**Список участников, прошедших во II тур**

**I открытых городских юношеских научных чтений им. Сергея Павловича Королёва.**

**Секция №1 «КОСМОЮНИОРЫ» 1-2 классы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
| 1. | Антонов Илья | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ №33 | 2 | Космические корабли |
| 2. | Винокуров Дмитрий | МОБУ СОШ №17 | 1 | Планеты солнечной системы |
| 3. | Герасимова Мария | МОБУ СОШ №10 | 1 | Первый спутник. Начало космической  эры |
| 4. | Макаров Виктор | МАОУ НПСОШ №2 | 1 | Новое поколение изучения космоса |
| 5. | Павлова Айта | МАОУ СПЛ | 1 | Солнечная система |
| 6. | Прокопьева Анна | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ ЯГНГ | 2 | Детская познавательная игра  «Наша солнечная система». |
| 7. | Сивцева Айталина | МБУ ДО ЦТТ, МАОУ СПЛ | 2 | В поисках зодиакальных созвездий. Исследование ночного неба. |
| 8. | Федоров Марк | МОБУ Гимназия ЦГО | 1 | Освоение космоса |
| 9. | Хомподоев Дьулустан | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ №38 | 2 | Особенности строения космических кораблей в программе |
| 10. | Чекальдин Алексей | МОБУ СОШ № 33 | 1 | Ракетное устройство |
| 11. | Юлдашева Айбийке | МОБУ СОШ № 10 | 1 | Детство С.П. Королёва |
| 12. | Олейник Иван | IT-Куб, МОБУ НОШ № 36 | 1 | Игра «Угадайка» |

**Секция № 1 «КОСМОЮНИОРЫ» 3-4 классы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
| 1. | Афанасьев Тимур | IT-куб, МОБУ СОШ №7 | 3 | Космос и Незнайка (книжка в технике «Pop-up» конструкции) |
| 2. | Горохов Дамир | IT-куб, МАОУ НПСОШ №2 | 4 | «Распылитель» сельскохозяйственный робот |
| 3. | Демидченко Теодор | МОБУ СОШ №33 | 3 | Первый исскуственный спутник Земли |
| 4. | Донской Дмитрий | Детский технопарк «Кванториум» | 1 | Моделирование поведения черных дыр в игровой программе «Algodoo» |
| 5. | Кайдалов Айтал | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ №20 | 3 | Звездное небо |
| 6. | Кашлаков Саян | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ №20 | 3 | Как создавалась Вселенная |
| 7. | Акимов Саян | IT-куб, МАОУ НПСОШ №2 | 4  4 | Робот-эколог, собирающий  космический мусор |
| 8. | Прядезников Рудольф | МОБУ СОШ №5 | 3 | Неизвестный Гагарин |
| 9. | Соловьёв Руслан | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ № 38 | 3 | Мультфильм. «Легенда о северном сиянии» |
| 10. | Тарский Дмитрий | МАОУ СПЛ | 3 | Солнечная система |
| 11. | Трапезников Алексей | МАОУ НПСОШ №2 | 3 | Экспериментальное исследование грунтов разных планет с космическим  набором |

**Секция № 2 «История ракетно-космической техники»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
|  | Марсанов Михаил Алексеевич | МАОУ "НПСОШ №2" | 5 В | Вояджер-2 |
|  | Антонов Петр Егорович | Якутская городская национальная гимназия им. А.Г. и Н.К. Чиряевых | 6 "г" | Начальный этап изучения космофизических исследований в Якутии с 1925 года по 1962 год |
|  | Луцкан Михаил, Портнягин Ярослав Афанасьевич | МБУ ДО ЦТТ | 4, 6 | «Наука на войне - члены Совета Главных, возглавляемого Сергеем Павловичем Королевым – Победе в Великой Отечественной войне» |
|  | Васильев Айтал Петмарович, Диденко Иван Павлович, Петров Демьян | МБУ ДО ЦТТ | 7 | "Восток-1" |
|  | Никитина Виолетта | МОБУ СОШ № 33 им.Л.А.Колосовой | 5д | Вклад якутян в освоении космоса |
|  | Мигалкин Алексей, Разинский Даниил, Дьяконов Айсен,Сергеев Вячеслав, Борисов Гаврил, Лысенко Артем | МБУ ДО ЦТТ | 6 | Союз-Аполлон |
|  | Баишев Дамир Колтунова Роксана | МБУ ДО ЦТТ | 7 б | Вклад Нюрбинцев, проложивших дорогу к звёздам. |
|  | Никитин Александр Сергеевич | МОБУ СОШ №5 им. Н.О. Кривошапкина (с углубленным изучением отдельных предметов) ГО "город Якутск" | 6А | Шафер Ю.Г. - основатель космофизической науки в Якутии |
|  | Ильин Серафим Игоревич | МОБУ СОШ №33 г Якутск | 7а | Военная авиация |
|  | Каплун Александр Евгеньевич | МОБУ СОШ №10 | 8е | Парадокс Ракеты |
|  | Сивцев Илья Трофимович, Жилюк Роман Александрович | МОБУ СОШ 12 | 6 | Освоение космического пространства |
|  | Скрябин Дьулустан Егорович | МОБУ НГ Айыы Кыьата | 5 г | Д. Д. Красильников |
|  | Писарев Михаил | МОБУ Гимназия "Центр глобального образования" | 6А | «Первооткрыватели неба Якутии (на примере В.И.Кузьмина)» |
|  | Потапов Долан Васильевич | ДТ "Кванториум" МАНОУ "ДДТ", МОБУ ФТЛ | 6 а | Как будет развиваться космонавтика дальше? |
|  | Скрябин Виталий Юрьевич | ДТ "Кванториум" МАНОУ ДДТ, МОБУ ФТЛ | 6 а | Как живут космонавты в космосе |
|  | Аммосов Афанасий Анатольевич | ДТ "Кванториум" МАНОУ ДДТ, МОБУ ФТЛ | 6 а | Как космонавты живут в космосе |
|  | Афанасьева Сардана Николаевна | ДТ "Кванториум" МАНОУ "ДДТ", МОБУ ФТЛ | 6 а | Первый спутник в космосе |
|  | Ржевский Андрей Иванович | ДТ "Кванториум" МАНОУ "ДДТ", МОБУ ФТЛ | 6 а | Как космонавты живут в космосе |
|  | Семенова Анна Викторовна | ДТ "Кванториум" МАНОУ ДДТ, МОБУ ФТЛ | 6 а | Космический мусор |
|  | Лысак Андрей Васильевич | МАНОУ "ДДТ имени Ф.И,Авдеевой" | 6 | История развития ракетно-космической техники |

**Секция № 3 «Основы дистанционного зондирования земной поверхности. Результаты космической деятельности в образовании и культуре, повседневной жизни»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
|  | Реев Леонид Александрович, Егоров Артем Юрьевич | МОБУ Хатасская СОШ им. П.Н. и Н.Е. Самсоновых | 7А | "Модель озера Байкал" |
|  | Яковлев Макар Сергеевич | МОБУ СОШ №33 им Л.А Колосовой | 7 | «Несанкционированные карьеры на территории ГО «Якутск»» |
|  | Местникова Уйгууна Андреевна | МОБУ СОШ №33 им Л.А Колосовой | 7 | «Несанкционированные карьеры на территории ГО «Якутск»» |
|  | Еловская Анастасия Александровна | МОБУ СОШ №33 им Л.А Колосовой | 7 | «Пожары в Якутии: тенденция или аномалия?» |
|  | Матвеева Дайаана Александровна | МОБУ СОШ №33 им Л.А Колосовой | 7 | Изучение процесса образования аласов с помощью космических снимков. |
|  | Федоров Юрий Дмитриевич | МАОУ НПСОШ №2 | 7 б | ИЗУЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ОЗЕРА САЙСАРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОСМИЧЕСКИХ СНИМКОВ |
|  | Решетников Валерий Семенович | МАОУ НПСОШ2 | 11г | Изучение подтаивания многовековой мерзлоты с использованием космических снимков |
|  | Бурнашев Антон Николаевич | МАОУ НПСОШ 2 | 10 | Поиск очагов поражения сибирским шелкопрядом в РС(Я) |
|  | Саввинов Сергей Арианович | МАОУ НПСОШ № 2 | 10 | Изучение методов прогнозирования возникновения лесных пожаров |
|  | Толмачев Дмитрий Сергеевич, Шомоева Анастасия Максимовна | МОБУ СОШ №33 | 11, 10 класс | Определение перспективных лесопарковых зон на территории ГО "г. Якутск" с помощью снимков ДЗЗ |
|  | Евдокарова Диана Алексевна | МОБУ СОШ №33 | 9 класс | Создание туристко-рекреационного кластера на территории острова Малый Хатыстыр (ГО "г. Якутск) |
|  | Аянитова Виктория Денисовна, Куприянова Виктория Васильевна | МБУ ДО "Центр Технического Творчества" | 10 | Изучение моржей в море Лаптевых по данным спутниковой съемки с использованием доступных спутниковых снимков высокого и среднего пространственного разрешения |
|  | Аянитова Виктория Денисовна, Куприянова Виктория Васильевна | МБУ ДО "Центр Технического Творчества" | 10 | Проблема загрязнения и обмеления канала города Якутска |

**Секция № 4 «Космический потенциал России. Научно-техническое творчество молодежи»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
|  | Зырянов Виталий Андреевич | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ № 33 | 11 | Система обнаружения места утечки воздуха на МКС |
|  | Дмитриева Александра Степановна | Кванториум | 8 | Программирование бортового компьютера спутника |
|  | Устинова Анжелика Николаевна | Кванториум ДДТ им. Ф.И. Авдеевой | 8 | Ионизация воздуха |
|  | Тетелев Артём Андреевич | МОБУ Саха-корейская СОШ | 11 | Исследование воздействия электромагнитных импульсов на устройства электронно-вычислительной техники |
|  | Жистовский Дмитрий Андреевич | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ № 20 им. Ф.К.Попова | 8 Д | Судно на солнечных панелях и гибридной силовой установкой |
|  | Петров Александр Семенович | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ № 1 | 7 | Гидроплан с мотором |
|  | Зырянов Виталий Андреевич | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ № 33 | 11 | Производство пищи на космической станции |
|  | Михайлов Ян Александрович | МБУ ДО ЦТТ, СУНЦ СВФУ | 10 | Исследование композитов и сплавов, используемых в аэрокосмическом строительстве на биостойкость |
|  | Васильев Айтал Петмарович | IT-куб, МОБУ "Саха гимназия" | 7 | Луноход с защитой от реголита |
|  | Пудов Илья Айанович | МАОУ СПЛ | 8 | Модели беспилотного наземного аппарата «СПАСАТЕЛЬ» |
|  | Поздняков Илья Владимирович | МОБУ ТСОШ | 7 | Робот фасовщик |
|  | Оконешников Никита Александрович | МАОУ НПСОШ№2 | 8 | РАСЧЕТ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ В ПИКОСПУТНИКЕ CANSAT |
|  | Мардин Артем Александрович | Космоквантум | 8а | Аэродинамическая стабилизация аппарата КанСат |
|  | Господинов Даниил Евгеньевич | Кванториум | 8 | Реализация отделения головного обтекателя аппарата Cansat |
|  | Зырянов Виталий Андреевич | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ № 33 | 11 | Полёт и посадка на поверхность Цереры |
|  | Яроева Виолетта Юрьевна | Кванториум | 5 | ГИС песочница своими руками |

**Секция № 5 «Информационные и мультимедийные технологии «IT-ВСЕЛЕННАЯ»**

**5-8 классы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
|  | Тарский Михаил Айаалович | НПСОШ №2 | 7 | Крестики-нолики в Python |
|  | Васильев Владимир Викторович | СОШ № 31 | 7 | Flappy bird в Python |
|  | Стручков Иван Аянович | СОШ № 26 | 6 | Стартовое меню |
|  | Ефремова Александра Анатольевна | IT-cube Якутск | 6 | Солнечная система |
|  | Кардашевский Альтаир Анатольевич | IT-cube Якутск | 6 | Черная дыра |
|  | Григорьев Вадим Андреевич | ЦТТ | 5 | "Лунная орбитальная платформа-шлюз" |
|  | Шехиров Анатолий Вячеславович | СОШ № 25 | 5а | «Мобильная игра «Brawl stars» как способ формирования грамматических навыков на уроках английского |
|  | Захаров Данил Титович | МОБУ ФТЛ | 5б | Игра на платформе Scratch "Стив в Галактике" |
|  | Иевлев Арылхан Маркович | СОШ № 31 | 7 | Сайт МКС |
|  | Леонтьев Сергей Сергеевич | СОШ № 1 | 5 | Sky runner |
|  | Павлов Сандал Александрович | СОШ № 3 | 6 | Робот (Дрон) для сельского хозяйства |
|  | Мохначевский Виталий Георгиевич | НПСОШ 2 | 4 | Снегоуборочная машина |
|  | Васильев Иван Федорович | ЦТТ | 7 | Видеоролик "Начало Вселенной" |

**9-11 классы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
|  | Максимов Валерий Семенович, Захаров Максим Егорович, Харитонов Вячеслав Васильевич, Егоров Никита Георгеевич | ДДТ им. Ф.И. Авдеевой/  ДТ Кванториум | 9 | Разработка умного обогревателя на ВТЭ для IT-куртки «Snow Man» |
|  | Петухов Николай Николаевич | СОШ № 31 | 10б | Загадка Сфинкса |
|  | Цеев Максим Михайлович | ГКГ | 9б | Создание домашней лаборатории по 3D технологии и печати |
|  | Акреев Владимир Владимирович | Табагинская  СОШ | 9 | Сканер для распознавания RFID-меток |
|  | Зырянов Виталий Андреевич | МБУ ДО ЦТТ,  СОШ № 33 | 11 | Создание газеты с элементами дополненной реальности |
|  | Ушаков Сергей Владимирович | ИТ-школа Илларионова | 9 | Полёт на луну |
|  | Тарасов Александр Михайлович | ИТ-школа Илларионова | 8 | Космос и космонавтика |

**Секция № 6 «Космонавтика и культура»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** | **Название работы** |
|  | Антонов Петр Егорович | Якутская городская национальная гимназия им. А.Г. и Н.К. Чиряевых | 6 г | Хомус в космосе |
|  | Баишева Лена Захаровна | НСОШ 20 | 5 г | Космическая сумка |
|  | Неустроева Арина Александровна | МОБУ СОШ 29 | 11а | Страница истории города |
|  | Ноговицына Аделина Александрович, Неустроев Айсен Иванович | МБОУ ДО Детский (подростковый) Центр г. Якутск | 10 класс, 11 класс | История звезды «Ил-Дэгэй» |
|  | Семёнов Константин Егорович | Московская область, город Химки, Средняя общеобразовательная школа №32 | 8 Б | Арктика и космос |
|  | Керемясова Диляра Анатольевна | МАОУ НПСОШ 2 г. Якутск | 9б | Создание 3Д панно "Вселенная"с использованием компьютерной программы Blender |
|  | Аммосов Стас, Иванов Слава | МБОУ БСОШ им Семёна Данилова | 9 | История приезда советского космонаата в поселок Шологон Горного района |
|  | Гаврильева Аина Семеновна | МОБУ " Физико-технический лицей им.В.П. Ларионова" | 10 А | РОЛЬ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ КОСМОНАВТИКИ В РАЗВИТИИ ПОДРАСТАЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ РС(Я) |
|  | Слепцова Елена Витальевна | МОБУ НПСОШ № 2 | 5 е | Куклы Арктики |
|  | Егорова Айсаана Юлиановна | МОБУ "Наицональная гимназия "Айыы Кыһата" | 6г | Космос и якутские фразеологизмы |
|  | Постникова Вера Михайловна | МОБУ «Хатасская СОШ имени П.Н. и Н.Е. Самсоновых» ГО «город Якутск» | 5 "г" класс | История жизни первого в мире космонавта |
|  | Мегин Айаал Алексеевич | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ №7 | 7а | Сборник математических задач «КОСМИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ» (для учащихся 5 -6 классов) |
|  | Баишев Дамир Владиславович, Баишев Тимур Владиславович | МБУ ДО ЦТТ, МОБУ СОШ 29 | 6 Б, 2 Б | Бык Холода-Якутский Календарь |
|  | Петров Артём Иванович | МАОУ СПЛ | 5а | Планеты солнечной системы |
|  | Ионина Алиса Владимировна | МОБУ Гимназия "Центр глобального образования" | 6А | Создание познавательной игры «Покорители Галактики» |
|  | Селляхов Евгений Алексеевич | МОБУ СОШ №17 г.Якутска | 7а | Образ Юрия Гагарина в русской поэзии |
|  | Максимова Дина Александровна | МОБУ "Национальная гимназия "Айыы Кыһата" | 8в | «Проектирование креативной коллекции аксессуаров современного костюма» |
|  | Пак Нарыйаана | МОБУ "Наицональная гимназия "Айыы Кыһата" | 7в | Мода и космос |
|  | Федорова Нарыйа | МОБУ "Наицональная гимназия "Айыы Кыһата" | 8в | РУЧНОГО ТКАЧЕСТВА:  ТРАДИЦИИ И СОВРЕМЕННОСТЬ |

**Секция № 7 «Мы рисуем космос»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **Образовательное учреждение** | **Класс** |
|  | Софронова Кристина |  | 1 |
|  | Акимова Афина | МОБУ Технический лицей Н.А. Алексеевой | 2 |
|  | Александрова Сандаара | МАОУ НПСОШ2 | 2 |
|  | Винокуров Айхал | МБОУ ВИЛЮЙСКАЯ НАЧАЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 1 | 1 |
|  | Николаенко Настя | МБОУ СОШ №1 ГО Жатай | 1 |
|  | Попова Милена | МАНОУ "ДДТ им.Ф.И.Авдеевой" г. Якутск. | 1 |
|  | Алексеева Ангелина | МОБУ СОШ № 33 | 3 |
|  | Андреева Уля | МОБУ Маганская СОШ | 4 |
|  | Оконешникова Дарина | МАОУ НПСОШ№2 | 3 |
|  | Кузнецов Дархан | МАОУ НПСОШ№2 | 4 |
|  | Яцковец Мишель | МОБУ Маганская СОШ | 4 |
|  | Филатов Максим | МАНОУ "ДДТ им.Ф.И.Авдеевой" г. Якутск. | 3 |
|  | Старостина Ангелина |  | 4 |
|  | Старостина Куннэй | МАОУ НПСОШ № 2 | 4 |
|  | Олесова Марина | МОБУ Маганская СОШ | 5 |
|  | Поликарпова Вика | МАНОУ Дворец детского творчества им Ф.И.Авдеевой | 5 |
|  | Мохначевская Соня | МАОУ НПСОШ№2 | 5 |
|  | Демяник Мария | МОБУ СОШ 29 | 6 |
|  | Черноградская Сайыына | МАНОУ Дворец детского творчества им Ф.И.Авдеевой | 7 |
|  | Серебряникова Кристина | МАНОУ Дворец детского творчества им Ф.И.Авдеевой | 7 |
|  | Саввинова Сайаана | МАНОУ Дворец детского творчества им Ф.И.Авдеевой | 7 |
|  | Терехова Сайыына | МОБУ СОШ № 24 им.С.И.Климакова | 7 |
|  | Климентов Дьулуур | МАНОУ Дворец детского творчества им Ф.И.Авдеевой | 7 |
|  | Петрова Сандаара | МАОУ НПСОШ№2 | 2 г |
|  | Местникова Настя | МБОУ «Кысыл-Сырская СОШ» МР Вилюйский улус | 8 |
|  | Соловьева Дарина | МБОУ «Кысыл-Сырская СОШ» МР Вилюйский улус | 8 |
|  | Кононова Диана | МБОУ Амгинская СОШ #2 им.В.В.Расторгуева | 9 |
|  | Николаеа Маргарита | Детский (подростковый) Центр г. Якутска, патриотический клуб «Городской патруль», Мархинская СОШ№1 | 6 |
|  | Парникова Карина | МБОУ ВСОШ 1 им. Г. И. Чиряева | 6 "в" |
|  | Васильева Иванна | МБОУ ВСОШ 1 им. Г. И. Чиряева | 5б |
|  | Винокурова Амелия | МБОУ ДО Детский (Подростковый) Центр ГО «г.Якутск» Изостудия- АРТ | 1 |
|  | Власенко Ксения | МАНОУ "ДДТ им.Ф.И.Авдеевой" | 1 |