

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.

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

Редакция от 3 июня 2026 .

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
01 Пн	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. <i>Рахимов И. А.</i>	05:00 Профилактика: опоры УМ	00:00 Профилактика: м/конструкции, стыки Аз пути, колёса Аз ход. тележек. <i>Олифиоров В. Г.</i>	01 Пн
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5296		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>		
		09:00 Охлаждение L ^{RCP+LCP} по п. 4.3.9 Плана*. <i>Дьяков А. А.</i>		
		16:00 РСДБ сеанс RuP 118? L ^{RCP+LCP} , Хол. (+КА СРГ) <i>Пульсары</i>		
	00:00 <i>Курдубов С. Л.</i>			
02 Вт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. <i>Рахимов И. А.</i>	05:00 Профилактика: опоры УМ	00:00 Профилактика: п. 4.2.11, 4.2.6 Плана*. <i>Олифиоров В. Г.</i>	02 Вт
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5297		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Иванов Д. В.</i>		
		по п. 4.3.9 Плана*. <i>Дьяков А. А.</i>		
03	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей.	05:00 Профилактика: опоры УМ	00:00 Профилактика: п. 4.2.3-4.2.4 Плана*. <i>Олифиоров В. Г.</i>	03
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

ИТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	ИТ
03 Ср	Рахимов И. А.	07:00 РСДБ сеанс R-I 5298	Иванов Д. В.	03 Ср
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб. по п. 4.3.9 Плана*. Дьяков А. А.		
04 Чт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: опоры УМ	00:00 Профилактика: МКС; сис. воздухонаполн. рупоров. Олифиоров В. Г.	04 Чт
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5299	Иванов Д. В.	
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
		10:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP} по п. 4.3.9 Плана*. Дьяков А. А.		
		18:30 РСДБ сеанс IVS R41262 S ^R /X ^R , Холод. WASH. + HbHtKeKkMaNnWwYg.		
05 Пт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	Продолжение IVS	Иванов Д. В.	05 Пт
		06:50 Пауза на R-I.		
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5300		
		08:00 S ^R /X ^R , Холод. СПб. Холод.		
		08:10 Продолжение IVS S ^R /X ^R , Холод. WASH. + HbHtKeKkMaNnWwYg.		
18:30 Охлаждение C ^{RCP} Холод S ^{RCP} /X ^{RCP}				
06 Сб	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	00:00 Радиом. сеанс ZAM 145	Иванов Д. В.	06 Сб
		06:30 X ^{RCP} , Холод. C ^{RCP} , Холод.		
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5301		
		08:00 S ^R /X ^R , Холод. СПб. Тепло.		
		08:30 Радиом. сеанс AAA 175		
		12:30 Продолжение ZAM X ^{RCP} , Холод. C ^{RCP} , Холод.		
00:00 Сотникова Ю.В.				
07 Вс	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	00:00 Профилактика: п. 4.2.3-4.2.5 Плана*. Олифиоров В. Г.	07 Вс
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5302	Иванов Д. В.	
		08:00 X ^R /S ^R , Тепло. СПб. Дьяков А. А.		
08 ИТ	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей.	05:00 Профилактика: спар. тележка привода УМ,	00:00 Профилактика: п. 4.2.5 Плана*. Олифиоров В. Г.	08 ИТ
ИТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	ИТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
08 Пн	Рахимов И. А.	07:00 РСДБ сеанс R-I 5303	Иванов Д. В.	08 Пн
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
09 Вт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	зубчатые муфты по п. 4.3.6 Плана*. Дьяков А. А.	00:00 Профилактика: п. 4.2.7 Плана*. Олифиоров В. Г.	09 Вт
		05:00 Профилактика: спар. тележка привода УМ,		
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5304		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
10 Ср	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	зубчатые муфты по п. 4.3.6 Плана*. Дьяков А. А.	00:00 Профилактика: п. 4.2.7 Плана*. Олифиоров В. Г.	10 Ср
		05:00 Профилактика: спар. тележка привода УМ,		
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5305		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
11 Чт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	зубчатые муфты по п. 4.3.6 Плана*. Дьяков А. А.	00:00 Профилактика: п. 4.2.1 Плана*. Олифиоров В. Г.	11 Чт
		05:00 Профилактика: спар. тележка привода УМ,		
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5306		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
		10:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}		
12 Пт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	зубчатые муфты по п. 4.3.6 Плана*. Дьяков А. А.	+ FtHbHtKeKkKvMaWwWzYg.	12 Пт
		18:30 РСДБ сеанс IVS R41263 S ^R /X ^R , Холод. WASH.		
		Продолжение IVS		
		06:50 Пауза на R-I.		
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5307		
		08:00 S ^R /X ^R , Холод. СПб.		
		08:10 Продолжение IVS S ^R /X ^R , Холод. WASH.		
18:30				
13 УТ	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей.	Холод S ^{RCP} /X ^{RCP}	00:00 Радиом. сеанс AAA 176 3C138 IDV	13 УТ
		04:00 vvv X ^{RCP} , Холод.		
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
13 Сб	Рахимов И. А.	07:00 РСДБ сеанс R-I 5308	Иванов Д. В.	13 Сб
		08:00 S ^R /X ^R , Холод. СПб.		
		vvv Продолжение ААА X ^{RCP} , Холод.		
14 Вс	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	00:00 Профилактика: п. 4.2.2 Плана*.	14 Вс
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5309	Олифиоров В. Г.	
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
15 Пн	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: п. 4.3.4 и 4.3.3 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 4.2.2 Плана*.	15 Пн
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5310	Олифиоров В. Г.	
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
16 Вт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: п. 4.3.4 и 4.3.3 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 4.2.2 Плана*.	16 Вт
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5311	Олифиоров В. Г.	
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
17 Ср	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: п. 4.3.4 и 4.3.3 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 4.3.11 Плана*.	17 Ср
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5312	Олифиоров В. Г.	
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
18	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей.	05:00 Профилактика: п. 4.3.4 и 4.3.3 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 4.3.11 Плана*.	18
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	
18 ЧТ	Рахимов И. А.	07:00 РСДБ сеанс R-I 5313	Иванов Д. В.	18 ЧТ	
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.			
19 ПТ	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: п. 4.3.4 и 4.3.3 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 4.3.11 Плана*.	19 ПТ	
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5314	Олифинов В. Г.		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.	Иванов Д. В.		
		Дьяков А. А.			
20 СБ	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	00:00 Профилактика: по плану обсерватории.	20 СБ	
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5315	Олифинов В. Г.		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.	Иванов Д. В.		
		Дьяков А. А.			
		17:00 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}	17:00 Охлаждение C ^{RCP}		
21 Вс	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	00:00 Радиом. сеанс ZAM 146	Сотникова Ю.В.	21 Вс	
		06:30 X ^{RCP} , Холод.			C ^{RCP} , Холод.
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5316			Тепло.
		08:00 S ^R /X ^R , Холод. СПб.			
		08:30 Радиом. сеанс ААА 177			
		12:30 Продолжение ZAM X ^{RCP} , Холод.			C ^{RCP} , Холод.
00:00					
22 Пн	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: п. 4.1 и 4.2 Плана*.	00:00 Профилактика: п. 4.2.10 Плана*.	22 Пн	
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5317	Олифинов В. Г.		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.	Иванов Д. В.		
		Дьяков А. А.	17:00 Охлаждение K ^{RCP+LCP}		
23 УТ	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей.	05:00 Профилактика: п. 4.1 и 4.2 Плана*.	00:00 Радиом. сеанс Ru-OH	23 УТ	
			06:30 K ^{RCP+LCP} , Холод. Гренков С. А.		
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
23 Вт	Рахимов И. А.	07:00 РСДБ сеанс R-I 5318	Иванов Д. В.	23 Вт
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
24 Ср	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: п. 4.1 и 4.2 Плана*.	Иванов Д. В.	24 Ср
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5319		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
		08:30 Продолжение Ru-OH K ^{RCP+LCP} , Холод.		
25 Чт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: п. 4.1 и 4.2 Плана*.	Олифиоров В. Г.	25 Чт
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5320		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб.		
		10:30 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}		
		18:30 РСДБ сеанс IVS R41265 S ^R /X ^R , Холод. WASH. + FtHbHtKeKkKvNnWwWzYg.		
		06:50 Пауза на R-I.		
26 Пт	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	07:00 РСДБ сеанс R-I 5321	Иванов Д. В.	26 Пт
		08:00 S ^R /X ^R , Холод. СПб.		
		08:10 Продолжение IVS S ^R /X ^R , Холод. WASH.		
		15:40 Охлаждение C ^{RCP}		
		18:30 Холод S ^{RCP} /X ^{RCP}		
		22:40 3C138 IDV		
27 Сб	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. Рахимов И. А.	02:45 Радиом. сеанс AAA 178 vvv X ^{RCP} , Холод.	Иванов Д. В.	27 Сб
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5322		
		08:00 S ^R /X ^R , Холод. СПб.		
		09:40		
		14:00 X ^{RCP} , Холод. Харинов М.А.		
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	
28 Вс	05:00 Инж. работы: ремонт рельсовых путей. <i>Рахимов И. А.</i>	05:00 Профилактика: по планам обсерватории.	00:00 Профилактика: ИБП МКС и ПКП. <i>Олифиоров В. Г.</i>	28 Вс	
		07:00 РСДБ сеанс R-I 5323	Иванов Д. В.		
		08:00 S ^R /X ^R , Тепло. СПб. <i>Дьяков А. А.</i>			
		23:00 Охлаждение S ^{RCP} /X ^{RCP}			
29 Пн	05:00 Профилактика: измер-я кон. точек антенны; 07:00 РЕЗЕРВ. Тепло. 08:00 пп. 4.1 и 4.2 Плана*. <i>Рахимов И. А.</i>	05:00 Профилактика: п. 4.1 и 4.2 Плана*. РСДБ сеанс R-I 5324 S ^R /X ^R , Холод. СПб. <i>Дьяков А. А.</i>	00:00 Профилактика: МКС; сис. воздухонаполн. рупоров. <i>Олифиоров В. Г.</i>	29 Пн	
		13:00 РСДБ сеанс IVS CRF154 S ^R /X ^R , Холод. SNAO. + HhMaNt.	Иванов Д. В.		
		06:50 Пауза на R-I. РСДБ сеанс R-I 5325 S ^R /X ^R , Холод. СПб. <i>Рахимов И. А.</i>			06:50 Пауза на R-I. + HhHoKmUr.
		08:10 Продолжение IVS 13:00 S ^R /X ^R , Холод. SNAO.			
30 Вт	05:00 Профилактика: двигатели МС Аз. 07:00 РЕЗЕРВ. 08:00 <i>Рахимов И. А.</i>	06:50 Пауза на R-I. РСДБ сеанс R-I 5325 S ^R /X ^R , Холод. СПб. <i>Рахимов И. А.</i>	06:50 Пауза на R-I. + HhHoKmUr.	30 Вт	
		08:10 Продолжение IVS 13:00 S ^R /X ^R , Холод. SNAO.			
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	

Использование антенного времени:

Раздел работ	Светлое		Зеленчукская		Бадары	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	0,1	0%	5,4	18%	4,5	15%
е-РСДБ наблюдения	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Радиометрические наблюдения	0,0	0%	2,6	9%	4,4	15%
Инженерные работы	10,5	35%	0,0	0%	0,0	0%
Профилактика	0,8	3%	7,3	24%	7,0	23%
Подготовка к сеансам и остальное	18,7	62%	14,7	49%	14,1	47%

История коррекций:

Версия от	Изменения
0529	Исходная версия.
0603	Vd : Замена канала поляризации C/LCP на RCP в сеансах радиометрии от 6, 21 и 27 июня.

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.