Утверждены приказом Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 28 июля 2003 года N 236-I

Приказ Министра транспорта и коммуникаций РК от 28.07.03 г. N 236-1 дополнен настоящими Правилами в соответствии с **приказом** и.о. Министра транспорта и коммуникаций РК от 19.01.04 г. N 14-1

Правила продления срока службы тягового подвижного состава

1. Общие положения

- 1. Настоящие Правила продления срока службы тягового подвижного состава (далее Правила) определяют порядок проведения работ по продлению назначенного изготовителем срока службы тягового подвижного состава (далее ТПС) и проведения обследования технического состояния, ремонта и выполнения приемо-сдаточных испытаний.
- 2. Правила распространяются на физических и юридических лиц, владеющих на законных основаниях ТПС (далее владелец).
 - 3. В настоящих Правилах применяются следующие основные понятия и термины:
- 1) капитальный ремонт ремонт, выполняемый для восстановления исправности полного или близкого к полному восстановлению ресурса изделий с заменой или восстановлением любых его частей, включая базовые; под базовой частью понимают основную часть изделий, предназначенную для его компоновки и установки других частей;
- 2) **капитальный ремонт по продлению срока полезного использования** (далее КРП-1) капитальный ремонт, по окончании которого устанавливается новый назначенный срок службы ТПС;
- 3) капитальный ремонт по продлению срока полезного использования и модернизации (далее КРП-2) капитальный ремонт, по окончании которого, ТПС устанавливается новый назначенный срок службы и который выполняется как КРП-1, но при этом проводятся работы по модернизации основных узлов и агрегатов ТПС;
- 4) консервация содержание не использованного по назначению изделия в заданном состоянии в отведенном для его размещения месте с обеспечением сохранности в течение заданного срока;
- 5) **тяговый подвижной состав** тепловозы, электровозы, моторные и прицепные вагоны, из которых формируются мотор-вагонные поезда (электропоезда, дизель-поезда), а также автомотрисы (рельсовые автобусы), предназначенные для перевозки пассажиров;
- 6) назначенный срок службы календарная продолжительность эксплуатации, при достижении которой эксплуатация объекта должна быть прекращена независимо от его технического состояния;
- 7) остаточный ресурс суммарная наработка объекта от момента контроля его технического состояния до перехода в предельное состояние;
- 8) **ремонт** комплекс операций по восстановлению исправности или работоспособности изделий и восстановлению ресурсов изделий или их составных частей;
- 9) система технического обслуживания совокупность взаимосвязанных средств, документации технического обслуживания и ремонта и исполнителей, необходимых для поддержания и восстановления качества изделий, входящих в эту систему;
- 10) **снятие с эксплуатации** событие, фиксирующее невозможность или нецелесообразность дальнейшего использования по назначению и ремонта изделия и документально оформленное в установленном порядке;
- 11) **срок службы** календарная продолжительность эксплуатации от начала эксплуатации объекта или ее возобновление после ремонта до перехода в предельное состояние;
- 12) эксплуатация стадия жизненного цикла изделия, на который реализуется, поддерживается и восстанавливается его качество;
- 13) уполномоченный орган центральный исполнительный орган, осуществляющий в соответствии с законодательством Республики Казахстан реализацию государственной политики в области транспорта, координацию, регулирование и контроль деятельности транспортного комплекса Республики Казахстан.

2. Порядок проведения работ по продлению срока службы ТПС

4. Назначенный срок службы ТПС определяется нормативными документами изготовителя ТПС или соответствующими стандартами.

- 5. Решение о целесообразности проведения работ по продлению назначенного срока службы принимается владельцем ТПС, который обращается к изготовителю или разработчику проекта ТПС и заключает с ним договор на проведение ресурсных испытаний и расчетов:
- 1) обследования технического состояния ТПС с истекшим сроком службы с целью выявления степени износа базовых частей, имеющихся повреждений и неисправностей узлов и агрегатов;
- 2) определения наличия остаточного ресурса базовых частей ТПС после истечения назначенного срока службы на специальных стендах для ресурсных испытаний, вырезкой образцов для проведения механических испытаний, определением остаточной деформации и другими разрушающими и неразрушающими методами испытаний.
- 6. По результатам ресурсных испытаний и расчетов, проведенных в соответствии с требованиями <u>ГОСТ 2.602-95</u>, принятым протоколом Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации от 12 октября 1995 года N 8-95, изготовителем ТПС или разработчиком проекта разрабатывается нормативно-техническая документация:
 - 1) технические условия на продление срока службы ТПС;
 - 2) методика обследования базовых частей без их разрушения;
- 3) перечень агрегатов, узлов и деталей ТПС, которым может быть продлен срок службы по результатам проведенной диагностики;
- 4) перечень агрегатов, узлов и деталей ТПС, требующих замены и не подлежащих использованию при продлении срока службы;
- 5) перечень агрегатов, узлов и деталей ТПС, которым необходимо провести модернизацию (усиление, снятие усталостных напряжений и т.п.);
 - 6) порядок проведения приемосдаточных испытаний.
- 7. Ответственность за объективность, достоверность, обоснованность и полноту проведенного технического заключения о возможности проведения КРП-1 или КРП-2 и подготовку нормативнотехнической документации, в соответствии требованиям пункта 6 настоящих Правил, устанавливается в договоре.

3. Порядок установления нового назначенного срока службы ТПС

- 8. Для выполнения капитального ремонта ТПС, на основании разработанной нормативно-технической документации, владелец ТПС и ремонтная организация, заключают договор.
- 9. При заключении договора на выполнение капитального ремонта создается комиссия по продлению срока службы ТПС в составе:

председатель комиссии - уполномоченный представитель владельца ТПС;

члены комиссии: представитель владельца ТПС, осуществляющий приемку; представитель ремонтной организации; руководитель структурного подразделения ремонтной организации по вопросам технического контроля; представитель оператора магистральной железнодорожной сети (если эксплуатация и транспортировка ТПС осуществляется по магистральной железнодорожной сети).

В состав комиссии могут быть включены и другие лица.

- 10. Ремонтная организация по результатам выполнения приемо-сдаточных испытаний ТПС составляет в двух экземплярах:
 - 1) Акт приемки, подписанный председателем и членами комиссии (приложение 1);
- 2) Акт о проведении работ по назначению нового срока службы ТПС, подписанный председателем и членами комиссии (приложение 2).
- 11. Ремонтная организация передает по одному экземпляру Акта приемки и Акта о проведении работ по назначению нового срока службы ТПС владельцу ТПС, вторые экземпляры, оставляет себе.
- 12. До проведения работ в объеме КРП-1 или КРП-2 и установления нового назначенного срока службы, эксплуатация ТПС с истекшим сроком службы не допускается.
 - 13. По окончанию работ по циклу КРП-1 или КРП-2, ремонтная организация:
- 1) к серии данного типа подвижного состава присваивает буквенное обозначение в виде буквы "Р", которое также должно быть нанесено на подвижной состав;
- 2) в форму паспорта (формуляра) ТПС вносит следующие данные: полное наименование организации, выполняющей работы по циклу КРП-1 и КРП-2; перечень нормативно-технической документации, на основании которой проводилось продление срока службы; перечень модернизации агрегатов, узлов и деталей (если она выполнялась); новый назначенный срок службы; отметки о приемке ТПС его владельцем.
- 14. Работы по продлению срока службы ТПС выполняются владельцем, за счет средств, предусмотренных для осуществления капитальных вложений в основные средства.
- 15. При назначении нового срока службы ТПС первоначальная стоимость указанного подвижного состава восстанавливается в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Акт N		
приемки тягового подвижного	состава после	капитального ремонта

" " 200 <u>-</u>	П	п	
200 Настоящий акт составлен	н о том, чт	т — о проведена	приемка после
капитального ремонта по циклу			
	(КРП-1 или КРП	-2)
(вид	, серия, номер	TTC)	
принадлежащим			
	е название орг		
Объект испытан на заводст путях произведена.	ких путях, сте	ендах, оокатка	на магистральных
(не)			
Заключение:			
	(наименов	вание ТПС)	
принят после капитального рем	онта и признан	<u>i</u>	(негодным))
к эксплуатации и направляется	B HAHA HAMHMA	, , ,	(негодным))
к эксплуатации и направляется			ции, на обкатку).
Председатель комиссии:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(A0111 O11011) 01 0	anny na conamy, .
-	-(Φ.N.O.	, подпись)	
Члены комиссии:			
	(Ф.И.Ф)	, подпись)	
		, подпись)	
	(4.11.0.	, подпись)	
	.Ο.N.Φ)	, подпись)	
			Приложен
			с <u>Правилам</u> продления ср
		C	к <u>Правилам</u> продления ср службы тягового подвижн
		C	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн вва, утвержденным <u>прика</u>
		соста	к <u>Правилам</u> продления ср службы тягового подвижн цва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор
		соста	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн ква, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс
		соста	к <u>Правилам</u> продления ср службы тягового подвижн цва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор
	Акт N	соста коммуниі	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн ква, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс
о проведении ра	Акт N абот по назначени	соста коммуниі	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
		соста коммунии коммунии коммунии	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
ТЯ	мбот по назначени гового подвижног	соста коммунии 	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
T9	абот по назначени гового подвижног	соста коммунии коммунии коммунии	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
ТЯ	абот по назначени гового подвижног	соста коммунии 	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
"" 200_ : На тяговом подвижном сос	абот по назначени гового подвижног	соста коммунил ю нового срока сл го состава г	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
"" 200_ : На тяговом подвижном сос	ибот по назначени пового подвижног г. ставе	соста коммунил ю нового срока сл го состава г	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
ТЯ "" 200 : На тяговом подвижном сос (вид, принадлежащим	ибот по назначени пового подвижног г. ставе	коммуния но нового срока сло состава го состава	к <mark>Правилам</mark> продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным <u>прика</u> Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2
ТЯ "" 200 : На тяговом подвижном сос (вид, принадлежащим (полное) на ремонтном предприятии	мбот по назначени пового подвижного подвижного подвижного подвижного потаве по помер название орга	коммуния коммуния конового срока сло состава г ТПС)	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
"" 200_ : На тяговом подвижном состант (видупринадлежащим (полное на ремонтном предприятии	пбот по назначени пового подвижной г. ставе , серия, номер название орга (название ремс	коммуния коммуния конового срока сло состава г ТПС)	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
"" 200 : На тяговом подвижном сос (вид, принадлежащим	пбот по назначени пового подвижной г. ставе , серия, номер название орга (название ремс	коммуния коммуния конового срока сло состава г ТПС)	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
ТЯ "" 200 : На тяговом подвижном соста (вид, принадлежащим	мбот по назначени пового подвижного подвижного подвижного подвижного потаве и помер название орга (название ремогы:	коммуния коммуния коммуния конового срока слосостава г тто состава г тто тпс) низации-владе	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
"" 200 : На тяговом подвижном сос (вид, принадлежащим	мбот по назначени пового подвижного подвижного подвижного подвижного потаве и помер название орга (название ремогы:	коммуния коммуния коммуния конового срока слосостава г тто состава г тто тпс) низации-владе	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
ТЯ "" 200 : На тяговом подвижном соста (вид, принадлежащим	мбот по назначени пового подвижного подвижного подвижного подвижного потаве и помер название орга (название ремогы:	коммуния коммуния коммуния конового срока слосостава г тто состава г тто тпс) низации-владе	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
"" 200 : На тяговом подвижном соста принадлежащим	мот по назначени пового подвижной г. ставе название орга (название ремсты:	коммуния коммуния коммуния коммуния коммуния коммуния коммуния го состава г Т ТПС) книзации-владе контной организ Примечани 3	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
"" 200 : На тяговом подвижном состинати (вид) принадлежащим (полное на ремонтном предприятии Выполнены следующие рабом подвижном пречень выпорация и деречень выпорац	пот по назначени пового подвижной г. ставе название орга (название ремсты: лненных работ работ, устан	коммуния коммуния коммуния коммуния коммуния коммуния го состава г т т т т т т т т т т т т т т т т т т т.	к Правилам продления ср службы тягового подвижн нва, утвержденным прика Министра транспор каций Республики Казахс от 28 июля 2003 года N 2 пужбы
"" 200 : На тяговом подвижном соста принадлежащим	мот по назначени пового подвижной г. ставе название орга (название ремсты:	коммуния коммуния коммуния коммуния коммуния коммуния го состава г т т т т т т т т т т т т т т т т т т т.	к Правилам продления средужбы тягового подвижнава, утвержденным прика Министра транспорткаций Республики Казахо от 28 июля 2003 года N 2 пужбы пьца) ации) ме овый назначенный

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)