

5 апреля

Подсекция: Радиоп физика, электроника и акустика *)

академик Руденко О.В., доцент Королёв А.Ф., доцент Карташов И.Н.

5 апреля, среда, 15:30 - 18.00

физический факультет, ауд. 4-58

1. Электрически малые антенны для телекоммуникационных применений
Доклад доцента Колотинского Н.В., профессора Корнева В.К.
2. Моделирование переходных процессов в электрической цепи продольно-поперечного разряда в высокоскоростных газовых потоках
Доклад асп. Корнева К.Н., мл. науч. сотр. Логунова А.А., профессора Шибкова В.М.
3. О влиянии высокой плотности на свойства спин-электрон-акустических волн в вырожденных плазмоподобных средах
Доклад доцента Андреева П.А.
4. Пучковая неустойчивость в плазменном СВЧ усилителе при наличии поглотителя
Доклад доцента Карташова И.Н., профессора Кузелева М.В., студ. Туманова А.В.

Подсекция: Методика преподавания *)

доцент Якута А.А., ст. преподаватель Селиверстов А.В.

5 апреля, среда, 15:15 - 17:00

физический факультет, ауд. 4-30

1. Уравнения состояния и фазовые диаграммы
Доклад профессора Николаева П.Н.
2. Методика организации очного, очно-заочного и дистанционного обучения с использованием программного продукта “Практикум”
Доклад доцента Колотинского Н.В.
3. Частный случай задачи трех тел - основа для исследовательской работы школьников
Доклад доцента Рыжикова С.Б., вед. науч. сотр. Рыжиковой Ю.В.
4. Еще раз о задачах в курсе общей физики
Доклад ст. преподавателя Бушиной Т.А.
5. Основание и начало работы физического практикума в Московском университете (1873–1882 гг.)
Доклад доцента Якуты А. А.
6. Компьютерное обучение физике: гидростатика и гидродинамика
Доклад доцента Иванова В.Ю., ст. преподавателя Ивановой И.Б., ст. науч. сотр. Терентьева М.А.
7. Систематизация элементов квантовой физики в курсе «Молекулярная физика и термодинамика»
Доклад асс. Ждановой Н.Г., ст. преподавателя Селиверстова А.В., асс. Старокурова Ю.В.
8. Возможности использования приложения РНУРНОХ в работах лабораторного практикума
Доклад директора Бокова П.Ю. (Московская школа на Юго-Западе № 1543), ст. преподавателя Селиверстова А.В., учителя Кречетова А.П. (Московская школа на Юго-Западе № 1543)

*) порядок докладов предварительный, определяется сопредседателями перед началом заседаний