участвовать в работе комиссий по испытанию и приёмке в эксплуатацию технических средств;

участвовать в работе комиссии по аттестации специалистов РТУ;

пользоваться транспортными средствами и средствами связи дистанции СЦБ для выполнения возложенных обязанностей;

пользоваться проездным служебным билетом в границах дистанции СЦБ;

представлять на утверждение акты на списание или передачу основных средств и малоценного инвентаря РТУ;

проверять соблюдение правил эксплуатации приборов, проверенных в РТУ;

представлять начальнику дистанции СЦБ предложения по изменению сроков периодической проверки приборов;

получать консультации по вопросам регламентированного технического обслуживания, проверки и текущего ремонта приборов в лаборатории (техническом центре) и службе автоматики и телемеханики;

контролировать правильность использования измерительных приборов и испытательного оборудования в подразделениях дистанции СЦБ;

запрашивать лично или через диспетчера дистанции автомоторельсовый транспорт для решения производственных задач;

пользоваться оперативно-технологической связью;

отстранять от работы работников цеха, нарушающих трудовую и производственную дисциплину.

5.9. Функции инженера по эксплуатации технических средств, старшего электромеханика, электромехаников, электромонтеров и других работников РТУ определяются должностными инструкциями, утверждаемыми начальником дистанции СЦБ установленным порядком.

Пример должностной инструкции старшего электромеханика РТУ приведен в Приложении № 9.

VI ДОКУМЕНТАЦИЯ РТУ

6.1. РТУ должен быть обеспечен нормативными, техническими, эксплуатационными документами и справочно-информационным материалом, необходимыми для выполнения возложенных функций с соблюдением правил по охране труда.

Работники, выполняющие проверку аппаратуры и оборудования ЖАТ, должны иметь технологические документы (инструкции, карты

технологических процессов, нормы расхода материалов и запасных частей) или эксплуатационные документы (руководства по эксплуатации, техническое описание, принципиальные и монтажные схемы), содержащие необходимые сведения о регламентированном техническом обслуживании, проверке аппаратуры в условиях РТУ.

Состав технической документации РТУ и порядок ее ведения в дистанции СЦБ должны соответствовать [6].

6.2. На регламентированное техническое обслуживание, проверку и текущий ремонт приборов СЦБ должны быть документально оформленные технологические процессы.

Технологические процессы проверки, настройки, текущего ремонта приборов и оборудования излагаются:

в отдельном технологическом документе;

в разделах «техническое обслуживание», «техническое обслуживание составных частей» руководства по эксплуатации (на этапах эксплуатационных испытаний, расширенной опытной эксплуатации, выпуска установочной партии приборов, оборудования).

На отдельные типы аппаратуры, оборудования, для которых отсутствуют карты типовых технологических процессов, специалистами лаборатории (технического центра) автоматики и телемеханики или дистанции СЦБ могут быть разработаны операционные карты, которые утверждают: начальник службы автоматики и телемеханики территориальной дирекции инфраструктуры для применения в пределах дирекции инфраструктуры, начальник дистанции СЦБ для применения в дистанции СЦБ.

6.3. Начальник дистанции СЦБ своим приказом должен устанавливать систему учета, хранения и использования фонда нормативных и технических документов, определяющих порядок регламентированного технического обслуживания, проверки, настройки и текущего ремонта аппаратуры и оборудования ЖАТ; своевременного внесения в документы изменений; своевременного ознакомления с поступающими документами, изменениями и дополнениями к действующим документам всех причастных работников.

Изменения и дополнения в чертежи, схемы приборов и оборудования, в типовые методики проверки приборов, программы проверки блоков должен вносить и заверять своей подписью старший электромеханик соответствующей бригады РТУ. Записи об изменениях должны быть оформлены аккуратно, разборчиво, без исправлений и содержать цель изменения, основание для внесения изменения. Основанием для внесения изменений в техническую, конструкторскую документацию, специальное

программное обеспечение являются извещения, утвержденные (согласованные) Управлением автоматики и телемеханики Центральной дирекции инфраструктуры ОАО «РЖД».

6.4. Эксплуатационные документы на аппаратуру и оборудование ЖАТ должен поставлять изготовитель (поставщик). Эксплуатационные документы должны полностью соответствовать поставляемой аппаратуре, оборудованию.

Эксплуатационная документация на вновь разрабатываемую аппаратуру ЖАТ должна соответствовать требованиям [10].

6.5. Средства измерений, испытаний и диагностики, применяемые для регулировки и проверки аппаратуры в РТУ, должны иметь эксплуатационные документы в соответствии с [10]. Их применение без эксплуатационных документов, содержащих сведения о характеристиках, и указаний, необходимых для правильной и безопасной эксплуатации, запрещается.

Все изменения и дополнения в конструкции, в электрических схемах применяемых средств измерений, испытаний и диагностики должны быть отражены в технической документации на соответствующие изделия.

6.6. Результаты технического обслуживания, настройки и проверки приборов СЦБ должны оформляться в журналах проверки. Журналы проверки должны быть пронумерованы, прошнурованы и соответствовать установленным формам, приведенным в картах технологических процессов. Все записи в журналах проверки приборов следует производить отчетливо и аккуратно, без подчисток и незаверенных исправлений.

Журналы проверки приборов с результатами измерений нормируемых параметров должны храниться до следующего планового технического обслуживания (проверки) сменяемых приборов или до окончания срока их эксплуатации.

Результаты проверки параметров приборов, выполняемой с использованием средств вычислительной техники, должны оформляться протоколами, которые распечатывает, подписывает и сшивает в специальную папку исполнитель, имеющий право проверки приборов. Протоколы должны храниться аналогично журналам проверки.

Форма протокола проверки приведена в Приложении № 4.

6.7. В РТУ должны быть составлены перспективные (до 15 лет), годовые и месячные графики замены и технического обслуживания приборов СЦБ, находящихся в эксплуатации, перечни приборов, входящих в состав ЗИП систем ЖАТ на станциях и на хранении в РТУ.

Перспективный и годовой графики замены и технического обслуживания приборов СЦБ на бумажном носителе, корректировку графиков в связи с выполнением дополнительных работ должен утверждать один из руководителей дистанции СЦБ.

6.8. При использовании средств вычислительной техники для ведения протоколов проверки приборов СЦБ, графиков замены и технического обслуживания и результатов их выполнения, следует предусмотреть организационные и технические меры, обеспечивающие гарантированное хранение информации в течение срока эксплуатации приборов или исполнения графика проверки.

6.9. Для каждого подразделения (бригады, группы) РТУ на основании графиков замены и технического обслуживания приборов СЦБ, норм времени на регламентированное техническое обслуживание, проверку и текущий ремонт приборов СЦБ в РТУ (с учетом равномерной загрузки работников), руководитель бригады (группы) должен составлять и представлять на утверждение начальнику РТУ месячные планы работ. В планах работ должно учитываться время на техническую учебу, участие в комиссионных проверках, выполнение работ по повышению надежности устройств СЦБ и др.

Электромеханикам и электромонтерам руководители бригад выдаются нормированные задания. Нормированные задания могут выдаваться на месяц, неделю или другой установленный период времени.

При составлении нормированных заданий должны использоваться типовые нормы времени на проверку и ремонт приборов СЦБ в РТУ. При отсутствии типовых норм времени на отдельные типы приборов допускается устанавливать местные нормы, утверждаемые руководством службы автоматики и телемеханики территориальной дирекции инфраструктуры или начальником дистанции СЦБ.

6.8. Порядок отчетности подразделений РТУ устанавливается начальником дистанции СЦБ. В отчетах должно отражаться фактическое выполнение работ, в том числе и внеплановых.

Примерные формы планов работы РТУ на год, на месяц, нормированных заданий приведены в Приложении № 5.

6.9. В РТУ дистанции СЦБ должен быть перечень приборов СЦБ, находящихся в эксплуатации (включая приборы, входящие в состав ЗИП систем СЦБ) по каждой станции, перегону, приборов, находящихся в обменном фонде, и организован учет их поступления, движения и списания.