## Условные обозначения к тектонической схеме

## Тихоокеанского складчатого пояса

***Области киммерийской складчатости***

**Верхояно-Чукотская складчатая область**

**Плитный комплекс** (K22-KZ): ВСП – Восточно-Сибирская эпимезозойская плита (черные точки)

##### Комплекс активизации

Охотско-Чукотский вулканический пояс (K2- ~~Р~~) зеленые крап

#### Орогенный комплекс (J3-K1)

Межгорные впадины и впадины краевых прогибов (зеленые кружки):

1. Предверхоянский краевой прогиб 2. Зырянская впадина 3. Раучуанская впадина

**Геосинклинальный комплекс**  (C2-3-P-T-J2)

Синклинории и синклинорные зоны (светло-зеленый цвет):

4. Ольджойский 5. Олойская синклинорная зона 6. Южно-Верхоянский

7. Сугойский 8. Инъяли-Дебинский 9. Колючинско-Мечигменский

Антиклинории и антиклинорные зоны (зеленый цвет):

|  |  |
| --- | --- |
| 10. Верхоянская антиклинорная зона | 11. Аян-Юряхский |
| 12. Анюйский | 13. Балыгычанская зона поднятий |

**Комплекс основания** (р~~С~~-PZ2)

Горст-антиклинории (R-V-PZ1-2) (зеленый цвет, коричневая перекрестная штриховка)

14. Сетте-Дабанский 16. Тас-Хаяхтахский 18. Приколымский

15. Полоусненский 17. Омулевский 19. Куульский

Срединные массивы (AR-PR1) (зеленый цвет, коричневая горизонтальная штриховка)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 20. Колымский | 22. Охотский | 24. Эскимосский |
| 21. Омолонский | 23. Чукотский | 25. Адыча-Эльгинский |

## *Области ларамийской складчатости*

### Тайгоноско-Корякская складчатая система

#### Орогенный комплекс (K22- ~~Р~~)

Межгорные впадины и прогибы (зеленые точки):

|  |  |
| --- | --- |
| 26. Пенжинский прогиб | 27. Анадырская впадина |

Геосинклинальный комплекс (T3-K12)

Синклинории и синклинорные зоны (светло-зеленый цвет) – без названий

Принадвиговые антиклинории и антиклинорные зоны (зеленый цвет):

28. Хатырская (Эконайская) 29. Таловско-Пекульнейская

30. Центрально-Корякская (Майницкая) 31. Мургальский 32. Ваяжский

**Комплекс основания** (р~~С~~-PZ)

Горстовые поднятия (коричневый цвет): 33. Тайгоносский

### Сихотэ-Алинская складчатая система

#### Комплекс активизации (К2-Q)

34. Сихотэ-Алинский? окраинный вулканический пояс (зеленые “галочки”)

#### Орогенный комплекс (K22- ~~Р~~)

Межгорные впадины (зеленые точки):

35. Среднеамурская 36. Уссури-Ханкайская 37. Алчанская

Геосинклинальный комплекс (T3-K12)

Синклинории (K) (светло-зеленый цвет):

|  |  |
| --- | --- |
| 38. Восточно-Сихотэалинский | 39. Амуро-Уссурийский |

Внешние синклинории (J) (светло-зеленый цвет и зеленая горизонтальная штриховка):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 40. Ульбанский,, | 41. Горинский | 42. Амгунский |

Антиклинории (зеленый цвет): 43. Главный Сихотэалинский 44. Прибрежный

**Комплекс основания** (р~~С~~-PZ)

Срединные массивы (розовый цвет) и горстовые поднятия (коричневый цвет):

45. Ханкайский массив 46. Бикино-Самурское поднятие

## *Области Тихоокеанской складчатости*

### Олюторско-Камчатская складчатая система

##### Комплекс активизации

Зоны N-Q вулканизма (красный крап)

47. Западно-Камчатская 48. Восточно-Камчатская (а) и Южно-Камчатская (б)

#### Орогенный комплекс (N-Q)

Межгорные впадины (оранжевые точки):

|  |  |
| --- | --- |
| 49. Центрально-Камчатский прогиб | 50. Большерецкий прогиб |

Геосинклинальный комплекс (K2- ~~Р~~)

Синклинории (желтый цвет)

51. Кроноцкий 52. Олюторский 53. Укэлаят-Западнокамчатский

Антиклинории (оранжевый цвет)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 54. Тигильский | 55. Валагинский | 56. Лесновское поднятие |

**Комплекс основания** (р~~С~~-PZ-MZ1)

Горсты (коричневый цвет): 57. Центрально-Камчатский

## Сахалинская складчатая система

#### Орогенный комплекс (N-Q)

Межгорные впадины (оранжевые точки):

|  |  |
| --- | --- |
| 58. Северо-Сахалинская | 59. Тымь-Поронайская |

Геосинклинальный комплекс (K2- ~~Р~~)

Синклинории (желтый цвет):

60. Западно-Сахалинский 61. Восточно-Сахалинский

**Комплекс основания** (р~~€~~– PZ - MZ1)

Горсты (коричневый цвет): 62. Центрально-Сахалинский

## *Области современного морского осадконакопления*

**Плиты на шельфах окраинных морей** (светло-голубой цвет)

63. Охотоморская 64. Беринговоморская (плита Дежнева)

### *Современные геосинклинальные системы*

**Островные дуги (геоантиклинальные поднятия)** (желтая штриховка)

65. Внутренняя (Большая) и внешняя (Малая) Курильские островные дуги

66. Алеутская дуга (поднятие Командорских островов)

**Глубоководные геосинклинальные прогибы с “безгранитной” корой** (темно-голубой цвет)

67. Курильская (Южно-Охотская) 68. Японского моря 69. Берингова моря

**Глубоководные желоба (геосинклинальные троги)** (фиолетовый цвет)

70. Курило-Камчатский 71. Алеутский