

Хийли-суо

ТА-955

8530 ± 80

Торф с глубины 5,5—5,8 м из болота Хийли-суо (Прионежский р-н, к юго-востоку от г. Петрозаводск). Болото расположено на склоне отдельного возвышенного массива. Торфяная залежь болота — переходная, максимальная глубина торфа — 6,0 м. В. 1976 г. В. Антипиным и О. Л. Кузнецовым для датирования отобран образец торфа. Пыльцевой анализ и датировки показывают бореальное время формирования этих слоев (контакт В01/В02), что не подтверждает сведения Доннера [Donner, 1951] о позднеледниковом формировании этого болота.

ЛИТЕРАТУРА

Апухтин Н. И., Экман И. М., Яковлева С. В. Новые доказательства существования позднеледникового Беломорско-Балтийского морского пролива на Онежско-Ладожском перешейке. Балтика, 1965, 2.

Елина Г. А. К истории развития болот юго-восточной части Прибеломорской низменности.— Бот. ж., 1969, 54, 4.

Елина Г. А. Корреляция спорово-пыльцевых спектров голоцена Карельской АССР, Ленинградской области и Финляндии. Палинология голоцена. М., 1971а.

Елина Г. А. Типы болот Прибеломорской низменности.— В кн.: Болота Карелии и пути их использования. Петрозаводск, 1971б.

Пьявченко Н. И., Елина Г. А., Чачхиани В. Н. Основные этапы истории растительности и торфонакопления на востоке Балтийского щита в голоцене.— Бюлл. Комис. по изуч. четверт. периода, 1976, № 45.

Donner J. Pollen-analytical studies of late-Glacial deposits in Finland.— Bull. Comm. geol. Finl., 1951, 154.

Tolonen K. Über die Entwicklung der Moore im finnischen Nordkarelien.— Ann. Bot. Fenn, 1967, 4, 3. Helsinki.

Vasari Y. A study of the vegetational history of the Kuusamo district (north east Finland) during the late — quaternary period.— Ann. Bot. Soc. Zool. Bot. Fenn. «Vapamo», 1962, 33, 1.

В. В. КОСТЮКЕВИЧ, И. Е. ИВАНОВ, С. А. НЕСТЕРЕНКО.

**СПИСОК РАДИОУГЛЕРОДНЫХ ДАТ
ЛАБОРАТОРИИ ГЕОХИМИИ
ИНСТИТУТА МЕРЗЛОТОВЕДЕНИЯ СО АН СССР.**

Сообщение V

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЯКУТИЯ

Им-19

5700 ± 220

Торф. Центральная Якутия. Лено-Амгинское междуречье. Аласная котловина. оз. Енёр. Глубина залегания от дневной поверхности 1,2 м. Образцы с порядковыми номерами 1—15. Сборы Иванова М. С. (Им. СО АН СССР).

Им-406

3050 ± 100

Торф. Центральная Якутия. Лено-Амгинское междуречье. Абалахская поверхность. Днище аласа Куосалас. Глубина залегания 1,7 м.

Им-420

4160 ± 130

Торф. Центральная Якутия. Лено-Амгинское междуречье. Оз. Енёр. Днище аласа. Глубина залегания 0,7 м.

Им-421

Современный

Торф. Центральная Якутия. Абалахская поверхность. Аласная котловина термокарстового оз. Енёр. Шурф. Глубина залегания 1,1 м. Псевдоморфоза.

Им-422

392 ± 145

Торф. Там же, где Им-421. Глубина залегания от дневной поверхности 1,40 м. Псевдоморфоза.

- Им-423** 2400 ± 200
Смесь камышей, листьев и стеблей водных трав и растительного детрита. Лено-Амгинское междуречье. Абалахская поверхность. Котловина оз. Енёр. Скважина. Глубина залегания 4—6 м.
- Им-424** 2620 ± 200
Камыши озерные, растительный детрит. Там же, где Им-423. Глубина залегания 5—6 м.
- Им-426** 4150 ± 160
Камыши, водоросли, листья лилий и других водных растений. Растительный детрит. Лено-Амгинское междуречье. Котловина оз. Енёр. Глубина залегания 1,6—1,8 м. Скважина.
- Им-427** 4200 ± 240
Смесь камышей, растительного детрита, листьев и стеблей водных трав. Там же, где Им-426. Глубина залегания 3,0—3,3 м.
- Им-428** 22300 ± 1200
Нитевидные корешки трав, обломки стеблей хвоща, осоки и веток кустарников. Аласная котловина оз. Енёр. Около борта аласа. Высота борта 25—27 м. Глубина залегания 8—14 м.
- Им-429** 18700 ± 800
Нитевидные корешки трав, растительный детрит. Там же, где Им-428. Глубина залегания от дневной поверхности 11,5—12,1 м.
- Им-430** 22000 ± 600
Корешки трав из суглинков ледового комплекса. Котловина оз. Енёр. Обнажение Кыргыз на берегу озера. Глубина залегания от поверхности 17—18 м.
- Им-431** 17800 ± 750
Корешки трав из суглинков ледового комплекса. Там же, где Им-430. Обнажение Кыргыз. Глубина залегания 16 м.
- Им-432** 13600 ± 560
Корешки трав из суглинков ледового комплекса. Там же, где Им-430, 431. Обнажение Кыргыз. Глубина залегания 10—11 м.
- Им-433** 13700 ± 300
Корешки трав из суглинков ледового комплекса. Там же, где Им-430, 431, 432. Обнажение Кыргыз. Глубина залегания от поверхности 5 м.
- АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ОБРАЗЦЫ**
- Им-451** 1930 ± 100
Кость. Центральная Якутия. Алексеевский р-н ЯАССР. Правый берег р. Алдан. III надпойменная терраса. Покровные суглинки. Стоянка Ихинэ I (слой 2). Глубина залегания 40 см.
- Им-453** 11800 ± 200
Уголь. Усть-Алданский район ЯАССР. Правый берег р. Алдан. Стоянка Усть-Тимптон. Слой 7, низ. Глубина залегания 172 см. Аллювий I надпойменной террасы.
- Им-454** 11150 ± 150
Уголь. Стоянка Усть-Тимптон. Слой 5, низ. Глубина залегания 148 см.
- Им-455** 9450 ± 300
Уголь. Стоянка Усть-Тимптон, Слой 5, низ. Глубина залегания 148 см.
- Им-456** 8900 ± 200
Уголь. Стоянка Усть-Тимптон. Слой 5, верх. Глубина залегания 145 см.
- Им-457** 4180 ± 650
Растительные остатки. Усть-Алданский р-н ЯАССР. Левый берег. р. Алдан. Стоянка Тумулур. Глубина залегания 40 см.
- Им-458** 4800 ± 150
Уголь. Олекминский район ЯАССР. Р. Олекма, аллювий. Высокая пойма. Стоянка Большая Кюскэ. Глубина залегания 97 см.
- Им-460** 4365 ± 150
Уголь. Иркутская область (примерно 59° с. ш.). Левый берег р. Лена, I надпойменная терраса. Покровные суглинки. Стоянка Чагинская. Глубина залегания 40 см.

Им-463	2730 ± 80
Древесина. Аллаиховский р-н ЯАССР. Левый берег р. Индигирка, аллювий. Средняя (?) пойма. Стоянка Бурлыгино. Глубина залегания 105 см.	
Им-466	5545 ± 100
Уголь. Ленский р-н ЯАССР. Р. Марха, левый приток Вилюя. Высокая пойма, аллювий. Стоянка Таланда I. Глубина залегания 0,75 м.	
Им-526	3800 ± 210
Уголь. Там же, где Им-466. Глубина залегания 0,75 м.	
Им-467	2600 ± 160
Уголь. Ленский р-н ЯАССР. Левый берег р. Лена. Высокая пойма, аллювий. Стоянка Мурья. Глубина залегания 0,9 м.	
Им-480	Современный
Уголь. Мирнинский р-н ЯАССР. Правый берег р. Вилюй. Высокая пойма, аллювий. Стоянка Усть-Чиркуо. Глубина залегания 90 см.	
Им-477	1837 ± 160
Уголь. Там же. Стоянка Усть-Чиркуо. Слой 2, верх. Глубина залегания 32 см.	
Им-527	3150 ± 100
Уголь. Там же. Стоянка Усть-Чиркуо. Слой 2, низ. Глубина залегания 60 см.	
Им-475	7200 ± 180
Древесина. Там же. Стоянка Усть-Чиркуо. Слой 5. Глубина залегания 90 см.	
Им-481	7650 ± 170
Уголь. Стоянка Усть-Чиркуо. Слой 8. Глубина залегания 117 см.	
Им-479	8750 ± 200
Уголь. Там же. Стоянка Усть-Чиркуо. Слой 10. Глубина залегания 140 см.	
Им-476	8350 ± 150
Древесина. Там же. Стоянка Усть-Чиркуо. Слой 12. Глубина залегания 157 см.	
Им-528	2250 ± 140
Уголь. Магаданская область, Билибинский район. Левый берег р. Анюй, 67,5° с. ш. Стоянка Кантвей. Глубина залегания 10—12 см.	
Им-525	35400 ± 200
Усть-Алданский район ЯАССР. Левый берег р. Алдан. Стоянка Тумулур. Глубина залегания 35 см.	
Им-527	1760 ± 130
Уголь. Булунский район ЯАССР. Левый берег р. Лена, 70° с. ш. Надпойменная терраса высотой 25—30 м. Наложный аллювий. Стоянка Сиктях. Глубина залегания 60—70 см.	
Им-529	3400 ± 120
Уголь. Стоянка Сиктях. Глубина залегания 90—100 см.	
Им-530	5220 ± 170
Уголь. Стоянка Сиктях. Глубина залегания 145—150 см.	
Им-459	17150 ± 345
Кость. Усть-Майский район. Правый берег р. Алдан, III надпойменная терраса. Аллювий. Стоянка Эжанцы. Глубина залегания 60—100 см.	

ЗАПАДНАЯ ЯКУТИЯ

Им-342	6280 ± 235
Оз. Куба-Тююстях (в 5 км севернее, в центре мари зарастающее озеро), в 70 км от пос. Чернышевский. Образец отобран с помощью замораживающего устройства с глубины 4,2 м от поверхности. Образцы Им-344, 364—367 — полевые сборы сотрудника Вилюйской мерзлотной станции ИМ СО АН СССР Спесивцева В. И.	
Им-344	5440 ± 100
Оз. Еленг. Расположено в 70 км от пос. Чернышевский. Образец из центра озера с глубины 3 м (от поверхности льда).	
Им-364	9530 ± 100
В 70 км на северо-запад от пос. Чернышевский. К северу (4 км) от оз. Куба бутор тучения высотой 1,0 м. Глубина залегания 4,8 м.	

Им-365**8175 ± 90**

Торф. Котловина оз. Куба-Тююстях в 70 км от пос. Чернышевский. Обширная марь. Образец отобран из скважины. Глубина залегания 3,0 м.

Им-366**8010 ± 200**

Торф. Там же, где Им-365. В 80 м от берега оз. Куба-Тююстях. Глубина залегания 1,4 м.

Им-367**8895 ± 250**

Торф. Оз. Бэрэ в 80 км к западу от пос. Чернышевский. Образец отобран из скважины. Глубина залегания 3,4 м.

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

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

Сообщение IX

В сообщении приведены результаты радиоуглеродного датирования за 1976—1978 гг.

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

Публикуемые нами данные содержат как возраст, определенный по данным измерения, так и откорректированный возраст в скобках.

(Смотри сообщение VI. Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода № 47, 1977 г.).

ЦЕНТР РУССКОЙ РАВНИНЫ

МГУ-560**9820 ± 250**

Карбонатные конкреции. Воронежская область, с. Костенки, Штемпелевский лог. Водораздельный склон. Глубина залегания от дневной поверхности 3,5 м.

Предоставлен Добродеевым О. П. МГУ.

МГУ-569**1900 ± 117 (1986 ± 117)**

Древесина. Калужская область, д. Сатино, пойма р. Протва. Глубина залегания от дневной поверхности 4,50—4,70 м.

Предоставлен З. В. Алешинской, МГУ.

МГУ-586**6830 ± 120 (7550 ± 120)**

Травертины. Калужская область, правый берег р. Протва в 1 км ниже по течению от д. Сатино. I надпойменная терраса. Глубина залегания 4 м от бровки террасы.

Предоставлен З. В. Алешинской, МГУ.

МГУ-587**6210 ± 90 (6900 ± 90)**

Травертины. Калужская область. Правый берег р. Протва в 1 км ниже по течению от д. Сатино. II надпойменная терраса. Глубина залегания от дневной поверхности 0,5 м.

Предоставлен З. В. Алешинской, МГУ.

МГУ-605**3160 ± 330 (3310 ± 330)**

Погребенная почва. Калужская область. Левый берег р. Протва в 4 км выше д. Сатино. Высокая пойма. Глубина залегания от дневной поверхности 1,40—1,55 м.

Предоставлен З. В. Алешинской, МГУ.