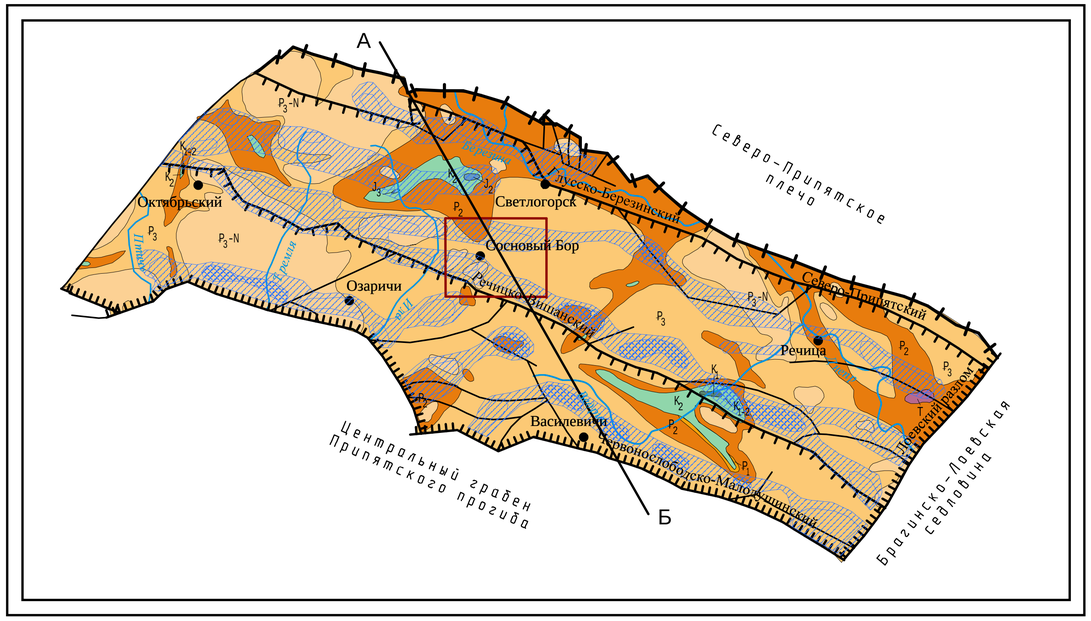
Приложение А

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА СЕВЕРНОЙ ЗОНЫ ПОДНЯТИЙ ПРИПЯТСКОГО ПРОГИБА

Ìàñøòàá 1:500000

ÃÎìåëü 2017



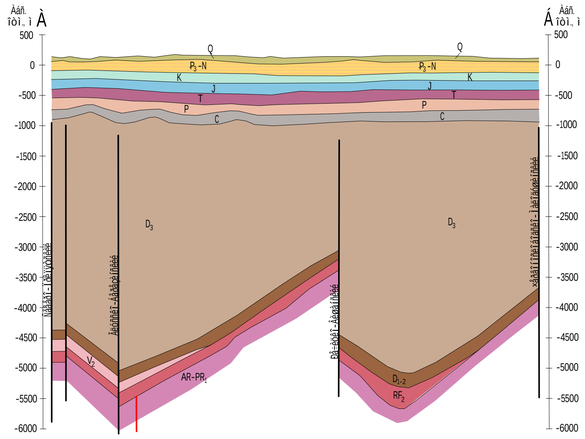
êì 5 0 5 10 15 20 25 30 35

â îäíîé ñàíòèìåòðå 5000 ìåòðîâ

Геологический разрез по линии А–Б

ÌÂ 1:50000

ÌÃ 1:500000



Сводная стратиграфическая колонка

Ìàñøòàá 1:10000

Эонотема	Эратема	Система	Отдел	Индекс	Литология	Мощность, м	Характеристика пород
ÊÀÇÈÎÇÎÉÊÈÉ (KZ)		ÍÅÎÃÕÕÈÍ-ÍÅÎÃÕÕÈÍ		P_3-N		10-144	Äèêèíó è äèêäàêèòó ñäàòóä è óäàíîí-ñäàòóä, ïàññèè, äèêèíó óäèêñòóä, áóòóä óäèêè (p. Turritella terebralis Lam.; p. Nucula nucleus Lin.)
			Ïëè-èñòîöåí	P_3		áî 93.3	Äèêèíó, ïàñ=áíèêè êàïèíèòîâóä, êäàòóäóäóä ïàñèê (p. Pholadomya regularis; p. Conus mormata Lin.)
		ÏÀËÅÎÃÅÍÎÂÀß	Ýîöåí	P_2		áî 241	Ïàñèê ìàêèîçàíèñòóä äèòóêîíèòîâî-êäàòóäóä, äèêäàòèòó, ìàêäàêè (p. Lagena vulgaris Kal.; p. Uvegerina pygmea Orb.)
			Ïàëåî-öåí	P_1		áî 45	Äèêäàêèòó, äèêíó ïîêîñàêàíóä, îîñèè, ïàñèê (p. Lagena sulcata Bol.)
ÎÀÍÀÐÎÇÎÉÊÈÉ (MZ)		ÌÅËÎÂÀß	Áàððåìñêèé	K_2		26-159	Ìåë äèêíéñòóé, ïàñ=áíèñòóé, ìàêäàêè ìàêîïîçàíóä (p. Inoceramus crippsi Mont., p. Arctostrea carinata Lam.)
			Àëüá-íñêèé	K_1		47-99	Ïàñèê äèêóêîïèòîâî-êäàòóäóä, äèêäàîïèèòó è ïàñ=áíèêè, äèêäàêòó, äèêíó(p. Trochammina numerasa Ant. p. Glomosprella involata Ant.)
		ÞРÑКАЯ	Êèìåðèäæñêèé	J_3		4.3-106	Ëçäåñòóíýêè ò. îîí-ñäóä è ñäàòóêî-ñäóä ñ çäêèâîîäàòóî îòòóåîêî (p. Unio ronata Ret., p. Aucellamosquensis Ron.)
			Ñòðàòèôèöèðîâàííûé	J_2		3-166	Äèêíó, äèêäàîïèòó, ïàñèê ìàêîçàíèñòóä, ëçäåñòóíýêè (p. Inoceramus amplus Con., p. Pholadomya murchisoni Sow.)
			Íèæíèé	J_1		92	Äèêíó ääèóä ïàñòóîóäàòóä, äèêíó ò.îîí-ñäóä äèêäàêèòèñòóä (p. Phylloceras heterophyllum Sow, p. Lythoceras postma Prin.)
		ÒÐÈÀÑÑÈÊÈЙ	Íèæíèé	T_3		14	Äèêíó ñäóä ï îòîñèíèêàíè ïàñèíà (p. Arai sporites sp.)
			Ñòàðî-íèé	T_2		áî 108	Äèêíó ïàñòóîóäàòóäóä, ñ îòîñèíýîè ääàääèêèòóä (p. Euomphalus hulus Jak., Ceratites nodosus Brug.)
			Íèæíèé	T_1		áî 246	Äèêíó ïàñòóîóäàòóä, ìàêäàêè, ïàñèê è ïàñ=áíèêè (p. Fisurella pontica Lin., p. Tirolites idrianus Hav.)
		ÊÀÇÀÍÊÈÕÈÍÑКИЙ	Íèæíèé	C_1		Áî 309	Ëçäåñòóíýêè îèêàì íäèóä, äèêíó òîíèñîèñèñòóä, êàïèêíèòîäóä, ïàñ=áíèêè (p. Endothyra bowmati Phil., p. Rhabdammina abyssorum Sars.)
		ÁÀØÊÈРСКИЙ	Âåðõíèé	D_3		1200-5300	Äèêíó, ìàêäàêè, áîèîìèòó ñ ïòîññèíýîè èçäåñòóíýêîâ, áíäèäàêèòîâ, êàìåíîíè ñîíèè. (p. Atrypa reculata Lin., p. Pugnax globosus Micr., p. Strophalosia extra Sol., p. Stropheodonta asella Sol.)
			Ñðåäíèé	D_2		162-360	Ïîññ=áíèêè, äèêíó, äèêäàîïèòó, áîèîìèòó ñ ïòîññèíýîè ìàêäàêèé (ß. Gripophyllum arcticum Bulv., p. Pitophyllum weissermeli Sostk.)
			Íèæíèé	D_1		7-20	Áîèîìèòó, ìàêäàêè, äèêíó ñ ïòîññèíýîè ïàñ=áíèêîâ (p. Alangila siena Lub.)
		ÀÁÈÑÑÊÈЙ	Íèæíèé	V_1		159-438	Òóóñòèòó ïñàìîìàèääèòîâóä, äèêäàòîèèòó, äèêíó, äóäèèèèòó, ïàñ=áíèêè (p. Coollenia frecuens Sow., p. Hadrophycus sixti Waar.)
ÀÁÐÓÏÒÈÂÍÎ-ÒÐÎÏÈ-ÇÅÉÊÈÉ (PR2)		ÐÈÎÍÕÕÕÈÉ		RF_2		Áî 853	Êóäóòóäóóä ïîñòóèóó, êóäóòèòî-ïàñ=áíèêè, äèêäàîïèòó êòóíîîçäîíèñòóóä, ïàñ=áíèêè ìäèêîçäîíèñòóä.
AR-PR_1							Äîíèñó, ïèääèîãäíèñó ñ äìòêèîêàìè, ñèäîóó, îîñòèòîêàó, ïàñ=áíèêè (Êäèêè-äóäîîîäóè ìäòîà)

Условные обозначения

ЧЕТВЕРТИЧНАЯ СИСТЕМА	Q	Íåäàñ=èäí¸íîáÿ. Ïåñêè (òîëüêî íà ðàçäåçå)
ПАЛЕОГЕНОВАЯ И НЕОГЕНОВАЯ СИСТЕМА	P -N	Îòëîæåíèÿ íåäàñ=èäí¸íîóä (òîëüêî íà ðàçäåçå)
	P_3-N	Íåäàñ=èäíí¸íîóé îêèäîñòàí - íâîîäàí. Äèêíó, ïàñèè, ïàñ=áíèêè, äèêäàêèòó
ПАЛЕОГЕНОВАЯ СИСТЕМА	P_3	Îêèäîñòàí. Ïåñêè
	P_2	Ýîöåí. Ïåñêè, ïàñ=áíèêè
	P_1	Ïàèäîñòàí. Äèêäàêèòó, äèêíó, îîíèè, ïàñèè, ïàñ=áíèêè
МЕЛОВАЯ СИСТЕМА	K	Îòëîæåíèÿ íåäàñ=èäí¸íîóä (òîëüêî íà ðàçäåçå)
	K_2	Áäòðîíéé îòäåå. Ìåë, ìàêäàêü, äèêäàêèòóä
	K_{1-2}	Íåäàñ=èäíí¸íóé íèæíéé-ñäóäíéé îòäåå. Ìåë, ïàñ=áíèêè, ïàñèè ñ æäèêäèêàìè ôîññôîèòîâ
	K_1	Íèæíéé îòäåå. Äèêäàîïèèòó, ïàñ=áíèêè, ïàñèè, äèêäàêèòó, äèêíó
ЮРСКАЯ СИСТЕМА	J	Îòëîæåíèÿ íåäàñ=èäí¸íîóä (òîëüêî íà ðàçäåçå)
	J_3	Áäòðîíéé îòäåå. Èçäåñòóíýêè ñäóóä, äèêíéñòóä, ñ ïòîññèîÿ ïàñ=áíèêîâ. Ìåäääêè, äèêíó, äèêäàîïèèòó
	J_2	Ñóääíéé îòäåå. Äèêíó ñäóóä, äèêäàîïèèòó, ïàñèè ñ ïòîññèîÿ îäèêñòóóó ïîòòîâ
ТРИАСОВАЯ СИСТЕМА	T	Îòëîæåíèÿ íåäàñ=èäí¸íîóä. Äèêíó, ñ ïòîññèîÿ äèêäàîïèèòîâ, ìàêäàêè, ñ ïòîññèîÿ è äèêíó, ïàñèè è ïàñ=áíèêè ñ ïòîññèîÿ ïàñèîâ è èçäåñòóíýêîâ
ПЕРМСКАЯ СИСТЕМА	P	Îòëîæåíèÿ íåäàñ=èäí¸íîóä. Äèêíó, äèêäàîïèèòó, ïàñ=áíèêè, ñîëü êàìåííàÿ
КАМЕННОУГОЛЬНАЯ СИСТЕМА	C	Îòëîæåíèÿ íåäàñ=èäí¸íîóä. Èçäåñòóíýêè, äèêíó ñ ïòîññèîÿ äèêäàêèé, ïàñèè, ïàñ=áíèêè, êäàòîèèòóó ñ óäèêñòóóíè ïòîññèîÿêàìè
ДЕВОНСКАЯ СИСТЕМА	D_3	Äóóòóéé îòäåå. Èçäåñòóíýêè. ìàêäàêè è äîèîìèòó, ñ ïòîññèîÿ äíäèääèòóîâ, ðäæèâ ïàñ=áíèêîâ è äèêäàîïèèòóâ, äèêíó ñ ïòîññèîÿ äîèîìèòóâ, ñîëü êàìåííàÿ ñ ïòîññèîÿ êäèêèéíîé ñîèè
	D_{1-2}	Íäàñ=èäí¸íîóé íèæíéé-ñäóäíéé îòäåå. Ïåñêè, ïàñ=áíèêè, äèêäàîïèèòó, äèêíó, äîèîìèòó, ìàêäàêè, ñ ïòîññèîÿ äíäèääèòóî
ВЕНДСКАЯ СИСТЕМА	V_1	Íèæíéé îòäåå. Ïåñ=áíèêè ðäçíîçäóíèñòóä, äèêäàîïèèòó, òóóîïåñ=áíèêè, óóóîïäèêäàîïèèòó, óóóîó
РИФЕЙСКАЯ ЭРАОТЕМА	RF_2	Ñóääíîäèêóäéñèäÿ ýíäàóäìà. Ïåñ=áíèêè ìäèêîçäóíèñòóä, äèêäàîïèèòó
АРХЕЙСКИЙ ПРОТЕРОЗОЙ	AR-PR_1	Êóèñòóäèêè=åññèéé ôóíäàìåíò. Äíäèñó, ïèääèîãäíèñóé ñ ïòîññèîÿ ïèääèîãäíèñîâ

Тектоника

а) разрывные нарушения не проникающие в чехол

ñóíðäóääãèîíàèüíóä

б) разрывные нарушения проникающие в чехол

ñóíðäóääãèîíàèüíóä

ääãèîíàèüíóä è ñóäóääãèîíàèüíóä

èîêàèüíóä

в) разрывные нарушения на разрезе

ïòîíèèàþùèää =äóîè

Прочие обозначения

Ìîçûðü

ääèîíóä óäíòóò

ääèè

ó=äñòîè èçó=áíèÿ

A Б èèíèÿ ääçðäçà A-Á

ñîèÿíóä ääèü è ïîäáÿòèÿ

ñîèÿíóä ïîäóøèè

ñîèÿíóä èäèòîäèíîèòóò

Ìèíèñòåðñòâî ïääçîäàíèÿ Ðåñïóáëèêè Áåëàðóñü Ó=ðåæäåíèå ïääçîäàíèÿ "Äîìåòíîêè äîñóäàðñòâåííóé óñèåäåñòèäóò èîäíè Óäíóòèñêà Ñèîòèíó" Äåíèîäàí-ääíääóäóè=áñèêè Óäèóèüóäó êäóóääóä ääíèîäàíè è ääíääóóèè			
Äèëèîìíáÿ ðääíòóà	Äåíèîäè=åñèîä ñóòíäíèä Çóääñèîäî ìäñòîðîæäíèÿ (Ìèèíÿóñèèè ïòîäèéì) è ïîäñ=äó çàíäñîä ìäóóè è ðäñóäîäíîíîäî ääçà		
Ïòèèîæäíèä À	Åäíîæäè=åñèîä ñóòíäíèä êóääñóóäî ääèíîä èññèääîääíèÿ Ìäñøòàá 1:500000		
Éñïîëíèòåëü		Çóäèî Äè.	Äîìåëü, 2017
Ðóêîâîäèòåëü		Ìåéåæ Ô.À.	
Êîíñóëüòàíò		Ìåéåæ Ô.À.	