

В.В. КОСТЮКЕВИЧ, О.А. ДНЕПРОВСКАЯ  
**РАДИОУГЛЕРОДНЫЕ ДАННЫЕ ЛАБОРАТОРИИ ГЕОХИМИИ  
 МЕРЗЛОЙ ЗОНЫ ИНСТИТУТА МЕРЗЛОТОВЕДЕНИЯ СО АН СССР**

**Сообщение VIII**

В сообщении приводятся датировки, полученные в 1982—1983 гг. Анализы выполнены по методике сцинтилляционного варианта.

**СЕВЕРНАЯ ЯКУТИЯ**

<b>Им-507</b>		<b>&gt;36 000</b>
Торф. Дельта р. Лены. Южный берег Быковского полуострова в 2 км к западу от мыса Мостах. Морская терраса (Q <sub>3</sub> ). Глубина отбора 12,1 м. Образцы 504—506 предоставлены А.И. Фартышевым.		
<b>Им-505</b>		<b>&gt;36 000</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 7 м		
<b>Им-506</b>		<b>7000±300</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 1,5 м.		
<b>Им-748</b>		<b>32 200±930</b>
Торф. Дельта р. Лены. Быковский полуостров. Обнажение Мамонтова Хайотта. Береговой обрыв, разрушаемый морем, едомная свита. Глубина отбора 20,0 м. Образцы 748—753, 763—768 предоставлены Е.А. Благодой.		
<b>Им-749</b>		<b>20 836±500</b>
Растительные остатки. Там же. Глубина отбора 15 м.		
<b>Им-750</b>		<b>2905±00</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 2,5 м.		
<b>Им-751</b>		<b>15 100±750</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 8,5—9,4 м.		
<b>Им-752</b>		<b>22 000±1600</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 16—17 м.		
<b>Им-753</b>		<b>19 800±500</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 19—20 м.		
<b>Им-763</b>		<b>9450±100</b>
Торф. Дельта р. Лены. Быковский полуостров, надпойменная терраса. Ледовый комплекс. Глубина отбора 1 м.		
<b>Им-764</b>		<b>4430±300</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 0,9 м.		
<b>Им-765</b>		<b>5450±150</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 1,5 м.		
<b>Им-766</b>		<b>23 700±500</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 12,0 м.		
<b>Им-767</b>		<b>28 180±300</b>
Торф. Там же. Глубина отбора 19,0 м.		
<b>Им-768</b>		<b>9250±500</b>
Растительные остатки. Там же. Аласные отложения. Глубина отбора 0,8 м.		
<b>Им-709</b>		<b>10 278±400</b>
Древесные остатки. Дельта р. Лены. Хапташинский Яр, в 0,1 км от моря. Морская терраса высотой 15 м. Образцы 709, 711—715, 561, 574, 575, 590, 592 предоставлены А.И. Фартышевым.		
<b>Им-711</b>		<b>26 300±1000</b>
Древесина — плавник. Там же. Глубина отбора 10,5 м.		
<b>Им-712</b>		<b>20 700±1000</b>
Древесина. То же.		
<b>Им-713</b>		<b>36 000</b>
Торф. Там же. Морская терраса высотой 13 м. Глубина отбора 10,2 м.		
<b>Им-714</b>		<b>36 000</b>
Торф. Там же. Морская терраса высотой 14 м. Глубина отбора 14 м.		
<b>Им-715</b>		<b>36 000</b>
Древесина. Там же. Глубина отбора 13,9 м.		
<b>Им-561</b>		<b>7200±250</b>
Древесина. Дельта р. Лены. Быковский полуостров, в 9 км к северу от Мамонтовой горы. Останец озерно-аллювиальной равнины. Глубина отбора 4,2 м.		
<b>Им-575</b>		<b>7900±200</b>
Древесина. Там же. Глубина отбора 2,3 м.		

<b>Им-574</b>		<b>4200±220</b>
	Торф. Дельта р. Лены. Хапташинский Яр. Аласные отложения. Глубина отбора 6 м.	
<b>Им-590</b>		<b>5600±300</b>
	Торф. Дельта р. Лены. Хапташинский Яр. Морская терраса высотой 14—16 м. Глубина отбора 2,7 м.	
<b>Им-592</b>		<b>36 000</b>
	Торф. Там же. Глубина отбора 11 м.	

### СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ ЯКУТИЯ

<b>Им-722</b>		<b>2860±330</b>
	Древесно-растительные остатки. Обрыв II надпойменной террасы р. Адача, в 20 км ниже устья р. Туостях. Глубина отбора 1,5 м. Образцы 711, 723, 725, 726, 728, 734—740, 742, 745, 746 предоставлены С.В. Шейнкманом.	
<b>Им-723</b>		<b>3750±250</b>
	Древесно-растительные остатки. Там же. Глубина отбора 3—5 м.	
<b>Им-725</b>		<b>3870±500</b>
	Древесина. Обрыв I надпойменной террасы Адыга, в 20 км ниже устья р. Туостях. Глубина отбора 8 м.	
<b>Им-726</b>		<b>4600±400</b>
	Древесина. Там же. Глубина отбора 10 м.	
<b>Им-728</b>		<b>3800±100</b>
	Древесина. Там же. Глубина отбора 12 м.	
<b>Им-734</b>		<b>6300±200</b>
	Древесина. Долина р. Адыча, выше устья р. Бындча. Глубина отбора 3 м.	
<b>Им-735</b>		<b>6350±300</b>
	Торф. Там же. Глубина отбора 3 м.	
<b>Им-736</b>		<b>5400±240</b>
	Древесина. Там же. Глубина отбора 1 м.	
<b>Им-737</b>		<b>7000±100</b>
	Древесина. Там же. Глубина отбора 4 м.	
<b>Им-739</b>		<b>6600±500</b>
	Торф. Долина р. Адыча, у устья р. Бургали. Обрыв водно-ледниковой террасы. Глубина отбора 1,4 м.	
<b>Им-740</b>		<b>5600±100</b>
	Древесина. Там же. Глубина отбора 1 м.	
<b>Им-742</b>		<b>4000±300</b>
	Торф. Там же. Глубина отбора 0,3 м.	
<b>Им-745</b>		<b>1150±200</b>
	Древесина. Обрыв I надпойменной террасы р. Адыча ниже устья р. Туостях. Глубина отбора 3 м.	
<b>Им-746</b>		<b>36 000</b>
	Древесина. Долина р. Адача у пос. Бетенкес. Глубина отбора 8 м.	

### СЕВЕРНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ

<b>Им-541</b>		<b>1000±180</b>
	Оторфованная супесь. Бамбуйская котловина. Высокая пойма р. Витим. Глубина отбора 0,5—1,0 м. Образцы 541, 543 и 545 предоставлены И.А. Некрасовым.	
<b>Им-543</b>		<b>10 450±300</b>
	Торф. Там же. Глубина отбора 1 м.	
<b>Им-545</b>		<b>8000±200</b>
	Древесина. Муйская котловина. Высокая пойма р. Верхний Усмун. Глубина отбора 9,5 м.	
<b>Им-690</b>		<b>11 400±320</b>
	Древесина. Предгорье хр. Удокан. Озерные отложения. Глубина отбора 2,5 м. Образец предоставлен А.С. Любомировым.	

### СЕВЕР ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

<b>Им-762</b>		<b>11 460±160</b>
	Торф. Обнажение Таб-Саля. Восточный берег Гыданского полуострова у широты 71°20'. Терраса каргинского уровня высотой 20 м над уровнем моря. Глубина залегания 8 м. Образцы 762, 614, 621, 755 предоставлены Е.Г. Карповым (Игарская НИМС).	
<b>Им-614</b>		<b>6480±200</b>
	Торф. Там же. Глубина отбора 0,5 м.	
<b>Им-621</b>		<b>8650±300</b>
	Торф. Там же. Глубина отбора 3 м.	

Им-755

Древесина. Надпойменная терраса р. Енисей каргинского уровня. У широты Полярного круга. Обнажение Ледяная Гора. Глубина отбора 3 м.

7000±400

Им-601

Древесина. Вблизи пос. Солёный, в 180 км к западу от Дудинки, с поверхности термокарстового озера. Образец предоставлен С.З. Скрыбиным.

6375±300

Им-719

Торф. Пос. Харасавэй. Скважина. Глубина отбора 0,4—0,9 м. Предоставлен Н.Ф. Григорьевым.

## ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЯКУТИЯ

Им-683

21 300±1200

Растительный детрит. Правый берег р. Мархинка (в районе г. Якутска) в 2,5 км от устья. Глубина отбора 5 м.

Им-684

19 800±1200

Нитевидные корешки трав. Озеро Спасское на Маганской террасе, в 50 км от г. Якутска. Скважина. Едомная свита. Глубина отбора 2,5 м. Образцы 684, 679 и 759 предоставлены Е.М. Катасоновым.

1520±100

Им-679

Торф. Правый берег р. Тумара в 65 км выше устья. I надпойменная терраса. Глубина отбора 3 м.

Им-759

17 200±500

Остатки кустарника. Правобережье р. Лены, в 110 км ниже г. Якутска. Бестяхская терраса. Обнажение Дьююколма. Образец отобран из песков с глубины 27 м.

Им-760

14 000±500

Остатки хвоща. Там же. Глубина отбора 27 м. Образец предоставлен М.С. Ивановым. Датировки образцов 759—760 спорные.

Им-765

36000

Древесина. Орджоникидзевский район. Вблизи пос. Чаран. Абалахская равнина. Глубина отбора 7,8 м. Образец предоставлен М.В. Турбиной.

## ЗАПАДНАЯ ЯКУТИЯ

Им-522

2000±100

Древесина. Створ плотины Вилюй ШЭС-3. I надпойменная терраса р. Вилюй высотой 15 м. Глубина отбора 4,4 м. Образцы 522, 447, 450, 524 предоставлены В.Н. Спесивцевым.

Им-447

9000±300

Древесина. Плоское междуречье рек Алымджа, Олчуйгах. Склоновые отложения. Глубина отбора 1,8 м.

Им-450

1870±150

Торф. Там же. Образец взят над ледяной жилой. Глубина отбора 0,9 м.

Им-524

7100±100

Торф. В 150 км к северу от пос. Чернышевский. Дно широкой ложбины. Глубина отбора 4 м.

Им-534

5300±200

Древесина. Правый берег р. Вилюй, в 20—25 км ниже переката Юс-Юос (50—60 км ниже пос. Чернышевский). I надпойменная терраса. Глубина отбора 4 м. Образец предоставлен Е.М. Катасоновым.