

ГОСТ IEC 60034-18-1-2014
«МАШИНЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВРАЩАЮЩИЕСЯ
ЧАСТЬ 18-1
ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СИСТЕМ ИЗОЛЯЦИИ
ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ»

Раздел 2. Дополнить примечанием в следующей редакции:

«П р и м е ч а н и е - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по государственной информационной базе данных «Государственные стандарты Приднестровской Молдавской Республики». Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.»

Стандарт дополнить Приложением ДБ в следующей редакции:

**«Приложение ДБ
(справочное)
сведения о соответствии стандартов
Приднестровской Молдавской Республики
ссылочным международным стандартам**

Т а б л и ц а ДБ.1 Соответствие ссылочных стандартов Приднестровской Молдавской Республики ссылочным международным стандартам.

Обозначение и наименование ссылочного международного стандарта	Обозначение и наименование государственного стандарта
IEC 60034-1 Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения и эксплуатационные характеристики	ГОСТ IEC 60034-1-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики»
IEC 60034-18-21 Машины электрические вращающиеся. Часть 18-21. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методики испытаний обмоток из намотанной проволоки. Оценка тепловых характеристик и классификация	ГОСТ IEC 60034-18-21-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-21. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методы испытаний обмоток из обмоточного изолированного провода. Оценка тепловых характеристик и классификация»
IEC 60034-18-22 Машины электрические вращающиеся. Часть 18-22. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методики испытаний обмоток из намотанной проволоки. Классификация изменений при замене компонентов изоляции	ГОСТ IEC 60034-18-22-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-22. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методики испытаний обмоток из обмоточного изолированного провода. Классификация изменений при замене компонентов изоляции»
IEC 60034-18-31 Машины электрические вращающиеся. Часть 18-31. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методики испытаний шаблонных обмоток. Оценка тепловых характеристик и классификация изоляционных систем, используемых в машинах мощностью до 50 МВА включительно и напряжения 15 кВ	ГОСТ IEC 60034-18-31-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-31. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методы испытаний для шаблонных обмоток. Оценка и классификация систем изоляции, используемых во вращающихся машинах, по тепловым характеристикам»

Окончание таблицы ДБ.1

Обозначение и наименование ссылочного международного стандарта	Обозначение и наименование государственного стандарта
IEC 60034-18-32 Вращающиеся электрические машины. Часть 18-32. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методики испытаний шаблонных обмоток. Оценка электрической прочности	ГОСТ IEC 60034-18-32-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-32. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методы испытаний для шаблонных обмоток. Оценка электрической стойкости»
IEC/TS 60034-18-33 Машины электрические вращающиеся. Часть 18-33. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методики испытаний шаблонных обмоток. Многофакторная функциональная оценка. Стойкость систем изоляции в условиях совместного воздействия на них термической и электрической нагрузок в машинах мощностью до 50 МВА включительно и напряжения 15 кВ	ГОСТ IEC/TS 60034-18-33-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-33. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методы испытаний для шаблонных обмоток. Многофакторная оценка стойкости систем изоляции в условиях совместного воздействия при термической и электрической нагрузках»
IEC/TS 60034-18-34 Машины электрические вращающиеся. Часть 18-34. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методики испытаний шаблонных обмоток. Оценка термомеханической стойкости систем изоляции	ГОСТ IEC 60034-18-34-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-34. Оценка функциональных показателей систем изоляции. Методы испытаний для шаблонных обмоток. Оценка термомеханической стойкости систем изоляции»
IEC 60034-18-41 Машины электрические вращающиеся. Часть 18-41. Квалификационные и типовые испытания для систем электроизоляции типа I, используемых во вращающихся электрических машинах с питанием от преобразователей напряжения	ГОСТ IEC/TS 60034-18-41-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-41. Квалификационные и типовые испытания для систем электроизоляции типа I, используемых во вращающихся электрических машинах с питанием от преобразователей источника напряжения»
IEC/TS 60034-18-42 Машины электрические вращающиеся. Часть 18-42. Квалификационные и приемные испытания для систем электроизоляции, стойких к частичному разряду, типа II, используемых во вращающихся электрических машинах с питанием от преобразователей напряжения	ГОСТ IEC/TS 60034-18-42-2014 «Машины электрические вращающиеся. Часть 18-42. Квалификационные и приемные испытания для систем электроизоляции, стойких к частичному разряду, типа II, используемых во вращающихся электрических машинах с питанием от преобразователей источника напряжения»
IEC 60085 Системы электрической изоляции. Оценка нагревостойкости и классификация	ГОСТ ПМР ГОСТ Р МЭК 60085-2016 «Электрическая изоляция. Классификация и обозначение по термическим свойствам»
IEC 60505:2004 Оценка и квалификация систем электрической изоляции	ГОСТ 27905.1-88 «Системы электрической изоляции электрооборудования. Оценка и классификация»

(Приказ МЭР ПМР от 9 ноября 2023 года № 1158,
газета «Приднестровье» от 21 ноября 2023 года № 213)