

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Гомельский государственный технический университет имени П.О.Сухого»

Факультет автоматизированных и информационных систем

Кафедра «Автоматизированный электропривод»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

_____ В.В. Годарев

_____ 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета

_____ И.И. Суторьма

_____ 2021 г.

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

дисциплины

«МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЭЛЕКТРОПРИВОДЕ»

для студентов специальности

1-53 01 05 «Автоматизированные электроприводы»

Дорощенко И.В., Захаренко В.С.

Рассмотрено и утверждено

на заседании НМС _____ 2021г.

протокол № _____

Гомель 2021

Данный электронный учебно-методический комплекс предназначен для организации самостоятельной работы по изучению дисциплины «Моделирование в электроприводе» для студентов специальности 1-53 01 05 «Автоматизированные электроприводы». Состав комплекса включает:

1. main.pdf (89 Кб) – данный файл с титульным листом комплекса и его описанием.
2. program.pdf (4,467 Мб) – учебная программа дисциплины.
3. theory.pdf (2,319 Мб) – конспект лекций.
4. pract.pdf (3,435 Мб) – лабораторный практикум для студентов дневной формы обучения (включая необходимые теоретические сведения, содержание работ, контрольные вопросы, пример выполнения лабораторной работы № 5, список литературы).

Для работы с данным комплексом требуется следующая минимальная аппаратно-программная конфигурация:

1. Процессор: Intel Pentium 233.
2. ОЗУ: 128Мб.
3. Монитор: разрешение 1024 x 768.
4. Операционная система: Microsoft Windows 2000 (с установленным Service Pack 2), Windows XP Professional или Home Edition.
5. Веб-обозреватель Microsoft Internet Explorer 7.
6. Adobe Reader 7.0.
7. MathCAD 13
8. MATLAB 2013
9. Delphi 7.