

СОГЛАСОВАНО
Научный руководитель ИПА РАН,
Председатель научно-технического совета
ЦКП/УНУ «Квазар-КВО»
д.т.н., профессор
Ипатов А. В.
“ ” 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИПА РАН,
к.ф.-м.н.
Иванов Д. В.
“ ” 2026 г.

Сделано в LibreOffice Calc

Программа работ
на радиотелескопах **РТ-32** обсерваторий
Института прикладной астрономии РАН
Август 2026

Редакция от 30 июля 2026 .

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ		
ПТ	20:00 Охлаждение S^{RCP}/X^{RCP}						ПТ		
01 Сб	00:00 Радиом. сеанс Ru-SN		05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		01 Сб		
	06:30 S^{RCP} , Холод. Рахимов И. А.								
	07:00 РЕЗЕРВ. Холод.		РСДБ сеанс R-I 5357		Иванов Д. В.				
	08:00		S^R/X^R , Тепло. СПб.						
	08:30 Продолжение Ru-SN		Дьяков А. А.						
	S^{RCP} , Холод.		16:00 Охлаждение X^{RCP}		16:00 Охлаждение C^{RCP}				
00:00									
02 Вс	00:00 Радиом. сеанс Ru-SN		00:00 Радиом. сеанс ZAM 147				02 Вс		
	06:30 S^{RCP} , Холод. Рахимов И. А.		06:30 X^{RCP} , Холод.		C^{RCP} , Холод.				
	07:00 РЕЗЕРВ. Тепло.		РСДБ сеанс R-I 5358		Иванов Д. В.				
	08:00		S^R/X^R , Холод. СПб.					Тепло.	
	08:30 Продолжение Ru-SN		08:30 Радиом. сеанс AAA 179						
	S^{RCP} , Холод.		12:30 Продолжение ZAM		C^{RCP} , Холод.				
00:00		X^{RCP} , Холод.		Сотникова Ю.В.					
03	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.		05:00 Профилактика: утеплитель НК и ПК.		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		03		
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ		

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ		
03 Пн	07:00	РСДБ сеанс R-I 5359		Иванов Д. В.			03 Пн		
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб.							
		Рахимов И. А.	Дьяков А. А.						
	13:00	Охлаждение K ^{RCP+LCP}							
	17:00	Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S							
	18:30	K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.							
04 Вт	05:00	Профилактика: п.4.2.10 Плана*: м/конструк-		05:00 Профилактика: утеплитель НК и ПК.		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		04 Вт	
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5360		Иванов Д. В.					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб.							
		ции каркаса несущего, ОПУ. Рахимов И. А.	Дьяков А. А.						
	13:00	Охлаждение K ^{RCP+LCP}							
	17:00	Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S							
	18:30	K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.							
05 Ср	05:00	Профилактика: эл. приводы МС.		05:00 Профилактика: утеплитель НК и ПК.		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		05 Ср	
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5361		Иванов Д. В.					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб.							
		Рахимов И. А.	Дьяков А. А.						
	13:00	Охлаждение K ^{RCP+LCP}							
	17:00	Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S							
	18:30	K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.							
06 ЧТ	05:00	Профилактика: эл. приводы МС.		05:00 Профилактика: утеплитель НК и ПК.		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		06 ЧТ	
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5362		Иванов Д. В.					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб.							
		Рахимов И. А.	10:30				Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}		
	14:30	Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}					Дьяков А. А.		
	18:30	РСДБ сеанс IVS R41271 S ^R /X ^R , Холод. WASH.					+ FtKeKkMaNsWnWzYg.		
07 Пт	06:50	Пауза на R-I по необходимости.		Пауза на R-I.		Пауза на R-I. Иванов Д. В.		07 Пт	
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5363		Иванов Д. В.					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Холод. СПб.							
	08:10	Продолжение IVS S ^R /X ^R , Холод. WASH.							
	vvv								
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ		

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
07	18:30 Продолжение IVS		Холод S ^{RCP} /X ^{RCP}		16:00	Охлаждение C ^{RCP}	07
	20:00 Охлаждение X ^{RCP+LCP}						
08 С6	00:00 Радиом. сеанс Ru-AGN		00:00 Радиом. сеанс ZAM 135				08 С6
	06:30 X ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.		06:30 X ^{RCP} , Холод.		C ^{RCP} , Холод.		
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5364				
	08:00 РЕЗЕРВ. Холод.		S ^R /X ^R , Холод. СПб.		Тепло. Иванов Д. В.		
	08:30 Продолжение Ru-AGN		08:30 Радиом. сеанс AAA 162				
	X ^{RCP+LCP} , Холод.		12:30 Продолжение ZAM X ^{RCP} , Холод.		C ^{RCP} , Холод.		
00:00		00:00 Сотникова Ю.В.					
09 Вс	00:00 Радиом. сеанс Ru-AGN				00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :		09 Вс
	06:30 X ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.		05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		ревизия механики. Васильев А. Ю.		
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5365				
	08:00 РЕЗЕРВ. Холод.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.		
	08:30 Продолжение Ru-AGN		Дьяков А. А.				
	X ^{RCP+LCP} , Холод.						
00:00							
10 Пн	05:00 Профилактика: измер-я кон. точек антенны.		05:00 Профилактика: механизмы подвески КР		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :		10 Пн
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5366		ревизия механики. Васильев А. Ю.		
	08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.		
	Рахимов И. А.		по п. 4.3.8 Плана*. Дьяков А. А.				
	13:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}						
	17:00 Радиом. сеанс Ru-ОН W51N/W75S						
18:30 K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.							
11 Вт	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		05:00 Профилактика: механизмы подвески КР		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :		11 Вт
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5367		ревизия механики. Васильев А. Ю.		
	08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.		
	Рахимов И. А.		по п. 4.3.8 Плана*. Дьяков А. А.				
	13:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}						
	17:00 Радиом. сеанс Ru-ОН W51N/W75S						
18:30 K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.							
12 УТ	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		05:00 Профилактика: механизмы подвески КР		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :		12 УТ
					ревизия механики. Васильев А. Ю.		
	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ

RT32..08..0730		Август 2026				4						
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ					
12 Ср	07:00	РСДБ сеанс R-I 5368		Иванов Д. В.			12 Ср					
	08:00	РЕЗЕРВ.	S ^R /X ^R , Тепло. СПб.									
		Рахимов И. А.	по п. 4.3.8 Плана*. Дьяков А. А.									
	16:30 Радиом. сеанс Ru-Sun	Затмение										
	18:00	S/X ^{RCP+LCP} , Тепло.	Рахимов И. А.									
13 ЧТ	05:00	Профилактика: по планам обсерватории.		05:00 Профилактика: механизмы подвески КР		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		13 ЧТ				
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5369		Иванов Д. В.								
	08:00	РЕЗЕРВ.	S ^R /X ^R , Тепло. СПб.									
		Рахимов И. А.	Дьяков А. А.									
	13:30	Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}							10:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}			
	17:30	РСДБ сеанс IVS I26225 +KkWz.										
	18:30	РСДБ сеанс IVS R41272							18:30 РСДБ сеанс IVS R41272			
		S ^R /X ^R , Холод. WASH.							S ^R /X ^R , Холод. WASH.			
	+ FtHtKeKkMaNsWnYg.											
14 Пт	06:50	Пауза на R-I по необходимости.		05:00 Профилактика: механизмы подвески КР		06:50 Пауза на R-I по необходимости.		14 Пт				
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5370		Иванов Д. В.								
	08:00	РЕЗЕРВ. Холод.	S ^R /X ^R , Тепло. СПб.									
	08:10	Продолжение IVS							08:10 Продолжение IVS			
		S ^R /X ^R , Холод. WASH.							S ^R /X ^R , Холод. WASH.			
	18:30	Иванов Д. В.							16:00 Охлаждение X ^{RCP}		18:30 16:00 Охлаждение C ^{RCP}	
	20:00 Охлаждение C ^{RCP+LCP}											
15 Сб	00:00	Радиом. сеанс Ru-AGN		00:00 Радиом. сеанс ZAM 135		С ^{RCP} , Холод.		15 Сб				
	06:30	C ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.		06:30 X ^{RCP} , Холод.								
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5371		Иванов Д. В.								
	08:00	РЕЗЕРВ. Тепло.	S ^R /X ^R , Холод. СПб.									
	08:30	Продолжение Ru-AGN							08:30 Радиом. сеанс AAA 162			
		C ^{RCP+LCP} , Холод.							12:30 Продолжение ZAM			
			X ^{RCP} , Холод.									
	00:00		00:00					Сотникова Ю.В.				
16 Вс	00:00	Радиом. сеанс Ru-AGN		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :		Васильев А. Ю.		16 Вс				
	06:30	C ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.		05:00 Профилактика: по планам обсерватории.								
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5372		Иванов Д. В.								
	08:00	РЕЗЕРВ.	S ^R /X ^R , Тепло. СПб.									
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32					Бадары РТ-32		УТ		

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
16 Вс	08:30 Продолжение Ru-AGN		Дьяков А. А.				16 Вс
	C ^{RCP+LCP} , Холод. 00:00						
17 Пн	05:00 Профилактика: п. 4.3.10 Плана* : азимут.		05:00 Профилактика: крепления КР, подвески и		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		17 Пн
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5373				
	08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.		
	подшипник. Рахимов И. А.		щитов КР по п.4.2.1 Плана*. Дьяков А. А.				
	13:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}						
	17:00 Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S						
18 Вт	05:00 Профилактика: п. 4.3.10 Плана* : азимут.		05:00 Профилактика: крепления КР, подвески и		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		18 Вт
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5374				
	08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.		
	подшипник. Рахимов И. А.		щитов КР по п.4.2.1 Плана*. Дьяков А. А.				
	13:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}						
	17:00 Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S						
19 Ср	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		05:00 Профилактика: крепления КР, подвески и		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		19 Ср
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5375				
	08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.		
	Рахимов И. А.		щитов КР по п.4.2.1 Плана*. Дьяков А. А.				
	13:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}						
	17:00 Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S						
20 ЧТ	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		05:00 Профилактика: крепления КР, подвески и		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		20 ЧТ
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5376				
	08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.		
	Рахимов И. А.		11:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}				
	13:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}		щитов КР по п.4.2.1 Плана*. Дьяков А. А.				
	17:00 Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S		18:30 РСДБ сеанс IVS R41273				
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
			vvv S ^R /X ^R , Холод. WASH.		+ FtHtKeKkMaNsUrWzYg.		

RT32..08..0730		Август 2026		6		
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ		
21 Пт	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	vvv Продолжение IVS			21 Пт	
		06:50 Пауза на R-I.				
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5377				
	08:00 РЕЗЕРВ. Тепло.	S ^R /X ^R , Холод. СПб. Холод. Иванов Д. В.				
	Рахимов И. А.	08:10 Продолжение IVS S ^R /X ^R , Холод. WASH. Иванов Д. В.				
	20:00 Охлаждение C ^{RCP+LCP}	18:30 Холод S ^{RCP} /X ^{RCP}	16:00 Охлаждение C ^{RCP}			
22 Сб	00:00 Радиом. сеанс Ru-SN	00:00 Радиом. сеанс ZAM 135			22 Сб	
	06:30 C ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.	06:30 X ^{RCP} , Холод. C ^{RCP} , Холод.				
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5378				
	08:00 РЕЗЕРВ. Тепло.	S ^R /X ^R , Холод. СПб. Тепло. Иванов Д. В.				
	08:30 Продолжение Ru-SN	08:30 Радиом. сеанс AAA 162				
	C ^{RCP+LCP} , Холод.	12:30 Продолжение ZAM X ^{RCP} , Холод. C ^{RCP} , Холод. Сотникова Ю.В.				
	00:00	00:00				
23 Вс	00:00 Радиом. сеанс Ru-SN			00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :	23 Вс	
	06:30 C ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		ревизия механики. Васильев А. Ю.		
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5379				
	08:00 РЕЗЕРВ.	S ^R /X ^R , Тепло. СПб. Иванов Д. В.				
	08:30 Продолжение Ru-SN	Дьяков А. А.				
	C ^{RCP+LCP} , Холод.					
	00:00					
24 Пн	05:00 Профилактика: эл. приводы МС.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :	24 Пн	
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5380		ревизия механики. Васильев А. Ю.		
	08:00 РЕЗЕРВ.	S ^R /X ^R , Тепло. СПб. Иванов Д. В.				
	Рахимов И. А.	Дьяков А. А.				
	20:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}					
25 Вт	00:00 Радиом. сеанс Ru-OH			00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* :	25 Вт	
	06:30 K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.		ревизия механики. Васильев А. Ю.		
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5381				
	08:00 РЕЗЕРВ.	S ^R /X ^R , Тепло. СПб. Иванов Д. В.				
	08:30 Продолжение Ru-OH	Дьяков А. А.				
	vvv					
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ		
RT32..08..0730		Август 2026		6		

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
25	vvv Продолжение Ru-OH 00:00			25
26 Ср	00:00 Радиом. сеанс Ru-OH 06:30 K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.	26 Ср
	07:00 08:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 5382 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.	Иванов Д. В.	
	08:30 Продолжение Ru-OH K ^{RCP+LCP} , Холод.	Дьяков А. А.		
	00:00			
27 ЧТ	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.	27 ЧТ
	07:00 08:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 5383 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.	Иванов Д. В.	
	Рахимов И. А.	Дьяков А. А.		
	13:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}			
	17:30 РСДБ сеанс IVS I26239 +KkWz.			
	18:30 РСДБ сеанс IVS R41274 S ^R /X ^R , Холод. WASH.			
	+ FtHtKeKkMaNsWwWzYg.			
28 ПТ	06:50 Пауза на R-I по необходимости.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.	28 ПТ
	07:00 08:00 РЕЗЕРВ. Холод.	РСДБ сеанс R-I 5384 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.	Иванов Д. В.	
	08:10 Продолжение IVS S ^R /X ^R , Холод. WASH.	Дьяков А. А.		
	18:30 Иванов Д. В.	16:00 Охлаждение X ^{RCP}	16:00 Охлаждение C ^{RCP}	
	20:00 Охлаждение X ^{RCP+LCP}			
29 Сб	00:00 Радиом. сеанс Ru-SN 06:30 X ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.	00:00 Радиом. сеанс ZAM 135 06:30 X ^{RCP} , Холод.	C ^{RCP} , Холод.	29 Сб
	07:00 08:00 РЕЗЕРВ. Холод.	РСДБ сеанс R-I 5385 S ^R /X ^R , Холод. СПб.	Тепло. Иванов Д. В.	
	08:30 Продолжение Ru-SN	08:30 Радиом. сеанс AAA 162		
	X ^{RCP+LCP} , Холод.	12:30 Продолжение ZAM X ^{RCP} , Холод.	C ^{RCP} , Холод.	
	00:00	00:00	Сотникова Ю.В.	
30 УТ	00:00 Радиом. сеанс Ru-SN 06:30 X ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.	30 УТ
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
30 Вс	07:00	РСДБ сеанс R-I 5386					30 Вс
	08:00	РЕЗЕРВ. Холод. S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>					
	08:30	Продолжение Ru-SN			<i>Дьяков А. А.</i>		
		X ^{RCP+LCP} , Холод.					
00:00							
31 Пн	05:00	Профилактика: измер-я кон. точек антенны.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.		00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. <i>Васильев А. Ю.</i>		31 Пн
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5387					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>					
		<i>Рахимов И. А.</i>			<i>Дьяков А. А.</i>		
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ

Использование антенного времени:

Раздел работ	Светлое		Зеленчукская		Бадары	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	4,3	14%	3,2	10%	4,2	13%
е-РСДБ наблюдения	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Радиометрические наблюдения	11,6	38%	4,6	15%	4,6	15%
Инженерные работы	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Профилактика	6,0	19%	8,0	26%	7,7	25%
Подготовка к сеансам и остальное	9,1	29%	15,2	49%	14,6	47%

История коррекций:

Версия от	Изменения
0730	Исходная версия.

Ученый секретарь программного комитета РСДБ-комплекса «Квазар-КВО», к.ф.-м.н., Харинов М. А. _____
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 2026 год.