

## РЕЦЕНЗИЯ

на реферат аспиранта Щербетева Валерия Алексеевича  
на тему «История теории и практики электромагнетизма»

**Научный руководитель** – кандидат технических наук, профессор Савенко Алексей Валентинович.

Специальность 4.3.2 – Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса

Реферат изложен на 36 страницах машинописного текста формата А4.  
Список использованных источников насчитывает 21 наименование.

Содержание реферата соответствует его названию.

Рецензируемая работа содержит три раздела.

В первом разделе рассмотрена конструкция трёхфазной асинхронной машины.

Во втором разделе описаны режимы работы трёхфазной асинхронной машины, а также процессы, протекающие в асинхронной машине.

В третьем разделе рассмотрено подключение асинхронной машины к сети, а также тормозные режимы асинхронных машин.

К недостаткам реферата можно отнести:

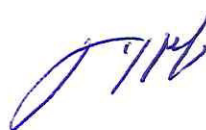
— инновационные технологии в трёхфазной асинхронной машине изложены в неполном объеме;

— поверхностно рассмотрена возможность практического применения трёхфазной асинхронной машины.

Оценка реферата отлично

Рецензент, профессор

«16» декабря 2022 г.



В.С. Курасов