

СПИСЪК

НА ЛАБОРАТОРНИТЕ УПРАЖНЕНИЯ ПО ФИЗИКА 1-ВА
ЧАСТ ЗА ЗИМНИЯ СЕМЕСТЪР НА УЧ. 2018/2019 ГОДИНА

СПИСЪК

НА ЛАБОРАТОРНИТЕ УПРАЖНЕНИЯ ПО ФИЗИКА 2-РА ЧАСТ
ЗА
ЛЕТНИЯ СЕМЕСТЪР НА УЧ. 2018/2019 ГОДИНА

№ НА ЛАБ.	НАИМЕНОВАНИЕ НА ЛАБОРАТОРНИТЕ УПРАЖНЕНИЯ	№ НА ЛАБ.	НАИМЕНОВАНИЕ НА ЛАБОРАТОРНИТЕ УПРАЖНЕНИЯ
№1/10303	„Движение на топче в хомогенно поле“	№1/10303	„Поляризация на светлината. Закони на Брюстер и Малюс“
№2/10304	„Среден свободен пробег и ефективен“ диаметър на въздушни молекули “	№2/10304	„Топлинно излъчване. Определяне константата на Стефан – Болцман.“
№3/10304a		№3/10304a	
№4/10305	„Определяне на диелектрична проницаемост“	№4/10305	„ Определяне специфичен заряд на електрона e/m с електронно лъчева тръба.“
№5/10306		№5/10306	„ Външен фотоефект. Проверка на законите на външния фотоефект и определяне константата на Планк ”
№6/10403	„ Определяне на инерчен момент на маховик”	№6/10403	„Определяне дължината на светлинна вълна с Нютонови пръстени”
№7/10404	„Определяне на отношението $= C_p/C_v$ по метода на Клемант и Дезорм”	№7/10404	“Дисперсия на светлината. Определяне показателя на пречупване на призма”.
№ 8 /10405	„Определяне специфичния топлинен капацитет на течност“	№8/10405	" Определяне дължината на светлинна вълна по метода на дифракция от един процеп "

ЗАБЕЛЕЖКА: ЗА СТУДЕНТИТЕ ОТ СФ и МФ-ИД: ПЪРВО ЗАНЯТИЕ – ГРЕШКИ; РАБОТЯТ 2, 4, 6 И 7 ЛАБ. УПРАЖНЕНИЯ ОТ
ФИЗИКА 1-ВА И 1, 5, 8 ЛАБ. УПР. ОТ ФИЗИКА 2-РА ЧАСТ.