

Итоги

XXVII Открытой московской инженерной конференции школьников «Потенциал» 16-17 февраля 2018 года

Секция «Физика – «Теоретические и прикладные модели в физике»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Коржук Когут Кочетков	"МИФИ". Предуниверситарий	Создание аппаратуры для исследования модуляции потока мюонов космических лучей	Задеба Е. А.
2	Головач	Школа №3 (г. Несвиж) Средняя школа №1 (г. Несвиж) Ланский УПК детский сад – средняя школа (г. Несвиж) Средняя школа №4 (г. Несвиж)	Осмос или новый взгляд на привычные вещи	Мирошниченко Т. А
3	Ванькович	Школа №3 (г. Несвиж) Средняя школа №1 (г. Несвиж) Ланский УПК детский сад – средняя школа (г. Несвиж) Средняя школа №4 (г. Несвиж)	Исследование возможностей применения газовых разрядов в дефектоскопии металлических канатов	Отлчик А. А.
3	Журавлёва Ильясова	Лицей №1502 при МЭИ	Выращивание кристаллов и моделирование кристаллических решёток	Ретивов Н. А.
Поощ	Ускова	ГБОУ Школа №285	Электромагнитная помеха: влияние на дозиметры-радиометры	Чернодыр Т. П.
Поощ	Кузнецов	ГБОУ Школа №1550	Разработка летающей модели инсектоптера	Дружерукова Л. В.

Секция «Физика – «Экспериментальные методы исследования физических явлений»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Шиман Алимов Светлаков	Минский государственный областной лицей (Минск) Гимназия №1 (г. Дзержинск, Минская обл.)	Фотоэлемент на природном красителе	Сечко К. Д. Сечко И. Б.
2	Миронова	Гимназия №5 (Королёв)	Теория подобия микровзрывов частиц расплавленного металла и макровзрывов звёзд	Дроботов В. Б.
2	Котенко	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Вода. расплата за скорость	Лужанская К. Р.
3	Мигунов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Исследование холодной электронной эмиссии и определение работы выхода электронов из металла	Ретивов Н. А.
3	Акулич	Гимназия №1 (г.Дзержинск)	Получение и исследование свойств металл- полимерной жидкости	Филипович А. И.
3	Спицын	ГБОУ Лицей №1580	Конический холм	Казакова Ю. В. Кулешов Е. А.
Поощ	Мымрина	ГБОУ Школа №1449	Исследование рисунков Хладни	Зорин Н. И.
Поощ	Копалейшвили	ГБОУ Школа №1550	Изучение действия силы Кориолиса в движении маятника Фуко	Касоев Г. Р.
Поощ	Ющенко Петрухин	ГБОУ Школа №1504	Расчет оптической схемы и макетирование зрительной трубы Кеплера	Шапиро В. З.
Поощ	Брагин Замотин	ГБОУ Школа №498	Применение адаптера Шаймпфлюга в системах лазерной диагностики оптических неоднородностей	Печинская О. В.

Секция «Физика – «Астрономия»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Картунчиков Морозов Петросян	ГБОУ Школа №1504	Орбитальная установка для уничтожения космического мусора	Шапиро В. З.
2	Поляков	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Открытый космос	Ретивов Н. А.
3	Никитченков	ГБОУ Московская международная школа	Модель использования систем спасения (СС) летательного аппарата (ЛА) типа ракета	Граськина Е. Е.
Поощ	Андрюшина	ГБОУ Школа №1246	Введение чёрных дыр	Надцалова Б. Ц.
Поощ	Перфилова	ГБОУ Школа №1498	Возможность существования жизни на Венере	Кулешова Т. Г.

Секция «Математика – «Исследования в геометрии и математическом анализе»»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Погирейчик	Гимназия №1 (Солигорск)	Локальная схожесть графов	Гоглева К. Г.
2	Паршин	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Одномерная модель гидродинамики	Качалов В. И.
2	Бартенева Панкова	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Теория катастроф	Силачёва Н. С.
3	Долматов Коновалов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Изучение свойств некоторых математических последовательностей в различных системах счисления	Силачёва Н. С.
3	Мусинов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Циклоиды в математике и жизни	Руцкая Е. Ю.
3	Корнилов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Теория графов и её применение в анализе реальных явлений	Силачёва Н. С.
Поощ	Правдина Дроздова	ГБОУ Лицей №2072	Практическое применение теории графов	Савенкова Н. А.
Поощ	Кожевников	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Неравенство Бернулли	Панферова Л. И.
Поощ	Каменских Оленичев	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Оптимальные стратегии в играх с природой	Силачёва Н. С.
Поощ	Цаплин	ГБОУ Школа №423	Геометрия в архитектуре мостов	Логвиненко О. В.

Секция «Математика – «Новые методические направления элементарной математики»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Пропой	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Использование геометрии масс при решении задач повышенной сложности по математике и физике	Румянцева М. А.
2	Кудлаков	Гимназия №1 (Солигорск)	Часы с ускорением	Гоглева К. Г.
2	Косянков	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Применение неравенства Коши-Буняковского в векторном виде	Панферова Л. И.
3	Зеленская	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Системы счисления в 19 задаче ЕГЭ	Анисимов М. Н.
3	Яцков Крючкин	ГБОУ Школа "Содружество"	Теорема Кэзи и её применение	Панченко Н. Н.
3	Баклыкова	ГБОУ Школа №870	Интерполяционный многочлен Лагранжа- от набора точек к графику функции	Барашкова Н. А
Поощ	Набиева Антишкина	ГБОУ Школа №1269	Считать правильно - легко!	Романова Н. В.
Поощ	Белоус	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Нахождение расстояния от точки до плоскости	Панферова Л. И.
Поощ	Чуворкин Михаил	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Графическое решение уравнений вида $F(x;y)=0$	Панферова Л. И.
Поощ	Аршинова Пухова Хайретдинова	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Разработка и проведение математической квест-игры для учащихся 7-8-ых классов	Катаев Д. О. Пономарева М. К.

Секция «Информатика»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Дергачёв	ГБОУ Школа №1359	Устройство для диагностики и тренировки гностических функций человека	Сенаторов Г. Н.
2	Жукова Стойнов	ГБОУ Школа №17	Дополненная реальность на уроках физики	Стаметова Е. В.
2	Астахов Борисевич	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Экспертная система предварительной установки диагноза(в форме чат-бота)	Федорова О. И.
3	Ландырева	ГБОУ Школа №1550	Защита персональных данных в сети Интернет	Дружерукова Л. В.
3	Власов	ГБОУ Школа №799	Моделирование и создание новой конструкции изделия «Подставка для гаджетов»	Поляков О. А.
3	Судаков Кутин	ГБОУ Школа №1207	"Кнопка жизни"	Косых Т. С.
Поощ	Новиков	ГБОУ Школа №1324	Визуализация модели медицинского роботизированного кресла в КОМПАС-3D	Зуева О. Н.
Поощ	Прикупец	Лицей (Балашиха)	Метеостанция	Прикупец А. Л.

Секция «Информационные технологии»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Симановский	ГБОУ Лицей №1580	Кроссплатформенное удаленное управление персональным компьютером без привязки к IP-адресу. RemothConsole	Савельева Д. А.
2	Плетинский	Гимназия №1 (Солигорск)	Android-приложение "Школьный помощник"	Бондарь Е. В.
3	Кочанов Куркин	ГБОУ Школа №1770	Мобильное приложение "Атлас новых профессий"	Епифанцев С. В.
3	Рассадин Семёнушкин	ГБОУ Школа №1770	Мобильное приложение "Машина времени: Минск"	Епифанцев С. В.
3	Ткачев	ГБОУ Школа №1359	Аудиоредактор – универсальная программа для написания музыки	Кузнецова Н. И.
Поощ	Панферов Мустафина	ГБОУ Школа №1506	Демонстрационная модель достопримечательностей на интерактивной карте России	Колеганов С. В.
Поощ	Гуревич	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Крещенские морозы и другие климатические факты	Данилов И. А. Бетехтин Е. В.
Поощ	Спирихин	ГБОУ Школа №1852	Использование программы SketchUp для моделирования трехмерных объектов	Спирихина Г. А.
Поощ	Лихота	ГБОУ Лицей №1580	Создание геоинформационного портала средствами QGIS	Лобачев А. А.
Поощ	Бобкин Лиджиев	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Многопользовательская стратегия «Empire downfall» RTS	Савченко И. Е.

Секция «Химия 1»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Бурец	ГБОУ Лицей №1580	Есть ли польза от колебательных реакций	Якунина И. И.
2	Шадров	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Получение неорганических солей из отработанных батареек, как способ их переработки	Глушкова Т. В.
2	Якушин Старовойтов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Влияние катионного состава нитратных растворов на оксидирование стали и защитные свойства оксидных покрытий	Булгаков Д. С.
3	Бударина	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Исследование влияния некоторых неорганических солей на всхожесть и развитие газонной травы	Глушкова Т. В.
3	Гаврикина	ГБОУ Школа №1504	Кристаллы	Магомедова Л. Ф.
Поощ	Куцева	ГБОУ Школа №1324	Получение магнитоуправляемых сорбентов и исследование их свойств	Шутилина Н. И.
Поощ	Симонова	ГБОУ Школа №1568	Композиты на основе нанокристаллического диоксида кремния	Шекунова Т. О.
Поощ	Орлова	ГБОУ Школа №1798	Мифы и реальность о суперклее	Курышева В. В.

Секция «Химия 2»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Сафронов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Образование хелатных комплексов с медью как экспресс-метод определения азотосодержащих веществ	Шабалин В. Г.
2	Федотов Брагинец	ГБОУ Школа №1568	Золи и композиты нанодисперсного серебра	Шекунова Т. О.
3	Лопатин Суворов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Гальваническое цинкование металлоизделий в условиях школьной лаборатории	Шашкова М. Б.
3	Артамонов	ГБОУ Школа №1568	Золи на основе куркумина: синтез и исследование свойств	Шекунова Т. О.
3	Зорина Новикова	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Сравнение синтетического и биоразлагаемого полимеров	Шабалин В. Г. Тертышная Ю. В.
3	Новикова	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Качественный и количественный анализ лекарственных препаратов по стандартным фармакопейным методикам	Маракулина К. М.
Поощ	Нелюбина	Школа №3 (г. Несвиж) Средняя школа №1 (г. Несвиж) Ланский УПК детский сад – средняя школа (г. Несвиж) Средняя школа №4 (г. Несвиж)	Получение красителей на основе химически модифицированных растительных пигментов	Шитько Л. И.
Поощ	Удовиченко Бижко	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Экстракция антоцианов и хлорофилла для пищевых производств (на примере плодов винограда, черники и листьев ушки)	Глушкова Т. В.
Поощ	Савицкая	ГБОУ Школа №1550	Физико-химический анализ солености воды	Зеленина С. И.

Секция «Биология – «Зоология»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Каплан Кривцова Носова Сысолин	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Фауна булавоусых чешуекрылых бассейна среднего течения р. Кары (Полярный Урал, Большеземельская тундра)	Комарова Е. В. Рупасов С. В.
2	Поляков	ГБОУ Лицей №1535	Оценка конкурентных отношений между видами беломорских мидий <i>M.edulis</i> и <i>M.trossulus</i>	Зуева М. Г.
2	Каштанов	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Сравнение генетической изменчивости популяций соловья свистуна <i>Luscinia sibilans</i> на Камчатке и Сахалине	Малых И. М.
3	Латыпов	ГБОУ Школа №1223	Изучение межвидовой конкуренции на примере растений и животных Тимирязевского парка г. Москвы	Пасютина Л. А.
3	Савинов Комарова	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Фауна и население птиц бассейна среднего течения р. Кары (Полярный Урал, Большеземельская тундра)	Рупасов С. В. Комарова Е. В.
3	Ильенко	Лицей №1 (г. Подольск)	Оценка качества семени петухов для создания их биологического разнообразия	Гольшева И. С.
Поощ	Самохина Носов Коломийц	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Особенности морфологии сибирского и европейского хариуса в бассейне среднего течения р. Кары (Полярный Урал, Большеземельская тундра)	Рупасов С. В. Комарова Е. В.
Поощ	Уткина Леонова	ГБОУ Школа №1449	Определение количественного и качественного состава пигментов желтков куриных яиц различных производителей	Железнякова Ю. В.
Поощ	Паршин	ГБОУ Лицей №1580	Исследование поведения муравьев вне воли	Булдыгина С. В.
Поощ	Смирнова	ГБОУ Школа "Содружество"	Физиологические аспекты в биоритмологии грызунов	Комиссар А. Б.

Секция «Биология – «Ботаника и микробиология»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Шатохина	ГБОУ Школа №185	Влияние различных способов обработки на прорастание твёрдокаменных семян донника белого	Графутко Е. А.
2	Васильева	ГБОУ Школа №17	Исследование взаимодействия с липосомами гетеродимерной фосфолипазы А2 из яда гадюки Никольского	Басанова М. Н.
2	Кравцова	ГБОУ Школа №17	Иммунохимический анализ в фармации	Авнет Н. М.
3	Жданова Алешина	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Влияние химических веществ на рост и развитие растений	Скалепова Л. В.
3	Ганжела	ГБОУ Школа №17	Визуализация адгезии СНО клеток на носителе, с помощью химерного белка TibP-PDGFR	Авнет Н. М.
3	Денисов	ГБОУ Школа №799	Гидропоника	Иванов П. А.
Поощ	Вяткина	МБОУ школа №12 (Пенза)	Сравнительная характеристика лекарственных препаратов и БАД шалфея, содержащих Шалфей лекарственный	Лунина Е. А.
Поощ	Ерошкина	ГБОУ Школа "Марьино"	Составление электронного определителя растений семейства Норичниковые Башкирского государственного природного биосферного заповедника	Зайцев М. С.
Поощ	Коврова	ГБОУ Школа №423	Польза и вред бактерий	Новикова Е. П.
Поощ	Малкова	ГБОУ Школа №887	Тема проекта Флуоресцентный рН-сенсор в эукариотических клетках	Зюхина Л. А.

Секция «Биология – «Здоровье человека»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Дороднов	ГБОУ Школа №1591	Исследование предрасположенности развития сахарного диабета от порога вкусовой чувствительности к глюкозе и шкалы прогнозирования сахарного диабета второго типа	Бутылкина Н. Н.
2	Амельхина	ГБОУ Школа №17	Медицинские аспекты рационального питания подростков	Водопьянова Н. Б.
3	Орешина	ГБОУ Московская международная школа	Биологическая роль цинка и его применение в дерматологии	Колегова А. Н.
3	Гущина	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Исследование частоты встречаемости разных групп крови у населения Москвы и Московской области (в свете проблемы донорства)	Киричок Е. И.
3	Полянская	ГБОУ Школа "Содружество"	Тайны наружного уха	Комиссар А. Б.
3	Кирдей	ГБОУ Школа №1498	Возможности управления волевой сферой: взаимосвязь тревожности и прокрастинации	Горышева В. А.
Поощ	Филатова	ГБОУ Школа №1381	Его величество Чай	Шустикова О. В.
Поощ	Ермоленко Солдатова	ГБОУ Школа №1554	Восприятие экспонатов в музее слабовидящими посетителями при разном уровне освещенности	Потапова Н. В.
Поощ	Замковой	ГБОУ Школа №1354	Роль комплексной и индивидуальной реабилитации после травм коленного сустава	Капитонова Ю. С.
Поощ	Агановская Морозова	ГБОУ Школа №460	Изучение проблемы страха школьников 7-9 классов перед публичными выступлениями	Каравеева И. Ю.

Секция «Экология – «Городские экосистемы»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Зотова Иревли	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Смена сообществ на стеклах обрастания	Пахневич А. В.
2	Дурнева	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Электромагнитное излучение ПКиО 850-летия г. Москвы	Мальцевская Н. В.
2	Векилов	ГБОУ Школа №2089	Сравнение содержания органического вещества в почвах с разной степенью антропогенного воздействия	Качалов И. Ю.
3	Гатовская	ГБОУ Школа №2126	Методы снижения шума от автотранспорта	Чувирова С. А.
3	Николаева	Лицей №1 (г. Подольск)	Определение степени загрязненности воды в рекреационных зонах города Подольска	Гольшева И. С.
3	Кулаков	ГБОУ Школа №641	Использование ароматерапии для регулирования содержания биоаэрозолей в воздухе школьных кабинетов района Кузьминки	Попова О. А.
Поощ	Пилюттик Григорян	ГБОУ Школа №1554	Проблемы светового загрязнения больших городов и их решение (на примере Москвы)	Потапова Н. В.
Поощ	Тепловодская	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Исследование содержания ионов Рb ²⁺ в почве гагаринского района юго-западного округа г. Москва	Маракулина К. М.
Поощ	Илюшкина	Лицей №1 (г. Подольск)	Реализация экологической политики на Машиностроительном заводе "ЗиО-Подольск"	Гольшева И. С.

Секция «Экология – «Человек и природа»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Ногаева	МБОУ школа №12 (Пенза)	Оценка С-витаминной обеспеченности подростков и ее влияние на здоровье и умственную работоспособность школьников	Лунина Е. А.
2	Кулешова	ГБОУ Школа №799	Очистка сточных вод методом флотации	Королев И. В.
2	Адаменко	ГБОУ Школа №799	Умный молочный пакет	Иванов П. А.
3	Селяев Киркин	ГБОУ Школа №1770	Чем могут быть опасны автомобильные стеклоомыватели?	Епифанцев С. В.
3	Рыжкова Архипова	ГБОУ Школа №799	Оценка влияния электромагнитных полей на биосистемы	Королев И. В.
3	Чжен Поляков	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Уровень радиации в разных районах Москвы и разработка приложения	Блинков Е. А.
Поощ	Сокрякова	ГБОУ Школа №667	Состояние среды обитания человека и ее влияние на здоровье	Кубарь Н. И.
Поощ	Дыренкина	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Исследование концентрации ионов фтора в разных сортах чая	Чернышова Ю. Н. Шашкова М. Б.
Поощ	Куранова Беспалый Шелоболин	ГБОУ Школа №1324	Шум в школе - экологическая проблема ?!	Топчий И. И. Мизерова О. И. Пикулик С. В.
Поощ	Волобуева Бобкова	ГБОУ Школа №1498	Влияние режима сна на развитие тревожности у подростков	Горышева В. А.

Секция «Экология – «Биоценология»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Богданова	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Сравнение микробиологической обсемененности бумажных денег разных стран	Мальцевская Н. В.
2	Усанов	ГБПОУ "Воробьевы горы"	Реакция двух морф одуванчика лекарственного на вытаптывание	Киричок Е. И.
2	Пуленова Вовк	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Определение геологического возраста раковин <i>Ostrea edulis</i> (Mollusca, Bivalvia) из береговых выбросов Казантипского залива (Азовское море)	Пахневич А. В.
3	Разживайкин Валиулин	ГБОУ Школа №1449	Исследование зависимости электроактивности бактерий рода <i>Shewanella</i> от pH среды культивирования	Железнякова Ю. В.
3	Корсаков	ГБОУ Школа №1550	Антоцианы - природные индикаторы	Филатова Е. И.
3	Данилюк	ГБОУ Школа №1498	Дикие утки Москвы	Горышева В. А.
Поощ	Стукалова	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Проектно-исследовательская работа на тему «Что скрывают орехи?»	Чернышова Ю. Н. Шашкова М. Б.
Поощ	Резникова	ГБОУ Школа №423	Микробиологическая оценка мягких игрушек	Минигулова Т. В.
Поощ	Яковенко	ГБОУ Школа №423	Осторожно, плесень!	Минигулова Т. В.
Поощ	Николаева Корочков Правдин	ГБОУ Школа №1798	«Интерактивные карты России и мира «Заповедники и национальные карты» (создание QR-кодов)	Дончик Л. В. Корочкова И. Г.
Поощ	Гореликова	ГБОУ Школа №1798	Проект-экскурсия "Путешествие во времени по Терлецкой дубраве"	Тырнова Т. В.

Секция «Энергетика и энергосбережение»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Телешев	ГБОУ Школа №498	Мини-плавильня	Горохов К. С.
2	Лысов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Мобильная солнечная электростанция с системой слежением за Солнцем	Савченко И. Е.
2	Ерофеев	ВУЦ Филиала ПАО "РусГидро" – «КорУнГ» (Волжский)	Устройство для определения альной полезной мощности нетрадиционных источников энергии	Игнатьева О. В.
3	Медведев Белоногов	Школа №12 (город Абакан) Филиал ПАО «РусГидро» - «КорУнГ» (Волжский)	Сравнение характеристик моделей гидроэлектростанции постоянного тока при использовании турбин различной конструкции	Парамонов С. В.
3	Молочный	Гимназия №5 (Королёв)	Преобразователь энергии морских волн	Лебедева О. И.
3	Олькин Локтионов	ГБОУ Школа №504	Исследование методов энергосбережения в образовательных учреждениях	Емелина Г. Г.
Поощ	Розанов Быстров	ГБОУ Лицей №1580	Автономный, экологически безопасный мусороперерабатывающий завод, основанный на принципе плазменной газификации	Соковишин В. В.
Поощ	Милютин Дегтярев	ГБОУ Школа №1798	Альтернативный источник энергии в быту	Богданова Т. В.
Поощ	Рмакова Лазовская	Школа "Содружество"	Создание методики мобильной оценки освещенности рабочих мест школьных помещений	Соколова Н. А.
Поощ	Комар Потемкина	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Электроснабжение автономного потребителя на основе возобновляемых источников энергии	Тикунов А. С.
Поощ	Соловьева Могилатов	Филиал МЭИ Волжский (Волжский)	Разработка инновационного светодиодного светильника 3D-LUX-VLZ с использованием модульного принципа программирования.	Курьянов В. Н.

Секция «Приборостроение»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Фокин Михайлузов	ГБОУ Школа №402	Умные кроссовки	Владимиров С. В. Могильникова И. М.
2	Круть	ГБОУ Лицей №1580	Создание сейсмографа в домашних условиях и его применение для изучения механических колебаний	Казакова Ю. В.
2	Секачев	ГБОУ Школа №2089	Создание бионического протеза предплечья и кисти	Антонова О. А.
3	Ходакова	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Метеостанция	Тикуннов А. С.
3	Светлов Потянов	ГБОУ Школа №2097	Современное эндопротезирование суставов	Бочарова Н. Ф.
3	Мартынов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Автоматизация тепличного хозяйства огородников любителей	Савченко И. Е.

Секция «Машиностроение и робототехника»

место	ФИО	ОУ	тема	руководитель
1	Вареско Гуревич	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Мехатронная система выбраковки деталей	Тикунов А. С.
2	Чернявский	Школа №3 (г. Несвиж) Средняя школа №1 (г. Несвиж) Ланский УПК детский сад – средняя школа (г. Несвиж) Средняя школа №4 (г. Несвиж)	Моя будущая профессия - IT (Создание роботизированной машинки)	Малейко Т. А.
2	Юсиков	Школа "Марьино"	Великой Победе посвящается – кордовая модель самолета	Кирееenkova М. В.
3	Муравлёв Кичатов	МБОУ школа №12 (Пенза)	Разработка проекта "Луноход-Х"	Садова А. В.
3	Савицкий Чижик	ГБОУ Школа №1324	Перчатка для сурдоперевода	Гришин П. А.
3	Ротач	ГБОУ Школа №1359	Робот VEX	Сенаторов Г. Н. Кузнецова Н. И.
Поощ	Утробин Гуторов	ГБОУ Школа №498	Hyperloop	Горохов К. С.
Поощ	Никифоров	ГБОУ Школа "Марьино"	Технология изготовления слесарных инструментов для рубки металла	Кирееenkova М. В.
Поощ	Четвериков	ГБОУ Школа №1550	Создание сочленённого снегохода	Дьяков А. С.
Поощ	Богданов	ГБОУ Лицей №1502 при МЭИ	Безопасный бампер	Петрова М. А.