

Космические технологии

Проходной балл – 1

№	Заявка	Название проекта	Организация	Класс/Курс
1	947001	Геоэкологическая оценка воздействия месторождения Приобское на окружающую среду	ГБОУ "Курчатовская школа"	10 класс
2	948934	Космические технологии	ГБОУ Школа № 1065	10 класс
3	951704	ИССЛЕДОВАНИЕ МУТИРУЮЩИХ ВИРУСОВ НА ОРГАНИКУ	ГБОУ Школа № 293	9 класс
4	953037	Термометр с выводом на ЖК дисплей и звуковым сигналом	ГБОУ Школа № 1363	10 класс
5	954138	Двигатель ракетного "PM1" "ТТРД1"	Предуниверситарий НИЯУ МИФИ	10 класс
6	955735	Оптимизация параметров интегрированных фотоэлектрических элементов для энергоснабжения беспилотного летательного аппарата с целью исследования атмосферы Венеры	ГБОУ Школа №1367	10 класс
7	955739	Разработка интеллектуальной системы контроля микроклимата на борту космического аппарата	ГБОУ Школа № 1363	10 класс
8	957112	УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ 3D-МОДЕЛИ КОСМОДРОМА «ВОСТОЧНЫЙ» ПЛОЩАДКА 1С	ГБОУ Школа № 1363	10 класс
9	958499	Создание умной системы отслеживания аварий и контроля температуры	ГБОУ Школа № 1363	10 класс
10	959099	Мини-сигнализация с датчиком движения, звуковым и световым сигналом.	ГБОУ Школа № 1363	10 класс
11	962837	Моделирование устройства для нейтрализации мелкого космического мусора	ГБОУ Школа № 1290	10 класс
12	1023191	Конструкция ракеты	ГБОУ Школа № 1290	10 класс
13	1042517	Электромагнитный ускоритель массы (пушка Гаусса). Экспериментальная установка с двумя электромагнитами, управляемых микроконтроллером Arduino	ГБОУ Школа № 1571	11 класс
14	1043515	Стратосферный спутник	Университетская гимназия (школа-интернат) МГУ имени М.В.Ломоносова	11 класс
15	1054180	Создание движимой модели Земли и её спутника	ГБОУ Школа №1400	10 класс
16	1058254	3D-макет Солнечной Системы	ГБОУ Школа № 648	10 класс
17	1071017	Гиперзвуковой пилотируемый самолёт	ГБОУ Школа №2057	10 класс

18	1074103	Проект двухступенчатой пневмогидравлической ракеты	ОАНО Школа ЦПМ	10 класс
19	1078986	Разработка программно-аппаратного комплекса для автоматического оперативного мониторинга морской поверхности с использованием морских буев и кубсатов	ГБОУ Школа № 1770	10 класс
20	1079470	Реализация опорно-поворотной антенны	ГБОУ Школа № 2072	10 класс
21	1079639	Кубсаты с лазерным передатчиком данных	ГБОУ Школа № 2072	10 класс
22	1080101	Модель автономного космического исследовательского зонда на базе Arduino	ГБОУ Школа № 1504	10 класс
23	1080103	Прототип модели автономного космического исследовательского зонда	ГБОУ Школа № 1504	10 класс
24	1086566	Создание 3D-модели территории окрестностей Ичинской Сопки в геоинформационной системе QGIS и ее модуле Qgis2threejs	ГБОУ Школа № 2115	10 класс
25	1088286	Создание 3D-модели Российской орбитальной служебной станции с подробной детализацией	ГБОУ Школа № 667	10 класс
26	1088367	Создание анимации 3D-модели Российской орбитальной служебной станции	ГБОУ Школа № 667	10 класс
27	1088725	Компьютерная модель полёта ракеты в космос	ГБОУ Школа № 1290	10 класс
28	1089232	создание ПАТЧ антенны для приема сигнала со спутника	ГБОУ Школа имени Маршала В.И. Чуйкова	9 класс
29	1089401	Разработка программного комплекса для интерактивного обучения системному проектированию и компоновке космических аппаратов	ГБОУ Школа № 1533 «ЛИТ»	11 класс
30	1089475	Методика расчета траектории полета ракеты с помощью языка программирования Python	ГБОУ Школа № 2075	10 класс
31	1089563	Возможно ли выбраться из штопора?	ГБОУ Школа № 1797	10 класс
32	1090051	РЕАЛИЗАЦИЯ КОСМИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ-ТЕПЛИЦЫ	ГБОУ Школа № 2072	10 класс
33	1091047	Камера обскура. Соларография	ГБОУ Школа № 1797	10 класс
34	1091141	Пассивное согласование тороидальной антенны	ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»	10 класс
35	1092447	Модификация двухконтурного турбореактивного двигателя для увеличения его КПД.	ГБОУ Школа № 806	10 класс
36	1093063	Физика черных дыр и создание лекции для преподавания	ГБОУ Школа № 1353	10 класс
37	1093191	Конструкция ракеты	ГБОУ Школа № 1290	10 класс

38	1093222	Геопривязка спутниковых снимков	ГБОУ Школа № 2072	10 класс
39	1093676	AirSpace	ГБОУ Школа № 2120	11 класс
40	1093734	Создание прототипа биологического спутника «БиоС» для проведения биологических исследований на низкой околоземной орбите Земли	ГБОУ Школа № 2107	10 класс
41	1094211	Мониторинг морской поверхности для безопасной навигации морского транспорта: создание 3D моделей и прототипирование	ГБОУ Школа № 1770	10 класс
42	1094596	Передача звука по лазерному лучу	ГБОУ Школа № 1532	10 класс
43	1094638	Многоразовая ракета-носитель на твёрдотопливном двигателе	ГБОУ Школа № 1575	10 класс
44	1094971	Разработка прототипа системы удалённого мониторинга условий окружающей среды для растений, произрастающих на малых космических спутниках (кубсатах)	ГБОУ Школа № 1363	10 класс
45	1095017	Разработка прототипа системы удалённого мониторинга условий окружающей среды для растений, произрастающих на малых космических спутниках (кубсатах)	ГБОУ Школа № 1363	10 класс
46	1095220	Портал моделирования обстановки в околоземном космическом пространстве «АстроПортал»	ГБОУ Школа № 1533 «ЛИТ»	11 класс
47	1095736	Разработка системы энергоснабжения низкоорбитального спутника дистанционного зондирования Земли с применением солнечных панелей	ГБОУ Школа №1367	10 класс
48	1096131	Исследование физики ракетостроения и конструирование модели ракеты	Лицей МПГУ	8 класс
49	1096195	Искусственная гравитация	ГБОУ Школа № 1560 «Лидер»	10 класс
50	1097001	Ovation 2.0-проект системы по исследованию полярных сияний в нетипичных широтах	ГБОУ Школа № 1542	8 класс
51	1097010	Создание блока электроники бортового комплекса модели неуправляемой ракеты	ГБОУ Школа имени Маршала В.И. Чуйкова	10 класс
52	1097113	Разработка маневрового жидкостного ракетного двигателя для систем ориентации летательных аппаратов	ГБОУ Школа № 2114	10 класс
53	1097282	Использование группировки наноспутников для сбора данных с удалённых промышленных объектов	ГБОУ Школа № 1368	10 класс
54	1097531	Межпланетные перелёты на космических челноках "Red Horizon"	ГБОУ Школа № 1383	11 класс

55	1097627	Разработка модуля лазерной связи для малых космических спутников формата CubeSat - CubeLink	ГБОУ Школа № 1430	11 класс
56	1097628	Модульная метеорологическая ракета	ГБОУ Школа №1517	10 класс
57	1097705	Проектирование универсального микролунохода "акробат"	ГБОУ Школа № 2098 имени Героя Советского Союза Л.М. Доватора	10 класс
58	1097823	Внедрение системы парашютного катапультирования в гражданские самолеты для спасения пассажиров	ГБОУ Школа № 1576	10 класс
59	1099639	Кубсаты с лазерным передатчиком данных	ГБОУ Школа № 2072	10 класс
60	1101466	Модель спутниковой системы аэродинамического маневрирования космических аппаратов для сверхнизких орбит	ГБОУ Школа № 1580	10 класс