

4	CIMEL (Солнечный фотометр) (Sun Photometer)	Проверить кабель и наведение на солнце Control cable and orientation to Sun	<u>ВМН</u>	<u>ДОВ</u>	<u>ДОВ</u>	<u>ДОВ</u>	<u>ДОВ</u>	<u>ДОВ</u>	<u>ДОВ</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>ДОВ</u> Inspect and clean instruments. Check Fans. If necessary, empty bucket and add anti-freeze. Calibration if requested.	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
6	Отраженная радиация BSRN Albedo Чистка куполов, проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	<u>ДОВ</u>	датчик ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
ПЧВ		САГ	
7	Пикаро Picarro Проверка данных. Data check.	<u>ДОВ</u>	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	2/10	Отсутствие снега-льда на воздухозаборнике? да/нет Clear of snow & ice? Y/N
9	Аеталометр Aethalometer	Проверка работы лентопротяжного механизма Check Tape	2/10	Лентопротяжный механизм ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
10	APS	Проверка данных. Data check.	2/10	
11	CPC	Проверка уровня бутанола Check butanol level	2/10	Бутанол пополнен? да/нет Butanol added? Y/N
12	SO2	Проверка данных. Data check	2/10	
13	FD12	Чистка объектива Clean Instrument	2/10	Прибор ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
14	ДМПС -1 DMPS-1	Проверка уровня бутанола Check butanol level	2/10	Бутанол добавлен? да/нет Butanol added? Y/N

20	Проверка количества полученных данных за минуту (для Li-cor и Sonic Flux Computer: Check # of Samples/minute - Should be ~600 on Sonics & Licor)	Sonic 3m Samples Sonic 9m Samples Sonic 15m Samples Licor	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 2px;">601</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 2px;">601</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 2px;">демонтирован</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 2px;">601</div>	
21	GHG_Flux CH4-CO2-H2O	Проверка данных. Data check.	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">2/20</div>	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.	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">2/20</div>	датчиков ОК? да/нет Instrument OK? Y/N
23	Soil_Wet	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">2/21</div> Проверка данных. Data check.		
24	Meteo_Soil_Dry	Чистка куполов проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">2/21</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">2/20</div> Датчики ОК? да/нет Instruments OK? Y/N
25	Meteo_Soil_Mid	Чистка куполов проверка работы вентиляторов. Clean the domes, check fans.	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">2/26</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">2/20</div> 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	NOAA флага # NOAA Flask # <u>1639-99</u> Дата <u>07.05.18.</u>	<u>БЕА</u> NOAA флага # NOAA Flask # <u>4559-99</u>	ГГО флага # MGO Flask # <u>371-99</u> Дата <u>07.05.18.</u>	<u>БЕА</u> ГГО флага # MGO Flask # <u>372-99</u>			
27	Очаги возгорания рядом со станцией (сжигание мусора и т.д.) BURN EVENTS	Дата Date <u>08.05.2018</u>	Время Time <u>09:00-04.00</u>	Направление ветра Wind direction <u>север</u>	Описание Description <u>сжигание мусора</u>	Дата Date	Время Time	Направление ветра Wind direction	Описание Description <u>trash burning</u>
28	Эпизоды загрязнения (Сауна, Вертолеты, Строительство, Интенсивное Движение, Пикники) POLLUTION EVENTS	Дата Date <u>07.05.18.</u>	<u>Пикник!</u> <u>09:00 - 12:00</u> Picnic/BBW!		Описание Description	Описание Description			
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: Miika Aurela +358503779722 mika.aurela@fmi.fi	