

Список работ, дипломантов финала 15-16 апреля 2017 года
Московского городского конкурса исследовательских и проектных работ обучающихся по инженерному направлению

Диплом	Секция	Название проекта	Образовательная организация
1 степени	Аэрокосмические технологии	Разработка и постройка БПЛА самолётного типа для профессионального применения.	ГБОУ лицей № 1581
2 степени	Аэрокосмические технологии	Система телеметрии	ГБОУ лицей №1550
3 степени	Аэрокосмические технологии	управляемый спуск на парашюте для аппарата весом 350грамм	ГБОУ лицей «Вторая школа»
1 степени	Автономный транспорт	СКАТ	ГБОУ Гимназия № 1576
2 степени	Автономный транспорт	Роботизированная платформа повышенной проходимости	ГБОУ Многопрофильный лицей № 1799
3 степени	Автономный транспорт	Модель машины, управляемой по Bluetooth	ГБОУ Школа № 2070
1 степени	Энергетические системы	Универсальный солнечный трекер для солнечной батареи	ГБОУ Гимназия № 1515
2 степени	Энергетические системы	ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЕЙ КАК ОСНОВА ДЛЯ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ «УМНОГО ДОМА»	ГБОУ Гимназия № 1554
3 степени	Энергетические системы	Сборка действующей модели электролитического генератора и ее использование для работы двигателя	ГБОУ ЦО № 1296
1 степени	Современные технологии для жизни	Устройство для отслеживания ночных приступов эпилепсии "EpiNight"	ГБОУ Школа № 1739
2 степени	Современные технологии для жизни	Система мониторинга наполненности мусорных контейнеров	ГБОУ Гимназия Марьино Роща им. В.Ф. Орлова

2 степени	Современные технологии для жизни	Разработка автоматизированного комплекса синтеза камуфлированных шаблонов «Псковарь»	ГБОУ Школа № 2026
3 степени	Современные технологии для жизни	Браслет для глухонемых	ГБОУ Школа № 444
3 степени	Современные технологии для жизни	Разработка и создание светодиодного модуля для стимуляции процесса фотосинтеза.	ГБОУ Школа № 444
3 степени	Современные технологии для жизни	Создание многофункционального модульного прибора для измерения температурного режима и влажности воздуха в помещениях школы в режиме реального времени	ГБОУ ЦО «Тропарево»
1 степени	Инновации в промышленности	Оптический свитч	ГБОУ лицей «Вторая школа»
2 степени	Инновации в промышленности	Разработка вакуумно-испарительной холодильной установки для производства бинарного льда	ГБОУ Школа № 2030
3 степени	Инновации в промышленности	Автоматизация пищевого производства	ГБОУ Лицей № 1502 при МЭИ
3 степени	Инновации в промышленности	Создание низковольтного аппарата для точечной сварки	ГБОУ Школа № 853
1 степени	Информационные технологии	Автоматизация управления установкой очистки сточных вод	ГБОУ лицей № 1537
2 степени	Информационные технологии	Обработка изображений средствами видеокарты на языке C#	ГБОУ Школа № 2107
3 степени	Информационные технологии	Медицинское приложение для расчета площади ожога	ГБОУ ЛГК на Юго-Востоке
3 степени	Информационные технологии	Чат-боты на базе мессенджеров	ГБОУ ГСГ
3 степени	Информационные технологии	Neo Library. Автоматизация школьной библиотеки	ГБОУ Школа № 171

3 степени	Информационные технологии	Neo Library. Автоматизация школьной библиотеки	ГБОУ Гимназия № 1505
-----------	---------------------------	--	----------------------