

КАТАЛОГ РАБОТ

**Федерально-окружного соревнования Всероссийской научно-социальной программы «Шаг в будущее»
по Уральскому Федеральному округу
(22-24 ноября 2022 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 (22-23 ноября 2022 г.)
приглашаются **исследователи-юниоры**:

Секция № 1. Математика. Техника и инженерные области знаний. Юниоры

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Азнабаев Амирхан Ерланович	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1», 3 класс	Робот – помощник «Снегоуборщик»	Бастеева Ирина Владимировна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1»
2.	Белобородова Прасковья Ильинична	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 3 класс	Робот-стюард – универсальный помощник на борту самолета	Витушкина Ирина Вячеславовна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
3.	Болотова Ева Владимировна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Роботизированная универсальная транспортная платформа, решающая общественно-транспортные задачи	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
4.	Ермаков Захарий Евгеньевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Система доступа с техническим зрением	Галка Алексей Анатольевич, преподаватель Школы программирования и робототехники «Сфера знаний»
5.	Ковин Роман Константинович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Устройство для тренировки глаз	Галка Алексей Анатольевич, преподаватель Школы программирования и робототехники «Сфера знаний»
6.	Менщикова Алиса Викторовна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Усовершенствование методов раздельного сбора и утилизации твердых бытовых отходов	Мамиева Виктория Орестовна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
7.	Неверова Виктория Евгеньевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Бункерная мультикормушка для кур-несушек	Поздеев Евгений Анатольевич, к.т.н., инженер-конструктор, ООО «Техносервис плюс»
8.	Петров Иван Павлович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Внедрение электронного замка на холодильник	Галка Алексей Анатольевич, преподаватель Школы программирования и робототехники «Сфера знаний»
9.	Сpirкин Семен Андреевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г.	Система оповещения проезда специального транспорта на светофорах	Галка Алексей Анатольевич, преподаватель Школы программирования и робототехники

		Челябинска» (филиал), 2 класс		«Сфера знаний»
10	Фазлыев Кирилл Эдуардович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 97 г. Челябинска», 4 класс	Технология изготовления солевой батарейки из подручных средств и экспериментальное исследование её характеристик	Красавин Эдуард Михайлович, педагог – организатор, МАОУ «Лицей №97 г. Челябинска», МБОУ «СОШ №1», г. Верхний Уфалей
11	Шалатов Максим Артемович	Тюменская обл., р.п. Гольшманово, МАОУ «Гольшмановская СОШ № 1», 3 класс	Таинственное число 7	Ярыгина Татьяна Александровна, учитель начальных классов, МАОУ «Гольшмановская СОШ №1»

Секция № 2 Естественные науки. 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.	Аббакумов Михаил Александрович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г Челябинска» (филиал), 4 класс	Нарушение двигательной активности цыплят	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
2.	Авдин Виктор Вячеславович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 4 класс	Сезонное изменение качества воды в водоемах в черте города Челябинска	Туркова Ксения Алексеевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
3.	Гавриленко Семен Викторович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г Челябинска» (филиал), 2 класс	Жизнь Венериной мухоловки в домашних условиях	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
4.	Гасиярова Влада Вадимовна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г Челябинска» (филиал), 2 класс	Как спасти красоту срезанной розы	Черепанова Наталья Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
5.	Кальнишевский Семен Максимович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г Челябинска» (филиал), 2 класс	Картофель в мешке – правда или ложь?	Черепанова Наталья Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
6.	Корзан Дарья Владимировна	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1», 4 класс	Можно ли продлить жизнь букету?	Бабурин Наталья Анатольевна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ №1»
7.	Коростелева Александра Юрьевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Раздельный сбор отходов как компонент экологической культуры детей младшего школьного возраста	Коростылева Елена Александровна, к.м.н., доцент каф. терапевтической и детской стоматологии ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России, зав. стоматологическим отделением ГАУЗ «Городская клиническая больница № 2» г. Челябинска
8.	Курбатов Ярослав Евгеньевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г Челябинска» (филиал), 4 класс	Оценка эффективности натуральных препаратов против тли	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал

9.	Мальчер Николай Леонидович	Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Гимназия № 80 г. Челябинска», 4 класс	Применение законов генетики для выведения планируемых форм пятнистых эублефаров	Альшевская Вера Степановна, учитель начальных классов, МАОУ «Гимназия № 80 г. Челябинска»
10	Манакова Диана Леонидовна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Экопродукты с огорода	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
11	Молодых Вероника Ивановна	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1», 4 класс	Сколько лет живет яблоко?	Бардина Людмила Михайловна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1»
12	Петровская Елизавета Михайловна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 4 класс	Влияние разных видов искусственного освещения на растения	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
13	Сунцова Анастасия Антоновна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Жизненный цикл Бразника	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
14	Тарасова Злата Тарасовна	Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ СОШ № 65, 4 класс	Как увидеть микромир	Щелчкова Лариса Анатольевна, руководитель научного общества учащихся, учитель начальных классов высшей категории

Секция № 3 Естественные науки. 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.	Дюков Захар Валерьевич	Тюменская обл., г. Ишим, МАОУ «СОШ № 8 г. Ишима», 2 класс	Модель бытового огнетушителя	Дюков Валерий Александрович, педагог-программист, Федоров Евгений Федорович, к.б.н., руководитель лаборатории «НаукаЛаб», зам. директора, МАОУ «СОШ № 8 г. Ишима»
2.	Зубов Лев Евгеньевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 4 класс	Исследование влияния основных показателей воды на жизнедеятельность аквариумных рыб в репродуктивный и не репродуктивный период	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал»
3.	Лебедь Анастасия Дмитриевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 3 класс	Исследование свойств пластика на основе молока в домашних условиях	Ермолаева Инна Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
4.	Лисовский Лев Романович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Откуда берется электричество	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
5.	Наждин Евгений Дмитриевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Выращивание кристаллов в домашних условиях	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
6.	Нефедьева Екатерина Евгеньевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Исследование безопасности шампуней с учетом состава поверхностно-активных веществ	Райлян Елена Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»; Нефедьева Юлия Владимировна, к.м. н., доцент кафедры дерматовенерологии ЮУГМУ,
7.	Подвилова Злата Витальевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 4 класс	Вода полезная для растений	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал

8.	Тимофеева Елизавета Сергеевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Снижение уровня стресса у домашнего кота	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
9.	Федорова Александра Евгеньевна	Тюменская обл., г. Ишим, МАОУ «СОШ № 8 г. Ишима», 4 класс	Модель термохимической грелки	Клишева Т. А., учитель начальных классов Федоров Евгений Федорович, к.б.н., руководитель лаборатории «НаукаЛаб», зам. директора, МАОУ «СОШ № 8 г. Ишима»

Секция № 4 Естественные науки. 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	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Сбор данных о флоре Южного и Среднего Урала для проекта «Флора России»	Мамиева Виктория Орестовна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
2.	Васильева Евгения Николаевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	На сколько чисты ваши руки?	Черепанова Наталья Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
3.	Горбунова Ульяна	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1», 4 класс	Берегите Ваше зрение!	Бардина Людмила Михайловна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1»
4.	Горчаков Арсений Алексеевич	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ №1», 3 класс	Как сон влияет на здоровье и учебную деятельность?	Ярыгина Татьяна Александровна, учитель начальных классов, МАОУ Голышмановская СОШ №1»
5.	Кривошапова Ксения Викторовна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Укрепление здоровья школьника при помощи лекарственных растений	Черепанова Наталья Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
6.	Резник Всеволод Алексеевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 37 г. Челябинска», 4 класс	Методы обнаружения и спасения утопающих на водоёмах	Рыбкина Светлана Викторовна учитель начальных классов, МАОУ «Лицей № 37 г. Челябинска»
7.	Тарасова Елизавета	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ №1», 3 класс	Мармеладное лакомство: польза или вред	Бабурин Наталья Анатольевна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ №1»
8.	Фатихова Полина Эдуардовна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Молочный зуб лечить нельзя удалить	Штырляева Наталья Николаевна, учитель географии, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

Секция № 5 Социально - гуманитарные науки. Юниоры

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Бажанов Лев Владимирович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 4 класс	Инвестиционная стратегия школьника. Как заработать на свое обучение в ВУЗе	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
2.	Бодров Марк Евгеньевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 2 класс	Великий могучий русский язык	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
3.	Лосева Софья Александровна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 3 класс	Мама, купи! Или как реклама влияет на детей	Витушкина Ирина Вячеславовна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
4.	Муромцева Милослава Николаевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 4 класс	Использование английских слов в русском языке	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
5.	Петракова Вера Александровна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал) 2 класс	Челябинск – моя Родина. Необычные дома Челябинска	Соколова Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
6.	Процко Семён Николаевич	Тюменская обл., г.Тюмень, МАОУ СОШ № 65, 4 класс	Доброе братство милее богатства	Щелчкова Лариса Анатольевна, руководитель научного общества учащихся, учитель начальных классов высшей категории.
7.	Серяпин Лев Евгеньевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 4 класс	Мои первые шаги в финансовой грамотности: банковский вклад	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал
8.	Шаль Тимофей Дмитриевич	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» (филиал), 3 класс	Город из букв (на что похожи Буквы)	Ермолаева Инна Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал

Секция № 6 Социально - гуманитарные науки. Культурология. Юниоры

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Беккожинов Олжас Дуйсонбаевич	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1», 4 класс	Мой друг-баян	Бардина Людмила Михайловна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1»
2.	Большакова Дарья	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1», 4 класс	Русская народная песня	Бабурина Наталья Анатольевна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ №1»
3.	Гребенюк Алиса Евгеньевна	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ №1», 2 класс	«Кукольная история», или хобби моей мамы	Воробьева Елена Александровна учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ №1»
4.	Дегтярева Анастасия Дмитриевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Электронное портфолио ученика	Дегтярева Ирина Анатольевна, главный специалист Департамента эксплуатации подвижного состава Центрального аппарата АО "ПГК"
5.	Идерева Ульяна Евгеньевна, Ахтямова Полина Рустамовна	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1», 3 класс	Зачем нужна зарядка?	Бастеева Ирина Владимировна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ № 1»
6.	Капралов Артур Николаевич	Тюменская обл., р.п. Голышманово, МАОУ «Голышмановская СОШ №1», 3 класс	Творческое мастерство моей бабушки	Ярыгина Татьяна Александровна, учитель начальных классов, МАОУ «Голышмановская СОШ №1»
7.	Краснов Максим Владиславович	Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ «СОШ № 65», 3 класс	Значение кошек в развитии духовной культуры человека: неизвестное об известном	Васильева Ольга Витальевна, учитель начальных классов, МАОУ «СОШ № 65» г. Тюмени

8.	Лозовская Карина Артемовна	Тюменская обл., р.п. Гольшманово, МАОУ «Гольшмановская СОШ №1», 3 класс	«Листая страницы одного альбома»	Ярыгина Татьяна Александровна, учитель начальных классов, МАОУ «Гольшмановская СОШ №1»
9.	Мороз Богдан Эдуардович	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 1 класс	Природный материал, как средство творческого развития	Пронина Светлана Николаевна, учитель технологии, МБОУ «Лицей № 11 г Челябинска»
10	Эйхман Кирилл Денисович	Тюменская обл., р.п. Гольшманово, МАОУ «Гольшмановская СОШ №1», 4 класс	Я-левша!	Бабурина Наталья Анатольевна, учитель начальных классов, МАОУ «Гольшмановская СОШ №1»
11	Япеева Алиса Димовна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Древняя керамика	Марков С.В., педагог доп. образования МАУДО «ДПШ»