


СОГЛАСОВАНО

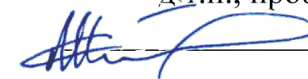
Руководитель отделения
радиоастрономических
наблюдений, к.т.н.

 Смоленцев С. Г.

“ 20 ” февраля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИПА РАН,
Председатель Программного комитета
РСДБ-комплекса «Квазар-КВО»,
д.т.н., профессор

 Ипатов А. В.

“ 20 ” февраля 2015 г.

Программа работ
на радиотелескопах РТ-32 обсерваторий
Института прикладной астрономии РАН
Февраль 2015

Редакция от 19 февраля 2015 .

[Полное объяснение названий программ наблюдений](#)

[Приложение](#)

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
31 Сб	19:30	РСДБ сеанс R-I 1161		31 Сб
	20:30	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
	21:00 Радиом. сеанс Ru-Scale	21:00 Радиом. сеанс Ru-Flicker		
01 Вс	3.5, R, Холод.	3.5, R, Холод.		01 Вс
			05:00 Радиом. сеанс Ru-GRB	
			09:00 3.5, R, Холод. Гнедин Ю.Н.	
	20:00 Рахимов И.А.	20:00	19:00 Горшков А.Г.	
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1162		
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
02 Пн	05:00 Профилактика: п. 2 Плана*. Рахимов И.А.	05:00 Профилактика: п. 4.3.1 Плана*. Дьяков А.А.	00:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*. Олифиров В.Г.	02 Пн
	16:00 Охлаждение 18 ^{R+L}		16:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}	
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1163		
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
03 Вт	00:00	РСДБ сеанс RA KS 08PD		03 Вт
	01:00 18. +Ro.	18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Ro.	6.2. +Tr. Кардаиёв Н.С.	
	05:00 Инж. работы: МКС 6.2. Поздняков И.А.	05:00 Профилактика: п. 4.3.1 Плана*. Дьяков А.А.	01:30 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*. Олифиров В.Г.	
	16:00	Охлаждение 18 ^{R+L}	16:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}	
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1164		
04 Ср	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.		04 Ср
	00:00	РСДБ сеанс RA KS 08PF		
	01:00 18. +Gb.	18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Gb.	6.2. +YsTr. Кардаиёв Н.С.	
	05:00 Инж. работы: МКС 6.2. Поздняков И.А.	05:00 Профилактика: п. 4.3.1 Плана*. Дьяков А.А.	01:30 Профилактика: тормоза Аз. Олифиров В.Г.	
	16:00	Охлаждение 18 ^{R+L}	15:30 Охлаждение 3.5/13 ^R	
05 Чт	20:30	РСДБ сеанс R-I 1165		05 Чт
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.		
	00:00 РСДБ сеанс RA KS 08PH	00:00 Охлаждение 3.5/13 ^R	00:00 Профилактика: тормоза Аз. Олифиров В.Г.	
	01:00 18. +GbRo. Кардаиёв Н.С.			
	05:00 Инж. работы: МКС 6.2. Поздняков И.А.		04:20 РСДБ сеанс M 0205A MEX	
	08:30	Охлаждение 3.5/13 ^R	08:00 3.5, R, Хол. M5B. JIVE. Васильев М.В.	
			09:20	
		11:40 РСДБ сеанс M 0205B MEX	Холод 3.5/13 ^R	
		14:40 3.5, R, Хол. M5B. JIVE. Васильев М.В.		
	16:30	РСДБ сеанс Ru-F 214		
	16:40	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.		
	17:20	РСДБ сеанс R-I 1166		
	18:20 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.		
06 Пт	18:30	РСДБ сеанс IVS R4 673		06 Пт
	18:30 РСДБ сеанс IVS I15036	3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH.		
	19:30 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. +KkWz.	+FtHtKkMcNyUrWz.		
	18:30		Ипатов А.В.	
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1167		
	21:30	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.		

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
06 Пт	21:40	РСДБ сеанс Ru-E 306		06 Пт
07 Сб		3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.		07 Сб
	19:20		Ипатов А.В.	
	19:30	РСДБ сеанс R-I 1168		
	20:30	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
	21:00 Радиом. сеанс Ru-Scale	21:00 Радиом. сеанс Ru-Flicker		
08 Вс	13, R, Холод.	3.5, R, Холод.		08 Вс
	14:00 Рахимов И.А.		08:20 Радиом. сеанс Ru-GRB	
	14:00 Охлаждение 18 ^{R+L}		10:30 3.5, R, Холод. Гнедин Ю.Н.	
		20:00	19:00 Горшков А.Г.	
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1169		
	21:30 РЕЗЕРВ. Тепло.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Холод. Ипатов А.В.	
	22:00 Радиом. сеанс Ru-OH		Холод 3.5/13 ^R	
09 Пн	18, R+L, Холод.		00:00 Профилактика: тормоза УМ. Олифинов В.Г.	09 Пн
		05:00 Профилактика: внеш. осмотр м/конструкций кач. стойки, системы обслуживания кач. стойки и системы обслуживания ОПУ. Дьяков А.А.	04:10 РСДБ сеанс M 02090	
			04:55 3.5, R, Хол. M5B. JIVE. Васильев М.В.	
			06:40 РСДБ сеанс M 0209 MEX	
			09:20 3.5/13, R, Хол. M5B. JIVE. Васильев М.В.	
	20:00 Рахимов И.А.	15:30 Охлаждение 6.2 ^{R+L}		
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1170		
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
10 Вт	03:45 РСДБ сеанс RA KS 08PO		00:00 Профилактика: тормоза УМ.	10 Вт
	04:45 18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +WbMcHhRo.	6.2. +EfTrHh. Кардашёв Н.С.	Олифинов В.Г.	
	05:00 Профилактика: п. 1 Плана*. Рахимов И.А.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*. Дьяков А.А.		
	15:30 Охлаждение 18 ^{R+L}	15:30 Охлаждение 6.2 ^{R+L}		
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1171		
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
11 Ср	03:55 РСДБ сеанс RA KS 08PR		00:00 Профилактика: тормоза УМ.	11 Ср
	04:45 18, R+L, Хол. М5В. АКЦ. +McHh.	6.2. +NtHh. Кардашёв Н.С.	Олифиоров В.Г.	
	05:00 РСДБ сеанс RA KS 08PS			
	05:50 18, R+L, Хол. М5В. АКЦ. +McHh.	6.2. +NtHh. Кардашёв Н.С.		
	06:00 Радиом. сеанс Ru-Scale	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.		
	15:00 18, R+L, Холод. Рахимов И.А.	Дьяков А.А.		
	15:00 Охлаждение 1.35 ^{R+L} . Холод 18 ^{R+L} .	15:30 Охлаждение 6.2 ^{R+L}	15:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}	
	20:30 РСДБ сеанс R-I 1172			
12 Чт	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	12 Чт
	23:00 РСДБ сеанс RA KS 08PU		23:00 РСДБ сеанс RA KS 08PU	
	00:00 18 ^{R+L} , Хол. М5В. АКЦ. +GbMcRo. Кардашёв Н.С.		00:00 6.2 ^{R+L} , Хол. М5В. АКЦ. +EfNtTrHh. Кардашёв Н.С.	
	03:45 РСДБ сеанс RA KS 08PV		00:00 Профилактика: внеш. осмотр	
	04:45 1.35, R+L, Хол. М5В. АКЦ. +EfNtYsHh.	6.2. +EfTrHh. Кардашёв Н.С.	металлоконструкций кач. стойки и ОПУ.	
	05:00 Профилактика.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.	Олифиоров В.Г.	
	Рахимов И.А.	Дьяков А.А.	01:00 Охлаждение 3.5/13 ^R	
	06:00 Охлаждение 3.5/13 ^R			
13 Пт	10:00 Охлаждение 18 ^{R+L}	10:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}	09:05 РСДБ сеанс M 0212O	13 Пт
	14:00 РСДБ сеанс M 0212 MEX		09:50 3.5/13, R, Хол. М5В. JIVE. Васильев М.В.	
	15:00 3.5, R, Хол. М5В. JIVE. Васильев М.В.			
	16:30 РСДБ сеанс Ru-F 215			
	16:40 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
	17:20 РСДБ сеанс R-I 1173			
	18:20 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
	19:00 РСДБ сеанс RA KS 08PX		18:30 РСДБ сеанс IVS R4 674	
13 Пт	20:00 18, R+L, Хол. М5В. АКЦ. +McTrHh.	6.2. +YsHh. Кардашёв Н.С.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH.	13 Пт
	20:05 Охлаждение 1.35 ^{R+L}	23:00 РСДБ сеанс RA KS 08PY	+FtHbHtKeKkMaNyWwWzYg.	
		00:00 6.2 ^{R+L} , Хол. М5В. АКЦ. +YsTr. Кардашёв Н.С.		
13 Пт	03:45 РСДБ сеанс RA KS 08PZ			13 Пт
	04:45 1.35, R+L, Хол. М5В. АКЦ. +EfNtYsHh.	6.2. +EfTrHh. Кардашёв Н.С.	vvv	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
13 Пт	05:00 РСДБ сеанс RA KS 08QA		vvv РСДБ сеанс IVS R4 674	13 Пт
	06:00 1.35, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +EfNtYsNh.	6.2. +EfTrNh. Кардашёв Н.С.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH.	
	10:00 Охлаждение 18 ^{R+L}	Холод 6.2 ^{R+L}	+FtHbHtKeKkMaNyWwWzYg.	
	12:30 Охлаждение 3.5/13 ^R			
	18:00 РСДБ сеанс RA KS 08QC			
	19:00 18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +WbMc.	6.2. +WbTr. Кардашёв Н.С.	18:30 Ипатов А.В.	
	20:30 РСДБ сеанс R-I 1174			
	21:30 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
14 Сб	21:40 РСДБ сеанс Ru-E 307			14 Сб
	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.			
	19:20 Ипатов А.В.			
	19:30 РСДБ сеанс R-I 1175			
	20:30 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.		Ипатов А.В.	
15 Вс	Холод 3.5 ^R		21:00	15 Вс
	23:00 Радиом. сеанс Ru-Flicker			
	05:00 Профилактика.	3.5, R, Холод.		
	Рахимов И.А.	15:00	07:15 Радиом. сеанс Ru-GRB	
			09:55 3.5, R, Холод. Гнедин Ю.Н.	
	16:00 РСДБ сеанс RA KS 10AE			
16 Пн	18:00 3.5, R, Хол. M5B. АКЦ. +McNtYs.	Кардашёв Н.С.	18:00 Горшков А.Г.	16 Пн
	20:30 РСДБ сеанс R-I 1176			
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
	05:00 Профилактика: п. 1 Плана*.	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*.	00:00 Профилактика: блоки тахогенераторов, конечные выключатели. Олифиоров В.Г.	
	Рахимов И.А.	Дьяков А.А.	07:00 РСДБ сеанс M 0216 МЕХ	
16 Пн	20:30 РСДБ сеанс R-I 1177		08:20 3.5, R, Хол. M5B. JIVE.	16 Пн
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
17 Вт	05:00 Профилактика: п. 1 Плана*. <i>Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: пп. 4.1 и 4.2 Плана*. <i>Дьяков А.А.</i>	00:00 Профилактика: блоки тахогенераторов, конечные выключатели. <i>Олифиоров В.Г.</i>	17 Вт
		16:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}		
	20:30 21:30 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 1178 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
18 Ср		00:00 РСДБ сеанс RA KS 08QO 01:00 6.2 ^{R+L} , Хол. M5B. АКЦ. +Тг. <i>Кардаиёв Н.С.</i>	00:00 Профилактика: блоки тахогенераторов, конечные выключатели. <i>Олифиоров В.Г.</i>	18 Ср
	05:00 Инж. работы: антенные измерения. <i>Стемпковский В.Г., Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: компьютеры ЛВС. <i>Дьяков А.А.</i>		
	20:30 21:30 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 1179 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
19 Чт	05:00 Инж. работы: антенные измерения. <i>Стемпковский В.Г., Рахимов И.А.</i>	05:00 Профилактика: компьютеры ЛВС. <i>Дьяков А.А.</i>	00:00 Профилактика: проверка состояния азимутальной кабельной петли. <i>Олифиоров В.Г.</i>	19 Чт
	08:30	Охлаждение 3.5/13 ^R 12:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}		
	16:30 16:40	РСДБ сеанс Ru-F 216 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
	17:20 18:20 РЕЗЕРВ.	РСДБ сеанс R-I 1180 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		
	20:00 Охлаждение 18 ^{R+L}			
		18:30 РСДБ сеанс IVS R4 675 3.5/13, R, Холод. Mark5B. WASH. +FtHbHtKeKkMaNyWzYg.		
20 Пт		00:00 РСДБ сеанс RA KS 08QS 01:00 6.2 ^{R+L} , Хол. M5B. АКЦ. +TrHh. <i>Кардаиёв Н.С.</i>	18:30 <i>Ипатов А.В.</i>	20 Пт
	04:00 РСДБ сеанс RA KS 08QT 05:00 18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Mc. 6.2. +Тг. <i>Кардаиёв Н.С.</i>			
		05:30 Профилактика: компьютеры ЛВС. <i>Дьяков А.А.</i>		
	12:30 Охлаждение 3.5/13 ^R			
	20:30 21:30	РСДБ сеанс R-I 1181 3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. <i>Ипатов А.В.</i>		

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
20 Пт	21:40	РСДБ сеанс Ru-E 308		20 Пт
21 Сб		3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.		21 Сб
	19:20		Ипатов А.В.	
	19:30	РСДБ сеанс R-I 1182		
	20:30	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
			21:00	
		22:00 Радиом. сеанс Ru-Flicker		
22 Вс	05:00 Профилактика.	3.5, R, Холод.		22 Вс
	Рахимов И.А.		04:00 Радиом. сеанс Ru-GRB	
			06:30 3.5, R, Холод.	Гнедин Ю.Н.
		20:00		Горшков А.Г.
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1183		
	21:30 РЕЗЕРВ. Тепло.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб.	Холод.	Ипатов А.В.
23 Пн	05:00 Профилактика: п. 2 Плана*.	05:00 Профилактика.	00:00 Профилактика: МКС.	23 Пн
	Рахимов И.А.	08:20 РСДБ сеанс M 0223 MEX	Олифиоров В.Г.	
		09:40 3.5, R, Хол. M5B. LIVE.	Васильев М.В.	
		10:00 Профилактика.	Дьяков А.А.	
	14:00 Охлаждение 18 ^{R+L}	14:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}		
	20:30	РСДБ сеанс R-I 1184		
	21:30 РЕЗЕРВ.	3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб.	Ипатов А.В.	
	23:00	РСДБ сеанс RA KS 08RJ		
	23:40 18. +TrHoCd.	6.2, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Hh.	6.2. +Hh.	Кардашев Н.С.
24 Вт	01:00	РСДБ сеанс RA KS 08RK		24 Вт
	01:40 18. +Tr.	6.2, R+L, Хол. M5B. АКЦ.	6.2.	Кардашев Н.С.
	03:45 РСДБ сеанс RA KS 08RL		02:00 Профилактика: проверка утечек ЦВС.	
	04:45 18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +TrHh.	6.2. +TrHh.	Олифиоров В.Г.	
	Холод 18 ^{R+L}			
	05:00 Профилактика.	05:00 Профилактика: компьютеры ЛВС.	06:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}	
	Рахимов И.А.	Дьяков А.А.		

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ
24 Вт	10:00 Охлаждение 1.35 ^{R+L} / Холод 18 ^{R+L}			24 Вт
	14:00 РСДБ сеанс RA KS 08RN	14:00 Охлаждение 6.2 ^{R+L}	14:00 РСДБ сеанс RA KS 08RN	
	14:40 18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Tr. Кардаиёв Н.С.		14:40 6.2, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Tr. Кардаиёв Н.С.	
	18:00 РСДБ сеанс RA KS 08RO		18:00 РСДБ сеанс RA KS 08RO	
	18:40 18, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Tr. Кардаиёв Н.С.		18:40 6.2, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Tr. Кардаиёв Н.С.	
	20:30 РСДБ сеанс R-I 1185			
	21:30 РЕЗЕРВ. 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.			
	23:00 РСДБ сеанс RA KS 08RQ			
23:40 1.35. +TrRoTd. 6.2, R+L, Хол. M5B. АКЦ. +Tr. 6.2. +Tr. Кардаиёв Н.С.				
25 Ср	05:00 Профилактика. Рахимов И.А.	05:00 Профилактика: компьютеры ЛВС. Дьяков А.А.	00:00 Профилактика: привода Аз. Олифиоров В.Г.	25 Ср
			12:30 Охлаждение 3.5/13 ^R	
	20:30 РСДБ сеанс R-I 1186			
	21:30 РЕЗЕРВ. Тепло. 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. Холод. Ипатов А.В.			
26 Чт	00:00 Охлаждение 18 ^{R+L}		04:20 РСДБ сеанс M 0226 MEX	26 Чт
			08:40 3.5, R, Хол. M5B. JIVE. Васильев М.В.	
	12:00 РСДБ сеанс EVN N15L1			
	15:00 18, R+L, Холод. Mark5B. JIVE. +EbWbJb1On85McNtTrShUrHhSrAr. Ипатов А.В.			
	20:00 РСДБ сеанс R-I 1187			
	21:00 РЕЗЕРВ. 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.			
27 Пт	21:30 РСДБ сеанс EVN EI012C			27 Пт
	02:30 18, R+L, Холод. Mark5B. JIVE. +EbWbJb1On85McNtTrShUrHhSr+MER. Ипатов А.В.			
	04:00 РСДБ сеанс EVN EL049		03:00 Профилактика: привода Аз. Олифиоров В.Г.	
	18, R+L, Холод. Mark5B. JIVE. +EbWbJb1On85McNtTrSr. Ипатов А.В.			
	Холод 18 ^{R+L}		13:30 Охлаждение 18 ^{R+L}	
	20:30 РСДБ сеанс R-I 1188			
21:30 РЕЗЕРВ. 3.5/13, R, Тепло. Mark5B. СПб. Ипатов А.В.				

УТ	Светлое	Зеленчукская	Бадары	УТ	
28 Сб	01:30	РСДБ сеанс EVN EC047A		28 Сб	
	07:30	18, R+L, Холод. Mark5B. JIVE.	+EbWbJb1On85McNtTrShUrSr.		Ипатов А.В.
	Холод 18 ^{R+L}				
	07:30	Охлаждение 3.5 ^R			
	14:20	РСДБ сеанс M 0228 MEX			
	15:20	3.5, R, Хол. M5B. JIVE.	Васильев М.В.		
	15:30	РСДБ сеанс R-I 1189			
	16:30	РЕЗЕРВ. Холод.	3.5/13, R, Холод. Mark5B. СПб. Тепло.		Ипатов А.В.
	17:00	РСДБ сеанс EVN EP092A			
01 Вс		18, R+L, Холод. Mark5B. JIVE.		01 Вс	
	05:00	+EbWb1Jb1On85McNtTrUrSrRo70.	Ипатов А.В.		

Использование антенного времени (всего 28 сут.)

Раздел работ	Светлое		Зеленчукская		Бадары	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	7,0	25%	7,2	26%	8,7	31%
Радиометрические наблюдения	2,8	10%	3,4	12%	3,5	13%
Инженерные работы	1,9	7%	0,0	0%	0,0	0%
Профилактика	3,8	13%	5,5	20%	5,2	19%
Подготовка к сеансам и остальное	12,6	45%	11,9	42%	10,6	38%

История коррекций:

Версия от	Изменения
0130	Исходная версия.
0205	Bd: Добавлены сеансы M0209O и M0209 на 09/04:10-04:55 и 06:40-09:20 по MEX. Bd: Добавлен сеанс M0212O на 12/09:05-09:50 по MEX. SvZc: Добавлен сеанс M0212 на 12/14:00-15:00 по MEX.
0212	Bd: Добавлен сеанс M0216 на 16/07:00-08:20 по MEX. Zc: Старт сеанса Ru-Flicker от 14 фев. перенесён с 21:00 на 23:00.
0219	Zc: Добавлен сеанс M0223 на 23/08:20-09:40 по MEX. Bd: Добавлен сеанс M0226 на 26/04:20-08:40 по MEX. SvZc: Добавлен сеанс M0228 на 28/14:20-15:20 по MEX. SvZcBd: Перенос сеанса EVN EP092A с 28/08:30-20:30 на 28/17:00-01/05:00.

[Полное объяснение названий программ наблюдений](#)

[Приложение](#)

Ученый секретарь Программного комитета, к.ф.-м.н., [Харинов М. А.](#) _____

ВО ВСЕХ ПУБЛИКАЦИЯХ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ДАННЫЕ НАБЛЮДЕНИЙ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА КОМПЛЕКСЕ «КВАЗАР-КВО», ПРОСЬБА УКАЗЫВАТЬ: «НАБЛЮДЕНИЯ ВЫПОЛНЕННЫ НА РАДИОТЕЛЕСКОПАХ ИПА РАН (ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЙ АСТРОНОМИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК)».

* – План ремонтных, геодезических и регламентных работ по механизмам, металлоконструкциям и приводам радиотелескопа в РАО «Светлое» / «Зеленчукская» / «Бадары» на 2015 год.