



**Международная научная конференция
студентов, аспирантов и молодых учёных
«Ломоносов-2017»**

Секция: **Физика**

Подсекция: **Молекулярная физика**

Председатель подсекции: **проф. Уваров Александр Викторович**

Дата и время работы подсекции: **13 апреля 2017 г. с 15:00**

Место проведения: **Физический факультет, ауд. 2-44**

№	ФИО докладчика	Название доклада
1.	Никишин Игорь Игоревич	Исследование деградации многостенных углеродных нанотрубок в модельных системах методом спектроскопии комбинационного рассеяния света
2.	Свердлов Юрий Вадимович	Исследование равномерности процесса плазмохимического травления SiO ₂
3.	Стельмах Василий Григорьевич	Зависимость минимальной кинетической энергии атомов углерода для распыления графена от угла падения
4.	Самойлов Илья Сергеевич	Электронная структура ацетилацетоната и биядерного дибензоилметаната дифторида бора
5.	Ляо Юйгань Гуан	Оценка параметров плазмы импульсного поверхностного скользящего разряда в вихревой зоне за клином
6.	Egamberdiev Kamoladdin Bakhodirovich	The viscosity of 2,6-dimethylpyridine – water system near the critical point