

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Диагностирование и ремонт элементов САЭЭС

Специальность:	26.05.07 – Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
Специализация:	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, включая МАНС
Форма обучения:	Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины «Диагностирование и ремонт элементов САЭЭС» являются изучение эксплуатационных процессов, связанных с определением состояния и продлением срока службы электрических машин, с подготовкой обучающихся к восприятию специальных дисциплин на последующих курсах.

Задачами освоения дисциплины «Диагностирование и ремонт элементов САЭЭС» являются формирование у обучающихся:

- знаний способов, методов и принципов определения состояния электрических машин, технологий их восстановительного ремонта,
- знаний определения причин отказов судового, включая МАНС, электрооборудования и средств автоматики
- умений устанавливать и определять причины отказов судового, включая МАНС, электрооборудования и средств автоматики;
- умений осуществлять мероприятия для предотвращения причины отказов судового, включая МАНС, электрооборудования и средств

автоматики

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).