



Международный молодежный научный форум «Ломоносов»
**XXII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ
«ЛОМОНОСОВ»**

Секция: **Физика**

Подсекция: **Геофизика**

Председатель подсекции: **профессор Максимочкин Валерий Иванович**

Дата и время работы подсекции: **16 апреля 2015 г. с 15:30**

Место проведения: **Физический факультет, аудитория 5-47**

№	ФИО докладчика	Название доклада
1	Постельная Алёна Евгеньевна	Вихревое состояние атмосферы
2	Шевцов Николай Иванович	Исследование волн на свободной поверхности составного вихря методом фотометрии
3	Дорофеева Алиса Александровна	Экспериментальное определение дисперсионных характеристик мелкого водоема
4	Терешин Никита Алексеевич	Использование спутников GNSS для количественной оценки интегрального атмосферного влагосодержания
5	Бородина Елена Сергеевна	К вопросу о скорости распространения экваториальных волн
6	Николаев Дьулус Николаевич	Математическое моделирование влияния приливных эффектов на движение внутренних масс Земли
7	Данилова Нина Евгеньевна	К вопросу о расчете вертикальной скорости восходящих потоков в атмосфере
8	Голубев Павел Матвеевич	Магнитные свойства перидотитов и эклогитов из кимберлитовых трубок Якутии
9	Лукинов Алексей Александрович	Особенности распространения теплых и холодных волн в атмосфере
10	Семенова Юлия Александровна	Оценка годографов ветра для различных синоптических ситуаций
11	Шангареев Ильсур Ильмирович	Лабораторное исследование пропантов применяемых на месторождениях Сибири
12	Тагиров Халипа Юсупович	Определение координат очага землетрясения с одновременным определением скоростей сейсмических волн