

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ

ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Радиотехнических устройств»

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

по дисциплине

Б1.О.ДВ.01.02 «Теоретические основы радионавигационных систем»

Специальность подготовки – 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и
комплексы»

ООП1– «Радиоэлектронные системы передачи информации»

ООП2– «Радиосистемы и комплексы управления»

ООП3– «Радионавигационные системы и комплексы»

ООП4– «Радиоэлектронная борьба»

Квалификация выпускника – специалист

Форма обучения – очная

1. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Основы теории радионавигационных систем и комплексов»

а) Основная

1. Паршин Ю.Н. Алгоритмы первичной и вторичной обработки радионавигационных сигналов: Учебное пособие. – М.: КУРС, 2022. – 232 с.
<https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3630>

б) Дополнительная

1. Бакулев, П.А. Радионавигационные системы : Учеб.для вузов. - М.:Радиотехника, 2005. - 224с. - Библиогр.:с.221(25 назв.). - ISBN 5-88070-056-9 : 288-80.

2. Сосулин Ю.Г. Теоретические основы радиолокации и радионавигации: Учеб. пособие для вузов – М.: Радио и связь, 1992. 304 с.

2. Лабораторный практикум по дисциплине «Основы теории радионавигационных систем и комплексов»

1. Основы теории радионавигационных систем: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: А.Ю. Паршин, Ю.Н.

Паршин, П.А. Александров; под ред. Ю.Н. Паршина / Рязань, 2016. - 44 с.
<https://elib.rsreu.ru/ebs/show/918>

3. Упражнения по дисциплине «Основы теории радионавигационных систем и комплексов»

1. Сборник задач по курсу «Радионавигационные системы». Учеб. пособ. для вузов / Под ред. П.А. Бакулева и А.А. Сосновского. –М.: Радиотехника, 2011.–112 с.