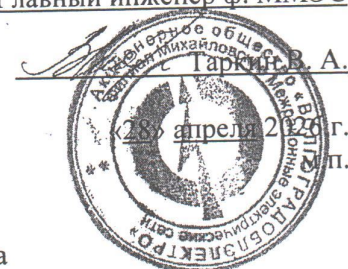


«Утверждаю»

Главный инженер ф. ММЭС



ПЛАН мероприятий

по подготовке электросетевого хозяйства
по филиалу Михайловские МЭС АО «ВОЭ»
к осенне-зимнему периоду 2026 -2027 гг.

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный за выполнение	Отметка о выполнении
1.	Обеспечить персонала зимней спецодеждой, защитными средствами необходимыми для работы в зимний период, инструментом и приспособлениями.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А. Специалист по ОТ и ТБ ф. ММЭС Полевой Д. А.	
2.	Разработать мероприятия, выдать предписания потребителям о подготовке ОЭСХ к работе в осенне-зимний период и контролировать их исполнение	До 01.08.2026г.	Начальник ФРЭС, старшие мастера, мастера участков ф. ММЭС, начальник ОДС ф. ММЭС	
3.	Произвести ремонт и обеспечить готовность автотранспорта и спец. механизмов для работы в зимних условиях.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., старший механик ф. ММЭС Кривцов А. Н.	
4.	Завершить все плановые ремонты и обслуживание спецтехники и ГПМ.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., старший механик ф. ММЭС Кривцов А. Н.	
5.	Обеспечить готовность административно-производственных зданий гаражей складских помещений и т.д. к работе в условиях низких температур	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., специалист по ОТ и ТБ ф. ММЭС Полевой Д. А., мастер по ремонту оборудования зданий и сооружений ф. ММЭС Концевода Р. Ю., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков	
6.	Организовать работу по обучению и подготовке производственно-технического персонала	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков	
7.	Проверить обеспеченность персонала эксплуатационной и оперативной документацией, инструкциями, положениями, данными по допустимым токовым нагрузкам линий электропередачи и оборудования, схемами, перечнями сложных переключений в электроустановках, а также типовыми бланками программами	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный за выполнение	Отметка о выполнении
	переключений			
8.	Проверить наличие аварийного запаса оборудования и необходимых материалов для выполнения аварийно-восстановительных работ.	до 01.06.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., инженер ПТО ф. ММЭС Кубарев А. В.	
9.	Произвести пополнение аварийного запаса в рамках заявок на материалы по программам капитального ремонта и капитальных вложений.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков, инженер ПТО ф. ММЭС Кубарев А. В.	
10.	Произвести ротацию материалов, хранящихся на складе аварийного запаса в период подготовки к ОЗП заблаговременно до наступления предельного срока хранения в соответствии с требованиями распоряжения №74/01-02 от 10.10.2119. Материалы технически устаревшие и не подлежащие ротации вывести из аварийного запаса по мере необходимости их применения в рамках действующих программ.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков, инженер ПТО ф. ММЭС Кубарев А. В.	
11.	Проверить наличие графика и факта проведения в соответствии с таким графиком противоаварийных тренировок оперативному, оперативно-ремонтному персоналу по предотвращению аварийных ситуаций.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
12.	Обеспечить проведение противоаварийных тренировок персонала по предотвращению аварийных ситуаций. Проверить выполнение мероприятий, разработанных по результатам противоаварийных тренировок	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
13.	Обеспечить выполнение плана подготовки к работе в отопительный сезон, включающего в себя в том числе проведение ремонта основного и вспомогательного оборудования, зданий и сооружений, влияющих на готовность к передаче электрической энергии в указанный период.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., специалист по ОТ и ТБ ф. ММЭС Полевой Д. А., мастер по ремонту оборудования зданий и сооружений ф. ММЭС Концевода Р. Ю., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков	
14.	Обеспечить выполнение планов капитального ремонта и инвестиционной программы в денежном и физическом выражении.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков, инженер ПТО ф. ММЭС Кубарев А. В., инженер ПТО ф. ММЭС Объедков С. Н.	
15.	Представлять сводную справку на имя	ежемесячно до	начальник ФРЭС	

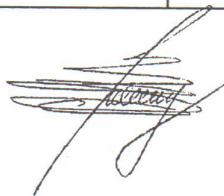
№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный за выполнение	Отметка о выполнении
	главного инженера ф. ММЭС Таркина В.А. о ходе подготовки энергетических объектов филиала к работе в осенне-зимний период 2026-2027гг. по форме разрабатываемых мероприятий и выполнении инвестиционной и производственной программ посредством ИС документооборот.	23 числа каждого месяца	Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков, инженер ПТО ф. ММЭС Кубарев А. В., инженер ПТО ф. ММЭС Объедков С. Н.	
16.	Представлять сводную справку на имя главного инженера АО «ВОЭ» Зубенко С. В. о ходе подготовки энергетических объектов филиала к работе в осенне-зимний период 2026-2027гг. по форме разрабатываемых мероприятий и выполнении инвестиционной и производственной программ посредством ИС документооборот	ежемесячно до 24 числа каждого месяца	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А.	
17.	Выполнить ремонт строительной части ТП, РП, согласно годовому графику, а также ремонт кровли РП, ТП, при обнаружении течи.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков, инженер ПТО ф. ММЭС Кубарев А. В.	
18.	Восстановить поврежденные кабельные линии (в первую очередь которые питают РП и электроустановки котельных, ЦТП, насосных станций водопровода и канализации).	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков	
19.	Закончить основные плановые ремонты и профилактические испытания РП, линий, питающих РП, а также других электроустановок, имеющих значение для обеспечения нагрузок осенне-зимнего периода.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков	
20.	Завершить, проверку и наладку устройств релейной защиты, АПВ, АВР на основном оборудовании РП, ТП, ПС, обеспечивающих электроснабжение электроустановок котельных, ЦТП, насосных станций водоснабжения, канализации и прочих категорийных объектов	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., ст. мастера, мастера участков	
21.	Обеспечить выполнение графика технического обслуживания средств диспетчерского технологического управления.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
22.	Обеспечить выполнение требований к существующим диспетчерским каналам связи и передачи телеметрической информации с соответствующими диспетчерскими центрами субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике и диспетчерскими пунктами субъектов электроэнергетики и объектами электроэнергетики.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
23.	Выполнить анализ схем электроснабжения с токоразделами в	08.08.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А.,	

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный за выполнение	Отметка о выполнении
	нормальном и аварийном режимах с учётом резервирования (в том числе автоматического), на предмет обеспечения пропускания предстоящих нагрузок в контролируемых сечениях. Довести информацию оперативному персоналу.		начальник ОДС Рыбалкин И. Ю	
24.	Обеспечить подготовку средств связи к работе в осенне-зимний период.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
25.	Обеспечить соответствие установленным требованиям документов, определяющих порядок осуществления оперативно-диспетчерского управления, а также действий персонала по предотвращению и ликвидации нарушений нормального режима, включая действия при превышении максимально допустимых перетоков в контролируемых сечениях электрической сети	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
26.	Обеспечить наличие разработанных и утвержденных в установленном порядке графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности), а также соответствующих выписок из указанных графиков на рабочих местах оперативного персонала, осуществляющего ввод графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности)	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
27.	Обеспечить выполнение в установленные сроки предписаний Ростехнадзора и выполнение мероприятий, разработанных по результатам расследования аварий Ростехнадзора, а также субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю., специалист по ОТ и ТБ ф. ММЭС Полевой Д. А., начальник ФРЭС Чумаченко А.И., ст. мастера, мастера участков.	
28.	Выполнить обходы и осмотры всех электроустановок, которые эксплуатируются филиалом МЭС.	Согласно графику	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю., начальник ФРЭС Чумаченко А.И., ст. мастера, мастера участков.	
29.	Уточнить схемы электроснабжения с токоразделами в нормальных и аварийных режимах, с учетом предстоящих нагрузок и довести до сведения оперативному персоналу.	до 10.08.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
30.	Откорректировать на диспетчерских щитах специальными обозначениями ТП, от которых питаются котельные,	до 10.08.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС	

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный за выполнение	Отметка о выполнении
	ЦТП, насосные станции водопровода и канализации. Отрастить на схеме наличие резервных источников электроснабжения (генераторов).		Рыбалкин И. Ю.	
31.	Выполнить анализ пропускной способности кабельных и воздушных линий, силовых трансформаторов, коммутационной аппаратуры, причин отключения ЛЭП, ТП, РП. Составить нагрузочные схемы распределительных сетей 6-10кВ в нормальном режиме.	до 10.08.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
32.	Обеспечить осуществление контроля над техническим состоянием ЛЭП, оборудования ТП, РП, состоящих на балансе присоединённых потребителей, наличием у них резервных источников электроснабжения (генераторов). По фактам выявленных нарушений, замечаний или отклонений, направить в адрес собственников энергообъектов, присоединённых к электрическим сетям АО «ВОЭ» обращения и организовать контроль над их исполнением.	до 10.08.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
33.	Проверить работоспособность резервных источников электроэнергии (РИСЭ), провести плановые профилактические работы по их обслуживанию и ремонту (при наличии)		Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю., ст. мастера, мастера участков	
34.	Проверить и при отсутствии оборудовать обогрев приводов масляных выключателей, помещения РП. Трущиеся части приводов смазать незамерзающими пастами.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ФРЭС Чумаченко А. И., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
35.	Откорректировать оперативный план взаимодействия служб жилищно-коммунального хозяйства городов (теплоснабжения, ВКХ,) по ликвидации аварийного состояния электроснабжения, согласно типовой инструкции "О порядке действия оперативного персонала электросетей в аварийных ситуациях зимнего периода".	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
36.	Обеспечить своевременное обновление и наличие перечня документации для объектов электросетевого хозяйства: перечня инструкций, положений, технологических и оперативных схем для каждой подстанции, района, участка, лаборатории и службы.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
37.	Провести специализированные тренировки по ликвидации аварий в эл. сетях в зимний период с вводом графиков аварийного ограничения	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
38.	Обеспечить разработку и наличие утвержденных программ подготовки	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС	

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный за выполнение	Отметка о выполнении
	оперативного, оперативно-ремонтного персонала (программ подготовки по новой должности), программы специальной подготовки).		Рыбалкин И. Ю., специалист по ОТ и ТБ Полевой Д. А.	
39.	Обеспечить и проверить наличие выписок из графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) на рабочих местах оперативного персонала, осуществляющего ввод графиков	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., начальник ОДС Рыбалкин И. Ю.	
40.	Обеспечить соблюдение участками ф. ММЭС годового графика проверки знаний работников Общества	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., специалист по ОТ и ТБ Полевой Д. А.	
41.	В мероприятиях по подготовке к ОЗП 2026-2027 г.г. предусмотреть работу по подготовке персонала участков к работе в условиях ОЗП, согласно плану работы, с персоналом на 2026г.	до 01.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., специалист по ОТ и ТБ Полевой Д. А.	
42.	Обеспечить проверку готовности каждого участка филиала ММЭС при контрольных проверках особое внимание обращать на замечания проверок Ростехнадзора.	до 21.09.2026г.	Гл. инженер ф. ММЭС Таркин В. А., члены комиссии, утвержденной приказом.	

Инженер ПТО ф. ММЭС



Объедков С. Н.