

КАТАЛОГ РАБОТ

**Федерально-окружного соревнования Всероссийской научно-социальной программы «Шаг в будущее»
по Уральскому Федеральному округу
(21-24 ноября 2023 г.)**

В соответствии с решением экспертного совета Федерально-окружного соревнования Всероссийской научно-социальной программы «Шаг в будущее»,
представленные работы прошли конкурсный отбор и для участия в очном этапе (21-24 ноября 2023 г.)
приглашаются **исследователи-юниоры**:

Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего. Математика и информационные технологии Юниоры

Секция 1

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Арещенко Ева Сергеевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Мечты о полетах	Коляченко Елена Геннадьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
2.	Болотова Ева Владимировна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Роботизированная универсальная транспортная платформа, решающая общественно-транспортные задачи. На примере межуниверситетского кампуса мирового уровня в Челябинской области	Галка Алексей Анатольевич, старший преподаватель технической школы «Сфера Знаний»
3.	Дюков Захар Валерьевич	РФ, Тюменская область, г. Ишим, МАОУ «СОШ № 8 г. Ишима», 3 класс	Полуавтоматический автомобильный огнетушитель	Дюков В.А., педагог-программист, МАОУ СОШ №8 г. Ишима; Федоров Е.Ф., заместитель директора, МАОУ СОШ №8 г. Ишима
4.	Елсакова Виктория Сергеевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска», 3 класс	Многофункциональный робот-художник	Ватутина Екатерина Александровна, учитель начальных классов, МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска»; Немилостива Оксана Геннадьевна, учитель технологии, МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска»
5.	Ермаков Захарий Евгеньевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Управление движением беспилотного транспортного средства с помощью поворотного механизма слежения	Галка Алексей Анатольевич, ст. преподаватель Инженерной школы «Сфера Знаний»; Капралов Александр Иванович, к.п.н., преподаватель НИЯУ МИФИ г. Снежинск
6.	Золотухина Милана Алексеевна	РФ, Челябинская область, г. Челябинск, МБОУ «Лицей	Создание игры «Музыкальная грамота» в программе SCRATCH	Макарова Татьяна Зиновьевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г.

		№ 11 г. Челябинска», 3 класс		Челябинска»; Шелиманов Антон Владимирович, выпускник кафедры Систем управления НИУ «ЮУрГУ»
7.	Макаровских Екатерина Александровна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Робот-манипулятор для поиска продуктов	Тарасова Екатерина Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
8.	Неверова Виктория Евгеньевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Автономный зимний курятник для кур-несушек	Каткова Мария Евгеньевна, Директор ООО «Техносервис плюс»
9.	Рулевский Максим Дмитриевич, Ефимова Алиса Павловна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 2 класс; РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 4 класс	Роботы-измельчители в машиностроении	Рулевская Лидия Павловна, к.п.н., педагог доп.обр.высшей категории, доцент кафедры «Социально-гуманитарные и естественно-научные дисциплины» Уральского филиала Финансового университета при Правительстве РФ
10.	Соломко Варвара Васильевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 4 класс	Применение технологии дополненной реальности для социальной адаптации обучающихся пятых классов	Шатохина Наталья Борисовна, учитель начальных классов, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска»

Естественные науки и современный мир

Секция № 2. Физика. Химия. Юниоры

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Белобородова Прасковья Ильинична	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Мониторинг качества воды реки Миасс в осенний период	Низамова Татьяна Ренатовна, педагог ГБУДО «Областной центр дополнительного образования детей»
2.	Васильева Евгения Николаевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Влияние газированных напитков на зубы	Черепанова Наталья Юрьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
3.	Доценко Тимофей Витальевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Разработка новой модели биодинамического освещения для применения в общеобразовательных учреждениях	
4.	Ерастов Кирилл Павлович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Разработка контролируемого процесса работы музыкального фонтана	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Лебедь Анастасия Дмитриевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Яблоки какого цвета полезнее?	Ермолаева Инна Юрьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
6.	Маринкина Дарья Константиновна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 4 класс	Образование утренней росы и новые технологии в сельском хозяйстве	Шатохина Наталья Борисовна, учитель начальных классов, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска»,
7.	Нефедьева Екатерина Евгеньевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Исследование влияния различных напитков на зубную эмаль	Райлян Елена Витальевна, учитель начальных классов высшей категории, МБОУ «Лицей № 11"г. Челябинска»; Нефедьева Юлия

				Владимировна, к.м.н., доцент кафедры дерматовенерологии ЮУГМУ
8.	Никифорова Алина Максимовна	РФ, Тюменская обл., г.Ишим, МАОУ «СОШ № 4», 4 класс	Секреты термоса	Грицкевич Татьяна Александровна, учитель начальных классов, МАОУ СОШ №4
9.	Турчина Василиса Вадимовна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Как «приручить» статическое электричество	Коляченко Елена Геннадьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
10.	Щербин Михаил Геннадьевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Гимназия № 76 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	«Наш адрес во Вселенной – Солнечная система»	Никульшина Анастасия Александровна, учитель начальных классов, МАОУ «Гимназия № 76 г. Челябинска» (филиал)

Секция № 3 Биология. Юниоры

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Атаманюк Анна Сергеевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Влияние музыки на поведение мышей в тесте открытое поле	Мамиева Виктория Орестовна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
2.	Бахнэ Виорика Ионовна	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ СОШ №65, 4 класс	Удивительная жизнь муравьев	Серёдкина Тамара Владимировна, учитель нач. классов высшей кв. категории, МАОУ СОШ № 65 г. Тюмени
3.	Богдан Эдуардович Мороз	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Остролистный клён «Кримсон-кинг». От семечка до дерева	Шпакова Евгения Валентиновна, учитель биологии, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
4.	Бородаенко Маргарита Дмитриевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Как усидеть на двух стульях: читать любить и экологом быть	Черепанова Наталья Юрьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Гафаров Артур Ринатович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Роль энтомофагов в защите сельскохозяйственных растений от вредителей	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
6.	Дубровин Марк Вячеславович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	О чем говорят названия грибов?	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
7.	Коростылева Александра Юрьевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Зависимость гигиенического состояния полости рта от уровня гигиенических знаний у детей	Райлян Елена Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
8.	Кривошапова Ксения Викторовна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г.	Росли ли пальмы на Урале?	Черепанова Наталья Юрьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

		Челябинска», 3 класс		
9.	Мальшев Роман Никитич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Различные способы размножения картофеля	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
10.	Осиновский Сергей Юрьевич	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ СОШ № 22, 3 класс	Поиск замены зарубежным кормам для кошек среди товаров российских производителей	Рыкованова Галина Витальевна, учитель нач. классов, МАОУ СОШ № 22,
11.	Рагозин Артем Александрович	РФ, Тюменская обл., г. Ишим, МАОУ «СОШ № 12», 4 класс	Превращение крышечек	Задворнова Наталья Александровна, учитель начальных классов, МАОУ «СОШ № 12», г. Ишим
12.	Стаценко Александр Иванович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Определение горной породы берега реки Миасс и условий ее происхождения	Стаценко Иван Геннадьевич, финансовый директор, ООО НПК «Подъемные платформы»
13.	Тупицин Андрей Александрович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Чистота на моей улице. Что я могу сделать с мусором	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
14.	Усольцева Виктория Александровна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Что чаще используют: Зубную пасту или зубной порошок?	Юнаш Лариса Владимировна, врач-пародонтолог, стоматологическая поликлиника № 4
15.	Шаль Тимофей Дмитриевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Ферментация растения на примере Иван-Чая	Ермолаева Инна Юрьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

Социально-гуманитарные науки в современном обществе. Юниоры

Секция № 4. История

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Абубакиров Евгений Рустамович	РФ, Тюменская обл., г. Ишим, МАОУ «СОШ № 12», 3 класс	История происхождения фамилии Абубакиров	Смольникова Наталья Александровна, учитель начальных классов, МАОУ «СОШ № 12», г. Ишим
2.	Богатырев Дмитрий Ильич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Разработка авторской колоды для настольной игры	Богатырева Екатерина Александровна, к.ф.-м.н.
3.	Богомолова Анна Витальевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска», 4 класс	Мост-проводник в историю родной страны	Заневская Светлана Владимировна, учитель начальных классов, МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска»
4.	Дегтярева Анастасия Дмитриевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Интерактивный научный календарь, как форма популяризации и медиатизации науки в школе	Дегтярева Ирина Анатольевна, главный специалист АО ПГК
5.	Ерёмина Софья Андреевна	РФ, Тюменская обл., г.Ишим, МАОУ «СОШ № 4», 4 класс	Фольклор в моей семье	Грицкевич Татьяна Александровна, учитель начальных классов, МАОУ СОШ №4
6.	Зайцева Александра Максимовна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска», 4 класс	Особенности Уральского орнамента	Заневская Светлана Владимировна, учитель начальных классов, МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска»
7.	Коневич Варвара Ивановна	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ СОШ №65, 4 класс	Народная кукла как хранитель семейных традиций и культурного наследия	Серёдкина Тамара Владимировна, учитель нач. классов высшей кв. категории, МАОУ СОШ № 65 г. Тюмени
8.	Кузнецов Павел Сергеевич	РФ, Тюменская обл., Ишимский р-н, с.	Родная улица моя (на материале годонимов г.Ишима)	Кузнецова Ольга Викторовна, учитель иностранных языков

		Стрехнино, МАОУ Стрехнинская СОШ, 3 класс		
9.	Сунцова Анастасия Антоновна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Боевой путь моего прадеда Сунцова Николая Степановича	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
10.	Черкашин Артем Денисович	РФ, Тюменская обл., г.Тюмень, МАОУ СОШ № 22, 3 класс	Создание игры-тренажера «Достопримечательности Тюмени»	Извина Ольга Александровна, к.п.н., учитель истории и обществознания, МАОУ СОШ № 22

Секция № 5. Литературоведение. Юниоры

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Домнин Даниил Сергеевич	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-н, п. Полетаево, МОУ «Полетаевская СОШ», 4 класс	Орфоэпия. Зачем говорить правильно?	Лащевская Наталья Владимировна, учитель начальных классов, МОУ «Полетаевская СОШ»
2.	Ерёмина Софья Андреевна	РФ, Тюменская обл., г.Ишим, МАОУ «СОШ № 4», 4 класс	Фольклор в моей семье	Грицкевич Татьяна Александровна, учитель начальных классов, МАОУ СОШ №4
3.	Иващенко Ксения Максимовна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Академический лицей № 95 г. Челябинска», 4 класс	Значение и применение фразеологизмов в разговорной речи	Давыдова Арина Владимировна, учитель начальных классов, МАОУ «Академический лицей № 95 г. Челябинска»
4.	Крстич София Владицовна	РФ, Челябинская обл., г. Чебаркуль, МБУДО «ЦДТ», 4 класс	Образ доктора в детской литературе (на примере произведений А.И. Куприна, К.И. Чуковского, А.Я. Бруштейн)	Козикова Анастасия Владиславовна, педагог доп. образования, МБУДО «ЦДТ», г. Чебаркуль
5.	Муртазина Мария Сергеевна	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-н, д. Казанцево, МОУ «Славинская НОШ», 4 класс	Фразеологизмы в речи обучающихся младших классов школы, расположенной в сельской местности (по материалам исследований в Муниципальном общеобразовательном учреждении «Славинская начальная общеобразовательная школа»)	Савельева Марина Евгеньевна, учитель высш. кв.категории, МОУ «Славинская НОШ»