

**Итоговый журнал работ, выполненных на УНУ Иркутский радар некогерентного арсеяния в 2016 году.**

Год	месяц	день	время	Описание работ, выполняемых на оборудовании УНУ ИРНР	
2016	январь	19	12:10	<b>Отладочные работы, настройка оборудования, тестирование алгоритмов для сопровождения космических объектов (КО)</b> старт, штатный режим НР, частоты 155500/155800 и 159500/159800, импульсы 700/200 и 900 мкс, ФМ5, передатчики 34 и 4	
			13:38		работает только 4-й передатчик
		20	2:20		старт 2 передатчика: 4 и 34
			18:25		старт режим поиска КО
	февраль	21	0:00	старт, штатный режим НР	
			2:57	эксперименты с сигналом ЛЧМ	
			5:21	старт пассивный режим	
		2	8:16	стоп пассивный режим, <b>отработано 332 часа</b>	
			<b>Испытания системы синхронизации с РЛК "Воронеж ВП"</b>		
			3	10:01	старт, штатный НР режим, передатчики 4 и 34
			7	0:30	стоп, окончание работ, <b>отработано 86 часов</b>
			<b>Испытания системы синхронизации с РЛК "Воронеж ВП"</b>		
			25	8:28	старт, штатный НР режим, передатчики 4 и 34
			29	0:00	стоп, окончание работ, <b>отработано 87 часов</b>
	март	<b>Испытания системы синхронизации с РЛК</b>			
		2	5:14	старт, штатный НР режим, передатчики 4 и 34	
			5	0:10	стоп, окончание работ, <b>отработано 67 часов</b>
<b>Стандартные наблюдения НР, испытания системы синхронизации с РЛК "Воронеж ВП"</b>					
9		10:04	старт, штатный режим НР, штатная синхронизация "Днепр", частоты 155500/155800 и 159500/159800, импульсы 700/200 и 900 мкс, ФМ5, передатчики 34 и 4		
18		5:44	старт, синхронизация от РЛК		
25		6:51	старт, штатный НР режим, передатчики 4 и 34		

апрель	11	1:27	переключение передатчиков на 3 и 4
	16	0:00	стоп, окончание работ, <b>отработано 902 часа</b>
<i>Регистрация длинной развертки и ЛЧМ-сигнал для НР режима</i>			
	19	12:09	старт, штатный режим НР, штатная синхронизация "Днепр", длинная развертка - до 3600 км
	20	3:19	эксперименты с сигналом ЛЧМ для НР-режима
		10:30	старт, длинная развертка - до 3600 км
	21	8:59	стоп, окончание работ, <b>отработано 45 часов</b>
<i>Межведомственные испытания системы синхронизации по методикам и в различных режимах</i>			
май	1	12:10	старт, штатный НР режим, передатчики 3 и 4, частоты 158000/158300
	13	2:52	стоп, окончание работ, <b>отработано 302 часа</b>
<i>Испытания системы синхронизации с РЛК "Воронеж ВП", отладочные работы с оборудованием ИРНР, испытания штатного режима НР</i>			
ноябрь	21	8:32	старт, штатный НР режим, передатчики 4 и 34
	23	2:12	старт, режим пассивных наблюдений с синхронизацией от РЛК
	26	9:47	старт, штатный НР режим, передатчики 3 и 4
	29	6:03	старт, режим пассивных наблюдений с внутренней синхронизацией
декабрь	2	12:10	старт, штатный НР режим, передатчики 4 и 34, синхронизация от РЛК
	5	3:28	старт, эксперименты с ЛЧМ-сигналом, синхронизация от РЛК
	7	4:07	старт, штатный НР режим, передатчики 4 и 34, синхронизация от РЛК
	10	1:10	<b>стоп, окончание работ, отработано 448 часов</b>

Общая продолжительность работ на оборудовании УНУ ИРНР составила **2269** часов, в т.ч. В рамках доп. задания **448** часов.

Руководитель учреждения

Зам. Руководителя УНУ ИРНР



А.В. Медведев

А.В. Заворин