

СОГЛАСОВАНО


Руководитель отделения
радиоастрономических
наблюдений, к.т.н.

 Смоленцев С. Г.

“ 20 ” августа 2013 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИПА РАН,
Председатель Программного комитета
РСДБ-комплекса «Квазар-КВО»,
д.т.н., профессор

 Ипатов А. В.

“ 20 ” августа 2013 г.

Программа работ
на радиотелескопах РТ-32 обсерваторий
Института прикладной астрономии РАН
Август 2013

Редакция от 19 августа 2013 г.

[Полное объяснение названий программ наблюдений](#)

[Приложение](#)

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
31 Ср	14:30 Охлаждение: 18 (R+L).			31 Ср
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13212 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk.	РСДБ сеанс Ru-U 612 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.		
	19:30 Ипатов А.В.		Ипатов А.В.	
		20:00 Охлаждение: 6.2 (R+L).	23:00 Профилактика.	
01 Чт			Шпилевский В.В.	01 Чт
	02:30 РСДБ сеанс RA KS 02AA 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Sv+Ra+ArTr.			
	03:30 Ипатов А.В., Кардашёв Н.С. (АКЦ)			
	04:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*. Рахимов И.А.	06:00 РСДБ сеанс RA KS 01AD 6.2, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EvWb.		
		06:40 Ипатов А.В., Кардашёв Н.С. (АКЦ)		

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
01 Чт	vvvv Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*. <i>Рахимов И.А.</i>	07:20 РСДБ сеанс RA KS 01AE 6.2, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EvWb. 08:00 <i>Ипатов А.В., Кардашёв Н.С. (АКЦ)</i>	vvvv Профилактика. <i>Шпилевский В.В.</i>	01 Чт
	08:30	Охлаждение: 3.5/13 (R).		
	16:30	РСДБ сеанс Ru-F 137 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		
	16:40		<i>Ипатов А.В.</i>	
	17:20	РСДБ сеанс Ru-U 613 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.		
	РЕЗЕРВ			
	18:20		<i>Ипатов А.В.</i>	
	18:30	РСДБ сеанс IVS R4 596 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. SvZcBd+FtKkMcTcYs.		
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13213 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. 19:30 Sv+Kk.			
02 Пт	18:30		<i>Ипатов А.В.</i>	02 Пт
	18:45 РСДБ сеанс IVS A13214 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk.	18:45 РСДБ сеанс Ru-U 614 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. ZcBd.		
	19:45 <i>Ипатов А.В.</i>	19:45	<i>Ипатов А.В.</i>	
	19:55	РСДБ сеанс Ru-E 227 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		
03 Сб	17:35		<i>Ипатов А.В.</i>	03 Сб
	17:45	РСДБ сеанс Ru-U 615 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		
	18:45		<i>Ипатов А.В.</i>	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ	
03 Сб	20:00 Охлаждение: 6.2 (R+L).	20:00 Радиом. сеанс Ru-Integral 3.5, R, Холод.	23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ.	03 Сб	
04 Вс	06:00 РСДБ сеанс IVS A13216 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. GSI. Sv+Kk.		Шахнабиев И.В.	04 Вс	
	07:00 Ипатов А.В.				
	08:00 Радиом. сеанс Ru-Scale 6.2, R+L, Холод.				
	18:30 Рахимов И.А.				
	18:30 Гнедин Ю.Н. (ГАО)				
	19:30	РСДБ сеанс Ru-U 616 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.			Тепло.
20:30	Ипатов А.В.				
05 Пн	21:30 Радиом. сеанс Ru-Scale 6.2, R+L, Холод.	21:30 Радиом. сеанс Ru-Integral 3.5, R, Холод.	23:00 Инж. работы: замена центр. сектора КР.	05 Пн	
	06:00 Рахимов И.А.	04:00 Гнедин Ю.Н. (ГАО)			Шахнабиев И.В.
		04:00 Профилактика: механизмы подвески КР. Дьяков А.А.			
		07:00 РСДБ сеанс IVS P13217 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. BONN. Sv+ShYs.			
	08:00 Ипатов А.В.				
	09:00 Радиом. сеанс Ru-Scale 6.2, R+L, Холод.				
	17:30 Рахимов И.А.				
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13217 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk.	РСДБ сеанс Ru-U 617 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.			Ипатов А.В.
	19:30 Ипатов А.В.				
20:00 Охлаждение: 3.5/13 (R+L).					

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
05 Пн			23:00 Инж. работы: замена центр. сектора КР.	05 Пн
06 Вт	04:00 Радиом. сеанс Ru-Scale +SN 3.5, R+L, Холод. 17:30 <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 Профилактика: механизмы подвески КР. <i>Дьяков А.А.</i>	<i>Шахнабиев И.В.</i>	06 Вт
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13218 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk. 19:30 <i>Ипатов А.В.</i>	РСДБ сеанс Ru-U 618 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd. <i>Ипатов А.В.</i>		
	20:30 Радиом. сеанс Ru-Scale +SN 3.5, R+L, Холод. 18:30 <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 Профилактика: механизмы подвески КР. <i>Дьяков А.А.</i>	23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ. <i>Шахнабиев И.В.</i>	07 Ср
07 Ср	19:30 Холод. РЕЗЕРВ	РСДБ сеанс Ru-U 619 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd. <i>Ипатов А.В.</i>		
	20:30		23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ. <i>Шахнабиев И.В.</i>	08 Чт
08 Чт	21:30 Радиом. сеанс Ru-Scale +SN 3.5, R+L, Холод. 15:30 <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 Профилактика: механизмы подвески КР. <i>Дьяков А.А.</i>		
	16:30	РСДБ сеанс Ru-F 138 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd. <i>Ипатов А.В.</i>		
	16:40			
	17:20 РЕЗЕРВ	РСДБ сеанс Ru-U 620 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd. <i>Ипатов А.В.</i>		
	18:20			

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
08 Чт	18:30 18:30 РСДБ сеанс IVS A13220 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. 19:30 Sv+Kk.	РСДБ сеанс IVS R4 597 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. SvZcBd+FtHbKeKkMcTcYgYs.		08 Чт
09 Пт	18:30 18:45 РСДБ сеанс IVS A13221 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk. 19:45 Ипатов А.В.	РСДБ сеанс Ru-U 621 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. ZcBd. Ипатов А.В.	Ипатов А.В.	09 Пт
10 Сб	19:55 17:35 17:45 18:45	РСДБ сеанс Ru-E 228 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd. Ипатов А.В. РСДБ сеанс Ru-U 622 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd. Ипатов А.В.	Ипатов А.В.	10 Сб
11 Вс	04:00 Инж. работы: измерение помех. Рахимов И.А. 06:00 РСДБ сеанс IVS A13223 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. GSI. Sv+Kk. 07:00 Ипатов А.В. 08:00 Инж. работы: измерение помех. Рахимов И.А.	20:00 Радиом. сеанс Ru-Flicker 3.5, R, Холод. 18:30 Горшков А.Г.	23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ. Шахнабиев И.В.	11 Вс
	19:30 Тепло. РЕЗЕРВ 20:30	РСДБ сеанс Ru-U 623 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.	Тепло. Ипатов А.В.	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
11 Вс		21:00 Радиом. сеанс Ru-Flicker 3.5, R, Холод.	23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ.	11 Вс
12 Пн	04:00 Профилактика: КР по п. 4.3.8 Плана*. <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 <i>Горшков А.Г.</i> 04:00 Профилактика: тахоген-ры Аз МС и БС. <i>Дьяков А.А.</i>	<i>Шахнабиев И.В.</i>	12 Пн
	07:00 РСДБ сеанс IVS P13224 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. BONN. Sv+ShYs.			
	08:00 <i>Ипатов А.В.</i>			
	09:00 Профилактика: КР по п. 4.3.8 Плана*. <i>Рахимов И.А.</i>			
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13224 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk.	РСДБ сеанс Ru-U 624 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.		
	19:30 <i>Ипатов А.В.</i>		<i>Ипатов А.В.</i>	
13 Вт	04:00 Профилактика: КР по п. 4.3.8 Плана*. <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 Профилактика: тахоген-ры Аз МС и БС. <i>Дьяков А.А.</i>	23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ. <i>Шахнабиев И.В.</i> 09:20 Охлаждение: 3.5/13 см (R).	13 Вт
	17:20 Тепло. РЕЗЕРВ	РСДБ сеанс Ru-U 625 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.	Холод.	
	18:20 <i>Ипатов А.В.</i>			
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13225 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. WASH. Sv+Kk.		18:30 РСДБ сеанс IVS R4 598 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. Bd+FtHbKeKkMcOnTcYg.	
	19:30 <i>Ипатов А.В.</i>			
14 Ср	04:00 Профилактика: КР по п. 4.2.1 Плана*. <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 Профилактика: тахоген-ры Аз МС и БС. <i>Дьяков А.А.</i>	18:20 Досрочное окончание! <i>Ипатов А.В.</i>	14 Ср
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13226 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk.	РСДБ сеанс Ru-U 626 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.	Холод.	
	19:30 <i>Ипатов А.В.</i>		<i>Ипатов А.В.</i>	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
14 Ср			23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ.	14 Ср
15 Чт	04:00 Профилактика: верхний привод УМ. <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 Профилактика: тахоген-ры Аз МС и БС. <i>Дьяков А.А.</i>	<i>Шахнабиев И.В.</i>	15 Чт
	18:30 РСДБ сеанс IVS A13227 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk.	РСДБ сеанс Ru-U 627 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	19:30 <i>Ипатов А.В.</i>			
16 Пт	04:00 Профилактика: верхний привод УМ. <i>Рахимов И.А.</i>	04:00 Профилактика: тахоген-ры Аз МС и БС. <i>Дьяков А.А.</i>	23:00 Инж. работы: геодез. обследование РТ. <i>Шахнабиев И.В.</i>	16 Пт
	09:45	Охлаждение: 3.5/13 см (R).		
	17:45	РСДБ сеанс Ru-F 139 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	17:55			
	18:45 РСДБ сеанс IVS A13228 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH + СПб. Sv+Kk.	РСДБ сеанс Ru-U 628 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. ZcBd.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	19:45 <i>Ипатов А.В.</i>			
	19:55	РСДБ сеанс Ru-E 229 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.	<i>Ипатов А.В.</i>	
17 Сб	17:35			17 Сб
	17:45	РСДБ сеанс Ru-U 629 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	18:45		<i>Ипатов А.В.</i>	
18 Вс		20:00 Радиом. сеанс Ru-Flicker 3.5, R, Холод. vvvv	<i>Горишков А.Г.</i>	18 Вс

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
18 Вс	06:00 РСДБ сеанс IVS A13230 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. GSI. Sv+Kk. 07:00 <i>Ипатов А.В.</i> 08:00 Профилактика. <i>Рахимов И.А.</i>	vvvv Радиом. сеанс Ru-Flicker 3.5, R, Холод. 12:00		18 Вс
	Охлаждение: 1.35 (R+L).		13:00 Охлаждение: 18 (R+L).	
	19:30	РСДБ сеанс Ru-U 630 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.		
	20:30	РЕЗЕРВ	<i>Ипатов А.В.</i>	
	21:00	Радиом. сеанс CL-P 026 1.35, R+L, Холод.		
	01:30	<i>Ипатов А.В., Матвеев Л.И. (ИКИ)</i>	00:00 РСДБ сеанс RAKS 01AI 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Bd+Ra+EvGbTrRo. 01:00 <i>Ипатов А.В., Кардашёв Н.С. (АКЦ)</i>	
	02:00	РСДБ сеанс Ru-P 026 Ori 1.35, R+L, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.	02:00 РСДБ сеанс RAKS 01AJ 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Bd+Ra+EvGbTrRo. 03:00 <i>Ипатов А.В., Кардашёв Н.С. (АКЦ)</i> 03:30 <i>Ипатов А.В., Матвеев Л.И. (ИКИ)</i>	
19 Пн	10:00			19 Пн
	11:00 Охлаждение: 3.5/13 (R) + 1.35 (R+L).	Холод: 1.35 (R+L).	12:00 Радиом. сеанс CL-P 026 1.35, R+L, Холод. 19:00 <i>Ипатов А.В., Матвеев Л.И. (ИКИ)</i>	
	19:30	РСДБ сеанс Ru-U 631 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.	Тепло.	
	20:30		<i>Ипатов А.В.</i>	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
19 Пн	21:30	РСДБ сеанс Ru-P 027 W49+Ori		19 Пн
20 Вт		1.35, R+L, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd+(Sm).		20 Вт
	16:30			
	17:30 РСДБ сеанс IVS T2 091 3.5/13, R, Холод. Mark5B. HAYS. Sv+6aAiCcFtHbHhKlKbKeKgKmNtNyShVm VsWfWwYgYs.	18:30	Ипатов А.В., Матвеев Л.И. (ИКИ)	
	19:20 Перерыв на сеанс Ru-U 632 по резерву!			
	19:30	РСДБ сеанс Ru-U 632 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.	Тепло.	
	20:30		Ипатов А.В.	
	20:40 РСДБ сеанс IVS T2 091 Продолжение после сеанса Ru-U 632	04:00 Профилактика: тахоген-ры УМ МС и БС.	23:00 Инж. работы: на механизмах РТ.	
21 Ср	17:30 Ипатов А.В.	Дьяков А.А.	Шахнабиев И.В.	21 Ср
	19:30	РСДБ сеанс Ru-U 633 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.	Тепло.	
	20:30		Ипатов А.В.	
		20:45 РСДБ сеанс Ru-TEST 098 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.	Тепло.	
		21:45	Ипатов А.В.	
			23:00 Инж. работы: на механизмах РТ.	
22 Чт	04:00 Профилактика. Рахимов И.А.	04:00 Профилактика: тахоген-ры УМ МС и БС. Дьяков А.А.	Шахнабиев И.В.	22 Чт
	08:30	Охлаждение: 3.5/13 (R).		
	16:30	РСДБ сеанс Ru-F 140 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		
	16:40		Ипатов А.В.	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
22 Чт	17:20	РСДБ сеанс Ru-U 634 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd.		22 Чт
	РЕЗЕРВ			
	18:20		Ипатов А.В.	
	18:30 РСДБ сеанс IVS R4 599			
	18:30 РСДБ сеанс IVS E13234 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH.			
23 Пт	19:30 Sv+KkNy.	19:00 Радиом. сеанс Ru-GRB 3.5, R, Холод.	23:00 Инж. работы: на механизмах РТ.	23 Пт
	Sv+FtHbKeKkMcNyTcWwYg.		Шахнабиев И.В.	
	18:30 Ипатов А.В.	18:30 Гнедин Ю.Н. (ГАО)	11:30 Охлаждение: 3.5/13 (R).	
	19:30	РСДБ сеанс Ru-U 635 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		
	20:30		Ипатов А.В.	
24 Сб	20:40	РСДБ сеанс Ru-E 230 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		24 Сб
	18:20		Ипатов А.В.	
	18:30	РСДБ сеанс Ru-U 636 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		
	19:30		Ипатов А.В.	
		19:30 Охлаждение: 18 (R+L).		
25 Вс	04:00 Инж. работы: замена кабелей управления. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г., Мардышкин В.В., Стэмповский В.Г., Федотов Л.В.	03:30 Радиом. сеанс CL-P 028 18, R+L, Холод.		25 Вс
		10:00	Ипатов А.В., Матвеев Л.И. (ИКИ)	
	Инж. работы: ремонт рельсового полотна. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г.,	19:30 РСДБ сеанс Ru-U 637 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.		
		20:30	Ипатов А.В.	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
25 Вс		21:30 РСДБ сеанс Ru-P 028 W3OH+ 18, R+L, Холод. Mark5B. СПб. ZcBd.		25 Вс
26 Пн	04:00 Инж. работы: замена кабелей управления. <i>Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г., Мардышкин В.В., Стэмповский В.Г., Федотов Л.В.</i>	18:30 19:30 РСДБ сеанс Ru-U 638 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.	<i>Ипатов А.В., Матвеев Л.И. (ИКИ)</i>	26 Пн
	Инж. работы: ремонт рельсового полотна. <i>Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г.</i>	20:30 20:30 Охлаждение: 1.35 (R+L).	<i>Ипатов А.В.</i>	
27 Вт	04:00 Инж. работы: замена кабелей управления. <i>Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г., Мардышкин В.В., Стэмповский В.Г., Федотов Л.В.</i>	05:00 РСДБ сеанс RA KS 07AD 1.35, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EfMcTr.	23:00 Инж. работы: на механизмах РТ. <i>Шахнабиев И.В.</i>	27 Вт
	Инж. работы: ремонт рельсового полотна. <i>Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г.</i>	07:00 12:20 Охлаждение: 18 (R+L).		
		19:30 РСДБ сеанс Ru-U 639 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.	<i>Ипатов А.В.</i>	
28 Ср		00:20 РСДБ сеанс RA KS 01AM 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. ZcBd+Ra+EvUd.		28 Ср
		01:00 02:00 РСДБ сеанс RA KS 01AN 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. ZcBd+Ra+EvRo.	<i>Ипатов А.В., Кардашев Н.С. (АКЦ)</i>	
		02:40	<i>Ипатов А.В., Кардашев Н.С. (АКЦ)</i>	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
28 Ср	<p>04:00 Инж. работы: замена кабелей управления. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г., Мардышкин В.В., Стэмповский В.Г., Федотов Л.В.</p> <p>Инж. работы: ремонт рельсового полотна. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г.,</p>	<p>04:00 РСДБ сеанс RA KS 01AO 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EvTrRo. 04:40 Ипатов А.В., Кардаиёв Н.С. (АКЦ)</p> <p>05:30 РСДБ сеанс RA KS 01AP 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EvTrRo. 06:10 Ипатов А.В., Кардаиёв Н.С. (АКЦ)</p> <p>07:00 РСДБ сеанс RA KS 01AQ 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EvMcTr. 07:30 Ипатов А.В., Кардаиёв Н.С. (АКЦ)</p> <p>08:00 Профилактика. Дьяков А.А.</p> <p>19:30 РСДБ сеанс Ru-U 640 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. (Sv)ZcBd. 20:30 Ипатов А.В.</p>	<p>03:00 Инж. работы: на механизмах РТ. Шахнабиев И.В.</p>	28 Ср
29 Чт	<p>04:00 Инж. работы: замена кабелей управления. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г., Мардышкин В.В., Стэмповский В.Г., Федотов Л.В.</p> <p>Инж. работы: ремонт рельсового полотна. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г.,</p>	<p>02:00 РСДБ сеанс RA KS 01AS 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. ZcBd+Ra+EvRo. 03:00 Ипатов А.В., Кардаиёв Н.С. (АКЦ)</p> <p>04:20 РСДБ сеанс RA KS 01AT 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EvTrRo. 05:20 Ипатов А.В., Кардаиёв Н.С. (АКЦ)</p> <p>06:40 РСДБ сеанс RA KS 01AU 18, R+L, Холод. Mark5B. АКЦ. Zc+Ra+EvWbTr. 07:40 Ипатов А.В., Кардаиёв Н.С. (АКЦ)</p> <p>08:30 Охлаждение: 3.5/13 (R).</p>		29 Чт

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
29 Чт		16:30 РСДБ сеанс Ru-F 141 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. ZcBd.	Ипатов А.В.	29 Чт
		16:40		
		17:20 РСДБ сеанс Ru-U 641 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. ZcBd.		
		18:20		
		18:30 РСДБ сеанс IVS R4 600		
30 Пт	04:00 Инж. работы: замена кабелей управления. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г., Мардышкин В.В., Стэмповский В.Г., Федотов Л.В.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. ZcBd+FtKkMcNyTcYs-Sv.	Ипатов А.В.	30 Пт
	Инж. работы: ремонт рельсового полотна. Рахимов И.А., Шидловский А.Г., Олифиоров В.Г.,			
	11:30 Охлаждение: 3.5/13 (R).			
	18:30			
	19:30 РСДБ сеанс Ru-U 642 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.			
	20:30			
	20:40			
31 Сб		РСДБ сеанс Ru-E 231 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.	Ипатов А.В.	31 Сб
		18:20		
		18:30 РСДБ сеанс Ru-U 643 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. SvZcBd.		
		19:30		
		21:30 Радиом. сеанс Ru-Integral 3.5, R, Холод.		
01 Вс		18:30 Гнедин Ю.Н. (ГАО)	23:00 Инж. работы: на механизмах РТ. Шахнабиев И.В.	01 Вс

Использование антенного времени (всего 31 сут.)

Раздел работ	Светлое		Зеленчукская		Бадары	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	11,0	35%	11,4	37%	12,1	39%
Радиометрические наблюдения	3,6	11%	4,6	15%	1,2	4%
Инженерные работы	2,5	8%	0,0	0%	5,7	18%
Профилактика	2,7	9%	4,3	14%	0,3	1%
Подготовка к сеансам и остальное	11,2	36%	10,7	34%	11,7	38%

История коррекций:

Версия от	Изменения
0731	Исходная версия.
0809	Исправлены опечатки.
0819	ZcBd: Добавлен тестовый сеанс Ru-Test-98 на 21/20:45-21:45.

[Полное объяснение названий программ наблюдений](#)

[Приложение](#)

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 ИПА РАН (ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЙ АСТРОНОМИИ)».

* – План ремонтных, геодезических и регламентных работ по механизмам, металлоконструкциям и приводам радиотелескопа в РАО «Светлое» / «Зеленчукская» / «Бадары» на 2013 год.