

Образцы отобраны М. Е. Воцилко.

Ri-98	9340 ± 250
Древесина из слоя песков на глубине 3,60—3,70 м.	
Ri-99	8748 ± 180
Древесина из слоя алевритистых песков на глубине 2,7—2,8 м.	
Ri-100	8651 ± 150
Растительные остатки из слоя алевритистых песков.	
Ri-101	8279 ± 200
Торф, заключенный в слое тонко- и среднезернистого песка на глубине не более 1,80—1,90 м.	
Ri-102	8214 ± 120
Древесина из слоя мелкозернистых песков с остатками растений на глубине 0,30—0,40 м.	
Ri-91	10 980 ± 450
Фрагмент ствола березы из толщи лёссовидных суглинков в береговом обнажении северной части о-ва Б. Роутан на глубине 6 м. Образец предоставил А. П. Валпетер.	

#### ЛИТЕРАТУРА

- Аболтыньш О. П.* Развитие долины реки Гауя. Рига, «Зинатне», 1971.  
*Векслер В. С., Стелле В. Я.* Радиоуглеродные датировки лаборатории Всесоюзного научно-исследовательского института морской геологии и геофизики (ВНИИМОР-ГЕО).— Бюлл. Комиссии по изуч. четвертич. периода, № 40. М., «Наука», 1973.  
*Даниланс И. Я.* Четвертичные отложения Латвии. Рига, «Зинатне», 1973.

А. В. ЛОЖКИН, В. П. ПАРИЙ, Е. Д. ТАКМАЗЯН,  
Л. Н. КОТОВА

### РАДИОУГЛЕРОДНЫЕ ДАТИРОВКИ ЛАБОРАТОРИИ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО КОМПЛЕКСНОГО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИНСТИТУТА ДВНЦ АН СССР

#### Сообщение II

МАГ-136 8150 ± 100

Древесина из горизонтального прослоя (мощностью 0,2 м) растительных остатков, заключенного в голубовато-серых пылеватых супесях и песках аласного комплекса. Обнажение высотой 8 м на берегу Восточно-Сибирского моря в 13 км к западу от устья р. Большая Куропаточья. Образец отобран на глубине 6,4 м от поверхности аласа.

МАГ-138 8450 ± 160

Древесина из прослоя растительных остатков в том же разрезе, где взят образец МАГ-136. Глубина отбора 7,6 м от поверхности аласа.

**МАГ-140****4270±150**

Торф. Линзовидные залежи торфа (мощностью 2—2,5 м) на поверхности аласа. Обнажение на берегу Восточно-Сибирского моря в 13 км к западу от устья р. Б. Куропаточья. Образец отобран на глубине 0,8 м от поверхности аласа.

**МАГ-177****3885±60**

Торф. Побережье Восточно-Сибирского моря, 6,5 км к западу от устья р. Б. Куропаточья. В береговом обрыве высотой 3,6 м вскрыты отложения (пылеватые супеси с прослоями песка и торфа) аласного комплекса. Образец отобран из прослоя торфа на глубине 1,3 м от поверхности аласа.

**МАГ-132****4200±100**

Уголь из костра. Ушковская стоянка на Камчатке. IV культурный слой. Образец предоставлен Н. Н. Диковым.

**МАГ-135****1185±75**

Древесина лиственницы (вертикально стоящий пень). Образец отобран из пачки лесков (мощностью 3 м), венчающей 55-метровый разрез конгломератов нагаевской толщи на северо-западном берегу бухты Гертнера в 1,4 км от устья р. Дукча (район г. Магадан). Образец взят на глубине 2 м от поверхности.

**МАГ-137****11 500±210**

Растительные остатки (корешки трав) из льдистых пылеватых супесей едомской толщи обнажения Мус-Хая на левом берегу р. Яна (190 км от устья).

Образец отобран В. К. Рябчуном из верхней части обнажения на глубине 2 м от поверхности едомы (высота над урезом воды около 30 м).

**МАГ-175****23 360±720**

Торф. Включения торфа в жиле повторножильного льда.

Образец отобран В. К. Рябчуном в одном разрезе с образцом МАГ-137. Глубина отбора 15 м от поверхности едомы.

**МАГ-139****26 440±390**

Торф. Абразионный уступ на северном побережье Пенжинской губы, в 3 км к югу от устья р. Хаймикина. Образец отобран из нижней части прослоя торфа (мощностью 0,8 м), лежащего на моренных отложениях мощностью 4—4,5 м. Торф перекрыт галечниками мощностью 14 м.

Коллекция Т. Д. Давидович.

**МАГ-143****17 100±1450**

Торф. Северное побережье Пенжинской губы в районе пос. Хаймикина. Абразионный уступ высотой около 50 м.

Образец отобран В. Ф. Ивановым на глубине 8,4 м от поверхности в прослое торфа (мощностью 2 м) внутри моренных отложений.

**МАГ-142****7300±50**

Торф. Тайгонос; абразионный уступ высотой 5 м на южном берегу п-ова Елистратова в 700 м к востоку от устья р. Ититат. Линзовидные залежи торфа на моренных отложениях.

Образец отобран Т. Д. Давидович в основании линзы торфа на глубине 0,7 м от поверхности.

**МАГ-186****7990±130**

Торф. Восточное побережье Камчатки, в 3,8 км к северу от устья р. Гытвырвая и в 485 м от основания Японской косы (район Оссоры).

Образец отобран В. Ф. Ивановым на глубине 5,3 м от поверхности из основания линзовидной залежи торфа в абразионном уступе высотой 12 м.

- МАГ-147** **4420±40**  
 Торф. Образец отобран в одном разрезе с образцом МАГ-186. Средняя часть линзовидной залежи торфа, глубина 2,3 м от поверхности.
- МАГ-176** **2825±70**  
 Торф. Образец отобран в одном разрезе с образцами МАГ-186 и МАГ-147. Кровля торфяника, глубина 0,5 м от поверхности.
- МАГ-182** **4270±600**  
 Торф. Восточное побережье Камчатки к югу от пос. Нагорный. Береговой обрыв высотой 31 м. Линзовидная залежь торфа (мощностью 1 м) под покровными супесями. Образец отобран В. Ф. Ивановым на глубине 1,4 м от поверхности.
- МАГ-180** **5255±45**  
 Торф. В одном разрезе с образцом МАГ-182. Глубина отбора 1,8 м от поверхности.
- МАГ-179** **6220±310**  
 Торф. В одном разрезе с образцами МАГ-182 и МАГ-180. Глубина отбора образца 2,2 м от поверхности.
- МАГ-178** **21 020±400**  
 Древесина лиственницы из аллювиальных галечников, обнажающихся в абразионном обрыве высотой около 15 м на северо-западном побережье Пенжинской губы в 1,5 км к югу от устья р. Хаймикина.  
 Образец отобран Т. Д. Давидович на глубине 5 м от поверхности.
- МАГ-185** **3765±75**  
 Торф. Северное побережье Пенжинской губы, р. 6-я речка, Линзовидная залежь торфа (мощностью 3 м), перекрытая озерными отложениями в абразионном уступе высотой 32 м.  
 Образец отобран Т. Д. Давидович на глубине 1,2 м от поверхности.
- МАГ-187** **8710±60**  
 Торф. Восточное побережье Камчатки, мыс Ложно-Кузминищева, 1,5 км к северу от Оссорской косы. Абразионный уступ: обнажение линзовидной залежи торфа, открытой суглинками.  
 Образец отобран В. Ф. Ивановым из подошвы линзы торфа на глубине 5 м от поверхности.
- МАГ-188** **8140±100**  
 Растительный детрит из суглинков, обнажающихся в абразионном уступе высотой 5 м на берегу залива Креста (Чукотка) между мысом Аннюалькаль и пос. Уэлькаль.  
 Образец отобран В. Г. Беспалым на глубине 2,5 м от поверхности.
- МАГ-189** **7670±150**  
 Торф. Чукотка, восточное побережье залива Креста, в 120 м от южной оконечности Конергинского обнажения. Абразионный уступ высотой 3,4 м: обнажение суглинков с прослоями галечников и торфа.  
 Образец отобран В. Г. Беспалым на глубине 0,6 м от поверхности.
- МАГ-191** **810±80**  
 Торф. Западное побережье Берингова моря близ впадения безымянной речки у мыса Верблюжьего. Абразионный уступ высотой 8,4 м: обнажаются линзовидные залежи торфа в суглинках, песках и галечниках. Мощность торфяника 0,6 м.  
 Образец отобран В. Ф. Ивановым на глубине 0,8 м от поверхности и в 0,2 м от подошвы торфяной залежи.

**МАГ-146**

8100±140

Древесина. Глинисто-галечные отложения 12-метровой террасы р. Депутатки (бассейн нижней Индигирки).

Образец отобран Г. Ф. Павловым на глубине 2,2 м от поверхности террасы.

**МАГ-149**

8820±140

Торф. Чукотка. Абразионный уступ высотой 6 м на берегу Мечигменского залива в 2 км от устья р. Утаатап.

Образец отобран В. Ф. Ивановым из подошвы линзовидной залежи торфа (мощностью 1,2 м) на глубине 2,1 м от поверхности.

**МАГ-164**

8510±55

Торф. Колымская низменность, р. Колыма, заимка Лакеевская. Терраса высотой 12 м.

Образец отобран Т. Н. Каплиной из кровли залежи торфа (мощностью 2 м) на глубине 3 м от поверхности террасы.

**МАГ-172**

3660±45

Торф. Колымская низменность, Хеллерчинская тундра.

Образец отобран А. В. Шером из прослоя торфа (мощностью 0,3 м), заключенного в мелкозернистом песке. Глубина отбора 0,7—0,8 м от поверхности.

**МАГ-144**

29 750±1100

Торф. Северо-западное побережье о. Котельный (Новосибирские острова). Обнажение едомы на берегу моря Лаптевых. Линзовидные залежи торфа (мощностью до 1 м), залегающие на галечниках и песках и перекрытые палеватыми супесями).

Образец отобран на глубине около 19 м от поверхности едомы в средней части торфяной залежи (0,5 м от ее кровли).

**МАГ-174**

28 220±1000

Торф. Образец отобран там же, где и МАГ-144, но выше его — непосредственно у верхнего контакта торфяной залежи.

**МАГ-150**

4790±40

Древесина. Колымская низменность, долина р. Алазея, терраса р. Барана-Сээнэ высотой 9 м.

Образец отобран Т. Н. Каплиной на глубине 3,5 м от поверхности террасы из прослоя суглинка.

**МАГ-151**

7920±70

Торф. Колымская низменность, обнажение Молотковский Камень на р. Малый Анюй. Терраса высотой 25 м. Образец отобран из линзовидной залежи торфа, венчающей разрез рыхлых отложений. Глубина отбора 1 м от поверхности террасы.

Образец предоставлен Т. Н. Каплиной.

**МАГ-158**

37 980±860

Древесина (ствол березы). Колымская низменность, р. Алазея. Обнажение в районе устья р. Таамор.

Образец отобран Т. Н. Каплиной из псевдоморфозы по повторножильному льду на глубине 4 м от поверхности.

**МАГ-163**

4500±40

Древесина. Колымская низменность, р. Малый Анюй, обнажение Красивое, в 10 км выше пос. Анюйск.

Образец отобран из отложений I надпойменной террасы на глубине 5 м от ее поверхности.

Предоставлен Т. Н. Каплиной.

**МАГ-170****460±25**

Торф. Колымская низменность, р. Малый Анюй. Образец отобран из отложений высокой поймы (против обнажения Красивого) на глубине 1,2 м от ее поверхности.

**МАГ-171****9650±100**

Торф с обломками ветвей кустарников. Колымская низменность, р. Малый Анюй, обнажение Красивое. Образец отобран из псевдоморфозы по повторножильному льду в отложениях аласного комплекса на глубине 7 м от поверхности аласа.

Предоставлен Т. Н. Каплиной.

**МАГ-156****6300±60**

Торф. Колымская низменность, правый берег р. Колыма, в 40 км ниже пос. Колымская. Обнажение Дуванный Яр. Образец отобран из отложений аласного комплекса на высоте 14 м над урезом воды из псевдоморфозы, образовавшейся по повторножильному льду.

Предоставлен Т. Н. Каплиной.

**МАГ-161****3955±80**

Торф. Обнажение Дуванный Яр на р. Колыма. Торфяник, венчающий алас, вложенный в едому. Образец отобран на высоте 17 м от уреза воды.

**МАГ-168****340±35**

Торф. Торфяная залежь на поверхности аласа в обнажении Дуванный Яр. Образец отобран на высоте 24,5 м от уреза воды.

Предоставлен Т. Н. Каплиной.

**МАГ-183****7490±70**

Уголь из очага. Верховья р. Колыма, среднее течение р. Бохапча. 10—12-метровая терраса р. Малтан. Мощность рыхлых отложений, перекрывающих цоколь террасы, 5—7 м (пески, лежащие на морене).

Образец отобран Н. Н. Диковым из нижнего культурного слоя на глубине 0,4 м от поверхности террасы.

**МАГ-184****7865±310**

Уголь из очага. Верховья р. Колыма, 14-метровая терраса (цокольная) р. Сибердик.

Образец отобран Н. Н. Диковым из слоя погребенной почвы на глубине 0,9 м от поверхности террасы (третий культурный слой).

О. Б. ПАРУНИН, Т. А. ТИМАШКОВА, В. З. ХАИТ,  
А. И. ШЛЮКОВ

## СПИСОК РАДИОУГЛЕРОДНЫХ ДАТИРОВОК ЛАБОРАТОРИИ НОВЕЙШИХ ОТЛОЖЕНИЙ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА МГУ (индекс МГУ)

### Сообщение VI

В сообщении приведены результаты радиоуглеродного датирования за 1974 и 1975 гг.

Для большей надежности датировок по раковинам и кораллам нами используется рентген-дифрактометрический метод. Все определения про-