

УДК 524.7;520.82

ФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛНОЙ ДО В=21<sup>m</sup>  
ВЫБОРКИ ОБЪЕКТОВ В ПОЛЕ 9<sup>h</sup>40<sup>m</sup> +50°

В. Л. АФАНАСЬЕВ, В. В. ВЛАСЮК, С. Н. ДОДОНОВ,  
О. Н. СПИРИДОНОВА, Г. РИХТЕР\*, С. Б. НОВИКОВ\*\*,  
О. И. БУГАНКО\*\*, Ю. А. ШОКИН\*\*, В. В. ШУЛЬГА\*\*

Фотометрическое исследование полной до  $B=21^m$  выборки объектов в поле 1 кв. градус с координатами центра  $9^h40^m +50^\circ$  проведено по снимкам, полученным на 1-м телескопе на г. Майданак. Число объектов, вошедших в выборку, - 2222. В работе приводится описание методики наблюдений и обработки данных. Результаты фотометрического исследования сведены в каталог. Полученная выборка является базовой для последующего спектрального исследования объектов.

Photometrical study of the complete to  $B=21^m$  sample of the objects is carried out. Direct photos of the 1 sq. degree field with center coordinates  $9^h40^m +50^\circ$  obtained at the 1-m telescope on mount Majdanak. The complete sample contains 2222 objects. A description of the observations and data reduction is given. The results of the photometrical study are gathered into the catalogue. This complete sample is basic one for future spectral investigation of the objects.

## I. ВВЕДЕНИЕ

Наше понимание крупномасштабного распределения галактик существенно углубилось за последние десять лет. Результаты, полученные в ходе обзора красных смещений CfA (до  $B = 15.5^m$ ) (Лапарент, 1986), глубоких проколов, сделанных Куу и Кроном (1987), указывают на новую картину распределения галактик: ячеистая структура с характерными размерами пустот  $20-50 h^{-1}$ Мпк ( $H_0 = 100 \cdot h \text{ км} \cdot \text{с}^{-1} \text{ Мпк}^{-1}$ ). Подобные структуры в крупномасштабном распределении галактик также обнаружены и в обзоре красных смещений НI-галактик (Хейнз и др., 1986).

Несмотря на значительность CfA обзора по глубине и протяженности, он не может претендовать на полноту описания крупномасштабной структуры Вселенной, поскольку размеры наибольших обнаруженных структур ( $\sim 50 h^{-1}$ Мпк) сравнимы с пространственной протяженностью обзора ( $\sim 100 h^{-1}$ Мпк). Следовательно, более

\* Центральный институт астрофизики, АН ГДР

\*\*Государственный астрономический институт им. П. К. Штернберга

глубокие обзоры красных смещений необходимы для изучения статистических свойств крупномасштабной кластеризации галактик. С помощью глубоких обзоров можно уточнить размеры и частоту ячеистой структуры, тем самым дополняя результаты о распределении галактик в стенках ячеистой структуры, полученные в обширных по площади обзорах небольшой глубины.

Учитывая потребность в глубоких обзорах, в 1989 году нами начат обзор красных смещений галактик (Афанасьев, и др., 1989). Анализ оптимального размера исследуемой площадки и глубины обзора, проведенный с точки зрения выявления крупномасштабной структуры в распределении галактик и ее возможной эволюции, показал, что размер площадки должен быть около одного кв. градуса и глубина обзора – до  $B = 23^m$ . В результате просмотра литературных данных, фототек фотометрического и спектрального материала ЦИА АН ГДР и БАО АН АрмССР, а также результатов радиообзоров, для исследования была выбрана площадка с координатами центра  $9^h40^m +50^\circ$  (1950.0).

Работа над обзором разбита на несколько этапов. В предлагаемой работе приводятся результаты фотометрического исследования полной до  $B=21^m$  выборки объектов этого поля.

## 2. НАБЛЮДЕНИЯ И ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА

### 2.1. Наблюдения

Наблюдательный материал для проведения фотометрического исследования объектов в выбранной площадке получен в кассегреновском фокусе (масштаб  $15.7''/\text{мм}$ ) I-м телескопа Цейсс-1000 ИФ АН ЛитССР на Высокогорной Среднеазиатской обсерватории Государственного астрономического ин-та им. П.К. Штернберга (ВСО ГАИШ) на горе Майданак УзССР на высоте 2600 м над уровнем моря.

Поле зрения телескопа Цейсс-1000 составляет  $40'$ . Поэтому исследуемая площадка  $1^\circ \times 1^\circ$  была разбита на четыре перекрывающихся поля. Наблюдения выполнялись в два периода: с 8 по 14 января 1989 года и со 2 по 10 марта 1989 года. Получены прямые снимки площадки в спектральных полосах  $B$  и  $V$ , близких к цветовой системе Джонсона. Спектральная полоса  $B$  реализовывалась с помощью штатного стеклянного фильтра телескопа Цейсс-1000 WK-38 в сочетании с фотоэмulsionями Kodak 103aO и IIaO, а полоса  $V$  – с фильтром GA-50 и эмульсией Kodak 103aD.

В табл. I приведен журнал наблюдений площадки  $1^\circ \times 1^\circ$ .

Все фотопластинки были подвергнуты предварительной водородно-вакуумной гиперсенсибилизации (Шульга, Кузнецов, 1987). Это позволило при экспозициях в два–три часа зарегистрировать на астронегативах предельную звездную величину  $B=22^m$ .

Для предварительной фотометрической привязки объектов исследуемого поля использовался стандарт в NGC 2419. Журнал наблюдений фотометрического стандарта в NGC 2419 приведен в табл. 2. Наблюдения NGC 2419 проводились в начале каждой ночи примерно на тех же зенитных расстояниях, что и наблюдения исследуемой площадки  $1^\circ \times 1^\circ$ .

Таблица 1. Журнал наблюдений площадки  $1^\circ \times 1^\circ$

№	Дата	$T_o$ (набл)	Эксп.	Фильтр	Эмульсия	Поле
008	8/9. 1.1989	21 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup> 18 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup>	B	103a0	1a
009	8/9. 1.1989	00 07 26	1 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	B	103a0	2a
015	10/11.1.1989	18 20 33	2	B	103a0	3a
017	10/11.1.1989	20 48 27	2	B	103a0	4a
019	10/11.1.1989	22 57 30	2 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	B	103a0	2b
030	13/14.1.1989	20 48 45	2	V	103aD	1a
032	13/14.1.1989	23 46 43	1 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	V	103aD	2a
050	2/3. 3.1989	23 13 25	2 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	B	IIa0	3b
053	3/4. 3.1989	21 44 37	3	B	IIa0	1b
054	3/4. 3.1989	01 20 31	3	B	IIa0	2c
056	4/5. 3.1989	21 3 45	3	B	IIa0	3c
057	4/5. 3.1989	00 47 54	3	B	IIa0	4b
059	5/6. 3.1989	21 06 58	1 <sup>h</sup> 03 <sup>m</sup>	B	IIa0	4c

Таблица 2. Журнал наблюдений NGC 2419

№	Дата	$T_o$ (набл)	Эксп.	Фильтр
004	8/9. 1.1989	18 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup> 00 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> m	B
012	10/11.1.1989	15 45 04	2	B
029	13/14.1.1989	18 14 06	2	V
033	14/15.1.1989	00 58 09	1.50	V
052	2/3. 3.1989	20 13 07	2.30	B

Для учета характеристической кривой фотоэмulsionии в одну из фотопластинок каждой серии астронегативов впечатывался фотометрический клин. Обработка всех фотопластинок проводилась в проявителе MWP-2 в стандартных условиях.

## 2.2 Астрономическая сеть опорных звезд

Для проведения в исследуемой области неба  $1^\circ \times 1^\circ$  координатных измерений объектов была создана сеть ярких опорных звезд  $11^m$ - $12^m$ .

Координаты 53-х "вторичных" опорных звезд сети выведены из обработки четырех снимков области, полученных на широкугольном ( $5^\circ$ ) астрографе АФР-1 ( $D=23\text{ см}$ ,  $D/F=1:10$ ) ВСО ГАИШ 4/5 февраля 1989 года. Внутренняя точность положений звезд сети составляет:

$$(\sigma_\alpha \cos \delta) = \pm 0.09'', \quad \sigma_\delta = \pm 0.08''.$$

Положения  $\alpha$  и  $\delta$  опорных звезд относятся к средней экваториальной системе 1950.0, табл. 3а.

Точное определение положений зарегистрированных на снимках телескопа Цейсс-1000 объектов выполняется через сеть опорных звезд обычными линейными методами фотографической фотометрии. Способ "двухступенчатой привязки" координат применялся при астрометрических наблюдениях кометы Галлея (Калика и др., 1987) и спутников Марса (Бугаенко и др., 1989) на телескопах АФР-1 и

Цейсс-1000 на горе Майданак и показал отсутствие сколько-нибудь значимых систематических ошибок.

### 2.3. Фотометрия на автоматическом микроденситометре

Запись фотометрических данных проводилась на автоматическом микроденситометре PDS-1010 ИАФА АН ЭССР в Тыравере. Предварительно были выполнены пробные сканирования с целью определения наиболее оптимальных режимов работы PDS, а затем уже были профотометрированы поля размером  $16 \times 16 \text{ см}^2$  в спектральной полосе В. Все записи проводились в оптических плотностях.

Шаг раstra сканирования по обеим координатам выбран равным 25 мкм (1 пиксел). При масштабе изображения в кассегреновском фокусе телескопа Цейсс-1000, равном  $15.7''/\text{мм}$ , такой шаг соответствует  $0.39''$ , и при среднем качестве изображения на фотопластинке  $\text{FWHM}=1.5''-2''$  изображение звездообразного объекта состоит из 10-15 пикселов, что вполне достаточно для определения астрометрических координат исследуемых объектов с требуемой точностью. Общий размер всего поля  $16 \times 16 \text{ см}^2$  при шаге сканирования 25 мкм составляет (6400×6400) пикселов.

Размер квадратной диафрагмы сканирования –  $50 \times 50 \text{ мкм}^2$ . При таком размере диафрагмы на эмульсиях типа Kodak 103aO и 103aD обеспечивается фотометрическая точность индивидуального отсчета около  $0.08''+0.10''$  (Шульга, 1987), что является достаточным для решения поставленной задачи фотометрии.

Характерное время записи одного поля  $16 \times 16 \text{ см}^2$  составляло около 5-6 часов.

## 3. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ НАБЛЮДЕНИЙ

Обработка результатов наблюдений проводилась в САО АН СССР с помощью ЭВМ ЕС-1035 и комплекса обработки изображений "Robotron" А6472. Математическое обеспечение для обработки изображений (Додонов, Лоренц, 1989), ориентированное на ЭВМ ЕС-1035, было модернизировано для использования на комплексе "Robotron".

Полная матрица изображения одной пластинки, содержащая 6400×6000 пикселов, на ЭВМ ЕС-1035 разбивалась на фрагменты  $512 \times 512$  пикселов, которые в дальнейшем обрабатывались в интерактивном режиме на комплексе "Robotron".

Основные этапы обработки:

- ввод изображения с магнитной ленты;
- фильтрация исходной записи (Фрице и др., 1977);
- выделение объектов;
- учет характеристической кривой фотоэмульсии;
- вычитание локального фона неба;
- определение фотометрических характеристик объектов.

Время, необходимое для обработки одного фрагмента  $512 \times 512$  пикселов, составляет 20-25 минут.

### 3.1. Фотометрия

Для фотометрической привязки объектов и определения цветовой системы проведена обработка снимка фотометрического стандарта – скопления NGC 2419. На рис. I приведена зависимость  $B_{stand} - m_{inst}$  для 90 звезд скопления. Зависимость является линейной в диапазоне  $17^m - 21.5^m$ . Коэффициент наклона прямой, проведенной в этом диапазоне методом наименьших квадратов, равняется 0.95. Среднеквадратичное уклонение точек от регрессионной прямой  $\sim 0.2^m$ . Точность определения нуль-пункта шкалы звездных величин лучше  $0.1^m$ .

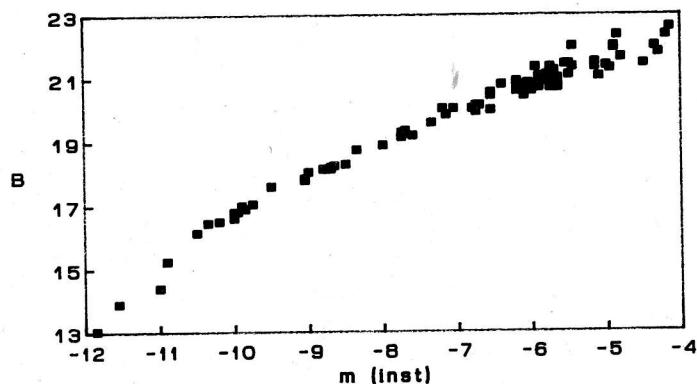


Рис. I. Калибровочная зависимость  $B - m_{inst}$ , построенная по 90 звездам фотометрического стандарта NGC 2419.

### 3.2. Астрометрия

Астрометрическая редукция данных проводилась с использованием метода шести постоянных на персональном компьютере АТ - 386. Среднеквадратическая ошибка приведения к экваториальным координатам лучше  $0.15''$ .

С помощью вторичных астрометрических стандартов нами исследована ошибка координат, определенных из записей, сделанных на микроденситометре PDS. Эта ошибка менее  $0.05''$  для объектов, находящихся на линейном участке калибровочной кривой, и достигает  $0.2''$  для самых ярких звезд снимка.

### 3.3. Выборка объектов поля $9^h40^m +50^\circ$

Полнота полученной выборки объектов поля  $9^h40^m +50^\circ$  исследовалась с помощью гистограмм распределения объектов по звездной величине. На рис. 2 приведена гистограмма распределения всех объектов по звездной величине  $B$ . Полнота выборки звездообразных и протяженных объектов поля обеспечивается до  $B=21^m$ . Фотометрические и астрометрические данные полной (до  $21^m$  в  $B$ ) выборки приводятся в каталоге фотометрических данных табл. 3. Каталог имеет следующую структуру: первая колонка – номер объекта в полном списке, вторая и третья – экваториальные координаты объекта на эпоху 1950.0, четвертая – звездная величина объекта в полосе  $B$ . На рис. 3 приведена карта объектов поля, вошедших в фотометрический каталог.

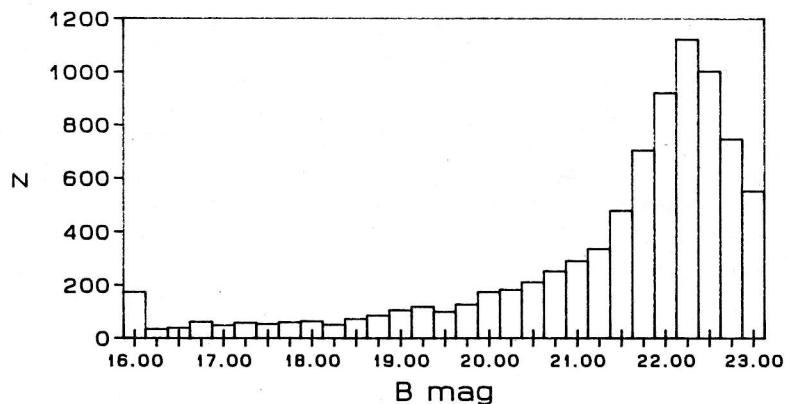


Рис. 2. Гистограмма распределения выделенных объектов поля  $9^{\text{h}}40^{\text{m}}+50^{\circ}$  по звездной величине.

#### 4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Полученная полная до  $B=21^{\text{m}}$  выборка объектов поля  $9^{\text{h}}40^{\text{m}}+50^{\circ}$  является базовой для спектрального исследования объектов. Спектральное исследование объектов в диапазоне  $18^{\text{m}}-21^{\text{m}}$  проводится на 6-м телескопе с помощью мультиобъектного волоконного спектрографа (Афанасьев и др., 1989).

#### ЛИТЕРАТУРА

- Афанасьев В.Л., Власюк В.В., Додонов С.Н.: 1989, (в печати).  
 Бугаенко О.И., Кудрявцев С.М., Нестеров В.В., Новиков С. Б., Шокин Ю.А.: 1989,  
     Успехи физических наук, 158, 3, С. 531.  
 Калюка Ю. Ф., Кудрявцев С. М., Тарасов В. П., Тихонов В. Ф.: 1987, Письма в  
     астрон. ж., 13, С. 630.  
 Куу и Крон (Koo D., Kron R. G.): 1987, STSI, Prep. 195.  
 Лапарент (de Laparent V.): 1986, Ph. D. Thesis, Univ. de Paris 7.  
 Фрице и др. (Fritze K., Lande M., Mostl G., Oleak H., Richter G.M.): 1977,  
     Astron. Nachr., 298, Р. 189-196.  
 Хейнз и др. (Haynes M., Giovanelli R., Chincarini G.): 1986, Astrophys. J.,  
     300, Р. 77-87.  
 Шульга В.В., Кузнецов А.Е.: 1987, Методы повышения эффективности оптических  
     телескопов, М.: МГУ, С. 157.  
 Шульга В.В.: 1987, Астрон. циркуляр, 1504, С. 5-7.

Поступила в редакцию

9 декабря 1989 г.

Таблица 3 а. Координаты звезд опорной сети

№	$\alpha$ 1950.0	$\delta$ 1950.0
1	9 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup> 25.807 <sup>s</sup>	+49°50'18.13"
2	9 36 31.406	+49 44 01.22
3	9 36 43.664	+50 19 38.26
4	9 36 46.993	+50 30 55.31
5	9 37 07.843	+49 59 14.36
6	9 37 12.740	+50 05 37.44
7	9 37 15.371	+50 01 41.31
8	9 37 39.819	+50 39 29.46
9	9 37 49.938	+50 29 25.41
10	9 37 57.871	+49 50 51.67
11	9 38 02.031	+49 29 32.68
12	9 38 19.748	+50 25 29.54
13	9 38 28.236	+50 15 01.30
14	9 38 31.846	+50 05 46.68
15	9 38 39.364	+50 34 20.98
16	9 38 54.766	+49 57 46.03
17	9 38 58.711	+50 35 50.65
18	9 38 58.926	+49 40 07.53
19	9 39 00.579	+50 18 21.70
20	9 39 04.653	+49 32 45.04
21	9 39 20.006	+49 36 58.85
22	9 39 34.561	+50 19 36.17
23	9 39 36.869	+50 29 11.47
24	9 39 54.637	+49 51 08.59
25	9 39 57.933	+49 41 43.57
26	9 39 59.540	+49 30 47.94
27	9 40 10.939	+50 08 42.31
28	9 40 15.099	+50 18 48.49
29	9 40 25.493	+50 33 17.34
30	9 40 32.034	+49 30 45.20
31	9 40 53.092	+49 51 56.37
32	9 40 57.519	+50 13 59.13
33	9 40 58.884	+50 25 03.64
34	9 41 02.995	+49 46 13.37
35	9 41 09.354	+49 59 00.18
36	9 41 25.862	+50 18 50.20
37	9 41 27.828	+50 08 29.38
38	9 41 30.562	+50 37 44.09
39	9 41 35.901	+49 28 00.53
40	9 41 38.844	+49 50 38.79
41	9 41 53.492	+49 37 26.64
42	9 42 00.497	+49 32 27.06
43	9 42 13.844	+49 55 09.14
44	9 42 14.158	+50 01 17.27
45	9 42 15.138	+50 18 33.71
46	9 42 40.081	+49 46 11.88
47	9 42 43.905	+50 05 25.02
48	9 43 02.707	+50 26 20.28
49	9 43 15.443	+49 41 18.28
50	9 43 17.317	+49 54 36.38
51	9 43 18.973	+49 50 36.95
52	9 43 33.275	+50 31 51.39
53	9 44 05.004	+50 10 45.83

Таблица 3.

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
2	9 37 50.63	+49 30 41.7	20.15	4	9 39 46.19	+49 30 48.9	15.85
5	9 37 50.94	+49 30 49.8	20.42	6	9 37 51.34	+49 30 52.6	20.09
8	9 38 12.84	+49 30 53.7	20.70	9	9 38 9.63	+49 30 54.6	19.92
11	9 41 13.83	+49 30 58.3	17.53	16	9 37 55.77	+49 31 10.5	20.62
20	9 41 29.64	+49 31 15.2	15.91	24	9 39 30.78	+49 31 18.8	16.52
28	9 37 21.96	+49 31 21.7	20.93	31	9 41 43.01	+49 31 22.4	20.02
32	9 38 19.63	+49 31 23.5	20.51	33	9 40 46.56	+49 31 24.4	14.19
39	9 39 12.16	+49 31 33.5	19.77	40	9 40 27.23	+49 31 33.9	17.32
41	9 39 36.88	+49 31 36.0	18.40	42	9 37 12.71	+49 31 36.1	18.90
43	9 41 1.29	+49 31 37.9	19.94	44	9 39 54.25	+49 31 39.2	20.10
47	9 40 25.66	+49 31 39.9	19.71	48	9 40 21.23	+49 31 39.9	18.68
56	9 40 17.09	+49 31 45.4	18.89	59	9 37 46.62	+49 31 47.0	19.04
60	9 38 55.75	+49 31 47.3	15.39	62	9 41 53.50	+49 31 48.2	18.58
64	9 40 48.55	+49 31 49.9	20.84	74	9 38 57.32	+49 31 56.5	21.00
76	9 39 4.63	+49 31 58.2	18.61	77	9 40 5.07	+49 31 59.1	20.72
79	9 40 49.07	+49 31 59.4	20.37	80	9 40 4.44	+49 31 59.6	17.92
82	9 41 34.97	+49 32 0.6	20.89	84	9 39 54.23	+49 32 2.0	19.74
87	9 39 1.44	+49 32 5.3	19.00	90	9 40 51.24	+49 32 8.5	20.03
92	9 41 17.26	+49 32 9.3	20.71	94	9 42 5.62	+49 32 10.8	20.90
101	9 39 6.96	+49 32 14.4	16.37	102	9 39 59.25	+49 32 15.9	16.20
103	9 39 39.24	+49 32 17.3	18.17	111	9 38 34.55	+49 32 22.3	20.23
112	9 40 1.98	+49 32 23.2	17.92	113	9 41 27.53	+49 32 26.7	20.14
114	9 42 0.50	+49 32 27.0	15.06	118	9 40 21.89	+49 32 30.5	16.67
120	9 40 46.61	+49 32 32.3	20.57	121	9 40 28.75	+49 32 33.0	19.55
124	9 39 58.78	+49 32 33.5	20.09	126	9 39 33.93	+49 32 34.2	17.19
128	9 36 53.14	+49 32 38.8	17.34	129	9 39 58.05	+49 32 39.9	20.45
130	9 39 22.84	+49 32 40.1	20.66	131	9 40 34.17	+49 32 40.6	20.19
133	9 37 52.18	+49 32 40.9	20.31	134	9 39 28.79	+49 32 41.4	18.85
138	9 39 12.61	+49 32 42.3	19.90	140	9 39 4.66	+49 32 44.9	14.82
144	9 37 18.47	+49 32 46.6	20.78	147	9 41 40.41	+49 32 49.6	19.86
149	9 39 17.97	+49 32 51.2	16.23	152	9 41 46.18	+49 32 55.3	19.67
154	9 39 52.61	+49 32 56.7	20.61	155	9 42 30.39	+49 32 57.4	20.99
156	9 41 28.97	+49 32 57.9	20.33	164	9 39 36.21	+49 33 5.0	20.27
165	9 39 32.14	+49 33 5.1	17.17	166	9 41 31.50	+49 33 6.0	16.64
167	9 39 34.32	+49 33 6.8	20.15	169	9 42 30.20	+49 33 12.8	19.92
170	9 37 48.16	+49 33 13.4	18.69	175	9 38 57.85	+49 33 15.8	18.49
182	9 41 52.22	+49 33 22.0	18.99	183	9 39 58.25	+49 33 22.0	19.30
185	9 41 19.84	+49 33 23.0	19.45	187	9 36 56.25	+49 33 23.9	17.53
189	9 38 19.45	+49 33 25.5	20.43	191	9 40 42.02	+49 33 26.8	16.80
194	9 38 37.40	+49 33 28.5	17.20	198	9 36 46.60	+49 33 31.2	17.98
200	9 40 20.94	+49 33 31.8	20.72	211	9 42 21.08	+49 33 35.7	17.16
214	9 40 4.12	+49 33 36.3	15.90	217	9 41 33.59	+49 33 37.6	19.61
218	9 38 55.56	+49 33 38.0	17.98	222	9 41 3.14	+49 33 38.4	17.76
239	9 37 42.75	+49 33 45.8	20.31	242	9 41 24.93	+49 33 48.2	20.07

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
246	9 36 58.51	+49 33 51.5	19.17	254	9 41 17.13	+49 33 57.0	19.74
261	9 36 51.58	+49 34 2.6	18.65	264	9 38 50.24	+49 34 3.6	19.34
267	9 37 29.51	+49 34 5.8	18.39	272	9 39 15.11	+49 34 9.7	16.76
276	9 42 7.65	+49 34 12.1	20.17	279	9 41 50.42	+49 34 12.8	19.95
280	9 41 48.16	+49 34 13.3	20.47	281	9 39 42.41	+49 34 13.4	20.43
283	9 39 54.50	+49 34 14.8	20.73	284	9 40 9.28	+49 34 15.4	19.43
286	9 38 59.71	+49 34 15.9	15.46	287	9 40 54.08	+49 34 18.3	20.34
298	9 37 47.69	+49 34 26.4	20.70	299	9 40 39.95	+49 34 27.0	16.89
301	9 42 26.83	+49 34 27.5	20.52	302	9 37 26.58	+49 34 28.2	19.32
303	9 38 22.07	+49 34 28.3	19.23	307	9 40 0.98	+49 34 33.3	18.84
308	9 40 52.16	+49 34 34.3	19.70	309	9 42 10.11	+49 34 35.5	19.92
310	9 39 52.21	+49 34 35.8	20.14	311	9 38 40.45	+49 34 36.4	17.64
314	9 36 52.09	+49 34 39.3	18.72	315	9 40 19.11	+49 34 40.3	20.41
320	9 37 27.82	+49 34 41.9	17.66	321	9 38 26.96	+49 34 42.0	20.92
322	9 41 21.04	+49 34 42.9	16.53	325	9 40 19.99	+49 34 46.6	20.74
326	9 42 23.92	+49 34 47.0	20.49	327	9 38 22.60	+49 34 47.1	20.72
328	9 41 59.36	+49 34 47.3	20.64	331	9 39 8.70	+49 34 49.6	20.10
332	9 40 47.35	+49 34 49.8	20.10	336	9 39 47.69	+49 34 51.0	18.93
337	9 38 31.59	+49 34 52.2	18.66	340	9 41 41.50	+49 34 54.0	18.14
342	9 41 59.16	+49 34 56.5	18.78	343	9 42 31.81	+49 34 56.6	20.22
347	9 39 30.08	+49 34 58.5	20.70	348	9 40 47.22	+49 34 59.7	16.15
351	9 41 5.61	+49 35 0.6	18.11	352	9 40 35.76	+49 35 1.2	17.87
354	9 39 38.77	+49 35 1.9	20.49	355	9 42 12.77	+49 35 2.7	20.81
356	9 38 29.40	+49 35 4.8	17.28	359	9 38 51.73	+49 35 7.5	13.51
360	9 41 37.15	+49 35 7.8	20.88	362	9 42 40.74	+49 35 8.6	19.95
363	9 39 38.32	+49 35 9.0	20.73	364	9 40 33.59	+49 35 9.5	18.23
369	9 40 54.04	+49 35 11.2	19.07	370	9 39 42.94	+49 35 13.2	18.24
375	9 37 32.68	+49 35 17.5	20.98	377	9 40 46.13	+49 35 18.6	20.70
382	9 38 8.17	+49 35 20.7	13.61	392	9 39 28.46	+49 35 24.7	16.92
393	9 37 46.27	+49 35 24.7	20.76	394	9 41 28.22	+49 35 24.9	18.53
399	9 37 24.91	+49 35 31.0	21.00	402	9 38 49.86	+49 35 32.8	18.65
405	9 39 26.30	+49 35 35.2	16.78	410	9 40 0.52	+49 35 37.6	18.28
413	9 42 31.20	+49 35 39.4	16.90	415	9 40 14.56	+49 35 39.9	15.72
418	9 41 27.02	+49 35 42.9	19.11	419	9 39 4.45	+49 35 42.9	19.96
420	9 37 25.79	+49 35 42.9	18.54	424	9 41 40.73	+49 35 46.3	20.03
429	9 39 59.09	+49 35 48.0	18.04	435	9 39 33.50	+49 35 51.3	19.03
437	9 39 28.58	+49 35 51.5	19.89	441	9 39 21.64	+49 35 55.3	18.18
447	9 40 32.80	+49 36 1.4	20.73	450	9 42 42.56	+49 36 2.2	20.85
453	9 40 39.57	+49 36 6.4	20.70	458	9 38 11.69	+49 36 10.9	20.65
461	9 41 57.99	+49 36 12.3	20.68	463	9 38 55.07	+49 36 13.5	19.89
469	9 40 3.55	+49 36 17.9	18.60	470	9 39 35.45	+49 36 19.8	20.80
480	9 40 9.57	+49 36 24.0	19.48	482	9 40 39.44	+49 36 24.9	20.83
492	9 38 28.36	+49 36 33.6	20.87	511	9 40 28.62	+49 36 44.2	20.39
534	9 37 5.11	+49 36 55.6	19.78	535	9 42 27.57	+49 36 56.5	19.65

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
537	9 38 11.68	+49 36 56.5	17.63	538	9 40 24.90	+49 36 56.7	18.38
541	9 39 17.77	+49 36 59.0	16.58	542	9 39 20.02	+49 36 59.0	14.73
543	9 41 31.82	+49 36 59.0	18.41	544	9 39 25.15	+49 36 59.2	20.99
549	9 38 48.35	+49 37 1.6	19.16	557	9 40 39.98	+49 37 4.7	16.63
562	9 39 55.88	+49 37 7.3	19.27	563	9 42 44.00	+49 37 7.6	20.22
566	9 39 53.17	+49 37 8.8	16.82	567	9 42 21.08	+49 37 9.2	17.99
569	9 42 26.35	+49 37 10.7	20.76	570	9 37 36.00	+49 37 11.2	20.83
571	9 41 47.61	+49 37 11.4	16.38	572	9 41 16.39	+49 37 11.6	20.99
577	9 41 25.26	+49 37 14.3	16.18	581	9 40 23.64	+49 37 15.4	18.96
582	9 37 43.59	+49 37 16.1	20.12	585	9 41 16.79	+49 37 18.9	19.48
594	9 41 22.48	+49 37 25.5	18.79	596	9 41 53.48	+49 37 26.6	14.91
598	9 40 47.16	+49 37 27.8	19.74	599	9 42 27.77	+49 37 28.7	20.92
606	9 41 18.95	+49 37 36.3	18.99	607	9 42 55.77	+49 37 36.6	20.82
610	9 37 32.57	+49 37 39.3	19.15	616	9 41 38.51	+49 37 47.6	18.38
618	9 41 51.76	+49 37 49.1	19.02	620	9 36 58.09	+49 37 51.3	18.44
622	9 37 52.39	+49 37 53.9	19.20	623	9 41 27.24	+49 37 54.0	16.66
624	9 36 47.59	+49 37 54.2	17.04	628	9 41 25.75	+49 37 56.6	18.71
629	9 37 22.93	+49 37 58.0	20.45	637	9 42 8.56	+49 38 0.9	16.27
638	9 40 45.32	+49 38 2.4	19.09	640	9 39 26.23	+49 38 3.9	19.05
647	9 37 43.79	+49 38 7.3	18.95	650	9 40 28.06	+49 38 8.4	18.74
656	9 36 28.45	+49 38 11.3	18.05	659	9 40 15.45	+49 38 14.2	18.50
660	9 38 46.80	+49 38 14.2	19.18	668	9 39 53.42	+49 38 19.3	17.49
669	9 42 35.69	+49 38 20.6	20.47	675	9 38 49.39	+49 38 24.4	16.47
676	9 37 6.50	+49 38 24.5	20.33	677	9 37 5.57	+49 38 24.8	19.61
681	9 37 48.48	+49 38 28.5	17.34	686	9 39 26.77	+49 38 31.1	17.38
689	9 38 3.63	+49 38 33.1	19.83	692	9 42 39.23	+49 38 34.7	17.72
693	9 38 57.84	+49 38 35.4	19.84	695	9 38 38.40	+49 38 37.9	17.10
698	9 37 38.07	+49 38 39.6	17.60	703	9 37 51.33	+49 38 42.3	20.75
710	9 40 13.54	+49 38 45.3	19.70	711	9 40 4.39	+49 38 45.7	17.45
712	9 40 2.61	+49 38 46.5	18.68	716	9 42 2.53	+49 38 47.7	17.91
717	9 42 55.93	+49 38 47.8	16.96	720	9 39 23.27	+49 38 48.9	17.42
723	9 37 49.93	+49 38 51.7	20.51	725	9 38 7.29	+49 38 54.7	20.70
726	9 39 57.30	+49 38 55.3	20.45	729	9 39 7.01	+49 38 56.7	19.69
733	9 38 37.10	+49 38 58.4	20.76	739	9 39 51.45	+49 39 1.8	20.25
741	9 40 55.46	+49 39 1.9	20.69	744	9 42 24.48	+49 39 3.5	20.91
746	9 41 49.04	+49 39 4.1	20.04	750	9 42 30.64	+49 39 6.0	19.67
751	9 39 14.24	+49 39 7.9	19.83	753	9 42 31.84	+49 39 9.3	18.88
755	9 37 13.90	+49 39 9.6	17.44	757	9 39 34.15	+49 39 10.3	19.12
771	9 42 8.62	+49 39 18.5	20.28	774	9 37 23.89	+49 39 19.6	16.66
779	9 41 3.21	+49 39 21.3	13.43	782	9 38 22.29	+49 39 25.8	19.51
784	9 39 16.23	+49 39 27.5	16.02	785	9 40 23.46	+49 39 28.1	19.75
788	9 42 58.86	+49 39 29.0	18.82	792	9 42 9.87	+49 39 30.3	20.66
798	9 37 30.30	+49 39 33.5	18.91	803	9 38 6.29	+49 39 37.3	19.73
812	9 38 38.18	+49 39 42.6	18.25	814	9 41 17.29	+49 39 43.1	19.30

**Таблица 3. (продолжение)**

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
818	9 39 4.44	+49 39 44.5	19.93	821	9 42 51.89	+49 39 45.8	15.55
823	9 42 25.70	+49 39 46.6	20.48	824	9 41 36.71	+49 39 47.0	20.57
829	9 36 36.17	+49 39 49.0	20.02	833	9 41 5.06	+49 39 51.8	19.36
834	9 39 33.77	+49 39 52.3	20.18	843	9 37 20.03	+49 39 54.6	18.81
845	9 42 8.73	+49 39 57.9	17.29	846	9 38 54.40	+49 39 58.2	17.65
851	9 36 53.35	+49 40 1.4	17.28	853	9 37 16.29	+49 40 2.3	17.80
854	9 42 11.76	+49 40 2.7	20.85	855	9 37 25.39	+49 40 2.7	19.62
856	9 37 21.29	+49 40 3.7	20.54	861	9 38 38.84	+49 40 5.8	19.64
864	9 37 55.96	+49 40 7.2	17.10	866	9 38 58.91	+49 40 7.6	15.13
869	9 38 25.34	+49 40 10.5	18.55	871	9 41 29.50	+49 40 11.2	20.23
876	9 37 8.15	+49 40 13.4	16.69	884	9 37 53.04	+49 40 15.6	18.29
885	9 42 25.75	+49 40 15.7	19.43	886	9 39 12.05	+49 40 16.2	18.09
891	9 41 38.37	+49 40 18.9	20.69	892	9 39 23.20	+49 40 19.7	19.37
899	9 39 26.37	+49 40 22.3	20.90	900	9 41 50.20	+49 40 22.5	19.79
902	9 40 19.73	+49 40 22.5	19.72	903	9 39 50.58	+49 40 22.8	19.24
905	9 40 5.69	+49 40 23.2	20.67	907	9 38 10.27	+49 40 24.7	18.59
914	9 41 3.20	+49 40 27.2	20.27	923	9 41 51.88	+49 40 31.7	21.00
928	9 41 21.13	+49 40 33.2	19.19	930	9 41 3.22	+49 40 34.5	20.85
932	9 40 14.62	+49 40 34.7	18.15	933	9 38 22.96	+49 40 36.5	19.79
937	9 37 45.78	+49 40 38.5	19.85	938	9 41 3.65	+49 40 38.8	19.22
940	9 39 10.70	+49 40 40.1	19.22	941	9 38 6.84	+49 40 40.6	20.84
942	9 37 1.15	+49 40 41.1	18.55	943	9 42 38.31	+49 40 41.3	17.94
945	9 42 8.88	+49 40 42.1	20.16	950	9 37 33.82	+49 40 43.3	17.85
952	9 40 15.77	+49 40 43.7	20.53	958	9 38 55.09	+49 40 47.3	16.90
959	9 37 59.14	+49 40 47.7	16.32	960	9 38 38.49	+49 40 48.3	19.57
963	9 38 34.02	+49 40 49.0	19.82	966	9 39 17.34	+49 40 50.8	17.00
967	9 38 13.48	+49 40 51.1	17.14	969	9 39 57.38	+49 40 52.0	20.19
971	9 42 29.16	+49 40 53.0	20.78	972	9 38 18.27	+49 40 53.4	18.81
973	9 41 20.45	+49 40 54.0	20.60	976	9 38 7.76	+49 40 56.6	18.23
979	9 37 19.87	+49 40 57.2	19.17	991	9 41 16.74	+49 41 1.3	19.71
992	9 42 7.73	+49 41 1.6	20.90	997	9 38 21.88	+49 41 4.3	19.73
998	9 36 47.52	+49 41 4.4	20.70	1000	9 41 15.33	+49 41 5.9	15.87
1004	9 37 37.81	+49 41 11.2	17.13	1007	9 40 12.31	+49 41 11.9	19.13
1015	9 37 51.23	+49 41 19.4	20.85	1017	9 40 32.56	+49 41 19.9	20.38
1018	9 41 41.29	+49 41 20.9	18.26	1024	9 39 25.06	+49 41 23.8	18.01
1025	9 39 23.11	+49 41 24.2	19.57	1027	9 37 32.25	+49 41 24.8	17.75
1029	9 41 55.70	+49 41 25.6	19.93	1031	9 42 56.16	+49 41 28.0	17.57
1034	9 37 44.36	+49 41 28.6	16.61	1037	9 38 42.17	+49 41 29.0	20.33
1039	9 39 17.91	+49 41 31.5	15.81	1043	9 38 33.95	+49 41 33.5	20.17
1046	9 42 53.37	+49 41 33.8	20.13	1047	9 39 29.03	+49 41 34.1	16.11
1049	9 38 1.16	+49 41 34.7	15.74	1051	9 39 53.83	+49 41 34.8	17.19
1058	9 39 22.16	+49 41 39.2	20.75	1059	9 38 44.22	+49 41 39.7	19.62
1061	9 41 54.68	+49 41 40.3	20.92	1067	9 39 57.93	+49 41 43.6	15.12
1069	9 42 25.09	+49 41 45.6	20.13	1071	9 41 45.54	+49 41 48.0	18.36

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
1076	9 39 21.76	+49 41 52.0	20.43	1077	9 41 36.41	+49 41 51.8	19.24
1078	9 40 5.68	+49 41 52.2	20.53	1085	9 37 33.84	+49 41 57.9	17.64
1088	9 37 38.68	+49 41 59.2	18.89	1090	9 42 35.68	+49 42 0.8	18.25
1094	9 38 28.14	+49 42 2.5	20.54	1095	9 42 3.05	+49 42 2.8	20.65
1096	9 43 0.21	+49 42 2.8	19.96	1098	9 38 8.65	+49 42 3.0	18.19
1101	9 41 52.71	+49 42 6.0	16.83	1103	9 38 31.79	+49 42 6.1	19.60
1104	9 38 40.59	+49 42 6.5	20.14	1105	9 40 20.91	+49 42 6.9	20.56
1106	9 40 19.32	+49 42 7.3	20.95	1107	9 39 3.01	+49 42 7.7	19.26
1111	9 39 25.73	+49 42 10.2	20.51	1114	9 40 55.27	+49 42 11.1	18.08
1119	9 38 1.39	+49 42 16.9	20.51	1122	9 38 3.05	+49 42 17.6	20.24
1124	9 40 31.51	+49 42 18.7	20.96	1125	9 41 43.23	+49 42 18.9	20.76
1126	9 40 43.20	+49 42 18.9	19.77	1130	9 42 27.52	+49 42 19.7	16.77
1141	9 42 34.74	+49 42 24.8	18.05	1142	9 37 7.45	+49 42 25.3	19.98
1145	9 38 29.64	+49 42 27.7	20.06	1151	9 42 41.00	+49 42 32.3	20.43
1153	9 41 15.07	+49 42 33.0	19.94	1155	9 38 26.21	+49 42 34.0	20.27
1157	9 38 54.82	+49 42 34.8	16.75	1158	9 41 30.35	+49 42 34.9	20.24
1160	9 38 20.43	+49 42 34.9	20.38	1161	9 40 49.50	+49 42 35.2	20.12
1162	9 41 44.59	+49 42 36.0	17.32	1164	9 40 43.25	+49 42 36.6	16.72
1165	9 38 56.45	+49 42 36.9	16.15	1166	9 36 48.43	+49 42 37.0	20.51
1167	9 42 54.53	+49 42 37.4	20.59	1169	9 41 7.36	+49 42 37.9	17.92
1171	9 38 44.87	+49 42 38.0	19.96	1175	9 38 50.15	+49 42 40.8	18.02
1178	9 38 15.86	+49 42 42.8	20.57	1179	9 42 35.35	+49 42 43.0	20.79
1182	9 36 56.75	+49 42 44.4	17.77	1183	9 38 37.22	+49 42 45.0	19.85
1184	9 41 58.53	+49 42 45.1	19.41	1185	9 41 4.00	+49 42 45.9	16.46
1186	9 38 36.46	+49 42 46.3	16.84	1188	9 42 21.00	+49 42 46.7	17.47
1189	9 37 24.43	+49 42 48.0	18.99	1197	9 39 32.12	+49 42 50.2	20.11
1200	9 37 10.20	+49 42 51.8	19.81	1205	9 39 42.26	+49 42 54.0	20.77
1210	9 41 59.29	+49 42 55.0	17.48	1211	9 37 37.14	+49 42 55.6	19.74
1213	9 41 55.42	+49 42 58.5	20.55	1216	9 38 30.34	+49 42 58.9	16.13
1217	9 40 4.01	+49 42 59.0	16.90	1220	9 40 26.57	+49 43 0.6	19.20
1222	9 38 3.71	+49 43 1.3	18.19	1227	9 39 41.44	+49 43 2.3	20.82
1236	9 42 33.90	+49 43 9.5	20.56	1239	9 40 12.20	+49 43 12.2	19.73
1243	9 42 51.36	+49 43 13.5	19.59	1245	9 41 41.81	+49 43 13.9	18.65
1246	9 41 28.53	+49 43 14.0	16.99	1249	9 41 55.98	+49 43 16.2	16.73
1251	9 42 7.80	+49 43 17.3	15.87	1253	9 37 17.76	+49 43 18.9	16.91
1254	9 41 10.07	+49 43 19.3	18.43	1256	9 40 39.59	+49 43 20.6	20.38
1261	9 38 15.85	+49 43 22.1	19.94	1262	9 40 48.57	+49 43 22.5	20.71
1263	9 39 55.43	+49 43 22.8	15.14	1264	9 41 19.17	+49 43 23.0	21.00
1265	9 41 15.47	+49 43 23.0	20.73	1267	9 39 52.73	+49 43 26.8	19.67
1271	9 40 5.71	+49 43 29.4	20.92	1272	9 41 10.13	+49 43 30.6	20.56
1276	9 37 39.33	+49 43 38.2	20.83	1277	9 38 46.66	+49 43 38.6	20.41
1279	9 36 46.23	+49 43 39.9	20.54	1281	9 37 40.82	+49 43 43.3	17.36
1284	9 40 27.70	+49 43 44.8	19.06	1286	9 37 35.89	+49 43 45.7	20.72
1287	9 39 32.69	+49 43 47.8	20.98	1288	9 42 8.05	+49 43 48.7	15.72

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
1293	9 42 46.83	+49 43 51.8	16.80	1295	9 39 6.10	+49 43 53.0	19.30
1297	9 37 35.45	+49 43 54.3	20.01	1299	9 37 7.35	+49 43 58.3	19.27
1307	9 36 31.41	+49 44 1.2	15.08	1311	9 37 13.39	+49 44 4.0	17.07
1316	9 40 49.48	+49 44 7.0	18.26	1317	9 37 1.86	+49 44 7.3	19.88
1320	9 36 49.02	+49 44 9.6	19.77	1323	9 36 53.97	+49 44 11.9	20.19
1327	9 39 0.04	+49 44 14.6	19.69	1330	9 41 32.82	+49 44 16.7	19.01
1331	9 36 32.67	+49 44 17.9	20.35	1333	9 42 48.86	+49 44 19.3	16.84
1334	9 36 33.18	+49 44 20.6	16.28	1336	9 42 57.88	+49 44 21.3	20.81
1340	9 37 50.59	+49 44 25.1	17.84	1344	9 40 45.98	+49 44 27.2	20.29
1345	9 36 36.61	+49 44 27.2	18.03	1346	9 41 13.64	+49 44 27.6	20.77
1347	9 37 41.43	+49 44 29.2	19.89	1349	9 42 37.37	+49 44 30.5	20.79
1356	9 40 46.66	+49 44 34.2	17.71	1361	9 38 33.26	+49 44 37.4	17.70
1362	9 41 57.31	+49 44 37.9	17.60	1364	9 39 57.84	+49 44 39.1	19.57
1366	9 37 18.85	+49 44 39.8	20.09	1367	9 37 16.25	+49 44 40.0	20.88
1368	9 39 41.97	+49 44 40.4	18.50	1381	9 39 1.59	+49 44 46.4	20.96
1385	9 37 35.49	+49 44 47.4	20.42	1386	9 40 0.18	+49 44 47.8	19.84
1388	9 36 30.91	+49 44 48.7	14.62	1390	9 42 55.71	+49 44 49.1	20.90
1392	9 41 13.27	+49 44 51.1	18.87	1397	9 40 4.87	+49 44 53.4	13.88
1400	9 40 26.69	+49 44 54.3	19.41	1406	9 41 9.44	+49 44 57.4	20.30
1407	9 40 46.26	+49 44 58.0	18.84	1408	9 37 29.53	+49 44 59.1	18.67
1414	9 37 33.09	+49 45 6.8	16.73	1415	9 40 29.88	+49 45 8.5	17.75
1420	9 39 28.11	+49 45 9.9	20.14	1421	9 37 15.91	+49 45 9.8	16.30
1426	9 40 5.98	+49 45 12.3	20.28	1427	9 40 32.25	+49 45 15.5	17.59
1428	9 41 43.90	+49 45 16.3	20.22	1447	9 41 4.45	+49 45 23.1	16.41
1449	9 39 19.83	+49 45 23.5	18.61	1451	9 38 21.39	+49 45 23.7	19.02
1452	9 40 30.53	+49 45 24.9	16.04	1453	9 36 23.81	+49 45 24.9	19.18
1462	9 41 15.12	+49 45 26.8	20.64	1463	9 36 23.26	+49 45 27.6	17.05
1464	9 40 26.26	+49 45 27.8	20.35	1468	9 38 4.16	+49 45 29.5	20.19
1470	9 36 24.35	+49 45 30.2	17.54	1482	9 39 11.48	+49 45 39.8	20.06
1484	9 38 52.30	+49 45 40.4	20.41	1491	9 39 58.27	+49 45 44.0	18.35
1496	9 40 15.16	+49 45 47.2	14.05	1498	9 40 42.50	+49 45 47.9	20.53
1499	9 41 21.91	+49 45 48.1	19.03	1501	9 41 22.84	+49 45 49.4	19.25
1502	9 41 33.03	+49 45 51.8	19.33	1505	9 40 8.23	+49 45 54.0	16.86
1509	9 39 25.61	+49 45 57.3	19.05	1510	9 40 30.27	+49 45 57.5	19.15
1513	9 38 38.43	+49 45 59.3	18.42	1514	9 38 21.20	+49 45 59.5	18.23
1515	9 41 52.87	+49 46 0.0	18.40	1517	9 38 5.23	+49 46 0.3	17.85
1519	9 38 33.33	+49 46 1.3	19.59	1521	9 41 27.07	+49 46 1.8	19.06
1522	9 40 50.07	+49 46 2.2	19.22	1526	9 41 19.88	+49 46 6.6	20.40
1531	9 42 0.01	+49 46 9.2	20.18	1532	9 42 6.58	+49 46 9.4	18.37
1538	9 42 11.02	+49 46 11.0	17.41	1540	9 42 40.11	+49 46 11.9	15.38
1542	9 41 2.98	+49 46 13.5	15.19	1546	9 37 38.29	+49 46 16.9	19.42
1547	9 41 8.99	+49 46 17.0	20.45	1553	9 42 44.73	+49 46 20.7	19.86
1557	9 40 37.52	+49 46 22.0	20.60	1563	9 41 14.57	+49 46 24.6	18.53
1566	9 40 21.88	+49 46 27.5	19.29	1567	9 42 40.02	+49 46 27.6	17.43

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
1572	9 38 13.91	+49 46 29.7	18.59	1573	9 41 46.54	+49 46 29.8	16.91
1575	9 41 24.73	+49 46 32.8	19.93	1576	9 42 10.68	+49 46 33.3	20.00
1578	9 39 29.59	+49 46 34.4	19.99	1579	9 37 6.33	+49 46 34.9	17.51
1580	9 37 53.52	+49 46 38.6	19.35	1581	9 38 12.10	+49 46 38.6	20.14
1582	9 42 52.27	+49 46 38.7	16.85	1583	9 40 29.57	+49 46 38.7	19.17
1585	9 42 34.88	+49 46 39.3	20.57	1587	9 40 35.67	+49 46 39.6	19.36
1588	9 40 21.77	+49 46 40.1	19.73	1589	9 38 59.10	+49 46 40.2	19.92
1595	9 38 20.77	+49 46 44.6	20.99	1599	9 38 39.50	+49 46 46.0	19.09
1600	9 37 47.20	+49 46 46.4	17.03	1601	9 39 5.66	+49 46 46.6	17.49
1602	9 38 15.59	+49 46 46.7	20.33	1604	9 37 43.12	+49 46 53.2	19.92
1609	9 37 6.99	+49 46 56.4	18.09	1612	9 41 13.59	+49 46 59.8	20.81
1614	9 41 47.45	+49 47 0.2	20.77	1616	9 38 9.91	+49 47 1.6	18.32
1618	9 39 45.29	+49 47 3.3	18.42	1619	9 40 52.19	+49 47 4.0	17.38
1620	9 41 20.17	+49 47 4.3	19.95	1622	9 40 29.92	+49 47 4.6	18.97
1624	9 41 23.11	+49 47 6.9	17.85	1626	9 40 32.41	+49 47 8.2	20.51
1629	9 39 3.11	+49 47 8.5	17.52	1637	9 39 48.29	+49 47 13.5	19.53
1642	9 38 57.94	+49 47 16.8	18.42	1645	9 38 45.25	+49 47 17.6	17.66
1646	9 41 7.21	+49 47 17.9	14.93	1649	9 39 5.86	+49 47 21.4	20.90
1650	9 41 20.45	+49 47 23.2	15.71	1651	9 39 5.68	+49 47 24.4	20.98
1658	9 38 39.66	+49 47 28.4	20.70	1661	9 39 43.70	+49 47 30.1	20.45
1663	9 39 24.51	+49 47 30.7	16.69	1664	9 38 24.55	+49 47 31.2	20.77
1666	9 39 26.01	+49 47 31.5	17.79	1668	9 40 59.80	+49 47 31.6	20.75
1671	9 40 2.06	+49 47 34.9	20.86	1673	9 36 46.59	+49 47 36.5	19.28
1677	9 40 25.94	+49 47 38.8	16.34	1678	9 40 13.59	+49 47 39.4	20.70
1682	9 39 31.94	+49 47 40.6	20.08	1684	9 38 51.33	+49 47 41.2	16.17
1686	9 41 55.09	+49 47 42.1	18.58	1689	9 41 31.52	+49 47 43.5	18.61
1691	9 36 23.20	+49 47 44.1	16.38	1692	9 42 57.76	+49 47 44.4	15.49
1694	9 37 22.14	+49 47 46.3	20.40	1695	9 41 21.90	+49 47 48.3	19.52
1697	9 41 5.29	+49 47 49.0	20.41	1698	9 36 24.87	+49 47 50.9	17.85
1700	9 37 13.39	+49 47 51.4	19.45	1702	9 40 18.38	+49 47 51.9	20.53
1706	9 38 30.11	+49 47 55.9	19.18	1707	9 41 38.59	+49 47 56.1	19.00
1709	9 43 0.00	+49 47 56.5	19.80	1714	9 38 47.19	+49 47 58.3	15.57
1721	9 40 22.72	+49 48 1.5	16.45	1722	9 38 13.97	+49 48 1.4	19.20
1724	9 42 9.45	+49 48 2.1	18.15	1726	9 42 29.80	+49 48 3.3	16.14
1729	9 43 0.00	+49 48 5.9	20.88	1730	9 36 31.01	+49 48 6.0	16.66
1731	9 40 9.87	+49 48 6.3	20.27	1732	9 39 22.66	+49 48 6.5	20.82
1733	9 40 51.52	+49 48 7.9	14.89	1741	9 39 10.24	+49 48 12.9	18.38
1749	9 39 1.10	+49 48 14.8	19.34	1750	9 39 59.43	+49 48 15.0	16.77
1752	9 39 41.17	+49 48 16.6	20.43	1753	9 37 21.50	+49 48 16.9	16.80
1755	9 37 34.68	+49 48 17.0	19.85	1756	9 37 56.87	+49 48 17.3	20.07
1761	9 43 0.39	+49 48 19.1	20.84	1764	9 42 1.94	+49 48 21.0	20.95
1767	9 42 25.29	+49 48 22.8	20.77	1772	9 41 7.27	+49 48 25.4	19.87
1773	9 36 40.10	+49 48 26.0	20.52	1775	9 40 51.31	+49 48 28.5	19.58
1776	9 36 41.64	+49 48 28.9	20.23	1777	9 38 7.31	+49 48 29.2	17.05

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
1778	9 36 35.62	+49 48 30.2	20.20	1779	9 41 13.77	+49 48 30.8	20.64
1780	9 37 34.04	+49 48 30.9	19.88	1781	9 39 48.36	+49 48 31.0	18.71
1785	9 40 28.77	+49 48 34.0	20.11	1787	9 36 59.62	+49 48 35.4	20.61
1790	9 39 35.98	+49 48 38.5	18.95	1797	9 38 18.61	+49 48 42.8	20.36
1798	9 37 18.99	+49 48 42.8	18.67	1802	9 38 21.09	+49 48 44.7	20.10
1803	9 37 26.37	+49 48 45.0	18.09	1809	9 39 13.39	+49 48 47.3	19.18
1812	9 39 13.28	+49 48 47.3	20.09	1815	9 39 2.30	+49 48 49.1	19.57
1816	9 42 9.11	+49 48 49.0	20.23	1817	9 38 0.88	+49 48 49.3	20.04
1818	9 42 23.85	+49 48 49.5	19.29	1822	9 37 46.92	+49 48 51.6	18.43
1828	9 38 48.62	+49 48 52.7	20.90	1830	9 41 54.43	+49 48 53.6	18.20
1836	9 42 14.33	+49 48 56.8	20.81	1839	9 41 43.18	+49 48 57.8	19.61
1844	9 42 46.68	+49 48 59.6	20.95	1846	9 39 50.04	+49 49 0.1	20.97
1853	9 39 47.16	+49 49 2.3	20.81	1857	9 37 9.88	+49 49 3.8	19.75
1859	9 41 17.87	+49 49 5.2	19.83	1864	9 37 16.38	+49 49 7.4	20.68
1865	9 37 10.15	+49 49 7.5	19.22	1867	9 38 8.79	+49 49 8.4	18.39
1877	9 36 48.41	+49 49 10.7	19.07	1884	9 40 0.52	+49 49 13.3	20.92
1889	9 42 1.48	+49 49 14.0	19.44	1897	9 40 6.70	+49 49 16.1	18.92
1898	9 42 17.00	+49 49 16.3	16.78	1900	9 38 2.29	+49 49 16.5	19.64
1901	9 41 11.68	+49 49 16.6	20.64	1904	9 41 14.08	+49 49 17.7	17.53
1905	9 40 55.56	+49 49 19.0	16.03	1906	9 37 42.97	+49 49 20.1	17.97
1909	9 39 25.39	+49 49 21.3	17.22	1910	9 40 4.64	+49 49 21.5	20.98
1913	9 42 58.95	+49 49 23.5	19.98	1918	9 42 14.39	+49 49 25.2	18.09
1921	9 40 23.13	+49 49 25.8	20.99	1922	9 41 30.79	+49 49 26.0	20.08
1926	9 37 12.80	+49 49 28.1	20.60	1928	9 37 40.29	+49 49 29.4	20.16
1929	9 40 33.76	+49 49 29.8	18.03	1930	9 41 57.25	+49 49 30.6	19.12
1932	9 36 41.17	+49 49 31.0	19.18	1934	9 41 16.80	+49 49 33.5	19.30
1935	9 41 13.02	+49 49 33.5	20.48	1937	9 42 27.71	+49 49 33.7	17.66
1938	9 39 17.93	+49 49 33.8	20.65	1948	9 41 26.79	+49 49 36.5	16.90
1949	9 40 15.43	+49 49 36.5	18.91	1950	9 41 32.16	+49 49 36.5	14.89
1955	9 39 56.06	+49 49 38.8	20.90	1959	9 38 6.09	+49 49 40.0	20.91
1961	9 42 27.28	+49 49 40.5	20.27	1967	9 36 27.92	+49 49 41.5	14.22
1968	9 40 43.68	+49 49 41.7	18.94	1969	9 36 31.41	+49 49 41.7	20.49
1975	9 42 45.50	+49 49 44.0	19.62	1979	9 41 33.80	+49 49 46.5	19.18
1982	9 42 4.52	+49 49 48.4	19.91	1987	9 40 42.52	+49 49 49.7	20.38
1989	9 39 13.82	+49 49 50.5	19.91	1991	9 37 16.35	+49 49 50.7	20.83
1995	9 41 22.50	+49 49 52.3	16.03	1996	9 42 48.57	+49 49 52.9	18.93
1998	9 39 24.13	+49 49 54.3	17.85	1999	9 39 9.77	+49 49 54.6	17.92
2001	9 37 8.76	+49 49 54.7	20.46	2002	9 42 5.76	+49 49 55.2	20.41
2006	9 39 38.18	+49 49 58.2	20.90	2008	9 36 31.07	+49 49 58.3	19.05
2012	9 39 7.02	+49 49 59.7	20.90	2018	9 42 42.95	+49 50 1.2	17.85
2021	9 40 39.46	+49 50 1.8	17.33	2026	9 39 29.20	+49 50 4.2	20.96
2033	9 40 44.14	+49 50 6.4	19.34	2035	9 40 46.72	+49 50 6.8	15.74
2036	9 40 20.58	+49 50 7.0	18.88	2039	9 40 33.98	+49 50 8.0	20.14
2040	9 42 58.32	+49 50 8.6	18.44	2042	9 38 29.14	+49 50 9.3	18.92

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
2046	9 42 43.98	+49 50 11.7	15.98	2047	9 39 19.46	+49 50 11.7	19.02
2052	9 40 27.58	+49 50 15.1	18.75	2057	9 36 36.98	+49 50 17.0	19.00
2063	9 36 25.80	+49 50 18.1	14.80	2073	9 38 8.58	+49 50 20.4	20.58
2080	9 40 6.11	+49 50 23.8	18.89	2086	9 39 49.34	+49 50 27.9	20.72
2091	9 42 40.45	+49 50 29.0	17.91	2093	9 38 14.56	+49 50 29.2	20.69
2094	9 43 1.53	+49 50 29.7	20.61	2101	9 41 3.41	+49 50 31.1	20.03
2103	9 42 36.78	+49 50 32.7	20.97	2109	9 39 58.79	+49 50 36.9	20.90
2110	9 36 32.74	+49 50 36.7	18.47	2115	9 36 49.66	+49 50 38.2	17.66
2118	9 41 38.82	+49 50 38.8	15.21	2128	9 42 52.52	+49 50 42.1	15.98
2131	9 42 11.27	+49 50 42.4	20.44	2139	9 41 25.59	+49 50 44.9	19.04
2140	9 42 22.42	+49 50 45.0	20.00	2141	9 41 37.52	+49 50 45.2	20.11
2145	9 41 42.76	+49 50 46.4	20.78	2149	9 43 2.43	+49 50 48.7	20.44
2151	9 42 49.06	+49 50 49.4	20.65	2153	9 40 42.79	+49 50 49.6	18.84
2154	9 36 53.38	+49 50 51.1	20.01	2156	9 37 57.88	+49 50 51.8	15.19
2158	9 36 45.20	+49 50 52.8	16.25	2162	9 40 56.71	+49 50 54.7	14.69
2164	9 40 25.72	+49 50 55.3	20.56	2169	9 43 0.05	+49 50 57.1	20.78
2170	9 42 9.96	+49 50 58.1	19.83	2177	9 41 31.14	+49 50 59.5	20.76
2183	9 38 56.59	+49 51 2.6	16.75	2191	9 43 0.13	+49 51 7.5	20.81
2192	9 39 54.66	+49 51 8.3	14.70	2196	9 41 15.38	+49 51 10.4	18.32
2202	9 36 52.55	+49 51 12.3	18.65	2209	9 41 37.79	+49 51 15.0	20.17
2219	9 36 43.11	+49 51 19.0	15.80	2222	9 38 53.05	+49 51 19.8	20.42
2226	9 37 18.86	+49 51 21.7	20.89	2229	9 37 5.59	+49 51 23.0	20.33
2230	9 40 24.91	+49 51 23.3	16.12	2232	9 39 40.05	+49 51 24.3	18.83
2234	9 40 52.25	+49 51 25.2	20.61	2235	9 42 46.86	+49 51 26.0	19.88
2238	9 38 8.09	+49 51 26.3	20.94	2242	9 42 27.82	+49 51 29.1	20.84
2244	9 38 13.83	+49 51 29.6	20.78	2245	9 38 14.70	+49 51 29.6	20.89
2247	9 38 31.97	+49 51 30.2	19.23	2250	9 37 22.55	+49 51 31.3	19.58
2253	9 42 59.23	+49 51 32.7	18.47	2255	9 42 16.41	+49 51 32.8	19.20
2265	9 38 33.70	+49 51 35.5	19.97	2273	9 36 30.61	+49 51 40.9	15.75
2277	9 37 38.99	+49 51 43.2	20.29	2279	9 37 17.70	+49 51 43.3	20.98
2281	9 36 40.46	+49 51 44.0	19.12	2282	9 42 20.91	+49 51 44.4	16.71
2283	9 41 52.89	+49 51 45.2	19.42	2284	9 38 9.13	+49 51 45.5	18.89
2295	9 37 10.61	+49 51 49.9	19.56	2297	9 39 5.79	+49 51 50.7	19.94
2304	9 39 31.06	+49 51 56.2	18.78	2305	9 40 53.09	+49 51 56.3	15.02
2309	9 40 52.09	+49 51 58.1	18.14	2311	9 41 50.97	+49 51 58.7	18.01
2322	9 38 47.59	+49 52 3.6	18.76	2323	9 41 19.59	+49 52 3.9	20.02
2327	9 37 29.24	+49 52 4.5	19.32	2328	9 37 40.44	+49 52 4.6	18.06
2332	9 41 22.55	+49 52 8.3	20.94	2333	9 42 41.04	+49 52 9.0	19.98
2334	9 40 34.02	+49 52 10.0	16.41	2337	9 39 26.97	+49 52 14.1	20.19
2338	9 37 47.27	+49 52 14.1	19.64	2346	9 42 59.20	+49 52 17.1	19.74
2349	9 37 34.20	+49 52 21.8	19.38	2350	9 38 33.12	+49 52 22.7	20.11
2352	9 37 49.69	+49 52 24.0	16.64	2353	9 38 0.64	+49 52 24.2	16.53
2358	9 41 40.12	+49 52 27.0	20.37	2359	9 42 5.80	+49 52 27.3	20.64
2363	9 40 42.29	+49 52 29.6	20.42	2367	9 38 7.48	+49 52 31.7	20.90

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
2368	9 39 12.46	+49 52 32.5	19.25	2371	9 36 21.45	+49 52 33.7	16.79
2372	9 41 52.45	+49 52 34.7	20.36	2373	9 36 51.43	+49 52 34.9	16.65
2374	9 36 29.93	+49 52 35.1	15.80	2378	9 42 44.41	+49 52 36.0	20.56
2381	9 42 14.83	+49 52 37.8	16.38	2382	9 42 23.57	+49 52 38.4	16.56
2387	9 37 45.95	+49 52 39.2	17.28	2393	9 42 12.00	+49 52 43.2	18.46
2401	9 40 23.07	+49 52 47.8	19.21	2402	9 42 45.44	+49 52 48.0	19.69
2407	9 37 23.17	+49 52 49.7	16.72	2408	9 36 26.31	+49 52 49.8	20.19
2410	9 42 29.39	+49 52 51.3	19.75	2414	9 36 52.99	+49 52 53.8	17.89
2417	9 41 45.97	+49 52 55.6	20.09	2419	9 39 23.14	+49 52 58.3	19.59
2422	9 42 39.71	+49 52 59.3	20.44	2423	9 41 52.65	+49 53 0.3	20.38
2425	9 40 37.09	+49 53 2.3	18.89	2430	9 42 39.28	+49 53 4.5	19.82
2435	9 42 41.43	+49 53 8.4	17.12	2437	9 40 33.41	+49 53 8.8	19.19
2441	9 42 1.43	+49 53 10.9	17.33	2442	9 42 0.47	+49 53 11.5	20.76
2443	9 36 22.93	+49 53 12.0	17.10	2446	9 38 15.44	+49 53 12.8	14.19
2448	9 39 29.13	+49 53 14.8	19.50	2453	9 40 56.50	+49 53 20.0	20.90
2458	9 41 43.88	+49 53 22.5	18.46	2464	9 37 55.14	+49 53 26.8	20.76
2465	9 39 46.63	+49 53 27.4	18.82	2472	9 41 23.72	+49 53 30.5	19.86
2479	9 36 49.47	+49 53 35.5	20.30	2487	9 37 21.43	+49 53 38.8	15.75
2490	9 40 43.50	+49 53 39.7	20.51	2491	9 37 4.23	+49 53 40.2	18.62
2492	9 42 42.15	+49 53 40.2	16.88	2500	9 39 26.48	+49 53 45.9	20.29
2501	9 37 14.02	+49 53 45.8	17.37	2508	9 37 55.24	+49 53 48.5	20.05
2512	9 39 4.79	+49 53 49.5	18.81	2516	9 40 58.92	+49 53 53.1	19.03
2518	9 40 36.16	+49 53 55.0	19.48	2519	9 41 20.12	+49 53 55.9	20.96
2521	9 41 27.12	+49 53 57.5	15.91	2528	9 39 53.70	+49 54 1.3	17.39
2533	9 38 39.30	+49 54 2.6	20.64	2534	9 37 23.37	+49 54 3.5	18.48
2537	9 40 46.20	+49 54 5.7	17.25	2538	9 40 19.18	+49 54 5.9	20.79
2540	9 37 31.83	+49 54 7.7	20.96	2545	9 38 39.70	+49 54 11.0	20.90
2546	9 40 33.81	+49 54 11.2	18.64	2549	9 40 46.39	+49 54 12.7	17.73
2579	9 38 40.37	+49 54 24.3	20.72	2582	9 37 9.31	+49 54 27.8	20.53
2584	9 41 8.83	+49 54 28.4	19.90	2588	9 39 58.77	+49 54 29.4	16.73
2589	9 39 45.32	+49 54 29.6	19.47	2592	9 37 49.34	+49 54 30.0	19.69
2595	9 42 36.36	+49 54 30.5	20.57	2597	9 41 38.33	+49 54 30.9	16.62
2598	9 38 26.01	+49 54 31.5	20.85	2600	9 39 20.95	+49 54 32.3	20.27
2601	9 42 6.55	+49 54 33.8	20.05	2602	9 39 16.73	+49 54 34.2	20.63
2609	9 39 9.34	+49 54 36.9	19.13	2615	9 41 32.66	+49 54 37.6	16.85
2617	9 40 41.83	+49 54 40.2	18.22	2618	9 39 40.24	+49 54 40.5	17.94
2619	9 36 31.30	+49 54 41.0	20.79	2620	9 39 39.43	+49 54 41.3	17.66
2625	9 40 22.00	+49 54 43.8	19.01	2627	9 41 22.15	+49 54 44.2	17.73
2639	9 36 33.46	+49 54 49.8	17.64	2643	9 38 35.98	+49 54 52.1	20.70
2644	9 37 23.12	+49 54 52.3	19.41	2646	9 39 49.62	+49 54 52.8	20.91
2649	9 36 40.64	+49 54 53.3	17.19	2652	9 37 25.82	+49 54 55.1	19.86
2654	9 36 42.91	+49 54 56.3	19.77	2664	9 39 5.56	+49 55 3.3	20.29
2670	9 36 29.34	+49 55 5.2	19.51	2673	9 42 57.62	+49 55 7.5	20.28
2674	9 41 40.52	+49 55 8.1	15.62	2676	9 40 2.32	+49 55 8.6	20.27

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
2677	9 42 13.85	+49 55 9.1	15.21	2681	9 39 52.41	+49 55 9.8	20.32
2684	9 41 48.75	+49 55 10.7	19.94	2687	9 39 43.36	+49 55 11.5	18.96
2697	9 42 54.05	+49 55 16.2	19.96	2699	9 37 34.30	+49 55 16.7	20.57
2703	9 42 4.54	+49 55 17.3	20.18	2705	9 39 16.98	+49 55 17.7	17.44
2706	9 39 49.02	+49 55 18.2	19.40	2707	9 36 54.60	+49 55 18.3	18.74
2711	9 38 17.20	+49 55 19.4	20.39	2712	9 37 37.94	+49 55 20.0	20.14
2713	9 39 44.96	+49 55 20.2	17.05	2716	9 40 21.89	+49 55 22.6	20.15
2717	9 38 25.69	+49 55 22.8	20.92	2720	9 41 17.85	+49 55 24.1	20.80
2724	9 38 12.81	+49 55 26.7	15.44	2726	9 37 3.82	+49 55 29.5	20.26
2727	9 36 40.22	+49 55 29.8	20.81	2728	9 36 52.69	+49 55 30.4	19.57
2736	9 41 25.48	+49 55 33.5	15.75	2737	9 39 47.87	+49 55 35.0	16.17
2739	9 37 35.94	+49 55 36.1	17.39	2742	9 41 30.80	+49 55 38.2	20.90
2744	9 37 42.01	+49 55 40.0	19.22	2754	9 42 58.46	+49 55 46.0	18.08
2761	9 42 30.11	+49 55 51.0	20.77	2765	9 38 14.01	+49 55 53.6	19.81
2766	9 37 49.63	+49 55 54.1	19.02	2767	9 36 32.14	+49 55 54.5	15.48
2768	9 42 53.31	+49 55 54.8	20.61	2776	9 41 46.90	+49 55 59.3	20.11
2777	9 42 34.81	+49 56 0.2	16.08	2778	9 37 43.25	+49 56 0.8	20.44
2785	9 41 6.99	+49 56 2.9	20.59	2787	9 37 22.52	+49 56 3.5	17.07
2796	9 37 45.38	+49 56 7.8	20.14	2797	9 39 58.63	+49 56 8.1	20.64
2799	9 40 55.75	+49 56 8.0	20.90	2800	9 39 58.66	+49 56 8.6	20.82
2802	9 38 22.64	+49 56 9.4	19.90	2803	9 42 19.27	+49 56 9.2	20.24
2804	9 41 23.13	+49 56 9.4	18.81	2805	9 38 45.23	+49 56 9.9	16.00
2808	9 41 8.90	+49 56 16.8	20.01	2812	9 41 27.30	+49 56 19.2	19.77
2817	9 37 53.17	+49 56 21.4	20.59	2820	9 39 6.91	+49 56 24.2	19.30
2824	9 40 4.11	+49 56 27.9	19.31	2825	9 37 37.04	+49 56 28.5	19.54
2828	9 41 20.37	+49 56 28.6	18.75	2829	9 41 58.19	+49 56 29.9	20.61
2830	9 41 54.70	+49 56 31.7	19.32	2832	9 41 33.15	+49 56 32.0	20.81
2840	9 42 18.83	+49 56 35.6	20.62	2847	9 37 46.58	+49 56 40.2	15.38
2848	9 41 51.85	+49 56 40.5	17.31	2849	9 40 58.38	+49 56 41.8	20.14
2850	9 41 27.86	+49 56 41.9	20.77	2851	9 41 41.95	+49 56 42.1	15.40
2852	9 41 53.17	+49 56 42.4	20.81	2856	9 41 54.72	+49 56 44.1	20.31
2858	9 42 29.18	+49 56 45.5	19.74	2859	9 40 9.34	+49 56 47.2	15.71
2860	9 39 41.33	+49 56 48.2	19.30	2865	9 40 15.61	+49 56 51.8	18.96
2869	9 37 47.59	+49 56 56.2	20.41	2871	9 39 1.95	+49 56 57.3	20.31
2874	9 42 4.10	+49 56 58.4	19.91	2877	9 36 40.14	+49 56 59.2	20.33
2879	9 39 33.30	+49 57 0.5	20.95	2880	9 38 2.49	+49 57 1.1	17.61
2884	9 39 47.92	+49 57 2.9	20.57	2885	9 40 38.59	+49 57 5.3	20.93
2886	9 41 53.58	+49 57 5.5	20.90	2890	9 37 36.88	+49 57 8.1	20.64
2891	9 38 6.43	+49 57 8.0	19.57	2893	9 41 3.11	+49 57 8.9	18.56
2894	9 40 35.47	+49 57 10.1	16.62	2909	9 39 1.82	+49 57 18.6	20.77
2912	9 40 47.33	+49 57 20.0	19.20	2913	9 39 57.70	+49 57 20.4	19.33
2918	9 40 59.86	+49 57 21.1	17.41	2923	9 40 42.41	+49 57 22.7	20.66
2928	9 38 17.13	+49 57 24.0	19.62	2930	9 42 38.04	+49 57 25.5	20.91
2932	9 37 3.73	+49 57 25.8	20.22	2934	9 42 8.59	+49 57 28.2	19.84

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
2936	9 37 46.32	+49 57 28.8	20.23	2937	9 36 36.39	+49 57 28.6	20.85
2938	9 41 52.13	+49 57 28.7	19.05	2951	9 41 23.32	+49 57 33.4	17.85
2952	9 42 55.05	+49 57 34.5	19.02	2955	9 37 17.04	+49 57 35.3	20.73
2957	9 38 23.18	+49 57 36.0	17.17	2958	9 42 53.04	+49 57 36.2	17.55
2959	9 40 29.09	+49 57 36.7	18.90	2961	9 41 12.34	+49 57 37.0	19.52
2962	9 42 57.24	+49 57 37.4	18.86	2968	9 39 23.43	+49 57 39.8	19.47
2971	9 39 45.66	+49 57 40.6	20.88	2976	9 39 52.57	+49 57 41.5	17.91
2977	9 40 18.49	+49 57 41.6	16.07	2980	9 43 3.72	+49 57 42.4	20.95
2981	9 41 15.79	+49 57 43.4	20.90	2983	9 40 53.72	+49 57 45.4	18.77
2984	9 38 54.76	+49 57 46.0	15.07	2988	9 38 47.44	+49 57 48.8	19.90
2989	9 42 17.79	+49 57 48.9	19.28	2991	9 42 18.45	+49 57 49.3	20.62
2992	9 37 5.52	+49 57 49.8	16.42	2993	9 38 28.61	+49 57 50.0	19.99
3000	9 36 49.60	+49 57 52.3	20.94	3001	9 40 37.35	+49 57 52.9	20.13
3003	9 39 0.84	+49 57 53.6	17.92	3004	9 39 37.16	+49 57 54.0	20.53
3007	9 37 56.52	+49 57 55.0	18.95	3009	9 40 55.02	+49 57 56.3	18.88
3014	9 42 9.78	+49 57 59.2	18.70	3016	9 38 0.49	+49 58 2.4	16.92
3017	9 37 40.85	+49 58 3.0	20.72	3019	9 40 56.35	+49 58 3.6	17.14
3021	9 40 55.09	+49 58 3.8	18.21	3036	9 42 48.02	+49 58 11.5	20.83
3038	9 39 35.73	+49 58 15.2	19.70	3042	9 41 40.56	+49 58 16.5	20.90
3045	9 36 48.18	+49 58 17.3	19.30	3048	9 38 16.26	+49 58 18.8	20.97
3058	9 40 49.45	+49 58 23.1	18.49	3059	9 38 35.24	+49 58 23.2	20.37
3060	9 37 25.82	+49 58 23.1	16.16	3062	9 40 43.75	+49 58 24.3	20.98
3063	9 42 47.29	+49 58 24.2	20.30	3069	9 40 38.33	+49 58 27.8	20.14
3071	9 41 59.73	+49 58 28.3	19.33	3072	9 36 59.30	+49 58 28.3	16.91
3078	9 42 5.19	+49 58 32.2	19.33	3080	9 37 15.70	+49 58 34.8	20.42
3082	9 42 24.34	+49 58 36.3	20.29	3083	9 37 13.87	+49 58 38.0	20.71
3086	9 41 1.01	+49 58 38.8	18.44	3091	9 36 51.89	+49 58 40.7	19.44
3096	9 38 31.44	+49 58 42.3	16.78	3097	9 41 40.04	+49 58 43.3	20.63
3104	9 42 10.95	+49 58 46.2	17.66	3110	9 40 25.12	+49 58 50.2	20.77
3114	9 40 4.59	+49 58 51.5	20.34	3122	9 41 13.88	+49 58 55.6	19.13
3125	9 42 40.59	+49 58 56.2	20.70	3126	9 39 25.38	+49 58 56.4	19.75
3129	9 38 7.29	+49 58 57.2	19.22	3135	9 39 1.97	+49 58 58.0	20.40
3144	9 41 9.34	+49 59 0.1	15.04	3145	9 39 20.84	+49 59 0.9	19.78
3146	9 38 14.36	+49 59 1.8	20.58	3153	9 37 23.96	+49 59 4.8	18.59
3154	9 39 51.59	+49 59 5.2	19.03	3157	9 38 45.75	+49 59 5.6	20.57
3159	9 38 0.86	+49 59 6.3	20.51	3161	9 38 3.12	+49 59 7.0	20.91
3166	9 42 29.38	+49 59 9.4	20.90	3167	9 42 52.81	+49 59 9.6	19.99
3177	9 37 7.84	+49 59 14.3	15.00	3182	9 42 34.45	+49 59 16.1	20.33
3184	9 36 52.06	+49 59 16.5	20.00	3189	9 38 44.02	+49 59 17.7	20.33
3190	9 41 9.45	+49 59 17.8	20.73	3191	9 41 55.41	+49 59 18.4	19.74
3199	9 41 34.09	+49 59 21.7	16.37	3202	9 39 28.50	+49 59 22.9	18.96
3206	9 40 17.65	+49 59 25.8	17.91	3207	9 36 25.66	+49 59 26.6	16.98
3211	9 39 48.81	+49 59 28.8	20.49	3217	9 40 0.50	+49 59 30.8	20.65
3218	9 37 42.95	+49 59 31.5	16.71	3219	9 42 38.30	+49 59 31.7	18.74

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
3223	9 42 18.75	+49 59 32.9	19.88	3225	9 37 49.68	+49 59 33.8	20.54
3227	9 42 3.71	+49 59 34.0	20.52	3235	9 40 37.32	+49 59 37.7	17.76
3242	9 42 45.89	+49 59 40.3	20.71	3254	9 37 50.36	+49 59 45.3	19.52
3255	9 38 22.55	+49 59 45.5	17.95	3256	9 42 43.64	+49 59 45.7	20.36
3258	9 39 51.59	+49 59 47.2	20.76	3259	9 38 4.19	+49 59 46.7	20.99
3262	9 39 51.60	+49 59 47.6	20.93	3264	9 41 50.86	+49 59 48.6	16.79
3265	9 37 9.77	+49 59 48.8	18.61	3267	9 39 54.22	+49 59 49.0	20.89
3270	9 39 51.05	+49 59 50.7	20.34	3281	9 37 0.15	+49 59 53.4	19.62
3290	9 36 39.59	+49 59 55.9	20.89	3294	9 42 2.93	+49 59 56.5	19.19
3297	9 37 42.04	+49 59 57.8	18.40	3299	9 42 39.47	+49 59 58.3	20.77
3304	9 37 50.88	+49 59 59.8	19.16	3307	9 39 12.85	+49 59 59.9	19.19
3309	9 37 44.80	+50 0 0.5	19.96	3311	9 40 49.43	+50 0 1.2	19.64
3313	9 42 12.46	+50 0 1.7	20.92	3316	9 42 48.44	+50 0 2.6	19.51
3319	9 38 2.11	+50 0 3.3	18.97	3320	9 40 48.06	+50 0 3.5	20.31
3323	9 40 48.51	+50 0 5.3	20.90	3330	9 36 46.58	+50 0 6.5	19.67
3332	9 39 51.49	+50 0 6.8	16.60	3337	9 36 47.77	+50 0 8.0	18.98
3338	9 41 56.82	+50 0 8.4	17.97	3346	9 42 37.34	+50 0 9.4	20.99
3358	9 37 12.20	+50 0 14.2	19.74	3362	9 41 30.36	+50 0 15.3	20.80
3374	9 36 50.95	+50 0 18.3	16.64	3382	9 37 43.86	+50 0 21.0	20.53
3387	9 39 18.61	+50 0 23.8	20.28	3388	9 37 41.09	+50 0 24.1	19.94
3400	9 36 58.22	+50 0 27.5	20.14	3406	9 40 5.86	+50 0 28.9	20.78
3413	9 36 44.14	+50 0 31.5	17.87	3416	9 39 56.75	+50 0 32.2	20.38
3421	9 39 3.57	+50 0 33.5	18.66	3423	9 37 10.13	+50 0 34.3	18.29
3427	9 36 32.79	+50 0 34.9	17.28	3437	9 41 39.65	+50 0 39.8	20.28
3438	9 38 28.84	+50 0 39.8	20.87	3439	9 37 45.38	+50 0 40.2	19.14
3450	9 38 38.80	+50 0 42.1	19.65	3451	9 41 20.90	+50 0 42.3	18.52
3454	9 41 45.05	+50 0 43.2	18.90	3470	9 39 20.51	+50 0 49.9	20.70
3473	9 40 13.46	+50 0 50.9	17.60	3483	9 41 21.27	+50 0 54.9	20.73
3485	9 39 18.88	+50 0 55.0	20.86	3490	9 38 28.76	+50 0 56.5	16.32
3504	9 38 37.59	+50 0 59.6	20.79	3506	9 38 19.21	+50 0 59.9	20.68
3507	9 41 55.16	+50 1 1.7	16.05	3515	9 39 3.08	+50 1 5.1	20.75
3520	9 36 21.45	+50 1 7.5	15.77	3523	9 41 37.94	+50 1 8.5	19.07
3532	9 39 14.14	+50 1 10.8	16.78	3535	9 42 32.67	+50 1 12.2	20.81
3536	9 39 47.36	+50 1 13.0	20.04	3539	9 37 36.80	+50 1 15.2	20.93
3541	9 39 3.13	+50 1 17.2	17.89	3542	9 42 14.16	+50 1 17.3	15.03
3543	9 41 27.42	+50 1 17.4	17.79	3546	9 39 30.49	+50 1 20.9	19.87
3548	9 38 48.93	+50 1 21.4	18.85	3554	9 39 8.02	+50 1 24.1	18.88
3557	9 40 8.70	+50 1 24.9	20.42	3560	9 41 39.37	+50 1 26.2	18.53
3561	9 42 17.11	+50 1 26.2	15.69	3563	9 37 21.63	+50 1 26.2	16.84
3564	9 41 1.43	+50 1 26.7	18.24	3566	9 39 48.30	+50 1 26.8	20.31
3567	9 41 30.42	+50 1 27.0	19.88	3579	9 36 32.02	+50 1 31.3	18.85
3586	9 42 48.93	+50 1 36.2	16.23	3587	9 37 6.51	+50 1 37.3	20.96
3590	9 41 7.05	+50 1 38.2	19.79	3594	9 41 28.60	+50 1 39.5	20.96
3600	9 41 42.47	+50 1 41.0	20.36	3602	9 37 15.38	+50 1 41.3	15.02

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
3603	9 39 29.33	+50 1 41.7	18.85	3608	9 39 21.46	+50 1 43.4	19.33
3614	9 42 44.08	+50 1 45.1	20.19	3619	9 38 24.57	+50 1 46.8	19.15
3621	9 41 51.35	+50 1 49.3	15.43	3622	9 42 17.88	+50 1 49.2	20.00
3623	9 37 22.58	+50 1 49.3	19.11	3625	9 40 23.85	+50 1 50.1	20.98
3631	9 36 57.39	+50 1 52.2	17.30	3633	9 38 15.64	+50 1 53.0	16.95
3641	9 40 42.49	+50 1 56.1	18.33	3644	9 39 19.92	+50 1 57.0	18.63
3645	9 39 28.26	+50 1 57.5	17.42	3646	9 39 53.92	+50 1 57.8	20.25
3647	9 38 39.84	+50 1 58.5	17.91	3648	9 38 32.05	+50 1 58.8	18.72
3652	9 39 33.27	+50 1 59.9	20.82	3653	9 37 23.39	+50 2 0.3	20.63
3656	9 38 19.04	+50 2 1.0	16.68	3657	9 39 33.25	+50 2 1.1	20.10
3662	9 40 7.04	+50 2 2.0	19.84	3673	9 38 6.27	+50 2 7.9	20.19
3678	9 38 26.99	+50 2 8.9	20.72	3686	9 38 11.91	+50 2 12.3	16.27
3687	9 38 33.88	+50 2 12.5	20.48	3688	9 38 57.30	+50 2 13.4	16.59
3696	9 37 11.84	+50 2 15.1	19.74	3701	9 41 58.11	+50 2 16.6	15.33
3708	9 39 7.39	+50 2 19.1	20.90	3710	9 36 30.36	+50 2 19.8	20.19
3712	9 42 38.63	+50 2 19.9	18.68	3723	9 42 5.44	+50 2 23.8	20.50
3727	9 40 11.86	+50 2 25.7	20.93	3736	9 41 26.37	+50 2 28.2	15.52
3743	9 36 30.09	+50 2 32.4	16.34	3744	9 42 11.83	+50 2 32.6	19.98
3745	9 41 31.44	+50 2 32.9	20.78	3748	9 42 17.46	+50 2 33.8	20.11
3750	9 37 17.18	+50 2 34.3	20.65	3763	9 42 10.05	+50 2 40.5	18.90
3764	9 38 2.86	+50 2 40.8	20.33	3765	9 36 34.64	+50 2 40.7	20.81
3766	9 40 51.99	+50 2 41.3	20.85	3775	9 38 50.51	+50 2 43.0	20.50
3776	9 36 39.69	+50 2 43.6	15.90	3779	9 37 38.83	+50 2 43.9	20.68
3783	9 42 19.70	+50 2 44.9	20.80	3792	9 37 27.00	+50 2 49.3	20.05
3794	9 37 33.83	+50 2 49.8	20.02	3795	9 41 32.79	+50 2 49.7	19.75
3799	9 41 12.80	+50 2 50.9	20.75	3805	9 40 55.64	+50 2 53.9	19.93
3807	9 38 41.43	+50 2 54.4	20.85	3808	9 37 2.88	+50 2 54.2	20.90
3811	9 40 55.40	+50 2 54.8	19.44	3812	9 36 33.51	+50 2 55.2	20.13
3816	9 38 3.44	+50 2 56.3	19.99	3833	9 38 31.02	+50 3 1.7	19.51
3836	9 37 6.23	+50 3 2.0	20.27	3842	9 38 3.93	+50 3 6.2	18.48
3848	9 39 40.31	+50 3 8.3	19.30	3853	9 38 26.61	+50 3 10.5	20.55
3855	9 38 15.93	+50 3 11.3	20.99	3857	9 40 16.55	+50 3 12.2	19.31
3862	9 36 39.59	+50 3 14.5	16.40	3863	9 40 33.86	+50 3 14.7	16.40
3865	9 39 12.72	+50 3 15.4	17.93	3874	9 37 23.25	+50 3 18.3	20.31
3880	9 40 10.25	+50 3 19.5	19.39	3887	9 37 44.48	+50 3 22.3	20.64
3888	9 39 3.50	+50 3 23.2	17.52	3896	9 37 0.41	+50 3 23.9	20.75
3897	9 37 57.47	+50 3 24.0	19.54	3900	9 38 52.45	+50 3 24.3	18.00
3908	9 41 25.62	+50 3 27.3	20.00	3910	9 40 57.36	+50 3 28.2	19.77
3911	9 40 51.53	+50 3 28.3	18.73	3918	9 40 12.58	+50 3 30.7	19.94
3923	9 37 34.23	+50 3 32.5	20.79	3924	9 41 56.84	+50 3 33.0	20.40
3926	9 42 22.88	+50 3 33.1	18.11	3927	9 36 24.79	+50 3 33.0	19.94
3935	9 39 58.09	+50 3 36.2	19.81	3936	9 39 47.43	+50 3 36.2	20.49
3942	9 40 8.95	+50 3 40.1	20.40	3944	9 39 52.10	+50 3 40.4	18.01
3946	9 40 8.93	+50 3 40.9	20.65	3947	9 41 50.70	+50 3 41.2	20.62

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
3948	9 36 56.45	+50 3 41.0	19.72	3952	9 36 51.28	+50 3 42.0	15.51
3954	9 37 0.92	+50 3 42.6	17.61	3964	9 41 27.09	+50 3 44.7	14.57
3965	9 38 25.86	+50 3 44.5	18.26	3968	9 39 8.84	+50 3 45.2	18.52
3984	9 38 23.60	+50 3 51.5	20.82	3986	9 42 6.18	+50 3 52.0	18.63
3988	9 36 49.23	+50 3 52.2	15.56	3995	9 37 26.33	+50 3 53.8	20.08
3996	9 42 40.80	+50 3 53.8	19.53	3997	9 36 58.00	+50 3 54.7	20.36
4009	9 42 2.68	+50 3 57.6	20.90	4022	9 41 42.74	+50 4 1.9	20.64
4027	9 40 18.61	+50 4 3.2	20.00	4038	9 37 39.19	+50 4 6.7	16.85
4043	9 42 36.68	+50 4 8.1	16.07	4045	9 42 27.68	+50 4 9.0	18.40
4049	9 38 39.44	+50 4 11.5	20.75	4050	9 39 31.30	+50 4 11.7	18.74
4051	9 42 40.01	+50 4 12.1	20.59	4052	9 38 21.19	+50 4 12.7	20.60
4054	9 41 48.10	+50 4 13.8	19.81	4066	9 40 37.69	+50 4 17.5	17.65
4071	9 37 48.45	+50 4 20.0	15.97	4072	9 41 20.27	+50 4 20.5	19.77
4074	9 37 53.66	+50 4 20.6	20.02	4077	9 39 4.27	+50 4 22.2	19.84
4084	9 40 9.68	+50 4 23.8	20.78	4092	9 36 41.84	+50 4 25.9	20.46
4100	9 38 35.97	+50 4 28.7	18.03	4103	9 40 9.40	+50 4 30.1	20.78
4118	9 40 36.39	+50 4 33.4	20.84	4121	9 38 14.86	+50 4 34.4	20.11
4136	9 38 9.68	+50 4 39.3	18.25	4143	9 40 9.73	+50 4 41.3	20.73
4144	9 40 29.84	+50 4 41.5	20.98	4146	9 40 22.93	+50 4 41.7	18.24
4152	9 38 19.04	+50 4 44.3	20.58	4159	9 42 20.00	+50 4 45.4	17.34
4162	9 38 15.52	+50 4 45.8	19.15	4166	9 41 32.26	+50 4 47.5	19.28
4173	9 36 28.80	+50 4 49.3	20.49	4179	9 39 20.41	+50 4 51.7	20.82
4180	9 41 8.38	+50 4 52.0	20.65	4182	9 40 29.51	+50 4 53.0	20.90
4185	9 38 25.40	+50 4 54.5	20.89	4186	9 38 5.75	+50 4 54.7	18.85
4190	9 41 17.98	+50 4 59.3	15.74	4191	9 40 9.70	+50 4 59.5	14.07
4192	9 39 31.45	+50 4 59.6	16.91	4197	9 40 52.70	+50 5 0.8	20.78
4198	9 42 29.21	+50 5 1.0	20.33	4199	9 39 50.79	+50 5 1.0	20.81
4204	9 40 18.28	+50 5 1.9	18.59	4208	9 39 9.45	+50 5 2.5	17.91
4213	9 41 57.62	+50 5 5.3	15.46	4225	9 38 15.91	+50 5 8.2	16.55
4227	9 42 37.63	+50 5 8.3	18.05	4230	9 37 27.63	+50 5 8.9	16.38
4231	9 39 53.12	+50 5 9.1	16.42	4234	9 42 30.35	+50 5 11.5	20.41
4235	9 37 34.31	+50 5 12.7	19.95	4241	9 38 11.45	+50 5 13.5	20.05
4250	9 42 41.29	+50 5 16.0	15.23	4252	9 41 0.20	+50 5 16.9	20.48
4258	9 39 40.30	+50 5 19.7	20.00	4263	9 40 21.37	+50 5 20.7	19.19
4265	9 39 59.55	+50 5 21.9	19.29	4280	9 40 47.82	+50 5 23.6	17.84
4281	9 42 39.93	+50 5 23.7	19.05	4283	9 36 53.82	+50 5 24.2	20.33
4287	9 37 35.20	+50 5 24.8	18.15	4288	9 42 43.93	+50 5 25.0	15.00
4293	9 41 1.62	+50 5 27.2	17.92	4297	9 41 32.13	+50 5 27.8	20.48
4308	9 41 24.30	+50 5 30.8	19.15	4315	9 41 41.44	+50 5 32.1	18.47
4322	9 40 8.73	+50 5 34.4	20.33	4327	9 40 45.49	+50 5 35.3	17.39
4332	9 37 12.73	+50 5 37.5	15.01	4334	9 36 59.08	+50 5 38.0	20.84
4341	9 39 47.71	+50 5 40.5	20.43	4342	9 38 54.02	+50 5 40.5	18.22
4345	9 39 47.73	+50 5 41.5	20.87	4361	9 39 16.82	+50 5 44.2	20.29
4373	9 41 23.39	+50 5 46.4	19.36	4374	9 38 31.83	+50 5 46.7	14.62

Таблица З. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
4376	9 37 32.75	+50 5 47.3	20.69	4377	9 37 35.64	+50 5 47.4	18.80
4379	9 36 27.64	+50 5 47.8	18.93	4388	9 41 24.38	+50 5 51.3	20.21
4390	9 37 15.49	+50 5 52.3	19.18	4406	9 40 24.89	+50 5 58.3	19.80
4410	9 36 53.59	+50 5 58.6	16.78	4419	9 40 8.79	+50 6 1.7	17.76
4428	9 37 17.77	+50 6 4.6	19.92	4432	9 39 58.06	+50 6 5.3	20.07
4437	9 37 9.63	+50 6 7.1	18.67	4438	9 38 0.15	+50 6 7.2	19.36
4441	9 41 17.20	+50 6 7.8	20.98	4444	9 40 29.25	+50 6 8.2	20.90
4446	9 41 6.45	+50 6 8.6	20.27	4451	9 36 49.36	+50 6 10.8	20.56
4452	9 41 57.75	+50 6 11.1	17.54	4468	9 41 0.64	+50 6 14.8	17.33
4469	9 37 48.64	+50 6 14.9	20.93	4470	9 40 4.55	+50 6 15.3	20.44
4478	9 39 53.29	+50 6 18.0	18.45	4489	9 41 22.24	+50 6 21.4	16.72
4497	9 40 37.13	+50 6 23.8	17.63	4503	9 37 57.93	+50 6 25.2	20.67
4509	9 38 25.60	+50 6 27.6	19.84	4514	9 42 7.72	+50 6 29.3	17.28
4518	9 42 7.25	+50 6 31.0	15.31	4524	9 42 7.16	+50 6 31.6	15.58
4528	9 41 9.37	+50 6 32.8	15.96	4540	9 38 0.22	+50 6 35.0	18.33
4545	9 36 57.45	+50 6 36.4	19.74	4548	9 42 33.26	+50 6 37.0	19.93
4560	9 41 17.94	+50 6 41.3	18.94	4564	9 36 47.84	+50 6 42.6	20.71
4569	9 40 11.69	+50 6 45.3	18.83	4571	9 39 9.37	+50 6 45.5	19.32
4574	9 40 5.01	+50 6 47.3	20.73	4577	9 36 33.53	+50 6 47.3	20.45
4586	9 37 22.64	+50 6 48.9	19.94	4592	9 42 24.95	+50 6 51.3	16.86
4596	9 41 25.94	+50 6 52.1	20.96	4597	9 40 52.21	+50 6 52.3	19.70
4604	9 36 46.44	+50 6 54.0	17.25	4608	9 40 36.30	+50 6 55.3	17.14
4611	9 42 43.80	+50 6 55.8	16.47	4614	9 37 12.81	+50 6 56.2	19.82
4615	9 38 1.52	+50 6 56.9	18.26	4616	9 40 59.71	+50 6 57.2	20.98
4624	9 40 34.27	+50 7 0.1	18.48	4628	9 41 44.84	+50 7 1.0	17.13
4631	9 37 10.73	+50 7 1.2	19.26	4634	9 41 18.99	+50 7 1.9	18.92
4637	9 40 27.00	+50 7 2.9	20.46	4646	9 37 6.00	+50 7 6.6	20.45
4652	9 36 47.31	+50 7 8.8	19.37	4658	9 39 3.91	+50 7 10.3	20.17
4659	9 37 38.84	+50 7 10.3	20.68	4665	9 38 25.37	+50 7 10.9	18.70
4666	9 40 32.84	+50 7 11.6	20.71	4668	9 40 24.81	+50 7 12.1	20.48
4671	9 42 41.39	+50 7 12.0	18.93	4677	9 42 19.97	+50 7 14.6	15.49
4680	9 38 35.77	+50 7 15.2	16.36	4690	9 37 39.66	+50 7 19.5	19.67
4694	9 40 23.34	+50 7 21.3	20.20	4701	9 40 37.69	+50 7 24.1	16.65
4702	9 40 48.91	+50 7 24.7	20.36	4706	9 40 25.89	+50 7 26.5	19.40
4709	9 37 38.43	+50 7 26.4	19.52	4711	9 39 46.63	+50 7 27.2	17.81
4716	9 39 13.50	+50 7 29.0	20.33	4720	9 40 56.93	+50 7 30.7	18.42
4722	9 37 36.08	+50 7 31.2	20.25	4728	9 40 36.27	+50 7 34.9	19.75
4729	9 37 24.45	+50 7 35.3	20.03	4730	9 39 18.29	+50 7 35.7	16.07
4733	9 40 28.82	+50 7 37.3	17.72	4748	9 40 20.84	+50 7 40.8	18.05
4752	9 40 37.52	+50 7 41.9	20.52	4756	9 42 28.89	+50 7 42.6	20.24
4761	9 37 5.99	+50 7 44.3	20.91	4774	9 36 56.26	+50 7 48.4	19.39
4777	9 38 2.98	+50 7 51.1	19.59	4779	9 37 50.36	+50 7 51.3	20.63
4782	9 40 44.25	+50 7 52.1	15.40	4788	9 41 7.09	+50 7 53.8	17.94
4790	9 36 38.11	+50 7 54.8	17.49	4802	9 42 5.17	+50 7 58.4	18.73

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
4809	9 37 6.97	+50 8 1.6	19.84	4814	9 41 40.78	+50 8 2.5	18.31
4830	9 40 34.60	+50 8 9.8	20.44	4832	9 42 31.98	+50 8 9.9	20.94
4833	9 39 54.19	+50 8 10.5	20.59	4838	9 37 9.05	+50 8 12.1	19.01
4839	9 36 57.12	+50 8 12.1	20.86	4847	9 40 53.57	+50 8 14.6	20.78
4853	9 36 32.83	+50 8 15.8	15.95	4855	9 39 8.27	+50 8 17.8	19.84
4857	9 41 27.19	+50 8 18.0	20.50	4868	9 38 52.38	+50 8 21.2	20.33
4869	9 36 25.59	+50 8 21.2	14.89	4881	9 39 32.38	+50 8 25.3	20.74
4885	9 42 29.67	+50 8 25.7	20.42	4889	9 42 15.09	+50 8 26.5	20.73
4890	9 41 58.21	+50 8 26.9	19.94	4896	9 38 2.79	+50 8 28.0	20.63
4904	9 41 27.82	+50 8 29.5	15.25	4908	9 38 7.77	+50 8 29.8	20.68
4910	9 39 38.09	+50 8 30.5	17.26	4914	9 41 21.20	+50 8 31.2	20.67
4928	9 39 54.01	+50 8 36.0	19.26	4936	9 38 50.46	+50 8 39.5	20.40
4944	9 37 10.34	+50 8 42.0	18.56	4945	9 40 10.95	+50 8 42.3	15.08
4959	9 37 2.90	+50 8 46.5	16.03	4976	9 37 35.48	+50 8 51.1	18.84
4984	9 39 52.51	+50 8 52.6	19.72	4986	9 42 23.11	+50 8 52.8	17.76
4994	9 38 38.95	+50 8 54.7	20.41	5002	9 41 32.62	+50 8 56.1	16.82
5003	9 39 53.48	+50 8 56.2	17.42	5006	9 38 35.02	+50 8 56.6	20.46
5008	9 41 23.49	+50 8 57.1	19.12	5016	9 39 53.93	+50 8 59.4	18.38
5024	9 38 46.45	+50 9 2.8	20.27	5030	9 37 4.48	+50 9 4.2	15.21
5046	9 38 13.30	+50 9 8.0	19.99	5047	9 37 16.65	+50 9 8.1	16.74
5049	9 38 22.91	+50 9 9.0	20.98	5050	9 36 45.41	+50 9 9.1	20.03
5052	9 38 44.81	+50 9 9.4	17.10	5053	9 36 47.45	+50 9 9.5	14.84
5059	9 40 5.79	+50 9 11.0	17.85	5065	9 38 14.12	+50 9 13.4	20.37
5078	9 42 9.23	+50 9 16.6	16.75	5087	9 37 30.73	+50 9 19.3	18.84
5088	9 38 27.49	+50 9 19.5	18.65	5094	9 42 35.55	+50 9 21.5	20.24
5096	9 36 28.27	+50 9 21.5	20.32	5110	9 37 0.71	+50 9 23.8	19.00
5112	9 36 53.13	+50 9 25.1	18.83	5124	9 36 44.09	+50 9 27.8	17.49
5128	9 38 48.89	+50 9 28.4	19.18	5138	9 40 2.48	+50 9 30.3	19.96
5140	9 37 52.52	+50 9 30.5	20.90	5145	9 39 24.95	+50 9 32.3	20.39
5147	9 36 30.74	+50 9 31.9	16.11	5164	9 39 28.59	+50 9 36.0	20.98
5167	9 37 58.98	+50 9 36.5	20.78	5168	9 36 46.01	+50 9 36.8	20.96
5172	9 37 7.32	+50 9 39.0	20.74	5207	9 38 17.17	+50 9 48.1	18.77
5218	9 40 8.97	+50 9 51.0	20.06	5222	9 39 39.25	+50 9 51.5	20.47
5238	9 40 34.00	+50 9 54.9	20.14	5239	9 39 16.53	+50 9 55.0	20.31
5240	9 39 50.82	+50 9 55.8	20.66	5241	9 39 50.96	+50 9 56.1	20.23
5248	9 38 38.38	+50 9 58.8	20.96	5262	9 39 10.48	+50 10 1.7	20.68
5273	9 36 35.37	+50 10 5.2	20.90	5284	9 37 11.64	+50 10 8.1	20.00
5293	9 38 21.36	+50 10 10.2	19.38	5296	9 39 11.13	+50 10 11.3	20.00
5297	9 36 58.70	+50 10 11.3	20.51	5301	9 42 4.62	+50 10 13.5	19.21
5302	9 40 51.20	+50 10 13.7	18.81	5303	9 40 9.48	+50 10 13.9	17.77
5306	9 40 32.75	+50 10 14.8	20.82	5313	9 41 36.82	+50 10 16.3	20.88
5317	9 39 26.32	+50 10 17.1	19.37	5320	9 38 40.24	+50 10 18.2	15.47
5326	9 37 38.44	+50 10 21.0	19.84	5334	9 39 27.81	+50 10 23.4	20.15
5338	9 39 20.91	+50 10 23.9	17.57	5341	9 40 53.58	+50 10 24.9	15.97

**Таблица 3. (продолжение)**

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
5344	9 39 31.77	+50 10 25.9	19.41	5345	9 37 2.39	+50 10 26.4	19.37
5348	9 36 51.10	+50 10 26.8	19.81	5352	9 39 45.45	+50 10 28.0	20.42
5358	9 42 22.32	+50 10 30.1	19.03	5362	9 37 5.67	+50 10 31.5	17.55
5365	9 40 54.98	+50 10 32.5	20.80	5366	9 42 36.56	+50 10 33.0	18.17
5373	9 42 16.64	+50 10 36.4	20.53	5386	9 42 25.73	+50 10 43.2	18.97
5387	9 40 27.13	+50 10 43.8	20.15	5390	9 36 26.12	+50 10 44.8	16.04
5398	9 39 28.77	+50 10 47.3	19.85	5399	9 38 25.20	+50 10 47.3	20.50
5400	9 41 42.10	+50 10 47.7	18.94	5405	9 38 16.30	+50 10 49.0	20.43
5413	9 39 25.96	+50 10 52.6	20.62	5415	9 36 27.75	+50 10 53.0	19.82
5416	9 37 49.21	+50 10 53.1	19.38	5417	9 38 39.17	+50 10 53.6	19.99
5427	9 38 32.05	+50 10 57.9	16.72	5428	9 42 11.45	+50 10 58.4	19.50
5429	9 40 19.95	+50 10 59.1	20.97	5438	9 39 21.85	+50 11 2.5	20.56
5442	9 42 31.89	+50 11 3.4	20.19	5444	9 40 7.16	+50 11 3.7	17.30
5449	9 42 42.38	+50 11 6.8	20.98	5452	9 39 42.46	+50 11 7.8	17.62
5458	9 42 24.83	+50 11 9.2	18.68	5461	9 36 39.25	+50 11 9.3	16.40
5464	9 38 56.98	+50 11 10.1	19.55	5467	9 37 42.80	+50 11 11.0	15.57
5472	9 40 57.87	+50 11 14.0	17.75	5477	9 36 33.06	+50 11 15.1	17.93
5491	9 39 45.26	+50 11 20.7	15.41	5496	9 42 29.22	+50 11 22.7	20.17
5499	9 39 8.61	+50 11 23.4	20.98	5503	9 42 11.59	+50 11 25.3	20.37
5508	9 39 55.76	+50 11 27.3	17.48	5509	9 40 23.99	+50 11 27.4	20.72
5513	9 37 45.16	+50 11 29.0	20.08	5519	9 36 34.34	+50 11 29.7	20.81
5520	9 36 32.58	+50 11 29.8	19.90	5525	9 36 50.81	+50 11 30.9	16.49
5530	9 39 29.27	+50 11 32.5	19.67	5534	9 39 44.39	+50 11 33.2	19.05
5535	9 40 40.97	+50 11 33.7	18.64	5539	9 39 21.36	+50 11 35.0	20.18
5547	9 39 11.31	+50 11 38.3	15.78	5548	9 39 2.34	+50 11 39.1	20.14
5549	9 37 20.09	+50 11 40.0	20.04	5551	9 42 17.64	+50 11 40.8	18.58
5556	9 41 57.47	+50 11 43.8	20.92	5560	9 38 9.87	+50 11 45.0	20.94
5563	9 38 9.91	+50 11 46.0	20.16	5564	9 42 35.77	+50 11 46.2	19.14
5574	9 36 27.23	+50 11 50.9	16.32	5577	9 38 22.43	+50 11 52.0	19.99
5578	9 41 53.37	+50 11 52.3	19.43	5579	9 42 18.44	+50 11 52.4	17.69
5586	9 37 7.53	+50 11 54.4	20.61	5587	9 42 28.65	+50 11 55.0	15.59
5590	9 36 36.71	+50 11 56.7	20.75	5601	9 39 22.44	+50 11 58.8	20.56
5620	9 42 26.25	+50 12 5.3	19.43	5624	9 40 18.70	+50 12 7.3	17.93
5627	9 37 32.60	+50 12 7.9	19.26	5629	9 37 17.64	+50 12 8.9	17.57
5630	9 41 0.57	+50 12 9.6	20.64	5632	9 40 57.03	+50 12 10.1	20.90
5636	9 42 1.46	+50 12 12.7	19.99	5643	9 42 28.52	+50 12 14.2	17.95
5648	9 40 50.63	+50 12 15.4	20.56	5655	9 38 56.62	+50 12 16.9	20.38
5675	9 41 16.73	+50 12 24.0	19.00	5677	9 37 54.49	+50 12 24.4	20.07
5678	9 36 47.25	+50 12 24.7	20.89	5682	9 38 3.82	+50 12 25.7	19.99
5689	9 38 54.21	+50 12 27.3	16.51	5694	9 40 27.74	+50 12 29.6	17.63
5710	9 36 45.75	+50 12 33.3	20.34	5721	9 38 12.24	+50 12 37.1	20.64
5729	9 37 9.46	+50 12 38.3	20.32	5731	9 40 12.66	+50 12 39.7	20.62
5738	9 37 44.95	+50 12 41.3	18.46	5750	9 36 53.25	+50 12 44.5	18.77
5753	9 42 36.80	+50 12 46.9	17.69	5763	9 38 8.88	+50 12 48.9	16.02

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
5767	9 39 7.70	+50 12 49.5	17.11	5772	9 38 29.90	+50 12 50.8	19.69
5773	9 42 14.00	+50 12 51.1	20.38	5774	9 40 10.09	+50 12 51.3	19.88
5777	9 38 55.49	+50 12 51.6	19.17	5782	9 39 38.19	+50 12 52.5	20.84
5786	9 37 33.31	+50 12 53.2	20.61	5797	9 37 37.01	+50 12 55.6	20.58
5810	9 37 20.46	+50 12 59.5	20.57	5825	9 40 41.56	+50 13 4.3	16.55
5826	9 39 32.66	+50 13 5.3	20.90	5843	9 41 47.14	+50 13 8.2	17.16
5847	9 37 24.22	+50 13 9.1	19.93	5848	9 41 2.05	+50 13 9.2	19.14
5858	9 36 40.18	+50 13 11.9	19.76	5865	9 42 28.16	+50 13 13.6	20.61
5867	9 40 13.32	+50 13 13.7	20.53	5877	9 40 38.25	+50 13 15.9	20.37
5880	9 38 55.27	+50 13 16.8	19.78	5888	9 41 24.55	+50 13 18.3	19.18
5895	9 39 8.83	+50 13 20.3	20.53	5896	9 42 41.79	+50 13 21.1	17.01
5902	9 37 7.00	+50 13 22.9	20.78	5907	9 37 17.46	+50 13 26.2	20.97
5915	9 36 29.84	+50 13 28.9	20.80	5924	9 40 36.70	+50 13 32.8	20.72
5926	9 39 48.43	+50 13 33.9	19.86	5932	9 38 47.93	+50 13 36.2	20.21
5933	9 42 41.22	+50 13 36.6	14.45	5937	9 37 16.90	+50 13 37.8	17.05
5942	9 36 52.92	+50 13 39.4	20.23	5956	9 40 8.13	+50 13 44.5	19.24
5958	9 37 4.79	+50 13 45.6	20.04	5963	9 41 49.38	+50 13 48.2	20.88
5964	9 42 17.06	+50 13 48.9	18.17	5975	9 41 5.09	+50 13 51.8	19.61
5978	9 42 27.38	+50 13 52.5	18.84	5981	9 39 5.25	+50 13 53.5	20.83
5982	9 42 45.13	+50 13 53.7	19.30	5984	9 37 13.86	+50 13 54.2	19.99
5995	9 38 32.86	+50 13 58.4	20.62	6000	9 40 57.51	+50 13 59.3	15.02
6006	9 37 30.50	+50 14 0.1	19.94	6008	9 42 14.61	+50 14 1.0	20.72
6010	9 38 21.24	+50 14 2.4	16.53	6016	9 36 35.61	+50 14 5.1	17.27
6017	9 39 45.66	+50 14 5.8	20.71	6019	9 38 25.31	+50 14 7.8	20.62
6020	9 41 43.95	+50 14 8.5	18.67	6023	9 37 57.53	+50 14 9.7	17.90
6024	9 37 54.15	+50 14 9.8	16.86	6025	9 37 44.87	+50 14 10.3	20.61
6028	9 42 33.52	+50 14 10.8	19.73	6040	9 38 31.55	+50 14 15.4	20.49
6041	9 38 35.51	+50 14 15.7	20.47	6044	9 40 49.37	+50 14 16.8	15.35
6046	9 40 55.24	+50 14 17.8	20.42	6047	9 38 46.09	+50 14 18.0	20.87
6051	9 39 7.08	+50 14 20.2	20.93	6053	9 37 15.32	+50 14 20.4	19.65
6056	9 38 47.76	+50 14 22.8	16.01	6061	9 37 21.98	+50 14 24.0	20.95
6063	9 40 19.46	+50 14 25.3	18.97	6070	9 40 36.56	+50 14 30.5	19.61
6074	9 36 52.93	+50 14 33.3	20.37	6078	9 39 33.27	+50 14 34.3	19.55
6086	9 40 45.35	+50 14 37.8	20.69	6088	9 40 7.13	+50 14 38.8	20.70
6091	9 37 4.37	+50 14 39.3	19.10	6093	9 42 21.37	+50 14 39.9	17.68
6098	9 36 42.16	+50 14 41.4	19.54	6102	9 40 20.17	+50 14 42.5	20.79
6104	9 37 34.46	+50 14 43.3	20.92	6109	9 38 14.82	+50 14 45.8	20.82
6116	9 40 37.25	+50 14 48.0	18.01	6118	9 37 34.04	+50 14 48.3	19.50
6122	9 38 24.35	+50 14 49.2	20.37	6123	9 40 23.52	+50 14 49.7	13.82
6130	9 39 29.73	+50 14 54.2	20.47	6131	9 38 37.72	+50 14 54.3	18.79
6132	9 37 29.98	+50 14 54.3	20.15	6136	9 38 19.88	+50 14 55.2	18.81
6137	9 37 18.53	+50 14 55.2	20.81	6138	9 40 3.63	+50 14 55.5	18.69
6139	9 42 44.19	+50 14 56.1	20.39	6144	9 41 20.28	+50 14 56.9	19.49
6148	9 40 1.50	+50 14 58.8	19.67	6158	9 38 28.23	+50 15 1.2	15.07

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
6160	9 38 38.70	+50 15 1.5	15.65	6164	9 41 31.20	+50 15 2.8	20.57
6166	9 41 11.55	+50 15 3.3	19.60	6169	9 38 21.35	+50 15 3.7	16.15
6170	9 37 11.32	+50 15 3.7	15.77	6173	9 42 28.12	+50 15 4.8	20.97
6181	9 38 2.98	+50 15 6.5	20.32	6182	9 37 23.28	+50 15 7.0	19.52
6184	9 39 29.94	+50 15 7.2	16.93	6191	9 36 38.65	+50 15 9.0	20.24
6192	9 38 43.64	+50 15 9.5	18.42	6196	9 38 48.67	+50 15 11.0	20.76
6197	9 37 34.12	+50 15 10.8	19.91	6200	9 40 3.96	+50 15 12.3	20.03
6205	9 39 47.70	+50 15 14.0	20.84	6206	9 37 3.04	+50 15 14.0	18.69
6207	9 39 40.98	+50 15 14.5	16.37	6209	9 39 20.98	+50 15 15.1	20.18
6212	9 38 13.19	+50 15 15.8	16.66	6214	9 41 26.89	+50 15 16.5	16.55
6217	9 37 34.69	+50 15 17.3	19.66	6238	9 39 56.02	+50 15 24.2	20.51
6245	9 40 42.44	+50 15 26.4	16.81	6246	9 40 6.45	+50 15 26.7	20.91
6247	9 37 33.16	+50 15 26.8	20.57	6258	9 39 31.01	+50 15 30.3	20.83
6264	9 41 39.86	+50 15 32.1	18.41	6267	9 37 18.87	+50 15 32.6	20.90
6278	9 42 14.62	+50 15 36.0	19.51	6281	9 36 23.64	+50 15 36.6	18.94
6282	9 41 59.04	+50 15 36.7	17.36	6286	9 38 57.94	+50 15 38.8	17.29
6287	9 38 21.63	+50 15 39.8	17.27	6288	9 37 54.19	+50 15 40.5	20.11
6290	9 42 35.19	+50 15 41.9	20.51	6300	9 39 35.03	+50 15 43.4	18.96
6301	9 40 8.71	+50 15 43.5	20.97	6305	9 38 51.72	+50 15 45.7	18.20
6310	9 39 6.61	+50 15 47.8	16.01	6313	9 40 44.59	+50 15 48.2	20.65
6316	9 38 10.89	+50 15 48.5	20.39	6320	9 36 56.55	+50 15 49.3	19.98
6323	9 39 0.02	+50 15 50.1	18.63	6324	9 39 14.49	+50 15 50.6	20.69
6325	9 41 20.66	+50 15 50.5	19.75	6328	9 36 33.21	+50 15 52.0	20.91
6333	9 38 50.80	+50 15 53.3	19.28	6334	9 38 56.99	+50 15 53.4	18.66
6343	9 38 6.39	+50 15 55.8	18.35	6352	9 41 10.38	+50 15 58.9	20.58
6359	9 39 44.88	+50 16 0.7	20.50	6374	9 38 11.26	+50 16 5.2	17.87
6377	9 38 22.94	+50 16 6.4	19.99	6378	9 41 23.52	+50 16 6.9	17.80
6396	9 38 0.42	+50 16 12.0	18.86	6397	9 38 19.81	+50 16 12.0	18.97
6402	9 40 5.01	+50 16 13.3	17.01	6407	9 37 34.93	+50 16 15.8	20.85
6408	9 40 53.68	+50 16 16.2	20.50	6410	9 37 39.86	+50 16 16.9	19.66
6413	9 39 30.48	+50 16 17.4	15.91	6415	9 41 38.87	+50 16 18.5	19.79
6423	9 40 32.91	+50 16 19.9	20.64	6430	9 41 35.99	+50 16 21.3	20.07
6433	9 37 35.23	+50 16 23.3	20.82	6434	9 40 12.01	+50 16 23.5	18.96
6436	9 42 32.14	+50 16 23.8	18.72	6437	9 38 16.61	+50 16 23.9	20.77
6443	9 38 7.66	+50 16 27.4	16.14	6450	9 38 49.06	+50 16 31.4	18.76
6457	9 41 42.74	+50 16 34.4	15.69	6459	9 38 37.61	+50 16 36.9	19.51
6474	9 41 21.07	+50 16 42.6	16.17	6475	9 37 25.52	+50 16 43.0	20.45
6477	9 41 4.60	+50 16 44.1	15.65	6479	9 38 23.58	+50 16 45.1	20.93
6480	9 37 48.41	+50 16 46.1	16.63	6490	9 39 46.05	+50 16 48.0	14.96
6494	9 40 48.70	+50 16 48.9	20.43	6520	9 40 5.00	+50 16 58.3	19.23
6522	9 38 31.94	+50 16 59.0	20.54	6523	9 39 51.86	+50 16 59.1	20.85
6525	9 40 4.86	+50 16 59.6	19.05	6526	9 37 35.36	+50 17 0.2	16.38
6530	9 42 18.25	+50 17 1.1	16.04	6538	9 40 45.35	+50 17 4.2	18.92
6539	9 41 11.93	+50 17 4.2	20.68	6540	9 40 14.96	+50 17 4.5	19.94

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
6542	9 38 4.39	+50 17 4.4	20.44	6543	9 38 8.16	+50 17 5.4	20.26
6544	9 40 11.63	+50 17 5.5	17.35	6548	9 40 26.77	+50 17 6.3	20.14
6552	9 38 0.40	+50 17 7.3	18.05	6559	9 37 13.89	+50 17 11.9	18.04
6560	9 41 58.31	+50 17 12.0	20.96	6563	9 38 39.83	+50 17 13.5	18.83
6566	9 36 31.63	+50 17 13.9	20.77	6569	9 40 51.50	+50 17 15.6	20.57
6582	9 37 3.03	+50 17 21.1	20.52	6589	9 39 47.23	+50 17 25.0	18.44
6606	9 38 33.39	+50 17 31.3	18.02	6617	9 42 34.04	+50 17 34.8	20.28
6618	9 39 49.20	+50 17 35.0	20.96	6619	9 40 20.21	+50 17 34.9	19.40
6624	9 41 4.77	+50 17 36.7	20.91	6626	9 37 50.97	+50 17 39.2	20.36
6630	9 40 55.49	+50 17 41.5	20.03	6636	9 37 5.16	+50 17 44.2	20.75
6638	9 39 24.46	+50 17 45.5	20.86	6639	9 39 14.94	+50 17 45.8	19.43
6642	9 39 31.48	+50 17 46.6	17.24	6660	9 41 31.31	+50 17 53.8	20.55
6667	9 40 20.09	+50 17 55.8	20.04	6672	9 38 28.29	+50 17 58.0	17.59
6679	9 41 37.82	+50 18 0.2	14.53	6692	9 37 47.70	+50 18 3.3	19.32
6695	9 41 57.12	+50 18 4.5	16.85	6696	9 38 24.56	+50 18 5.2	18.31
6698	9 38 39.80	+50 18 5.8	19.39	6701	9 39 38.16	+50 18 6.3	19.84
6702	9 41 48.57	+50 18 6.4	20.15	6708	9 38 37.77	+50 18 10.4	20.57
6709	9 39 41.64	+50 18 11.8	15.60	6710	9 39 37.68	+50 18 11.8	17.84
6712	9 40 27.27	+50 18 12.8	19.65	6716	9 38 36.64	+50 18 14.0	17.37
6717	9 38 36.77	+50 18 14.2	19.87	6731	9 39 0.58	+50 18 21.8	15.18
6738	9 39 10.28	+50 18 23.8	18.27	6739	9 39 56.80	+50 18 23.9	16.45
6749	9 40 43.81	+50 18 27.4	20.76	6752	9 38 27.98	+50 18 28.5	20.99
6757	9 40 26.04	+50 18 30.9	19.96	6764	9 42 15.14	+50 18 33.8	15.14
6767	9 42 10.95	+50 18 33.9	19.88	6770	9 38 21.98	+50 18 34.4	15.83
6772	9 37 42.12	+50 18 35.3	20.89	6776	9 40 27.55	+50 18 39.3	17.07
6778	9 37 25.75	+50 18 40.5	20.51	6781	9 36 58.61	+50 18 41.5	19.33
6782	9 39 39.29	+50 18 43.1	20.87	6786	9 37 3.08	+50 18 45.6	17.95
6787	9 38 45.18	+50 18 45.9	16.67	6795	9 42 39.65	+50 18 48.1	20.03
6796	9 40 15.09	+50 18 48.5	14.73	6797	9 42 12.20	+50 18 48.6	20.90
6800	9 41 25.85	+50 18 50.2	15.18	6808	9 41 0.38	+50 18 52.3	20.01
6810	9 36 42.90	+50 18 53.3	18.51	6818	9 39 57.16	+50 18 57.2	20.35
6821	9 36 51.32	+50 18 58.2	15.58	6824	9 38 1.63	+50 19 0.0	20.08
6826	9 42 17.27	+50 19 0.3	18.40	6828	9 42 40.13	+50 19 0.6	19.23
6836	9 42 11.95	+50 19 2.5	20.74	6839	9 39 10.35	+50 19 5.0	20.71
6840	9 41 16.47	+50 19 5.4	20.96	6855	9 40 27.56	+50 19 11.4	20.49
6869	9 39 40.39	+50 19 16.0	19.52	6872	9 39 59.05	+50 19 17.8	17.57
6892	9 42 43.20	+50 19 24.5	19.34	6895	9 41 18.21	+50 19 25.4	18.44
6897	9 36 58.32	+50 19 26.5	19.66	6900	9 41 24.12	+50 19 27.3	19.94
6915	9 37 11.62	+50 19 33.6	19.34	6918	9 39 34.60	+50 19 36.3	14.83
6923	9 36 43.67	+50 19 38.3	14.92	6930	9 40 30.89	+50 19 40.5	19.64
6932	9 39 44.76	+50 19 41.5	17.00	6939	9 41 35.25	+50 19 44.6	17.35
6941	9 36 52.95	+50 19 44.7	18.29	6945	9 37 39.18	+50 19 46.7	17.22
6948	9 40 43.30	+50 19 48.1	20.86	6952	9 40 53.72	+50 19 50.0	19.59
6953	9 39 9.12	+50 19 50.3	17.23	6955	9 40 3.55	+50 19 50.8	20.33

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
6961	9 36 24.80	+50 19 52.1	19.08	6962	9 42 45.71	+50 19 52.7	20.79
6966	9 36 35.71	+50 19 54.7	20.46	6968	9 36 52.84	+50 19 55.0	20.62
6969	9 39 42.96	+50 19 55.5	20.92	6970	9 42 41.48	+50 19 55.7	18.23
6972	9 37 4.98	+50 19 56.1	20.31	6978	9 39 4.49	+50 19 58.0	15.89
6981	9 37 35.69	+50 19 58.6	19.99	6982	9 40 45.61	+50 19 59.9	17.22
6983	9 42 40.69	+50 20 0.3	19.64	6984	9 42 13.22	+50 20 2.5	20.85
6988	9 37 8.44	+50 20 3.0	16.90	6989	9 40 8.44	+50 20 4.2	20.06
6991	9 39 42.66	+50 20 4.4	20.66	6997	9 36 55.70	+50 20 6.2	19.74
6998	9 36 26.93	+50 20 6.2	18.44	7004	9 39 26.57	+50 20 8.4	19.65
7006	9 39 30.27	+50 20 8.7	20.40	7010	9 41 19.85	+50 20 9.7	19.15
7011	9 39 30.31	+50 20 9.8	20.77	7014	9 40 5.64	+50 20 11.1	20.82
7016	9 37 25.87	+50 20 12.1	18.64	7025	9 40 35.75	+50 20 16.8	18.73
7028	9 38 2.46	+50 20 17.9	20.22	7043	9 40 54.21	+50 20 22.9	20.38
7045	9 40 20.95	+50 20 23.3	16.88	7048	9 37 24.50	+50 20 24.1	20.63
7049	9 42 32.71	+50 20 25.0	17.97	7051	9 40 41.34	+50 20 25.4	16.08
7058	9 38 56.09	+50 20 27.4	20.56	7061	9 41 4.79	+50 20 28.7	20.84
7062	9 40 52.41	+50 20 28.9	17.05	7072	9 36 28.21	+50 20 32.7	19.51
7075	9 37 43.25	+50 20 35.0	19.73	7077	9 41 16.26	+50 20 35.8	18.48
7082	9 38 20.23	+50 20 38.8	19.05	7087	9 36 52.19	+50 20 40.0	19.30
7090	9 41 45.81	+50 20 40.9	20.51	7092	9 41 53.21	+50 20 41.2	19.53
7093	9 36 53.80	+50 20 41.5	20.43	7099	9 37 59.96	+50 20 44.1	20.46
7100	9 42 1.25	+50 20 44.2	19.96	7104	9 38 49.57	+50 20 46.5	20.05
7106	9 36 27.45	+50 20 46.8	20.87	7108	9 42 31.92	+50 20 47.6	20.19
7112	9 41 52.65	+50 20 48.4	18.66	7115	9 40 7.55	+50 20 49.6	18.34
7116	9 41 25.73	+50 20 49.7	18.96	7120	9 36 58.64	+50 20 50.4	19.98
7139	9 38 50.32	+50 20 58.0	19.10	7140	9 37 25.48	+50 20 58.0	19.89
7155	9 41 34.91	+50 21 2.3	18.31	7164	9 37 2.39	+50 21 4.2	20.25
7168	9 36 39.72	+50 21 5.5	20.84	7173	9 37 46.60	+50 21 8.4	20.83
7177	9 41 49.44	+50 21 8.9	16.33	7179	9 40 17.64	+50 21 9.2	15.09
7191	9 38 19.61	+50 21 13.5	18.65	7192	9 36 34.43	+50 21 13.6	18.99
7195	9 40 42.81	+50 21 14.7	19.35	7196	9 39 46.04	+50 21 14.8	18.39
7211	9 37 41.80	+50 21 21.9	19.25	7217	9 40 59.15	+50 21 24.7	20.96
7231	9 41 8.18	+50 21 29.4	16.53	7232	9 37 24.35	+50 21 30.0	17.00
7234	9 41 24.67	+50 21 30.2	19.87	7235	9 36 38.84	+50 21 31.2	18.19
7238	9 37 39.62	+50 21 33.2	20.93	7240	9 38 29.82	+50 21 33.7	17.60
7243	9 39 36.48	+50 21 33.9	20.45	7246	9 40 5.27	+50 21 35.8	19.83
7247	9 36 44.11	+50 21 36.3	19.43	7253	9 39 38.00	+50 21 38.7	17.32
7255	9 38 2.00	+50 21 40.0	20.84	7267	9 39 46.59	+50 21 44.3	20.09
7273	9 38 53.26	+50 21 46.3	20.36	7278	9 39 54.14	+50 21 48.3	20.00
7301	9 38 52.41	+50 21 55.5	18.86	7306	9 39 48.00	+50 21 56.7	20.23
7307	9 38 13.22	+50 21 56.9	20.88	7309	9 39 49.29	+50 21 58.0	20.17
7320	9 37 45.29	+50 22 1.2	20.88	7332	9 37 37.88	+50 22 6.5	20.32
7336	9 39 45.61	+50 22 8.3	17.54	7340	9 41 30.60	+50 22 9.5	18.95
7345	9 42 24.70	+50 22 11.2	18.42	7355	9 39 2.54	+50 22 16.0	19.40

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
7371	9 38 24.19	+50 22 22.2	19.63	7372	9 36 42.57	+50 22 22.2	19.77
7377	9 38 27.89	+50 22 24.3	19.71	7386	9 41 40.56	+50 22 26.9	20.90
7395	9 41 4.24	+50 22 30.6	20.85	7401	9 40 31.98	+50 22 31.7	16.89
7409	9 38 18.31	+50 22 33.1	18.99	7412	9 38 6.36	+50 22 34.1	20.86
7418	9 39 57.67	+50 22 36.1	20.96	7425	9 41 44.57	+50 22 36.8	20.70
7434	9 38 17.54	+50 22 39.5	20.43	7437	9 39 48.46	+50 22 40.3	19.30
7442	9 41 37.73	+50 22 42.6	20.17	7450	9 41 8.27	+50 22 44.9	16.97
7453	9 42 25.07	+50 22 45.2	15.59	7466	9 37 7.55	+50 22 48.6	19.03
7468	9 42 10.74	+50 22 48.9	19.89	7469	9 38 43.44	+50 22 49.8	19.18
7470	9 37 47.77	+50 22 50.1	19.62	7476	9 38 33.93	+50 22 52.7	17.98
7486	9 40 46.21	+50 22 55.6	18.81	7491	9 37 38.90	+50 22 57.3	19.84
7492	9 37 31.39	+50 22 57.5	18.58	7498	9 42 25.82	+50 22 58.5	15.62
7506	9 42 36.75	+50 23 0.0	15.84	7514	9 41 5.08	+50 23 3.0	17.53
7525	9 42 21.88	+50 23 7.4	19.61	7526	9 42 36.05	+50 23 7.9	19.33
7534	9 40 58.26	+50 23 11.7	19.90	7538	9 39 55.38	+50 23 12.9	20.97
7540	9 42 4.91	+50 23 12.9	20.88	7546	9 37 11.16	+50 23 14.3	16.43
7557	9 39 13.75	+50 23 20.0	19.60	7583	9 41 32.43	+50 23 26.9	20.89
7587	9 37 19.69	+50 23 27.7	15.16	7592	9 42 7.63	+50 23 29.0	18.71
7594	9 36 51.32	+50 23 29.3	19.78	7601	9 40 22.42	+50 23 31.7	17.67
7608	9 37 52.59	+50 23 33.8	16.15	7616	9 41 41.30	+50 23 38.1	20.45
7617	9 37 35.22	+50 23 38.5	20.62	7620	9 37 40.69	+50 23 38.9	15.48
7624	9 38 49.98	+50 23 40.4	20.69	7625	9 41 57.27	+50 23 41.7	18.72
7627	9 41 24.11	+50 23 42.1	20.70	7633	9 40 56.54	+50 23 43.8	18.37
7634	9 37 56.64	+50 23 44.2	20.35	7637	9 41 43.94	+50 23 45.7	18.35
7644	9 39 25.52	+50 23 49.5	17.36	7652	9 40 0.76	+50 23 51.5	16.67
7661	9 41 46.38	+50 23 53.5	20.93	7662	9 40 34.89	+50 23 53.6	20.43
7672	9 39 32.54	+50 23 59.2	20.52	7673	9 38 19.63	+50 23 59.3	17.13
7681	9 38 31.59	+50 24 2.2	19.07	7682	9 38 4.52	+50 24 2.2	20.22
7688	9 39 6.46	+50 24 4.8	19.89	7693	9 37 16.30	+50 24 5.4	20.14
7709	9 38 0.69	+50 24 10.2	20.72	7723	9 37 25.54	+50 24 13.8	16.40
7725	9 41 11.28	+50 24 13.9	20.79	7726	9 42 43.54	+50 24 14.3	20.66
7736	9 36 40.80	+50 24 18.7	15.92	7740	9 37 48.25	+50 24 20.7	16.39
7744	9 37 36.29	+50 24 22.2	19.59	7745	9 42 28.15	+50 24 22.7	19.03
7753	9 38 29.05	+50 24 24.7	20.56	7754	9 39 14.46	+50 24 24.8	18.89
7759	9 40 25.39	+50 24 26.8	20.93	7766	9 38 43.61	+50 24 30.8	20.92
7785	9 37 11.41	+50 24 37.8	17.16	7792	9 39 54.73	+50 24 41.4	17.93
7799	9 37 49.63	+50 24 43.0	20.21	7802	9 39 32.52	+50 24 44.2	20.58
7809	9 37 5.12	+50 24 45.1	17.48	7813	9 40 29.35	+50 24 46.5	19.94
7819	9 41 2.91	+50 24 48.5	15.64	7831	9 41 38.74	+50 24 53.4	20.71
7835	9 39 22.51	+50 24 54.7	18.42	7836	9 38 8.14	+50 24 54.8	19.30
7840	9 36 55.80	+50 24 56.7	20.55	7849	9 40 16.49	+50 25 0.3	20.81
7862	9 40 58.83	+50 25 3.5	15.08	7863	9 41 44.11	+50 25 3.6	20.57
7864	9 37 59.46	+50 25 3.6	16.00	7866	9 36 44.69	+50 25 4.0	19.80
7867	9 37 48.10	+50 25 4.0	16.34	7868	9 42 25.25	+50 25 5.1	19.73

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
7869	9 41 8.90	+50 25 5.3	18.20	7881	9 41 22.08	+50 25 8.7	15.97
7889	9 40 5.38	+50 25 12.3	18.98	7893	9 41 52.72	+50 25 14.9	20.01
7895	9 37 7.26	+50 25 16.0	20.29	7901	9 39 4.72	+50 25 19.9	20.48
7902	9 38 20.80	+50 25 20.1	15.43	7903	9 41 59.89	+50 25 21.3	20.86
7905	9 40 4.09	+50 25 22.0	20.03	7906	9 38 47.42	+50 25 21.9	17.70
7908	9 37 59.48	+50 25 22.0	20.54	7917	9 41 22.85	+50 25 25.0	18.40
7921	9 36 46.28	+50 25 27.2	20.30	7922	9 42 41.21	+50 25 29.3	20.22
7923	9 38 19.74	+50 25 29.4	14.58	7929	9 41 1.81	+50 25 30.9	19.32
7930	9 39 24.50	+50 25 31.3	20.04	7932	9 38 1.48	+50 25 32.0	19.39
7935	9 42 27.50	+50 25 33.6	20.25	7939	9 42 33.09	+50 25 34.9	20.71
7941	9 41 12.32	+50 25 35.9	17.91	7942	9 37 24.24	+50 25 36.5	17.24
7947	9 37 55.44	+50 25 38.3	17.77	7949	9 36 54.59	+50 25 39.5	20.53
7957	9 39 28.96	+50 25 43.2	15.47	7962	9 41 32.84	+50 25 44.1	20.14
7972	9 39 0.57	+50 25 46.8	15.25	7977	9 38 38.38	+50 25 49.5	17.00
7990	9 39 29.05	+50 25 54.1	20.59	7991	9 40 39.91	+50 25 54.4	20.13
7997	9 37 2.29	+50 25 57.3	19.87	7998	9 39 59.60	+50 25 58.1	15.36
8008	9 40 16.04	+50 26 2.2	17.02	8009	9 39 40.95	+50 26 2.3	17.44
8011	9 38 12.14	+50 26 3.2	15.33	8016	9 37 29.19	+50 26 6.3	18.94
8028	9 39 18.02	+50 26 12.3	15.93	8030	9 41 9.66	+50 26 13.1	20.45
8031	9 42 7.48	+50 26 15.3	20.96	8032	9 39 0.75	+50 26 15.7	17.89
8033	9 39 34.64	+50 26 15.8	19.26	8043	9 42 1.40	+50 26 20.4	16.54
8051	9 39 52.91	+50 26 24.4	17.56	8054	9 41 20.37	+50 26 25.3	20.09
8057	9 41 45.60	+50 26 26.0	20.19	8058	9 40 21.75	+50 26 26.1	17.91
8071	9 41 50.99	+50 26 30.0	15.49	8075	9 37 16.45	+50 26 32.6	20.02
8076	9 42 6.51	+50 26 33.0	17.37	8078	9 40 43.92	+50 26 33.5	20.66
8089	9 41 7.46	+50 26 36.5	16.31	8091	9 38 53.60	+50 26 37.3	16.80
8111	9 37 22.18	+50 26 45.2	20.78	8114	9 41 27.65	+50 26 46.5	20.99
8120	9 41 59.80	+50 26 50.0	19.36	8135	9 37 32.03	+50 26 54.7	15.61
8136	9 37 20.50	+50 26 55.1	20.98	8139	9 37 3.48	+50 26 55.9	16.89
8145	9 40 15.59	+50 26 58.6	20.94	8146	9 38 0.70	+50 26 59.5	20.97
8147	9 42 3.55	+50 27 0.4	19.48	8150	9 40 23.49	+50 27 1.1	20.03
8160	9 38 39.73	+50 27 4.2	19.17	8162	9 40 6.09	+50 27 4.8	17.29
8165	9 37 24.97	+50 27 5.2	17.95	8171	9 41 29.69	+50 27 7.2	20.20
8180	9 37 16.76	+50 27 12.1	15.91	8182	9 41 33.70	+50 27 13.5	19.94
8184	9 42 16.31	+50 27 13.7	19.69	8187	9 41 48.45	+50 27 14.9	20.94
8190	9 38 58.88	+50 27 15.8	20.68	8191	9 39 35.48	+50 27 16.3	20.80
8195	9 40 36.55	+50 27 16.4	20.03	8200	9 38 47.63	+50 27 19.3	16.22
8202	9 39 20.31	+50 27 19.3	17.38	8208	9 38 4.04	+50 27 21.2	19.61
8210	9 42 29.80	+50 27 21.6	19.95	8213	9 40 0.63	+50 27 23.4	16.65
8214	9 41 4.66	+50 27 23.4	19.57	8223	9 41 32.09	+50 27 26.5	19.44
8228	9 41 28.98	+50 27 27.8	20.28	8230	9 40 56.68	+50 27 28.6	20.10
8233	9 38 28.67	+50 27 29.3	20.68	8240	9 42 30.79	+50 27 31.9	20.67
8242	9 42 32.93	+50 27 32.6	20.15	8243	9 40 55.43	+50 27 33.1	20.65
8244	9 41 12.58	+50 27 33.5	15.55	8251	9 41 6.42	+50 27 34.6	20.44

Таблица 3. (продолжение)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
8253	9 40 35.55	+50 27 36.4	18.98	8257	9 39 29.29	+50 27 38.3	20.39
8260	9 40 56.66	+50 27 40.8	18.01	8273	9 38 26.91	+50 27 46.0	20.16
8274	9 41 31.82	+50 27 46.2	17.68	8280	9 38 28.25	+50 27 47.3	17.62
8281	9 37 37.99	+50 27 47.6	18.93	8283	9 42 30.92	+50 27 48.0	20.02
8293	9 42 12.13	+50 27 51.9	20.51	8306	9 38 29.55	+50 27 55.4	15.89
8323	9 42 25.40	+50 27 59.4	14.61	8332	9 39 45.97	+50 28 3.5	20.94
8338	9 40 40.63	+50 28 7.0	18.72	8342	9 41 33.47	+50 28 10.0	20.66
8344	9 41 30.65	+50 28 11.1	20.73	8346	9 39 10.30	+50 28 14.0	20.94
8349	9 42 17.14	+50 28 15.8	17.34	8358	9 42 29.17	+50 28 18.9	16.94
8371	9 38 54.82	+50 28 26.2	20.91	8372	9 41 48.30	+50 28 26.8	20.29
8374	9 39 12.03	+50 28 27.1	19.99	8377	9 40 9.28	+50 28 28.2	19.77
8378	9 40 19.46	+50 28 28.7	20.88	8383	9 40 0.98	+50 28 30.9	20.72
8393	9 39 40.80	+50 28 36.3	17.30	8406	9 41 41.44	+50 28 41.0	17.82
8407	9 39 2.20	+50 28 41.1	19.80	8412	9 41 7.84	+50 28 42.7	14.28
8415	9 42 28.06	+50 28 45.2	20.33	8429	9 40 5.58	+50 28 52.0	20.90
8441	9 39 29.27	+50 28 56.5	20.90	8448	9 41 38.20	+50 28 58.3	20.16
8458	9 40 40.71	+50 29 2.3	20.32	8469	9 38 59.53	+50 29 6.8	19.15
8471	9 41 50.89	+50 29 8.2	20.51	8478	9 39 36.89	+50 29 11.2	14.90
8493	9 41 41.57	+50 29 19.1	20.67	8499	9 41 21.01	+50 29 23.0	20.02
8502	9 39 44.33	+50 29 23.9	17.00	8504	9 42 16.40	+50 29 25.8	19.02
8506	9 41 31.02	+50 29 26.6	19.86	8507	9 40 42.14	+50 29 27.3	20.54
8516	9 40 34.93	+50 29 33.3	19.90	8517	9 42 26.36	+50 29 33.8	17.69
8520	9 41 52.67	+50 29 35.3	19.44	8523	9 41 11.94	+50 29 36.5	20.79
8526	9 42 23.27	+50 29 37.4	18.53	8534	9 41 16.98	+50 29 42.1	19.92
8539	9 41 51.32	+50 29 44.6	17.12	8546	9 40 50.74	+50 29 48.8	20.18
8577	9 39 11.29	+50 30 2.7	19.45	8589	9 38 59.09	+50 30 6.1	20.48
8595	9 41 5.91	+50 30 10.1	20.08	8607	9 38 55.74	+50 30 15.6	20.70
8615	9 40 17.59	+50 30 20.0	15.11	8632	9 41 24.18	+50 30 31.2	19.47
8651	9 40 16.86	+50 30 41.0	16.55	8653	9 38 55.78	+50 30 41.0	20.78
8655	9 41 3.17	+50 30 41.6	20.52	8656	9 40 56.53	+50 30 42.0	19.01
8676	9 40 14.31	+50 30 52.7	19.04	8683	9 40 21.76	+50 30 54.3	17.44
8687	9 41 39.78	+50 30 56.7	15.93	8695	9 39 58.67	+50 31 1.5	17.42
8700	9 40 29.61	+50 31 5.2	20.22	8705	9 39 43.40	+50 31 7.3	17.76
8706	9 41 35.96	+50 31 7.6	20.51	8707	9 42 19.17	+50 31 8.8	19.93
8715	9 40 23.35	+50 31 13.4	20.70	8737	9 42 9.45	+50 31 20.2	16.87
8758	9 42 12.95	+50 31 30.0	19.49	8764	9 39 33.37	+50 31 31.9	20.74
8771	9 39 12.50	+50 31 33.8	20.22	8774	9 41 8.77	+50 31 34.4	20.00
8784	9 42 6.90	+50 31 36.7	20.99	8792	9 42 27.40	+50 31 39.0	19.49
8793	9 41 10.79	+50 31 39.2	20.41	8798	9 40 8.60	+50 31 39.7	20.67
8802	9 42 8.66	+50 31 41.3	20.49	8807	9 41 2.32	+50 31 43.3	19.96
8811	9 40 6.77	+50 31 44.7	15.48	8837	9 40 44.17	+50 31 54.5	20.96
8846	9 42 25.68	+50 31 59.0	19.71	8862	9 40 29.14	+50 32 4.9	19.13
8863	9 39 5.81	+50 32 5.4	20.69	8864	9 41 4.01	+50 32 5.4	19.69
8878	9 40 4.03	+50 32 9.6	19.49	8885	9 42 10.45	+50 32 19.1	20.84

Таблица 3. (окончание)

N	R.A.	DEC.	B	N	R.A.	DEC.	B
8888	9 39 4.51	+50 32 23.1	19.63	8891	9 41 24.99	+50 32 25.2	18.40
8895	9 40 37.00	+50 32 29.1	19.03	8897	9 39 31.42	+50 32 29.7	19.18
8904	9 39 11.50	+50 32 32.6	20.97	8907	9 39 47.66	+50 32 36.6	20.50
8910	9 42 10.47	+50 32 37.8	19.90	8912	9 40 31.68	+50 32 40.4	13.75
8913	9 39 24.06	+50 32 40.4	20.95	8926	9 40 22.70	+50 32 44.6	18.80
8931	9 39 52.62	+50 32 47.4	19.40	8935	9 40 25.64	+50 32 50.4	17.81
8937	9 41 12.64	+50 32 53.8	16.74	8942	9 41 23.18	+50 32 56.3	15.70
8946	9 42 16.49	+50 32 58.8	18.83	8951	9 39 56.16	+50 33 1.6	20.33
8956	9 39 54.57	+50 33 4.0	18.41	8967	9 39 23.92	+50 33 8.7	15.62
8972	9 40 34.16	+50 33 11.9	19.29	8975	9 41 32.46	+50 33 14.0	19.32
8980	9 40 25.49	+50 33 17.2	15.24	8981	9 41 30.45	+50 33 17.3	20.13
8987	9 41 43.54	+50 33 19.7	16.26	9005	9 40 56.83	+50 33 28.2	20.90
9008	9 40 13.70	+50 33 29.4	16.32	9010	9 39 53.98	+50 33 30.2	19.88
9048	9 40 8.91	+50 33 51.1	17.29	9056	9 39 40.43	+50 33 54.9	20.19
9063	9 41 54.23	+50 33 59.3	20.97	9071	9 41 31.96	+50 34 3.9	18.03
9073	9 40 52.38	+50 34 6.3	20.96	9080	9 40 51.60	+50 34 10.0	17.81
9081	9 41 30.66	+50 34 10.6	16.72	9084	9 40 6.10	+50 34 13.0	20.83
9086	9 39 52.21	+50 34 14.9	15.60	9105	9 41 58.28	+50 34 21.2	20.35
9121	9 41 43.14	+50 34 28.4	14.32	9122	9 40 0.38	+50 34 28.5	20.94
9129	9 39 56.95	+50 34 33.7	20.99	9131	9 41 19.64	+50 34 34.0	20.48
9136	9 40 2.37	+50 34 35.3	17.54	9139	9 41 3.52	+50 34 35.9	20.06
9145	9 42 4.52	+50 34 38.8	17.29	9149	9 39 20.70	+50 34 41.9	16.88
9168	9 40 4.27	+50 34 59.6	19.06				