

СОГЛАСОВАНО

Руководитель отделения
радиоастрономических
наблюдений, к.т.н.

_____ С. Г. Смоленцев

УТВЕРЖДАЮ

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

_____ А. В. Ипатов

" _____ " _____ 2011 г.

" _____ " _____ 2011 г.

**Программа работ
обсерваторий Института прикладной астрономии РАН
Октябрь 2011 г.**

Редакция от 30 сентября 2011 г. (12:30)

Обсерватория "Светлое"				
№ п/п	Дата UT		Содержание работ	Руководители, исполнители
	с	по		
1	30 пт 22:00	01 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E132". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
2	2 вс		Регламентные работы: по п. 4.1 Плана*.	Обсерватория
3	3 пн		Спектральные наблюдения Ori KL. Диапазон 1.35 см, тепло.	И. А. Рахимов С. А. Гренков
4	3 пн	5 ср	Инженерные работы: установка двухдиапазонных S/X БГШ.	А. С. Лавров И. А. Рахимов
5	6 чт 18:30	19:30	РСДБ сеанс "IVS-IN111-279". Включение в РСДБ сеанс "IVS-R4501". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: Sv+IVS.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
6	6 чт 18:30	7 пт 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4501". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: SvBd+IVS.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
7	7 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F034". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
8	7 пт 22:00	8 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E133". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
9	9 вс 08:00	12:00	Радиометрический сеанс "Ru-M". Диапазон 13/3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
10	9 вс 14:00	20:00	РСДБ сеанс "Ru-M009". Диапазоны 13/3.5 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd+Sm.	А. В. Ипатов А. Е. Вольвач (КРАО) И. А. Рахимов

11	10 пн		Спектральные наблюдения Ogi KL. Диапазон 1.35 см, тепло.	И. А. Рахимов С. А. Гренков
12	11 вт	13 чт	Профилактические работы: на угломестном приводе (нижний).	Обсерватория Опытное производство Служба эксплуатации
13	14 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F035". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
14	14 пт 22:00	15 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E134". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
15	16 вс		Регламентные работы: по п. 4.2 Плана*.	Обсерватория
16	17 пн		Спектральные наблюдения Ogi KL. Диапазон 1.35 см, тепло.	И. А. Рахимов С. А. Гренков
17	18 вт 18:30	19:30	РСДБ сеанс "IVS-IN111-291". Включение в РСДБ сеанс "IVS-R4503". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: Sv+IVS.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
18	18 вт 18:30	19 ср 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4503". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: SvBd+IVS.	А. В. Ипатов И. А. Рахимов
19	20 чт 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11C3". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объем 0.63 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
20	20 чт 18:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EG049C". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объем 1.67 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
21	21 пт 03:00	09:00	РСДБ сеанс EVN "EP075A". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объем 2.5 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
22	21 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F036". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
23	21 пт 22:00	22 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E135". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
24	23 вс		Профилактические работы: с угломестными тахогенераторами.	Обсерватория
25	24 пн 14:00	24:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11C3". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов

26	25 вт		Спектральные наблюдения Ogi KL. Диапазон 1.35 см, тепло.	И. А. Рахимов С. А. Гренков
27	26 ср	27 чт	Профилактические работы: на угломестном приводе, геодезические работы.	Обсерватория Опытное производство Служба эксплуатации
28	28 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F037". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
29	28 пт 22:00	29 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E136". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис И. А. Рахимов
30	30 вс		Профилактические работы: на двигателе БС УМ.	Обсерватория
31	31 пн 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11L4". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) И. А. Рахимов
32	31 пн 16:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EP077". 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

Использование антенного времени: (31 сут / 744 ч)

%	Раздел работ	Суток	Часов
26	РСДБ наблюдения	8.2	196
2	Радиометрические наблюдения	0.6	14
13	Спектральные наблюдения	4	96
10	Инженерные работы	3	72
49	Профилактика, регламентные работы, подготовка к сеансам	15.2	366

История коррекций:

Версия от	Изменения
	Программа утверждена.

Обсерватория "Зеленчукская"

1	30 пт 22:00	01 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E132". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
2	2 вс 00:00	3 пн 04:00	Радиометрический сеанс "Ru-Flicker". Диапазон 3.5 см, RCP/LCP, холод.	А. В. Ипатов А. Г. Горшков (ГАИШ) А. А. Дьяков
3	3 пн 05:00	7 пт 17:00	Профилактические работы: замена чехла и переукладка кабельной петли, профилактика двигателей БС Аз.	А. А. Дьяков
4	7 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F034". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков

5	7 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U179". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
6	7 пт 22:00	8 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E133". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
7	9 вс 00:00	12:00	Радиометрический сеанс "Ru-GRB"+"Ru-M". Диапазон 13/3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов Ю. Н. Гнедин (ГАО) А. А. Дьяков
8	9 вс 14:00	20:00	РСДБ сеанс "Ru-M009". Диапазоны 13/3.5 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd+Sm.	А. В. Ипатов А. Е. Вольвач (КраО) А. А. Дьяков
9	9 вс 22:00	10 пн 04:00	Радиометрический сеанс "Ru-GRB". Диапазон 3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов Ю. Н. Гнедин (ГАО) А. А. Дьяков
10	10 пн 05:00	13 чт 16:00	Профилактические работы: замена чехла и переукладка кабельной петли, профилактика двигателей БС УМ.	А. А. Дьяков
11	13 чт 18:30	14 пт 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4502". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: Zc+IVS.	А. В. Ипатов А. А. Дьяков
12	14 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F035". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
13	14 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U180". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
14	14 пт 22:00	15 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E134". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
15	16 вс 00:00	17 пн 04:00	Радиометрический сеанс "Ru-Integral". Диапазон 3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов Ю. Н. Гнедин (ГАО) А. А. Дьяков
16	17 пн 05:00	20 чт 10:00	Профилактические работы: замена чехла и переукладка кабельной петли.	А. А. Дьяков
17	20 чт 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11C3". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
18	20 чт 18:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EG049C". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 1.67 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
19	21 пт 03:00	09:00	РСДБ сеанс EVN "EP075A". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков

20	21 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F036". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
21	21 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U181". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
22	21 пт 22:00	22 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E135". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
23	23 вс 00:00	24 пн 04:00	Радиометрический сеанс "Ru-GRB". Диапазон 3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов Ю. Н. Гнедин (ГАО) А. А. Дьяков
24	24 пн 14:00	24:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11C3". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
25	25 вт	28 пт 17:00	Профилактические работы: с двигателями БС Аз.	А. А. Дьяков
26	28 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F037". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
27	28 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U182". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
28	28 пт 22:00	29 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E136". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис А. А. Дьяков
29	30 вс 00:00	24:00	Радиометрический сеанс "Ru-Flicker". Диапазон 3.5 см, RCP/LCP, холод.	А. В. Ипатов А. Г. Горшков (ГАИШ) А. А. Дьяков
30	31 пн 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11L4". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) А. А. Дьяков
31	31 пн 16:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EP077". 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) А. А. Дьяков

Использование антенного времени: (31 сут / 744 ч)

%	Раздел работ	Суток	Часов
24	РСДБ наблюдения	7.4	177
19	Радиометрические наблюдения	5.8	140
-	Инженерные работы	-	-
57	Профилактика, регламентные работы, подготовка к сеансам	17.8	427

История коррекций:

Версия от	Изменения
	Программа утверждена.

Обсерватория "Бадары"				
1	30 пт 22:00	01 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E132". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
2	2 вс		Инженерные работы: геодезические измерения на антенне.	И. В. Шахнабиев А. О. Шамо́в
3	3 пн	6 чт 16:00	Инженерные работы: ремонт предохранительных муфт на УМ приводах.	И. В. Шахнабиев
4	6 чт 18:30	7 пт 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4501". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: SvBd+IVS.	А. В. Ипатов Д. Н. Дзюба
5	7 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F034". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
6	7 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U179". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
7	7 пт 22:00	8 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E133". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
8	9 вс 00:00	12:00	Радиометрический сеанс "Ru-Integral"+"Ru-M". Диапазон 13/3.5 см, RCP, холод.	А. В. Ипатов Ю. Н. Гнедин (ГАО) Д. Н. Дзюба
9	9 вс 14:00	20:00	РСДБ сеанс "Ru-M009". Диапазоны 13/3.5 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd+Sm.	А. В. Ипатов А. Е. Вольвач (КраО) Д. Н. Дзюба
10	10 пн		Инженерные работы: геодезические измерения на локальной сети.	И. В. Шахнабиев А. О. Шамо́в
11	11 вт		Инженерные работы: замена масла в редукторах.	И. В. Шахнабиев А. О. Шамо́в
12	12 ср		Инженерные работы: проверка работы механизмов радиотелескопа.	И. В. Шахнабиев А. О. Шамо́в
13	13 чт	14 пт 17:00	Инженерные работы: техническое обслуживание подвески КР.	И. В. Шахнабиев А. О. Шамо́в
14	14 пт 19:30		РСДБ сеанс "Ru-F035". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
15	14 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U180". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
16	14 пт 22:00	15 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E134". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба

17	16 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
18	17 пн	18 вт 16:00	Профилактические работы: проверка состояния концевых выключателей приводов вращения по азимуту, углу места и приводов перемещения КР.	Д. Н. Дзюба
19	18 вт 18:30	19 ср 18:30	РСДБ сеанс "IVS-R4503". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: WASH. Телескопы: SvBd+IVS.	А. В. Ипатов Д. Н. Дзюба
20	19 ср 20:00	20 чт 10:00	Профилактические работы: на стойке воздухонаполнения, проверка состояния кабельных петель.	Д. Н. Дзюба
21	20 чт 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11C3". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 0.63 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
22	20 чт 18:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EG049C". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 1.67 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
23	21 пт 03:00	09:00	РСДБ сеанс EVN "EP075A". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объём 2.5 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
24	21 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F036". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
25	21 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U181". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
26	21 пт 22:00	22 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E135". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
27	23 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
28	24 пн 14:00	24:00	Радиометрический сеанс EVN "CL11C3". Диапазоны 6.2 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
29	25 вт	28 пт 17:00	Профилактические работы: визуальная проверка состояния металлоконструкций каркаса несущего, ПОК, ОПУ, ходовых тележек.	Д. Н. Дзюба
30	28 пт 19:00		РСДБ сеанс "Ru-F037". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
31	28 пт 20:00	21:00	РСДБ сеанс "Ru-U182". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПб. Телескопы: ZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба

32	28 пт 22:00	29 сб 22:00	РСДБ сеанс "Ru-E136". Диапазоны 3.5/13 см, RCP, холод. Формат Mark-5B. Коррелятор: СПБ. Телескопы: SvZcBd.	А. В. Ипатов И. Ф. Суркис Д. Н. Дзюба
33	30 вс 00:00	24:00	Радиометрический сеанс "Ru-Flicker". Диапазон 3.5 см, RCP/LCP, холод.	А. В. Ипатов А. Г. Горшков (ГАИШ) Д. Н. Дзюба
34	31 пн 12:00	15:00	РСДБ сеанс EVN "N11L4". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объем 0.63 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба
35	31 пн 16:00	22:00	РСДБ сеанс EVN "EP077". Диапазоны 18 см, RCP/LCP, холод. Формат Mark-5B. Объем 2.5 ТБ. Коррелятор: JIVE. Телескопы: SvZcBd+EVN.	А. В. Ипатов Л. И. Матвеевко (ики) Д. Н. Дзюба

Использование антенного времени: (31 сут / 744 ч)

%	Раздел работ	Суток	Часов
27	РСДБ наблюдения	8.4	201
13	Радиометрические наблюдения	3.9	94
24	Инженерные работы	7.4	177
36	Профилактика, регламентные работы, подготовка к сеансам	11.3	272

История коррекций:

Версия от	Изменения
	Программа утверждена.

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

О 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.