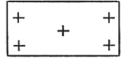

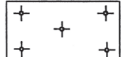
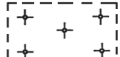

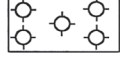
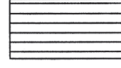


Условные обозначения к рис. 2. Схема структурно - тектонического районирования территории Северной Евразии.

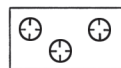

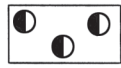

*Участки древней (добайкальской) континентальной коры*

	<i>щиты (массивы) древних платформ</i>		<i>переработанные участки древнего фундамента (алданский блок)</i>
	<i>плиты древних платформ</i>		<i>предполагаемые погребенные массивы</i>
	<i>вторичные массивы (в составе подвижных поясов)</i>		<i>участки эопалеозойских плит</i>

*Участки континентальной коры, консолидированные в отдельные этапы тектогенеза (завершающий этап складчатости)*

	<i>байкальский структурно-формационный комплекс</i>		<i>мезозойский (кimmerийский) структурно-формационный комплекс</i>
	<i>салаирский структурно-формационный комплекс</i>		<i>мезозойский (ларамийский) структурно-формационный комплекс</i>
	<i>каледонский структурно-формационный комплекс</i>		<i>альпийский структурно-формационный комплекс</i>
	<i>герцинский структурно-формационный комплекс</i>		<i>краевые (пограничные) вулканогенные пояса</i>
	<i>каледоно-герцинский (переходный) структурно-формационный комплекс</i>		<i>предгорные (краевые) прогибы</i>

*Наложенные впадины*

	<i>сингерцинские</i>		<i>синкайнозойские</i>
	<i>синмезозойские</i>		
<hr/>			
	<i>астроблемы (метеоритные кратеры)</i>		

## СЕКТОР, ОБРАЗОВАННЫЙ КОНТИНЕНТАЛЬНЫМ ТИПОМ ЗЕМНОЙ КОРЫ

### ДРЕВНИЕ ПЛАТФОРМЫ (ПЕРВИЧНЫЕ КРАТОНЫ)

#### I. Восточно-Европейская платформа

1. Балтийский щит;
  - 1.1. Шельф Балтийского, Баренцевого и Белого морей.
2. Украинский щит;
3. Русская плита;
- 3.1. Прикаспийская перикратонная впадина с корой субкеанического типа;

#### II. Сибирская платформа

1. Анабарский массив
  - 1.1. Попигайская кольцевая структура (импактное образование, астроблема)
2. Алданский (Алдано-Становой) щит.
  - 2.1. Алданский блок;
  - 2.2. Становой блок;в структуре Алданского щита, на границе блоков выделяются следующие грабены («рифтовая система»):
  - 2.3. Токинская впадина (мезозойский комплекс отложений);
  - 2.4. Чулымская впадина (мезозойский комплекс отложений);
  - 2.5. Чарская впадина (кайнозойский комплекс отложений);
3. Лено - Енисейская (Среднесибирская) плита.

#### III. Таримская платформа (вместе с Китайско-Корейской платформой)

### ПОДВИЖНЫЕ (ГОРНО-СКЛАДЧАТЫЕ) ПОЯСА

#### IV. УРАЛО-МОНГОЛЬСКИЙ ПОДВИЖНЫЙ ПОЯС

1. *Выступы первичных (вторичных, срединных) массивов (антиклинориев):*
  - 1.1. массив Шатского (в составе Центрально-Казахстанского выступа);
  - 1.2. Кокчетавский массив (в составе Центрально-Казахстанского выступа);
  - 1.3. Улугауский массив (в составе Центрально-Казахстанского выступа);
  - 1.4. Акбастауский блок;
  - 1.5. Буреинский массив (в составе Буреино-Дунбейской метаплатформы);
  - 1.6. Ханкайский массив (в составе Буреино-Дунбейской метаплатформы);
  - 1.7. Тувинский (Сангиленская глыба) массив;
  - 1.8. Северо-Таймырский (Карский) массив или складчатая мегазона (байкальско - салаирского возраста);
  - 1.9. Батеневское поднятие.
2. *Погребенные срединные массивы:*
  - 2.1. Ферганский;
  - 2.2. Сарыджасский (Иссык-кульский);
  - 2.3. В составе Западно-Сибирской плиты: Барнаульский, Мансийский; (?) Карский, Ямальский, Надояхский;
  - 2.4. в составе Северо-Туранской плиты: Сырдарьинский, (?) Устюрский;
3. *Выступы складчатого основания байкальских сооружений (метаплатформы)*
  - 3.1. Печоро-Баренцевоморская метаплатформенная область
    - 3.1.1. Тиманский горст, вместе с сооружениями полуостровов Канин Нос и Рыбачий;
    - 3.1.2. Тимано-печорская эпибайкальская плита (койлоген, метаплатформа).
    - 3.1.3. Шельф Баренцевого моря
  - 3.2. Саяно-Енисейская метаплатформенная область:
    - 3.2.1. Турухано-Норильские дислокации;
    - 3.2.2. Енисейский выступ;
    - 3.2.3. Канский выступ (внутренняя зона);
    - 3.2.4. Бирюсинский горст (внешняя зона);
    - 3.2.5. Шарыжалгайский выступ (внешняя зона);
    - 3.2.6. Протеросаянский горст (Дербинский антиклинорий, внутренняя зона) – возможно переработанные в салаирский этап;
    - 3.2.7. сооружения хребта Хамар-Дабан (массив);
  - 3.3. Байкальская складчатая зона (метаплатформенная область):
    - 3.3.1. Прибайкальская зона прогибов (ранее - Ангаро-Ленский предгорный прогиб рифейского – раннекембрийского формирования) или Ангаро-Ленская ступень (в частности – Прибайкальский прогиб)
4. *Выступы складчатого основания раннекаледонских (салаирских) сооружений (иногда - как таганды).*
  - 4.1. Селенгино - Яблонева (Яблонино-Селенгинская) зона (восточная ветвь ранних каледонид);
  - 4.2. Восточный Саян (Протеросаянский горст)
  - 4.3. Казыр-кизирская зона (Кембросаян)
  - 4.4. Кузнецко - Катунское складчатое сооружение (хребты Кузнецкого Алатау и Горной Шории).
  - 4.5. Наложённый сингерцинский Уймено - Лебединский прогиб



12.9. Тектонические швы Чингиз-Тарбагатайской глыбовой зоны.

13. *Шельф:*

13.1. Печоро - Баренцевоморской метаплатформенной области

13.2. Шельф Западно-Сибирской плиты

**V. СЕВЕРО-АТЛАНТИЧЕСКИЙ ПОЯС (ГРАМПИАНСКИЙ СЕКТОР)**

1. *Выступы складчатого каледонского основания:*

1.1. Каледонский комплекс складчатых сооружений Скандинавии и Шотландии, надвиговые сооружения;

2. *Современная внутритрокеаническая рифтовая зона (спрединга):*

2.1. Северо-Атлантическая рифтовая система;

2.2. Структура о. Исландия;

**VI. СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ СЕКТОР ТИХООКЕАНСКОГО ПОДВИЖНОГО ПОЯСА**

1. Сооружения раннемезозойского этапа тектогенеза:

1.1. *Срединные массивы:*

1.1.1. Колымский массив;

1.1.2. Охотский массив;

1.1.3. Омолонский массив;

1.1.4. Тайгоносский массив;

1.1.5. Восточно-Чукотский массив;

1.1.6. Новосибирский массив

1.2. Верхояно-Чукотская складчатая область (позднекиммерийская);

1.3. Предверхоянский прогиб;

1.4. Сегменты Охотско - Чукотского краевого вулканического пояса.

2. Складчатые сооружения позднемезозойского этапа тектогенеза:

2.1. Сихотэ-Алинская система;

2.2. Восточно-Сихотэалинский вулканический пояс;

2.3. Тайгоносско-Корякская (Кони-Тайгоносская) система и тектонические покровы Корякского нагорья).

3. Складчатые сооружения раннеальпийского этапа тектогенеза:

3.1. Олюторско-Камчатская складчатая система (западная часть полуострова Камчатка);

3.2. Сахалинская зона блоковых дислокаций;

3.3. Охотоморский массив.

4. Складчатые сооружения позднеальпийского этапа тектогенеза:

4.1. Мало- и Большекурильские островные дуги и восточная часть Камчатки (сейсмофокальная зона);

4.2. Курило-Камчатский желоб (зона субдукции);

4.3. Командорско-Алеутская островная дуга.

5. Океаническая кора ложа Тихого океана (вал Зенкевича)

**VII. СЕВЕРНЫЕ ДУГИ СРЕДИЗЕМНОМОРСКОГО (АЛЬПИЙСКО-ГИМАЛАЙСКОГО, ТЕТИЧЕСКОГО) ПОДВИЖНОГО ПОЯСА**

1. *Выступы складчатых герцинских сооружений:*

1.1. Добруджа;

1.2. Складчатые сооружения Донецкого бассейна (Донбасс)

2. *Периферийный пояс эпипалеозойских (этигерцинских) плит*

2.1. Среднеевропейская плита, особенности структурного положения;

2.2. Скифская плита (включая территорию равнинного Крыма);

2.3. Погребенный вал Карпинского (элемент Донецко - Североустюртской метаплатформенной области);

2.4. Каркинитско-Северокрымская зона грабенообразных прогибов байкальского заложения;

2.5. Южно-Туранская плита;

3. *Складчатые сооружения:*

3.1. Раннемезозойские (древнекиммерийские) сооружения:

3.1.1. Памир (вместе с Кугитангом и Южно-Таджикской впадиной)

3.2. Альпийские сооружения:

3.2.1. Предкарпатский предгорный прогиб;

3.2.2. Польско-датский (Вислянский, линия Тейсера-Торнквиста) разлом;

3.2.3. Восточные дуги Карпат;

3.2.4. Сооружения Горного Крыма;

3.2.5. Большой и Малый Кавказские антиклинории;

3.2.6. Предкавказский прогиб (Индоло-Кубанская и Терско-Каспийская (Терско-Кумская) впадины);

3.2.7. Сооружения Малого и Большого Балхана, Кубадаг;

3.2.8. Западно-Туркменская впадина;

3.2.9. Копетдаг;

3.2.10. Предкопетдагский прогиб;

3.2.11. Ашхабадский разлом;

4. Участки развития океанического типа земной коры:  
4.1. Черноморская впадина; 4.2. Южно-Каспийская впадина;

#### **VIII. ПОЯС ВНУТРИКОНТИНЕНТАЛЬНЫХ РИФТОВЫХ СИСТЕМ**

1. Мезозойского заложения:

- 1.1. Токинская; 1.2. Чульманская.

2. Кайнозойского заложения:

- 2.1. Чарская; 2.2. Муйская; 2.3. Верхнеангарская;  
2.4. Баргузинская; 2.5. Байкальская рифтовая система; 2.6. Тункинская впадина;  
2.7. Хубсунурская (Убсунурская) впадина (северная Монголия).

