

Задачи совершенствования инфраструктуры ГМО Тикси

Задачи	Ответственные организации	Сроки исполнения
1. В настоящее время двадцатиметровая башня находится в аварийном состоянии, поскольку поддерживающие ее оттяжки не могут быть натянуты вследствие вытаивания анкеров, заглубленных в слое вечной мерзлоты на недостаточную глубину. Для фиксации мачты необходимо установить 4 бетонных блока, на которых будут закреплены оттяжки.	Полярный Фонд, ЯУГМС	Ноябрь 2012 г*, июль-август 2013 г.
2. Для устойчивого и безопасного электроснабжения ГМО Тики необходимо проложить новый кабель от основного распределительного щита поселка Полярка к электрическому щиту, расположенному в главном здании ГМО и модернизировать электрические щиты на резервных генераторах, а также регулярно контролировать дисбаланс фаз и состояние резервных генераторов.	ЯУГМС	Июль-август* 2013 г.
3. Выполнить замену батарей источников бесперебойного питания	ААНИИ	Декабрь 2012
4. Заменить существующие конверторы 220\110 вольт на более мощные и совершенные. Установка сервера.	ААНИИ, НОАА	Март 2013
5. Проложить кабель телефонной связи между главным зданием ГМО и зданием ТФУГМС в Тикси.	ЯУГМС	Декабрь 2012 г, июль-август* 2013 г.
6. Обеспечить автоматический запуск резервных дизельных генераторов.	Полярный Фонд	
7. Ремонт крыши главного здания и павильона чистого воздуха (покраска, устранение причин протекания).	Полярный Фонд	
8. Ремонт полов в главном здании.	Полярный Фонд	
9. Ремонт сан. узла (обеспечение вентиляции и функционирования септика)	ЯУГМС	Июль-август* 2013 г.
10. Замена автомата в ПЧВ.	ЯУГМС	Ноябрь 2012 г,

		июль-август * 2013 г.
11. Деревянный настил на металлическом основании башни..	ЯУГМС	
12. Замена платформ на башне.	ЯУГМС	Июль-август * 2013 г.
13. Покупка электрического снегохода.	Предложение НОАА	
14. Установка нового воздухозаборника (30-ти метровая труба, диаметром ~25 см) на крыше ПЧВ (необходимо для установки дополнительных приборов). Подготовка проекта.	НОАА, ФМИ, ГГО	
15. Утеплить тамбуры в главном здании и в ПЧВ.	ЯУГМС	Июль-август * 2013 г.
16. Ремонт насоса, решение проблем с доставкой воды	ЯУГМС	Июль-август * 2013 г.
17. Установка кондиционера в ПЧВ.	НОАА, ФМИ	Май 2013
18. В ПЧВ дополнительно необходимо 5 кВт для установки приборов ФМИ.	ФМИ, ЯУГМС	
19. Организация бесперебойной доставки стеклянных флагов для отбора проб воздуха между Тикси – СПб и Тикси Боулдер – ЯУГМС, ГГО. (1. заключение договора ГГО – ЯУГМС. ИЛИ 2.Доп. Финансирование Росгидрометом для отправки проб в ГГО)	ГГО ЯУГМС	Декабрь 2012
20. Приобретение вездехода для доставки персонала ГМО Тикси	ЯУГМС	1 кв.2013 г.*

Примечание: * отмечены все ремонтно-строительные работы, приобретение техники, оборудования и механизмов, которые будут выполнены ФГБУ «Якутское УГМС» после выделения необходимого финансирования.