

**Управление образования Исполнительного комитета  
муниципального образования города Казани**

**Казанский кооперативный институт Российского  
университета кооперации**

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
«Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова»  
Советского района г.Казани**

**II городская научно-практическая  
конференция «Старт в науку»**

**6 апреля 2019 года**

**Казань**

**Конференция состоится на базе Казанского кооперативного  
института по адресу: г.Казань, ул.Н.Ершова, д. 58.**

**На очный этап необходимо представить работу в бумажном виде  
для членов жюри.**

### **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

12.00 -12.30 – Встреча и регистрация участников конференции. Мастер-классы Казанского кооперативного института

12.30- 13.00 - Торжественное открытие конференции

13.00 – 13.30 – Распределение участников по аудиториям. Подготовка цифровых материалов в аудиториях для выступлений.

– Работа секций. Подведение итогов. Награждение.

### Секция «Английская филология»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Дадабаева Элина	4	МБОУ «СОШ №24 с углубленным изучением отдельных предметов» Приволжского района г.Казани	Красота слова «красивый» (Анализ синонимов слова красивый в татарском, английском языках)	Камалова Лейсан Варисовна, учитель английского языка, родного (татарского) языка и литературы
2	Маймакова Камила	4	МБОУ «Гимназия №179» Ново-Савиновского района г.Казани	Скороговорки в английском языке как речевой тренажер	Гатауллина Ильсияр Ильхамовна, учитель английского языка
3	Романова Мария, Музлова Елизавета	4	МБОУ «Школа №111»	Английские надписи на одежде	Хайбулина Аделия Илдусовна, учитель английского языка
4	Вахитов Самат, Кашапов Джамиль	5	МБОУ «Татарская гимназия №2 имени Ш.Марджани при КФУ» Московского района г.Казани	Влияние английского языка на нашу речь и языковой ландшафт города Казани	Саматов Ильнур Гумарович
5	Султанова Азалия	5	МБОУ «Средняя русско-татарская школа № 161» Советского г.Казани	Исследование заимствования английских слов в современном русском языке	Зарипова Фирдаус Самигулловна, учитель английского языка
6	Лукоянова Снежана, Хайрутдинова Зиля	6	МБОУ «СОШ №117» г.Казани	Сложные слова в английском языке (на примере двух произведений)	Низамиева Гульнур Ильдаровна, учитель английского языка
7	Сведовая Амалия	6	МБОУ «Средняя общеобразовательна я татарско-русская школа №31» Ново- Савиновского района г.Казани	Английский анекдот как отражение национальной культуры	Бикетова Янина Олеговна, учитель английского языка
8	Шарафеева Дина	7	МБОУ «СОШ №117» г.Казани	Сравнительный анализ переводов имен собственных в	Гизатуллина Лилия Абрековна, учитель английского

				книгах о Гарри Поттере	языка
9	Муракаева Дария Гордеева Мария	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	The influence of the English language on the slang of Russian teenagers	Бердинская Ольга Николаевна, учитель английского языка
10	Лавонина Дарья	10	МБОУ «СОШ № 48»	Проблемы перевода или ложные друзья переводчика	Грачева Ксения Евгеньевна, учитель английского языка

### Секция «Биология. География (4-6 классы)»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Зияйтинов Шамиль	4	МБОУ «Школа №161» Советского р-на г.Казани	Почему кости прочные?	Шаймуллина Зиля Васильевна, учитель начальных классов
2	Антипин Артём	4	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Интеллект морской свинки	Вихерева Наталья Александровна, учитель начальных классов
3	Маймакова Камила	4	МБОУ «Гимназия №179» Ново-Савиновского района г.Казани	Свойства комнатных растений и их влияние на здоровье человека	Шакирова Гульнара Фаритовна, учитель начальных классов
4	Салимов Ибрагим	4	МБОУ «Лицей №35 – образовательный центр «Галактика» г.Казани	О пользе ядовитого гриба мухомора	Конеева Гульфия Магсумовна
5	Царевская Диана	4	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Мед и его качество	Каденова Айнагуль Ануарбековна, учитель начальных классов
6	Турунтаева Алёна	4	МБОУ «Гимназия №52»	Кто красит листья в зелёный цвет?	Курбанова Марина Николаевна

7	Шайдуллина Эмира	4	МБОУ «Гимназия №179» Ново-Савиновского района г. Казани	Что за страна такая Норвегия?!	Шакирова Гульнара Фаритовна
8	Ибатуллин Ранель Абдрашитов Арсен Абдулова Алина	5	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Краски природы	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии
9	Соболев Антон	5	МБОУ «Основная общеобразовательна я школа № 168 с продлённым днём обучения для детей соматическими заболеваниями» г.Казани	Исследование загрязнения снега по проросткам растения – кресс-салата	Шишова Эльмира Ришатовна, учитель биологии
10	Каримова Азалия Фомаку Мария	6	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Чай для здоровья	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии
11	Топонцева Виктория	6	МБОУ «СОШ 22 с углубленным изучением отдельных предметов- Центр образования» Советского района г.Казани	Выведение ландышей из покоя	Андреева Наталья Александровна, учитель биологии

### Секция «Биология. География (7-9 классы)»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Григорьева Виктория	7	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Изучение влияния различных концентраций моющих средств на состояние побегов Элодеи канадской	Брекоткина Ирина Владимировна, учитель биологии
2	Сорокина Светлана	7	СОШ №167 с углубленным изучением отдельных	Фитонцидные свойства комнатных растений	Самигуллина Алсу Рауфовна, учитель биологии

			предметов		
3	Малышева Вероника, Чепегина Олеся	7	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Эпифитные лишайники г.Казани	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии
4	Бадриев Алим	8	МБОУ «СОШ № 86» Советского района г. Казани	Рожденные лазать способны ползать?	Ахметшина Гузель Закариевна, учитель биологии
5	Дубков Радгамир	8	МБОУ "Лицей №177" Ново - Савиновского района г. Казани	Получение пищевого красителя из непищевого растительного сырья и отходов	Сергеева С.В., заместитель директора по инновационной работе, учитель биологии
6	Шагиахметов а Майя	8	МБОУ "Лицей №177" Ново - Савиновского района г. Казани	Разработка экскурсионных маршрутов по карстовым формам рельефа г. Казани	Амиров Рустем Вагизович, учитель географии Сергеева Светлана Владимировна, учитель биологии
7	Денежкина Ольга, Ручкан Талия	9	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Определение железа в растениях	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии Мусина Луиза Сабировна, к.б.н., доцент
8	Якубова Амалия	9	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Определение состава и качества шоколада разных сортов	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии Тухватова Рамиля Ахкамовна, учитель химии
9	Тихонов Никита	9	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Карстовые явления на территории Татарстана	Ефанова Светлана Юрьевна
10	Ахмадеева Карина Яковлева Екатерина	9	МБОУ «СОШ № 174», МБОУ ЦДТ «Азино» Советского района г.Казани	Необычный эксперимент: в чем розы простоят дольше?	Бешевец Елена Евгеньевна, учитель биологии

### Секция «История. Обществознание. Краеведение»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Валиева Таисия	4	СОШ №170 Ново-Савиновского р-на г.Казани	Мои героические предки в истории России и Республики Татарстан	Сверчкова Наталья Анатольевна
2	Шайхиева Лейла	4	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Прикоснуться к судьбе Героя	Вихерева Наталья Александровна, учитель начальных классов
3	Хайруллина Гульшат	5	МБОУ «СОШ №161» Советского района г.Казани	Письменность государств Древнего мира.	Виноградова Л.С., учитель истории
4	Насонова Мария	6	МАОУ «Лицей-инженерный центр» Советского района г.Казани	Цветотип внешности, как основа гармоничного образа подростка	Файзрахманова Гульназ Камилевна, учитель изобразительного искусства
5	Биктагиров Аскар	6	МАОУ «Лицей-инженерный центр» Советского района г.Казани	Моделирование оконных наличников. Изготовление оконной рамы на лазерном станке	Кончаков Ярослав Александрович, эксперт Worldskills по мобильной робототехнике; Файзрахманова Гульназ Камилевна, учитель изобразительного искусства
6	Идиятуллина Алия	7	МАОУ «СОШ № 165»	Родословная моей семьи	Савельева Наталья Петровна
7	Максимова Надежда	7	МБОУ Центр Образования «Лицей №83»	Несколько наблюдений за фольклорными жанрами татарского и удмуртского народов	Баширова Флюра Исмагиловна, учитель русского языка и литературы
8	Никифорова Арина, Василенко Ирина	7	МБОУ «СОШ №132 с углубленным изучением иностранных	Летопись родного края: страницы истории	Каримова Резеда Вагизовна, учитель истории и обществознания

			языков» Ново-Савиновского района г. Казани		
9	Миннуллина Ангелина	8	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №24 с углубленным изучением отдельных предметов» Приволжского района г. Казани	Опричина Ивана IV в современной отечественной историографии	Елизарова Юлия Алексеевна, учитель истории и обществознания
10	Калентьев Леонид	8	МБОУ "Лицей № 177" Ново - Савиновского района г. Казани	Великий соотечественник	Сергеева С.В., заместитель директора по инновационной работе Проворова О.А., преподаватель кафедры истории и теории государства и права, К(П)ФУ
11	Шайхиева Алина	9	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Такие необычные памятники	Хабибуллина Ильсеяр Ильдусовна, учитель истории и обществознания
12	Кондратьева Мария	10	МБОУ «СОШ №132» г.Казани	Памятник волжского судоходства Галера «Тверь». Изучение опыта сохранения памятников истории и культуры 1920-30-ых годов0	Герасимова Наталья Владимировна
13	Гимадеева Илина Ильдаровна Иванова Дарина	10	МАОУ «Лицей-инженерный центр» Советского района г.Казани	Тайм-менеджмент и комфортное обустройство рабочей зоны	Сулейманова Полина Владиславовна Файзрахманова Гульназ Камилевна
14	Сунгатуллина Камилла	10	МБОУ «СОШ №86» Советского района г.Казани	Организация общественного питания в Казани: вчера, сегодня	Гараева Наиля Габделхаевна

### Секция «Математика (4-8 класс)»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Кузовкова Виктория	5	МАОУ «Лицей-инженерный центр» Советского района г.Казани	Математика в жизни животных	Кашапова Гульназ Рустамовна, учитель математики
2	Хасянов Амир	5	МБОУ СОШ №171 с углубленным изучением отдельных предметов» Советского района г.Казани	Рациональное использование бумаги	Каримуллина Лилия Мансуровна, учитель математики
3	Коротков Юрий	5	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Математика в построении скворечника	Бабаева Светлана Николаевна, учитель математики
4	Бахтиярова Алиса	6	МБОУ «Татаро-английская гимназия №16» Приволжского района г.Казани	Проценты вокруг нас	Шарафисламова Гузель Фанзиловна, учитель математики
5	Галимуллина Камила	7	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Тайна красоты снежинки сквозь призму геометрии	Сингина Ирина Вячеславовна, учитель математики
6	Овчинников Леон	7	МБОУ «Школа № 161» Советского района г.Казани	Математика в архитектуре города Казани	Евстафьева Людмила Владимировна, учитель математики
7	Гатауллин Шамиль	8	МБОУ "Средняя общеобразовательная татарско-русская школа №71 с УИОП" Ново-Савиновского района города Казани	Это все о них: геометрических окружностях	Ишмеева Лилия Хайрутдиновна, учитель математики
8	Гатина Азалия Семанина Валерия	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Вероятность выигрыша в лотереях	Закирова Миляуша Фаридовна, учитель математики
9	Полякова	8	МБОУ «СОШ №47»	Решение	Обухова

	Дарья Хамидуллина Камиля		Советского района г.Казани	геометрических задач ОГЭ по теме «Треугольники»	Светлана Мерифовна, учитель математики
10	Гаязова Камила	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Теорема Пифагора в повседневной жизни	Закирова Миляуша Фаридовна, учитель математики
11	Колочкова Лолита		МБОУ «СОШ №174» Советского района г.Казани	Теорема Пика	Бикмухаметова Наталья Ниловна

### Секция «Математика (9-11 классы)»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Халфин Рафаэль	9	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г.Казани	Применение теории паркета для доказательства свойств и признаков параллелограмм а и трапеции	Цветкова Марина Альбертовна, учитель математики
2	Нуруллина Рената	9	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г.Казани	Вероятность получения положительной отметки при написании экзаменационно й работы путем угадывания правильного ответа	Цветкова Марина Альбертовна, учитель математики
3	Абдуллина Эльвина	9	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г.Казани	Применение свойств площадей фигур в практических расчетах	Цветкова Марина Альбертовна, учитель математики
4	Рашитова Алина	9	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г.Казани	Феномен «Золотого сечения» и гармония форм природы, искусства и медицины	Цветкова Марина Альбертовна, учитель математики

5	Шамсутдинов Альбина	9	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г.Казани	«Познай самого себя» – измерение и расчет параметров человека	Цветкова Марина Альбертовна, учитель математики
6	Хохлов Алексей	10	МБОУ «Школа №161» Советского района г.Казани	Математика на службе у логистики	Евстафьева Людмила Владимировна, учитель математики
7	Чубатова Маргарита	10	МБОУ "Лицей №177" Ново - Савиновского района г.Казани	Туристическая математика	Сотникова Ирина Анатольевна, учитель математики
8	Асанова Камиля Гарипова Рената	11	МБОУ «СОШ №47» Советского района г.Казани	Тригонометрия в реальной жизни	Обухова Светлана Мерифовна, учитель математики

### Секция «Психология»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Прахов Николай	4	МБОУ «Средняя общеобразовательная русско-татарская школа № 161» Советского района г.Казани	Пунктуальност ь. Почему люди опаздывают	Ибрагимова Лилия Мингареевна, учитель начальных классов
2	Сабирзянова Лия	4	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова" Советского района г.Казани	Кубик Рубика	Вихерева Наталья Александровна, учитель начальных классов
3	Фазлиев Руслан	6	МАОУ «СОШ №39 с углубленным изучением английского языка» Вахитовского района г.Казани	Влияние чувства обиды на состояние здоровья	Абсалямова Ильмира Хамитовна, учитель родного языка и литературы
4	Занин Григорий	8	МБОУ «Татаро- английская гимназия №16» Приволжского района г.Казани	Исследование влияния локус контроля на социометричес кий рейтинг в	Хафизова Гузель Ильдаровна, педагог-психолог

				ученическом коллективе	
5	Веселова Анастасия	8	МБОУ «Школа №32» Кировского района г.Казани	Факторы эмоционального выгорания учителя	Сайранова Марина Борисовна
6	Денежкина Ольга	9	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г.Казани	Влияние музыки и шума на умственную деятельность и здоровье	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии
7	Гильмутдинова Александра	9	МБОУ "Лицей №177" Ново - Савиновского района г.Казани	Когда человек становится «Человеком»	Сергеева С.В., заместитель директора по инновационной работе учитель биологии
8	Муллагалиева Раяна	11	МБОУ "Лицей №177" Ново - Савиновского района г.Казани	Исследование учебных и вне учебных интересов учащихся	Сергеева С.В., заместитель директора по инновационной работе учитель биологии

### Секция «Русская филология»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Арсланов Арслан	4	МБОУ «СОШ №140» Советского района г.Казани	Пословицы и поговорки на карте моей страны	Шайхутдинова Ф.Ф., учитель родного языка и литературы
2	Бикетов Егор	4	МБОУ «Гимназия №102 им.М.С.Устиновой» Московского района г. Казани	Тайна русского алфавита	Гаврилова Ирина Николаевна, учитель начальных классов
3	Шарапов Булат	4	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г.Казани	Наш лицей против сквернословия!	Калимуллина Айгуль Ленаровна, учитель начальных классов
4	Гиззатуллина Альмира	5	МБОУ СОШ №23 Ново-Савиновского района г.Казани	«Малó, да удалó: изучение ударений, как	Биккинина Венера Ильдусовна, учитель русского

				значимого элемента русского языка»	языка и литературы
5	Минсафина Алия	5	МБОУ "Школа №68"	Понятие хронотоп в произведении А. Жвалевского, Е. Пастернак "Время всегда хорошее"	Кокшина Мария Львовна
6	Якупова Камилла, Габидуллина Милана	7	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Фразеологизмы в рекламе	Бувина Татьяна Валерьевна, учитель русского языка и литературы
7	Долгова Айсылу	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Современные способы образования глаголов в речи молодежи	Рожина Татьяна Владимировна, учитель русского языка и литературы
8	Гаязова Камила, Хабибрахман ова Аделина	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Лексика зрения в «Петербургских повестях» Н.В. Гоголя	Сангова Елена Манзаровна, учитель русского языка и литературы
9	Якубова Амалия	9	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Использование старославянизмо в в произведениях А.С.Пушкина	Низамиева Гельфия Зайнеловна, учитель русского языка и литературы
10	Крылов Вадим, Андрянова Карина	9	МБОУ «СОШ №132 с углубленным изучением иностраных языков»	Неконтролируем ый поток англицизмов в современных средствах массовой информации	Шашкина Ольга Вячеславовна, Сафиуллина Гульнара Батырхановна
11	Силантьева Арина		МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Роль образа природы в произведении Ч.Т.Айтматова «Белый пароход»	Низамиева Гельфия Зайнеловна, учитель русского языка и литературы
12	Гимадиева Алина	10	МАОУ «Лицей- инженерный центр» Советского района г.Казани	Сны и сновидения героев в художественных	Галеева Гульнара Гаппасовна

				произведениях русских писателей XIX века	
--	--	--	--	--	--

### Секция «Татарская филология»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Яруллина Камилла	4	МБОУ «Гимназия №6»	Минем исемем	Закирова Мавсия Загитовна
2	Хамматова Диля	5	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Татар халык экиятләрендә саннарның кулланылышы	Валиуллина Рамзия Хашимовна, Миннегалиева Айгуль Ильдусовна, учителя родного языка и литературы
3	Сагдеева Раиля	6	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №175» Советского района г. Казани	Фәнис Яруллин – халкыбызның йөз аклыгы	Хакимова Мадина Сагидулловна, Багавиева Гульгенэ Мунировна
4	Гарипов Камиль	6	МБОУ «Школа №144» Советского района города Казани	Без – Жәлил оныклары	Зигангараева Люция Хашимовна, Тухватуллина Лилия Ринатовна
5	Камалеева Алия	7	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Татар халык жырларында кешенең мәхәббәт һәм нәфрәт хисләрен чагылдыра торган лексик берәмлекләр	Галявова Алина Рашатовна, Ахметова Марьям Бариевна, учителя родного языка и литературы
6	Галиева Алия	7	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Татар халык бишек жырларында төсләрнең кулланылышы	Галявова Алина Рашатовна, Ахметова Марьям Бариевна, учителя родного языка и литературы
7	Нигаматуллина Адиля	7	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Татар халкының тылсымлы экиятләрендә дию образы	Нигаматуллина Альфия Раисовна Нургалиева Зухра Камилевна, учителя родного языка и литературы
8	Асадуллина Алия	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя	Татар драматургиясендә	Мухамадышова Эльвира Ринатовна,

	Сабирава Ляйля		Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	э мифологик мотивлар чагылышы	Сайфуллина Гульшат Ильдусовна, учителя родного языка и литературы
9	Алеева Алина	8	МБОУ «СОШ №175» Советского района г.Казани	Туган ягымдагы милли бәйрәмнәр һәм йолалар	Гафарова Гульнара Галимхановна, Габдулвалеева Рамзия Наилевна
10	Сычева Камилла	8	МБОУ «Гимназия №125» Советского района г.Казани	М.Мәһдиевнең «Исәнме, Кәшфи абый!» повестендә алынма сүзләрнең кулланылышы	Закирова Гульнур Фоатовна
11	Гимадиев Булат	9	МБОУ «СОШ №144» Советского района города Казани	Каюм Насыйри “Әбугалисина кыйссасы” эсәренең сәнгати үзенчәлекләре	Тухватуллина Лилия Ринатовна, Зигангараева Люция Хашимовна
12	Камалова Эльвина	9	МБОУ СОШ №103	Ф. Яруллин ижатында тел сүрәтләү чаралары	Хафизова А.В. Рамазанова Г.Ф.
13	Ягафарова Айсылу	10	МБОУ «Гимназия №6»	Сравнительное изучение степени прилагательных в татарском, русском и английском языках	Закирова Мавсия Загитовна, Хуснуллина Гульчачак Нурисламовна
14	Хайдарова Азалия	11	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Әхсән Баяновның “Тау ягы повесте”нда лирик- эмоциональ башлангыч	Валиуллина Рамзия Хашимовна, учитель родного языка и литературы

### Секция «Физика. Информатика»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Биккузин Константин	4	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Природное электричество	Каденова Айнагуль Ануарбековна, учитель начальных классов
2	Сергеев Константин	4	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Удивительный мир LEGO	Каденова Айнагуль Ануарбековна, учитель начальных классов
3	Шагвалиев Самат	4	МБОУ «СОШ №91» Ново-Савиновского района г.Казани	Польза и вред компьютерных игр	Глебова Ирина Анатольевна, учитель начальных классов
4	Катаев Марк	5	МАОУ «Лицей - инженерный центр» Советского района г.Казани	Фонтан Герона- миф или реальность?	Ахметшина Лилия Магфуровна, учитель родного языка и литературы
5	Кутузов Кирилл	8	МБОУ «Школа №175» Советского района г.Казани	Беспроводное электричество	Хафизова Гузель Мансуровна учитель физики
6	Кузина Полина	8	МБОУ «Школа №174» Советского района г.Казани	Волшебная симметрия в программной среде GeoGebra	Пискунова Аида Тагировна, учитель информатики
7	Леманов Антон	8	МАОУ «Лицей - инженерный центр» Советского района г.Казани	Создание виртуальной актрисы и Виртуального учителя с помощью технологий дополненной реальности	Корчагин Илья Павлович, педагог дополнительного образования
8	Сильвестров Даниил	10	МБОУ "Лицей №177" Ново - Савиновского района г.Казани	Исследование тритиевой бетавольтаической батареи на основе фотоэлектрической панели	Имамов Ильдар Фаизович, учитель физики; Сидоров Александр Вячеславович, к.б.н. учитель химии
9	Зеленов Роман	10	МБОУ "Лицей №177" Ново - Савиновского района г. Казани	Определение поведения материалов, применяемых в	Сидоров Александр Вячеславович, к.б.н., учитель химии, Чуркин

				3D печати, при периодических нагрузках с помощью экспериментальной установки	Константин Олегович, учитель физики
10	Выдренкова Кристина Дмитриевна Филатова Вероника	10	ОШИ «Лицей имени Н. И. Лобачевского» КФУ	Интегрированный информационный проект (веб-сайт) «Диаграммы Эйлера-Венна»	Бергер Полина Григорьевна

### Секция «Физическая культура и здоровый образ жизни»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Багыров Ильдар	4	МБОУ «Гимназия №27 с татарским языком обучения» Вахитовского района г.Казани	Влияние вредных продуктов на здоровье детей	Юсупова Зухра Рашитовна, учитель начальных классов
2	Гатин Адель	4	МБОУ «СОШ № 47» Советского района г.Казани	Спорт учебе не помеха	Ганатовская Светлана Павловна
3	Костюнина Камилла	4	МБОУ «Гимназия №27 с татарским языком обучения» Вахитовского района г.Казани	Основные элементы здорового образа жизни	Костюнина Гульнара Радиковна
4	Лебедков Даниил	4	МБОУ «СОШ №91» Ново-Савиновского района г.Казани	Как помочь памяти работать лучше	Глебова Ирина Анатольевна
5	Хафизова Милана	5	МБОУ «СОШ №91»	Сотовый телефон и зрение школьника	Невзорова Гульнара Масгутовна
6	Давлетшина Ангелина	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Активные дворовые игры	Гильманова Гульфия Радиковна, заместитель директора по ВР
7	Рождественская Екатерина	8	МАОУ "Лицей №121 имени героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казань	Изучение причин плоскостопия у школьников с целью ее профилактики	Брекоткина Ирина Владимировна, учитель биологии

8	Калайда Елизавета	10	МБОУ «СОШ №86»	В здоровом теле – здоровый дух. Школьный музей спорта «Олимпионик»	Гараева Наиля Габделхаевна
9	Горбунова Екатерина	10	МБОУ «Школа № 161»	Влияние веса человека на выполнение физических упражнений	Чугунова Светлана Рафаилевна, учитель физкультуры
10	Жесткова Анастасия	11	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Влияние занятий плаванием на физическое развитие и общую успеваемость детей в школе	Казakov Александр Сергеевич, учитель физической культуры

### Секция «Химия»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Шишкова Арина	4	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Влияет ли зубная паста на прочность зубов?	Успенская Марина Валериевна, учитель начальных классов
2	Канарский Ярослав	5	МБОУ «Гимназия № 93»	Изучение особенностей органолептичес ких и физико- химических показателей качества пшеничной и ржаной муки	Арсланова Римма Габдулхаковна
3	Ахметов Максим, Галимзянов Адель, Калимуллин Самир	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Химическая грелка	Афонская Валентина Александровна, учитель химии
4	Богданова Диана	9	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района	Исследование органолептичес ких свойств и химического состава колбас,	Тухватова Рамиля Ахкамковна, учитель химии

			г.Казани	реализуемых в торговых точках нашего города	
5	Фролов Глеб	9	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Тайны аскорбиновой кислоты	Тухватова Рамиля Ахкамовна, учитель химии
6	Латыпов Дамир, Зиганшина Эвелина	9	МБОУ «СОШ №143 с углубленным изучением отдельных предметов» Ново-Савиновского района г. Казани	Чипсы	Русакова Екатерина Юрьевна, учитель химии
7	Гарапшин Булат Ихсанова Алина Шамсутдинов Даниил	10	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Спортивное питание. Креатин	Брекоткина Ирина Владимировна, учитель биологии
8	Каримова Аделина	10	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Алкалоидные растения в медицине	Тухватова Рамиля Ахкамовна, учитель химии
9	Кашапова Алия	10	МБОУ «Школа №161»	Изучение влияния внешних факторов на скорость коррозии в условиях казанской зимы	Учитель химии, Сайфина Фарид Шавкатовна
10	Кондратьева Мария	10	МБОУ СОШ №132	Исследование разных сортов и видов пакетированного чая. Экспериментальное выделение из чая главных компонентов	Виссарионова Валентина Александровна, учитель химии
11	Буланкина Анна Алексеева Эмилия	11	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района	Использование углеводородных нанотрубок для изменения свойств клея	Брекоткина И.В., учитель биологии Шамсутдинова Л.П., доцент кафедры

			г.Казани		органической химии КНИТУ
12	Трутнева Мария Нгуен Бао Нгок	11	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №143 с углубленным изучением отдельных предметов» Ново-Савиновского района г. Казани	Исследование качества стиральных порошков	Русакова Екатерина Юрьевна, учитель химии

### Секция «Экология (2-6 класс)»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Озерин Владислав	2	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Удивительные превращения куколок в тропических бабочек и их жизнь в домашних условиях	Блинова Светлана Николаевна, учитель начальных классов
2	Сотникова Ева	3	МБОУ "Лицей № 177" Ново - Савиновского района г. Казани	Математика в решении экологических проблем	Сотникова Ирина Анатольевна, учитель математики; Сергеева Светлана Владимировна, учитель биологии
3	Бабаев Даниил	4	МБОУ «Гимназия №18 с татарским языком обучения»	В мире жесткокрылых	Закирова Айгуль Халимовна
4	Фазлыев Роберт	4	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г. Казани	Татарская атомная электростанция	Лукоянова Светлана Викторовна, учитель начальных классов
5	Галимова Зарина	4	МБОУ «Школа №161»	Микроорганизмы- недруги и помощники	Шакирова Элеонора Закиевна
6	Давлетшина Азалия Мурзина Лиана Закирова Эвелина	4	МБОУ «Гимназия №3 с татарским языком обучения» Кировского района г. Казани	Куда девать бытовые отходы?	Сафина Алсу Шарифзяновна, Ханзарова Айгюль Нурфикатовна
7	Иманаева Вера	4	МАОУ "Лицей №121 имени Героя	Игрушка-антистресс:	Вихерева Наталья Александровна,

			Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г.Казани	безопасное производство	учитель начальных классов
8	Мустафин Дамир	4	МБОУ «Средняя общеобразователь ная школа №167 с углубленным изучением отдельных предметов» Советского района г. Казани	Можно ли пить воду из-под крана?	Низамова Асия Ибрагимовна
9	Сабитова Ника	4	МБОУ «СОШ №161»	Верните дятла!	Карякина М.В., учитель начальных классов; З.С. Алексеева, педагог доп.образования
10	Коротков Юрий	5	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г. Казани	Привычки – так ли они просты?	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии
11	Идиатуллин Булат, Шарипов Роман	6	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г. Казани	Оценка качества воздуха по состоянию хвои Сосны обыкновенной	Минуллина Елена Викторовна, учитель биологии
12	Суворов Сергей	6	МБОУ «Средняя общеобразователь ная школа №72 с углубленным изучением немецкого языка»	Сбор, анализ и очистка талых вод в домашних условиях	Шустова Т. В.

### Секция «Экология (7-11 класс)»

№	ФИО	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Андреев Артем Гафиуллин Данил Ефимов Данил	7	МБОУ «Школа №14» Вахитовского района г. Казани	Экологическое состояние территории	Герасева Татьяна Алексеевна
2	Миннегулова Ляйля	7	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г. Казани	Безопасность питьевой воды при хранении в пластиковой таре	Николаева Надежда Анатольевна, учитель биологии; Давлетова Наиля Ханифовна, к.м.н., ПДО МБУДО «Центр детского творчества «Танкодром»
3	Викторов Максим Султанов Динар	8	МАОУ "Лицей №121 имени Героя Советского Союза С. А. Ахтямова" Советского района г. Казани	Акустическое загрязнение и его влияние на работоспособность учащихся	Серазутдинова Ляля Шагитовна, учитель биологии и химии, Жарова Елена Анатольевна, учитель географии
4	Ипполитова Анна	8	МБОУ «СОШ №86 с углубленным изучением отдельных предметов»	Обеспечение ресурсосбережения при эксплуатации конноспортивного комплекса	Давлетова Наиля Ханифовна, педагог дополнительного образования МБУДО "ЦДТ Танкодром"
5	Мингалеев Артур	8	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г. Казани	Влияние автотранспорта на шумовое загрязнение и состояние атмосферного воздуха в районе лицея №121 г.Казани	Шамаев Денис Евгеньевич, педагог дополнительного образования МБУДО "ЦДТ Танкодром"
6	Галимзянова Дина	9	МБОУ «Школа №42» Приволжского района г. Казани	Исследование содержания йода у обучающихся средней школы	Валиуллин Динар Линарович, учитель химии; Даминова Гульчечек Нургалиевна, учитель биологии
7	Мердина Ирина, Тазиева Алина	9	МБОУ «СОШ №174», МБОУ ЦДТ «Азино»	Автомобильная дорога как действие антропогенного фактора на	Бешевец Елена Евгеньевна

				растения	
8	Давлетзянов Ибрагим	9	МБОУ «Татарская гимназия №11»	Потенциометри ческое определение нитратов в яблочном соке	Гедмина А.В.
9	Валеева Камила	10	МБОУ «СОШ №86 с углубленным изучением отдельных предметов» Советского района г. Казани	Оценка восстановления озера Лебяжье после проведения мероприятий по экореконструкциям	Деревенская Ольга Юрьевна
	Литовченко Дарья	10	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г. Казани	Содержание металлов в бентосе и рыбе реки Шешма	Степанова Надежда Юльевна
10	Гребенщикова Дарья	11	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г. Казани	Биоэлектронна я регистрация качества воды на основе поведенческих характеристик рыб	Никитин Олег Владимирович, к.г.н., доцент кафедры прикладной экологии КФУ
11	Жерненко Александр	11	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А.Ахтямова» Советского района г. Казани	Оценка эмиссии CO <sub>2</sub> в экосистемах Раифского леса Волжско- Камского заповедника	Тишин Денис Владимирович