

2. **ГПИ-71** 10 920 ± 165
 Ракушечник: *Ostrea*, *Gastropoda*, *Venus*. Скв. 3, обр. 1. Донная колонка с гл. 24,8 м, гор. 0,70—0,85 м.
3. **ГПИ-78** 5270 ± 180
 Ракушечник: *Mytilus*. Донная колонка с гл. 40,3 м, гор. 28,60—28,75 м. Скв. 6, обр. 5.
4. **ГПИ-97** 4580 ± 170
 Ракушечник: *Mytilus*, *Gastropoda*, *Venus*. Скв. 6, обр. 4. Донная колонка с гл. 40,3 м, гор. 26,6—26,75 м.
5. **ГПИ-85** 10 480 ± 160
 Ракушечник: *Ostrea*, *Venus*. Скв. 3, обр. 3. Донная колонка с гл. 24,8 м, гор. 5,90—6,05 м.
6. **ГПИ-88-101** 3680 ± 130
 Ракушечник: *Mytilus*. Скв. 6, обр. 6 и 2. Донная колонка с гл. 40,3 м, гор. 22,60—22,75 и 30,6—30,75 м.
7. **ГПИ-103-86** 4510 ± 200
 Ракушечник: *Gastropoda*, *Ostrea*, *Mytilus*, *Venus*, *Chlamys*. Скв. 1, обр. 1 и 2. Донная колонка с гл. 32,5 м, гор. 7,85—8,00 и 8,50—9,00 м.
8. **ГПИ-104** 770 ± 135
 Ракушечник: *Gastropoda*, *Venus*, *Cardium*. Скв. 9, обр. 1. Донная колонка с гл. 28,0 м, гор. 3,50—4,00 м.
9. **ГПИ-105** 1700 ± 160
 Ракушечник: *Mytilus*, *Ostrea*. Скв. 10, обр. 1. Донная колонка с гл. 38,25 м, гор. 7,0—7,10 м.
10. **ГПИ-74** 6240 ± 230
 Ракушечник: *Mytilus*. Скв. 2, обр. 4. Донная колонка с гл. 42,0 м, гор. 17,20—17,35 м.

Н. В. КИНД, Л. Д. СУЛЕРЖИЦКИЙ, С. Н. ВИНОГРАДОВА,
 А. Л. РЯБИНИН, В. С. ФОРОВА

РАДИОУГЛЕРОДНЫЕ ДАТЫ ГИН АН СССР

Сообщение VII

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ СССР

1. **ГИН-596** > 45 000
 Древесина секвойи. Колхидская низменность, верхнее течение р. Пичора. Аллювиальные отложения пра-Риони, скв. 33, гл. 99 м. Предполагаемый возраст — карангат. Образцы 596, 597, 644—645 и 632 переданы В. П. Слукой в 1971 г.
2. **ГИН-597** > 45 000
 Торф. Колхидская низменность, бассейн Ингури, с. Цацхви. Озерно-болотные торфяные отложения бассейна пра-Ингури, скв. 20, гл. 90—91 м. Предполагаемый возраст — карангат.
3. **ГИН-644** 3260 ± 90
 Торф. Колхидская низменность, район Поты. Прибрежное торфяное месторождение Молтавское, скв. 44 — отвал. Предполагаемый возраст — голоцен.
4. **ГИН-645** 2600 ± 500
 Торф. Там же, что ГИН-644, скв. 44, гл. 2 м.
5. **ГИН-646** 3400 ± 200
 Торф. Там же, что ГИН-644, 645, скв. 44, гл. 2,75 м.

6. **ГИН-647** **2580 ± 50**
Торф. Колхидская низменность, бассейн Ингури. Прибрежное торфяное место-
рождение Гогида. Скв. 57, гл. 1,0 м.
7. **ГИН-632** **10 550 ± 200**
Растительный детрит. Колхидская низменность, район Поты, пос. Кулеви, при-
брежные торфяные отложения. Скв. 47, гл. 42 м. Предполагаемый возраст — голоцен.
Образец отобран В. П. Слукой в 1971 г. Дата свидетельствует о раннеголоценовом
возрасте образца.
8. **ГИН-416** **4420 ± 60**
Древесина. Одесская область, Беляевский р-н, 5 км к ССВ от с. Маяка. Курган
на лёссовом плато, гл. 2,4 м. Предполагаемый археологический возраст — голоцен—
3600 лет от современности. Обр. ГИН-416, 417 отобраны В. П. Золотун в 1969 г.
9. **ГИН-417** **5300 ± 50**
Древесина. Херсонская область, Каховский р-н, с. Любимовка. Курган на лёссо-
вом плато, гл. 4,5 м. Предполагаемый археологический возраст 3800—4200 лет от со-
временности. Даты ГИН-416, 417 показали близкий, но несколько более древний радио-
углеродный возраст.

АЗИАТСКАЯ ЧАСТЬ СССР

Таймыр

10. **ГИН-652** **1410 ± 30**
Обломки древесины. Р. Хета, верховья, 0,5 км ниже р. Букатый. 18-метровая тер-
раса, сложенная песчано-галечным аллювием. Прослой пней на глубине 1,2 м от по-
верхности. Предполагаемый возраст — голоцен. Все образцы этой серии отобраны
Л. Д. Сулержицким и Н. В. Кинд в 1971—72 гг.
11. **ГИН-655** **9500 ± 80**
Растительный детрит. Р. Хета, верховья, в 2 км выше рч. Бомбай, 15-метровая
терраса, русловые пески с галькой, гл. 3,5 м. Ранее из старичного аллювия этого же
обнажения, с гл. 2 м была получена дата (ГИН-654) 9380 ± 80. Обе даты указывают
на раннеголоценовый возраст верхних горизонтов террасы.
12. **ГИН-658** **6120 ± 60**
Растительный детрит. Р. Хета, верховья, 30 км ниже, чем ГИН-655. 8—10-метро-
вая терраса, старичный аллювий, гл. 2 м.
13. **ГИН-659** **8490 ± 40**
Растительный детрит. Там же, что ГИН-658, гл. 3 м.
14. **ГИН-662** **12 700 ± 400**
Растительный детрит. Р. Хета, 1 км ниже пос. Волочанка. 20—22-метровая терра-
са, глинистые пески, гл. 5 м.
15. **ГИН-665** **8610 ± 100**
Обломки древесины. Р. Хета ниже пос. Волочанка, 20-метровая поверхность, сло-
женная озерно-аллювиальными супесями, залегающими на морену, гл. 3 м.
16. **ГИН-666** **200 ± 90**
Древесина. Р. Хета, 1,5 км ниже р. Назар. I надпойменная 10-метровая терраса,
высотой ок. 10 м, песчаный аллювий, гл. 5 м.
17. **ГИН-668** **> 45 000**
Торф. Р. Правая Боярка (левый приток Хеты) 1 км выше слияния с р. Левая
Боярка, 13-метровый уступ, флювиогляциальные галечные пески с включениями «ока-
тышей» переотложенного торфа, гл. 7 м.
18. **ГИН-669** **1900 ± 100**
Обломки древесины. Р. Боярка, среднее течение, 12 км выше слияния Левого и
Правой Боярки. Водораздельные торфяники мощностью 7—8 м, залегающие на высо-
те 60—70 м над рекой.
19. **ГИН-671** **11 200 ± 50**
Древесина. Р. Боярка, 30 км выше устья. I терраса высотой 6 м, пойменная фа-
ция, гл. 1,5 м.

20. **ГИН-672** **39 400 ± 800**
Торф и растительный детрит. Р. Боярка, 3 км ниже чем ГИН-671. Озерно-аллювиальные песчано-алевритистые отложения, постепенно переходящие вниз в морские алевриты, гл. 4 м. Дата свидетельствует в пользу каргинского возраста обеих толщ, что хорошо согласуется с ГИН-673.
21. **ГИН-673** **41 300 ± 1500**
Древесина лиственницы. Р. Боярка, в 15 км выше устья, 16-метровый уступ, сложенный алевритами с раковинами морских моллюсков (*Astarte montagni*, *Mascoa calcarea*, *Yoldiella intermedia*, *Hiatella arctica* и др.), гл. 8 м. Дата свидетельствует в пользу каргинского возраста осадков.
22. **ГИН-675а** **36 100 ± 500**
Обломки веточек. Р. Большая Романиха (правый приток р. Хеты) 25 км выше слияния с р. Малая Романиха. Озерно-аллювиальные песчаные алевриты, залегающие на маломощной морене, гл. 2 м. Дата свидетельствует в пользу каргинского возраста осадков.
23. **ГИН-675б** **> 46 000**
Древесина. Там же, что ГИН-675а. Расхождение с ГИН-675а может указывать на переотложение древесины.
24. **ГИН-676** **40 900 ± 800**
Торф. Р. Большая Романиха у рч. Сопкалах. Озерно-аллювиальные отложения с прослоями торфа, перекрытые флювиогляциальными галечниками, гл. 6 м. Дата свидетельствует в пользу каргинского возраста осадков.
25. **ГИН-677** **45 100 ± 1200**
Обломки древесины и растительный детрит. Р. Большая Романиха в 20 км выше слияния с р. Малая Романиха. Озерно-аллювиальные песчано-алевритистые отложения, залегающие на морене, гл. 18 м (3 м выше уреза воды). Дата свидетельствует в пользу каргинского возраста осадков.
26. **ГИН-683** **32 000 ± 1000**
Растительный детрит. Р. Большая Романиха, 1,2 км ниже р. Сиегеньях. Озерно-аллювиальные песчано-алевритистые отложения.
27. **ГИН-687** **19 100 ± 600**
Древесина. Р. Гуля (приток р. Маймечи в 4 км выше устья). 20-метровая терраса, сложенная флювиогляциальными галечными песками, гл. 4 м. Дата свидетельствует в пользу сартанского возраста отложений.
28. **ГИН-691** **36 800 ± 500**
Обломки древесины. Р. Маймечи у оз. Суздол, песчано-галечные отложения, перекрытые озерными (?) супесями. Образец с высоты 4 м над урезом реки. Дата свидетельствует в пользу каргинского возраста галечников.
29. **ГИН-725** **23 900 ± 700**
Торф и растительный детрит. Р. Хета, верховья, 3 км выше оз. Спиро. Озерно-болотные супеси с прослоями намывного торфа, залегающие на валунных галечниках. Гл. 3 м (2 м выше контакта с галечниками). Дата свидетельствует о позднекаргинском возрасте осадков.
30. **ГИН-774** **8310 ± 70**
Торф. Верховья р. Большая Балахна (левый приток Хатанги), в 12 км к СЗ от оз. Атбастаах. 10-метровый уступ, сложенный сверху торфом, мощностью 2 м, гл. 1,7 м. Предполагаемый возраст — голоцен. Образец ГИН-774 и последующие 15 образцов до ГИН-827 отобраны Л. Д. Сулержицким в 1972 г.
31. **ГИН-777** **6580 ± 60**
Ствол лиственницы. Верховья р. Большая Балахна, к северу от оз. Курунушка. 5—6-метровая терраса, песчано-глинистый аллювий, гл. 2.
32. **ГИН-779** **5520 ± 50**
Обломки древесины. Там же, где ГИН-777, 1,5 км ниже. 10—12-метровая терраса, озерные супеси с прослоем торфа, гл. 0,6 м.
33. **ГИН-780** **3600 ± 60**
Торф. Там же, где ГИН-779, 100 м ниже по реке, гл. 1,6 м.

34. **ГИН-781** 5650 ± 130
Древесина. Р. Большая Балахна, 400 м ниже устья р. Тарида. 6-метровая терраса. Образец отобран у самого уреза воды.
35. **ГИН-790** 8760 ± 150
Древесина. Р. Большая Балахна. 10-метровая озерно-аллювиальная терраса, сложенная горизонтально-слоистыми супесями. Прослой торфа на гл. 3,7 м.
36. **ГИН-795** 1250 ± 60
Торф Р. Большая Балахна, 8 км выше устья р. Осянду-Яму. Высокая пойма, высотой ок. 3,5 м, гл. 1 м.
37. **ГИН-798** 5770 ± 40
Древесина. Р. Большая Балахна, 4 км ниже рч. Гюра-Юрэх. 8-метровая терраса, сложенная песками и супесями, включающими пни лиственницы. Образец взят с высоты 0,5 м над урезом реки.
38. **ГИН-805г** 32 300 ± 2000
Торф моховой. Левый берег Хатангского залива в приустьевой части р. Большая Балахна, 1 км к ВСВ от Избы. 8-метровая терраса, сложенная супесями с прослоями торфа. Гл. 5,5 м.
39. **ГИН-807** 7830 ± 80
Древесина (пень лиственницы). Там же, где ГИН-805, в 2 км к востоку от Избы. Горизонт пней на склоне, высота 25—30 м.
40. **ГИН-812** 8250 ± 100
Древесина березы. Р. Боганида (правый приток Хеты), в 4 км ниже р. Средняя, 7-метровая терраса, сложенная песками и супесями, гл. 2 м.
41. **ГИН-814** 7600 ± 100
Древесина. Р. Боганида, 2,5 км выше р. Тановская. Терраса высотой 4,5 м, сложенная глинистыми песками, гл. 0,8 м.
42. **ГИН-820** 8800 ± 130
Древесина березы. Р. Боганида, 1,5 км ниже факт. Боганида. Террасовидный уступ высотой 9 м. Суглинки, залегающие на песках и супесях, гл. 0,6 м.
43. **ГИН-821** 40 800 ± 1000
Растительный детрит, обломки веточек. То же, что ГИН-820, высота 0,6 м выше уреза реки. Дата свидетельствует о каргинском возрасте нижних горизонтов аллювия и согласуется с ГИН-805г.
44. **ГИН-823** 9660 ± 100
Обломки веточек. Р. Боганида, 2 км выше р. Ладаннах. Терраса высотой 5—6 м, сложенная суглинками и песками, гл. 1,8 м.
45. **ГИН-827** 45 700 ± 1500
Растительный детрит. Р. Боганида, в 20 км выше устья. Пески, залегающие на морене, гл. 5—6 м (основание песков).
46. **ГИН-753** 39 700 ± 700
Обломки древесины. Р. Малая Романиха (приток Хеты). Песчано-галечные отложения, залегающие под мореной, гл. 23 м. Дата говорит в пользу каргинского возраста отложений и косвенно указывает на сартанский возраст перекрывающей морены. Образец отобран Л. Л. Исаевой в 1971 г.

Бассейн р. Котуй

47. **ГИН-492** > 50 000
Древесина. Р. Котуй 2,5 км выше устья р. Карабукто-Битан. IV надпойменная терраса, гл. 25 м. Предполагаемый возраст Q₁—Q₂.
48. **ГИН-494** 1130 ± 60
Древесина. Красноярский край, р. Котуй, 4,5 км выше устья р. Хакома. IV надпойменная терраса, гл. 12 м. Предполагаемый возраст — казанцевский. Дата свидетельствует о совсем молодом, современном возрасте образца. Образцы 494, 497—500, 521—523 отобраны Л. Л. Исаевой в 1969—1972 гг.

49. **ГИН-497** **3260 ± 40**
 Растительный детрит. Красноярский край, р. Котуй, 1,5 км выше рч. Санот. III терраса, гл. 1—2 м. Предполагаемый возраст — зырянский.
50. **ГИН-498** **2680 ± 60**
 Древесина. Красноярский край, р. Котуй, 11 км ниже р. Хирге. III терраса, гл. 1,5—2 м. Предполагаемый возраст зырянский.
51. **ГИН-499** **4740 ± 60**
 Древесина. Красноярский край, р. Котуй, 5 км ниже р. Хитыкит, II терраса, гл. 3 м. Предполагаемый возраст — каргинский.
52. **ГИН-500** **7810 ± 150**
 Древесина. Там же, что и ГИН-499, гл. 5,5 м. Предполагаемый возраст — каргинский. Даты ГИН-499, 500 свидетельствуют о голоценовом возрасте образца. Ошибка в интерпретации возраста обр. ГИН-497—500 объясняется, возможно, принадлежностью вмещающих отложений к голоценовым озерно-аласным осадкам, широко развитым на поверхностях надпойменных террас в условиях многолетней мерзлоты.
53. **ГИН-521** **4590 ± 30**
 Древесина. Красноярский край, р. Котуй, 8 км ниже Чомба, I надпойменная терраса, гл. 4—6 м. Предполагаемый возраст — сартанский.
54. **ГИН-522** **8400 ± 60**
 Древесина. Там же, линза торфяников на гл. 6—7 м. Предполагаемый возраст — сартанский.
55. **ГИН-523** **10 720 ± 120**
 Древесина. Красноярский край, р. Котуй, 14,5 м выше Чангоды, I, надпойменная терраса, гл. ок. 5 м. Предполагаемый возраст — сартанский. Даты ГИН-521—523 свидетельствуют о поздне-сартанском — голоценовом возрасте I террасы р. Котуя, что хорошо согласуется с данными по другим речным системам севера Сибири (Кинд, Колпаков, Сулержицкий, 1971; Кинд, Виноградова и др., 1973).

Якутия

56. **ГИН-524** **43 500 ± 1000**
 Древесина. Р. Яна, 2 км выше устья р. Ого-Олбют. Суглинки, подстилающие морену, гл. 16 м. Предполагаемый возраст Q₂. Дата свидетельствует в пользу каргинского возраста образца. Образцы ГИН-524 и последующие 26 образцов (до ГИН-711) отобраны В. В. Колпаковым в 1968—71 гг.
57. **ГИН-525а** **37 600 ± 1200**
 Обломки веточек. Р. Тумара вблизи устья. Суглинки под мореной, гл. 25 м. Предполагаемый возраст — Q₂.
58. **ГИН-5256** **43 200 ± 1100**
 Древесина. Там же, что ГИН-525а. Даты ГИН-525а и 5256 свидетельствуют в пользу верхнеплейстоценового — каргинского возраста осадков.
59. **ГИН-526** **> 50 000**
 Древесина. Там же, что ГИН-525, галечники, залегающие под суглинками, 40 м. Предполагаемый возраст — Q₁.
60. **ГИН-527** **2970 ± 40**
 Древесина. Р. Тумара, 6 км ниже пос. Сиген-Кюель, I терраса высотой 7,5 м, суглинки, гл. 1,0 м. Предполагаемый возраст — голоцен.
61. **ГИН-528** **9200 ± 100**
 Древесина. То же, что ГИН-527. Пески, гл. 4 м. Предполагаемый возраст — голоцен.
62. **ГИН-531** **45 500 ± 1500**
 Древесина. Р. Тумара, среднее течение, морена жиганской (?) стадии, глубина 14 м. Дата указывает на каргинский возраст древесины, которая могла быть захвачена ледником из подстилающих отложений при движении ледника.
63. **ГИН-532** **3770 ± 200**
 Древесина. Там же, что и ГИН-531. Поверхностные супеси с ледяными жилами, гл. 2 м. Предполагаемый возраст — сартанский. Дата свидетельствует о позднеголоценовом возрасте осадков.

64. **ГИН-535** 18 500 ± 200
Древесина. Р. Тумара, 15 км выше устья. Покровные супеси с ледяными жилами, гл. 8 м. Предполагаемый возраст — сартанский.
65. **ГИН-536** 6670 ± 40
Древесина. Там же, что и ГИН-535. 10-метровая терраса, гл. 3 м. Предполагаемый возраст — голоцен.
66. **ГИН-537** 14 200 ± 100
Древесина. Р. Яна, 1 км ниже устья рч. Ого-Олбют. Покровные супеси с ледяными жилами, гл. 10 м. Предполагаемый возраст — сартанский.
67. **ГИН-542** 3550 ± 100
Древесина. Бассейн р. Дулгалах, рч. Аартык. Покровные супеси на 8-метровой террасе. Предполагаемый возраст — голоцен (?).
68. **ГИН-545** 38 400 ± 800
Древесина. Р. Лена, 5 км ниже пос. Латамай. Пески, залегающие под покровными супесями, гл. 25 м. Предполагаемый возраст Q₁—Q₂. Дата свидетельствует о более молодом — каргинском возрасте песков.
69. **ГИН-547** 7270 ± 100
Древесина. Р. Батыкай, 8 км ниже устья р. Куранах. I терраса, высотой 5—6 м, гл. 1,25 м. Предполагаемый возраст — голоцен.
70. **ГИН-548** 5500 ± 50
Древесина. Там же, что ГИН-547, гл. 5,6 м.
71. **ГИН-552** 5530 ± 30
Древесина. Р. Тытыкай, устье второго ручья выше р. Халда. I терраса высотой 6 м, гл. 3 м. Предполагаемый возраст — голоцен.
72. **ГИН-698** > 48 000
Древесина. Р. Дулганах, устье рч. Кыры. Галечники, включающие древний тальвег ручья и перекрытые 11-метровой толщей золотых песков. Образец взят у уреза воды. Предполагаемый возраст — верхний плейстоцен.
73. **ГИН-699** 4900 ± 100
Древесина. Р. Дулганах, нижнее течение. Озерно-аллювиальные пески мощностью около 20 м гл. 1,3 м. Предполагаемый возраст — Q₂₋₃. Дата свидетельствует о голоценовом возрасте песков.
74. **ГИН-700** 8730 ± 50
Древесина. Там же, что ГИН-699, гл. 3 м.
75. **ГИН-701** 5320 ± 100
Древесина. Р. Дулганах, 20-метровая терраса, аллювиальные галечники, гл. 2,5 м. Предполагаемый возраст — средний плейстоцен. Дата свидетельствует о голоценовом возрасте древесины.
76. **ГИН-705** 48 800 ± 2000
Древесина. Р. Улахан-Саккырир, 35 км ЮЗ пос. Саккырир, 10-метровая толща флювиогляциальных галечников, залегающих на морене, гл. ок. 10 м (основание галечников). Предполагаемый возраст — сартанский (улахан-кюэльская стадия). Дата свидетельствует о более древнем — каргинском возрасте галечников.
77. **ГИН-706** 9870 ± 100
Древесина. Р. Омолой, верхнее течение, 4 км ниже устья р. Бугурун, 6-метровая терраса (?), озерно-ледниковые отложения, вложенные в морену зырянского оледенения. Предполагаемый возраст — сартанский. Дата свидетельствует о молодом — раннеголоценовом возрасте отложений и заставляет сомневаться в их озерно-ледниковом генезисе.
78. **ГИН-707** 8200 ± 80
Древесина. Р. Омолой, рч. Бухурук. Внутренняя часть сартанского конечморенного амфитеатра, пески 10-метровой межстадиальной террасы, гл. 3 м. Предполагаемый возраст — поздний сартан. Дата свидетельствует о раннеголоценовом возрасте образца.
79. **ГИН-708** 8580 ± 50
Древесина. То же, что ГИН-707, гл. 8 м.

- 80. ГИН-709** **11 870 ± 70**
Древесина. Р. Омолой, устье р. Бухурук, 13 км ниже устья р. Тирэртээх. Внутренняя часть конечноморенного амфитеатра одной из стадий сартанского оледенения, аллювиальные отложения межстадиальной 19-метровой террасы, гл. 10 м. Предполагаемый возраст — ранний сартан. Дата свидетельствует о поздне-сартанском (аллерёдском) возрасте образца.
- 81. ГИН-711** **4870 ± 80**
Древесина. Р. Омолой, 8 км ниже р. Буор-Юрях. Озерные лёссовидные супеси с ледяными жилами, гл. 2 м (8 м выше ур. реки). Предполагаемый возраст — верхне-четвертичный. Дата свидетельствует о голоценовом возрасте отложений.
- 82. ГИН-463** **34 400 ± 1800**
Древесина. Р. Алдан, обнажение Мамонтова Гора, 100-метровый уровень, покровные супеси, гл. 1,7 м. Предполагаемый возраст — верхний плейстоцен. Обр. 463, 467, 469 отобраны Н. В. Кинд. в 1969 г.
- 83. ГИН-467** **> 30 000**
Древесина. Р. Алдан. Обнажение Крест Хальджай. Покровные супеси на 20-метровой террасе, гл. 2 м.
- 84. ГИН-469** **33 700 ± 1200**
Древесина. Р. Алдан, обнажение Чуйское. Покровные супеси, основание. Даты ГИН-463, 467, 469 подтверждают верхнеплейстоценовый возраст покровных супесей, залегающих на водоразделах и высоких надпойменных террасах.

Дальний Восток

- 85. ГИН-738** **5530 ± 110**
Раковины *Anadara subcaremata*. Побережье Японского моря, западный берег оз. Тальми, Приморский край, Хасанский район. Древний береговой вал, глубина 1,0 м. Предполагаемый возраст — голоцен (фландрская трансгрессия). Образцы 738, 739 отобраны М. Н. Алексеевым.
- 86. ГИН-739а** **5630 ± 110**
Раковины *Anadara subcaremata*. Поверхностный слой раковин. Там же, где и ГИН-738, глубина 0,6 м.
- 87. ГИН-739б** **6000 ± 130**
То же, что 739а, внутренний слой раковины. Близкие результаты по обеим фракциям (а и б) свидетельствует о достоверности дат ГИН-738, 739 и подтверждают голоценовый (атлантический) возраст раковин.
- 88. ГИН-713** **25 200 ± 1500**
Древесина. Хабаровский край, долина р. Бир (правый приток р. Амур) в 70 км выше устья. Образец отобран из скв. 26, заложеной на пойме из глинистых галечников с гл. 19 м. Образцы 713 и 712 переданы Н. П. Ахметьевой в 1972 г.
- 89. ГИН-712** **34 600 ± 800**
Древесина. Там же, что и ГИН-713, гл. 24 м. Предполагаемый возраст ГИН-712 — 713 — верхний неоген. Даты свидетельствуют о верхнечетвертичном (каргинском) возрасте отложений.

РАЗНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

- 90. ГИН-575** **310 ± 100**
Древесина. Остров Куба, провинция Пинар-дель-Рио. Пойма р. Андо. Предполагаемый возраст — голоцен. Отобран О. М. Петровым.
- 91. ГИН-574** **44 900 ± 1500**
Древесина. Северная Камчатка. Остров Карагинский, пос. Ягодное. 20-метровая морская терраса, гл. 14 м. Предполагаемый возраст — каргинский. Отобран О. М. Петровым.