРјС–СЃРЅС–
РєРѕРЅС,СЂР°СЃС,РЅС– СЂРµС‡РѕРІРёРЅРё РїС–Рґ С‡Р°СЃ РІР°РіС–С,РЅРѕСЃС,С–.

РЊРѕР»РѕРґС€РёР№ РІС–Рє, РґСѓР¶Рµ РЅРёР·СЊРєР° РјР°СЃР° С,С–Р»Р° РїСЂРё
РЅР°СЂРѕРґР¶РµРЅРѕС–, РЅРµРґРѕРЅРѕС€РµРІС–СЃС,СЊ, РѕСЃРЅРѕРІС–
Р·Р°С…РІРѕСЂСЊРІР°РЅРѕС‰, С‰Ро РІРїР»РёРІР°СЊС,СЊ РЅР° С„СѓРЅРєС†С–СЂ
С‰РёС,РѕРІРёРґРЅРѕС— Р·Р°Р»РѕР·Рё, РіРѕСЃРїС–С,Р°Р»С–Р·Р°С†С–СЏ РґРѕ
РІС–РґРґС–Р»РµРѕСЊ С–РѕС,РµРѕСЃРёРІРѕРѕС— С,РµСЂР°РїС–С—
РѕРІРѕРѕР°СЂРѕРґР¶РµРЅРёС… Р°Р±Ро РґС–С,РµР№, Р° С,Р°РєРѕР¶ РІСЂРѕРґР¶РµРЅРѕС–
Р·Р°С…РІРѕСЂСЊРІР°РЅРѕС‰ СЃРµСЂС†СЏ РїРѕРІВЂ™СЏР·Р°РѕС– Р· РїС–РґРІРёС‰РµРѕРїРёРґ
СЂРёР·РёРєРѕРїРі РіС–РїРѕС,РёСЂРµРѕР·Сѓ РїС–СЃР»СЏ РІРїР»РёРІСѓ Р№РѕРґРѕРІРјС–СЃРѕРёС…
РєРѕРЅС,СЂР°СЃС,РѕРёС… СЂРµС‡РѕРІРёРѕ. РµРµРґС–Р°С,СЂРёС‡РѕС– РїР°С†С–С”РѕС,Рё Р·
РІСЂРѕРґР¶РµРѕРїРёРґ СЃРµСЂС†РµРІРёРїРёРґ Р·Р°С…РІРѕСЂСЊРІР°РЅРѕС‰РїРёРґ РїРѕР¶СѓС,СЊ
РїР°С,Рё РѕР°Р№Р±С–Р»СЊС€РёР№ СЂРёР·РёРє Р· РѕРіР»СЏРґС‚ РѕР°С, С‰Рµ, С‰Ро РІРѕРѕРё
С‡Р°СЃС,Ро РїРѕС,СЂРµР±СѓСЂС,СЊ РІРёСЃРѕРєРёС… РґРѕР· РєРѕРєС‚Р°СЃС,Сѓ РїС–Рґ
С‡Р°СЃ С–РѕРІР°Р·РёРІРѕРёС… РєР°СЂРґС–С–РѕР»РѕРіС–С‡РѕС… РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ.
РґРµРґРѕСЃС,Р°С,РѕСЊРѕ Р°РєС,РёРІРѕР° С‰РёС,РѕРІРёРґРѕР° Р·Р°Р»РѕР·Р° РІ
СЂР°РѕРѕСЊРѕРїС‚С– РїРѕР¶Рµ РѕРїРёРґРѕРѕРїРѕРѕРїС–С,РѕРїС–С,РѕРїС–С,Рё РїРѕС,СЂРµР±СѓСЂ
С‡Р°СЃС,Ро РїРѕС,СЂРµР±СѓСЂ С‡Р°СЃС,Сѓ РїС–Рґ С‡Р°СЃ С–РѕРІР°Р·РёРІРѕРёС… РєР°СЂРґС–С–РѕР»РѕРіС–С‡РѕС… РґРѕС–С–РѕРґРёС‡РѕС–СЃС,СЊ.
РґРѕРґРѕСЃС,Р°С,РѕСЊРѕ РєР°СЂРґС–С–РѕР»РѕРіС–С‡РѕС… РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ РїРѕР¶РµРЅРёС… С‡Р°СЃС,Ро РїРѕС,СЂРµР±СѓСЂ С‡Р°СЃС,Сѓ РїС–Рґ С‡Р°СЃ С–РѕРІР°Р·РёРІРѕРёС… РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ РїРѕР¶РµРЅРёС… С‡Р°СЃС,Ро РїРѕС,СЂРµР±СѓСЂ С‡Р°СЃС,Сѓ РїС–Рґ С‡Р°СЃ С–РѕРІР°Р·РёРІРѕРёС… РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ.

РµР°С†С–С”РѕС,Рё Р· СЂРѕР·Р»Р°РґР°РјРё Р¦РґРЎ РјРѕР¶СѓС,СЊ РјР°С,Рё
РїС–РґРІРїРёС‰РµРѕР№ СЂРёР·РёРє РІРёРѕРёРєРѕРїРѕРѕРїС–С,РѕРїС–С,РѕРїС–С,Рё РїРѕС,
СѓСЃРєР»Р°РґРѕРїРѕРїСЊ Сѓ Р·РІВЂ™СЏР·РєСѓ С–Р· РІРІРµРґРµРѕРїРѕРїС–С,РѕРїС–С,РѕРїС–С,Рё.
РґРµРІСЂРѕР»РѕРїС–С‡РѕС– СѓСЃРєР»Р°РґРѕРїРѕРїС–С,РѕРїС–С,РѕРїС–С,Рё
С‡Р°СЃС,С–С€Рµ РїСЂРё РїСЂРѕРІРµРґРµРѕРїС– Р°РѕРіС–РїС–С,РµСЂС–РіР°СЂС,СЊСЃС,СЏ
С‡Р°СЃС,С–С€Рµ РїСЂРё РїСЂРѕРІРµРґРµРѕРїС– С„СѓРЅРєС†С–Р№ С‰РёС,РѕРІРёРґРѕР° Р·Р°Р»РѕР·Рё РѕС–СЃС,РѕС–РІ СЂРёР·РёРєСѓ,
РѕСЃРѕР±Р»РёРІРіС– Сѓ РґРѕРѕРѕС€РµРѕРїС– С– РѕРѕРѕРѕС€РµРѕРїС– С„РѕРїС–С,РѕРїС–С,Рё
РїРѕС,СЂРµР±СѓСЂ С‡Р°СЃС,Ро РїРѕС,СЂРµР±СѓСЂ.

РµРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»РѕСЃСЏ РїСЂРѕ РµРѕС†РµС„Р°Р»РѕРїР°С,С–С‚ РїСЂРё
Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РїРѕРѕРїС– Р№РѕРїСЂРѕРјС–РґСѓ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РµРѕР±С–С‡РѕС–
СЂРµР°РєС†С–С—В»). РЊРѕРѕС,СЂР°СЃС,РѕР° РµРѕС†РµС„Р°Р»РѕРїР°С,С–СЏ РјРѕР¶Рµ
РїСЂРѕСЏРІР»СЏС,РёСЃСЏ С,Р°РєРёРјРёРё СЃРёРјРїС,РѕРјР°РјРёРё С,Р° РѕР·РѕР°РєР°РјРёРё
РѕРµРІСЂРѕР»РѕРїС–С‡РѕС— РґРёСЃС„СѓРєС†С–С—, СЏРє РіРѕР»РѕРїРѕР№ Р±С–Р»СЊ,
РїРѕСЂСѓС€РµРѕРїРѕСЏ Р·РѕСЂСѓ, РєРѕСЂС,РёРєР°Р»СЊРѕР° СЃР»С–РїРѕС,Р°,
СЃРїР»СѓС,Р°РѕС–СЃС,СЊ СЃРІС–РґРѕРјРѕСЃС,С–, СЃСѓРґРѕРјРё, РІС,СЂР°С,Р°
РєРѕРѕСЂРґРёРѕР°С†С–С—, РіРµРјРјС–РїР°СЂРµР·, Р°С„Р°Р·С–СЏ, РІС,СЂР°С,Р°
СЃРІС–РґРѕРјРѕСЃС,С–, РєРѕРјР° С,Р° РѕР°Р±СЂСЏРє РјРѕР·РєСѓ. Р—Р°Р·РІРёС‡Р°Р№
СЃРёРјРїС,РѕРјРё РІРёРѕРёРєР°СЂС,СЊ РїСЂРѕС,СЏРіРѕРјРєС–Р»СЊРєРѕС… С…РІРёР»РёРѕ
Р°Р±Ро РіРѕРѕ РїС–СЃР»СЏ РІРІРµРґРµРѕРїРѕРїС–С,РѕРїС–С,Р°
В Р·РѕРёРєР°СЂС,СЊ РїСЂРѕС,СЏРіРѕРјРєС–Р»СЊРєРѕС… РґРѕС–С–.

Р¤Р°РєС,РѕСЂРё, СЏРєС– РїС–РґРІРёС‰СЂС,СЊ РїСЂРѕРѕРёРєРѕС–СЃС,СЊ
РіРµРјРјР°С,РѕРµРѕС†РµС„Р°Р»С–С‡РѕС РїСЂРѕРѕРёРєС–СЃС,СЊ

РїСЂРѕС…РѕРґРµРЛРСЋ РєРѕРЛС,СЂР°СЃС,РЛРѕС— СЂРµС‡РѕРІРёРЛРё РІ РјРѕР·РєРѕРІРїС‚С–Р№ Р· Р±РѕРєСѓ Р¦РґРЎ, С‰Рѕ РјРѕР¶Рµ РїСЂРёР·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ СЂРµР°РєС†С–Р№ Р· Р±РѕРєСѓ Р¦РґРЎ РїСЂРёР»РєР°Рґ РµРЛС†РµС„Р°Р»РѕРїР°С,С–С—. РµСЂРё РїС–РґРѕР·СЂС– РЛР° РєРѕРЛС,СЂР°СЃС,РЛСѓ РµРЛС†РµС„Р°Р»РѕРїР°С,С–СЋ СЃР»С–Рґ СЂРѕР·РїРѕС‡Р°С,Рё РІС–РґРїРѕРІС–РґРЛРµ РјРµРґРёС‡РЛРµ Р»С–РєСѓРІР°РЛРЛСЦ С,Р° РЛРµ СЃР»С–Рґ РїРѕРІС,РѕСЂРЛРѕ РІРѕРІРѕС–Рґ Р№РѕРїСЂРѕРјС–Рґ.

В· Р“С–РґСЂР°С,Р°С†С–СЦ

РµРµСЂРµРґ РІРЛСѓС,СЂС–С€РЛСЋРѕСЃСѓРґРёРЛРЛРёРј РІРІРµРґРµРЛРЛСЦРј РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РЛР»СЋС,СЂР°РІС–СЃС, Сѓ РІСЃС–С… РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ РїРѕРІРёРЛРµРЛ Р±СѓС,Рё Р·Р°Р±РµР·РїРµС‡РµРЛРµР№ РЛР°Р»РµР¶РЛРёР№ СЂС–РІРµРЛСЋ РіС–РґСЂР°С,Р°С†С–С—. Р¦Рµ СЃС,РѕСЃСѓС”С,СЋСЃСЦ, Р·РѕРєСЂРµРЛР°, РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ С–Р· РїС–РґРІРёС‰РµРЛРёРј СЂРёР·РёРєРѕРј РіРѕСЃС,СЂРѕРїРѕС‚РµРЛСЦ РЛРёСЂРѕРєРѕ, РѕР±СѓС,СЂРѕРїРѕ СѓСЂР°Р¶РµРЛРЛСЦ РЛРёСЂРѕРє, РѕР±СѓРјРѕРїРѕ»РµРЛРѕС…С–С€РЛСЋ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓС”С,СЋ РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ РїРѕР»С–СЂСЂС–Р»РµРЛРѕС…, РЛРµРјРѕР»РѕРґС–С,РµР№ РјРѕР»РѕРґС€РѕРїС–С– РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ Р»С–С,РЛСЋРѕРїС–Р»РѕС….

РЂРґРµРєРІР°С,РЛРёР№ СЃС,Р°РЛ РіС–РґСЂР°С,Р°С†С–С— РјРѕР¶Рµ Р±СѓС,Рё РґРѕСЃСЦІРіРїРЛСѓС,РёР№ Сѓ Р±С–Р»СЋС€РѕСЃС,С– РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ Р·Р° РґРѕРїРѕРјРѕРґРїРѕРїРѕСЂ РїРµСЂРѕРїРѕ СЂР°Р·С– РЛРµРјРѕРїРѕСЂ РїРѕРїРѕС‚РѕРїРѕСЂ, РїРѕРїРѕС‚РѕРїРѕСЂ РїРѕРїРѕС‚РѕРїРѕСЂ РїРѕРїРѕС‚РѕРїРѕСЂ РїРѕРїРѕС‚РѕРїРѕСЂ Сѓ СЂР°Р·С– РЛРµРїР»С–СЂСЂС–Р»РѕС…С…С–С,С–.

РЎР»С–Рґ СЂРѕР·РіР»СЦІРЛСѓС,Рё РјРѕР¶Р»РёРІС–СЃС,СЋ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС,РёС‡РЛРѕС— РІРЛСѓС,СЂС–С€РЛСЋРѕРІРµРЛРЛСЋС— РіС–РґСЂР°С,Р°С†С–С—, РѕСЃСЃРѕР±Р»РёРІРѕ С‰РѕРґРѕ РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ Р· РїС–РґРІРёС‰РµРЛРёРј СЂРёР·РёРєРѕРј СЂРѕР·РІРёСЃС,РєСѓ РіС–РґСЂР°С,Р°С†С–С— РЛРёСЂРѕРїРѕ СѓСЂР°Р¶РµРЛРЛСЦ РЛРёСЂРѕРє, РѕР±СѓРјРѕРїРѕ»РµРЛРѕС…С–С€РЛСЋ РіС–РґСЂР°С,Р°С†С–С— РЛРёСЂРѕРїРѕ СѓСЂР°Р¶РµРЛРЛСЦ РЛРёСЂРѕРє, РѕР±СѓРјРѕРїРѕ»РµРЛРѕС…С–С€РЛСЋ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓС”С,СЋ РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ РїРѕР»С–СЂСЂС–Р»РѕС…С…С–С,С–.

РЎР»С–Рґ СЂРѕР·РіР»СЦІРЛСѓС,Рё РјРѕР¶Р»РёРІС–СЃС,СЋ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС,РёС‡РЛРѕС— РІРЛСѓС,СЂС–С€РЛСЋРѕРІРµРЛРЛСЋС— РіС–РґСЂР°С,Р°С†С–С—, РѕСЃСЃРѕР±Р»РёРІРѕ С‰РѕРґРѕ РїР°С†С–С”РЛС,С–РІ Р· РїС–РґРІРёС‰РµРЛРёРј СЂРёР·РёРєРѕРј СЂРѕР·РІРёСЃС,РєСѓ РіС–РґСЂР°С,Р°С†С–С— РЛРёСЂРѕРїРѕ СѓСЂР°Р¶РµРЛРЛСЦ РЛРёСЂРѕРє, РѕР±СѓРјРѕРїРѕ»РµРЛРѕС…С–С€РЛСЋ

В· РЎС‚Р°РЅ СЃС‚СЂёРІРѕР¶РµРЅРѕСЃС‚С–

Р’РёСЂР°Р¶РµРЅС– СЃС‚Р°РЅРё Р·Р±СѓРґР¶РµРЅРЅСЏ, СЃС‚СЂёРІРѕР¶РµРЅРѕСЃС‚С– С–Р±С–Р»СЊ РјРѕР¶СѓСЊ Р·Р±С–Р»СЊС€РёС‚Рё СЂРёР·РёРє РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РїРѕР±С‡РЅРёС… РµС„РµРєС‚С–РІ С– РїРѕСЃРёР»РёС‚Рё РїРѕРІВ™СЏР·Р°РЅС– Р·РІРІРµРґРµРЅРЅСЏРј РєРѕРЅС‚С–С—РѕСЂРіР°РЅС‚РЅРёС€РёРїРёРЅРё СЂРµР°РєС†С–С—РѕСЂРіР°Р·РјСѓ. Р”Р»СЏ Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЏ Р·Р±СѓРґР¶РµРЅРЅСЏ РґР°РЅС–Р№ РєР°С‚РµРіРѕСЂС‡С–С”РЅС– РґС–Р°РіРѕСЃС‚РёС‡РЅС– РґС–РїР°С‚С–С”РЅС– РїС–СЃСЂРѕР»РёС‚Рё СЃР»С–Рґ РїСЂРѕРІРґРёС‚РёС‚СЃСЂ Р·РїСЂРёС‚СЃСЂ РїРѕРІРґРёС‚СЃСЂ.

В· РєСЂРѕР±Р° РїРµСЂРµРґРїРѕСЂРёС‚СЃСЂ РїС–СЃРЬ

Рќ́Рµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С‚СЬСЃСЏ РїСЂРѕРІРґРёС‚Рё РїСЂРѕР±С‚ РЅР° РїРµСЂРµРґРїРѕСЃС‚СЬ С–Р· Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј РјР°Р»РѕС— РґРѕР·Рё РєРѕРЅС‚С–С—РѕСЂРіР°РЅС‚РЅРёС€РёРїРёРЅРё РІРѕРєР°Р»СЊРєРё РІРѕСЃРёРїРёС‚СЃСЂ РїРѕРІРґРёС‚СЃСЂ РїРѕСЃРёРїРѕСЃС‚СЃСЂ РїС–СЃРЬ С–Р· Р·РїС‚С–С”РЅС– С–РїР°С‚С–С”РЅС– РїС–Р°РіРѕСЃС‚РёС‚СЃСЂ РїС–СЃРЬ С–СЃРѕСЃС‚СЃСЂ С–СЃРѕСЃС‚СЃСЂ РїС–Р°РіРѕСЃС‚РёС‚СЃСЂ

РїРѕСЂСґС€РµРЅРЅС‹Р„ С„СґРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє. Р†РЅРѕРґС– РјРѕР¶Рµ СЂРѕР·РІРёРІР°С‚РёСЃСЊ РіРѕСЂРєРѕРІР° РЅРµРґРєРѕРІР° РЅРµРґРѕСЂС‚С‚С–С‚СЊ.

Р”Рѕ С„Р°РєС‚РѕСЂС–РІ СЂРёР·РёРєСґ РЅР°Р»РµР¶Р°С‚СЬ:

- С–СЂРЅСґСЋС‡Р° РЅРёСЂРєРѕРІР° РЅРµРґРѕСЂС‚С‚С–С‚СЬ (С‚Р°РєРѕР¶ РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЂС–Р± Р·Р°СЂС‚РѕСЂСґРІР°РЅРЅСЊ С‚Р° РґРѕР·РёВ» С‰РѕРґРѕ РїР°С†С–С”РЅС‚С– Р· РЅРєРѕРІРѕСЂ РЅРµРґРєРѕСЂС‚С‚С–С‚Ь),

- РґРµРіС–РґСЂР°С‚Р°С†С–СЊ (С‚Р°РєРѕР¶ РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЋСЂРѕР±Р»РёРІРѕСЂС– Р·Р°СЂС‚РѕСЂСґРІР°РЅРЅСЊВ», Р—Р°РіР°Р»СЊРЅРѕС–РІС–РґРѕРєС–РґС– РґР»СЊ РІСЂС–С… РїРѕРєР°Р·Р°РЅСЊ вЂ“ Р“С–РґСЂР°С‚Р°С†С–СЊ),

- С†СґРєСЂРѕРІРёР№ РґС–Р°Р±РµС,,

- РјРЅРѕР¶РѕРЅРЅР° РјС–С”Р»РєРјР°/РїР°СЂР°РїСЂРѕС,РµС—РЅРµРјС–СЊ,

- РІРІРµРґРµРЅРЅСЊ РїРѕРІС,РєСЂРЅРѕС… С–/Р°Р±Рѕ РІРµР»РёРєРёС… РґРѕР·РїСЂРµРїР°СЂР°С,СґРјР»СЊС,СЂР°РІС–СЂС,.

РµР°С†С–С”РЅС‚Рё Р· РЅРєСЂРєРѕРІРѕСЂ РЅРµРґРєРѕСЂС‚С‚С–С‚Ь РІС–Рґ РїРѕРјС–СЂРєРѕРїС РґРѕ С,СЊР¶РєРѕРїС СЂС,СґРїРµРЅРЅСЊ (СЂРЁРЛР¤ 44вЂ“30 РјР»/С…РІ/1,73 Рј^2) РјР°СЂС,СЊ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅС РєРѕР·РёРє РіРѕСЂС,СЂРѕРїС СґСЂР°Р¶РµРЅРЅСЊ РЅРёСЂРєРѕРІР»РµРЅРЅС Р·Р°СЂС,РєСЂРІР°РЅРЅСЊ РєРѕРЅС‚С–С”СЂ В«РїРµСЂС€РѕРїС РїСЂРѕС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЊВ» (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РІРІРµРґРµРЅРЅСЊ РєРѕРЅС‚С–С”СЂ РІ РЅРёСЂРєРѕРІРѕСЂ С,Р° РЅР°РґРЅРёСЂРєРѕРІРѕСЂ С‡РµСЂРµРІРѕСЂ Р°РѕСЂС,Сґ).

РµР°С†С–С”РЅС‚Рё Р· РЅРєСЂРєРѕРІРѕСЂ РЅРµРґРєРѕСЂС‚С‚С–С‚Ь С,СЊР¶РєРѕРїС СЂС,СґРїРµРЅРЅСЊ (СЂРЁРЛР¤ < 30 РјР»/С…РІ/1,73 Рј^2) РјР°СЂС,СЊ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅС РєРѕР·РёРє РіРѕСЂС,СЂРѕРїС СґСЂР°Р¶РµРЅРЅСЊ РЅРёСЂРєРѕРІР»РµРЅРЅС Р·Р°СЂС,РєСЂРІР°РЅРЅСЊ РєРѕРЅС‚С–С”СЂ РїС–СЂС,СЂРѕС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЊ Р°Р±Рѕ РїСЂС,СЂРѕС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЊ РєРѕРЅС‚С–С”СЂ Р°СЂС,РµСЂРєРѕРІРѕСЂ РїСЂС,СЂРѕС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЊ Р· РЅРєСЂРєРѕРІРѕСЂ РµРєСЂРїРѕР·РёС‚С–С”СЂ В«РґСЂСґРіРѕРїС РїСЂРѕС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЊВ» (РЅР°РїСЂРёС–СЂ, РїС–СЂС–Р»СЊ РєРѕРЅС‚С–С”СЂ С‡РµСЂРµРІРѕСЂ С,Р° РЅР°РґРЅРёСЂРєРѕРІРѕСЂ С‡РµСЂРµРІРѕСЂ Р°РѕСЂС,Сґ).

P№PsPґPsPIPjC‚CЃPSC‚ CЂPµC‡PsPIPёPSPё PIPёPIPsPґCЏC,CЊCЃCЏ PI PїCЂPsC†PµCЃC‚ PґC‚P°P»C‚P·Cѓ. P“PµPjPsPґC‚P°P»C‚P· CЃP»C‚Pґ PIPёPєPsPSP°C,Pё PSPµPiP°P№PSPs PїC‚CЃP»CЏ CЂP°PґC‚PsP»PsPiC‚C‡PSPsPiPs PsP±CЃC,PµP¶PµPSPSCЏ.

PJ CЂP°P·C‚ C,CЏP¶PєPsC— PSPёCЂPєPsPIPsC— PSPµPґPsCЃC,P°C,PSPsCЃC,C‚ P±CѓPґCЊ‚ CЏPєC‚ PґPsPґP°C,PєPsPIC‚ C,CЏP¶PєC‚ PїPsCЂCѓC€PµPSPSCЏ C„CѓPSPєC†C‚C— PїPµC‡C‚PSPєPё PjPsP¶CѓC,CЊ PїCЂPёP·PIPsPґPёC,Pё PґPs P·PSP°C‡PSPsC— P·P°C,CЂPёPjPєPё PIPёPIPµPґPµPSPSCЏ PєPsPSC,CЂP°CЃC,PSPsC— CЂPµC‡PsPIPёPSPё, C‰Ps PjPsP¶Pµ PIPёPjP°PiP°C,Pё PiPµPjPsPґC‚P°P»C‚P·Cѓ.

B· P¦CѓPєCЂPsPIPёP№ PґC‚P°P±PµC,

P”P»CЏ PїPsPїPµCЂPµPґP¶PµPSPSCЏ P»P°PєC,PsP°C†PёPґPsP·Cѓ Cѓ PїP°C†C‚C”PSC,C‚PI P·C†CѓPєCЂPsPIPёPj PґC‚P°P±PµC,PsPj, CЏPєC‚ PsC,CЂPёPjCѓCЂC,CЊ P»C‚PєCѓPIP°PSPSCЏ PjPµC,C„PsCЂPjC‚PSPsPj, CЃP»C‚Pґ PIPёP·PSP°C‡PёC,Pё CЂC‚PIPµPSCЊ PєCЂPµP°C,PёPSC‚PSCѓ CЃPёCЂPsPIP°C,PєPё PєCЂPsPIC‚ PґPs PIPSCѓC,CЂC‚C€PSCЊPsCЃCѓPґPёPSPSPsPiPs PIPIPµPґPµPSPSCЏ P№PsPґPsPIPjC‚CЃPSPёC… PєPsPSC,CЂP°CЃC,PSPёC… CЂPµC‡PsPIPёPS (PґPёPI. CЂPsP·PґC‚P» B«P’P·P°C”PjPsPґC‚CЏ P·C‚PSC€PёPjPё P»C‚PєP°CЂCЃCЊPєPёPjPё P·P°CЃPsP±P°PjPё C,P° C‚PSC€C‚ PIPёPґPё PIP·P°C”PjPsPґC‚P№B»).

PќP° PsCЃPSPsPIC‚ PїPsPєP°P·PSPёPєC‚PI C„CѓPSPєC†C‚C— PSPёCЂPsPє CЃP»C‚Pґ CЂPsP·PiP»CЏPSCѓC,Pё PїPёC,P°PSPSCЏ C‰PsPґPs PїCЂPёPїPёPSPµPSPSCЏ P»C‚PєCѓPIP°PSPSCЏ PjPµC,C„PsCЂPjC‚PSPsPj.

PJ CЂP°P·C‚ PSP°PґP°PSPSCЏ *PSPµPiP°P№PSPsC— PґPsPїPsPjPsPiPё* C,P° PїCЂPё PsP±PjPµP¶PµPSC‚P№ P°P±Ps PSPµPIC‚PґPsPjC‚P№ C„CѓPSPєC†C‚C— PSPёCЂPsPє P»C‚PєP°CЂ PїPsPIPёPSPµPS CЂPµC,PµP»CЊPSPs P·PIP°P¶PёC,Pё CЂPёP·PёPєPё/PїPµCЂPµPIP°PiPё PsP±CЃC,PµP¶PµPSPSCЏ P·P° PґPsPїPsPjPsPiPsCЂ PєPsPSC,CЂP°CЃC,PSPёC… CЂPµC‡PsPIPёPS C,P° PIP¶PёC,Pё PSPµPsP±C…C‚PґPSPёC… P·P°PїPsP±C‚P¶PSPёC… P·P°C…PsPґC‚PI C€P»CЏC…PsPj PїCЂPёPїPёPSPµPSPSCЏ C,PµCЂP°PїC‚C— PjPµC,C„PsCЂPjC‚PSPsPj, PiC‚PґCЂP°C,P°C†C‚C— PїP°C†C‚C”PSC,P°, PjPsPSC‚C,PsCЂPёPSPiCѓ PїPsPєP°P·PSPёPєC‚PI C„CѓPSPєC†C‚C— PSPёCЂPsPє, P»P°PєC,P°C,Cѓ CЃPёCЂPsPIP°C,PєPё C,P° CЂPќ, P° C,P°PєPsP¶ CЂPµC,PµP»CЊPSPs PєPsPSC,CЂPsP»CЊPIP°C,Pё CЃC,P°PS PїP°C†C‚C”PSC,P° PґP»CЏ PIPёCЏPIP»PµPSPSCЏ P±CѓPґCЊ‚CЏPєPёC… PєP»C‚PSC‚C‡PSPёC… CЃPёPjPїC,PsPjC‚PI P»P°PєC,PsP°C†PёPґPsP·Cѓ.

B· PўCЂPsPjP±PsPµPjP±PsP»C‚C‡PSC‚ CЏPIPёC‰P°

PЂPґPSC‚C”CЊ C‚P· PIP»P°CЃC,PёPIPsCЃC,PµP№ PSPµC‚PsPSPSPёC… PєPsPSC,CЂP°CЃC,PSPёC… CЂPµC‡PsPIPёPS C” C—C… PґCѓP¶Pµ PSPµP·PSP°C‡PSPёP№ PIPїP»PёPI PSP° PSPsCЂPjP°P»CЊPSC‚ C„C‚P·C‚PsP»PsPiC‚C‡PSC‚ C„CѓPSPєC†C‚C— PsCЂPiP°PSC‚P·PjCѓ. P’PSP°CЃP»C‚PґPsPє C†CЊPsPiPs PSPµC‚PsPSPSC‚ PєPsPSC,CЂP°CЃC,PSC‚ CЂPµC‡PsPIPёPSPё PjP°CЊC,CЊ PjPµPSC€Cѓ P°PSC,PёPєPsP°PiCѓP»CЏPSC,PSCѓ P°PєC,PёPIPSC‚CЃC,CЊ *in vitro*, PSC‚P¶ C‚PsPSPSC‚ CЂPµC‡PsPIPёPSPё. PЂPєCЂC‚Pj PєPsPSC,CЂP°CЃC,PSPsC— CЂPµC‡PsPIPёPSPё, CЂPsP·PIPёC,PєCѓ C,CЂPsPjP±PsPµPjP±PsP»C‚C‡PSPёC… CЏPIPёC‰ PjPsP¶CѓC,CЊ CЃPїCЂPёCЏC,Pё C‡PёCЃP»PµPSPSC‚ C„P°PєC,PsCЂPё, PIPєP»CЊC‡P°CЊC‡Pё C,CЂPёPIP°P»C‚CЃC,CЊ PїCЂPsC†PµPґCѓCЂPё, PєC‚P»CЊPєC‚CЃC,CЊ C‚PSвЂ™C”PєC†C‚P№, PjP°C,PµCЂC‚P°P», P· CЏPєPsPiPs PIPёPiPsC,PsPIP»PµPSC‚ PєP°C,PµC,PµCЂ C‚ C€PїCЂPёC†, CЃC,P°PS PsCЃPSPsPIPSPsPiPs P·P°C…PIPsCЂCЊPIP°PSPSCЏ C‚ CЃCѓPїCѓC,PSCЏ C,PµCЂP°PїC‚CЏ.

Р—РІР°Р¶Р°СЂС‡Рё РЅР° С†Рµ, РїСЂРё РїСЂРѕРІРґРµРЅРЅС– РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРё СЃСѓРґРёРЅРЅРѕС— РєР°С,РµС,РµСЂРёР·Р°С†С–С— СЃР»С–Рґ СЂРµС,РµР»СЊРЅРѕ СЃР»С–РґРєСѓРІР°С,Рё Р·Р° С,РµС…РЅС–РєРѕСЂ РІРёРєРѕРЅР°РЅРЅСЏ Р°РЅРіС–РѕРіСЂР°С„С–С— С– С‡Р°СЃС,Ро РїСЂРѕРјРёРІР°С,Рё РєР°С,РµС,РµСЂ С„С–Р·С–РѕР»РѕРіС–С‡РЅРёРј СЂРѕР·С‡РёРЅРѕРіРѕ РІРёРєРѕРЅР°РЅРЅСЏ (Сѓ СЂР°Р·С– РјРѕР¶Р»РёРІРѕСЃС,С– вЂ“ Р· РґРѕРґР°РІР°РЅРЅСЏРј РіРµРїР°СЂРёРѕСѓ) С,Р° СЃРєРѕСЂРѕС,РёС,Рё С,СЂРёРІР°Р»С–СЃС,СЊ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРё Р· РјРµС,РѕСЂ Р·РІРµРґРµРЅРЅСЏ РґРо РјС–РѕС–РјСѓРјСѓ СЂРёР·РёРєСѓ РІРёРѕРЅРєРѕРЅРЅСЏ РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёС… Р· РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРѕСЂ С,СЂРѕРјР±РѕР»С–С‚С‚С–С— С,Р° РµРјР±РѕР»С–С—.

В· Р РѕР»Р°РґРё Р· Р±РѕРєСѓ Р¦РєРЎ

РЎР»С–Рґ Р±СѓС,Рё РѕР±РµСЂРµР¶РЅРёРјРё РїСЂРё РІРСѓС,СЂС–С€РѕСЊРѕСЃСѓСЃРґРёРЅРѕРґРёРїРѕРґРєРѕРґРѕРґРѕ С–РѕРґРѕРґРѕ С–РѕСЃСѓС,С– РґР»СЏ РѕР°РґР°РЅРЅСЏ РѕР°РґР°РІР°С,Рё С,СЂРёРІР°Р»С–СЃС,СЊ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРё Р· РјРµС,РѕСЂ Р·РІРµРґРµРЅРЅСЏ РґРо РјС–РѕС–РјСѓРјСѓ СЂРёР·РёРєСѓ РІРёРѕРЅРєРѕРЅРЅСЏ РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёС… Р· РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРѕСЂ С,СЂРѕРјР±РѕР»С–С—.

В· Р РѕР»Р°РґРё Р· Р±РѕРєСѓ Р¦РєРЎ

РЎР»С–Рґ Р±СѓС,Рё РѕР±РµСЂРµР¶РЅРёРјРё РїСЂРё РІРСѓС,СЂС–С€РѕСЊРѕСЃСѓС,С– РґР»СЏ РѕР°РґР°РЅРЅСЏ РѕР°РґР°РІР°С,Рё С,СЂРёРІР°Р»С–СЃС,СЊ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРё Р· РјРµС,РѕСЂ Р·РІРµРґРµРЅРЅСЏ РґРо РїС–РѕС–РїСѓРїСѓ СЂРёР·РёРєСѓ РІРёРѕРЅРєРѕРЅРЅСЏ РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёС… Р· РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРѕСЂ С,СЂРѕРїР±РѕС‡РєРѕСЂ С,Р° РµРї

Р’РІРµРґРµРSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РЈР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃС, РjРsР¶Рµ РїРsСЃРёР»РёС‚Рё СЃРёРjРїС‚РsРjРё РjС–Р°СЃС‚РµРSС–С— РіСЂР°РІС–СЃ.

Р’РІРµРґРµРSРSСЏ Сѓ РїРsСЂРsР¶РSРёРSРё С‚С–Р»Р°

РµР°С†С–С”РSС‚Р°Рj Р· РіРsСЃС‚СЂРёРj РїР°РSРєСЂРµР°С‚РёС‚РsРj С‚Р° РіРsСЃС‚СЂРёРj С…РsР»Р°РSРіС–С‚РsРj РSРµ СЃР»С–Рґ РІРёРєРsРSСѓРІР°С‚Рё Р•Р РҐРц (РµРSРґРsСЃРєРsРїС–С‡РSСѓ СЂРµС‚СЂРsРіСЂР°РґРSСѓ С…РsР»Р°РSРіС–РsРїР°РSРєСЂРµР°С‚РsРіСЂР°С„С–СЂ) РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РsРj РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃС, РґРs СЂРµС‚РµР»СЊРSРsС— РsС†С–РSРєРё СЃРїС–РІС–РґРSРsС€РµРSРSСЏ РєРsСЂРёСЃС‚СЊ/СЂРёР·РёРє. РЎР»С–Рґ РІС–РґРєР»Р°СЃС‚Рё РїСЂРsС†РµРґСЃС‚СЂРsС‚СЂ Р·РSРёРєРSРµРSРSСЏ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРёС… РіРsСЃС‚СЂРёС… СЃРёРjРїС‚РsРjС–РІ (3вЂ“4 С‚РёР¶РSС–), Р·Р° РІРёРSСЏС‚РєРsРj РSРµРsР±С…С–РґРSРsСЃС‚С– РІРёРєРsРSР°РSРSСЏ РSРµРіР°Р№РSРёС… С‚РµСЂР°РїРµРІС‚РSРёС… Р·Р°С…РsРґС–РІ, С‚Р°РєРёС… СЏРє РІРёРґР°Р»РµРSРSСЏ РєРsРSРєСЂРµРjРµРSС‚С–РІ, С‰Ps СЃРїСЂРёС‡РёРSРёР»Рё PsР±СЃС‚СЂРєС†С–СЊ, Р°Р±Ps С€СѓРSС‚СѓРІР°РSРSСЏ СЃС‚РµРSРsР·Сѓ.

В· РЊР°РjРsРiСЂР°С„С–СЏ Р· РєРsРSС‚СЂР°СЃС‚РSРёРj РїС–РґСЃРёР»РµРSРSСЏРj

РЊР°РjРsРiСЂР°С„С–СЏ Р· РєРsРSС‚СЂР°СЃС‚РSРёРj РїС–РґСЃРёР»РµРSРSСЏРj РїСЂРёР·РІРsРґРёС‚СЊ РґРs Р±С–Р»СЊС€РsРiРs РІРїР»РёРІСѓ С–РsРSС–Р·СѓСЊС‡РsРiРs РІРёРїСЂРsРjС–РSСЊРІР°РSРSСЏ РSР° РїР°С†С–С”РSС‚Р°, РSС–Р¶ СЃС‚Р°РSРґР°СЂС‚РSР° РjР°РjРsРiСЂР°С„С–СЏ. Р”РsР·Р° РsРїСЂРsРjС–РSРµРSРSСЏ Р·Р°Р»РµР¶РёС‚СЊ РІС–Рґ С‚РsРІС‰РёРSРё РjРsР»РsС‡РSРёС… Р·Р°Р»РsР· , С‚РёРїСѓ РjР°РjРsРiСЂР°С„С–С‡РSРsС— СЃРёСЃС‚РµРjРё С‚Р° РSР°Р»Р°С€С‚СѓРІР°РSСЊ СЃРёСЃС‚РµРjРё. Р—Р°РiР°Р»СЊРSР° РґРsР·Р° РsРїСЂРsРjС–РSРµРSРSСЏ РїСЂРё РїСЂРsРІРµРґРµРSРSС– РjР°РjРsРiСЂР°С„С–С— Р· РєРsРSС‚СЂР°СЃС‚РSРёРj РїС–РґСЃРёР»РёРjРj Р·Р°Р»РёС€Р°С”С‚СЊСЃСЏ РSРёР¶С‡РsСЂ Р·Р° РjРµР¶Сѓ, РІСЃС‚Р°РSРsРІР»РµРSСѓ РІ РjС–Р¶РSР°СЂРsРґРSРёС… СЂРµРєРsРjРµРSРґР°С†С–СЏС… Р· РjР°РjРsРiСЂР°С„С–— (РSРёР¶С‡Рµ 3 РjР“СЂ).

Р’Р°Р¶Р»РёРІС– Р·Р°СЃС‚РµСЂРµР¶РµРSРSСЏ СЃС‚РsСЃРsРІРSРs РsРєСЂРµРjРёС… РґРsРїРsРjС–Р¶РSРёС… СЂРµС‡РsРІРёРSС

Р¦РµР№ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± РjС–СЃС‚РёС‚СЊ РjРµРSС€Рµ 1 РjРjРsР»СЊ РSР°С‚СЂС–СЂ (23 РjРi) РSР° РґРsР·Сѓ (РІ СЂРsР·СЂР°С…СѓРSРєСѓ РSР° СЃРµСЂРµРґРSСЂ РєС–Р»СЊРєС–СЃС‚СЊ РґР»СЏ РsСЃРsР±Рё Р· РjР°СЃРsСЂ С‚С–Р»Р° 70 РєРi), С‚РsР±С‚Рs РїСЂР°РєС‚РёС‡РSРs РSРµ РjС–СЃС‚РёС‚СЊ РSР°С‚СЂС–СЂ.

РєРµРІРёРєРsСЂРёСЃС‚Р°РSРёР№ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚, С–/Р°Р±Рs РІС–РґС…РsРґРё СЃР»С–Рґ СѓС‚РёР»С–Р·СѓРІР°С‚Рё Р·РiС–РґРSРs Р· РSР°С†С–РsРSР°Р»СЊРSРёРjРё СЂРµРєРsРjРµРSРґР°С†С–СЏРjРё.

РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃС, РSРµРsР±С…С–РґРSРs РSР°РiСЂС–РІР°С‚Рё РґРs С‚РµРjРїРµСЂР°С‚СѓСЂРё С‚С–Р»Р° РїРµСЂРµРґ Р·Р°СЃС‚РsСЃСѓРІР°РSРSСЏРj.

РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃС, РїРsСЃС‚Р°С‡Р°С”С‚СЊСЃС РІРёРiР»СЏРґС– РiРsС‚РsРІРsРiРs РґРs РІРёРєРsСЂРёСЃС‚Р°РSРSСЏ РїСЂРsР·РsСЂРsРiРs СЂРsР·С‡РёРSСѓ РІС–Рґ Р±РµР·Р±Р°СЂРІРSРsРiРs РґРs Р±Р»С–РґРs-Р¶РsРІС‚РsРiРs РєРsР»СЊРsСЂСѓ.

РЉРsРSС‚СЂР°СЃС‚РSС– СЂРµС‡РsРІРёРSРё РSРµРsР±С…С–РґРSРs РІС–Р·СѓР°Р»СЊРSРs РїРµСЂРµРІС–СЂСЏС‚СЊ, Рё РїРµСЂРµРґ Р·Р°СЃС‚РsСЃСѓРІР°РSРSСЏРj. РЂСЃРєС–Р»СЊРєРё РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃС, С” СЂРsР·С‡РёРSРsРj Р· РІРёСЃРsРєРsСЂ

PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C”CЋ PґC–CЋC‡PsC— CЂPµC‡PsPIPëPSPë, PґCґP¶Pµ CЂC–PґPєPs PjPsP¶Pµ CЎPїPsCЎC,PµCЂC–PiP°C,PëCЎCЏ PєCЂPëCЎC,P°P»C–P·P°C†C–CЏ (PjCґC,PSPs-PjPsP»PsC‡PSPëP№ PIPëPiP»CЏPґ CЂPsP·C‡PëPSCґ C–/P°P±Ps PsCЎP°Pґ PSP° PґPSC– C‡Pë PїP»P°PIP°CЋC‡C– PєCЂPëCЎC,P°P»Pë). PќPµ CЎP»C–Pґ P·P°CЎC,PsCЎPsPICґPIP°C,Pë PєPsPSC,CЂP°CЎC,PSC– P·P°CЎPsP±Pë Cґ CЂP°P·C– P·PjC–PSPë P·P°P±P°CЂPIP»PµPSPSCЏ, PSP°CЏPIPSPsCЎC,C– PjPµC…P°PSC–C‡PSPëC… C‡P°CЎC,PsPє (Cґ C,PsPjCґ C‡PëCЎP»C–PєCЂPëCЎC,P°P»C–PI) P°P±Ps PїPsC€PєPsPґP¶PµPSPSCЏ PєPsPSC,PµP№PSPµCЂP°.

P PsP·C‡PëPS PєPsPSC,CЂP°CЎC,PSPsC— CЂPµC‡PsPIPëPSPë CЎP»C–Pґ PSP°P±PëCЂP°C,Pë Cґ C€PїCЂPëC† P°P±Ps Cґ C„P»P°PєPsPS PґP»CЏ PєCЂP°PїP»PëPSPSPsPiPs PIPIPµPґPµPSPSCЏ, C‰Ps PїCЂPëPєCЂC–PїP»PµPSPëP№ PґPs C–PSC„CґP·C–P№PSPsPiPs PSP°P±PsCЂCґ, P»PëC€Pµ P±PµP·PїPsCЎPµCЂPµPґPSCЋPs PїPµCЂPµPґ PїPsC‡P°C,PєPsPj PґPsCЎP»C–PґP¶PµPSPSCЏ.

P“CґPjPsPICґ PїCЂPsP±PєCґ C„P»P°PєPsPSP° PjPsP¶PSP° PїCЂPsPєPsP»CЋPIP°C,Pë P»PëC€Pµ PsPґPëPS CЂP°P·, C‰PsP± PїPsPїPµCЂPµPґPëC,Pë PїPsC,CЂP°PїP»CЏPSPSCЏ PIPµP»PëPєPëC… PєC–P»CЋPєPsCЎC,PµP№ PjC–PєCЂPsC‡P°CЎC,PëPSPsPє P· PїCЂPsP±PєPë Cґ CЂPsP·C‡PëPS. P”P»CЏ PїCЂPsPєPsP»CЋPIP°PSPSCЏ PiCґPjPsPIPsC— PїCЂPsP±PєPë C– PSP°P±PsCЂCґ PєPsPSC,CЂP°CЎC,PSPsC— CЂPµC‡PsPIPëPSPë CЂPµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЋCЎCЏ P·P°CЎC,PsCЎPsPICґPIP°C,Pë PєP°PSCЋP»C– P· PґPsPIPiPëPjPë PSP°PєPsPSPµC‡PSPëPєP°PjPë PґC–P°PjPµC,CЂPsPj PSPµ P±C–P»CЋC€Pµ 18 G (PSP°P№PєCЂP°C‰Pµ PїC–PґC…PsPґCЏC,CЋ CЎPїPµC†C–P°P»CЋPSC– PєP°PSCЋP»C– P· P±PsPєPsPIPëPj PsC,PIPsCЂPsPj C,PëPїCґ Nocore-Admix).

PЉPsPSC,CЂP°CЎC,PSC– CЂPsP·C‡PëPSPë PґP»CЏ C–PSвЂ™C”PєC†C–P№ P°P±Ps C–PSC„CґP·C–P№ PїCЂPëP·PSP°C‡PµPSC– PґP»CЏ CЂP°P·PsPIPsPiPs P·P°CЎC,PsCЎCґPIP°PSPSCЏ. P PsP·C‡PëPS PєPsPSC,CЂP°CЎC,PSPsC— CЂPµC‡PsPIPëPSPë, C‰Ps PSPµ P±CґPI PIPëPєPsCЂPëCЎC,P°PSPëP№ P·P° PsPґPSCґ PїCЂPsC†PµPґCґCЂCґ, CЎP»C–Pґ PIPëP»PëC,Pë.

PЇPєC‰Ps PIPëPєPsCЂPëCЎC,PsPICґC”C,CЋCЎCЏ P°PIC,PsPjP°C,PëC‡PSP° CЎPëCЎC,PµPjP° PґP»CЏ PIPIPµPґPµPSPSCЏ P»C–PєP°CЂCЎCЋPєPsPiPs P·P°CЎPsP±Cґ, C,Ps PIPëCЂPsP±PSPëPє P»C–PєP°CЂCЎCЋPєPsPiPs P·P°CЎPsP±Cґ PjP°C” PSP°PґP°PIP°C,Pë PґPsPєP°P·Pë C‰PsPґPs PїCЂPëPґP°C,PSPsCЎC,C– C—C… P·P°CЎC,PsCЎCґPIP°PSPSCЏ. PќPµPsP±C…C–PґPSPs PґPsC,CЂPëPjCґPIP°C,PëCЎCЏ C–PSCЎC,CЂCґPєC†C–P№ PIPëCЂPsP±PSPëPєP° C‰PsPґPs PIPëPєPsCЂPëCЎC,P°PSPSCЏ PїCЂPëP»P°PґCґ.

P—P°P±PsCЂPsPSPµPSPs P·P°CЎC,PsCЎCґPIP°PSPSCЏ P°PIC,PsPjP°C,PëC‡PSPëC… CЎPëCЎC,PµPj PґP»CЏ PIPIPµPґPµPSPSCЏ PSPsPIPsPSP°CЂPsPґP¶PµPSPëPj, PSPµPjPsPIP»CЏC,P°Pj C,P° PґC–C,CЏPj PjPsP»PsPґC€PsPiPs PIC–PєCґ.

P—P°CЎC,PsCЎCźPIP°PSPSCЏ Cź PїPµCЂC–PsPґ PIP°PiC–C,PSPsCЎC,C– P°P±Ps PiPsPґCźPIP°PSPSCЏ PiCЂCźPґPґCЋ.

PќP°P»PµP¶PSPëC… C– PґPsP±CЂPµ PєPsPSC,CЂPsP»CЋPsPIP°PSPëC… PґPsCЎP»C–PґP¶PµPSCЋ C‰PsPґPs P·P°CЎC,PsCЎCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PIP°PiC–C,PSPëPj P¶C–PSPєP°Pj PSPµ PїCЂPsPIPsPґPëP»PsCЎCЋ. P‘PµP·PїPµPєP° P·P°CЎC,PsCЎCґPIP°PSPSCЏ PSPµC–PsPSPSPëC… PєPsPSC,CЂP°CЎC,PSPëC… CЂPµC‡PsPIPëPS PґP»CЏ PIP°PiC–C,PSPëC… PSPµ P±CґP»P° PїCЂPsPґPµPjPsPSCЎC,CЂPsPIP°PSP° PґPsCЎC,P°C,PSCЋPsCЋ PjC–CЂPsCЋ. PЋCЎPєC–P»CЋPєPë PїC–Pґ C‡P°CЎ PIP°PiC–C,PSPsCЎC,C– CЎP»C–Pґ PїPs PjPsP¶P»PëPIPsCЎC,C– CґPSPëPєP°C,Pë P±CґPґCЋ-

СЏРєPsPiPs РїСЂPsPjPµPSPµPIPsPiPs PIPїР»РёPICѓ, РєPsСЂРёСЃС‚СЊ РїСЂРёР·PSP°С‡РµPSPSCЏ СЂРµPSC‚PiPµPSC–PICЃСЊРєPsPiPs РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ вЂ“ Р· РєPsPSC‚СЂР°СЃС‚PsPj С‡Рё Р±РµР· PSCЊPsPiPs вЂ“ РїPsС‚СЂС–Р±PSPs СЂРµС‚РµР»СЊPSPs Р·PIP°Р¶РёС‚Рё. Р”PsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ PSP° С‚PIP°СЂРёPSP°С… PSPµ PIPёСЏPIPёР»Рё С€РєС–РґР»РёPIPsPiPs PIPїР»РёPICѓ PSP° PIP°PiС–С‚PSC–СЃС‚СЊ, СЂPsР·PIPёС‚PsРє РµPjР±СЂС–PsPSP° С‚Р° РїР»PsРґР°, РїPsР»PsPiРё С‡Рё РїPsСЃС‚PSP°С‚Р°Р»СЊPSPёР№ СЂPsР·PIPёС‚PsРє РїС–СЃР»СЏ PIPIPµРґРµPSPSCЏ Р№PsРїСЂPsPjС–РґСѓ РґР»СЏ РґС–Р°PiPSPsСЃС‚РёС‡PSPёС… РїСЂPsС†РµРґСѓСЂ Сѓ Р»СЂРґРµР№. РµСЂРё PsС†С–PSC†С–СЃРїС–PIPIC–РґPSPsС€РµPSPSCЏ СЂРёР·РёРє/РєPsСЂРёСЃС‚СЊ PIC–Рґ Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSCЏ Р№PsРґPsPIPjС–СЃPSPёС… РєPsPSC‚СЂР°СЃС‚PSPёС… СЂРµС‡PsPIPёPS СЃР»С–Рґ PIP·СЏС‚Рё РґPs СѓPIP°PiРё С‚Р°РєPsР¶ С‡СѓС‚Р»РёPIC–СЃС‚СЊ РґPs Р№PsРґСѓ С‰РёС‚PsPIPёРґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё РїР»PsРґР°.

Р’РµР·РїРµРєР° Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РjР»СЊС‚СЂР°PIC–СЃС‚PSPµPjPsPIP»СЏС‚Р°Pj PSPµ РґPsСЃР»С–РґР¶СѓPIP°Р»Р°СЃСЊ. Р™PsРґPsPIPjС–СЃPSC–РєPsPSC‚СЂР°СЃС‚PSC– СЂРµС‡PsPIPёPSPё Сѓ РґСѓР¶Рµ РjР°Р»РёС… РєС–Р»СЊРєPsСЃС‚СЏС… РµРєСЃРєРµС‚СЂС‚С‚СЊСЃСЏ Сѓ РїСЂСѓРґPSPµ РjPsР»PsРєPs. Рќ РµС‡С–РєСѓСЂС‚СЊ РjPsР¶Р»РёPIPsСЃС‚С– Р·Р°РїPsРґС–СЏPSPSCЏ С€РєPsРґРё PSPµPjPsPIP»СЏС‚Р°Pj (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РЋСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSCЏВ»).

Р’С–Р»СЊPSC– Р№PsРґРёРґРё, С‰Ps РjС–СЃС‚СЏС‚СЊСЃСЏ Сѓ СЂPsР·С‡РёPSC–РєPsPSC‚СЂР°СЃС‚PSPsС— СЂРµС‡PsPIPёPSPё, С‚Р° Р№PsРґРёРґРё, С‰Ps РґPsРґР°С‚РєPsPIPs PIPёPIC–Р»СЊPSCЏСЊС‚СЊСЃСЏ PI PsСЂPiР°PSC–Р·РjС– С€Р»СЏС…PsPj РґРµР№PsРґСѓPIP°PSPSCЏ, PSP°РєPsРїРёС‡СѓСЊС‚СЊСЃСЏ Сѓ РїСЂСѓРґPSPsPjСѓ РjPsР»PsС†С– Сѓ PIPёСЃРsРєРёС… РєС–Р»СЊРєPsСЃС‚СЏС….... Р”Р»СЏ Р·Р°С…РёСЃС‚Сѓ РґРёС‚РёPSPё, С‰Ps PsС‚СЂРёРjСѓС” РїСЂСѓРґPSPµ РjPsР»PsРєPs, PIC–Рґ РїРµСЂРµPSP°PIP°PSC‚Р°Р¶РµPSPSCЏ Р№PsРґРёРґР°РjРё (СЂРёР·РёРє Р±Р»PsРєСѓPIP°PSPSCЏ СЃРёPSC‚РµР·Сѓ РїPsСЂРjPsPSC–PI С‰РёС‚PsPIPёРґPSPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё) Р·РjС–СЂРєСѓPIP°PSCЊ Р±РµР·РїРµРєРё СЂРµРєPsРjРµPSPґСѓС”С‚СЊСЃСЏ РїСЂРёР·СѓРїРёPSPёС‚Рё РїPsРґСѓPIP°PSPSCЏ РїСЂСѓРґРґСЂ РґС–С‚Р№ PIC–РєPsPj РґPs 4 РjС–СЃСЏС†С–PI РїСЂPsС‚СЏPiPsPj 2 РґPSC–PI РїС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РjР°С‚РµСЂС–, Р° РїСЂСѓРґPSPµ РjPsР»PsРєPs Р·С†С–РґР¶СѓPIP°С‚Рё С‚Р° PIPёР»РёPIP°С‚Рё.

Р—РґР°С‚PSC–СЃС‚СЊ PIPїР»РёPIP°С‚Рё PSP° С€PIPёРґРєС–СЃС‚СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРµСЂСѓPIP°PSPSC– Р°PIC‚PsС‚СЂР°PSCЃРїPsСЂС‚PsPj Р°Р±Ps С–PSC€РёРjРё РjРµС…Р°PSC–Р·РjР°РjРё.

Рќ Р±СѓР»Ps PICЃС‚Р°PSPsPIP»РµPSPs Р¶PsРґPSPsPiPs PIPїР»РёPICѓ PSP° Р·РґР°С‚PSC–СЃС‚СЊ РєРµСЂСѓPIP°С‚Рё Р°PIC‚PsС‚СЂР°PSCЃРїPsСЂС‚PsPj С‡Рё С–PSC€РёРjРё РjРµС…Р°PSC–Р·РjР°РjРё.

РЎРїPsСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIP°PSPSCЏ С‚Р° РґPsР·Рё.

<u>Р—Р°PiР°Р»СЊPSP° С–PSC„PsСЂРjР°С†С–СЏ</u>

Р”PsР·СѓPIP°PSPSCЏ СЃР»С–Рґ РєPsСЂРёPiСѓPIP°С‚Рё Р·Р°Р»РµР¶PSPs PIC–Рґ PIC–РєСѓ, РjР°СЃРё С‚С–Р»Р°, С„СѓPSPєС†С–С— СЃРµСЂС†ЯЏ С‚Р° PSPёСЂPsРє, Р·Р°PiР°Р»СЊPSPsPiPs

СЃС,Р°РSСѓ РїР°С†С-С”РSС,Р°, Р·Р°РґР°С‡С-, РїРsСЃС,Р°РІР»РµРSРsС— РїРµСЂРµРґ РєР»С-РSС-С†РёСЃС,РsРj, С,РµС…РSС-РєРё РґРsСЃР»С-РґР¶РµРSРSСЏ С,Р° РґС-Р»СЏРSРєРё РґРsСЃР»С-РґР¶РµРSРSСЏ.

Р›С-РєР°СЂ РІРёР·РSР°С‡Р°С” РїСЂРёРґР°С,РSСѓ РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С-СЂ Р№РsРґСѓ С,Р° РSРµРsР±С…С-РґРSРёР№ РsР±вЂ™С”Рj РSР° С-РSРґРёРІС-РґСѓР°Р»СЊРSС-Р№ РsСЃРSРsРІС-. Р РµРєРsРjРµРSРґРsРІР°РSС- РsР±вЂ™С”РjРё СЂРsР·С‡РёРSС-РІ Р№РsРїСЂРsРjС-РґСѓ СЂС-Р·РSРёС… РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С-Р№ РґР»СЏ РєРsР¶РSРsС— РґС-Р»СЏРSРєРё С,С-Р»Р° РSР°РІРsРґСЏС,СЊСЃСЏ Сѓ С,Р°Р±Р»РёС†С- 1.

РєРµ СЃР»С-Рґ РїРµСЂРµРІРёС‰СѓРІР°С,Рё РґРsР·Сѓ 1,5 Рі Р№РsРґСѓ/РєРі РjР°СЃРё С,С-Р»Р° Сѓ Р±СѓРґЊ-СЏРєРёР№ РґРµРSСЊ РґРsСЃР»С-РґР¶РµРSРSСЏ. Р”Р»СЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РjР»СЊС,СЂР°РІС-СЃС, 300 С†Рµ РІС-РґРїРsРІС-РґР°С” РsР±вЂ™С”РjСѓ 5 РjР»/РєРі РjР°СЃРё С,С-Р»Р°, Р° РґР»СЏ РjР»СЊС,СЂР°РІС-СЃС,Сѓ 370 вЂ“ РsР±вЂ™С”РjСѓ, С‰Рs РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs РґРsСЂС-РІРSСЂС” 4 РjР»/РєРі РjР°СЃРё С,С-Р»Р°.

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 1. Р—Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ СЂРsР·С‡РёРSС-РІ Р№РsРїСЂРsРjС-РґСѓ СЂС-Р·РSРёС… РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С-Р№ РґР»СЏ С-РSвЂ™С”РєС†С-Р№ С,Р° С-РSС„СѓР·С-Р№ РїСЂРё СЂРµРSС,РіРµРSРsР»РsРіС-С‡РSС-Р№ РґС-Р°РіРSРsСЃС,РёС†С- (СЂРµРєРsРjРµРSРґРsРІР°РSС- РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С-С— СЂРsР·С‡РёРSС-РІ РІРёРґС-Р»РµРSС- РSР°РїС-РІР¶РёСЂРSРёРj С€СЂРёС„С,С,РsРj)

РЎС„РµСЂРё Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ	РлРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С-СЏ Р·РІвЂ™СЏР·Р°РSРsРіРs Р№РsРґСѓ (РjРі/РjР»)	РЂР±вЂ™С”Рj (РjР»)	
		Р—РІРёС‡Р°Р№РSР° Р°РSРіС-РsРіСЂР°С„С-СЏ	Р¦РёС„СЂРsРІР° СЃСѓР±С,СЂР°РєС†С-Р№РSР° Р°РSРіС-РsРіСЂР°С„С-СЏ
Р¦РµСЂРµР±СЂР°Р»СЊРSР° Р°РSРіС-РsРіСЂР°С„С-СЏ			
Р”СѓРіР° Р°РsСЂС,Рё	**300**	50вЂ“80	25вЂ“40
	370	40вЂ“60	25вЂ“30
A. carotiscommunis	**300**	10вЂ“12	6вЂ“8
A. carotisexterna	**300**	4вЂ“8	4вЂ“6
A. vertebralis	**300**	4вЂ“8	4вЂ“6
РўРsСЂР°РєР°Р»СЊРSР° Р°РSРіС-РsРіСЂР°С„С-СЏ			
РЂРsСЂС,Р°	**300**	50вЂ“70	30вЂ“50
	370	50вЂ“60	25вЂ“30
РЂР±РґРsРjС-РSР°Р»СЊРSР° Р°РSРіС-РsРіСЂР°С„С-СЏ			
РЂРsСЂС,Р°	**300** 370	50вЂ“80 40вЂ“60	25вЂ“35 20вЂ“25
A. coeliaca	**300**	25вЂ“35	15вЂ“20
A. mesentericasuperior	**300**	30вЂ“40	15вЂ“20
A. mesenterica inferior	**300**	15вЂ“25	8вЂ“12
A. splenica	**300**	15вЂ“30	8вЂ“15
A. hepatica	**300**	20вЂ“40	10вЂ“20
A. renalis	**300**	8вЂ“15	5вЂ“8
РЂРSРіС-РsРіСЂР°С„С-СЏ РєС-РSС†С-РІРsРє			
Р’РµСЂС…РSС- РєС-РSС†С-РІРєРё			
РЂСЂС,РµСЂС-РsРіСЂР°С„С-СЏ	**300**	20вЂ“30	10вЂ“15
Р¤Р»РµР±РsРіСЂР°С„С-СЏ	**300**	20вЂ“30	8вЂ“15
РєРёР¶РSС- РєС-РSС†С-РІРєРё			
РЂСЂС,РµСЂС-РsРіСЂР°С„С-СЏ С,Р°Р·Сѓ вЂ“ РSРёР¶РSС-С… РєС-РSС†С-РІРsРє	300 370	70вЂ“150 60вЂ“120	40вЂ“80 40вЂ“70
A. femoralis	**300**	20вЂ“30	10вЂ“15
Р¤Р»РµР±РsРіСЂР°С„С-СЏ	300	60вЂ“80	60вЂ“80
РЂРSРіС-РsРєР°СЂРґС-РsРіСЂР°С„С-СЏ			
РЕР»СѓРSРsС‡РєРё	**370**	40вЂ“60	20вЂ“30
A. coronariasinistra	**370**	6вЂ“10	4вЂ“5
A. coronariadextra	**370**	4вЂ“8	4вЂ“5
РлРsРjРївЂ™СЂС,РµСЂРSР° С,РsРjРsРіСЂР°С„С-СЏ			
Р“РsР»РsРІР°, РґРsСЂРsСЃР»С-	**300/370**	100	
РґС-С,Рё	**300**	2,0 РjР»/РєРі РjР°СЃРё С,С-Р»Р°	
Р’СЃРµ С,С-Р»Рs, РґРsСЂРsСЃР»С-	**300/370**	100вЂ“150	
РґС-С,Рё	**300**	1,0вЂ“3,0 РjР»/РєРі РjР°СЃРё С,С-Р»Р°	
Р’РSСѓС,СЂС-С€РSСЊРsРІРµРSРSР° СѓСЂРsРіСЂР°С„С-СЏ			
Р“РsСЂРsСЃР»С-	**300/**370	1вЂ“1,5 РjР»/РєРі РjР°СЃРё С,С-Р»Р°	

РќРsРІРsРSР°СЂРsРґР¶РµРSС-, РjР°СЃР° С,С-Р»Р° СЏРєРёС… <5 РєРi	**300/**370	4 РjР»/РєРi РjР°СЃРё С,С-Р»Р°
РќРµРjРsРІР»СЏС,Р° Р· РjР°СЃРsСЂ С,С-Р»Р° РІС-Рґ 5 РґРs 10 РєРi	**300/**370	3 РjР»/РєРi РjР°СЃРё С,С-Р»Р°
Р"С-С,Рё РjРsР»РsРґС€РsРiРs РІС-РєСѓ Р· РjР°СЃРsСЂ С,С-Р»Р° РІС-Рґ 10 РґРs 30 РєРi	**300/**370	2 РjР»/РєРi РjР°СЃРё С,С-Р»Р°
Р"С-С,Рё С€РєС-Р»СЊРSРsРiРs РІС-РєСѓ, > 30 РєРi	**300/**370	1,5 РjР»/РєРi РjР°СЃРё С,С-Р»Р°
РµРsСЂРsР¶РSРёРSРё С,С-Р»Р°		
РЂСЂС,СЂРsРiСЂР°С„С-СЏ	**300/**370	2вЂ“15
Р"С-СЃС,РµСЂРsвЂ“СЃР°Р»СЊРїС-РSРiРsРiСЂР°С„С-СЏ	**300/**370	10вЂ“25
РєС-СЃС,СѓР»РsРiСЂР°С„С-СЏ	**300/**370	1вЂ“10
Р•Р РЃРµ	**300/**370	10вЂ“30
Р"Р°Р»Р°РєС,РsРiСЂР°С„С-СЏ	**300/**370	1вЂ“3
РЎС,СЂР°РІРsС…С-РґвЂ“С€Р»СѓРSРsРєвЂ“РєРёС€РµС‡РSРёРє	**300/370**	10вЂ“100
РjСЂРµС,РµСЂРsРiСЂР°С„С-СЏ, СЂРµС,СЂРsРiСЂР°РґРSР° СѓСЂРsРiСЂР°С„С-СЏ, СѓСЂРµС,СЂРsРiСЂР°С„С-СЏ, РїС-С"Р»РsРiСЂР°С„С-СЏ	**300/**370	2вЂ“10
РЊС-РєС†С-Р№РSР° С†РёСЃС,РsРiСЂР°С„С-СЏ	**300/**370	250вЂ“500

РЇРє РїСЂР°РІРёР»Рs, РїР°С†С-С"РSС,, СЏРєРsРjСѓ РІРІРsРґРёС,СЊСЃСЏ РІРSСѓС,СЂС-С€РSСЊРsСЃСѓРґРёРSРSРs РєРsРSС,СЂР°СЃС,РSР° СЂРµС‡РsРІРёРSР°, РїРsРІРёРSРµРS Р·РSР°С…РsРґРёС,РёСЃСЏ РІ РSР°РїС-РІР»РµР¶Р°С‡РsРjСѓ РїРsР»РsР¶РµРSРSС- РїСЂРsС,СЏРiРsРj РїСЂРsС†РµРґСѓСЂРё.

РЉРsРSС,СЂР°СЃС,РSР° СЂРµС‡РsРІРёРSР°, РSР°РiСЂС-С,Р° РґРs С,РµРjРїРµСЂР°С,СѓСЂРё С,С-Р»Р° РїРµСЂРµРґ Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏРj, РєСЂР°С‰Рµ РїРµСЂРµРSРsСЃРёС,СЊСЃСЏ С,Р° Р»РµРiС€Рµ РІРІРsРґРёС,СЊСЃСЏ Сѓ РІРёРiР»СЏРґС-С-РSвЂ™С"РєС†С-С— Р·Р°РІРґСЏРєРё РSРёР¶С‡С-Р№ РІвЂ™СЏР·РєРsСЃС,С-.

РµСЂРµРїР°СЂР°С,Рё РjР»СЊС,СЂР°РІС-СЃС, 300 С,Р° РjР»СЊС,СЂР°РІС-СЃС, 370 РїСЂРёР·РSР°С‡РµРSС- РґР»СЏ РІРSСѓС,СЂС-С€РSСЊРsСЃСѓРґРёРSРSРsРiРs РІРІРµРґРµРSРSСЏ, РІРІРµРґРµРSРSСЏ Сѓ РїРsСЂРsР¶РSРёРSРё С,С-Р»Р° Р°Р±Рs РїРµСЂРsСЂР°Р»СЊРSРs.

РќРёР¶С‡Рµ РjР°РІРsРґРёС,СЊСЃСЏ С-РSС„РsСЂРjР°С†С-СЏ СЃС,РsСЃРsРІРSРs РsРєСЂРµРjРёС… РІРёРґС-РІ РґРsСЃР»С-РґР¶РµРSРSСЏ.

Р'РSСѓС,СЂС-С€РSСЊРsРІРµРSРSР° СѓСЂРsРiСЂР°С„С-СЏ

Р'Р°Р¶Р»РёРІРs РїР°РjвЂ™СЏС,Р°С,Рё, С‰Рs С„С-Р·С-РsР»РsРiС-С‡РSР° РSРёР·СЊРєР° РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С-Р№РSР° Р·РґР°С,РSС-СЃС,СЊ РSРµР·СЂС-Р»РёС… РSРµС„СЂРsРSС-РІ РґРёС,СЏС‡РёС… РSРёСЂРsРє РїРsС,СЂРµР±СѓС" РІС-РґРSРsСЃРSРs РІРёСЃРsРєРёС… РґРsР· РєРsРSС,СЂР°СЃС,РSРsС— СЂРµС‡РsРІРёРSРё.

РЊР°РjРsРiСЂР°С„С-СЏ Р· РєРsРSС,СЂР°СЃС,РSРёРj РїС-РґСЃРёР»РµРSРSСЏРj

РjР»СЊС,СЂР°РІС-СЃС, СЃР»С-Рґ РІРІРsРґРёС,Рё РІРSСѓС,СЂС-С€РSСЊРsРІРµРSРSРs, Р±Р°Р¶Р°РSРs Р·Р° РґРsРїРsРjРsРiРsСЂ С-РSР¶РµРєС,РsСЂР°. РЊС,СЂРёРjР°РSРSСЏ Р·РsР±СЂР°Р¶РµРSРSСЏ РїРsС‡РёРSР°С"С,СЊСЃСЏ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs С‡РµСЂРµР· 2 С…РІРёР»РёРSРё РїС-СЃР»СЏ РІРІРµРґРµРSРSСЏ РєРsРSС,СЂР°СЃС,РSРsС— СЂРµС‡РsРІРёРSРё.

Р"РsСЂРsСЃР»С-. РjР»СЊС,СЂР°РІС-СЃС, 300 С,Р° РjР»СЊС,СЂР°РІС-СЃС, 370 вЂ“ 1,5 РjР»/РєРi РjР°СЃРё С,С-Р»Р°.

РЉРsРjРївЂ™СЊС,РµСЂРSР° С,РsРjРsРiСЂР°С„С-СЏ (РЉРў)

РJ СЂР°Р·С‚ РjРsР¶Р»РёРIРsСЃС‚ РJР»СЊС,СЂР°РIС‚СЃС, 300 СЃР»С‚Рґ РIРIРsРґРёС,Рё С€Р»СЏС…РsРj Р±РsР»СЂСЃРSРsС— РIРSСѓС,СЂС‚С€РSСЊРsРIРµРSРSРsС— С‚РSвЂ™С”РєС†С‚С—, Р±Р°Р¶Р°РSРs Р·Р° РґРsРїРsРjРsРiРsСЂ С‚РSвЂ™С”РєС†С‚Р№РSРsС— СЃРёСЃС,РµРjРё (С‚РSвЂ™С”РєС,РsСЂР°). РўС‚Р»СЊРєРё РґР»СЏ РїРsРIС‚Р»СЊРSРёС… СЃРєР°РSРµСЂС‚РI РґР»СЏ РґРsСЃСЏРiРSРµРSРSСЏ РIС‚РґРSРsСЃРSРs РїРsСЃС,С‚Р№РSРёС… СЂС‚РIРSС‚РI Сѓ РєСЂРsРIС‚ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs РїРsР»РsРIРёРSСѓ Р·Р°РiР°Р»СЊРSРsС— РґРsР·Рё РїРsС,СЂС‚Р±РSРs РIРIРsРґРёС,Рё С€Р»СЏС…РsРj Р±РsР»СЂСЃРSРsС— С‚РSвЂ™С”РєС†С‚С— С‚ Р·Р°Р»РёС€РsРє вЂ“ РїСЂРsС,СЏРiРsРj 2вЂ“6 С…РIРёР»РёРS, С‰РsР± РiР°СЂР°РSС,СѓРIР°С,Рё РIС‚РґРSРsСЃРSРs РїРsСЃС,С‚Р№РSСѓ, С…РsС‡Р° РSРµ РjР°РєСЃРёРjР°Р»СЊРSСѓ, РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С‚СЂ РI РєСЂРsРIС‚. РµСЂРsС†РµСЃ СЃРєР°РSСѓРIР°РSРSСЏ СЂРsР·РїРsС‡РёРSР°С”С,СЊСЃСЏ РїС‚СЃР»СЏ Р·Р°РIРµСЂС€РµРSРSСЏ РїРsС‡Р°С,РєРsРIРsС— С„Р°Р·Рё РIРIРµРґРµРSРSСЏ.

РЎРїС‚СЂР°Р»СЊРSР° РлРў, Р° РsСЃРsР±Р»РёРIРs Р±Р°РiР°С,РsС€Р°СЂРsРIР° РлРў, РSР°РґР°С” РjРsР¶Р»РёРIС‚СЃСЊ С€РIРёРґРєРs РSР°РєРsРїРёС‡СѓРIР°С,Рё РjР°СЃРёРI РґР°РSРёС… РїСЂРsС,СЏРiРsРj РsРґРSРsСЂР°Р·РsРIРsС— Р·Р°С,СЂРёРjРєРё РґРёС…Р°РSРSСЏ. Р”Р»СЏ РsРїС,РёРjС‚Р·Р°С†С‚С— РµС„РµРєС,Сѓ РIРIРµРґРµРSРsС— РIРSСѓС,СЂС‚С€РSСЊРsРIРµРSРSРs Р±РsР»СЂСЃРSРsС— С‚РSвЂ™С”РєС†С‚С— Сѓ РґС‚Р»СЏРSРєСѓ, С‰Рs РґРsСЃР»С‚РґР¶СѓС”С,СЊСЃСЏ (РsРїС,РёРjР°Р»СЊРSРµ РїРsРiР»РёРSР°РSРSСЏ РґРsСЃСЏРiР°С”С,СЊСЃСЏ Сѓ СЂС‚Р·РSРёР№ С‡Р°СЃ Сѓ СЂС‚Р·РSРёС… РїР°С,РsР»РsРiС‚С‡РSРs Р·РjС‚РSРµРSРёС… С,РєР°РSРёРSР°С…), РSР°СЃС,С‚Р№РSРs СЂРµРєРsРjРµРSРґСѓС”С,СЊСЃСЏ РIРёРєРsСЂРёСЃС,РsРIСѓРIР°С,Рё Р°РIС,РsРjР°С,РёС‡РSСѓ С‚РSвЂ™С”РєС†С‚Р№РSСѓ СЃРёСЃС,РµРjСѓ (С‚РSвЂ™С”РєС,РsСЂ) С‚РєРsРSС,СЂРsР»СЂРIР°С,Рё Р±РsР»СЂСЃРSСѓ С‚РSвЂ™С”РєС†С‚СЂ.

РµСЂРё РєРsРjРївЂ™СЂС,РµСЂРSС‚Р№ С,РsРjРsРiСЂР°С„С‚С— РSРµРsР±С…С‚РґРSС‚ РґРsР·Рё РєРsРSС,СЂР°СЃС,РSРsС— СЂРµС‡РsРIРёРSРё С‚ С€РIРёРґРєС‚СЃС,СЊ С—С— РIРIРµРґРµРSРSСЏ Р·Р°Р»РµР¶Р°С,СЊ РIС‚Рґ С,РsРiРs, СЏРєС‚ РsСЂРiР°РSРё РґРsСЃР»С‚РґР¶СѓСЂС,СЊСЃСЏ, РIС‚Рґ РґС‚Р°РiРSРsСЃС,РёС‡РSРsС— Р·Р°РґР°С‡С‚ С‚РsСЃРsР±Р»РёРIРs РIС‚Рґ С‡Р°СЃСѓ СЃРєР°РSСѓРIР°РSРSСЏ С‚ С„РsСЂРjСѓРIР°РSРSСЏ Р·РSС‚РjРєС‚РI СЃРєР°РSРµСЂРsРj, СЏРєРёР№ РIРёРєРsСЂРёСЃС,РsРIСѓС”С,СЊСЃСЏ. РµСЂРё Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРIР°РSРSС‚ РїРsРIС‚Р»СЊРSРёС… СЃРєР°РSРµСЂС‚РI СЂРµРєРsРjРµРSРґСѓС”С,СЊСЃСЏ С‚РSС„СѓР·С‚СЏ, РґР»СЏ С€РIРёРґРєРёС… СЃРєР°РSРµСЂС‚РI вЂ“ Р±РsР»СЂСЃРSР° С‚РSвЂ™С”РєС†С‚СЏ.

Р¦РёС„СЂРsРIР° СЃСѓР±С,СЂР°РєС†С‚Р№РSР° Р°РSРiС‚РsРiСЂР°С„С‚СЏ (Р¦РЎРЂ)

РJ Р±С‚Р»СЊС€РsСЃС,С‚ РIРёРїР°РґРєС‚РI РIРSСѓС,СЂС‚С€РSСЊРsР°СЂС,РµСЂС‚Р°Р»СЊРSР° Р¦РЎРЂ РґР°С” РjРsР¶Р»РёРIС‚СЃСЊ РsС,СЂРёРjР°С,Рё РIРёСЃРsРєСѓ С‡С‚С,РєС‚СЃСЊ Р·РsР±СЂР°Р¶РµРSРSСЏ РIРµР»РёРєРёС… СЃСѓРґРёРS С,Р° Р°СЂС,РµСЂС‚Р№ С€РёС—, РSРёСЂРsРє, РєС‚РSС†С‚РIРsРє, РSР°РIС‚С,СЊ Сѓ СЂР°Р·С‚, РєРsР»Рё РIРёРєРsСЂРёСЃС,Р°РSР° РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С‚СЏ СЂРsР·С‡РёРSСѓ РїРsРjС‚РґСѓ (РJР»СЊС,СЂР°РIС‚СЃС, 300 Р°Р±Рs РJР»СЊС,СЂР°РIС‚СЃС, 370) РjРsР¶Рµ Р±СѓС,Рё РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSСЊРsСЂ РґР»СЏ Р·РIРёС‡Р°Р№РSРsС— Р°РSРiС‚РsРiСЂР°С„С‚С—. РўРsРjСѓ С†РµР№ РjРµС,РsРґ СЂРµРєРsРjРµРSРґСѓС”С,СЊСЃСЏ РґР»СЏ РїР°С†С‚С”РSС,С‚РI С‚Р· РїРsСЂСѓС€РµРSРsСЂ С„СѓРSРєС†С‚С”СЂ РSРёСЂРsРє.

РµСЂРё РIРёРєРsРSР°РSРSС‚ Р°СЂС,РµСЂС‚РsРiСЂР°С„С‚С— РSРёР¶РSС‚С… РєС‚РSС†С‚РIРsРє С‚РSРsРґС‚ РjРsР¶Рµ Р±СѓС,Рё РSРµРsР±С…С‚РґРSРёРj РIРIРµРґРµРSРSСЏ РIРёС‰РsС— РєС‚Р»СЊРєРsСЃС,С‚ РєРsРSС,СЂР°СЃС,РSРsС— СЂРµС‡РsРIРёРSРё (200 РjР»), РSР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ РїСЂРё РґРsСЃР»С‚РґР¶РµРSРSС‚ РsР±РsС… РSС‚Рі (РґРёРI.

С‚Р°Р±Р»РёС†СЂ 1).

Р’С–Р·СґР°Р»С–Р·Р°С†С–СЏ РїРѕСЂРѕР¶РЅРёРЅС ‚С–С—

РµСЂРё РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅС– Р°СЂС‚СЂРѕРїС‚СЂР°С„С–С— С‚Р° Р•Р РҐРµ РєРѕРЅС‚СЂР°СЂС‚РЅС ‚СЂРµС‡РѕРІРёРЅСґ РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ РїС–РґРґРёС‚СЂРёС‚Рґ РїС–СЂС–Р·РЅС– РІРІРѕРґРёС‚Рё РїС–Рґ СЂРµРЅС‚РїРѕС‚РєРѕС‚РЅС– С‚РЅС‡РѕРїС‚РєРѕС‚РЅРѕ.

Р”РѕРґР°С‚РєРѕРІС– С–РНС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ РґР»СЏ РѕРєСЂРµРјРёС… РїСЂРѕС‚СЂС–Р”РєС–РІ

РґРѕРІС–РґРєР¶РµРЅРЅС– С‚Р° РїРѕСЂС–РІНСЂ РїС–СЂС–Р·РЅС– С‚РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЊ

РґРѕРІС–РґРєР¶РµРЅРЅС– (РІС–Рє < 1 СЂРѕРєСґ) С‚Р° РѕСЂРѕР±Р»РёРІРѕ РїРѕСЂРѕРґР¶РµРЅРЅС– С‚СґС‚Р»РёРІРёРјРё РґРѕ РµР»РµРєС‚СЂРѕР»С–С‚РѕРїРѕСЂС–РІ С‚Р° РіРµСЂРѕР±Р°Р»Р°РѕСЂС– С–РіРµРјРѕРїРѕСЂРёРїРѕС‚РєРѕС…Р·РјС–РЎ. РЎР»С–Рґ РїСЂРѕСЏРІР»СЏС‚СЬ РѕСЂРѕР±РѕС‚СЂС– РѕР±РµСЂРµР¶РЅРѕС–СЂС‚СЬ РїСЂРё РІРёР±РѕС– РґРѕР·Рё РєРѕРЅС‚СЂР°СЂС‚РЅРѕ С‚Р°РєРѕР¶ С‚РµС…РѕРєРё РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ СЂР°РґС–РѕР»РµРєС‚СЂРѕС‚РєРѕС…РЅС–С‚СЂС–Р»СЊ С‚Р°РґС–РѕС‚СЂС–Р»СЊ С‚РµС…РЅС–С‚СЂС–Р»СЊ.

Р”РѕР°С‚РєРѕРІС– РїСЂРѕРїРѕР·РёС†С–С— С‚Р° РґС–СЂРѕР»СЊ

РґР»СЏ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЯ РїСЂРѕС‚СЂС–Р»СЊРЅРѕСЃС‚С– РїС–СЂС–Р·РЅС– РїСЂРѕРґСѓРєС†С–С— (РґРёРІ. С‚Р°РєРѕР¶ СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РѣСЂРѕР±Р»РёРІРѕСЂС‚С– Р·Р°СЂС‚РѕРїР°РЅСЂРІР» С– В«Р¤Р°СЂРїР°РєРѕРєС–РЅРєР°В»). РўР°РєРёРј РїР°С†С–С”РЅС‚Р°С‚ С‚Р°РєРѕР¶ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°С‚Рё РїРѕС‚СЂС”С‚СЬ СЂРїРѕСЂС‚РµСЂРґРѕРІР°РЅРёС… Р·Р° С„СЂРѕРєС†С–С”СЂ РїРѕСЂС–Р·РЅС– С‚РєРѕРєРѕС…РЅС–С‚СЂС–Р±РЅРѕ РїС–СЂС–Р·РЅС– РїСЂРѕРґСѓРєС†С–С— (РїС–Рє 3 РґРѕС–Р РїС–СЂР»СЏ РїСЂРѕРІРґРґРѕРїРѕСЂС–РґРєРѕРїРѕСЂС–.

Р”С–С‚Рё.

РґРѕРІРѕРїС‚СЂР¶РґРєРѕС– С‚Р° РґС–С‚Рё РІС–Рє РєРѕРїС‚РґРѕ 1 СЂРѕРєСґ РѕСЂРѕР±Р»РёРІРѕ С‡СґС‚Р»РёРІС– РґРѕ РµР»РµРєС‚СЂРѕР»С–С‚РѕРїРѕСЂС–РІ С–РіРµРјРѕРїРѕСЂРёРїРѕС‚РєРѕС…Р·РјС–РЎ. РЎР»С–Рґ Р±СґС‚Рё СґРІР°Р¶РґРєРѕС‰РєРѕ С‰РѕРґРѕ РґРѕР·Рё РєРѕРЅС‚СЂР°СЂС‚РЅРѕ С‚РµС…РѕРєРё РїСЂРѕРІРґРґРёС‚СЬ СЂР°РґС–РѕС‚СЂС–Р»СЊ С‚РµС…РЅС–С‚СЂС–Р»СЊ С– РіРµРјРѕРїРѕСЂРёРїРѕС‚РєРѕС…РЅС–С‚СЂС–Р»СЊ.

РµРµСЂРµРґРѕР·СґРІР°РЅРЅСЏ.

РЎРёРjРїС‚РsРjРё РїРµСЂРµРґРsР·СѓРІР°РSРSСЏ РjРsР¶СѓС‚СЊ РІРєР»СЂС‡Р°С‚Рё РІРsРґРSРs-РµР»РµРєС‚СЂРsР»С–С‚РSРёР№ РґРёСЃР±Р°Р»Р°РSСЃ, РSРёСЂРєРsРІСѓ РSРµРґРsСЃС‚Р°С‚РSС‚СЃ, СЊ, СЃРµСЂС†РµРІРs-СЃСѓРґРёРSРSС– С‚Р° Р»РµРiРµРSРµРІС–СѓСЃР»Р°РґРSРµРSРSСЏ. РJ СЂР°Р·С– РSРµРSР°РІРjРёСЃРSРsРiРs РїРµСЂРµРґРsР·СѓРІР°РSРSСЏ РїСЂРё РІРSСѓС‚СЂС–С‚СЂРґРёРSРSРsРjСѓ РІРІРµРґРµРSРSС– СЂРµРєРsРjРµРSРґРsРІР°РSРs РїСЂРsРІРµРґРµРSРSСЏ РjРsРSС–С‚РsСЂРёРSРiСѓ РїРsРєР°Р·РSРёРєС–РІ РІРsРґРSРs-РµР»РµРєС‚СЂРsР»С–С‚РSРsРiРs Р±Р°Р»Р°РSСЃСѓ С‚Р° Р»Р°Р±РsСЂР°С‚РsСЂРSРёС… РїРsРєР°Р·РSРёРєС–РІ С„СѓРSРєС†С–С—РSРёСЂРsРє. Р›С–РєСѓРІР°РSРSСЏ РїРµСЂРµРґРsР·СѓРІР°РSРSСЏ РїРsРІРёРSРSРs Р±СѓС‚Рё СЃРїСЂСЏРjРsРІР°РSРµ РSР° РїС–РґС‚СЂРёРjР°РSРSСЏ РsСЃРSРsРІРSРёС… РїРsРєР°Р·РSРёРєС–РІ Р¶РёС‚С”РґС–СЏР»СЊРSРsСЃС‚С– С‚Р° РSРµРiР°Р№РSРёР№ РїРsС‡Р°С‚РsРє СЃРёРjРїС‚РsРjР°С‚РёС‡РSРsС— С‚РµСЂР°РїС–С— Р·Р° РїРsРєР°Р·Р°РSРSСЏРjРё.

РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃС, РjРsР¶Рµ РІРёРІРsРґРёС‚РёСЃСЏ С–Р· РsСЂРiР°РSС–Р·РjСѓ С€Р»СЏС…РsРj РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ.

РµРsР±С-С‡РSС- СЂРµР°РєС†С-С—.

Р—Р°РiР°Р»СЊРSРёР№ РїСЂРsС„С–Р»СЊ Р±РµР·РїРµРєРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃС, Р±Р°Р·СѓС”С‚СЊСЃСЏ РSР° РґР°РSРёС..., РsС‚СЂРёРjР°РSРёС... СѓС...РsРґС– РїСЂРµРjР°СЂРєРµС‚РёРSРiРsРІРёС... РґРsСЃР»С–РґР¶РµРSСЊ Р·Р° СѓС‡Р°СЃС‚СЊ 3900 РїР°С†С–С”РSС‚С–РІ, РїС–Рґ С‡Р°СЃ РїРsСЃС‚РjР°СЂРєРµС‚РёРSРiРsРІРёС... СЃРїРsСЃС‚РµСЂРµР¶РµРSСЊ СѓР±С–Р»СЊС€ РSС–Р¶ 74000 РїР°С†С–С”РSС‚С–РІ, Р° С‚Р°РєРsР¶ РSР° РsСЃРSРsРІС– Р±С–Р±Р»С–РsРiСЂР°С„С–С‡РSРёС... РґР°РSРёС... С‚Р° РsРєСЂРµРjРёС... РїРsРІС–РґРsРjР»РµРSСЊ. РґР°Р№Р±С–Р»СЊС€ С‡Р°СЃС‚РёРjРё РїРsР±С–С‡РSРёРjРё СЂРµР°РєС†С–СЏРjРё (≥ 4 %), С‰Ps СЃРїРsСЃС‚РµСЂС–РiР°СЊС‚СЊСЃСЏ СѓР°С†С–С”РSС‚С–РІ, СЏРєС– РsС‚СЂРёРjСѓСЊС‚С‚С‚СЊ РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃ,, С” РiРsР»РsРІРSРёР№ Р±С–Р»СЊ, РSСѓРґРsС‚Р° С–СЂРsР·С€РёСЂРµРSРSСЏ СЃСѓРґРёРS.

РґР°Р№Р±С–Р»СЊС€ СЃРµСЂР№РsР·РSРёРjРё РїРsР±С–С‡РSРёРjРё СЂРµР°РєС†С–СЏРjРё СѓР°С†С–С”РSС‚С–РІ, СЏРєС– РsС‚СЂРёРjСѓСЊС‚СЊ РjР»СЊС‚СЂР°РІС–СЃ,, Р±СѓР»Рё Р°РSР°С„С–Р»Р°РєС‚РsС—РґРSРёР№ С€РsРє, Р·СѓРїРёРSРєР° РґРёС…Р°РSРSСЏ, Р±СЂРsРSС…РsСЃРїР°Р·Рj, РSР°Р±СЂСЏРє РiРsСЂС‚Р°РSС–, РSР°Р±СЂСЏРє РiР»РsС‚РєРё, Р°СЃС‚РjР°, РєРsРjР°, С†РµСЂРµР±СЂР°Р»СЊРSРёР№ С–РSС„Р°СЂРєС‚, С–РSСЃСѓР»СЊС‚, РSР°Р±СЂСЏРє РjРsР·РєСѓ, С†РµСЂРµР±СЂР°Р»СЊРSС– РSР°РїР°РґРё/СЃСѓРґРsРjРё, Р°СЂРёС‚РjС–СЏ, Р·СѓРїРёРSРєР° СЃРµСЂС†СЏ, С–С€РµРjС–СЏ РjС–РsРєР°СЂРґР°, С–РSС„Р°СЂРєС‚ РjС–РsРєР°СЂРґР°, СЃРµСЂС†РµРIР° РSРµРґРsСЃС‚Р°С‚РSС–СЃ, Р±СЂР°РґРёРєР°СЂРґС–СЏ, С†С–Р°РSРsР·, Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРSР° РiС–РїРsС‚РµРSР·С–СЏ, С€РsРє, Р·Р°РґРёС€РєР°, РSР°Р±СЂСЏРє Р»РµРiРµРSСЊ, РґРёС…Р°Р»СЊРSР° РSРµРґРsСЃС‚Р°С‚РSС–СЏ.

РµСЂРё Р·Р°СЃС‚РsСЃСѓРІР°РSРSС– Р№РsРґРsРIРjС–СЃРSРёС... РєРsРSС‚СЂР°СЃС‚РSРёС... СЂРµС‡РsРIРёРS РjРsР¶СѓС‚СЊ СЃРїРsСЃС‚РµСЂС–РiР°С‚РёСЃСЏ СЂС–Р·РSС– С‚РёРїРё РїРsР±С–С‡РSРёС... СЂРµР°РєС†С–Р№. РЎР»С–Рґ СЂРsР·СЂС–Р·РSСЏС‚Рё РSРµРїРµСЂРµРґР±Р°С‡СѓРIР°РSС– РїСЃРµРIРґРsР°Р»РµСЂРiС–С‡РSС– СЂРµР°РєС†С–С— (РґРёРI. СЂРsР·РґС–Р» В«РЂСЃРsР±Р»РёРIРsСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РsСЃСѓРІР°РSРSСЏВ») С‚Р° РsСЂРiР°РSРsС‚РsРєСЃРёС‡РSС– СЂРµР°РєС†С–С—, С‰Ps РїРsСЏСЃРSРсСЂС‚СЊСЃСЏ С„Р°СЂРjР°РєРsР»РsРiС–С‡РSРёРjРё РIР»Р°СЃС‚РёРIРsСЃС‚СЏРjРё С‚Р° С” РїРµСЂРµРґР±Р°С‡СѓРIР°РSРёРjРё. РµСЃРµРIРґРsР°Р»РµСЂРiС–С‡РSС– С‚Р°

PsCЂPiP°PSPsC,PsPєCЃPëC‡PSC‚ CЂPµP°PєC†C‚C— PjPsP¶CѓC,CЊ PIPëPSPëPєP°C,Pë PsPґPSPsC‡P°CЃPSPs, PsC,P¶Pµ, PSPµ P·P°PIP¶PґPë PjPsP¶PSP° C,PsC‡PSPs PєP»P°CЃPëC„C‚PєCѓPIP°C,Pë PїCЂPëCЂPsPґCѓ CЏPIPëC‰P°.

PµPsP±C‚C‡PSC‚ CЂPµP°PєC†C‚C—, C‰Ps CЃPїPsCЃC,PµCЂC‚PiP°P»PëCЃCЏ PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC‚ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ PJP»CЊC,CЂP°PIC‚CЃC,, PїCЂPµPґCЃC,P°PIP»PµPSPs PI C,P°P±P»PëC†C‚ 2 P·P° PєP»P°CЃP°PjPë CЃPëCЃC,PµPj PsCЂPiP°PSC‚PI. P’C‚PґPїPsPIC‚PґPSC‚ C,PµCЂPjC‚PSPë MedDRA PIPëPєPsCЂPëCЃC,PsPICѓCЂC,CЊCЃCЏ PґP»CЏ PsPїPëCЃCѓ PїPµPIPSPsC— CЂPµP°PєC†C‚C— C‚ PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPsC— P· PSPµCЂ CЃC,P°PSC‚PI.

P—P°P·PSP°C‡PµPSC‚ PSPëP¶C‡Pµ PїPsP±C‚C‡PSC‚ CЂPµP°PєC†C‚C—, P·P°CЂPµC”CЃC,CЂPsPIP°PSC‚ PI C…PsPґC‚ PєP»C‚PSC‚C‡PSPëC… PґPsCЃP»C‚PґP¶PµPSCЊ, CЂPsP·PїPsPґC‚P»PµPSC‚ P·P° C‡P°CЃC,PsC,PsCЂ PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ PIC‚PґPїPsPIC‚PґPSPs PґPs C,P°PєPsC— PiCЂP°PґP°C†C‚C—: C‡P°CЃC,C‚ (≥1/100, <1/10), PSPµC‡P°CЃC,C‚ (≥1/1000, <1/100), PїPsPsPґPëPSPsPєC‚ (PIC‚Pґ ≥1/10000 PґPs <1/1000), C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC‚PґPsPjP° (PSPµ PjPsP¶PSP° PICЃC,P°PSPsPIPëC,Pë PSP° PsCЃPSPsPIC‚ PSP°CЏPIPSPëC… PґP°PSPëC…). P§P°CЃC,PsC,Cѓ PїPsP±C‚C‡PSPëC… CЂPµP°PєC†C‚P№, PIPëCЏPIP»PµPSPëC… C,C‚P»CЊPєPë PїC‚Pґ C‡P°CЃ PїPsCЃC,PjP°CЂPєPµC,PëPSPiPsPIPëC… CЃPїPsCЃC,PµCЂPµP¶PµPSCЊ C‚ PґP»CЏ CЏPєPëC… C‡P°CЃC,PsC,Cѓ PSPµ PjPsP¶PSP° PIPëP·PSP°C‡PëC,Pë, PїPsP·PSP°C‡PµPSPs CЏPє В«C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC‚PґPsPjP°В».

PўP°P±P»PëC†CЏ 2. PµPsP±C‚C‡PSC‚ CЂPµP°PєC†C‚C—, PIPëP·PSP°C‡PµPSC‚ PI C…PsPґC‚ PєP»C‚PSC‚C‡PSPëC… PґPsCЃP»C‚PґP¶PµPSCЊ C‡Pë PїCЂPsC,CЏPiPsPj PїPsCЃC,PjP°CЂPєPµC,PëPSPiPsPIPëC… CЃPїPsCЃC,PµCЂPµP¶PµPSCЊ Cѓ PїP°C†C‚C”PSC,C‚PI, CЏPєC‚ PsC,CЂPëPjCѓPIP°P»Pë PJP»CЊC,CЂP°PIC‚CЃC,

PлЂP»P°CЃPë CЃPëCЃC,PµPj PsCЂPiP°PSC‚PI	P§P°CЃC,C‚	PѓPµC‡P°CЃC,C‚	PµPsPsPґPëPSPsPєC‚	P§P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC‚PґPsPjP°
P PsP·P»P°PґPë P· P±PsPєCѓ C‚PjCѓPSPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë		P“C‚PїPµCЂC‡CѓC,P»PëPIC‚CЃC,CЊ/ P°PSP°C„C‚P»P°PєC,PsC—PґPSC‚ CЂPµP°PєC†C‚C— (P°PSP°C„C‚P»P°PєC,PsC—PґPSPëP№ C€PsPє[Bš*], P·CѓPїPëPSPєP° PґPëC…P°PSPSCЏ[Bš*], P±CЂPsPSC…PsCЃPїP°P·Pj[*], PSP°P±CЂCЏPє PiPsCЂC,P°PSC‚[*]/PiP»PsC,PєPë[*]/ PsP±P»PëC‡C‡CЏ, PSP°P±CЂCЏPє CЏP·PëPєP°[Bš§], CЃPїP°P·Pj PiPsCЂC,P°PSC‚/PiP»PsC,PєPë[Bš§], P°CЃC,PjP°[Bš*], PєPsPSвЂ™CЂPSPєC,PëPIC‚C,[Bš§], CЃP»CЊPsP·PsC,PµC‡P°[Bš§], C‡C…P°PSPSCЏ, PєP°C€PµP»CЊ, PSP°P±CЂCЏPє CЃP»PëP·PsPIPsC— PsP±PsP»PsPSPєPë, CЂPëPSC‚C,[Bš§], PsC…CЂPëPїP»C‚CЃC,CЊ[Bš§], PїPsPґCЂP°P·PSPµPSPSCЏ PiPsCЂP»P°[Bš§], PєCЂPsPїPëPIвЂ™CЏPSPєP°, CЃPIPµCЂP±C‚P¶, P°PSPiC‚PsPSPµPICЂPsC,PëC‡PSPëP№ PSP°P±CЂCЏPє)		
P•PSPґPsPєCЂPëPSPSC‚ CЂPsP·P»P°PґPë				PўPëCЂPµPsC,PsPєCЃPëC‡PSPëP№ PєCЂPëP·, C,PëCЂPµPsC—PґPSC‚ PїPsCЂCѓC€PµPSPSCЏ
PµCЃPëC…C‚C‡PSC‚ CЂPsP·P»P°PґPë			PѓPµCЃPїPsPєC‚P№	

Р РѕР·Р»Р°РґРё РЅРµСЂРІРѕСЂРІ— СЃРёСЃС‚РµРјРё	Р—Р°РїР°РјСЂРѕС‡РµРЅСЏС‚, РїРѕРїРѕСЂРѕС‚РєРѕ Р±С-Р»СЊ, РґРёСЃРїРµРІР·С-СЏ	Р’Р°Р·РѕРїР°Р»СЊРѕС-СЂРµР°РєС†С-С—, СЃРїР»СЃС,Р°РѕС-СЃС,СЊ СЃРІС-РґРѕРїРѕСЃС,С-, Р·Р°РѕРїРѕРєРѕС"РѕРѕСЏ, РїР°СЂРµСЃС,РµР·С-СЏ/ РїС-РїРѕРµСЃС,РµР·С-СЏ, СЃРѕРѕР»РёРІС-СЃС,СЊ		РъРѕРїР°*, С†РµСЂРµР±СЂР°Р»СЊРѕР° С-С€РµРјС-СЏ/С-РѕС„Р°СЂРєС,*, С-РѕСЃСѓР»СЊС,*, РѕР°Р±СЂСЏРє РјРѕР·РєСѓ**, С†РµСЂРµР±СЂР°Р»СЊРѕС-РѕР°РїР°РґРё/ СЃСѓРґРѕРїРѕРё*, С,СЂР°РѕР·РёС,РѕСЂРѕР° РєРѕСЂРєРѕРІР° СЃР»С-РїРѕС,Р°Р°*, РІС,СЂР°С,Р° СЃРІС-РґРѕРїРѕСЃС,С-, Р·Р±СѓРґР¶РµРѕРѕСЏ, Р°РјРѕРµР·С-СЏ, С,СЂРµРјРѕСЂ, РїРѕСЂСѓС€РµРѕРѕСЏ РјРѕРІ»РµРѕРѕСЏ, РїР°СЂРµР·/РїР°СЂР°Р»С-С‡, РєРѕРѕС,СЂР°СЃС,РѕР° РµРѕС†РµС„Р°Р»С-С‡
РЋС„С,Р°Р»СЊРјРѕР»РѕРїС-С‡РѕС-СЂРѕР·Р»Р°РґРё	Р—РѕР¶РµРѕРѕСЏ РїРѕСЃС,СЂРѕС,Рё Р·РѕСЂСѓ/ РїРѕСЂСѓС€РµРѕРѕСЏ Р·РѕСЂСѓ			
Р РѕР·Р»Р°РґРё Р· Р±РѕРєСѓ РѕСЂРїР°РѕС-РІ СЃР»СѓС…Сѓ С,Р° Р»Р°Р±С-СЂРёРѕС,Сѓ				РµРѕСЂСѓС€РµРѕРѕСЏ СЃР»СѓС…Сѓ
Р РѕР·Р»Р°РґРё Р· Р±РѕРєСѓ СЃРµРґС†СЏ	Р’С-Р»СЊ Сѓ РїСЂСѓРґРѕС-Р№ РєР»С-С,С†С-/ РґРёСЃРєРѕРјС„РѕС,	РЋСЂРёС,РјС-СЏ*	Р—СЃРїРёРѕРєР° СЃРµРєС†СЏ*, С-С€РµРјС-СЏ РјС-РѕРєР°СЂРґР°*, СЃРµРєС†СЏ*, С,Р°С…С-РєР°СЂРґС-СЏ, С†С-Р°РѕР»Р°	Р†РѕС„Р°СЂРєС, РјС-РѕРєР°СЂРґР°*, СЃРµРєС†РµРІР° РѕРµРґРєР°СЂРґС-СЏ*, Р±СЂРєР°РґРёРєР°СЂРґС-СЏ*, С,Р°С…С-РєР°СЂРґС-СЏ, С†С-Р°РѕРѕР»*
РЎСѓРґРёРѕРѕС- СЂРѕР·Р»Р°РґРё	РЋСЂС,РµСЂС-Р°Р»СЊРѕР° РїС-РїРµСЂС,РµРѕР·С-СЏ, СЂРѕР·С€РёСЂРµРѕРѕСЏ СЃСѓРґРёРѕ	РЋСЂС,РµСЂС-Р°Р»СЊРѕР° РїС-РїРѕС,РµРѕР·С-СЏ*		РЕРѕРє*, С,СЂРѕРјР±РѕРµРјР±РѕР»С-С‡РѕС-СѓСЃРєР»Р°РґРѕРµРѕРѕСЏ*, РІР°Р·РѕСЃРїР°Р·Рј*
РµР°С,РѕР»РѕРїС-СЏ РїСЂСѓРґРѕРѕС— РєР»С-С,РєРё С,Р° СЃРµРґРµРґРѕРѕС,С-РѕРѕСЏ, РґРёС...Р°Р»СЊРѕС- СЂРѕР·Р»Р°РґРё		Р"РёСЃРїРѕРѕРѕРµ*	РєР°Р±СЂСЏРє Р»РµРїРµРѕСЊ*, РґРёС...Р°Р»СЊРѕР° РѕРµРґРєР°СЂРґС-СЏ*, Р°СЃРїС-СЂР°С†С-СЏ*	
Р РѕР·Р»Р°РґРё С€Р»СѓРѕРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРѕРїС С,СЂР°РєС,С-РѕС-С,С-РѕС-С,С-РѕС-С

РʼPSCѓC,CЂC-C€PSCЊPsCЃCѓPrŕPëPSPSPµ Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ

РµPsР±C-C‡PSC- CЂРµР°РєC†C-C—, РїPsPIвЂ™CЏР·Р°PSC- Р· PIPSCѓC,CЂC-C€PSCЊPsCЃCѓPrŕPëPSPSPëPj PIPIPµPrŕPµPSPSCЏPj Р№PsPrŕPsPIPjC-CЃPSPëC… РєPsPSC,CЂР°CЃC,PSPëC… CЂРµC‡PsPIPëPS, Р·Р°Р·PIPëC‡Р°Р№ Р»РµPiPєPsPiPs C,Р° CЃРµCЂРµPrŕPSCЊPsPiPs CЃC,CѓPїPµPSCЏ C,CЏР¶РєPsCЃC,C- C,Р° РjР°CЂC,CЊ C,PëPjC‡Р°CЃPsPIPëР№ C…Р°CЂР°РєC,РµCЂ. РЂPrŕPSP°Рє PjPsР¶Р»PëPIC- C- C,CЏР¶РєC- C,Р° C-PSPsPrŕC- Р·Р°PiCЂPsР·Р»PëPIC- PrŕР»CЏ Р¶PëC,C,CЏ CЂРµР°РєC†C-C—, C‰Ps PIPëPjР°PiР°CЂC,CЊ РµC„РµРєC,PëPIPSPsPiPs PSPµPIC-PrŕPєР»Р°PrŕPSPsPiPs Р»C-PєCѓPIP°PSPSCЏ.

Р РµР°РєC†C-C— PSP° РєPsPSC,CЂР°CЃC,PSC- CЂРµC‡PsPIPëPSPë PїCЂPë PIPSCѓC,CЂC-C€PSCЊPsCЃCѓPrŕPëPSPSPsPjCѓ Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC-CЃPїPsCЃC,РµCЂC-PiР°CЂC,CЊCЃCЏ C‡Р°CЃC,C-C€Рµ C,Р° РjР°CЂC,CЊ Р±C-Р»CЊC€Cѓ C,CЏР¶РєC-CЃC,CЊ, PSC-Р¶ PїCЂPë PIPIPµPrŕPµPSPSC- Cѓ PїPsCЂPsР¶PSPëPSPë C,C-Р»Р° (C-PSC,CЂР°PrŕCѓPєC,Р°Р»CЊPSPs, C-PSC,CЂР°РєР°PIC-C,Р°CЂPSPs C,Р° PїCЂPë PїPµCЂPsCЂР°Р»CЊPSPsPjCѓ Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC-).

РʼPIPµPrŕPµPSPSCЏ Cѓ PїPsCЂPsР¶PSPëPSPë C,C-Р»Р°

РЂCЃPєC-Р»CЊPєPë PSPµPIPµР»PëPєР° РєC-Р»CЊPєC-CЃC,CЊ РєPsPSC,CЂР°CЃC,PSPsC— CЂРµC‡PsPIPëPSPë PjPsР¶Рµ PїCЂPsPSPëPєР°C,Pë Cѓ РєCЂPsPIPsPSPsCЃPSC- CЃCѓPrŕPëPSPë PїC-CЃР»CЏ C-PSC,CЂР°PrŕCѓPєC,Р°Р»CЊPSPsPiPs C,Р° C-PSCЂР°РєР°PIC-C,Р°CЂPSPsPiPs Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ, Р°Р»РµCЂPiPsC—PrŕPSC- CЂРµР°РєC†C-C—, PїPsPrŕC-Р±PSC- PrŕPs PsPїPëCЃР°PSPëC… PїCЂPë C-PSC,CЂР°PIP°CЃPєCѓР»CЏCЂPSPsPjCѓ PIPIPµPrŕPµPSPSC-PєPsPSC,CЂР°CЃC,PSPëC… CЂРµC‡PsPIPëPS, PjPsР¶Р»PëPIC- C,Р°РєPsР¶ PїCЂPë PIPIPµPrŕPµPSPSC- Cѓ PїPsCЂPsР¶PSPëPSPë C,C-Р»Р°.

РЎPëPjPїC,PsPjPë, C‰Ps CЃPїPsCЃC,РµCЂC-PiР°CЂC,CЊCЃCЏ PїCЂPë PrŕPsCЃР»C-PrŕР¶РµPSPSC- PїPsCЂPsР¶PSPëPS C,C-Р»Р°, CЂC-Р·PSCЏC,CЊCЃCЏ Р·Р°Р»РµР¶PSPs PIC-Pŕ PrŕPsCЃР»C-PrŕР¶CѓPIP°PSPsC— PrC-Р»CЏPSPєPë C,Р° Р·Р°Р·PIPëC‡Р°Р№ PIPëР·PSP°C‡Р°CЂC,CЊCЃCЏ C,РµC…PSC-РєPsCЂ PrŕPsCЃР»C-PrŕР¶РµPSPSCЏ. РʼC-Р»CЊC€C-CЃC,CЊ PїPsР±C-C‡PSPëC… CЂРµР°РєC†C-Р№ CЃPїPsCЃC,РµCЂC-PiР°CЂC,CЊ PїCЂPsC,CЏPiPsPj PrŕРµPєC-Р»CЊPєPsC… PiPsPrŕPëPS PїC-CЃР»CЏ PrŕPsCЃР»C-PrŕР¶РµPSPSCЏ PїPsCЂPsР¶PSPëPSPë C,C-Р»Р°.

РµCЂPë Р·Р°PїPsPIPSPµPSPSC- PїPsCЂPsР¶PSPëPSPë C,C-Р»Р° РєPsPSC,CЂР°CЃC,PSPsCЂ CЂРµC‡PsPIPëPSPsCЂ PjPsР¶Рµ PIPëPSPëPєР°C,Pë Р±C-Р»CЊ PIPSР°CЃР»C-PrŕPsPє C—C— CЂPsР·C,CЏPiPSPµPSPSCЏ.

РЂPєCЂC-Pj PїPsР±C-C‡PSPëC… CЂРµР°РєC†C-Р№, Р·Р°Р·PSP°C‡РµPSPëC… PIPëC‰Рµ, Р±CѓР»Pë C,Р°РєPsР¶ Р·Р°CЂРµC”CЃC,CЂPsPIP°PSC- C,Р°РєC- PїPsР±C-C‡PSC-CЂРµР°РєC†C-C— PїCЂPë Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC- PrŕР»CЏ Р•Р РҐРµ, CЏРє PїC-PrŕPIPëC‰РµPSPSCЏ CЂC-PIPSCЏ C„РµCЂPjРµPSPC,C-PI PїC-PrŕC€Р»CѓPSPєPsPIPsC— Р·Р°Р»PsР·Pë C,Р° PїР°PSPєCЂРµР°C,PëC,, PIPєР»CЂC‡Р°CЂC‡Pë PSPµPєCЂPsC,PëР·CѓCЂC‡PëР№ PїР°PSPєCЂРµР°C,PëC, (C‡Р°CЃC,PsC,Р° PSPµPIC-PrŕPsPjР°). Р РµР°РєC†C-C— PjPsР¶CѓC,CЊ PIPëPSPëPєР°C,Pë PIPSР°CЃР»C-PrŕPsPє PїC-PrŕPIPëC‰РµPSPSCЏ C,PëCЃPєCѓ Cѓ PICѓР·CЊPєPëC… PїCЂPsC,PsPєР°C… PїC-PrŕC€Р»CѓPSPєPsPIPsC— Р·Р°Р»PsР·Pë C‡РµCЂРµР· PїPµCЂPµPїPsPIPSPµPSPSCЏ PїCЂPµPїР°CЂР°C,PsPj PJР»CЊC,CЂР°PIC-CЃC,.

РµС–СЃР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРSРѕРіРs Р·Р°СЃС,РѕСЃСґРІР°РSРSСЏ СЃРїРѕСЃС,РµСЂС–РіР°Р»РёСЃСЏ С€Р»СґРSРєРѕРІРs-РєРёС€РєРѕРІС–СґСЃРєР»Р°РґРSРµРSРSСЏ.

РµРѕРІС–РґРѕРјР»РµРSРSСЏ РїСЂРs РїС–РґРѕР·СЂСЋР°РSС– РїРѕР±С–С‡РSС–СЂРµР°РєС†С–С—

РµРѕРІС–РґРѕРјР»РµРSРSСЏ РїСЂРs РїРѕР±С–С‡РSС– СЂРµР°РєС†С–С— РїС–СЃР»СЏ СЂРµС”СЃС,СЂР°С†С–С— Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРѕРs Р·Р°СЃРѕР±Сґ РjР°С” РІР°Р¶Р»РёРІРµ Р·РSР°С‡РµРSРSСЏ. Р¦Рµ РґР°С” Р·РjРѕРіСґ РїСЂРѕРІРѕРґС,Рё РjРѕРSС–С,РѕСЂРёРSРi СЃРїС–РІРІС–РґРѕРѕС€РµРѕРSРSСЏ РєРѕСЂРёСЃС,СЊ/СЂРёР·РёРє РїСЂРё Р·Р°СЃС,РѕСЃСґРІР°РSРSС– С†СЊРѕРіРs Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРs Р·Р°СЃРѕР±Сґ. РЊРµРґРёС‡РSРёРj С,Р° С„Р°СЂРjР°С†РµРІС,РёС‡РSРёРj РїСЂР°С†С–РІРSРёРєР°Рj, Р° С,Р°РєРѕР¶ РїР°С†С–С”РSС,Р°Рj Р°Р±Рs С—С… Р·Р°РєРѕРSРSРSРёРj РїСЂРµРґСЃС,Р°РІРSРёРєР°Рj СЃР»С–Рґ РїРѕРІС–РґРѕРjР»СЏС,Рё РїСЂРs СґСЃС– РІРёРїР°РґРєРё РїС–РґРѕР·СЂСЊРІР°РSРёС… РїРѕР±С–С‡РSРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ С,Р° РІС–РґСЃСґС,РSРѕСЃС,С–РµС„РµРєС,РёРІРSРѕСЃС,С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРs Р·Р°СЃРѕР±Сґ С‡РµСЂРµР·Р°РIС,РѕР·РѕРІР°РSСґ С–РSС„РѕРjР°С†С–Р№РSСґ СЃРёСЃС,РµРjСґ Р·С„Р°СЂРjР°РєРѕРSР°РiР»СЏРґСґ Р·Р° РїРѕСЃРёР»Р°РSРSСЏРj: https://aisf.dec.gov.ua.

РўРµСЂРjС-РS РїСЂРёРґР°С,РSРѕСЃС,С-.

3 СЂРѕРєРё.

РҐС–РjС–С‡РSР° С,Р° С„С–Р·РёС‡РSР° СЃС,Р°Р±С–Р»СЊРSС–СЃС,СЊ РiРѕС,РѕРIРѕРiРs РґРs Р·Р°СЃС,РѕСЃСґРІР°РSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ (СЂРѕР·С‡РёРS РґР»СЏ С–РSвЂ™С”РєС†С–Р№ Р°Р±Рs С–РSС„СґР·С–Р№) Р±СґР»Р° РїСЂРѕРґРµРjРѕРSСЃС,СЂРѕРІР°РSР° РїСЂРё С,РµРjРїРµСЂР°С,СґСЂС– 36вЂ“38[Рs]РЎ РїСЂРѕС,СЏРіРѕРj 10 РіРѕРґРёРS. Р—РjС–РєСЂРѕР±С–РѕР»РѕРіС–С‡РSРѕС— С,РѕС‡РєРё Р·РѕСЂСґ РіРѕС,РѕРІРёР№ РґРs Р·Р°СЃС,РѕСЃСґРІР°РSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С, СЃР»С–Рґ РІРІРµСЃС,Рё РѕРґСЂР°Р·Сґ, РѕРєСЂС–Рj РІРёРїР°РґРєС–РІ, РєРѕР»Рё РєРѕРSС,РµР№РSРµСЂ Р±СґРІ РІС–РґРєСЂРёС,РёР№ РІ СґРjРѕРІР°С…, СЏРєС– РІРёРєР»СЂС‡Р°СЂС,СЊ СЂРёР·РёРє РєРѕРSС,Р°РjС–РSР°С†С–С—.

РЇРєС‰Рs РіРѕС,РѕРІРёР№ РґРs Р·Р°СЃС,РѕСЃСґРІР°РSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С, РSРµ Р±СґРІ РІРІРµРґРµРSРёР№ РSРµРіР°Р№РSРs, РєРѕСЂРёСЃС,СґРІР°С‡ РїРѕРІРёРSРµРS Р±СґС,Рё РІРїРµРІРSРµРSРёР№, С‰Рs СЂРѕР·С‡РёРS, СЏРєРёР№ Р·Р±РµСЂС–РіР°С”С,СЊСЃСЏ, Р±СґРґРµ Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°РSРёР№ Сґ РІС–РґРІРµРґРµРSРёР№ РїРµСЂС–РѕРґ С‡Р°СЃСґ С,Р° Сґ РІС–РґРїРѕРІС–РґРѕРSРёС… СґРjРѕРІР°С….

РJРjРѕРІРё Р·Р±РµСЂС–РіР°РSРSСЏ.

Р—Р±РµСЂС–РіР°С,Рё РїСЂРё С,РµРjРїРµСЂР°С,СґСЂС– РSРµ РІРёС‰Рµ 30В° РЎ Сґ Р·Р°С…РёС‰РµРSРѕРjСґ РІС–РґС–С,Р»Р° С– СЂРµРSС,РіРµРSС–РІСЃСЊРєРёС… РїСЂРѕРjРµРSС–РІ РjС–СЃС†С–, РѕРµРґРѕСЃС,СґРїРѕРѕРjСґ РґР»СЏ РґС–С,РµР№.

РґРµСЃСґРjС-СЃРѕС-СЃС,СЊ.

P§PµCЂPµP· CЂPëP·PëPє PSPµCЃCѓPjC–CЃPSPsCЃC,C– PїCЂPµPїP°CЂP°C, PJP»CЊC,CЂP°PIC–CЃC, PSPµ CЃP»C–Pґ P·PjC–C€CѓPIP°C,Pë P· P±CѓPґCЊ-CЏPєPëPjPë C–PSC€PëPjPë P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë.

PJPїP°PєPsPIPєP°.

PJP»CЊC,CЂP°PIC–CЃC, 300: PїPs 100 PjP» Cѓ C„P»P°PєPsPSC–, PїPs 1 C„P»P°PєPsPSCѓ Cѓ PєP°CЂC,PsPSPSC–P№ PїP°C‡C†C–.

PJP»CЊC,CЂP°PIC–CЃC, 370: PїPs 50 PjP» P°P±Ps 100 PjP» Cѓ C„P»P°PєPsPSC–, PїPs 1 C„P»P°PєPsPSCѓ Cѓ PєP°CЂC,PsPSPSC–P№ PїP°C‡C†C–; PїPs 500 PjP» Cѓ C„P»P°PєPsPSC–, PїPs 8 C„P»P°PєPsPSC–PI Cѓ PєP°CЂC,PsPSPSC–P№ PїP°C‡C†C–.

PЉP°C,PµPiPsCЂC-CЏ PIC-PґPїCѓCЃPєCѓ.

P—P° CЂPµC†PµPїC,PsPj.

P’PëCЂPsP±PSPëPє.

P‘P°P№C”CЂ PЂP“.

P‘PµCЂP»C–PjPµPґ, PЎ.PЂ.

PЊC-CЃC†PµP·PSP°C…PsPґP¶PµPSPSCЏ PIPëCЂPsP±PSPëPєP° C,P° P°PґCЂPµCЃP° PjC-CЃC†CЏ PїCЂPsPIPµPґPµPSPSCЏ P№PsPiPs PґC-CЏP»CЊPSPsCЃC,C-.

13353, P‘PµCЂP»C–PS, PЊCЂP»P»C”CЂC€C,CЂP°CЃCЃPµ 178, PќC–PjPµC‡C‡PëPSP°.

PµPsP»C–PiPsPSPs P†PSPґCѓCЃC,CЂC–P°P» PЎP°PSC,P° P PsP·P°, PICѓP». P¤CЂP°PSC†PëCЃPєPs PЂP»PsPSCЃPs 7, PЂP»PєP°P»P° PґPµ PҐPµPSP°CЂPµCЃ, 28806 PЊP°PґCЂPëPґ, P†CЃPїP°PSC–CЏ.