

ВЫПИСКА

из протокола № 5 от 22 декабря 2025 г.

заседания кафедры радиофизики Института физики

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

зав. каф., проф. Шерстюков О.Н., проф. Карпов А.В., проф. Лернер И.М., доц. Латыпов Р.Р., доц. Масленникова Ю.С., доц. Шемахин А.Ю., доц. Ишмуратов Р.А., доц. Калабанов С.А., ст.преп. Корчагин П.А., доц. Тюрин В.А., доц. Коротышкин Д.В., ст.преп. Марамзин В.М., ст.преп. Муртазина Л.Ш., ст.преп. Данилов Е.В., ст.преп. Панищев О.Ю., асс. Чупин М.М., асс. Скворцов И.В., асс. Епонешников А.В., асс. Киселев Г.Б., доц. Рябченко Е.Ю., асс. Сарычев Д.В., доц. Ситников С.Ю., ст.преп. Смоляков А.Д., доц. Сулимов А.И., асс. Тарасов Д.С., асс. Шамсутдинов И.И.

ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ:

1. Издание учебного пособия Тюрина В.А., Марамзин В.М., Девятова В.С. «Избирательные LC цепи»: учебное пособие / В.А. Тюрин, В.М. Марамзин, В.С. Девятов – Казань: Казанский федеральный университет, 2026. – 40 с.

СЛУШАЛИ:

1. Выступление доцента Тюрина В.А. о необходимости издания учебного пособия «Избирательные LC цепи».

Учебное пособие «Избирательные LC цепи» предназначено для студентов второго курса Института физики, приобретающих навыки экспериментальных исследований в лаборатории «Электротехника и электроника» кафедры радиофизики КФУ. В пособии изложены теоретические положения, касающиеся частотных свойств фильтров на основе последовательного и параллельного колебательных контуров, а также явлений резонанса напряжений и токов, наблюдаемых в этих системах. Пособие содержит методическую часть, посвященную рекомендациям по экспериментальному исследованию свойств данных систем.

Объем пособия достаточен для получения базовых знаний в области фильтрующих резонансных цепей как важнейших элементов приемо-передающих электронных устройств.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. По результатам единого голосования принято решение рекомендовать к изданию учебное пособие Тюрина В.А., Марамзин В.М., Девятова В.С. «Избирательные LC цепи»: учебное пособие / В.А. Тюрин, В.М. Марамзин, В.С. Девятов – Казань: Казанский федеральный университет, 2026. – 40 с.

Заведующий кафедрой,
д.ф.-м.н., проф.



Шерстюков О.Н.

Секретарь.



Гатина Р.И.