

Единая система контроля технического состояния, технического обслуживания и ремонта РАВ

Виды контроля тех. состояния, тех. обслуживания и ремонта РАВ	Назначение видов контроля технического состояния, технического обслуживания и ремонта РАВ	Кто организует	Кто выполняет	Периодичность проведения		Материально-техническое обеспечение	Нормативно-техническая документация
				При использовании (с повышенным расходом ресурса)	При хранении (КХ, ДХ)		
Подсистема контроля технического состояния РАВ							
Контрольный осмотр (КО)	Определение степени готовности РАВ к применению по назначению, к сохранности при хранении	Командир подразделения	Экипаж, расчеты	Перед выходом, на привалах, по возвращении в парк.	Ежемесячно	ЗИП машин, штатные контрольно-измерительные приборы	Руководства по эксплуатации и хранению РАВ
Контрольно-технический осмотр (КТО)	Определение технического состояния образца РАВ, а также объемов их технического обслуживания и ремонта по техническому состоянию	Командир подразделения, командир воинской части	Должностные лица, специалисты подразделений и воинских частей	Гусеничная техника через 250 км пробега, колесная техника через 500 км пробега. Не реже одного раза в месяц ¹ .	При КХ: 1 раз в период При ДХ: 1 раз в год	ЗИП машин, инструмент и приспособления средств технического обслуживания и ремонта	Руководства по эксплуатации и хранению видов РАВ, методические пособия по проведению КТО
Техническое диагностирование (ТД)	Определение технического состояния образца РАВ, а также видов его технического обслуживания и ремонта, момента их начала и места проведения	Командир воинской части, командир соединения	Комплексная техническая комиссия воинской части (соединения), ремонтное подразделение воинской части, ремонтная часть соединения	Гусеничная техника через 1000 км пробега, колесная техника через 5000 км пробега. Не реже одного раза в период. По наработке межремонтных сроков эксплуатации.	При КХ: 1 раз в год При ДХ: При ТО-2х ПКП или РТО По истечении сроков эксплуатации (хранения) до плановых ремонтов	Комплект диагностического оборудования, специальные машины ²	Руководства по эксплуатации и хранению видов РАВ, методические пособия по проведению технической диагностики
Инструментальная дефектация агрегатов, узлов и деталей	Определение остаточного ресурса агрегатов, узлов и деталей для принятия решения об их использовании или ремонте	Командир РВО	Специалисты по дефектации	В ходе ремонта образца РАВ.		Комплект приспособлений и инструментов	Руководства по войсковому ремонту РАВ, технические требования на ремонт агрегатов, узлов и деталей

¹ Периодичность проведения контрольно-технического осмотра и технического диагностирования может уточняться с учетом особенностей РАВ.

² До оснащения ремонтных органов комплектами диагностического оборудования, диагностирование РАВ осуществлять табельными средствами контроля технического состояния.

Виды контроля тех. состояния, тех. обслуживания и ремонта РАВ	Назначение видов контроля технического состояния, технического обслуживания и ремонта РАВ	Кто организует	Кто выполняет	Периодичность проведения		Материально-техническое обеспечение	Нормативно-техническая документация
				При использовании (с повышенным расходом ресурса)	При хранении (КХ, ДХ)		
Сезонное обслуживание (СО)	Подготовка РАВ к зимнему или летнему периоду эксплуатации	Командир войсковой части	Личный состав подразделений, ремонтная рота части	Два раза в год при подготовке РАВ к зимнему или летнему периодам эксплуатации	При КХ: 2 раза в год при подготовке машин к зимнему или летнему периодам эксплуатации	ЗИП машин, оборудование ПТОР, подвижных средств ТО и ремонта	ЭД, нормы расхода запасных частей и материалов на эксплуатацию
Сервисное обслуживание	В соответствии с Положением о техническом надзоре (сервисном обслуживании) за РАВ Сухопутных войск (Утверждено Первым заместителем МО РФ и Председателя Государственного комитета РФ по оборонным отраслям промышленности 26.04.94 г.)						
Регламентированное техническое обслуживание (РТО)	Обеспечение работоспособности (исправности) РАВ с ограниченной наработкой. Частичное восстановление ресурса образца РАВ заменой ненадежных деталей, проведением регулировочных, настроечных работ	Командир войсковой части, соединения	Личный состав линейных подразделений, подразделения обслуживания и хранения, ремонтная рота части, <i>орвб</i> соединения, ремонтные органы объединения и округа	В сроки, установленные НТД на составные части комплексного образца	В сроки, установленные ЭД, но не реже 1 раза в 6-11 лет в зависимости от вида вооружения и условий хранения	Комплекты РТО, ЗИП машин, оборудование ПТОР	ЭД, нормы расхода запасных частей и материалов на эксплуатацию
Подсистема ремонта РАВ							
Текущий ремонт (ТР)	Восстановление исправности, работоспособности образца РАВ заменой (ремонтom) агрегатов, узлов и деталей	Командир подразделения, командир воинской части	Экипажи, расчеты, подразделения технического обслуживания и ремонта	По результатам контроля технического состояния		ЗИП образцов РАВ, подвижные средства ТО и ремонта, оборудование ПТОР и запасные части	ЭД, и руководства по среднему (войсковому) ремонту, нормы расхода запасных частей и материалов на эксплуатацию
Средний ремонт (СР)	Восстановление ресурса образца РАВ на 40-60%	Командир соединения, комплексная техническая комиссия соединения	Ремонтное подразделение	Межремонтные сроки устанавливаются Центральным доводящим органом. При получении повреждений и возникновении неисправностей, устранение которых действующими руководящими документами предусмотрено при среднем ремонте по результатам технического диагностирования.		Оборудование ПТОР, подвижные средства ТО и ремонта воинской части, <i>орвб</i> соединения, запасные части	Руководства по среднему (войсковому) ремонту, ЭД, нормы расхода запасных частей и материалов на средний ремонт
Капитальный ремонт (КР)	Восстановление ресурса образца РАВ на 90-95%	Генеральные заказчики	Ремонтное предприятие	Межремонтные сроки устанавливаются Центральным доводящим органом. При получении повреждений и возникновении неисправностей, устранение которых действующими руководящими документами предусмотрено при капитальном ремонте по результатам технического диагностирования.		Оборудование ремонтного предприятия, запасные части	Руководства по КР, (технические условия на КР), нормы расхода запасных частей и материалов на КР

Примечания: 1. В зависимости от особенностей использования РАВ видов ВС РФ, родов войск (служб) и порядка их хранения могут устанавливаться и другие периодичности технического обслуживания, отличающиеся от указанных.
2. Нормы времени на все виды технического обслуживания при использовании и хранении определяются соответствующими приказами, а также техническими описаниями и инструкциями по эксплуатации заводов-изготовителей.

Виды контроля тех. состояния, тех. обслуживания и ремонта РАВ	Назначение видов контроля технического состояния, технического обслуживания и ремонта РАВ	Кто организует	Кто выполняет	Периодичность проведения		Материально-техническое обеспечение	Нормативно-техническая документация
				При использовании (с повышенным расходом ресурса)	При хранении (КХ, ДХ)		
Подсистема технического обслуживания РАВ							
Ежедневное техническое обслуживание (ЕТО)	Подготовка РАВ к использованию, устранение выявленных недостатков	Командир подразделения	Экипажи, расчеты	После использования вооружения (стрельб, пусков, учений, занятий), транспортирования, но не реже 1 раза в 2 недели, если вооружение не использовалось		ЗИП машин, оборудование элементов парка	ЭД, нормы расхода запасных частей и материалов на эксплуатацию
Техническое обслуживание № 1 (ТО-1), техническое обслуживание при хранении № 1 (ТО-1х)	Поддержание РАВ в исправном (работоспособном) состоянии, до подготовки к использованию или очередного ТО. Контроль технического состояния и устранения выявленных недостатков. Проведение работ по обеспечению надежной и безаварийной	Командир батальона, дивизиона	Экипажи, расчеты и подразделения технического обслуживания батальона	После истечения установленной ЭД наработки, но не реже 1 раза в год. Перед постановкой вооружения (кроме нового или после КР) на КХ независимо от предыдущей наработки (интервал времени). По результатам КТО и технической диагностики	При КХ: один раз в 6 месяцев, по результатам КТО и технической диагностики. При ДХ: в сроки, установленные ЭД, но не реже 1 раза в год, по результатам КТО и технической диагностики	ЗИП машин, штатные подвижные средства ТО	ЭД, нормы расхода запасных частей и материалов на эксплуатацию
Техническое обслуживание № 2 (ТО-2), техническое обслуживание при хранении № 2 (ТО-2х)	Поддержание РАВ в исправном (работоспособном) состоянии, до подготовки к использованию или очередного номерного ТО. Контроль технического состояния и устранение выявленных недостатков. Проведение работ по обеспечению надежной и безаварийной эксплуатации РАВ	Командир войсковой части	Экипажи, расчеты и подразделения технического обслуживания, ремонта и регламентно-настроечных работ войсковой части (соединения)	По истечении установленной ЭД наработки, но не реже 1 раза в 2 года; материальной части артиллерии – не реже 1 раза в 3 года; стрелкового оружия не реже 1 раза в 5 лет. Перед постановкой вооружения (кроме нового или) на ДХ независимо от предыдущей наработки (интервал времени). По результатам КТО и технической диагностики	В сроки, установленные ЭД, но не реже 1 раза в 2 года, по результатам КТО и технической диагностики.	ЗИП машин, оборудование ПТОР, подвижных средств ТО и ремонта	ЭД, нормы расхода запасных частей и материалов на эксплуатацию. Руководства по хранению РАВ, документы на методы и средства поверки средств измерения
Техническое обслуживание № 2 при хранении с переконсервацией и контрольным пробегом (ТО-2х ПКП) ³	Поддержание РАВ в исправном (работоспособном) состоянии, до подготовки к использованию или очередного номерного ТО. Переконсервация, контроль тех. состояния с проверкой на функционирование в ходе движения, устранение недостатков	Командир войсковой части	Личный состав подразделений, ремонтная рота части		При ДХ: Через каждые 5-6 лет тем комплексным образцам, которым проведение РТО установлено через 9-11 лет или не предусмотрено НТД	ЗИП машин, оборудование ПТОР, подвижных средств ТО и ремонта	ЭД, нормы расхода запасных частей и материалов на эксплуатацию. Руководства по хранению РАВ, документы на методы и средства поверки

³ В соответствии с Руководством по организации эксплуатации и ремонта бронетанкового вооружения и техники в ВС РФ на мирное время.