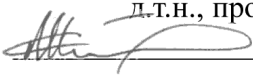


УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИПА РАН,  
Председатель научно-технического совета  
ЦКП/УНУ «Квазар-КВО»  
 д.т.н., профессор  
Ипатов А. В.  
“ 24 ” мая 2017 г.

Программа работ  
на радиотелескопах РТ-32 обсерваторий  
Института прикладной астрономии РАН  
Май 2017

Редакция от 24 мая 2017 .

[Полное объяснение названий программ наблюдений](#)

[Приложение](#)

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
01 Пн	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>		05:00 Профилактика: внеш. осмотр м/конструкций опоры КР и ПОК пирамиды. <i>Дьяков А.А.</i>		00:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*. <i>Олифиоров В.Г.</i>		01 Пн
	06:50 Охлаждение X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup>						
	14:50		РСДБ сеанс R-I 1989		<i>Ипатов А.В.</i>		
	15:50 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.				
	16:00		РСДБ сеанс AUA 020				
02 Вт	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб. +HhHoKvSh.						02 Вт
	16:00 <i>Титов О.</i>						
	19:00		РСДБ сеанс R-I 1990		<i>Ипатов А.В.</i>		
	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.				
03 Ср	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*; изме- рение контрольных точек антенны. <i>Рахимов И.А.</i>		05:00 Профилактика: внеш. осмотр м/конструкций опоры КР и ПОК пирамиды. <i>Дьяков А.А.</i>		00:00 Профилактика: МКС. <i>Олифиоров В.Г.</i>		03 Ср
	08:20 Охлаждение X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup>						
	16:20		РСДБ сеанс R-I 1991		<i>Ипатов А.В.</i>		
	17:20 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.				
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
Ср	17:30		РСДБ сеанс	IVS EUR145			Ср
04 Чт			X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. BONN. +6aNtNySmWnWzYs.				04 Чт
	17:30					Ипатов А.В.	
	17:40		РСДБ сеанс	R-I 1992			
	18:40 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	
05 Пт	19:00 Радиом. сеанс	Ru-Scale	18:50	Отложенный старт.	Отложенный старт.		05 Пт
	X <sup>R</sup> , Холод.		РСДБ сеанс	IVS R4790			
			X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. WASH.				
	18:00	Рахимов И.А.	18:30	+FtHbHtIsKeKkMcNyWzYgYs.		Ипатов А.В.	
	19:00		РСДБ сеанс	R-I 1993			
06 Сб	20:00		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	06 Сб
	20:10		РСДБ сеанс	Ru-E 410			
			X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.				
	17:50					Ипатов А.В.	
	18:00		РСДБ сеанс	R-I 1994			
07 Вс	19:00		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	07 Вс
	19:39		РСДБ сеанс	RU 0704			
	03:30		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	
	07:39		РСДБ сеанс	RU 0705			
	15:10		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	
	16:30		РСДБ сеанс	RU 0706			
	18:19		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	
	19:00		РСДБ сеанс	R-I 1995			
08 Пн	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	08 Пн
	21:49		РСДБ сеанс	RU 0707			
	01:40		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	
	06:09		РСДБ сеанс	RU 0708			
	18:10		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	
	18:40		РСДБ сеанс	R-I 1996			
			X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			Ипатов А.В.	
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32	УТ
08	20:19		РСДБ сеанс	RU 0709		08
	23:00		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
09 Вт	04:30		РСДБ сеанс	RU 0710		09 Вт
	08:20		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	09:20		РСДБ сеанс	RU 0711		
			L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			
	16:30				Ипатов А.В.	
	17:39		РСДБ сеанс	RU 0712		
	18:30		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	19:00		РСДБ сеанс	R-I 1997		
	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	20:30		РСДБ сеанс	RU 0713		
10 Ср	22:00		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	10 Ср
	23:19		РСДБ сеанс	RU 0714		
	00:30		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	03:00		РСДБ сеанс	RU 0715		
	03:50		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*; измерение контрольных точек антенны. Рахимов И.А.	05:00 Профилактика: осмотр азимутального подшипника, смазка. Дьяков А.А.	04:00 Профилактика: ТГ.		Олифиоров В.Г.	
	16:20		РСДБ сеанс	RU 0716		
	18:10		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	19:00		РСДБ сеанс	R-I 1998		
	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
11 Чт	21:49		РСДБ сеанс	RU 0717		11 Чт
			L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.			
	05:00				Ипатов А.В.	
	05:00 Профилактика: осмотр подшипника со снятием крышки. Рахимов И.А.	05:00 Профилактика: осмотр азимутального подшипника, смазка. Дьяков А.А.	05:00 Профилактика: МКС.		Олифиоров В.Г.	
	Опыт. пр-во, Отд. эксплуатации.	09:20	Охлаждение X <sup>R/S<sup>R</sup></sup>			
	15:09		РСДБ сеанс	RU 0718		
	16:19		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	17:20		РСДБ сеанс	R-I 1999		
УТ	18:20 РЕЗЕРВ. Тепло.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. СПб.		Холод. Ипатов А.В.	УТ
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
Чт		18:30 РСДБ сеанс IVS R4791		Чт
12 Пт	05:00 Профилактика: проверка блоков ТГ по плану. <i>Рахимов И.А.</i>	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. WASH. +FtHbHtIsKeKkMcNyWzYgYs.		12 Пт
	11:00 Охлаждение X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup>	18:30	<i>Ипатов А.В.</i>	
	19:00	РСДБ сеанс R-I 2000		
	20:00	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
13 Сб	05:00 Инж. работы: ремонт. <i>Рахимов И.А.</i>	20:10 РСДБ сеанс Ru-E 411		13 Сб
		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.		
	18:00	РСДБ сеанс R-I 2001		
	19:00	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Холод. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
14 Вс	05:00 Инж. работы: ремонт. <i>Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А.А.</i>	00:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В.Г.</i>	14 Вс
	19:00	РСДБ сеанс R-I 2002		
	20:00 РЕЗЕРВ.	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
15 Пн	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*; изменение контрольных точек антенны. <i>Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: ревизия механизма Аз датчика грубого счёта. <i>Дьяков А.А.</i>	00:00 Профилактика: рельсовый путь. <i>Олифиоров В.Г.</i>	15 Пн
	14:03	РСДБ сеанс RU 0721		
	17:50	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	19:00	РСДБ сеанс R-I 2003		
	20:00 РЕЗЕРВ.	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	21:20	РСДБ сеанс RU 0722		
	23:59	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
16 Вт	05:00 Профилактика: спаренные тележки 3-4. <i>Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: зубчатые муфты по п. 4.3.6 Плана*. <i>Дьяков А.А.</i>	00:00 Профилактика: плавность хода антенны по Аз и МУ. <i>Олифиоров В.Г.</i>	16 Вт
	14:19	РСДБ сеанс RU 0723		
	17:40	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	18:30	РСДБ сеанс R-I 2004		
	19:30 РЕЗЕРВ.	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	19:59	РСДБ сеанс RU 0724		
	22:20	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
17 Ср	05:00 Профилактика: спаренные тележки 3-4. <i>Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: зубчатые муфты по п. 4.3.6 Плана*. <i>Дьяков А.А.</i>	00:00 Профилактика: кабельные соединения. <i>Олифинов В.Г.</i>	17 Ср
	14:50	РСДБ сеанс RU 0725		
	18:19	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	19:00	РСДБ сеанс R-I 2005		
	20:00 РЕЗЕРВ.	X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	20:30	РСДБ сеанс RU 0726		
18 Чт	23:59	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	18 Чт
	02:19	РСДБ сеанс RU 0727		
	03:20	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	05:00 Профилактика: спаренные тележки 3-4. <i>Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: дифференциальные муфты по п. 4.3.4 Плана*. <i>Дьяков А.А.</i>	03:30 Профилактика: МКС. <i>Олифинов В.Г.</i>	
	09:20 Охлаждение X <sup>R/S<sup>R</sup></sup>		09:20 Охлаждение X <sup>R/S<sup>R</sup></sup>	
	15:49	РСДБ сеанс RU 0728		
	17:09	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	17:20	РСДБ сеанс R-I 2006		
	18:20 РЕЗЕРВ. Холод.	X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	Холод. <i>Ипатов А.В.</i>	
	18:30 РСДБ сеанс IVS R4792		18:30 РСДБ сеанс IVS R4792	
19 Пт	18:30 19:30 I17138 +KkWz		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. WASH. +FtHbHtlIsKeKkNyWnWzYgYs.	19 Пт
	X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. WASH. +FtHbHtlIsKeKkNyWnWzYgYs.	05:00 Профилактика: дифференциальные муфты по п. 4.3.4 Плана*. <i>Дьяков А.А.</i>		
	18:30 <i>Ипатов А.В.</i>	11:00 Охлаждение X <sup>R/S<sup>R</sup></sup>	18:30 <i>Ипатов А.В.</i>	
	19:00	РСДБ сеанс R-I 2007		
	20:00	X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	20:10	РСДБ сеанс Ru-E 412		
20 Сб		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. СПб.		20 Сб
	17:50		<i>Ипатов А.В.</i>	
	18:00	РСДБ сеанс R-I 2008		
	19:00	X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	
	20:19	РСДБ сеанс RU 0729		
21	06:00	L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Ипатов А.В.</i>	21
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
21 Вс	10:39		РСДБ сеанс RU 0730 L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.				21 Вс
	15:50				Ипатов А.В.		
	19:00		РСДБ сеанс R-I 2009				
	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.		
	20:39		РСДБ сеанс RU 0731 L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.				
22 Пн	04:10				Ипатов А.В.		22 Пн
	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*; изменение контрольных точек антенны. Рахимов И.А.		05:00 Профилактика: редукторы БС и МС по п. 4.3.3 Плана*. Дьяков А.А.		04:30 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*. Олифиоров В.Г.		
			13:00 РСДБ сеанс ОНТ7 GNSS L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. ONSALA.				
			15:30 Hh On8. Хаас Р.				
	16:00		РСДБ сеанс RU 0732				
	18:20		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.		
	19:00		РСДБ сеанс R-I 2010				
	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.		
23 Вт	22:50		РСДБ сеанс RU 0733				23 Вт
	02:20		L <sup>R+L</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.		
	05:00 Профилактика: спаренные тележки 3-4. Рахимов И.А.		05:00 Профилактика: редукторы БС и МС по п. 4.3.3 Плана*. Дьяков А.А.		02:30 Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В.Г.		
	08:20 Охлаждение X <sup>R/S<sup>R</sup></sup>				08:20 Охлаждение X <sup>R/S<sup>R</sup></sup>		
	16:20		РСДБ сеанс R-I 2011				
	17:20 РЕЗЕРВ. Холод.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Холод. Ипатов А.В.		
	17:30 РСДБ сеанс IVS T2118				17:30 РСДБ сеанс IVS T2118		
24 Ср	X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. BONN. +6aHbHhHtIsKeKgKvMcNtNySmWwWzYg.		05:00 Профилактика: двигатели ДПМ-42, ДПМ-1, фрикционные и колодочные тормоза по п. 4.3.3 Плана*. Дьяков А.А.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Холод. Mark5B. BONN. +6aHbHhHtIsKeKgKvMcNtNySmWwWzYg.		24 Ср
	17:30 Ипатов А.В.				17:30 Ипатов А.В.		
	19:00		РСДБ сеанс R-I 2012				
	20:00 РЕЗЕРВ. Холод.		X <sup>R/S<sup>R</sup></sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Холод. Ипатов А.В.		
	21:00 Радиом. сеанс Ru-Scale						
25 ЧТ	S <sup>R</sup> , Холод.				00:00 Профилактика: МКС.		25 ЧТ
	04:00 Рахимов И.А.				Олифиоров В.Г.		
	04:00		Охлаждение L <sup>R+L</sup>				
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
25 Чт		05:00 Профилактика: двигатели ДПМ-42, ДПМ-1, фрикционные и колодочные тормоза по п. 4.3.3 Плана*. <i>Дьяков А.А.</i>		25 Чт
	12:00	РСДБ сеанс EVN N17L2		
	15:00 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh Ir Ro70. <i>Ипатов А.В.</i>		
	19:00	РСДБ сеанс R-I 2013		
	20:00 РЕЗЕРВ.	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
26 Пт	21:30	РСДБ сеанс EVN EM128B		26 Чт
	L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Ir Ro70. <i>Ипатов А.В.</i>		
	05:30			
	Холод L <sup>R+L</sup>			
	06:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И.А.</i>	06:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А.А.</i>	06:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В.Г.</i>	
	10:00	РСДБ сеанс EVN GS039		
	L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh Ir.		
	19:30 Пауза на R-I при использовании резерва.	Пауза на R-I. 19:25 <i>Ипатов А.В.</i>		
27 Сб	20:00	РСДБ сеанс R-I 2014		27
	21:00 РЕЗЕРВ.	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
	21:30	Продолжение GS039	Холод L <sup>R+L</sup>	
	00:25 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	<i>Ипатов А.В.</i>	00:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Олифиоров В.Г.</i>	
	Холод L <sup>R+L</sup>			
	07:30	РСДБ сеанс EVN EM127C		
28 Вс	L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Ir Ro70. <i>Ипатов А.В.</i>		28 Вс
	15:00			
	19:00	РСДБ сеанс R-I 2015		
	20:00 РЕЗЕРВ.	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
	22:30	РСДБ сеанс EVN EB060B		
	L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh Ir Ro70. <i>Ипатов А.В.</i>		
	06:30			
28 Вс	09:30	РСДБ сеанс EVN EK036D		28 Вс
	11:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh Ir Ro70. <i>Ипатов А.В.</i>		
	14:30	РСДБ сеанс EVN EG093A		
	19:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.	Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr. <i>Ипатов А.В.</i>		
	20:00	РСДБ сеанс R-I 2016		
	21:00 РЕЗЕРВ.	X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ
29 Пн	01:00 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.		РСДБ сеанс EVN EG098A Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh Ir.				29 Пн
	11:00				Ипатов А.В.		
	13:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.		РСДБ сеанс EVN EG093B Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh.				
	18:30 Пауза на R-I при использовании резерва.		Пауза на R-I.		Пауза на R-I. Ипатов А.В.		
	19:00		РСДБ сеанс R-I 2017				
	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.		
	20:30		Продолжение EG093B				
23:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.				Ипатов А.В.			
30 Вт	01:00		РСДБ сеанс EVN EM127D		00:00 Профилактика: по планам обсерватории.		30 Вт
	06:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.		Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Ro70. Ипатов А.В.		Олифиоров В.Г.		
	Холод L <sup>R+L</sup>						
	07:00 Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		07:00 Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А.А.				
	14:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.		РСДБ сеанс EVN GR040 Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh Ro70.				
	20:00 Пауза на R-I при использовании резерва.		Пауза на R-I.		20:00 Ипатов А.В.		
	20:30		РСДБ сеанс R-I 2018				
	21:30 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.		
22:00		Продолжение GR040		Холод L <sup>R+L</sup>			
31 Вс	00:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.		Ипатов А.В.		00:00 Профилактика: по планам обсерватории.		31
	Холод L <sup>R+L</sup>				Олифиоров В.Г.		
	06:30 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.		РСДБ сеанс EVN EP103C Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh Ir Ar.				
	18:30				Ипатов А.В.		
	19:00		РСДБ сеанс R-I 2019				
	20:00 РЕЗЕРВ.		X <sup>R</sup> /S <sup>R</sup> , Тепло. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.		
	23:00		РСДБ сеанс EVN EP104A				
01	01:00 L <sup>R+L</sup> , Холод. Mark5B. JIVE.		Jb2 Wb1 Ef Mc On85 T6 Ur Tr Hh + MER.		Ипатов А.В.		01
	Холод L <sup>R+L</sup>						
УТ	Светлое РТ-32		Зеленчукская РТ-32		Бадары РТ-32		УТ



Использование антенного времени:

Раздел работ	Светлое		Зеленчукская		Бадары	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	15,5	50%	16,5	53%	18,2	59%
Радиометрические наблюдения	1,3	4%	0,0	0%	0,0	0%
Инженерные работы	0,8	2%	0,0	0%	0,0	0%
Профилактика	4,5	15%	5,5	18%	4,7	15%
Подготовка к сеансам и остальное	8,9	29%	8,9	29%	8,1	26%

История коррекций:

Версия от	Изменения
0428	Исходная версия.
0504	SvZcBd : Добавлена серия РСДБ сеансов RU-0704-0733 на 06-23 мая по спутникам ГЛОНАСС. Sv : Отмена сеансов Ru-OH и Ru-Scale от 07-08 и 20-21 мая в пользу сеансов RU. ZcBd : Отмена сеансов Ru-Integral и Ru-Flicker от 06-07 и 20-22 мая в пользу сеансов RU. SvZcBd : Отмена профилактических работ от 08-09 мая в пользу сеансов RU. SvZcBd : Перенос сеанса R-I-1996 от 08/19:00-20:00 на 18:40-19:40 в пользу сеансов RU. SvZcBd : Перенос сеанса R-I-2004 от 16/19:00-20:00 на 18:30-19:30 в пользу сеансов RU. Bd : Перенос начала профилактических работ от 10-11, 15, 18, 22 и 23 мая на 03:00 и 05:00 в пользу сеансов RU.
0510	SvZcBd : Добавлены сеансы EVN согласно выпуску редакции 1.0 расписания 2ой EVN сессии 2017 г. Sv : Перенос окончания сеанса Ru-Scale от 25/18:00 на 04:00 в пользу сеансов сессии EVN. SvZcBd : Отмена сеанса Ru-E-413 от 26/20:10-27/17:50 в пользу сеансов сессии EVN. SvZcBd : Изменение установок сеанса R-I-2014 от 26/19:00-20:00: Холод → Тепло; Sv → Резерв. SvZcBd : Изменение установок сеанса R-I-2015 от 27/18:00-19:00: Холод → Тепло; Sv → Резерв. SvZcBd : Перенос сеанса R-I-2016 от 28/19:00-20:00 на 20:00-21:00 в пользу сеансов сессии EVN.

История коррекций:

0515	Sv : Отмена сеанса Ru-E-411 от 12/20:10-13/17:50 по техническим причинам. SvZcBd : Отмена сеансов Ru-Test-0719 и RU0720 от 13/19:30-14/18:40 и 14/20:30-15/03:00 по техническим причинам.
0522	Zc : Добавлен тестовый сеанс OTH7 на 22/13:00-15:30 по спутникам GNSS (Заявка: Технический университет Чалмерса, Швеция).
0524	SvZcBd : Перенос сеанса R-I-2014 от 26/19:00-20:00 на 20:00-21:00 (Уточнено время сеанса EVN GS039 от 26/10:00). SvZcBd : Перенос сеанса R-I-2018 от 30/19:00-20:00 на 20:30-21:30 (Уточнено время сеанса EVN GR040 от 30/14:30). Bd : Отмена сеанса EVN EM127D от 30/01:00-06:30 согласно программе сеанса.

[Полное объяснение названий программ наблюдений](#)

[Приложение](#)

Ученый секретарь программного комитета РСДБ-комплекса «Квазар-КВО», к.ф.-м.н., [Харинов М. А.](#) \_\_\_\_\_

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 2017 год.