

# Современная энергетика

Проходной балл – 11

№	Заявка	Название проекта	Организация	Класс/Курс
1	931098	Создание органической фотоэлектрической ячейки и исследование влияния световых условий на её работу	ОАНО «Школа «ЛЕТОВО»	9 класс
2	931518	Portable TEG Module	ГБОУ Школа № 1519	9 класс
3	938928	АВТОНОМНАЯ ЭНЕРГОСИСТЕМА НА БИОГАЗЕ НА ОСНОВЕ ДВИГАТЕЛЯ СТИРЛИНГА	ГБОУ Школа № 1285	8 класс
4	964821	Исследование процессов тепломассопереноса в металлгидридных реакторах и создание его прототипа	ГБОУ Школа № 1502	10 класс
5	1035187	Переделка компьютерного блока питания в лабораторный	ГБОУ Школа № 1502	9 класс
6	1043858	Исследование процессов тепломассопереноса в металлгидридных реакторах и создание его прототипа	ГБОУ Школа № 1502	10 класс
7	1057055	Исследование основных характеристик термоэлектрического генератора на реальной модели	ГБОУ «Школа на Яузе»	10 класс
8	1080691	Разработка способа получения электроэнергии с использованием энергии природного газа	ГБОУ Школа № 1158	10 класс
9	1081392	Модернизация систем теплоснабжения домов с внедрением децентрализованного теплообеспечения.	ГБОУ Школа № 2114	10 класс
10	1083701	Энергетика на основе водорода	ГБОУ Школа № 1194	8 класс
11	1083816	ВОДОРОД - КАК ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ	ГБОУ Школа № 1194	8 класс
12	1088512	Парогенератор перегретого пара с секционной поверхностью теплообмена для судовой ЯЭУ	ГБОУ Школа № 667	11 класс
13	1090075	РАЗРАБОТКА И СОЗДАНИЕ ПРОТОТИПА ТЕПЛООВОГО АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ	ГБОУ Школа № 1195	10 класс
14	1092853	Электролизёр на основе протонно-обменной мембраны	ГБОУ Школа № 2083	10 класс
15	1092863	Гидроаккумулирующая электростанция	ГБОУ Школа № 627	10 класс
16	1093092	Прототип портативного генератора энергии	ГБОУ Школа № 1440	10 класс
17	1093534	"Зелёный" аэропорт будущего	ГБОУ Школа № 2045 имени Героя Российской	10 класс

			Федерации Д.А. Разумовского	
18	1095285	МАГНИТОКАЛОРИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ: МЕТОД И СПОСОБЫ ИЗМЕРЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ РЕДКОЗЕМЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ DyNi <sub>2</sub>	ГБОУ Школа № 1164	11 класс
19	1095394	АЭС с магнитогидродинамическим генератором электроэнергии	ГБОУ Школа № 2086	10 класс
20	1095588	РАЗРАБОТКА И СОЗДАНИЕ ПРОТОТИПА ПРОТАТИВНОГО ГЕНЕРАТОРА ЭНЕРГИИ НА ЭЛЕМЕНТАХ ПЕЛЬТЬЕ	ГБОУ Школа № 1440	10 класс
21	1096278	Зеленая лыжероллерная трасса	ГБОУ Школа № 2045 имени Героя Российской Федерации Д.А. Разумовского	8 класс
22	1096721	Функциональная Модель Ядерного Реактора Ф-1	ГБОУ Школа №1492	11 класс
23	1096847	АЭС с МГД-генератором	ГБОУ Школа № 2086	10 класс
24	1097028	Устройство для предотвращения образования ледяных наростов на кровле крыши	ГБОУ Школа № 1195	10 класс
25	1097587	Подвижная солнечная зарядная станция	ГБОУ Школа № 2083	10 класс