

**Победители и призеры
Всероссийской научно-исследовательской конференции «Ломоносовские чтения -2017»**

7. Энергетика и автоматизация XXI века

№ п/п	Автор	Научный руководитель	Название статьи	Образовательная организация	МЕСТО
1.	Жуков Никита Павлович, студент 1-го курса	Грачева Алина Валентиновна	Экологичные автомобили	ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»	1 место
2.	Никитенко Дмитрий Андреевич, 8 А класс	Брызгунова Ирина Николаевна	Создание модели плоского коллектора для преобразования солнечной энергии в тепловую	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №12 с углубленным изучением отдельных предметов»	1 место
3.	Орлов Алексей Дмитриевич, студент 2 курса	Сульдин Дмитрий Владимирович	Новинки разработок сверхпроводящих материалов и оборудования	ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»	1 место
4.	Амелин Валерий Сергеевич, студент 2 курса, Губарев Никита Андреевич, студент 2 курса	Горюнова Марина Владимировна	Почему взрываются аккумуляторы	ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»	2 место
5.	Шевченко Игорь Александрович, студент 2-го курса, Шаталов Никита Сергеевич, студент 2-го курса	Сульдин Дмитрий Владимирович	Солнечные космические электростанции	ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»	2 место

6.	Мелентьев Антон Романович, студент 2-го курса	Гладких Лариса Алексеевна	Геотермальная энергетика	ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»	3 место
7.	Снегур Руслан Андреевич, студент 2-го курса	Рукавицын Кирилл Олегович	Определение критической длины кабельной линии в системе преобразователь частоты – кабельная линия – асинхронный двигатель	ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»	3 место