

### Секция «Шаг в науку» 4 классы

№	Тема исследования	Фамилия, имя автора, класс	Учебное заведение	Научный руководитель
1	Память о вечно живых	Искендерова Ясмин, 4 класс	МБОУ «Гимназия №8 – ЦО» Советского района г.Казани	Николаева Н.Н., учитель начальных классов
2	Опыты с жидким азотом	Фазлижанова Элина, 4 класс	МБОУ «Гимназия №8 – ЦО» Советского района г.Казани	Николаева Н.Н., учитель начальных классов
3	Татар халык сынамышларында агач атамаларының кулланышы	Насыбуллина Райхан, 4 класс	МБОУ «Многопрофильная полилингвальная гимназия №180» Советского района г.Казани	Абдуллина Р.А., учитель татарского языка и литературы высшей квалификационной категории
4	Секреты куриного яйца	Солдатов Руслан, 4 класс	МБОУ «Гимназия №90» Советского района г.Казани	Зялялова А.А., учитель начальных классов
5	Применение натуральных соков для создания кефира с улучшенными свойствами	Катков Максим, 4 класс	МБОУ «Гимназия №8 – ЦО» Советского района г.Казани	Нигматуллина Ф.М., учитель начальных классов высшей квалификационной категории, Сысоева Е.В., кандидат химических наук, доцент кафедры Пищ.БТ ФГБОУ ВО КНИТУ
6	Избушка на курьих ножках	Перванаев Арсений, 4 класс	МБОУ «Гимназия №28» Вахитовского района г.Казани	Перванаева И.В., учитель английского языка высшей квалификационной категории
7	Влияние сотового телефона на все живое	Сулатанова Азалия, 4 класс	МБОУ «СОШ №161» Советского района г.Казани	Шаганова О.А., учитель начальных классов первой квалификационной категории
8	7 или 13? Какое число счастливее?	Смирнов Михаил, 4 класс	МБОУ «СОШ №161» Советского района г.Казани	Шаганова О.А., учитель начальных классов первой квалификационной категории
9	Влияние фитонцидов на окружающую среду в условиях школы	Михайлова Дарья, 4 класс	МБОУ «СОШ №161» Советского района г.Казани	Шаганова О.А., учитель начальных классов первой квалификационной категории
10	А прочно ли яйцо? И что с ним можно делать?	Зиганшина Аделя, 4 класс	МБОУ «СОШ №161» Советского района г.Казани	Шаганова О.А., учитель начальных классов первой квалификационной категории
11	32 жемчужины	Литвиненко Наталья, 4 класс	МБОУ «Гимназия №90» Советского района г.Казани	Иванова И.М., учитель начальных классов первой квалификационной категории
12	Способы проникновения сердца детей через сказки Абдуллы Алиша	Музаффарова Язиля, 4 класс	МБОУ «Гимназия №20 им. А.Алиша» Советского района г.Казани	Сагдиева И.М., учитель начальных классов первой квалификационной категории
13	Влияние подготовки семян на прорастание растений	Жилякова Дарья, 4 класс	МБОУ «СОШ №132 с углубленным изучением иностранных языков» Ново-Савиновского района г.Казани	Курочкина Н.А., учитель начальных классов первой квалификационной категории
14	Формирование навыков здорового образа жизни у школьников	Меринов Данил, 4 класс	МБОУ «СОШ №22 с УИОП – ЦО» Советского района г.Казани	Шакурова Г.А., учитель первой квалификационной категории
15	Невероятные портреты Джузеппе Арчимбольдо	Агеева Тея, 4 класс	МБОУ «Лицей №121» Советского района г.Казани	Исмагилова Н.С., учитель начальных классов
16	Экология пришкольного участка	Короткин Кирилл, 4 класс	МБОУ «Старо-Челнинская СОШ» Нурлатского района	Герасимова Л.А., учитель начальных классов

			РТ	
17	Чипсы – это удар по здоровью	Мельникова Аделина, 4 класс	МБОУ «Гимназия №90» Советского района г.Казани	Мельникова Н.И., учитель биологии
18	5 – звездный домик для скворцов. Жилищная проблема пернатых	Замалиев Джамиль, 4 класс	МАОУ «ООШ №30» Ново-Савиновского района г.Казани	Хаббанова Э.Н., учитель начальных классов
19	Благотворительность в прошлом и настоящем	Рахимкулов Хаким, 4 класс	МАОУ «ООШ №30» Ново-Савиновского района г.Казани	Хаббанова Э.Н., учитель начальных классов
20	Лоскутное шитье – традиционное ремесло или решение экологической проблемы?	Бутузова Софья, 4 класс	МБОУ «СОШ №72» с углубленным изучением немецкого языка» Советского района г.Казани	Ярцева С.Г., учитель начальных классов высшей квалификационной категории
21	Овраг? Овраг!	Галиев Тимур, 4 класс	МБОУ «СОШ №161» Советского района г.Казани	Шаганова О.А., учитель начальных классов первой квалификационной категории
22	Абдулла Алишның балалар күнеленә әкиятләр аша үтеп керү алымнары	Музаффарова Язиля, 4 класс	МБОУ «Гимназия №20 им. А.Алиша» Советского района г.Казани	Сагдиева И.М., учитель начальных классов