

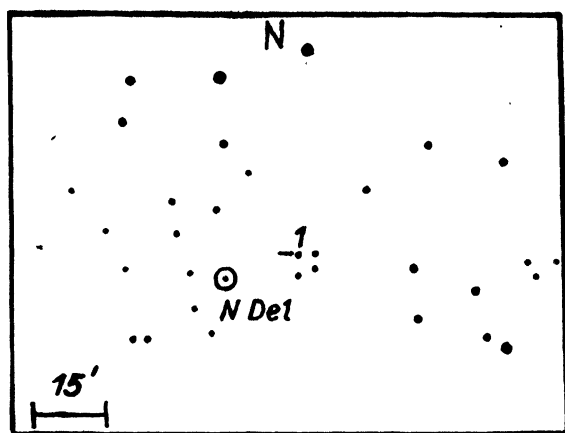
Наблюдения Новой Дельфина 1967

Н. Н. Киселев

Observations of Nova Delphini 1967

by N. N. Kiselev

В 1971–1972 году в Гиссарской астрономической обсерватории продолжалось фотометрическое изучение N Del 1967 года. Наблюдения проводились на 70-см телескопе АЗТ–8 в системе UBV. Звезда сравнения (1) обозначена на карте. Величина и цвет ее были определены привязкой к фотометрическим стандартам и равны $V=10^m.48$, $B-V=+0^m.51$,



Кроме того, включено небольшое число наблюдений, выполненных в 1969 году на 20-см менисковом телескопе АЗТ–7. Для этих наблюдений использовалась звезда сравнения BD+18 4586 ($V=7^m.84$, $B-V=+1^m.03$). Результаты наблюдений приведены в таблице.

Т а б л и ц а

JD	V	B-V	U-B	JD	V	B-V	U-B
2440502.176	7.66	+1.66		2441176.340	9.89	+1.31	-0.54
503.120	7.70	1.62		177.338	9.88	1.30	-0.50
507.132	7.66	1.68		178.228	9.92	1.26	-0.52
508.228	7.70	1.72		184.294	9.89	1.34	-0.55
519.140	7.64	1.70		193.295	9.92	1.27	-0.49
520.184	7.62	1.68		194.282	9.90	1.28	-0.56
41130.440	9.75	1.36	-0.52	204.222	9.92	1.29	-0.54
131.399	9.80	1.22	-0.54	212.248	9.92	1.34	-0.62
132.353	9.84	1.22	-0.52	214.244	9.90	1.26	-0.54
138.404	9.80	1.29	-0.53	232.204	9.98	1.24	-0.56
153.371	9.87	1.30	-0.56	233.219	10.02	1.29	-0.60

Т а б л и ц а (продолжение)

JD	V	B-V	U-B	JD	V	B-V	U-B
2441253.180	10.02	+1.24	-0.55	2441592.187	10.52	+0.98	-0.68
263.132	10.05	1.21	-0.42	593.305	10.54	1.04	-0.67
475.424	10.32	1.13	-0.66	594.156	10.52	0.98	-0.70
478.412	10.32	1.10	-0.63	595.148	10.54	1.02	-0.68
542.302	10.48	1.06	-0.68	598.125	10.58	1.02	-0.68
576.206	10.53	1.02	-0.66	616.129	10.52	1.01	-0.69
587.182	10.53	1.03	-0.68	650.107	10.58	0.98	-0.71

Институт Астрофизики
АН Таджикской ССР

*Поступила в редакцию
21 декабря 1972 г.*