

СОГЛАСОВАНО

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

“ _____ ” _____ 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИПА РАН,
к.ф.-м.н.

_____ Иванов Д. В.

“ _____ ” _____ 2021 г.

Программа работ
на радиотелескопах **РТ-32** обсерваторий
Института прикладной астрономии РАН
Октябрь 2021

Редакция от 22 октября 2021 .

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
01 Пт	05:00 Профилактика: механизмы передачи углового положения по УМ и Аз. <i>Рахимов И. А.</i>	05:00 Профилактика: осмотр подшип-ка Аз опоры, смазка подшипника. <i>Дьяков А. А.</i>	00:00 Профилактика: осмотр металлоконструкций. <i>Олифиоров В. Г.</i>	01 Пт
	20:00 21:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 3592 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Иванов Д. В.</i>	
	21:00 Охлаждение X ^R /S ^R			
02 Сб	05:00 Радиом. сеанс Ru-Scale X ^R , Холод. <i>Рахимов И. А.</i>	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>	00:00 Профилактика: пп. 4.3.2 и 4.3.3 по Плану* (мех-змы заштыривания УМ). <i>Олифиоров В. Г.</i>	02 Сб
	19:30			
	20:00 21:00 РЕЗЕРВ. Холод.	РСДБ сеанс R-I 3593 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Иванов Д. В.</i>	
	21:30 Радиом. сеанс Ru-Scale			
03 Вс	X ^R , Холод. VVV <i>Рахимов И. А.</i>	01:00 Охлаждение X ^R /S ^R	00:00 Профилактика: пп. 4.3.2 и 4.3.3 по Плану* (мех-змы заштыривания УМ). <i>Олифиоров В. Г.</i>	03 Вс
		05:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>		
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
03 Вс	09:00 Продолжение Ru-Scale X ^R , Холод. 19:30 Рахимов И. А.	09:00 РСДБ сеанс M1 A03 X 13:40 X ^R , Холод. Mk5B. SHAO. Ма М.	Сол. ветер	03 Вс
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3594 X ^R /S ^R , Холод. Mark5B. СПб.	Тепло. Иванов Д. В.	
	21:00 РЕЗЕРВ. Холод.		21:40 Охлаждение X ^R /S ^R	
04 Пн	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*; изменение контр. точек антенны; осмотр металлоконструкций. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: смазка бег. дорожек, боковых плоскостей и зубч. рейки зубч. сектора. 07:50 Охлаждение X ^R /S ^R Дьяков А. А.	00:00 Профилактика: пп. 4.3.2 и 4.3.3 по Плану* (мех-змы заштыривания УМ). 05:40 РСДБ сеанс M1 A04 X 08:20 X ^R , Холод. Mk5B. SHAO. Ма М.	04 Пн
	15:50	РСДБ сеанс R-I 3595 X ^R /S ^R , Холод. Mark5B. СПб.	Тепло. Иванов Д. В.	
	16:50 РЕЗЕРВ. Тепло.		17:00 Охлаждение L ^{R+L}	
	17:00 Охлаждение L ^{R+L}	17:00 РСДБ сеанс IVS R11019		
05 Вт	00:00 РСДБ сеанс PR 185 A Курстен Ф. 05:00 L ^{R+L} , Хол. Mk5B. LIVE.+Ef08TrIrWbUrMc.	X ^R /S ^R , Холод. M5B. BONN. + Ht Is Kv Ma Ns Ny Sa Wn Wz Yg. 17:00 Иванов Д. В.	00:00 РСДБ сеанс PR 185 A Курстен Ф. 05:00 L ^{R+L} , Хол. Mk5B. LIVE.+Ef08TrIrWbUrMc. 05:30 Профилактика: проверка утеплителя надзерк. и подзерк. кабин на влагу. Олифиоров В. Г.	05 Вт
	05:30 Инж. работы: измерение парам. фидеров. ЛПРС		09:30 Охлаждение X ^R /S ^R МСПС	
	17:30 РСДБ сеанс Ru-Test- 876 18:20 X ^R , Холод. Mk5B. СПб. +Sw.		Маршалов Д. А.	
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3596 X ^R /S ^R , Холод. Mark5B. СПб.	Холод. Иванов Д. В.	
	21:00 РЕЗЕРВ. Тепло.			
06 Ср	05:00 Инж. работы: измерение парам. фидеров. ЛПРС	05:00 Профилактика: пп. 4.2.1 и 4.3.9 по Плану* (УМ подшипники). Дьяков А. А.	01:20 РСДБ сеанс M1 A06 X X ^R , Холод. Mk5B. SHAO. 08:20 Ма М.	06 Ср
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3597 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.	Иванов Д. В.	
07 Чт	05:00 Инж. работы: измерение парам. фидеров. ЛПРС	05:00 Профилактика: пп. 4.2.1 и 4.3.9 по Плану* 09:20 Охлаждение X ^R /S ^R (УМ подшипники). Дьяков А. А.	00:00 Профилактика: МКС. Олифиоров В. Г.	07 Чт
	17:20	РСДБ сеанс R-I 3598 X ^R /S ^R , Холод. Mark5B. СПб.	Холод. Иванов Д. В.	
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 Охлаждение C ^{R+L}	18:30 РСДБ сеанс IVS R41019		07
08 Пт	02:30 Радиом. сеанс Ru-Scale C ^{R+L} , Холод.	X ^{R/S^R} , Холод. M5B. WASH.	+ Ht Is Kk Ns Ny Sa Wz Yg.	08 Пт
	19:30 Рахимов И. А.	18:30	Иванов Д. В.	
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3599		
	21:00 РЕЗЕРВ. Тепло.	X ^{R/S^R} , Холод. Mark5B. СПб.	Холод.	
	22:00 Охлаждение L ^{R+L}	Холод X ^{R/S^R}		
09 Сб	06:00 Радиом. сеанс Ru-Scale L ^{R+L} , Холод.		00:00 Профилактика: дегидратор воздухонаполнения рупоров. Олифиоров В. Г. <small>Сол. ветер</small>	09 Сб
		06:50 РСДБ сеанс M1 A09 X X ^R , Холод. Mk5B. SHAO. +HhHtMcYs.	09:30 Ма М.	
	13:00			
	19:30 Рахимов И. А.			
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3600		
	21:00 РЕЗЕРВ.	X ^{R/S^R} , Тепло. Mark5B. СПб.	Иванов Д. В.	
10 Вс	21:30 Радиом. сеанс Ru-Scale L ^{R+L} , Холод.		00:00 Профилактика: ТГ. Олифиоров В. Г.	10 Вс
	09:00 Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		
	09:00 Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И. А.			
	16:30 Охлаждение L ^{R+L}	16:00 Охлаждение L ^{R+L} и C ^{R+L}	16:30 Охлаждение L ^{R+L}	
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3601		
21:00 РЕЗЕРВ.	X ^{R/S^R} , Тепло. Mark5B. СПб.	Иванов Д. В.		
11 Пн	00:00 Охлаждение C ^{R+L}	Охлаждение L ^{R+L} и C ^{R+L}	00:00 Охлаждение C ^{R+L}	11 Пн
	00:30	РСДБ сеанс PR 186 A	FRB	
	05:30	L ^{R+L} , Холод. Mk5B. СПб.	+ Ef O8 Tr IrWb Ur Mc Nt. Курстен Ф.	
	08:30	РСДБ сеанс EVN RG012I C ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE. + Jb2 Wb1 Ef Mc Nt On85 T6 Tr Hh Ir Ys + MER.	13:58 Иванов Д. В.	
	20:30	18:22		
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3602		
21:00 РЕЗЕРВ.	X ^{R/S^R} , Тепло. Mark5B. СПб.	Иванов Д. В.		
12			00:00 Профилактика: МКС. Олифиоров В. Г.	12
	01:00	Охлаждение L ^{R+L}		
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ
12 Вт	05:00 Охлаждение X ^R /S ^R			12 Вт
	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Рахимов И. А.</i>	05:00 Профилактика: ревизия мех-змов датчиков груб. отсчёта поворота по Аз и УМ. <i>Дьяков А. А.</i>		
	09:00 + Jb1 L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	РСДБ сеанс EVN RG012J 10:48 Досрочное окончание по тех. проблеме!	e-РСДБ 13:58 L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE. <i>Иванов Д. В.</i>	
	16:30			
	15:50 16:50 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 3603 X ^R /S ^R , Холод. Mark5B. СПб.	<i>Иванов Д. В.</i>	
	17:00	РСДБ сеанс IVS R11020 X ^R /S ^R , Холод. M5B. BONN.		
13 Ср	+ Ag Ht Is Kk Kv Ma Ns Ny Sa Ww Wz.			13 Ср
	17:00		<i>Иванов Д. В.</i>	
	20:00 21:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 3604 X ^R /S ^R , Холод. Mark5B. СПб.	<i>Иванов Д. В.</i>	
14 Чт	05:00 Профилактика: УМ мех-змы заштыривания. <i>Рахимов И. А.</i> Инж. работы: геодезия. <i>Шамов А. О.</i>	05:00 Профилактика: ревизия мех-змов датчиков груб. отсчёта поворота по Аз и УМ. <i>Дьяков А. А.</i>	00:00 Профилактика: УМ индуктосин, прав. бочка. <i>Олифиоров В. Г.</i>	14 Чт
	20:00 21:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 3605 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Иванов Д. В.</i>	
			23:40 Охлаждение X ^R /S ^R	
15 Пт	05:00 Профилактика: УМ мех-змы заштыривания. <i>Рахимов И. А.</i> Инж. работы: геодезия. <i>Шамов А. О.</i>	05:00 Профилактика: ревизия мех-змов датчиков груб. отсчёта поворота по Аз и УМ. <i>Дьяков А. А.</i>	00:00 Профилактика: УМ индуктосин, лев. бочка. <i>Олифиоров В. Г.</i> 07:40 РСДБ сеанс M1 A15 Y <i>Сол. ветер</i> 10:00 X ^R , Холод. Mk5B. SHAO. +HhYs. <i>Ма М.</i>	15 Пт
	20:00 21:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 3606 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Иванов Д. В.</i>	
16 Сб	05:00 Профилактика: УМ мех-змы заштыривания. <i>Рахимов И. А.</i> Инж. работы: геодезия. <i>Шамов А. О.</i>	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. <i>Дьяков А. А.</i>	00:00 Профилактика: осмотр АЗ петель. <i>Олифиоров В. Г.</i>	16 Сб
	17:30 Охлаждение L ^{R+L}	16:00 Охлаждение L ^{R+L}	17:30 Охлаждение L ^{R+L}	
	20:00 21:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 3607 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.	<i>Иванов Д. 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 Вс	01:30	РСДБ сеанс PR 187 А L ^{R+L} , Холод. Mk5B. СПб.	+ Ef O8 Tr Ir Wb Ur Mc Nt. FRB	17 Вс	
	11:30	11:30	09:20 Кирстен Ф.		
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3608 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.			Иванов Д. В.
	21:00 РЕЗЕРВ.				
		22:30	Охлаждение X ^R /S ^R		
18 Пн	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*; изменение контр. точек антенны. Инж. работы: геодезия. Рахимов И. А. Шамов А. О.		00:00 Профилактика: стыки АЗ рельса. Олифиоров В. Г. Сол. ветер	18 Пн	
		06:30 РСДБ сеанс M1 A18 Y 09:10 X ^R , Холод. Mk5B. SHAO. +HhYsMc.	04:50 Ма М.		
		09:30 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*. Дьяков А. А.			
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3609 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.			Иванов Д. В.
	21:00 РЕЗЕРВ.				
	21:00		Охлаждение X ^R /S ^R		
19 Вт	05:00 Радиом. сеанс Ru-AGN X ^R , Холод. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*. Дьяков А. А.	00:00 Профилактика: стыки АЗ рельса. Олифиоров В. Г.	19 Вт	
	19:30				
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3610 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.			Иванов Д. В.
	21:00 РЕЗЕРВ. Холод.				
	21:00				Охлаждение C ^{R+L}
20 Ср	05:00 Радиом. сеанс Ru-AGN C ^{R+L} , Холод. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*. Дьяков А. А.	00:00 Профилактика: смазка зубчатого сектора УМ привода. Олифиоров В. Г.	20 Ср	
	19:30				
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3611 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.			Иванов Д. В.
	21:00 РЕЗЕРВ.				
21 Чт			00:00 Профилактика: МКС.	21 Чт	
	04:00				Охлаждение C ^{R+L}
	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 по Плану*. Дьяков А. А.		Олифиоров В. Г.	
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	
21 Чт	12:00	РСДБ сеанс EVN N21C3		21 Чт	
	15:00	C ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE. + Jb2 Wb1 Ef Mc Nt On85 Sh Ur Tr Ys Hh Ir Km + MER.			Иванов Д. В.
	19:30	РСДБ сеанс R-I 3612			
	20:30 РЕЗЕРВ.	X ^{R/S^R} , Тепло. Mark5B. СПб.			Иванов Д. В.
	23:10	Охлаждение X ^R			
22 Пт	02:00	Охлаждение C ^{R+L}		22 Пт	
	07:10	РСДБ сеанс M1 A22 X			Сол. ветер
	09:10	09:10 X ^R , Холод. Mk5B. SHAO. + Hh Ys.	08:50		Ма М.
	10:00	РСДБ сеанс EVN EH039A + Jb2 Wb1 Ef Mc Nt On85 Sh Ur Tr Ys Hh Ir Km.			
	19:00	C ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.			Иванов Д. В.
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3613			
	21:00 РЕЗЕРВ.	X ^{R/S^R} , Тепло. Mark5B. СПб.			Иванов Д. В.
23 Сб	00:00	Охлаждение C ^{R+L}		23 Сб	
			00:00 Профилактика: по планам обсерватории.		
		04:00	Охлаждение L ^{R+L}		Олифиоров В. Г.
	08:00	РСДБ сеанс EVN EG118A + Jb2 Wb1 Ef Mc Nt On85 Sh Ur Tr Ys Hh Ir Km .	13:30		Охлаждение L ^{R+L}
	14:00	C ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.			Иванов Д. В.
	15:00	РСДБ сеанс EVN RY009			
	19:00	C ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE. + Jb2 Wb1 Ef Mc Nt On85 Sh Ur Tr Ys Ir Km .			Иванов Д. В.
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3614			
	21:00 РЕЗЕРВ.	X ^{R/S^R} , Тепло. Mark5B. СПб.			Иванов Д. В.
	22:00 Радиом. сеанс Ru-SN	21:30 РСДБ сеанс PR 189 A			FRB
24 Вс		L ^{R+L} , Холод. Mk5B. СПб. + Ef Tr Ir Wb Ur Mc Nt.		24 Вс	
		04:30	04:30		Кирстен Ф.
		05:00	05:00		Профилактика: по планам обсерватории.
	19:00	Рахимов И. А.	Дьяков А. А.		Олифиоров В. Г.
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3615			
21:00 РЕЗЕРВ.	X ^{R/S^R} , Тепло. Mark5B. СПб.		Иванов Д. В.		
22:30	Охлаждение C ^{R+L}				
25 Пн	06:30	РСДБ сеанс EVN EW025A		25 Пн	
	16:30	C ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE. + Jb2 Wb1 Ef Mc Nt On85 Sh Ur Tr Ys Hh Ir Km + MER .			Иванов Д. В.
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	
25	20:00 21:00 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 3616 X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.		Иванов Д. В.	25
26	04:00	Охлаждение L ^{R+L}		00:00 Профилактика: по планам обсерватории.	26
Вт	05:00 Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И. А.	05:00 Профилактика: ЛВС. Дьяков А. А.		Олифинов В. Г.	Вт
	12:00	РСДБ сеанс EVN N21L3			
	15:00 L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir + MER.		Иванов Д. В.	
	17:00	РСДБ сеанс R-I 3617			
	18:00 РЕЗЕРВ.	X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.		Иванов Д. В.	
	18:30	РСДБ сеанс EVN EB088			
	L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir .			
27	07:30			Иванов Д. В.	27
Ср	09:30	РСДБ сеанс EVN EH039B			Ср
	L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr .			
	18:30			Иванов Д. В.	
		Холод L ^{R+L}			
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3618			
	21:00 РЕЗЕРВ.	X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.		Иванов Д. В.	
	23:30	РСДБ сеанс EVN EM156B			
	L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir .			
28	05:30			Иванов Д. В.	28
Чт	06:00	РСДБ сеанс EVN EW025B			Чт
	L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir + MER.			
	16:00			Иванов Д. В.	
	16:30	РСДБ сеанс EVN EB090A			
	L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir + MER.			
	19:30 Пауза на R-I по необходимости!	Пауза на R-I !	Пауза на R-I !	Иванов Д. В.	
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3619			
	21:00 РЕЗЕРВ.	X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.	Холод.	Иванов Д. В.	
	21:30	Продолжение EVN EB090A			
29	L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir + MER.			29
Пт	16:00 Досрочное окончание по необх-ти! (→ 16:30)	Досрочное окончание!	Досрочное окончание!	Иванов Д. В.	Пт
УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	

УТ	Светлое РТ-32	Зеленчукская РТ-32	Бадары РТ-32	УТ	
29 Пт	16:30	РСДБ сеанс R-I 3620		29 Пт	
	17:30 РЕЗЕРВ.	X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.			<i>Иванов Д. В.</i>
30 Сб	18:00	РСДБ сеанс EVN EC079A		30 Сб	
	22:00 L ^{R+L} , Холод. Mark5B. JIVE.	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Ir.			<i>Иванов Д. В.</i>
30 Сб	03:30	РСДБ сеанс EVN EG118B		30 Сб	
	15:30	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir + MER .			<i>Иванов Д. В.</i>
	Холод L ^{R+L}				
	22:30	РСДБ сеанс R-I 3621			
31 Вс	23:30 РЕЗЕРВ.	X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.		31 Вс	
	00:00	РСДБ сеанс EVN EN009A			
	12:00	+ Jb1 Wb1 Ef Mc Nt On85 Ur Tr Hh Ir + MER .			<i>Иванов Д. В.</i>
	16:00	Охлаждение L ^{R+L}			
	20:00	РСДБ сеанс R-I 3622			
21:00 РЕЗЕРВ.	X ^R /S ^R , Тепло. Mark5B. СПб.		<i>Иванов Д. В.</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	9,1	29%	11,5	37%	10,8	35%
е-РСДБ наблюдения	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Радиометрические наблюдения	5,4	17%	0,0	0%	0,0	0%
Инженерные работы	2,6	8%	0,0	0%	0,0	0%
Профилактика	3,1	10%	5,5	18%	6,0	19%
Подготовка к сеансам и остальное	10,8	35%	14,0	45%	14,2	46%

История коррекций:

Версия от	Изменения
1001	Исходная версия.
1005	ZcBd : Добавлен сеанс Ru-Test-876 на 05/17:30-18:20 по тестированию МСПС.
1008	ZcBd : Продление сеанса M1A09X от 09/06:50-08:30 до 13:00 и 09:30, соотв.
1011	ZcBd : Уточнение финиша сеанса EVN RG012I от 11/08:30-20:30 на 18:22 и 13:58.
1014	Bd : Добавлен сеанс M1A15Y на 15/07:40-10:00. ZcBd : Добавлен сеанс M1A18Y на 18/04:50-09:10.
1019	SvZcBd : Отмена сеансов EVN EM155A/B от 21/21:00 и 26/20:30 по Плану EVN. SvZcBd : Добавлен сеанс M1A21Y на 22/07:10-09:10 (вместо EVN EM155A). SvZcBd : Отмена сеансов EVN EB086A/B от 23 и 24/06:00 по Плану EVN. SvZcBd : Добавлены сеансы EVN EG118A/B на 23/08:00-14:00 и 30/03:30-15:30 по Плану EVN. SvZcBd : Добавлен сеанс EVN RY0090 на 23/15:00-19:00 по Плану EVN. Sv : Добавлен сеанс Ru-SN на 23/21:00-24/19:00. SvZcBd : Перенос сеанса EVN EB088 с ноября на 26/16:30 по Плану EVN. SvZcBd : Перенос сеансов EVN EM157 и EB090B от 30/00:30 и 14:30 на ноябрь по Плану EVN.
1020	ZcBd : Добавлен сеанс PR-189-A на 23/21:30-24/04:30.
1021	SvZcBd : Исправлен код сеанса M1* от 22/07:10 на M1A22X, уточнено время окончания.
1022	SvZcBd : Перенос сеанса EVN EB088 от 26/16:30-27/05:30 на 26/18:30-27/07:30 по Плану EVN. SvZcBd : Перенос сеанса R-I-3617 от 26/19:00 на 17:00.

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 «Радио интерферометрический комплекс «Квазар-КВО».

* – План ремонтных, геодезических и регламентных работ по механизмам, металлоконструкциям и приводам радиотелескопа в РАО «Светлое» / «Зеленчукская» / «Бадары» на 2021 год.