

Основные структурные элементы фундамента Украинского щита, его районирование и геотектоническая периодизация

Геотектоническая периодизация		Типовые структурные элементы	Геотектоническое районирование и основные структурные элементы								
Мегахроны (этапы геотектонической эволюции)	Геохроны (стадии геотектонической эволюции, время заложения структурных этажей и поясов)		Мегаблоки и их типы						Пояса		
			Подольский гранулитовый	Волынский гранитно-гнейсосланцевый	Бугско-Росинский гранулит-амфиболитовый	Кировоградский гранитно-гнейсосланцевый	Приднепровский гранитно-зеленокаменный	Приазовский гранулит-диафторитовый	Волыно-Полесский вулканоплутонический		
Неогея NG	Ранний NG ₁	Осадочно-магматические пояса, прогибы, автономные интрузивные массивы	PR ₂₋₃	Неопротерозой PR ₃	<p>NG₁OV PR₃ Овручский вулканолитоогенный СФК (прогиб): трахиандезит-песчаниковая, песчано-алевролитовая, кварц-песчаниковая, алевролит-сланцевая формации (овручская серия)</p>						
				Мезопротерозой PR ₂	<p>kr NG₁ PR₂ Коростеньский массив: габбро-анортозитовая и рапакиви-гранитовая формации коростеньского комплекса</p>		<p>kn NG₁ PR₂ Корсунь-Новомиргородский массив: габбро-анортозитовая и рапакиви-гранитовая формации корсунь-новомиргородского комплекса</p>		<p>sp NG₁ PR₂ Восточноприазовский и другие полиформационные массивы: хлебодаровский и другие комплексы.</p>		
Протогея PG	Поздний PG ₂	Прогибы и приразломные (грабеноподобные) прогибы Зеленокаменные (метавулканогенные) Гнейсо-сланцевые (вулканолитоогенные)	AR _{3-PR₁}	Палеопротерозой PR ₁	<p>PG₂II PR₁ Тетеревский гнейсо-сланцевый СФК (этаж): трахиандезитовая, металеито-сланцевая, метасаммито-карбонатная формации (тетеревская серия)</p>		<p>PG₂II PR₁ Ингуло-ингулецкий гнейсо-сланцевый СФК (этаж): метапсаммито-карбонатная, олигомитовая метапесчаниковая, метамолассовая формации (ингуло-ингулецкая серия)</p>	<p>PG₂bl AR_{3-PR₁} Криворожско-белозерский железисто-кремнисто-сланцевый СФК (этаж): метаконгломерат-сланцевая, джеспилитовая кремнисто-сланцевая, черносланцевая и метаконгломератовая формации - белозерская (AR₃) и криворожская (PR₁) серии</p>	<p>PG₂sr PR₁ Приразломные (грабеноподобные) прогибы: формационно нерасчлененные образования сорокинской свиты</p>	<p>NG₁ PR₂ Осницкий вулканоплутонический СФК: метабазальт-липаритовая и лептитовая (клевская серия), диорит-гранодиорит-гранитовая (осницкий комплекс) формации</p>	
				AR ₃	Неоархей AR ₃			<p>PG₁kv AR₃ Конкско-верховцевский зеленокаменный СФК (этаж): метадацит-андезит-толеитовая, джеспилит-метатолейтова, коматиитовая, метариолит-дацитовая формации (конкская серия), сопутствующие базит-ультрабазитовые интрузии верховцевского комплекса</p>	<p>PG₁ks AR₃ Приразломные (грабеноподобные) прогибы: коматиит-метатолейтовая, метариолит-дацитовая, метадацит-андезит-диабазовая формации (косивцевская толща)</p>		
Эогея EG	Ранний EG ₁	С т р у к т у р н ы е э т а ж и Гранулитовые	AR ₁	Палеоархей AR ₁	<p>EG₁db AR_{1-PR₁} Днестровско-бугский гранулитовый СФК (этаж): кинцигитовая, эндербито-гнейсовая, лейкогранулитовая суперкрупные формации (днестровско-бугская серия), кинцигит-гранитовая и эндербитовая плутоно-метаморфические формации (литинский и бердичевский комплексы)</p>	<p>EG₁pb AR_{1-PR₁} Побужский гранулитовый СФК (этаж): эндербито-гнейсовая, лейкогранулитовая, высокоглиноземисто-кварцитовая, мрамор-кальцифировая, кондалитовая и глиноземисто-кварцитовая суперкрупные формации (днестровско-бугская и бугская серии), эндербитовая и гнейсо-алаяситовая плутоно-метаморфические формации (гайворонский, литинский, ташлыкский и бердичевский комплексы); в пределах Кировоградского мегаблока продолжением побужского СФК является братский СФК; на территории развития высокотемпературных диафторитов амфиболитовой фации – гнейсо-гранодиоритовая, диафторит-тоналит-диоритовая и диафторит-диорит-гранитовая плутоно-метаморфические формации (гайсинский комплекс); гранулит-диафторит-гранитовый аналог в пределах Волынского мегаблока – сосновский СФК (этаж)</p>		<p>EG₁sv AR_{1-PR₁} Славгородский гранулит-диафторит-гранитовый СФК (этаж): диафторитованная эндербито-гнейсовая и лейкогранулитовая суперкрупные формации (славгородская свита), диафторит-диорит-гранитовая плутоно-метаморфическая формация (славгородский комплекс)</p>	<p>EG₁pz AR_{1-PR₁} Приазовский гранулитовый СФК (этаж): диафторитованные суперкрупные эндербито-гнейсовая и лейкогранулитовая формации (западно-приазовская и центрально-приазовская серии), диафторит-диорит-тоналитовая та диафторит-диорит-гранитовая плутоно-метаморфические формац (шевченковский и обиточненский комплексы);</p>		
				AR ₂₋₃	Мезоархей AR ₂	<p>EG₂tk AR_{2-PR₁} Тикицкий амфиболит-гранитовый СФК (этаж): гнейсово-кристаллосланцево-амфиболитовая суперкрупная формация (росинско-тикицкая серия), кристаллосланцево-диоритовая та мигматит-плагиигранит-гранитовая плутоно-метаморфические формации (тетиевский, звенигородский и ставищанский комплексы).</p>	<p>EG₂al AR_{2-PR₁} Аульский амфиболит-гранитовый СФК (этаж): гнейсово-кристаллосланцево-амфиболитовая суперкрупная формация (аульская серия), мигматит-плагиигранитовая плутоно-метаморфическая формация (днепропетровский комплекс).</p>				
Геокинематические типы мегаблоков				Анастабильный	Мобильный I-го типа	Ката-анастабильный	Мобильный I-го типа	Катастабильный	Мобильный II-го тип		
Геотектонические режимы		протогея эогея			Миомегаблоковый		Миомегаблоковый	Эвмегаблоковый	?	Рифтогенный	
П е р м о б и л ь н ы й											