

## **Темы для самостоятельных работ по физике:**

### **2 курс**

1. Трансформаторы и их виды
2. Изобретение радио А.С. Поповым
3. Принцип относительности
4. Исследовательская работа: «Измерение фокусного расстояния линзы»
5. Исследовательская работа: «Разложение белого цвета и ее влияние на организм человека».
6. Биография С. Попова
7. Биография Гюйгенса Х.
8. Биография Томас Юнга
9. Биография Макса Планка
10. Биография Резерфорда
11. Биография Марии Складовской-Кюри
12. Исследовательская работа: «Получение фотографий»
13. Исследовательская работа: «Определение силы давления»
14. Система Земля-Луна
15. Физическая природа планет и малых тел