

## **КАТАЛОГ РАБОТ**

**Федерально-окружного соревнования Всероссийской научно-социальной программы «Шаг в будущее, Юниор»  
по Уральскому Федеральному округу  
(19-21 ноября 2025 г.)**

В соответствии с решением экспертного совета Федерально-окружного соревнования  
Всероссийской научно-социальной программы «Шаг в будущее, Юниор»  
представленные работы прошли конкурсный отбор и для участия в очном этапе (19-21 ноября 2025 г.)  
приглашаются молодые исследователи:

## Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего

### Секция 1. Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Козлов Дмитрий Александрович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Супергерои настоящего и будущего: как беспилотники помогают людям	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов высшей категории МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
2.	Литвиненко Владимир Романович	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ СОШ № 65 г. Тюмени, 3 класс	ДЕСПИРО: инновационное инженерное решение для сохранения правильной осанки школьников	Щелчкова Лариса Анатольевна, учитель начальных классов МАОУ СОШ № 65 г. Тюмени
3.	Макаровских Екатерина Александровна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Разработка обучающего стенда «Правила дорожного движения для пешеходов»	Тарасова Екатерина Александровна, учитель начальных классов МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»; Цибулис Дмитрий Эдуардович, преподаватель, школа робототехники «Сфера знаний»
4.	Осипов Никита Максимович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 3 класс	Разработка и программирование модели робота сборщика мусора на базе конструктора Lego WeDo 2.0	Суперко Наталья Владимировна, учитель начальных классов высшей категории, МАОУ «Лицей № 142»
5.	Федоров Дмитрий Владимирович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Гимназия № 76», 4 класс	Робот эко-сортировщик	Бурдаева Татьяна Ивановна, учитель высшей квалификационной категории, МАОУ «Гимназия № 76»

## Естественные науки и современный мир

### Секция 2. Естественные науки и современный мир

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Боровенко Анна Евгеньевна	РФ, Тюменская обл., г. Ишим, МАОУ «СОШ № 12 г. Ишима», 4 класс	Молоко-полезный продукт?	Эйхман Елена Леонидовна, учитель начальных классов, МАОУ «СОШ № 12 г. Ишима»
2.	Иванова Виолетта Владимировна	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ «СОШ № 65 г. Тюмени», 3 класс	Физиогномика - как надежный метод познания себя, нашедший широкое применение в разных областях нашей жизни	Щелчкова Лариса Анатольевна, учитель начальных классов МАОУ «СОШ № 65 г. Тюмени»
3.	Калинина Арина Сергеевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 4 класс	Особенности развития органа зрения недоношенного ребенка на примере ретинопатии недоношенных	Шатохина Наталья Борисовна, учитель начальных классов высшей категории, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска»
4.	Мастриков Владимир Михайлович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Выведение жука зофобаса из личинки в домашних условиях	Коляченко Елена Геннадьевна, учитель начальных классов высшей категории, МБОУ Лицей № 11 г. Челябинска
5.	Нестерова Нина Сергеевна	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-н, МОУ «ОЦ № 1», 2 класс	Как мы можем помочь нашей планете или вторая жизнь мусора	Дьяченко Ксения Михайловна, учитель начальных классов МОУ «ОЦ № 1»
6.	Подшивалов Роман Юрьевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Чипсы – яд или лакомство	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов высшей категории, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»; Потороко Инна Юрьевна, заведующая кафедрой «Пищевые и биотехнологии», ЮУрГУ

7.	Рейсих Алеся Александровна	РФ, Тюменская обл., г. Ишим, МАОУ «СОШ № 12 г. Ишима», 4 класс	Домашнему мороженому быть?	Эйхман Елена Леонидовна, учитель начальных классов, МАОУ «СОШ № 12 г. Ишима»
8.	Родионова Софья Михайловна	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ «СОШ № 65 г. Тюмени», 3 класс	«От осинки не родятся апельсинки» или передаются ли способности по наследству?	Щелчкова Лариса Анатольевна, учитель начальных классов МАОУ «СОШ № 65 г. Тюмени»
9.	Сухих Софья Ивановна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 2 класс	Сохранение пчел	Загвоздина Лиана Васивовна, учитель начальных классов высшей категории МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска»
10.	Фомин Кирилл Андреевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Влияние различных жидкостей на рост плесени на хлебе	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов высшей категории, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

## Математика и информационные технологии

### Секция 3. Математика и информационные технологии

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Довженко Григорий Дмитриевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Будущее уже рядом. Какие технологии изменят наш мир	Тарасова Екатерина Александровна, учитель начальных классов высшей категории МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
2.	Богатенков Александр Андреевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Рациональные приемы счета	Туркова Ксения Алексеевна, учитель начальных классов первой категории филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
3.	Коровина Таисия Руслановна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	ИИ, помоги: как школьникам использовать нейросети	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов высшей категории, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
4.	Лудинин Даниил Викторович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Изучение принципа работы челюстного аппарата грызунов с использованием основ механики и элементов программирования	Нугаева Анна Константиновна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Максимов Матвей Евгеньевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска», 2 класс	Освоение основ видеомонтажа как инструмента современного медиатворчества для школьников	Суперенко Наталия Владимировна, учитель начальных классов высшей категории, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска»
6.	Мороз Богдан Эдуардович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Образовательно-экологический помощник «ЭкоБот: Сохрани планету!»	Силантьева Наталья Валерьевна, учитель информатики МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

7.	Пушкарев Максим Дмитриевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Что такое нейросети и как они помогают нам каждый день?	Тарасова Екатерина Викторовна, учитель начальных классов высшей категории МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
8.	Цыганаш Георгий Игоревич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Как люди учат искусственный интеллект распознавать рисунки: анализ программ GoogleQuickDraw и AutoDraw	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов высшей категории, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
9.	Черкасов Федор Михайлович, Черкасова Мария Николаевна	РФ, Челябинская обл., МОУ «Есаульская СОШ», 3 класс	Математический удар: карате в цифрах	Шайнуров Антон Талгатович, учитель начальных классов МОУ «Есаульская СОШ»
10	Шевнин Алексей Сергеевич, Мельник Тимофей Максимович	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-он, д. Казанцево, МОУ «Славинская НОШ», 4 класс	Особенности создания мультянидации в Scratch и PoverPoint	Шефер Светлана Викторовна, учитель начальных классов, МОУ «Славинская НОШ»

## Социально-гуманитарные науки в современном обществе

### Секция 4. История и языкознание

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательная организация	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Андрянов Сергей Дмитриевич	РФ, Тюменская обл., г. Заводоуковск, МАОУ «СОШ № 1», 4 класс	Популяризация творчества тюменских авторов через публикацию интервью с литературными героями детских книг	Шамонина Татьяна Николаевна, методист, учитель математики МАОУ «СОШ № 1»
2.	Брякова Анна Константиновна, Яркова Екатерина Денисовна	РФ, Челябинская обл. Сосновский р-он, д. Казанцево, МОУ «Славинская НОШ», 3 класс	Использование молодежного сленга современными школьниками	Шалыгина Екатерина Олеговна, учитель начальных классов, МОУ «Славинская НОШ»
3.	Гайничина Ксения Фагиловна, Дашкова Полина Дмитриевна	РФ, Челябинская обл. Сосновский р-он, д. Казанцево, МОУ «Славинская НОШ», 3 класс	Школьный музей – хранитель исторической памяти	Одинцова Галия Насиховна, учитель начальных классов, МОУ «Славинская НОШ»
4.	Гафаров Давид Ринатович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Памятники Великой Отечественной Войны в моем городе: маршрут для юных патриотов	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов высшей категории, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Колбин Михаил Иванович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Опыт работы с документами периода Великой Отечественной Войны	Зайцева Ольга Николаевна, учитель начальных классов филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

6.	Ковригин Платон Иванович	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ СОШ № 65, 3 класс	По следам «Котобоя» от Белого моря до Торресова пролива	Смирнова Анна Михайловна, учитель начальных классов МАОУ СОШ № 65 г. Тюмени
7.	Соболева Есения Александровна	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-н, п. Роцино, МОУ «Роцинская СОШ», 2 класс	Магия созвучий: от знакомых звуков к английским словам	Курицына Алена Николаевна, учитель начальных классов МОУ «Роцинская СОШ»
8.	Якунин Максим Анатольевич	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-н, п. Есаульский, МОУ «Есаульская СОШ», 3 класс	Улицы поселка Есаульского: путешествие во времени по дороге в школу	Шайнуров Антон Талгатович, учитель начальных классов МОУ «Есаульская СОШ»

### Секция 5. Социология

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательная организация	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Гафаров Артур Ринатович	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Влияние игровых технологий на уровень подготовки учащихся 4-х классов к ВПР по окружающему миру (краеведение)	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов высшей категории
2.	Злакоманов Игорь Васильевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Оценка уровня тревожности учеников младших классов и разработка методов улучшения эмоционального состояния учащихся	Коляченко Елена Геннадьевна, учитель начальных классов высшей категории, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
3.	Карабинцева Дарья Тимофеевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Что нам мешает спать	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов высшей категории, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

4.	Коршунова София Алексеевна	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ СОШ № 65, 3 класс	Влияние маркетплейсов на бюджет нашей семьи	Щелчкова Лариса Анатольевна, учитель начальных классов МАОУ СОШ № 65 г. Тюмени
5.	Ларина Анастасия Мироновна	РФ, Тюменская обл., г. Тюмень, МАОУ «СОШ № 65 г. Тюмени», 3 класс	Наши руки не для скуки или почерк – письмо мозга	Щелчкова Лариса Анатольевна, учитель начальных классов МАОУ СОШ № 65 г. Тюмени
6.	Лишаков Федор Андреевич	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Глиняные метаморфозы	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов высшей категории МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
7.	Нуреева Ангелина Эдуардовна	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-н, п. Роцино, МОУ «Роцинская СОШ», 4 класс	Особенности росписи уральской матрешки	Шувалова Надежда Васильевна, учитель начальных классов МОУ «Роцинская СОШ»
8.	Сунцова Анна Антоновна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Настольная игра как увлекательный способ изучения родного края	Мамиева Виктория Орестовна, заведующий педагогической лабораторией МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
9.	Цвик Илья Игоревич	РФ, Челябинская обл., Сосновский р-н, п. Саргазы, МОУ «Саргазинская СОШ», 5 класс	Исследование рентабельности и разработка бизнес-плана по круглогодичному выращиванию микрозелени в закрытом грунте	Пойлова Ольга Олеговна, учитель математики МОУ «Саргазинская СОШ»
10.	Янцен Эмма Андреевна	РФ, Челябинская обл., г. Челябинск, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Шум моего города	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов высшей категории МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»