

**15 Лицейские чтения. Секция «Исследование физических явлений и процессов в окружающей космопланетарной среде»**

<b>№ школы Район</b>	<b>Тема работы</b>	<b>Ф.И. класс</b>	<b>Руководители</b>
<b>Лицей №554</b>	<b>1) Великая Отечественная Война в математических задачах</b>	<b>Капельцев Андрей, Знаменская Милана, 9 класс</b>	<b>Музафарова Э.Ф.,</b> учитель математики ГБОУ Лицея 554,
<b>СОШ № 81 Калининского района</b>	<b>2) Влияние сотовых телефонов на организм человека</b>	<b>Шамшова Анна Константиновна, Чукулаева Злата Романовна, 10 кл</b>	<b>Лаврова Анастасия Олеговна, ГБОУ СОШ № 81 Калининского района СПб,</b> педагог-организатор
<b>гимназии № 402 Колпинского</b>	<b>3) «Посторонним вход воспрещён»: преобразование датчика расстояния в датчик движения</b>	<b>Максимова Алёна Сергеевна</b> учащаяся 9 класса	Научные руководители: <b>Шипицина Ирина Александровна,</b> инженер РОЦ по направлению физика Научного парка СПбГУ, <b>Рулева Татьяна Борисовна,</b> учитель физики гимназии № 402
<b>гимназия №116</b>	<b>4) Исследование зависимости подъемной силы от угла атаки крыла и скорости воздушного потока</b>	<b>Николаева Татьяна Денисовна, Змиевец Анна Станиславовна, 9 класс</b>	<b>Сясько Алексей Владимирович,</b> аспирант СПбГУ <b>Бояршинова Ирина Викторовна,</b> учитель физики

**15 Лицейские чтения. Секция «Исследование физических явлений и процессов в окружающей космопланетарной среде»**

	5) «Определение удельного заряда электрона»	Голубков Денис Владимирович, Воробьев Кирилл Дмитриевич, 9 класс	<b>Бояршинова Ирина Викторовна</b> , учитель физики
	6) «Создание модели поезда на магнитном подвесе»	Дулич Диана Евгеньевна, Печенкина Диана Юрьевна, Дмитриев Алексей Викторович, 10 класс	<b>Смирнова Наталья Федоровна</b> <b>Бояршинова Ирина Викторовна</b> учителя физики
	7) «Сравнительная характеристика планет земной группы на примере Венеры и Марса»	Дашян Сильви Гариковна, Севастьянова Мария Александровна, 9 класс	<b>Бояршинова Ирина Викторовна</b> , учитель физики
<b>391</b> Красносел ьского района	8) Лента Мёбиуса  9) «Своя голова, всегда лучше»	Зайцева Полина Сергеевна, 5 класс  Кравченко Елизавета Владимировна, Гандарина Анастасия Станиславовна, 5 класс	<b>Шатровская Елена Александровна</b> , учитель математики
ФГКОУ Санкт-Петербургское Суворовское военное училище МО РФ	10) Изучение физико-химических свойств растворов сахарозы	Холодов Кирилл Владимирович, суворовец 11 класса Хрипунова Екатерина Андреевна, ученица 10 класса <u>ГБОУ СОШ №47 им. Петроградского района</u>	<b>Суханова Элеонора Александровна</b> , преподаватель-руководитель отдельной дисциплины (физика, химия и биология) ФГКОУ СПб СВУ МО РФ

**15 Лицейские чтения. Секция «Исследование физических явлений и процессов в окружающей космопланетарной среде»**

школа №644	11) "Мобильный мини-планетарий"	Махорина Марина Евгеньевна; 10 класс	Волконская Наталия Николаевна к.ф.-м.н., учитель физики ГБОУ школы №644.
гимназия №41	12) "Математические модели в исследовании химических реакций"	Девятилова Ольга Сергеевна, Мирошниченко Диана Александровна, Посланчик Светлана Николаевна, 11 кл	Стоянова Ирина Афанасьевна место работы - ГБОУ гимназия №41 имени Э. Кестнера, педагог-организатор
школа №102	13) Сравнение совместного и индивидуального использования автомобиля в городской среде.	Будько Дарья Сергеевна, 9 класс	Голованова Ольга Васильевна, педагог доп образования ГБОУ лицея № 389 «ЦЭО» Кировского района СПб
лицей №389 «ЦЭО» Кировско го района	14) Сравнение энергоэффективности жилых домов разной этажности	Леонова Ксения Алексеевна, 10 класс	

*15 Лицейские чтения. Секция «Исследование физических явлений и процессов в окружающей  
космопланетарной среде»*