

**Обзор фотометрических и астрометрических наблюдений  
АСЗ и метеороидов**

*на 1-м телескопе Симеизской обсерватории*



Барабанов С.И., Николенко И.В.,  
Крючков С.В., Баканас Е.С.



ЦЕЙСС-1000

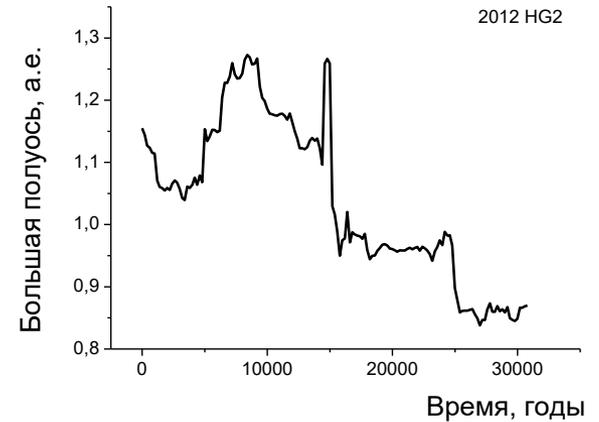
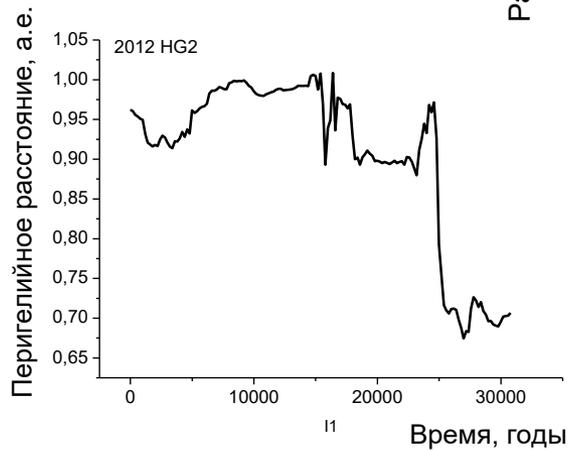
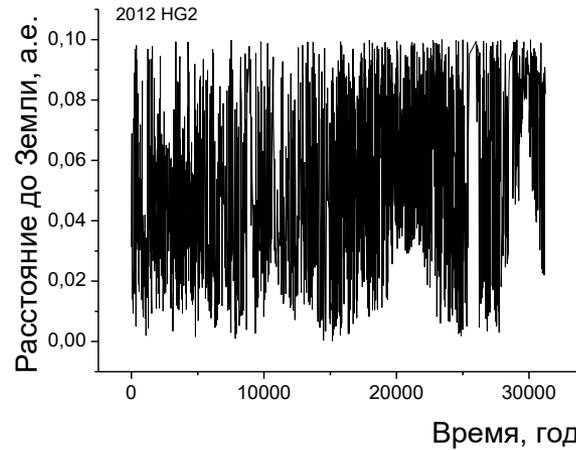
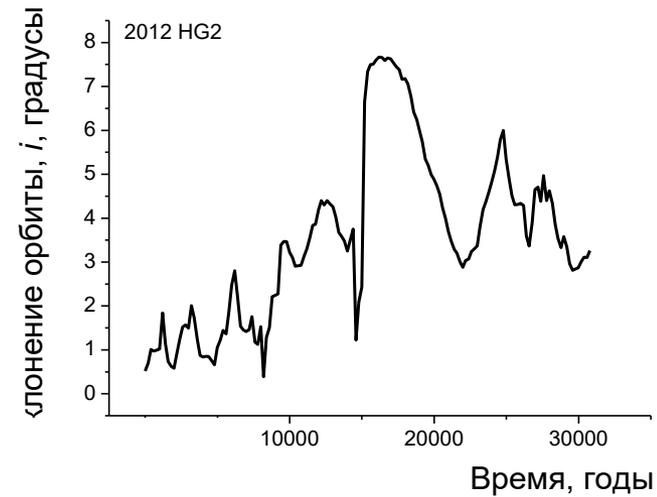
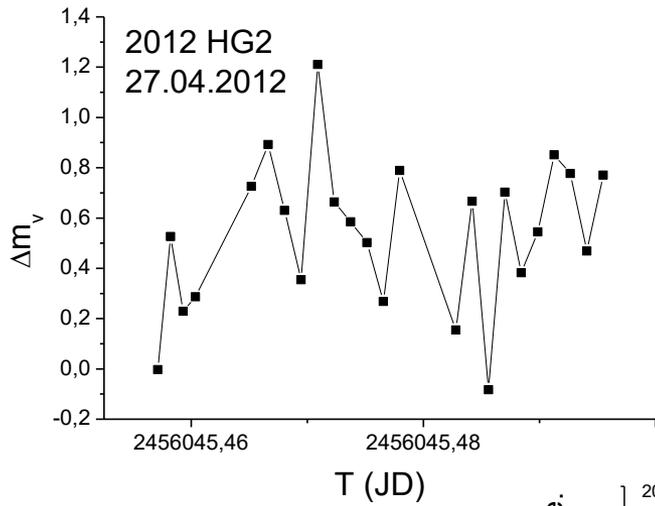
Система Ричи-Кретьена, диаметр главное зеркало – 1 м,  $F \sim 13$  м,  
Камеры: FLI, колесо светофильтров. Поле зрения: 12'x12'.

Номер в каталоге	Год	Месяц	Даты	К-во ночей	Объекты
100801	2010	август	07.08.2010	1	M67
100802		август	7, 8.08.2010	2	(3674) Erbisbuhl = 1963 RH = 1970 OD = 1986 AA
100803		август	9,10,12.08.2010	3	(32910) = 1978 XV1 = 1993 FC66 = 1994 TE15 = 1999 CS70
100804		август	21.08.2010	1	(15700) = 1987 QD = 2000 JD1
100805		август	13-15.08.2010	3	(5786) Talos = 1991 RC
100806		август	18,19.08.2010	2	(3833) Calingasta = 1971 SC = 1984 SC
110401	2011	апрель	16.04.2011	1	(503721) = 2010 CD197 = 2016 JN30
110701		июль	17.07.2011	1	(68348) = 2001 LO7
110801		август	01.08.2011	1	C/2009 P1 (Garradd)
110801		август	6,8,9.08.2011	3	(105106) = 2000 LS14

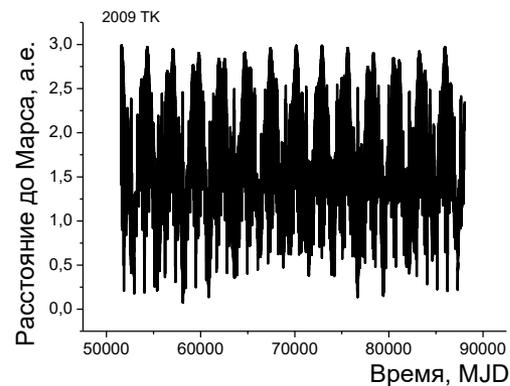
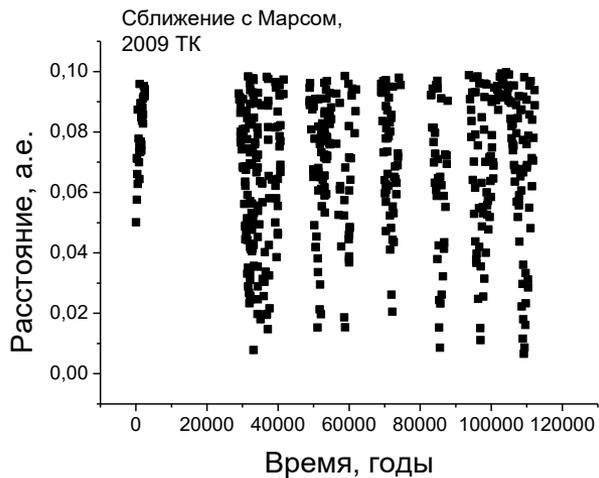
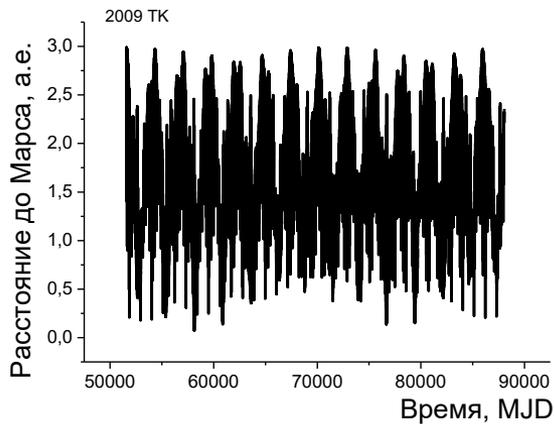
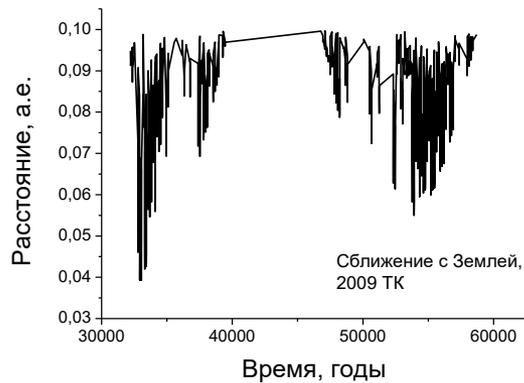
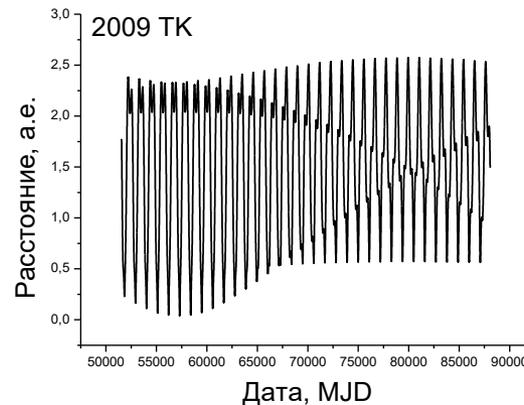
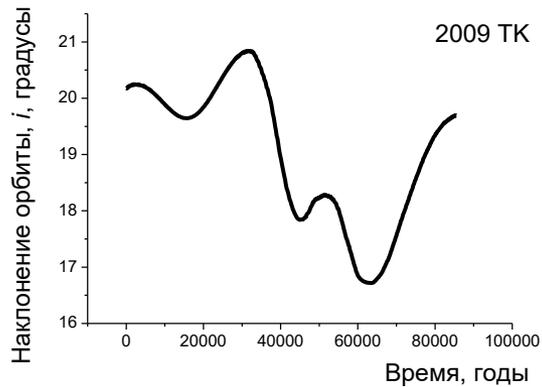
Номер в каталоге	Год	Месяц	Даты	К-во ночей	Объекты
120501	2012	май	01,4,9.05.2012	3	(141018) = 2001 WC47
		июнь	21,22.06.2012	2	(153958) = 2002 AM31
120701		июль	26,27.07.2012	2	P/2012 S2 (La Sagra)
120801		август	06.08.2012	1	P/2012 S2 (La Sagra)
120802		август	7,11,13.08.2012	3	(368) Haidea = 1893AB = 1905 VH = 1921 TA
120902		сентябрь	08-10.09.2012	3	(330825) = 2008 XE3
121001		октябрь	02,4,5,6,7.10.2012	5	(5587) = 1990 SB = 1990 UV12
		октябрь	04,6,7.10.2012	3	2012 QE50
130101	2013	январь	23.01.2013	1	(99942) Apophis = 2004 MN4
130201		февраль	01,5,6,9.02.2013	4	(99942) Apophis = 2004 MN4
130401		апрель	20,22.04.2013	1	(5645) = 1990 SP
130701		июль	22,23,24,25.07.2013	4	(153349) = 2001 PJ9
130801		август	9-13,16,18-20.08.2013	9	(361071) = 2006 AO4
131001		октябрь	15,16.10.2013	2	(1981) Midas = 1973 EA
131002		октябрь	20.10.2013	1	2013 TV135
131003		октябрь	20.10.2013	1	(6063) Jason = 1984 KB

Номер в каталоге	Год	Месяц	Даты	К-во ночей	Объекты
140401	2014	апрель	15.04.2014	1	466508 (2014 GY48)
140402		апрель	16,17, 20, 21, 27. 04.2014	3	(387773) = 2003 TF51
140403		апрель	16, 16.04.2014	2	2014 EZ48
140501		май	19.05.2014	1	2011 JR13
140801		август	12.08.2014	1	(32575) = 2001 QY78 = 1961 TT = 1971 SA3 = 1981 UF15 = 2000 GG164
140802		август	15,16.08.2014	2	(313591) = 2003 MB7
140803		август	14,15,16, 20,22.08.2014	5	(285944) = 2001 RZ11
140901		сентябрь	17, 18.09.2014	2	(8355) Masuo = 1971 OP = 1989 RQ1 = 1996 OA1
140901		октябрь	06,08,09,10,11.10.2014	5	(97679) = 2000 GG2
141001		октябрь	10.10.2014	1	(15554) = 2000 FH46 = 1979 UM1 = 1990 SN10 = 1998 XZ88
141002		октябрь	13,15.10. 2014	2	(68267) = 2001 EA16
141003			13, 15.10. 2014	2	(175114) = 2004 QQ
150101	2015	январь	13, 23 01.2015	2	2014 UF206
150701		июль	10,11, 20-24.07.2015	6	(348400) = 2005 JF21 = 2005 JU67
150801		август	5	5	(9773) = 1993 MG1

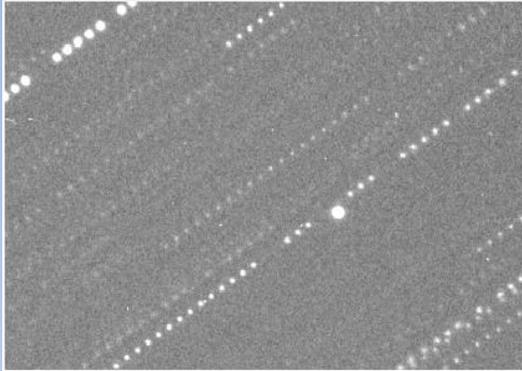
Номер в каталоге	Год	Месяц	Даты	К-во ночей	Объекты
160201	2016	февраль	29.02.2016	1	20826 (2000 UV13)
160301		март	01,05.03.2016	2	20826 (2000 UV13)
160501		май	15-16.05.2016	1	(2016 GS) + BDF
160502		май	17,27, 30, 31.05.2015	4	141354 (2002 AJ29)
160701		июль	27-31.07.2016	5	(40329) = 1999 ML
160801		август	1-3.08.2016	3	(68346) = 2001 KZ66
160803		август	12.08.2016	1	(122463) = 2000 LW10 = 2000 QP148
160804		август	12,14-16.08.2016	4	(5836) = 1993 MF
161001		октябрь	24.10.2016	1	(779) Nina = 1908 YB = 1912 TE = 1914UB
170302	2017	март	29-30.03.2017	2	(143404) = 2003 BD44
170501		май	24.05.2017	1	(190166) = 2005 UP156
170601		июнь	27.06.2017	1	(190166) = 2005 UP156
170801		август	10-11 авг 2017		(190166) = 2005 UP156



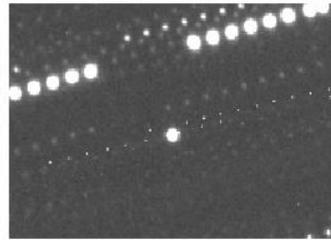
# 2009 ТК



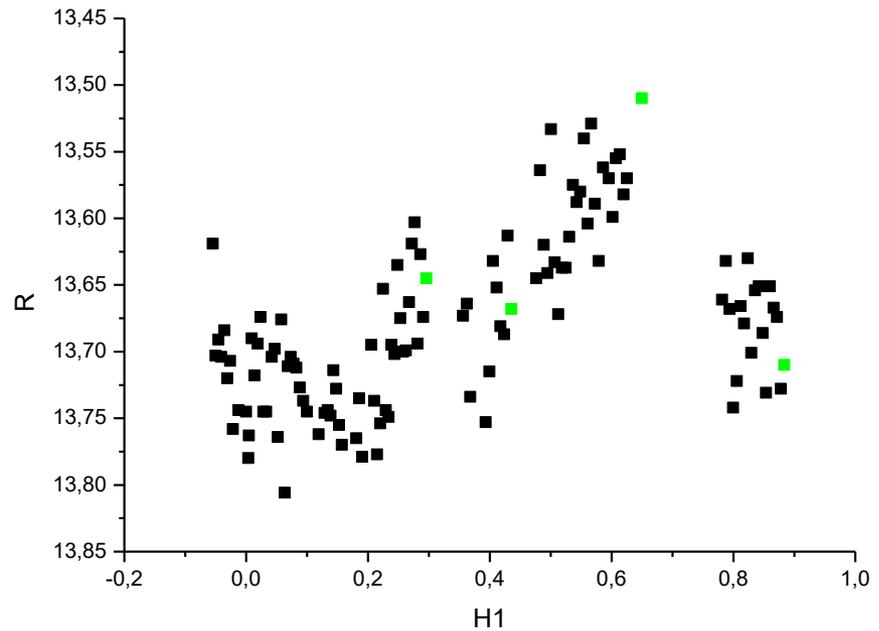
# P/2012 S2 ( La Sagra )

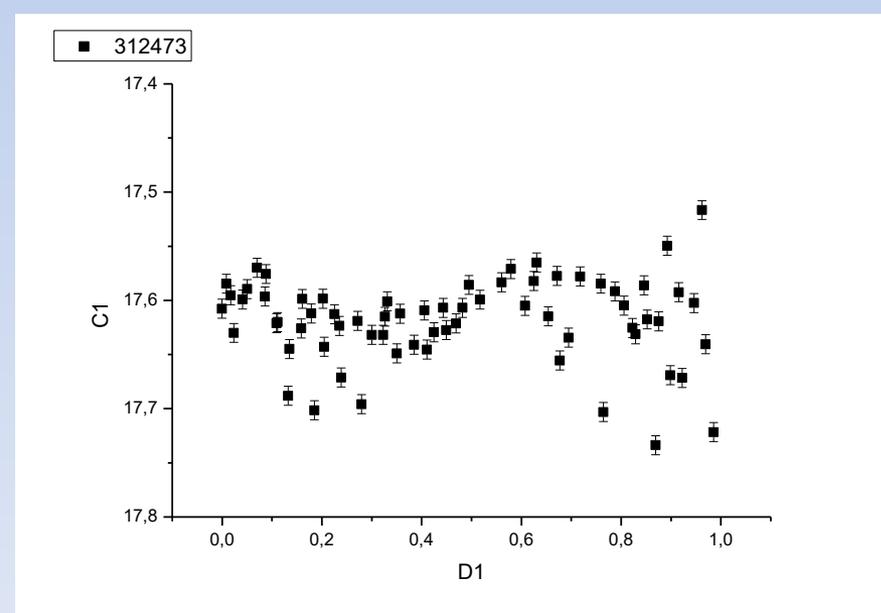
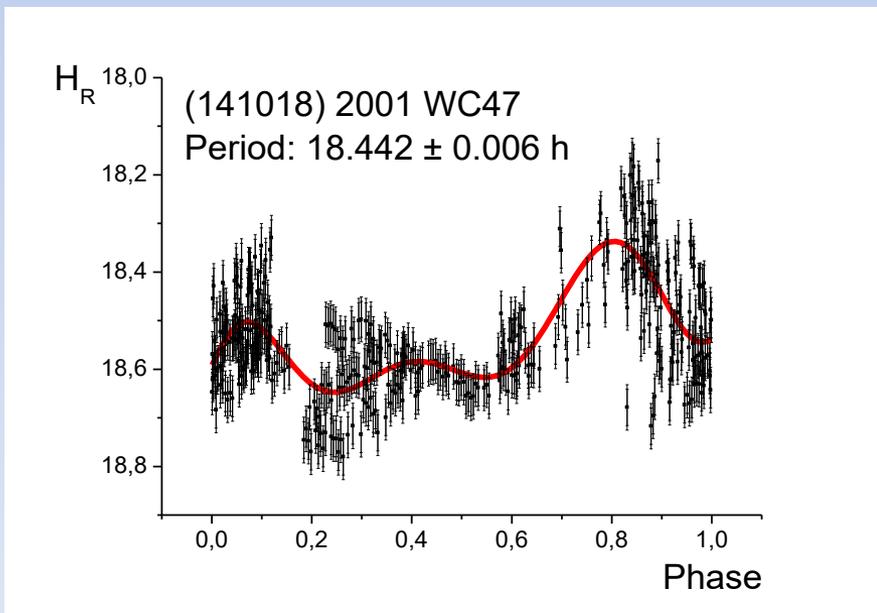
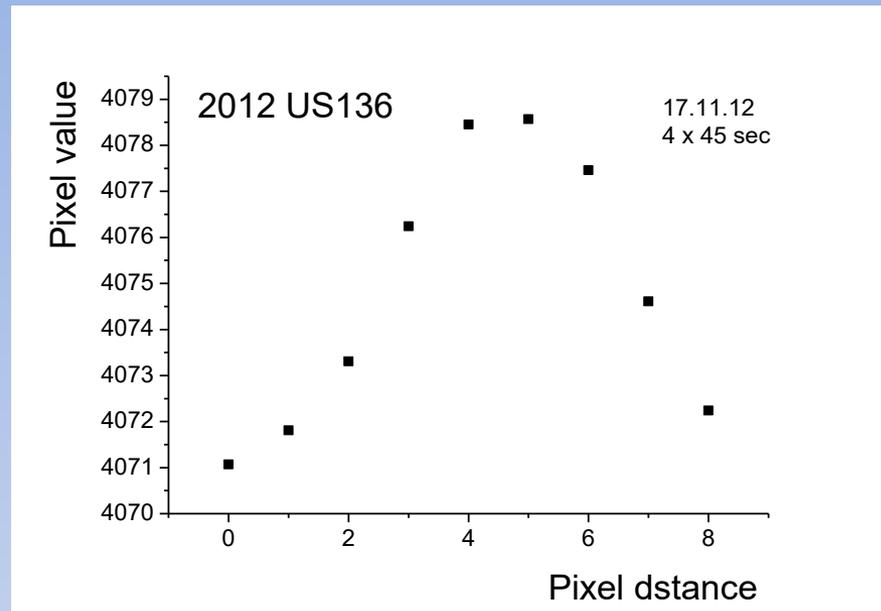
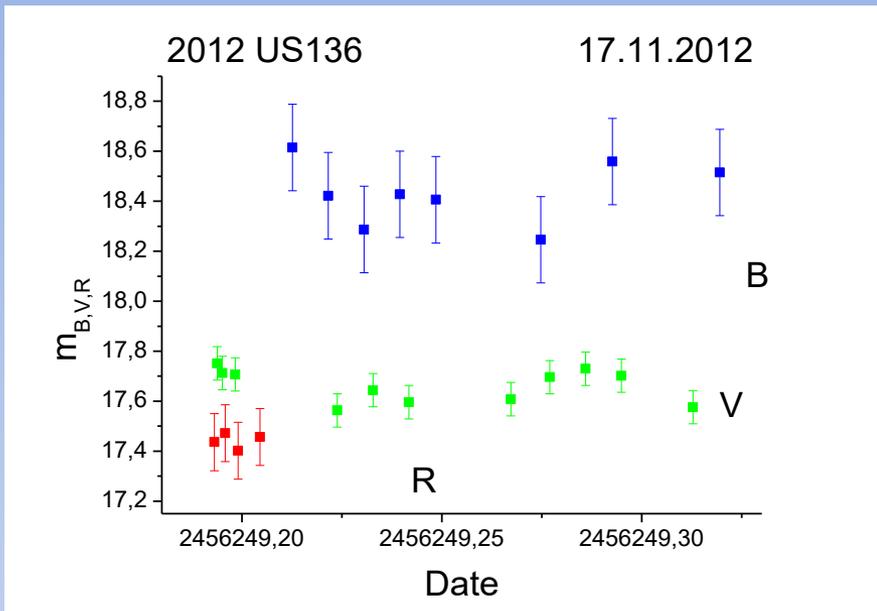


27 jul 2012 R

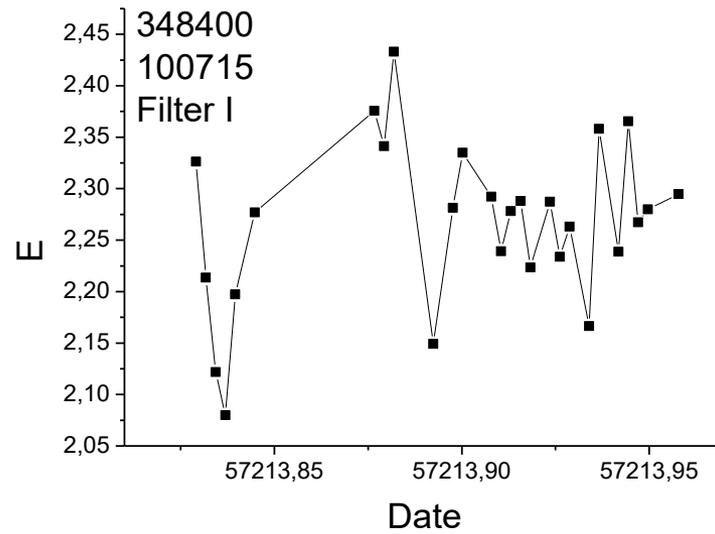
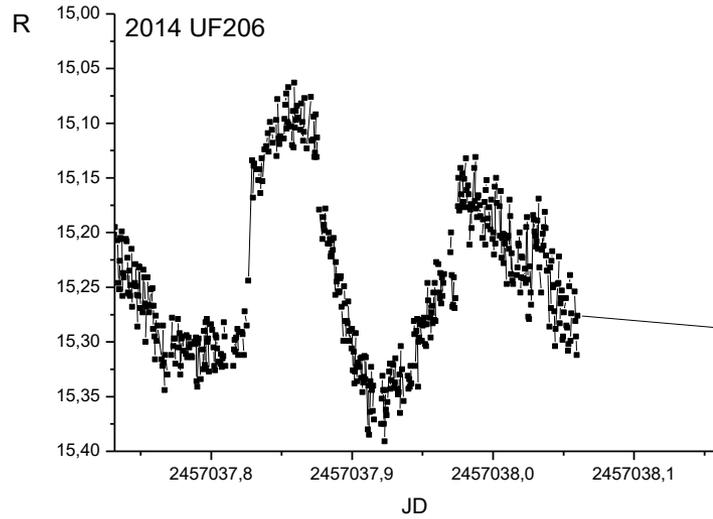
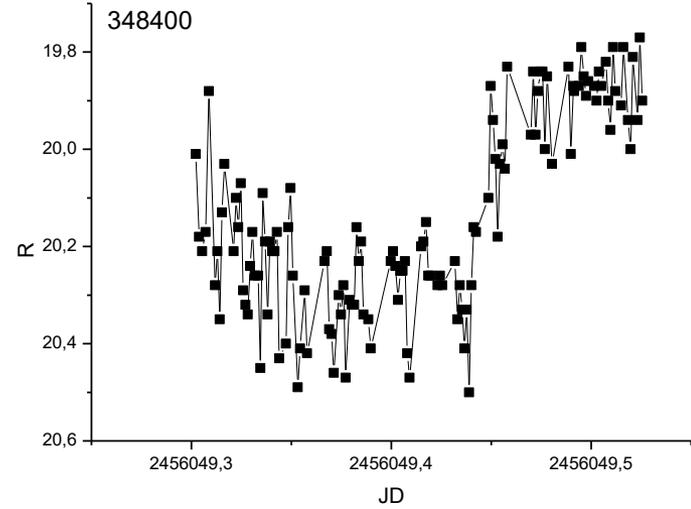
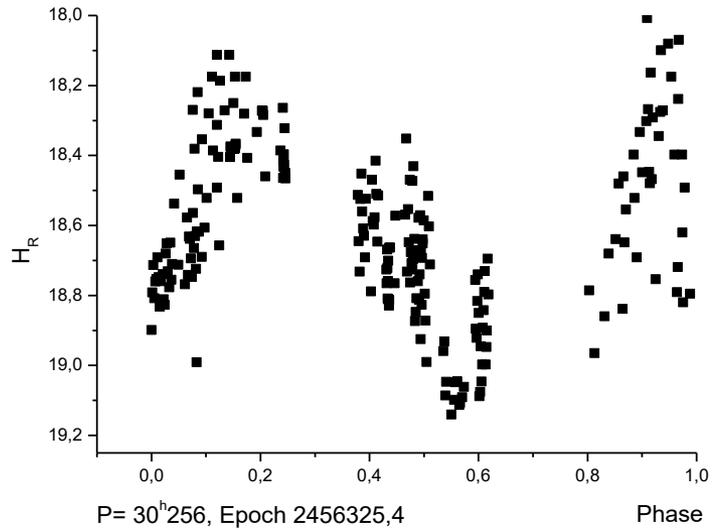


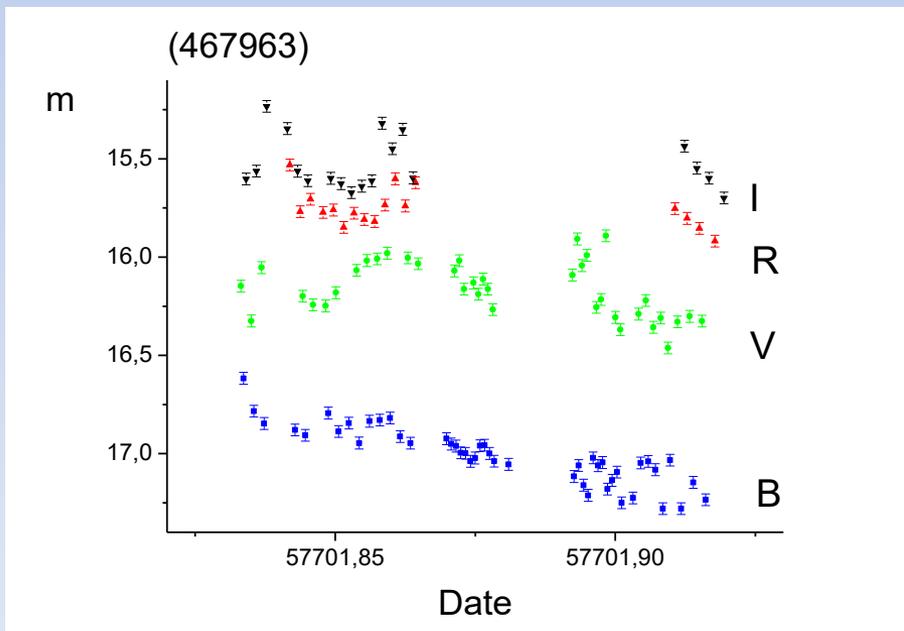
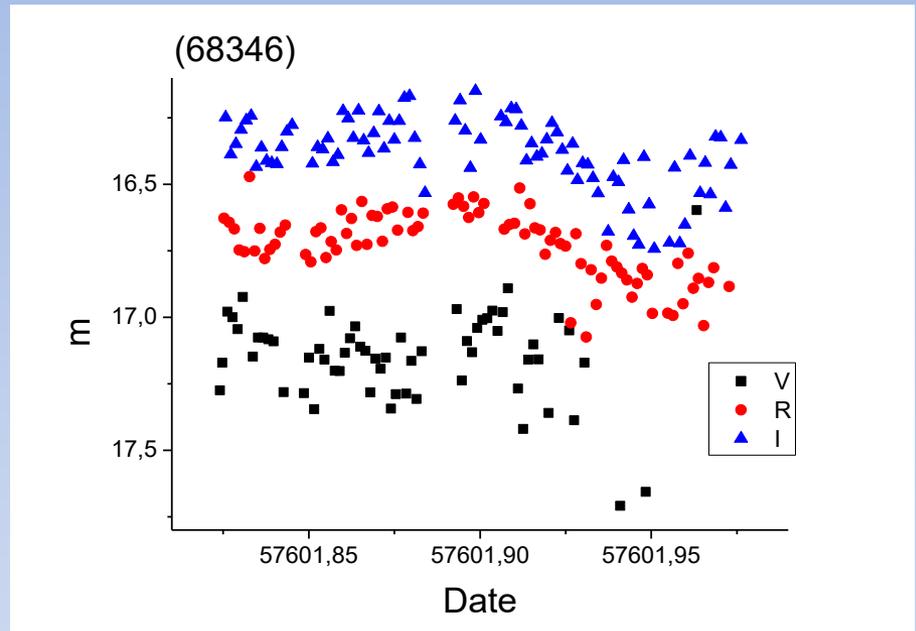
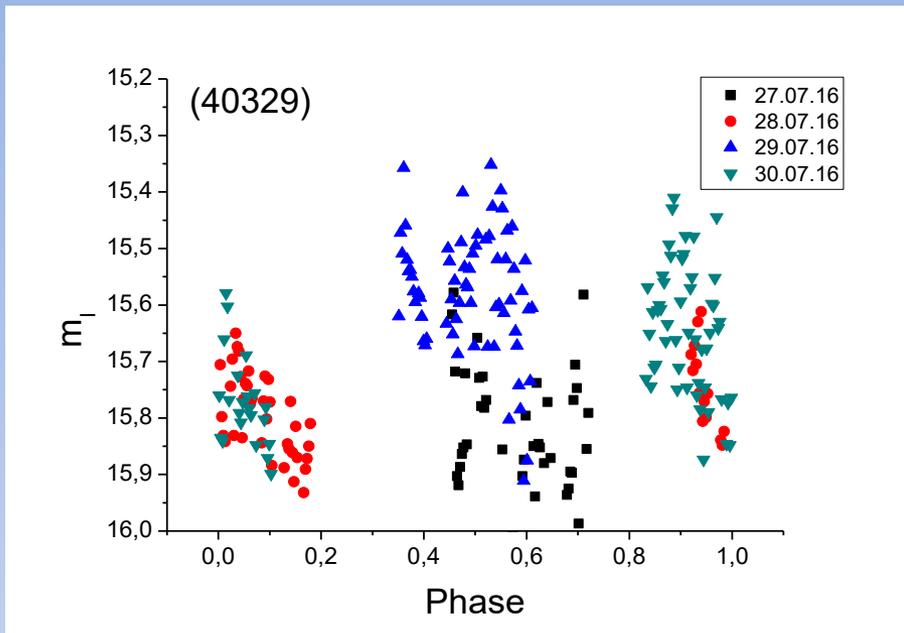
6 aug 2012 R





99942





### **Что сделано на данный момент:**

проведена инвентаризация всех наблюдений, выполненных ИНАСАН в Симеизе с 2010 по 2017 гг.

### **Что будет:**

публикации всех тех данных, которые по разным причинам не опубликованы до сих пор...

*Спасибо за внимание!*

