



4	CIMEL (Солнечный фотометр) (Sun Photometer)	Проверить кабель и наведение на солнце Control cable and orientation to Sun	Y/N	ДА/Н	ДА/Н	ДА/Н	ДА/Н	ДА/Н	ДА/Н	ДА/Н	ДА/Н
			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**

CRN (Климат)	Осмотр и чистка датчиков. Проверка работы вентиляторов. При необходимости опорожнить ведро, добавить антифриз. Калибровка по запросу.	Inspect and clean instruments. Check Fans. If necessary, empty bucket and add anti-freeze. Calibration if requested.	ДА/Н	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
Отраженная радиация Albedo	Чистка куполов, проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	ДА/Н	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	

<b>ПЧВ</b>		<b>САГ</b>	ДА/Н	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
Пикаро Picarro	Проверка данных. Data check.	ДА/Н	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N	

7	Пикаро Picarro	Проверка данных. Data check.	ДА/Н	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
---	----------------	------------------------------	------	---

8	Контроль воздухозабора на ПЧВ Check Air Intake on CAF	Контроль и очистка воздухозаборных трубок на крыше Check and clean air intake on roof	<input checked="" type="checkbox"/> Отсутствие снега-льда на воздухозаборн ике? Да/нет Clear of snow & ice? Y/N
9	Деталометр Aethalometer  Проверка работы лентопротяжного механизма Check Tare	Проверка работы лентопротяжного механизма Check Tare	<input checked="" type="checkbox"/> Лентопротяжн ый механизм ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
10	APS  Проверка данных. Data check.	Проверка данных. Data check.	<input checked="" type="checkbox"/>
11	CPC  Проверка уровня бутанола Check butanol level	Проверка уровня бутанола Check butanol level	<input checked="" type="checkbox"/> Бутанол пополнен? да/нет Butanol added? Y/N
12	SO2  Проверка данных. Data check	Проверка данных. Data check	<input checked="" type="checkbox"/>
13	FD12  Чистка объектива Clean Instrument	Чистка объектива Clean Instrument	<input checked="" type="checkbox"/> Прибор ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
14	ДМПС-1 DMP-S-1  Проверка уровня бутанола Check butanol level	Проверка уровня бутанола Check butanol level	<input checked="" type="checkbox"/> Бутанол добавлен? да/нет Butanol added? Y/N

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

15

16

17

18

19

Проверка количества полученных данных за минуту (для Li-corr и Sonic Flux Computer: Должно быть 600 Samples/minute - Should be ~600 on Sonics & Licor)	Sonic 3m Samples Sonic 9m Samples Sonic 15m Samples Licor Демонтирован	Либор ОК? да/нет, Лос Гатос ОК? да/нет, Метек ОК? да/нет Licor ОК? Y/N LosGatos ОК? Y/N Metek ОК? Y/N
GHG_Flux CH4-CO2-H2O	Проверка данных. Data check.	Датчиков ОК? да/нет Instrument ОК? Y/N
Metek_Sonic_CAF	Проверка данных. Data check.	
Soil_Wet	Проверка данных. Data check.	
Meteo_Soil_Dry	Чистка куполов проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	Датчики ОК? да/нет Instruments ОК? Y/N
Meteo_Soil_Mid	Чистка куполов проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	Датчики ОК? да/нет Instruments ОК? Y/N

20

21

22

23

24

25

Flask Sample (Отбор проб воздуха)	Отбор двух проб воздуха согласно инструкции Use 2 flasks per sample as directed	NOAA флага # NOAA Flask # <u>70-99</u> Дата <u>17-07-17</u>	NOAA флага # NOAA Flask # <u>1182-99</u>	ГТО флага # MGO Flask # <u>3771-99</u> Дата <u>17-08-17</u>	ГТО флага # MGO Flask # <u>3772-99</u>			
Очати возгорания рядом со станцией (сжигание мусора и т.д.) BURN EVENTS	Дата Date <u>20.07.17</u>	Время Time <u>9-10-20</u>	Направление ветра Wind direction <u>сз-5 м/с</u>	Описание Description <u>Сильный мусор</u>	Дата Date _____	Время Time _____	Направление ветра Wind direction _____	Описание
Эпизоды загрязнения (Сауна, Вертолеты, Строительство, Интенсивное Движение, Плянки) ROLLUTION EVENTS	Дата Date <u>BEA</u>	Описание Description <u>BEA</u>	Описание Description <u>BEA</u>	Описание Description <u>BEA</u>	Описание Description <u>BEA</u>			
<b>Комментарии</b>								
Контакты (Contacts)	По всем вопросам по работе метеоматчи обращаться: Matt Okaszewski +13034973521 matt.okaszewski@noaa.gov and Andrey Grachev +13034976436 andrey.grachev@noa	По всем вопросам работы метеоматчи, БСРН, БКС обращаться: Кустов Василий +78123373185 kustov@aai.ru	По всем вопросам по работе Аэрозоль обращаться: Eija Asmi +358503906638 eija.asmi@fmi.fi	По всем вопросам по поступлению данных на сервер ДАНИИ обращаться: Афанасьева Татьяна +78123373185 tiksi_center@aa	По всем аспектам работы по метео (ФМИ) и парниковых газов обращаться: Мика Aurela +358503779722 mika.aurela@f	По всем аспектам работы по метео (ФМИ) и парниковых газов обращаться: Мика Aurela +358503779722 mika.aurela@f		

29

28

27

26