

СОГЛАСОВАНО

Руководитель отделения
радиоастрономических
наблюдений, к.т.н.

_____ С. Г. Смоленцев

" _____ " _____ 2011 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ИПА РАН,
Председатель Программного комитета
РСДБ-комплекса "Квазар-КВО",
д.т.н., профессор

_____ А. В. Ипатов

" _____ " _____ 2011 г.

Программа работ
обсерваторий Института прикладной астрономии РАН
Ноябрь 2011 г.

Редакция от 21 ноября 2011 г. (13:00)

Обсерватория "Светлое"

№ п/п	Дата UT		Содержание работ	Руководители, исполнители
	с	по		
1	1 вт 05:00	11:00	РСДБ сеанс EVN "EY013C". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: BONN. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
2	1 вт 14:30	23:00	РСДБ сеанс EVN "EG057". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.75 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
3	2 ср 03:30	11:30	РСДБ сеанс EVN "EM084C". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
4	2 ср 17:00	23:00	РСДБ сеанс EVN "EY015B". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
5	3 чт 02:30	12:30	РСДБ сеанс EVN "EI011". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.1 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
6	3 чт 13:30	21:30	Радиометрический сеанс EVN "CL11L4". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
7	3 чт 22:00	4 пт 06:00	РСДБ сеанс EVN "EM084D". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов

8	4 пт 07:00	09:00	РСДБ сеанс EVN "EF023B". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.83 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
9	4 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F038". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
10	4 пт 22:00	5 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E137". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
11	6 вс 08:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EG068". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.92 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
12	7 пн 01:30	09:30	РСДБ сеанс EVN "ER027". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: BONN. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
Переход на диапазон 3.5 см!				
13	7 пн 15:30	18:30	РСДБ сеанс EVN "N11X2". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
14	7 пн 19:30	24:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11X2". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
15	8 вт 01:00	9 ср 01:00	РСДБ сеанс EVN "EA046". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 5 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
Переход на диапазоны 1.35 см!				
16	9 ср 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11K1". Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
17	9 ср 17:30	21:30	РСДБ сеанс EVN "RE003B". Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.28 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
18	9 ср 21:30	10 чт 05:30	РСДБ сеанс EVN "EE008B". (Ori-KL) Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.1 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
19	10 чт 07:00	17:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11K1". Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
20	11 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F039". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов

21	11 пт 22:00	12 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E138". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
22	13 вс		Регламентные работы: по п.4.1 Плана*.	И. А. Рахимов
23	14 пн 19:00	20:00	РСДБ сеанс "Ru-TEST060". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
24	14 пн 23:00	15 вт 08:30	РСДБ сеанс "RAFS01"**. Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: АКЦ. Телескопы: SvZcBd+Ev+RadioAstron.	А. В. Ипатов Н. С. Кардашёв (АКЦ) И. А. Рахимов
25	16 ср 18:00	17 чт 18:00	РСДБ сеанс "IVS-EUROPE-114". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: BONN. Телескопы: Sv+IVS.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
26	17 чт 18:30	19:30	РСДБ сеанс "IVS-IN111-321". Включение в РСДБ сеанс "IVS-R4507". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: Sv+IVS.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
27	17 чт 18:30	18 пт 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4507". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: SvZcBd+IVS.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
28	18 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F040". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
29	18 пт 22:00	19 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E139". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
30	20 вс		Регламентные работы: по п.4.2 Плана*.	И. А. Рахимов
31	21 пн	13:00	Инженерные работы: на системе фазовой калибровки.	Д. В. Иванов И. А. Рахимов
32	21 пн 14:00		РСДБ сеанс "Ru-F041". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
33	21 пн 15:00	22 вт 15:00	РСДБ сеанс "Ru-E139" (Повтор). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
34	22 вт 16:00	23 ср 05:00	Инженерные работы: на системе фазовой калибровки.	Д. В. Иванов И. А. Рахимов
35	23 ср 07:00	08:00	РСДБ сеанс "Ru-TEST061". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов

36	23 ср 11:30	13:00	РСДБ сеанс "RAFS02"**. Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: АКЦ. Телескопы: SvZcBd+GbUs+RadioAstron.	А. В. Ипатов Н. С. Кардашёв (АКЦ) И. А. Рахимов
37	24 чт		Регламентные работы: по п.1 Плана*.	И. А. Рахимов
38	25 пт 05:00		РСДБ сеанс "Ru-F043". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
39	25 пт 06:00	26 сб 06:00	РСДБ сеанс "Ru-E140" ("Полус"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
40	27 вс	28 пн	Регламентные работы: по графику Плана*.	И. А. Рахимов
41	29 вт		Профилактические работы: осмотр азимутального подшипника.	И. А. Рахимов Опытное пр-во.
42	30 ср		Инженерные работы: проверка блоков тахогенераторов и конечных выключателей.	И. А. Рахимов М. Н. Кайдановский

Использование антенного времени: (30 сут / 720 ч)

%	Раздел работ	Суток	Часов
38	РСДБ наблюдения	11.3	272
3	Радиометрические наблюдения	0.9	22.5
10	Инженерные работы	3	72
49	Профилактика, регламентные работы, подготовка к сеансам	14.8	353.5

История коррекций:

Версия от	Изменения
28 октября (12:00)	Программа утверждена.
3 ноября (12:00)	Изменения РСДБ сеанса "RAFS01" 14 нбр: продлён с 15/03:00 до 08:30UT; добавлено Bd. Изменения РСДБ сеанса "RAFS02" 23 нбр: добавлено Zc.
8 ноября (11:00)	Добавлен РСДБ сеанс EVN "RE003B" на 9/17:30-21:30UT, 1.35см, SvZc.
10 ноября (11:00)	Добавлен РСДБ сеанс "Ru-TEST060" на 14/19:00-20:00UT, 18см, SvZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-TEST061" на 23/07:00-08:00UT, 18см, SvZcBd.
15 ноября (10:00)	Изменения РСДБ сеанса "Ru-E140" от 25 нбр: начало сдвинуто с 12 на 6 UT.
21 ноября (13:00)	Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F041" на 21/14:00, 3.5/13см, SvZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-E139" (Повтор) на 21/15:00-22/15:00UT, 3.5/13см, SvZcBd. Изменения Инженерных работ от 21 нбр: добавлена пауза 21/13:00-22/16:00UT в пользу "Ru-F041" и "Ru-E140". Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F043" на 25/05:00, 3.5/13см, SvZcBd.

Обсерватория "Зеленчукская"

1	1 вт 05:00	11:00	РСДБ сеанс EVN "EY013C". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: BONN. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеев (ики) А. А. Дьяков
2	1 вт 14:30	23:00	РСДБ сеанс EVN "EG057". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.75 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеев (ики) А. А. Дьяков

3	2 ср 03:30	11:30	РСДБ сеанс EVN "EM084C". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
4	2 ср 17:00	23:00	РСДБ сеанс EVN "EY015B". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
5	3 чт 02:30	12:30	РСДБ сеанс EVN "EI011". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.1 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
6	3 чт 13:30	21:30	Радиометрический сеанс EVN "CL11L4". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
7	3 чт 22:00	4 пт 06:00	РСДБ сеанс EVN "EM084D". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
8	4 пт 07:00	09:00	РСДБ сеанс EVN "EF023B". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.83 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
9	4 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F038". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
10	4 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U183". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
11	4 пт 22:00	5 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E137". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
12	6 вс 08:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EG068". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.92 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
13	7 пн 01:30	09:30	РСДБ сеанс EVN "ER027". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: BONN. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
Переход на диапазон 3.5 см!				
14	7 пн 15:30	18:30	РСДБ сеанс EVN "N11X2". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
15	7 пн 19:30	24:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11X2". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков

16	8 вт 01:00	9 ср 01:00	РСДБ сеанс EVN "EA046". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 5 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеев (ики) А. А. Дьяков
Переход на диапазон 1.35 см!				
17	9 ср 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11K1". Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеев (ики) А. А. Дьяков
18	9 ср 17:30	21:30	РСДБ сеанс EVN "RE003B". Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.28 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеев (ики) А. А. Дьяков
19	9 ср 21:30	10 чт 05:30	РСДБ сеанс EVN "EE008B". (Ori-KL) Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.1 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеев (ики) А. А. Дьяков
20	10 чт 07:00	17:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11K1". Диапазоны 1.35 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZc+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеев (ики) А. А. Дьяков
21	10 чт 18:00	11 пт 17:00	Профилактические работы: на двигателях БС Аз.	А. А. Дьяков
22	11 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F039". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
23	11 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U184". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
24	11 пт 22:00	12 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E138". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
25	13 вс 00:00	14 пн 10:00	Радиометрический сеанс "Ru-Flicker". Диапазон 3.5 см, RCP/LCP, холод.	А. В. Ипатов А. Г. Горшков (ГАИШ) А. А. Дьяков
26	14 пн 19:00	20:00	РСДБ сеанс "Ru-TEST060". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
27	14 пн 23:00	15 вт 08:30	РСДБ сеанс "RAFS01"**. Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: АКЦ. Телескопы: SvZcBd+Ev+RadioAstron.	А. В. Ипатов Н. С. Кардашёв (АКЦ) А. А. Дьяков
28	15 вт 10:00	17 чт 16:00	Профилактические работы: по проверке состояния концевых выключателей приводов вращения по азимуту, углу места и приводов перемещения.	А. А. Дьяков
29	17 чт 18:30	18 пт 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4507". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: SvZcBd+IVS.	А. В. Ипатов А. А. Дьяков

30	18 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F040". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
31	18 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U185". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
32	18 пт 22:00	19 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E139". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
33	20 вс 00:00	24:00	Радиометрический сеанс "Ru-GRB". Диапазон 3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов Ю. Н. Гнедин (ГАО) А. А. Дьяков
34	21 пн	13:00	Регламентные работы: по п.4.3.11 Плана*.	А. А. Дьяков
35	21 пн 14:00		РСДБ сеанс "Ru-F041". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
36	21 пн 15:00	22 вт 15:00	РСДБ сеанс "Ru-E139" (Повтор). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
37	22 вт 16:00	23 ср 05:00	Регламентные работы: по п.4.3.11 Плана*.	А. А. Дьяков
38	23 ср 07:00	08:00	РСДБ сеанс "Ru-TEST061". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
39	23 ср 11:30	13:00	РСДБ сеанс "RAFS02"**. Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: АКЦ. Телескопы: SvZcBd+GbUs+RadioAstron.	А. В. Ипатов Н. С. Кардашёв (АКЦ) А. А. Дьяков
40	23 ср 15:00	24 чт 18:00	Регламентные работы: по п.4.3.11 Плана*.	А. А. Дьяков
41	24 чт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F042". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
42	24 чт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U186" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
43	25 пт 05:00		РСДБ сеанс "Ru-F043". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
44	25 пт 06:00	26 сб 06:00	РСДБ сеанс "Ru-E140" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков

45	25 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U187" ("Полюс"). Включение в РСДБ сеанс "Ru-E140". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
46	26 сб 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F044". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
47	26 сб 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U188" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
48	27 вс 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F045". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
49	27 вс 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U189" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
50	28 пн 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F046". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
51	28 пн 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U190" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
52	29 вт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F047". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
53	29 вт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U191" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
54	30 ср 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F048". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
55	30 ср 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U192" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков

Использование антенного времени: (30 сут / 720 ч)

%	Раздел работ	Суток	Часов
36	РСДБ наблюдения	10.7	257.5
11	Радиометрические наблюдения	3.4	80.5
-	Инженерные работы	-	-
53	Профилактика, регламентные работы, подготовка к сеансам	15.9	382

История коррекций:

Версия от	Изменения
28 октября (12:00)	Программа утверждена.
3 ноября (12:00)	Изменения РСДБ сеанса "RAFS01" 14 нбр: продлён с 15/03:00 до 08:30UT; добавлено Bd. Изменение Проф. работ от 15 нбр: начало переносится с 15/03:00 на 10:00 UT. Добавлен РСДБ сеанс "RAFS02" с 23/11:30 до 13:00 UT. Добавлен перерыв в Регламентных работах 23 нбр в пользу РСДБ сеанса "RAFS02".
8 ноября (11:00)	Добавлен РСДБ сеанс EVN "RE003B" на 9/17:30-21:30UT, 1.35см, SvZc.
10 ноября (11:00)	Окончание Рад-го сеанса "Ru-Flicker" от 13 числа, перенесено с 14/12:00 на 10:00UT. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-TEST060" на 14/19:00-20:00UT, 18см, SvZcBd. Окончание Регл. работ 21 числа, перенесено с 23/10:00 на 05:00UT. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-TEST061" на 23/07:00-08:00UT, 18см, SvZcBd.
15 ноября (10:00)	Изменения РСДБ сеанса "Ru-E140" от 25 нбр: начало сдвинуто с 12 на 6 UT.
21 ноября (13:00)	Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F041" на 21/14:00, 3.5/13см, SvZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-E139" (Повтор) на 21/15:00-22/15:00UT, 3.5/13см, SvZcBd. Изменения Регламентных работ от 21 нбр: добавлена пауза 21/13:00-22/16:00UT в пользу "Ru-F041" и "Ru-E140". Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F042" на 24/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F043" на 25/05:00, 3.5/13см, SvZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F044" на 26/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F045" на 27/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F046" на 28/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F047" на 29/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F048" на 30/19:00, 3.5/13см, ZcBd.

Обсерватория "Бадары"

1	1 вт 05:00	11:00	РСДБ сеанс EVN "EY013C". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: BONN. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
2	1 вт 14:30	23:00	РСДБ сеанс EVN "EG057". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.75 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
3	2 ср 03:30	11:30	РСДБ сеанс EVN "EM084C". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
4	2 ср 17:00	23:00	РСДБ сеанс EVN "EY015B". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
5	3 чт 02:30	12:30	РСДБ сеанс EVN "EI011". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.1 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
6	3 чт 13:30	21:30	Радиометрический сеанс EVN "CL11L4". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
7	3 чт 22:00	4 пт 06:00	РСДБ сеанс EVN "EM084D". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба

8	4 пт 07:00	09:00	РСДБ сеанс EVN "EF023B". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.83 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
9	4 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F038". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
10	4 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U183". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
11	4 пт 22:00	5 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E137". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
12	6 вс 08:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EG068". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.92 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
13	7 пн 01:30	09:30	РСДБ сеанс EVN "ER027". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 3.33 ТБ. Коррелятор: BONN. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
Переход на диапазон 3.5 см!				
14	7 пн 15:30	18:30	РСДБ сеанс EVN "N11X2". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
15	8 вт 01:00	9 ср 01:00	РСДБ сеанс EVN "EA046". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 5 ТБ. Коррелятор: LIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
16	9 ср 02:00	12:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11X2". Диапазоны 3.5 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
17	9 ср 03:00	10 чт	Профилактические работы: проверка тормозов ТКГ-300 на отсутствие проскальзывания при работе двигателя ДПМ-11.	Д. Н. Дзюба
18	11 пт	11 пт 17:00	Регламентные работы: по п. 4.3.10 Плана*.	Д. Н. Дзюба
19	11 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F039". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
20	11 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U184". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
21	11 пт 22:00	12 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E138". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба

22	13 вс 00:00	14 пн 10:00	Радиометрический сеанс "Ru-Flicker". Диапазон 3.5 см, RCP/LCP, холод.	А. В. Ипатов А. Г. Горшков (ГАИШ) Д. Н. Дзюба
23	14 пн 19:00	20:00	РСДБ сеанс "Ru-TEST060". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
24	14 пн 23:00	15 вт 08:30	РСДБ сеанс "RAFS01"**. Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: АКЦ. Телескопы: SvZcBd+Ev+RadioAstron.	А. В. Ипатов Н. С. Кардашёв (АКЦ) Д. Н. Дзюба
25	15 вт 10:00	17 чт 16:00	Профилактические работы: внешний осмотр состояния металлоконструкций, азимутального подшипника.	Д. Н. Дзюба
26	17 чт 18:30	18 пт 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4507". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: SvZcBd+IVS.	А. В. Ипатов Д. Н. Дзюба
27	18 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F040". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
28	18 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U185". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
29	18 пт 22:00	19 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E139". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
30	20 вс 00:00	24:00	Радиометрический сеанс "Ru-Integral". Диапазон 3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов Ю. Н. Гнедин (ГАО) Д. Н. Дзюба
31	21 пн	13:00	Регламентные работы: по п. 4.3.11 Плана*.	Д. Н. Дзюба
32	21 пн 14:00		РСДБ сеанс "Ru-F041". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
33	21 пн 15:00	22 вт 15:00	РСДБ сеанс "Ru-E139" (Повтор). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
34	22 вт 16:00	23 ср 05:00	Регламентные работы: по п. 4.3.11 Плана*.	Д. Н. Дзюба
35	23 ср 07:00	08:00	РСДБ сеанс "Ru-TEST061". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
36	23 ср 11:30	13:00	РСДБ сеанс "RAFS02"**. Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: АКЦ. Телескопы: SvZcBd+GbUs+RadioAstron.	А. В. Ипатов Н. С. Кардашёв (АКЦ) Д. Н. Дзюба

37	24 чт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F042". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
38	24 чт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U186" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
39	25 пт 05:00		РСДБ сеанс "Ru-F043". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
40	25 пт 06:00	26 сб 06:00	РСДБ сеанс "Ru-E140" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
41	25 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U187" ("Полюс"). Включение в РСДБ сеанс "Ru-E140". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
42	26 сб 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F044". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
43	26 сб 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U188" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
44	27 вс 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F045". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
45	27 вс 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U189" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
46	28 пн 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F046". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
47	28 пн 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U190" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
48	29 вт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F047". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
49	29 вт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U191" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба

50	30 ср 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F048". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
51	30 ср 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U192" ("Полюс"). Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба

Использование антенного времени: (30 сут / 720 ч)

%	Раздел работ	Суток	Часов
34	РСДБ наблюдения	10.3	246.5
11	Радиометрические наблюдения	3.2	76
-	Инженерные работы	-	-
55	Профилактика, регламентные работы, подготовка к сеансам	16.5	397.5

История коррекций:

Версия от	Изменения
28 октября (12:00)	Программа утверждена.
3 ноября (12:00)	Добавлен РСДБ сеанс "RAFS01" на 14/23:00-15/08:30UT. Изменение Проф. работ от 14 нбр: начало переносится с 14 на 15/10:00UT. Изменения РСДБ сеанса "RAFS02" 23 нбр: добавлено Zc.
10 ноября (11:00)	Окончание Рад-го сеанса "Ru-Flicker" от 13 числа, перенесено с 13/24:00 на 14/10:00UT. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-TEST060" на 14/19:00-20:00UT, 18см, SvZcBd. Окончание Регл. работ 21 числа, перенесено с 23/09:00 на 05:00UT. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-TEST061" на 23/07:00-08:00UT, 18см, SvZcBd.
15 ноября (10:00)	Изменения РСДБ сеанса "Ru-E140" от 25 нбр: начало сдвинуто с 12 на 6 UT.
21 ноября (13:00)	Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F041" на 21/14:00, 3.5/13см, SvZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-E139" (Повтор) на 21/15:00-22/15:00UT, 3.5/13см, SvZcBd. Изменения Регламентных работ от 21 нбр: добавлена пауза 21/13:00-22/16:00UT в пользу "Ru-F041" и "Ru-E140". Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F042" на 24/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F043" на 25/05:00, 3.5/13см, SvZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F044" на 26/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F045" на 27/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F046" на 28/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F047" на 29/19:00, 3.5/13см, ZcBd. Добавлен РСДБ сеанс "Ru-F048" на 30/19:00, 3.5/13см, ZcBd.

Ученый секретарь Программного комитета, к.ф.-м.н., М. А. Харинов _____

ВО ВСЕХ ПУБЛИКАЦИЯХ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ДАННЫЕ НАБЛЮДЕНИЙ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА КОМПЛЕКСЕ "КВАЗАР-КВО", ПРОСЬБА УКАЗЫВАТЬ: "НАБЛЮДЕНИЯ ВЫПОЛНЕННЫ НА РАДИОТЕЛЕСКОПАХ УРАН ИПА РАН (УЧЕРЕЖДЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЙ АСТРОНОМИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК)".

* – План ремонтных, геодезических и регламентных работ по механизмам, металлоконструкциям и приводам радиотелескопа в РАО "Светлое"/ "Зеленчукская"/ "Бадары" на 2011 год.

** – RAFS (RadioAstron Fringe Search experiments) – новая серия экспериментов РСДБ. Краткое описание: наблюдения на космической РСДБ сети в рамках программы по подготовки к экспериментам по проекту "Радиоастрон".