

КАТАЛОГ РАБОТ
Регионального этапа Всероссийского конкурса-выставки
научно-технологических и социальных предпринимателей
«Молодёжь. Наука. Бизнес» по г. Челябинску и Челябинской области
(15-19 ноября 2021 г.)

В соответствии с решением экспертного совета Регионального этапа Всероссийского конкурса-выставки научно-технологических и социальных предпринимателей «Молодёжь. Наука. Бизнес» по г. Челябинску и Челябинской области, представленные работы прошли конкурсный отбор и для участия в очном этапе (17 ноября 2021 г.) приглашаются исследователи-юниоры:

Секция I Техника и инженерные области знаний. Юниоры

(Кабинет 405б)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Белобородова София Ильинична	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Создание модели робота для очистки наледы с ветрогенераторов. Робот AIRO	Тарасова Екатерина Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»; Сусев Александр Сергеевич, ГБУДО «ДЮТТ ЧО»
2.	Валеев Михаил Вадимович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Значимость моделирования в жизни человека	Рождествина Елена Владимировна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
3.	Еремеев Максим Владиславович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Экоробот – сортировщик мусора	Тарасова Екатерина Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
4.	Ермаков Захарий Евгеньевич	Челябинская область г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Робот для контроля осанки с элементами технического зрения	Галка Алексей Анатольевич, ст. преподаватель технической школы "Сфера Знаний"
5.	Молодцева Анастасия Юрьевна	Челябинская обл., г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Термостатированный комплекс для выращивания микрозелени в домашних условиях	Красавин Эдуард Михайлович, педагог – организатор, МАОУ «Лицей № 97 г. Челябинска», МБОУ «СОШ № 1», г. Верхний Уфалей, руководитель Головного Сетевого Координационного центра программы «Шаг в будущее»

*Секция 2 Техника и инженерные области знаний. Юниоры
(Кабинет 408б)*

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Павлова Ольга Евгеньевна	Челябинская область г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 6 класс	Портативное устройство для анализа воздуха в помещении	Галка Алексей Анатольевич, ст.преподаватель технической школы "Сфера Знаний"
2.	Плешко Анна Дмитриевна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Практическое использование энергии солнечного света	Рождествина Елена Владимировна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска»
3.	Тупицын Вячеслав Антонович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Модель лунной базы	Рождествина Елена Владимировна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска»
4.	Фазлыев Кирилл Эдуардович	Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 97 г. Челябинска», 3 класс	Многофункциональный робот – исследователь	Красавин Эдуард Михайлович, педагог – организатор, МАОУ «Лицей № 97 г. Челябинска», МБОУ «СОШ № 1», г. Верхний Уфалей, руководитель Головного Сетевого Координационного центра программы «Шаг в будущее»
5.	Чернецов Михаил Владимирович	Челябинская обл., г. Челябинск, МАОУ «СОШ № 46», 4 класс	Система «Умный дом» с использованием платформы «Arduino» и стандартных датчиков, предназначенных для работы с данной платформой	Красавин Эдуард Михайлович, педагог – организатор, МАОУ «Лицей № 97 г. Челябинска», МБОУ «СОШ № 1», г. Верхний Уфалей, руководитель Головного Сетевого Координационного центра программы «Шаг в будущее»
6.	Чухарев Никита Алексеевич	Челябинская область г. Челябинск МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 5 класс	Дистанционное управление входными группами общественных зданий для нужд людей с ограниченной мобильностью	Чухарев Алексей Валерьевич

Секция № 3 *Естественные науки. Юниоры*
(Кабинет 4156)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Максименко Мария Михайловна	Челябинская область г. Челябинск МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Уроки на свежем воздухе	Спирина Елена Викторовна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
2.	Нефедьева Екатерина Евгеньевна	Челябинская область г. Челябинск МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Изучение влияния солнечного света на кожу человека с помощью дерматоскопа	Райлян Елена Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»; Нефедьева Юлия Владимировна, к.м.н., доцент каф. дерматовенерологии ЮУрГМУ
3.	Подвилова Злата Витальевна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Оценка токсического действия гербицида «глифосат» на дафний	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
4.	Соловьёв Максим Сергеевич	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Источники витамина С	Слышкина Анна Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Стаценко Александр Иванович	Челябинская область г. Челябинск МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Определение качества воды в пресноводном водоеме по видовому разнообразию высших растений – макрофитов	Стаценко Иван Геннадьевич, управляющий ООО НПК «Подъемные платформы
6.	Турчина Василиса Вадимовна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Загадка статического электричества	Коляченко Елена Геннадьевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
7.	Шаль Тимофей Дмитриевич	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Сбежавшее молоко	Слышкина Анна Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

Секция № 4 *Естественные науки. Юниоры*
(Кабинет 4176)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Авдин Виктор Вячеславович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Исследования качества воды водоёмов г. Челябинска	Туркова Ксения Алексеевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»; Авдин Вячеслав Викторович, д.х.н., профессор, директор НОЦ «Нанотехнологии» ЮУрГУ
2.	Белобородова Прасковья Ильинична	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Жёсткая вода. Польза или вред?	Витушкина Ирина Вячеславовна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
3.	Белоусова Маргарита Олеговна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Выращивание тюльпанов в домашних условиях	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
4.	Веряскина Екатерина Максимовна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 4 класс	Родниковая вода. Методы очистки воды.	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Зобнин Гордей Кириллович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс	Маленький шаг в зелёное будущее	Слышкина Анна Александровна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
6.	Зубов Лев Евгеньевич	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 3 класс	Исследование влияния основных показателей воды на жизнедеятельность аквариумных рыб	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
7.	Лебедь Анастасия	Челябинская область г.	Ферментация чайного листа	Слышкина Анна Александровна, учитель

	Дмитриевна	Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс		начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
--	------------	-----------------------------------------------------------------	--	--------------------------------------------------------------

Секция № 5 *Социально - гуманитарные науки, Юниоры*
(Кабинет 401а)

№ 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 область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 3 класс	Развитие читательского интереса у младших школьников	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
2.	Бегеба Лев Павлович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 4 класс	Исследование родословной по воспоминаниям прабабушки Денисовой Ирины Ильиничны для создания книги о нашей семье	Рождествина Елена Владимировна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
3.	Бухтиярова Милана Алексеевна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 4 класс	Влияние интернета на подростка	Рождествина Елена Владимировна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
4.	Дегтярева Анастасия Дмитриевна	Челябинская область г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 2 класс	Вербальные и невербальные средства общения	Антипова Анастасия Алексеевна, учитель психологии, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Кулясова Анна Денисовна	Челябинская область г. Челябинск, МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 3 класс	Значение книги в начальной школе в МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска»	Бараз Элла Анатольевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

Секция № 6 *Социально - гуманитарные науки, Юниоры*
(Кабинет 406а)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Образовательное учреждение	Название исследовательской работы, творческого проекта	Научный руководитель (фамилия, имя, отчество; должность, ученая степень, звание)
1.	Лисицкий Максим Анатольевич	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 3 класс	Как и во что играть, чтобы внимание было на «пять»	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
2.	Макарова Милана Алексеевна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 4 класс	Как заработать в 10 лет на мечту	Рождествина Елена Владимировна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
3.	Сосновцев Григорий Александрович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 3 класс	Происхождение минералов	Парфентьева Надежда Ивановна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
4.	Степанов Остафий Дмитриевич	Челябинская область г. Челябинск МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 2 класс	Изучение спортивной лексики (на примере вида спорта - спортивное ориентирование)	Райлян Елена Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
5.	Суслова Алиса Максимовна	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 4 класс	Трансформация фразеологизмов в современном русском языке	Ткачук Людмила Гавриловна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»
6.	Шестаковский Владимир Иванович	Челябинская область г. Челябинск филиал МБОУ «Лицей № 11 г.Челябинска», 3 класс	Секрет успеха аниме	Пахомова Инна Витальевна, учитель начальных классов, филиал МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»