

**СОГЛАСОВАНО**  
 Научный руководитель ИПА РАН,  
 Председатель научно-технического совета  
 ЦКП/УНУ «Квазар-КВО»  
 д.т.н., профессор  
 \_\_\_\_\_ Ипатов А. В.  
 “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2024 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Директор ИПА РАН,  
 к.ф.-м.н.  
 \_\_\_\_\_ Иванов Д. В.  
 “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2024 г.

**Программа работ**  
 на радиотелескопах **РТ-13** обсерваторий  
 Института прикладной астрономии РАН  
 Апрель 2024

Редакция от 24 апреля 2024 .

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
01 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8092 А					01 Пн
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8092 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8092 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8092 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2603					
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8092 Е						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8092 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
02	00:00	РСДБ сеанс R8093 А					02
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
02 Вт	04:00	РСДБ сеанс R8093 В		Иванов Д.В.			02 Вт
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8093 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	12:00	РСДБ сеанс R8093 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	14:00	РСДБ сеанс RX2604		Иванов Д.В.			
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.					
	16:00	РСДБ сеанс R8093 Е		Иванов Д.В.			
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.						
20:00	РСДБ сеанс R8093 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.						
03 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8094 А		Иванов Д.В.			03 Ср
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	04:00	РСДБ сеанс R8094 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8094 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	12:00	РСДБ сеанс R8094 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	14:00	РСДБ сеанс RX2605		Иванов Д.В.			
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.						
16:00	РСДБ сеанс R8094 Е		Иванов Д.В.				
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.						
20:00	РСДБ сеанс R8094 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.						
04 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8095 А		Иванов Д.В.			04 ЧТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
	04:00	РСДБ сеанс R8095 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
04 ЧТ	08:00	РСДБ сеанс R8095 C					04 ЧТ	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8095 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2606						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8095 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8095 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
05 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8096 A					05 ПТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8096 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8096 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8096 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2607						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8096 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8096 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
06 СБ	00:00	РСДБ сеанс R8097 A					06 СБ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8097 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8097 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8097 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	

UT	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	UT	
06 Сб	14:00		РСДБ сеанс	RX2608			06 Сб	
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8097 E				
	17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	20:00		РСДБ сеанс	R8097 F				
	21:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
07 Вс	00:00		РСДБ сеанс	R8098 A			07 Вс	
	01:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	04:00		РСДБ сеанс	R8098 B				
	05:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
		~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00		РСДБ сеанс	R8098 C				
	09:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	12:00		РСДБ сеанс	R8098 D				
	13:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	14:00		РСДБ сеанс	RX2609				
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8098 E				
	17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
20:00		РСДБ сеанс	R8098 F					
21:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.			
08 Пн	00:00		РСДБ сеанс	R8099 A			08 Пн	
	01:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	04:00		РСДБ сеанс	R8099 B				
	05:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
		~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00		РСДБ сеанс	R8099 C				
	09:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	12:00		РСДБ сеанс	R8099 D				
	13:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	14:00		РСДБ сеанс	RX2610				
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8099 E				
	17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
08	20:00	РСДБ сеанс R8099 F					08	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
09 Вт	00:00	РСДБ сеанс R8100 A					09 Вт	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8100 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8100 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8100 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2611						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8100 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8100 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
10 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8101 A					10 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8101 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8101 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8101 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2612						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8101 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8101 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
11	00:00	РСДБ сеанс R8102 A					11	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
11 ЧТ	04:00	РСДБ сеанс R8102 В		Иванов Д.В.			11 ЧТ
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8102 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8102 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2613		Иванов Д.В.			
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8102 Е		Иванов Д.В.			
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8102 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
12 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8103 А		Иванов Д.В.			12 ПТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8103 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8103 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8103 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2614		Иванов Д.В.			
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8103 Е		Иванов Д.В.				
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8103 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
13 Сб	00:00	РСДБ сеанс R8104 А		Иванов Д.В.			13 Сб
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8104 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
13 Сб	08:00	РСДБ сеанс R8104 С					13 Сб	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8104 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2615						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8104 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
14 Вс	20:00	РСДБ сеанс R8104 F					14 Вс	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
15 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8105 А					15 Пн	
	00:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8106 А						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8106 С						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8106 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2616						
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.					
15 Пн	16:00	РСДБ сеанс R8106 E					15 Пн	
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8106 F						
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
16 ВТ	00:00	РСДБ сеанс R8107 А					16 ВТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8107 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8107 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8107 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2617					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8107 Е					
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
20:00	РСДБ сеанс R8107 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
17 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8108 А					17 Ср
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8108 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8108 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8108 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2618					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8108 Е					
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
20:00	РСДБ сеанс R8108 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
18 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8109 А					18 ЧТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8109 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ



УТ	Светлое РТ-13	Зеленчукская РТ-13	Бадары РТ-13	УТ	
18 ЧТ	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>		~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>		18 ЧТ
	08:00 РСДБ сеанс R8109 С		<i>Иванов Д.В.</i>		
	09:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	12:00 РСДБ сеанс R8109 D		<i>Иванов Д.В.</i>		
	13:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	14:00 РСДБ сеанс RX2619		<i>Иванов Д.В.</i>		
	14:30 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				
	16:00 РСДБ сеанс R8109 E		<i>Иванов Д.В.</i>		
	17:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
20:00 РСДБ сеанс R8109 F		<i>Иванов Д.В.</i>			
21:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
19 ПТ	00:00 РСДБ сеанс R8110 A		<i>Иванов Д.В.</i>		19 ПТ
	01:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	04:00 РСДБ сеанс R8110 B		<i>Иванов Д.В.</i>		
	05:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>		~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>		
	08:00 РСДБ сеанс R8110 C		<i>Иванов Д.В.</i>		
	09:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	12:00 РСДБ сеанс R8110 D		<i>Иванов Д.В.</i>		
	13:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	14:00 РСДБ сеанс RX2620		<i>Иванов Д.В.</i>		
	14:30 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				
	16:00 РСДБ сеанс R8110 E		<i>Иванов Д.В.</i>		
	17:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
20:00 РСДБ сеанс R8110 F		<i>Иванов Д.В.</i>			
21:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
20 Сб	00:00 РСДБ сеанс R8111 A		<i>Иванов Д.В.</i>		20 Сб
	01:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	04:00 РСДБ сеанс R8111 B		<i>Иванов Д.В.</i>		
	05:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>		~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>		
	08:00 РСДБ сеанс R8111 C		<i>Иванов Д.В.</i>		
09:00 S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
УТ	Светлое РТ-13	Зеленчукская РТ-13	Бадары РТ-13	УТ	

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
20 Сб	12:00	РСДБ сеанс R8111 D		Иванов Д.В.			20 Сб	
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2621		Иванов Д.В.				
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8111 E		Иванов Д.В.				
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8111 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
21 Вс	00:00	РСДБ сеанс R8112 A		Иванов Д.В.			21 Вс	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8112 B		Иванов Д.В.				
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8112 C		Иванов Д.В.				
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8112 D		Иванов Д.В.				
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2622		Иванов Д.В.				
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8112 E		Иванов Д.В.				
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8112 F		Иванов Д.В.					
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
22 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8113 A		Иванов Д.В.			22 Пн	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8113 B		Иванов Д.В.				
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8113 C		Иванов Д.В.				
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8113 D		Иванов Д.В.				
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2623		Иванов Д.В.				
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				

UT	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	UT	
22 Пн	16:00	РСДБ сеанс R8113 E					22 Пн	
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8113 F						
23 Вт	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			23 Вт	
	00:00	РСДБ сеанс R8114 A						
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8114 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8114 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8114 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2624						
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.					
16:00	РСДБ сеанс R8114 E							
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8114 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
24 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8115 A					24 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8115 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8115 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8115 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2625						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8115 E							
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8115 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
25 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8116 А					25 ЧТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	03:54	РСДБ сеанс Ru-Test0913					
	06:29	X <sup>R</sup> , Хол. СПб. +SvZcBd.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8116 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8116 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2626					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8116 E					
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
20:00	РСДБ сеанс R8116 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
26 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8117 А					26 ПТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8117 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8117 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8117 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2627					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8117 E					
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
20:00	РСДБ сеанс R8117 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
27 Сб	00:00	РСДБ сеанс R8118 А					27 Сб
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8118 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое РТ-13	Зеленчукская РТ-13	Бадары РТ-13	УТ
27	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В. Г.</i>	27
Сб	08:00	РСДБ сеанс R8118 С		Сб
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	12:00	РСДБ сеанс R8118 D		
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	14:00	РСДБ сеанс RX2628		
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	16:00	РСДБ сеанс R8118 E		
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	20:00	РСДБ сеанс R8118 F		
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>		
28	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В. Г.</i>	28
Вс	00:00	РСДБ сеанс R8119 A		Вс
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	04:00	РСДБ сеанс R8119 B		
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В. Г.</i>	
	08:00	РСДБ сеанс R8119 C		
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	12:00	РСДБ сеанс R8119 D		
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	14:00	РСДБ сеанс RX2629		
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	16:00	РСДБ сеанс R8119 E		
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
20:00	РСДБ сеанс R8119 F			
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>		
29	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В. Г.</i>	29
Пн	00:00	РСДБ сеанс R8120 A		Пн
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	04:00	РСДБ сеанс R8120 B		
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>	
	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>	~ Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В. Г.</i>	
08:00	РСДБ сеанс R8120 C			
09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	<i>Иванов Д.В.</i>		
УТ	Светлое РТ-13	Зеленчукская РТ-13	Бадары РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
29 Пн	12:00	РСДБ сеанс R8120 D					29 Пн	
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2630						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8120 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8120 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
30 Вт	00:00	РСДБ сеанс R8121 A					30 Вт	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8121 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8121 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8121 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2631						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8121 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8121 F						
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	

## Использование антенного времени:

Раздел работ	Sw		Zv		Bv	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	6,2	21%	6,2	21%	6,2	21%
е-РСДБ наблюдения	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Радиометрические наблюдения	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Инженерные работы	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Профилактика	5,4	18%	5,4	18%	4,7	16%
Подготовка к сеансам и остальное	18,4	61%	18,4	61%	19,1	64%

**История коррекций:**

Версия от	Изменения
0325	Исходная версия.
0424	SwZvBv : Добавлен тестовый сеанс Ru-Test-913 на 25/03:54-06:29. SwZvBv : Отмена сеанса R8116B от 25/04:00 в пользу Ru-Test-913.

Ученый секретарь программного комитета РСДБ-комплекса «Квазар-КВО», к.ф.-м.н., Харинов М. А. \_\_\_\_\_  
[kharinov@iaaras.ru](mailto:kharinov@iaaras.ru)

ВО ВСЕХ ПУБЛИКАЦИЯХ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ДАННЫЕ НАБЛЮДЕНИЙ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА КОМПЛЕКСЕ «КВАЗАР-КВО»,  
ПРОСЬБА УКАЗЫВАТЬ: «Наблюдения выполнены на оборудовании ЦКП/УНУ «Радиоинтерферометрический комплекс «Квазар-КВО».

---

\* – План ремонтных, геодезических и регламентных работ по механизмам, металлоконструкциям и приводам радиотелескопа в РАО «Светлое» / «Зеленчукская» / «Бадары» на 2024 год.