

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.01.01 «Основы теории радионавигационных систем и комплексов»

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.