

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 31 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		РСДБ сеанс R-I 5357				
	08:00 РЕЗЕРВ. Холод.		S^R/X^R , Тепло. СПб. Иванов Д. В.				
	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 150				02 Вс
	06:30 S^{RCP} , Холод. Рахимов И. А.		06:30 X^{RCP} , Холод.		C^{RCP} , Холод.		
	07:00		РСДБ сеанс R-I 5358				
	08:00 РЕЗЕРВ. Тепло.		S^R/X^R , Холод. СПб. Тепло. Иванов Д. В.				
	08:30 Продолжение Ru-SN		08:30 Радиом. сеанс AAA 183				
	S^{RCP} , Холод.		12:30 Продолжение ZAM				
			X^{RCP} , Холод. C^{RCP} , Холод. Сотникова Ю.В.				
00:00		00:00					
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					03 Пн
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>					
		<i>Рахимов И. А.</i>	<i>Дьяков А. А.</i>				
	13:00	Охлаждение K ^{RCP+LCP}					
	17:00	Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S					
	18:30	K ^{RCP+LCP} , Холод. <i>Гренков С. А.</i>					
04 Вт	05:00	Профилактика: п.4.2.10 Плана*: м/конструк-		05:00	Профилактика: утеплитель НК и ПК.		04 Вт
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5360					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>					
		ции каркаса несущего, ОПУ. <i>Рахимов И. А.</i>	<i>Дьяков А. А.</i>				
	13:00	Охлаждение K ^{RCP+LCP}					
	17:00	Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S					
	18:30	K ^{RCP+LCP} , Холод. <i>Гренков С. А.</i>					
05 Ср	05:00	Профилактика: эл. приводы МС.		05:00	Профилактика: утеплитель НК и ПК.		05 Ср
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5361					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>					
		<i>Рахимов И. А.</i>	<i>Дьяков А. А.</i>				
	13:00	Охлаждение K ^{RCP+LCP}					
	17:00	Радиом. сеанс Ru-OH W51N/W75S					
	18:30	K ^{RCP+LCP} , Холод. <i>Гренков С. А.</i>					
06 ЧТ	05:00	Профилактика: эл. приводы МС.		05:00	Профилактика: утеплитель НК и ПК.		06 ЧТ
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5362					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>					
		<i>Рахимов И. А.</i>	10:30	Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}			
	14:30	Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}				<i>Дьяков А. А.</i>	
	18:30	РСДБ сеанс IVS R41271					
	S ^R /X ^R , Холод. WASH. + FtKeKkMaNsWnWzYg.						
07 Пт	06:50	<i>Пауза на R-I по необходимости.</i>		<i>Пауза на R-I.</i>	<i>Пауза на R-I.</i> <i>Иванов Д. В.</i>		07 Пт
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5363					
	08:00	РЕЗЕРВ. S ^R /X ^R , Холод. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>					
	08:10	Продолжение IVS					
	vvv	S ^R /X ^R , Холод. WASH.					
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 151				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 184				
	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..0731		Август 2026				4					
УТ		Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ			
12 Ср		07:00		РСДБ сеанс R-I 5368				12 Ср			
		08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.					
		Рахимов И. А.		по п. 4.3.8 Плана*.		Дьяков А. А.					
		16:30 Радиом. сеанс Ru-Sun 18:00 S/X ^{RCP+LCP} , Тепло.		Затмение 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.		13 ЧТ			
		07:00		РСДБ сеанс R-I 5369							
		08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.					
		Рахимов И. А.		Дьяков А. А.		10:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}					
		13:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}		по п. 4.3.8 Плана*.							
		17:30 РСДБ сеанс IVS I26225 +KkWz.									
		18:30 РСДБ сеанс IVS R41272 S ^R /X ^R , Холод. WASH.				18:30 РСДБ сеанс IVS R41272 S ^R /X ^R , Холод. WASH.					
14 ПТ		+ 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.					
		07:00		РСДБ сеанс R-I 5370							
		08:00 РЕЗЕРВ. Холод.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Холод. Иванов Д. В.					
		08:10 Продолжение IVS S ^R /X ^R , Холод. WASH.		по п. 4.3.8 Плана*.		Дьяков А. А.					
		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 152				15 Сб			
		06:30 C ^{RCP+LCP} , Холод.		Рахимов И. А.		06:30 X ^{RCP} , Холод.				C ^{RCP} , Холод.	
		07:00		РСДБ сеанс R-I 5371							
		08:00 РЕЗЕРВ. Тепло.		S ^R /X ^R , Холод. СПб.		Тепло. Иванов Д. В.					
		08:30 Продолжение Ru-AGN		08:30 Радиом. сеанс AAA 185							
		C ^{RCP+LCP} , Холод.		12:30 Продолжение ZAM X ^{RCP} , Холод.		C ^{RCP} , Холод.					
16 Вс		00:00						16 Вс			
		00:00 Радиом. сеанс Ru-AGN				00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики.					
		06:30 C ^{RCP+LCP} , Холод.		Рахимов И. А.		05:00 Профилактика: по планам обсерватории.					
		07:00		РСДБ сеанс R-I 5372							
УТ		Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ			
		08:00 РЕЗЕРВ.		S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		Иванов Д. В.					

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

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
21 Пт	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	vvv Продолжение IVS 06:50 Пауза на R-I.		21 Пт
	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 153		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 186		
	C ^{RCP+LCP} , Холод.	12:30 Продолжение ZAM X ^{RCP} , Холод. C ^{RCP} , Холод.		
00:00	00:00 Сотникова Ю.В.			
23 Вс	00:00 Радиом. сеанс Ru-SN	00:00 Профилактика: п. 3.4 Плана* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		23 Вс
	06:30 C ^{RCP+LCP} , Холод. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.		
	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*. ревизия механики. Васильев А. Ю.		24 Пн
	07:00	РСДБ сеанс R-I 5380		
	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* : ревизия механики. Васильев А. Ю.		25 Вт
	06:30 K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.		
	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

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 154 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 187		
	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.
0731	ZcBd : Коррекция нумерации сеансов серии ZAM+AAA.

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.