

took cimel down for storage

4	CIMEL (Солнечный фотометр) (Sun Photometer)	Проверить кабель и наведение на солнце Control cable and orientation to Sun	<u>ДШК</u>	<u>ДШК</u>	<u>Доб</u> СНЯТ НА ХРАНЕНИЕ	<u>Доб</u>	<u>ДШК</u>	<u>Доб</u>	<u>ДШК</u>
			датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
Еженедельная проверка приборов Weekly Checks									
Около Станции					Near Station				
5	CRN (Климат)	Осмотр и чистка датчиков. Проверка работы вентиляторов. При необходимости опорожнить ведро, добавить антифриз. Калибровка по запросу.			<u>ВБЗ</u>				
					датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N				
6	Отраженная радиация BSRN Albedo	Чистка куполов, проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	<u>ВБЗ</u>						
					датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N				
ПЧВ			CAF						
7	Пикаро Picarro	Проверка данных. Data check.	<u>КБЗ</u>						
					датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	26.11	Замена мембран насоса		11/26/2014 replaced pump diaphragm

8	Контроль воздухозабора на ПЧВ Check Air Intake on CAF	Контроль и очистка воздухозаборных трубок на крыше Check and clean air intake on roof	КСД	Отсутствие снега-льда на воздухозаборнике? да/нет Clear of snow & ice? Y/N
9	Аеталометр Aethalometer	Проверка работы лентопотяжного механизма Check Tape	КСД	Лентопотяжный механизм ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
10	APS	Проверка данных. Data check.	КСД	
11	CPC	Проверка уровня бутанола Check butanol level	КСД	Бутанол пополнен? да/нет Butanol added? Y/N
12	SO2	Проверка данных. Data check	КСД	
13	FD12	Чистка объектива Clean Instrument	КСД	Прибор ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
14	ДМПС -1 DMPS-1	Проверка уровня бутанола Check butanol level	КСД	Бутанол добавлен? да/нет Butanol added? Y/N

15	ДМПС -2 DMPS-2	Проверка уровня бутанола Check butanol level	БЕД	Бутанол добавлен? да/нет Butanol added? Y/N					
16	Нефелометр Nephelometer	Проверка данных. Data check.	КБД	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N					
17	МААП МААП	Проверка работы лентопротяжного механизма Check Tape	КБД	Лентопротяжн ый механизм ОК? да/нет Instrument OK? Y/N					
18	Озонометр Ozonemeter	Проверьте прибор работает. Check instrument is operating.	КБД	Лентопротяжн ый механизм ОК? да/нет Instrument OK? Y/N					
19	Flux Tower (Градиентная Башня)	Чистка датчиков, контроль работы вентиляторов на уровнях Clean instruments, check each level fans	Подниматься на башню только когда это безопасно! Поднимались на башню? да/нет Climbed Tower? Y/N	0-2м уровень	БЕД	2-4м уровень	БЕД	4-6м уровень	БЕД
				6-8м уровень	БЕД	8-10м уровень	БЕД	10-12м уровень	БЕД
				12-14м уровень	БЕД	14-16м уровень	БЕД	16-20м уровень	БЕД

20	Проверка количества полученных данных за минуту (для Li-cor и Sonic должно дуть 600 Flux Computer: Check # of Samples/minute - Should be ~600 on Sonics & Licor	Sonic 3m Samples	601	
		Sonic 9m Samples	601	
		Sonic 15m Samples	демонтирован	
		Licor	607	
21	GHG_Flux CH4-CO2-H2O	Проверка данных. Data check.	LSV	Ликор ОК? да/нет, Лос Гатос ОК? да/нет, Метек ОК? да/нет Licor OK? Y/N LosGatos OK? Y/N Metek OK? Y/N
22	Metek_Sonic_CAF	Проверка данных. Data check.	KSD	датчиков ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
23	Soil_Wet	LSV Проверка данных. Data check.		
24	Meteo_Soil_Dry	Чистка куполов проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	KSD	KSD Датчики ОК? да/нет Instruments OK? Y/N
25	Meteo_Soil_Mid	Чистка куполов проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	KSD	KSD Датчики ОК? да/нет Instruments OK? Y/N

26	Flask Sample (Отбор проб воздуха)	Отбор двух проб воздуха согласно инструкции Use 2 flasks per sample as directed	НОАА фляга # NOAA Flask #	НОАА фляга # NOAA Flask #	ГГО фляга # MGO Flask #	ГГО фляга # MGO Flask #			
			946-99 Дата 24.11.14	3174-99	1382-99 Дата 24.11.14	3541-99			
27	Очаги возгорания рядом со станцией (сжигание мусора и т.д.) BURN EVENTS	Дата Date	Время Time	Направление ветра Wind direction	Описание Description	Дата Date	Время Time	Направление ветра Wind direction	Описание
		23.11.14	03:04 ¹⁰	103	Сжигание мусора burning trash				
28	Эпизоды загрязнения (Сауна, Вертолеты, Строительство, Интенсивное Движение, Пикники) POLLUTION EVENTS	Дата Date	Описание Description			Описание			
29	Комментарии								
	Контакты (Contacts)	По всем вопросам по работе метеомачты обращаться: Matt Okraszewski +13034973521 matt.okraszewski@noaa.gov and Andrey Grachev +13034976436 andrey.grachev@noaa.gov	По всем вопросам работы метеомачты, БСРН, БКС обращаться: Кустов Василий +78123373185 kustov@aari.ru		По всем вопросам по работе Аэрозоль обращаться: Eija Asmi +358503906638 eija.asmi@fmi.fi		По всем вопросам по поступлению данных на сервер ААНИИ обращаться: Афанасьева Татьяна +78123373185 tiksi_center@aaari.ru	По всем аспектам работы по метео (ФМИ) и парниковых газов обращаться: Mika Aurela +358503779722 mika.aurela@fmi.fi	