**Секция «Техника и инженерное дело»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Фамилия имя, класс, учреждение, город** | **Тема работы** | **Научный руководитель ФИО (полностью), преподаваемый предмет, учреждение** | **Итоги** |
|  | Соляр Глеб,  Савцева Дарья,  Корнеева Юлия,  11А класс,  МАОУ «Лицей» г. Реутов | Интерактивная модель движения планет Солнечной системы | Аверьянов Павел Владимирович,  АО «ВПК «НПО машиностроения» | Участник |
|  | Кузнецов Роман, Адлер Артем,  11А класс,  МАОУ «Лицей» г. Реутов | Исследование влияния радиопрозрачного обтекателя на характеристики антенной системы. | Евсеев Дмитрий Алексеевич, АО «ВПК «НПО  машиностроения» | Призер |
|  | Павлов Максим, 11 А класс, МАОУ "Лицей" . | Умный пешеходный переход | Тужилин Андрей Николаевич, педагог дополнительного образования, программа «Проектная электроника» МБУ ДО «ДДТ» Детский Технопарк «Изобретариум» г. Реутов | Участник |
|  | Кубонин Григорий 11А класс,МАОУ «Лицей». | «Разработка физической лаборатории на движке Unity v.5» | Кленов Иван Леонидович, инженер-программист II категории НПО машиностроения. | Участник |
|  | Чевилев Никита, Остарков Данила, 11А класс, МАОУ «Лицей» | Выработка электроэнергии при ходьбе. | Кленов Иван Леонидович, инженер-программист II категории НПО машиностроения. | Победитель |
|  | Перевалов Максим, Добряков Александр, 11А класс, МАОУ «Лицей» | "Разработка Discord Бота". | Крапоткин Дмитрий Владимирович, Научный сотрудник - институт психологии РАН | Победитель |
|  | Сенюк Даниил, 11А класс, МАОУ «Лицей», | "Разработка спутника формата CubeSat". | Галкин Дмитрий Игоревич, мастер производственного обучения НПО машиностроения | Участник |

**Секция «Естественные науки»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Фамилия имя, класс, учреждение, город** | **Тема работы** | **Научный руководитель ФИО (полностью), преподаваемый предмет, учреждение** | **Итоги** |
|  | Драновский Иван 9 класс,  МАОУ «Лицей»  г. Реутов | Система автоматического регулирования встречного движения на узких участках. На примере многоуровневой парковки. | Кленова Ирина Васильевна,  учитель физики МАОУ «Лицей» г. Реутов | Призер |
|  | Севидов Артем,  9 класс,  МАОУ «Лицей»  г. Реутов | Сигнализация при протечке воды | Кленова Ирина Васильевна,  учитель физики МАОУ «Лицей» г. Реутов | Победитель |
|  | Синицкий Матвей  9 класс,  МАОУ «Лицей»  г. Реутов | Не верь своим глазам или физика оптических иллюзий | Кленова Ирина Васильевна,  учитель физики МАОУ «Лицей» г. Реутов | Призер |
|  | Хмельницкий Антон,  7 класс,  МАОУ «Лицей»  г. Реутов | Создание и исследование зарядного устройства для Li-ion аккумуляторов | Кленова Ирина Васильевна,  учитель физики МАОУ «Лицей» г. Реутов | Участник |
|  | Благов Игорь,  11А класс,  Филимонов Иван 11 А класс  МАОУ «Лицей»,  г. Реутов | Безгрунтовая установка для выращивания растений в условиях невесомости | Галкин Дмитрий Игоревич,  АО «ВПК «НПО машиностроения»  Моряков Дмитрий Николаевич  преподаватель инженерной графики, МАОУ «Лицей» | Призер |
|  | Баурина Анна, Бабоян Александра 8А класс, МАОУ "Лицей". | Создание игры для обучения информатики с помощью среды визуального программирования "Scratch". Вирусы и безопасный интернет. | Преподаватель информатики МАОУ "Лицей" Козлова Галина Васильевна | Победитель |

**Секция «Гуманитарные науки»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Фамилия имя, класс, учреждение, город** | **Тема работы** | **Научный руководитель ФИО (полностью), преподаваемый предмет, учреждение** | **Итоги** |
|  | Труш Маргарита, Елена Сорогина, 11А класс, МАОУ «Лицей» | «Физиогномика (Physiognomy)» | Научный руководитель: Каграманян Софья Игоревн | Призер |
|  | Курило Михаил,  11 класс,  МАОУ «Лицей», г. Реутов | Чтение книг не обязанность. Как перевернуть представление о литературе? | Якушина Елена Александровна, учитель русского языка и литературы, МАОУ «Лицей», г.о. Реутов | Победитель |
|  | Коновалова Кристина 11А класс, МАОУ "Лицей. | American independent cinema as a social phenomenon | Соловьёва Валентина Сергеевна учитель английского языка МАОУ «Лицей», г.о. Реутов | Участник |
|  | Новикова Карина, Ерохина Ксения, 11А класс, МАОУ «Лицей» | «Свадьба вчера и сегодня» | Кривойван Оксана Юрьевна, учитель обществознания. МАОУ «Лицей», г.о. Реутов | Участник |