

**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  
 Май 2024

Редакция от 19 апреля 2024 .

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
01 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8122 А					01 Ср
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8122 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 R8122 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8122 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2632					
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8122 Е						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8122 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
02	00:00	РСДБ сеанс R8123 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 ЧТ	04:00	РСДБ сеанс R8123 В		02 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 R8123 С		
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.	
	12:00	РСДБ сеанс R8123 D		
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.	
	14:00	РСДБ сеанс RX2633		
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.	Иванов Д.В.	
	16:00	РСДБ сеанс R8123 Е		
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.		
20:00	РСДБ сеанс R8123 F			
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.		
03 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8124 А		03 ПТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.	
	04:00	РСДБ сеанс R8124 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 R8124 С		
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.	
	12:00	РСДБ сеанс R8124 D		
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.	
	14:00	РСДБ сеанс RX2634		
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.	Иванов Д.В.		
16:00	РСДБ сеанс R8124 Е			
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.		
20:00	РСДБ сеанс R8124 F			
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.		
04 Сб	00:00	РСДБ сеанс R8125 А		04 Сб
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.	Иванов Д.В.	
	04:00	РСДБ сеанс R8125 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	
04 Сб	08:00	РСДБ сеанс R8125 C					04 Сб	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8125 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2635						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8125 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8125 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
05 Вс	00:00	РСДБ сеанс R8126 A					05 Вс	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8126 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 R8126 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8126 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2636						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8126 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8126 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
06 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8127 A					06 Пн	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8127 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 R8127 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8127 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 Пн	14:00	РСДБ сеанс RX2637					06 Пн	
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8127 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8127 F						
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
07 Вт	00:00	РСДБ сеанс R8128 A					07 Вт	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8128 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 R8128 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8128 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2638						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8128 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
20:00	РСДБ сеанс R8128 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
08 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8129 A					08 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8129 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 R8129 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8129 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2639						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8129 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 R8129 F					08	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
09 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8130 A					09 ЧТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8130 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 R8130 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8130 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2640						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8130 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8130 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
10 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8131 A					10 ПТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8131 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 R8131 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8131 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2641						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8131 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8131 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
11	00:00	РСДБ сеанс R8132 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	

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
11 Сб	04:00	РСДБ сеанс R8132 В		Иванов Д.В.			11 Сб
	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 R8132 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8132 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2642		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 R8132 Е		Иванов Д.В.			
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8132 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
12 Вс	00:00	РСДБ сеанс R8133 А		Иванов Д.В.			12 Вс
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8133 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 R8133 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8133 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2643		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 R8133 Е		Иванов Д.В.				
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8133 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
13 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8134 А		Иванов Д.В.			13 Пн
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8134 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 Пн	08:00	РСДБ сеанс R8134 C		Иванов Д.В.			13 Пн	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8134 D		Иванов Д.В.				
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2644		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 R8134 E		Иванов Д.В.				
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
14 Вт	20:00	РСДБ сеанс R8134 F		Иванов Д.В.			14 Вт	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	00:00	РСДБ сеанс R8135 A		Иванов Д.В.				
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8135 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 R8135 C		Иванов Д.В.				
09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
15 Ср	12:00	РСДБ сеанс R8135 D		Иванов Д.В.			15 Ср	
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2645		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 R8135 E		Иванов Д.В.				
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8135 F		Иванов Д.В.				
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
15 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8136 A		Иванов Д.В.			15 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8136 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 R8136 C		Иванов Д.В.				
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8136 D		Иванов Д.В.				
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	
15 Ср	14:00		РСДБ сеанс	RX2646			15 Ср	
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8136 Е				
	17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	20:00		РСДБ сеанс	R8136 F				
	21:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
16 ЧТ	00:00		РСДБ сеанс	R8137 А			16 ЧТ	
	01:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	04:00		РСДБ сеанс	R8137 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	R8137 С				
	09:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	12:00		РСДБ сеанс	R8137 D				
	13:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	14:00		РСДБ сеанс	RX2647				
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8137 Е				
	17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
20:00		РСДБ сеанс	R8137 F					
21:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.			
17 Пт	00:00		РСДБ сеанс	R8138 А			17 Пт	
	01:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	04:00		РСДБ сеанс	R8138 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	R8138 С				
	09:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	12:00		РСДБ сеанс	R8138 D				
	13:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	14:00		РСДБ сеанс	RX2648				
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8138 Е				
	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
17	20:00	РСДБ сеанс R8138 F					17
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
18	00:00	РСДБ сеанс R8139 A					18
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
Сб	04:00	РСДБ сеанс R8139 B					Сб
	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 R8139 C					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8139 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2649					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8139 E					
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	20:00	РСДБ сеанс R8139 F					
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
19	00:00	РСДБ сеанс R8140 A					19
		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
Вс	23:55			Иванов Д.В.			Вс
20	00:00	РСДБ сеанс R8141 A					20
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
Пн	04:00	РСДБ сеанс R8141 B					Пн
	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 R8141 C					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8141 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

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
20 Пн	14:00	РСДБ сеанс RX2650					20 Пн	
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8141 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8141 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
21 Вт	00:00	РСДБ сеанс R8142 A					21 Вт	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8142 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 R8142 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8142 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2651						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8142 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
20:00	РСДБ сеанс R8142 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
22 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8143 A					22 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8143 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 R8143 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8143 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2652						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8143 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	

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
22	20:00	РСДБ сеанс R8143 F					22
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
23	00:00	РСДБ сеанс R8144 A					23
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
ЧТ	04:00	РСДБ сеанс R8144 B					ЧТ
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
~ Профилактика: по планам обсерватории.		~ Профилактика: по планам обсерватории.		~ Профилактика: по планам обсерватории.			
Рахимов И.А.		Дьяков А. А.		Олифиоров В. Г.			
08:00	РСДБ сеанс R8144 C						
09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
12:00	РСДБ сеанс R8144 D						
13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
14:00	РСДБ сеанс RX2653						
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8144 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8144 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
24	00:00	РСДБ сеанс R8145 A					24
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
ПТ	04:00	РСДБ сеанс R8145 B					ПТ
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
~ Профилактика: по планам обсерватории.		~ Профилактика: по планам обсерватории.		~ Профилактика: по планам обсерватории.			
Рахимов И.А.		Дьяков А. А.		Олифиоров В. Г.			
08:00	РСДБ сеанс R8145 C						
09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
12:00	РСДБ сеанс R8145 D						
13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
14:00	РСДБ сеанс RX2654						
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8145 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8145 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
25	00:00	РСДБ сеанс R8146 A					25
	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
25 Сб	04:00	РСДБ сеанс R8146 В					25 Сб
	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 R8146 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8146 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2655					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8146 Е					
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8146 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
26 Вс	00:00	РСДБ сеанс R8147 А					26 Вс
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8147 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 R8147 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8147 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2656					
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8147 Е						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8147 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
27 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8148 А					27 Пн
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8148 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	
27 Пн	08:00	РСДБ сеанс R8148 C					27 Пн	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8148 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2657						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8148 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
28 Вт	20:00	РСДБ сеанс R8148 F					28 Вт	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	00:00	РСДБ сеанс R8149 A						
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8149 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 R8149 C						
09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
29 Ср	12:00	РСДБ сеанс R8149 D					29 Ср	
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2658						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8149 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8149 F						
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
29 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8150 A					29 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8150 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 R8150 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8150 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	
29 Ср	14:00	РСДБ сеанс RX2659					29 Ср	
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8150 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8150 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
30 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8151 A					30 ЧТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8151 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 R8151 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8151 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2660						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8151 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8151 F						
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
31 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8152 A					31 ПТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8152 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 R8152 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8152 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2661						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8152 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		

<b>УТ</b>	<b>Светлое</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Зеленчукская</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Бадары</b>	<b>РТ-13</b>	<b>УТ</b>
<b>31</b>	20:00	РСДБ сеанс R8152 F					<b>31</b>
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.	
<b>УТ</b>	<b>Светлое</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Зеленчукская</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Бадары</b>	<b>РТ-13</b>	<b>УТ</b>

## Использование антенного времени:

Раздел работ	Sw		Zv		Bv	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	6,4	21%	6,4	21%	6,4	21%
e-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	5,8	19%	5,8	19%	5,0	16%
Подготовка к сеансам и остальное	18,8	60%	18,8	60%	19,6	63%

## История коррекций:

Версия от	Изменения
0419	Исходная версия.

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.