

## Повестка заседания УМК № 8 на 20.06.2017 г.

1. Сообщение председателя учебно-методической комиссии Е.В. Аксеновой о РПУД «Кандидатский экзамен по специальной дисциплине» и включении кандидатских экзаменов в учебные планы программ аспирантуры (Приказ и.о. первого проректора по учебной, внеучебной и учебно-методической работе «О внесении изменений во Временные правила обучения по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемым в СПбГУ» от 31.03.2017 № 2889/1).
2. Сообщение председателя учебно-методической комиссии Е.В. Аксеновой об учебно-методических пособиях для школьников:
  - 2.1. «Температурная зависимость параметров резисторов и диодов» автор Петров Юрий Викторович;
  - 2.2. «Исследование температурной зависимости вязкости жидкости при различных числах Рейнольдса» авторы Белопольская Татьяна Валентиновна и Иванов Дмитрий Юрьевич;
  - 2.3. «Изучение процесса зарядки и разрядки электрического конденсатора. Теория и эксперимент» автор Архипов Михаил Викторович;
  - 2.4. «Интерференция света – теория явления, Эксперимент по наблюдению интерференции с использованием бипризмы Френеля, Эксперименты по наблюдению «колец Ньютона» авторы Архипов Михаил Викторович и Архипов Ростислав Михайлович;
  - 2.5. «Теория дифракции света. Эксперименты по наблюдению дифракции света» авторы Архипов Михаил Викторович и Архипов Ростислав Михайлович;
  - 2.6. «Основы гидродинамики» Власенко Сергей Сергеевич;
  - 2.7. «Исследование вынужденных колебаний с помощью маятника поля» автор Письменский Артем Леонидович;
  - 2.8. «Изучение магнитного поля соленоида», «Магнитное поле Земли», «Магнитное поле катушек Гельмгольца», «Изучение поведения рамки с током в магнитном поле», «Магнитное поле прямого проводника», «Явление электромагнитной индукции» авторы Добрун Лилия Александровна и Ковшик Александр Петрович;
  - 2.9. «Распространение электромагнитных волн. Измерение скорости света» авторы Екатерина Александровна Ефремова и Ульяна В. Прохорова;
  - 2.10. «Исследование вязкости жидкости с помощью ротационного вискозиметра» автор Грачев Борис Евгеньевич.
3. Сообщение председателя учебно-методической комиссии Е.В. Аксеновой о РПУД «Воздействие энергичных частиц на атмосферу Земли» разработчик Миронова Ирина Александровна для студентов ООП «Физика» по уровню магистратура.
4. Сообщение председателя учебно-методической комиссии Е.В. Аксеновой о РПУД «Оптические спектры атомов и молекул. Часть 1» и «Оптические спектры атомов и молекул. Часть 2» разработчик Лавров Борис Павлович для студентов ООП «Физика» по уровню бакалавриат.
5. Сообщение председателя учебно-методической комиссии Е.В. Аксеновой о РПУД «Методы исследования наноструктур II» разработчик Осинникова Дарья Николаевна для студентов ООП «Прикладные физика и математика» по уровню магистратура.
6. Сообщение председателя учебно-методической комиссии Е.В. Аксеновой о программах вступительных испытаний для приема 2018 году по уровням бакалавриат, магистратура и аспирантура.
7. Сообщение председателя учебно-методической комиссии Е.В. Аксеновой об отчете