

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Аблаев А.Г. Дополнительные данные по морфологии ископаемых листьев ликвидамбара Дальнего Востока // Вопросы биостратиграфии советского Дальнего Востока. Владивосток: ДВНЦ АН СССР, 1974. С. 113–117.
2. Аблаев А.Г. Биостратиграфия палеогена побережья юга Приморья. Владивосток: Дальнаука, 2000. 116 с.
3. Алексеев М.Н. Антропоген Восточной Азии. М.: Наука, 1978. 208 с.
4. Аракелянц М.М., Ахметьев М.А., Филимонова Л.Г. Возраст вулканитов Южного Сихотэ-Алиня // Докл. АН СССР. 1982. Т. 262, № 4. С. 946–948.
5. Ахметьев М.А. Ископаемые флоры стратотипического разреза неогена Среднего Сахалина // Сов. геология. 1976. № 2. С. 130–136.
6. Ахметьев М.А., Болотникова М.Д., Братцева Г.М., Красилов В.А. Стратиграфия и палеофлористика опорного разреза кайнозоя Южного Приморья // Изв. АН СССР. Сер. геол. 1978. № 4. С. 61–75.
7. Борсук М.О. Ископаемая флора верхнемеловых отложений Приморья (р. Тахобе). Тр. ВСЕГЕИ. М.: Гос. изд-во геол. литературы, 1952. 70 с.
8. Величко А.А. Структура термических изменений палеоклиматов мезо-кайнозоя по материалам изучения Восточной Европы // Климаты Земли в геологическом прошлом. М.: Наука, 1987. С. 5–43.
9. Власов Г.М. Схема стратиграфии третичных отложений южной части советского Дальнего Востока // Совещание по разработке унифицированных стратиграфических схем Дальнего Востока, Хабаровск, 1956 г. (тезисы). Хабаровск: ПГУ Дальгеология, 1956. С. 70–72.
10. Волкова В.С., Баранова Ю.П. Плиоцен-раннеплейстоценовые изменения климата в Северной Азии // Геол. и геофиз. 1980. № 7. С. 43–52.
11. Волкова В.С. Развитие флоры и растительности в позднем плиоцене и плейстоцене // Геологические события антропогенного времени на территории Сибири. Новосибирск: Наука, 1982. С. 45–56.
12. Гладенков Ю.Б. Морской верхний кайнозой северных районов. М.: Наука, 1978. 194 с. (Тр. ГИН АН СССР; Вып. 313).
13. Гричук В.П. Древнейшее материковое оледенение в Европе, его признаки и стратиграфическое положение // Вопросы палеогеографии плейстоцена ледниковых и перигляциальных областей. М.: Наука, 1981. С. 7–35.
14. Жилин С.Г. Основные этапы формирования умеренной лесной флоры в олигоцене–раннем миоцене Казахстана // Комаровские чтения; Вып. 3. Л.: Наука, 1984. 112 с.
15. Ископаемые цветковые растения СССР Т. 1 / Под ред. Л.А. Тах-таджяна. Л.: Наука, 1974. 190 с.
16. Корина Н.А., Певзнер М.А., Чичагов В.П. Применение палеомагнитного метода при исследовании истории долин Северной Монголии // Геоморфология. 1974. № 4. С. 36–43.
17. Корнутова Е.И., Хотина Е.Б., Заморуев В.В. Верхнеплиоценовые и плейстоценовые отложения юга Забайкалья // Тр. ВСЕГЕИ. Нов. сер. Т. 200. 1975. 134 с.
18. Красилов В.А. Смена флоры на границе мела и палеогена в Кавалеровском районе, Приморье // Кайнозой Дальнего Востока. Владивосток: ДВО АН СССР, 1989. С. 34–37.
19. Криштофович А.Н. О третичной флоре бухты Посъет, собранной Э.Э. Аннертом в 1919 году: Материалы по геологии и полезным ископаемым Дальнего Востока. 1921. № 1. С. 1–28.
20. Криштофович А.Н. Новые данные о третичной флоре Новокиевска и других мест Уссурийского края // Ежегодн. ВПО. 1937. Т. 11. С. 49–57.
21. Криштофович А.Н. Миоценовые растения из суйфунской свиты Уссурийского края // Бот. журн. 1946. Т. 31, № 4. С. 7–34.
22. Кундышев А.С. О возрасте угловской, надеждинской и усть-давыдовской свит Южного Приморья в стратотипическом разрезе // Стратиграфия докембрия и фанерозоя Забайкалья и юга Дальнего Востока. Хабаровск: 1990. С. 279–280 (Тез. докл. 4-го Дальневост. регион. стратигр. совещания).
23. Михайлов В.А., Феоктистов Ю.М., Климова Р.С. Новые данные по флостратиграфии кайнозоя восточной части Зеркальненской депрессии // Кайнозой Дальнего Востока. Владивосток: ДВО АН СССР, 1989. С. 38–49.
24. Павлюткин Б.И., Петренко Т.И. Палеогеновые отложения мульды Восточной Павловского бурoughольного месторождения // Кайнозой Дальнего Востока. Владивосток: ДВО АН СССР, 1989. С. 116–120.
25. Павлюткин Б.И., Петренко Т.И. Стратиграфия пограничных отложений олигоцена и миоцена в Приморье // Стратиграфия. Геол. коррел. 1994. Т. 2, № 6. С. 119–127.
26. Павлюткин Б.И. Неогеновые красноцветы Приморья // Тихо-океан. геология. 1995. Т. 14, № 2. С. 119–125.
27. Павлюткин Б.И., Петренко Т.И. Проблемы стратиграфии третичных образований полуострова Посъет и прилегающей территории (Юго-Западное Приморье) // Тихоокеан. геология. 1997. Т. 16, № 1. С. 89–98.

28. Павлюткин Б.И. Позднемиоценовая флора Тереховки, Южное Приморье. Владивосток: Дальнаука, 2001. 128 с.
29. Павлюткин Б.И. Усть-давыдовская свита – ключевой палеогеновый стратон Приморья // Тихоокеан. геология. 2007. Т. 26, № 6. С. 78–92.
30. Павлюткин Б.И., Петренко Т.И. Стратиграфия палеоген-неогеновых отложений Приморья. Владивосток: Дальнаука, 2010. 125 с.
31. Павлюткин Б.И., Чекрыжов И.Ю., Петренко Т.И. Стратиграфия пограничных олигоцен-миоценовых отложений Нежинского бурогоугольного месторождения (Приморье) и проблема палеоген/неогеновой границы в регионе // Тихо-океан. геология. 2012. Т. 31, № 4. С. 55–73.
32. Павлюткин Б.И., Чекрыжов И.Ю., Петренко Т.И. Геология и флоры нижнего олигоцена Приморья. Владивосток: Дальнаука, 2014. 236 с.
33. Павлюткин Б.И., Чекрыжов И.Ю., Петренко Т.И. Проблемы стратиграфии палеогена–неогена Зеркальненской впадины (Восточный Сихотэ Алин) // Тихоокеан. геология. 2016. Т. 35, № 4. С. 49–64.
34. Павлюткин Б. И., Петренко Т. И., Чекрыжов И. Ю. Палеоген-неогеновая граница в Приморье // Тихоокеан. геология. 2018. Т. 37, № 2. С. 43–58.
35. Павлюткин Б.И., Петренко Т.И., Чекрыжов И.Ю., Чашин А.А. Граница между эоценом и олигоценом в кайнозойском комплексе в Приморье (Дальний Восток России // Тихоокеан. геология. 2022. Т. 4, № 4. С. 97–115.
36. Покатилов А.Г. К вопросу о детальной стратиграфии верхнекайнозойской красноцветной формации юга Восточной Сибири // Геология и геофизика. 1985. № 7. С. 40–47.
37. Пушкарь В.С., Лихачева О.Ю., Усольцева М.В. Зональная диатомовая шкала континентального неогена Приморья // Альгология. 2019. Т. 29, № 2. С. 201–216.
38. Решения 4-го Межведомственного стратиграфического совещания по докембрию и фанерозою юга Дальнего Востока и Восточного Забайкалья (Хабаровск, 1990 г.). Хабаровск: ХГГП, 1994. 124 с. (Препр.)
39. Решения Дальневосточного межведомственного стратиграфического совещания (Владивосток, 1965 г.). Л.: ВСЕГЕИ, 1971. 107 с.
40. Решения Межведомственного совещания по выработке унифицированных стратиграфических схем для Дальнего Востока. М.: Госгеолтехиздат, 1958. 51 с.
41. Решения Межведомственного стратиграфического совещания по докембрию и фанерозою Дальнего Востока СССР (Владивосток, 1978 г.). Магадан: ГКП СВПГО, 1982 (Препр.). 182 с.
42. Скороход В.З. Основные черты геологического строения южной части советского Дальнего Востока. Владивосток: Изд-во Прим. геогр. общества, 1941. 265 с.
43. Стратиграфический кодекс России (издание третье, исправленное и дополненное). Санкт-Петербург: Изд-во ВСЕГЕИ, 2019. 93 с.
44. Флора и динозавры на границе мела и палеогена Зейско-Буреинского бассейна / Ред. Е.В. Бугдаева. Владивосток: Дальнаука, 2001. 162 с.
45. Чашин А.А., Павлюткин Б.И., Чекрыжов И.Ю., Хубанов В.Б., Цуцуми Юкиясу, Чашин С.А. Новые данные по возрасту угленосных отложений Юго-Западного Приморья и их значение для стратиграфии кайнозоя Дальневосточного региона // Изв. Томского политех. ун-та. Инжиниринг георесурсов. 2022. Т. 333, № 1. С. 15–25.
46. Штемпель Б.М. Угловский район. Отчет о геологическом исследовании осенью 1924 г. // Материалы по геологии и полезным ископаемым Дальнего Востока. 1926. № 45. С. 1–88.
47. Ясаманов Н.А. К вопросу о глобальных изменениях температурного режима Земной поверхности в кайнозое // Изв. АН СССР. Сер. геол. 1982. № 10. С. 106–110.
48. Arbuzov S.I., Chekryzhov I.Yu., Spears A., Plenok S.S., Sok-toev B.R., Popov N.Yu. Geology, geochemistry, mineralogy and genesis of the Spetsugli high-germanium coal deposit in the Pavlovsk coalfield, Russian Far East // Ore Geology Reviews. 2021. 139(5):104537
49. Buchgard V. Oxyden isotope palaeotemperatures from the Tertiary period in the Nord Sea area // Nature. 1978. V. 275. P. 121–123.
50. Geology of Korea. Pyongyang Foreign Languages Books Publishing House, 1993. 619 p.
51. Huzioka K. The Aniai Flora of Akita Prefecture, and the Aniai-type floras in Honshu, Japan // J. Minn. Coll. Akita Univ. Ser. A. 1964. V. 3, N 4. P. 1–83.
52. Huzioka K. Tertiary Floras of Korea // J. Minn. Coll. Akita Univ. Ser. A. 1972. V. 5, N 1. P. 1–83.
53. Linnemann U., Su T., Kunzmann L., Spicer R.A., Ding W-N., Spicer T. E.V., Zieger J., Hoffman M., Moraweck K., Gartner A., Gerdes A., Marko L., Zhang S-T., Li S-F., Tang H., Huang J., Mulch A., Mosbrugger V., Zhou Z-K. New U/Pb Dates Reveal a Paleogene Origin of the Modern SE Asia Biodiversity Hotspot // Geology. 2017. V. 46. P. 3–6.

54. Meyer H.W., Manchester S.R. The Oligocene Bridge Creek Flora of the John Day Formation, Oregon // Univ. California Pub. Geol. Sci. 1997. V. 141. 270 p.
55. Okamura S., Martynov Y.A., Furuyama K., Nagao K. K-Ar ages of the basaltic rocks from Far East Russia: Constraints on the tectono-magmatism associated with the Japan Sea opening // The Island Arc. 1998. N 7. P. 271–282.
56. Otofujii Y., Matsuda T., Itaya T. et al. Late Cretaceous to early Paleogene paleomagnetic results from Sikhote Alin, far eastern Russia: implications for deformation of East Asia // Earth Planet. Sci. Lett. 1995. V. 130. P. 95–108.
57. Tanai T. Euphorbiaceae and Icacinaceae from the Paleogene of Hokkaido, Japan // Bull. Natn. Sci. Mus. 1990. V. 16, N 3. P. 91–118.
58. Wang Qi. Fruits of Hemitrappa (Trapaceae) from the Miocene of Eastern China, their Correlation with Sporotrapoidites Erdmanii pollen and Palaeobiogeographic Implications // J. Paleontology. 2012. V. 86, N 1. C. 156–166.
59. Wang T.X., Huang J., Ding W.N., Cedric D.R., Su T., Zhou Z.K. Fossil involucres of Ostrya (Betulaceae) from the Early Oligocene of Yunnan and their biogeographic implications // Palaeoworld. 2020. V. 29. P. 752–760.
60. Zachos J., Pagani M., Sloan L., Thomas E., Billups K. Trends, Rhythms, and Aberrations in Global Climate 65 Ma to Present // Sci. 2001. V. 292. P. 686–693.
61. Zhou Mu-Lin. Recent progress Quaternary Stratigraphical Division in China // Marine Geology and Quaternary Geology. 1985. V. 5, N 4. P. 105–115.