ФИНАЛИСТЫ

первого (отборочного) этапа **астрономической секции**
конкурса научно-технических, естественнонаучных и
художественных проектов
по космонавтике «Звездная эстафета»

№	Фамилия, имя	Название конкурсной работы/проекта	Секция
Младшая возрастная категория (6-9 лет)			
1	Будовский Борис	Система TRAPPIST-1 – новая надежда?	A_1
2	Васин Николай	Магнитные бури и северные сияния	A_1
3	Воробьев Данила	Самые далекие космические аппараты	A_1
4	Гербекова Диана	Исследование Солнечной короны	A_1
5	Кашуба Анфиса	Тайны Энцелада	A_1
6	Логинов Лев	Угроза из космоса: астероиды и кометы	A_1
7	Марин Терентий	Загадка происхождения Луны	A_1
8	Маркевич Андрей	Тройная звёздная система Альфа Центавра	A_1
9	Орешкин Юрий	Великий аттрактор (межгалактические исследования)	A_1
10	Тагиев Соломон	Кольца Сатурна	A_1
11	Таран Владимир	Космический телескоп «Джеймс Уэбб»	A_1

12	Строкова Елизавета	Космические аппараты с ядерными энергетическими установками	A_1
Средняя возрастная категория (10-13 лет)			
1	Григорьев Виктор	Астрономия и космонавтика на пальцах	A_2
2	Гусев Андрей	Звездные взрывы	A_2
3	Забелина Полина	Методы измерения расстояний до объектов во Вселенной и космологические выводы, полученные из результатов их применения	A_2
4	Заставная Елизавета, Якуба Мария	Полярные сияния	A_2
5	Карасев Савелий	Возможности создания сферы Дайсона или её модификаций для получения энергии в Солнечной системе	A_2
6	Китаин Виктор	Наблюдения серебристых облаков	A_2
7	Логинов Ярослав	Отслеживание астероидно-кометной опасности	A_2
8	Мамилов Кирилл	Изменение орбит астероидов, сблизившихся с Землёй	A_2
9	Родичев Марк	Отслеживание и исследование пожаров с помощью данных дистанционного зондирования Земли	A_2
10	Томчук Максим	Очистка от лунной пыли	A_2
11	Щепановский Андрей	Электростанция на Луне	A_2
Старшая возрастная категория (14-18 лет)			

1	Дружбина Лиана	Получение изображений телескопом имени Хаббла: от съемки до обработки	A_3
2	Ковешников Давид	Карликовая новая звезда	A_3
3	Когтев Владислав	“Цельтесь в Луну. Даже если вы промахнетесь, то окажетесь среди звезд» Норман Винсент Пил	A_3
4	Оленич Ева	Исследование пространственного распределения карликовых новых типа UGWZ	A_3
5	Петрикина Дарья	Нейтронные звёзды, их строение, классификация и эволюция	A_3
6	Чубаков Тимур	Точка Лагранжа Марса или как спасти марсоходы	A_3