

**Секция естественно-биологических наук**

<b>№</b>	<b>Тема исследования</b>	<b>Фамилия, имя автора, класс</b>	<b>Учебное заведение</b>	<b>Научный руководитель</b>
1	«Йод. Значение йода для организма человека»	Шемардова Елизавета, 6 класс	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9 с углубленным изучением английского языка»	Чекункова Елена Владимировна
2	«Изучение влияния фитонцидов на жизнедеятельность микроорганизмов»	Янышев Ильшат, 6 класс	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9 с углубленным изучением английского языка»	Чекункова Елена Владимировна
3	«Исследование свойства антибактериального мыла»	Каримова Диляра , 9 класса	МАОУ «Гимназия №37», Авиастроительный район	Бухарова Анжелика Вячеславовна, учитель химии высшей кв.категории
4	Сравнение свойств жидких моющих средств для мытья посуды	Федотова Ксения, 10 класс	МАОУ «Гимназия №37», Авиастроительный район	Бухарова Анжелика Вячеславовна, учитель химии высшей кв.категории
5	Влияние градообразующих предприятий на здоровье населения Республики Татарстан	Ахтямова Зиля, 9 класс	ОО школа-интернат "Лицей имени Н.И. Лобачевского" ФГАОУ высшего образования "К(П)ФУ	Сибгатуллина Гульназ Юнусовна, учитель географии и биологии
6	«Кальян – современный атрибут саморазрушения и уничтожения молодого поколения»	Осадская Ксения, 10 класс	МБОУ «Гимназия № 90», Советский район	Васильева Мария Николаевна, учитель химии; Карпова Татьяна Александровна, учитель биологии высшей квалификационной категории, Миронская Лариса Геннадьевна, учитель географии высшей квалификационной категории
7	«Вред или польза лапши быстрого приготовления»	Губанова Мария, 10 класс	МБОУ «Гимназия № 90», Советский район	Карпова Татьяна Александровна, учитель биологии высшей квалификационной категории, Васильева Мария Николаевна, учитель химии,

				Миронская Лариса Геннадьевна, учитель географии высшей квалификационной категории
8	«Продукты пчеловодства в косметологии »	Козлова Ангелина, Глухова Елена, 10 класс	МБОУ «Гимназия № 90», Советский район	Карпова Татьяна Александровна, учитель биологии высшей квалификационной категории, Васильева Мария Николаевна, учитель химии, Миронская Лариса Геннадьевна, учитель географии высшей квалификационной категории
9	«Искусство украшать»	Ластувка Дина, 7 класс	МБОУ «Гимназия № 90», Советский район	Карпова Татьяна Александровна, учитель биологии высшей квалификационной категории,
10	«Вулканическая активность и ее влияние на формирование климата Африки»	Курбанов Артур, Перминов Павел, 6 класс	МБОУ «Гимназия № 90», Советский район	Миронская Лариса Геннадьевна, учитель географии высшей квалификационной категории
11	Натуральная косметика	Камартдинова Азалия, 8 класс	МБУ ДО "Центр внешкольной работы" Авиастроительного района г. Казани, МБОУ «Лицей №26 им. Муса Джалиля» Авиастроительный район	Нургалиева Талия Абраровна
12	«Эко-сумка как альтернатива пластикового пакета»	Каюмова Алина, 7 класс	МБОУ «Лицей №26 им. Муса Джалиля» Авиастроительный район	Нургалиева Талия Абраровна
13	«Рождённые лазать способны ползать?»	Бадриев Алим, 8Б класс	МБОУ «СОШ № 86» , Советский район	Ахметшина Гузель Закариевна, учитель высшей квалификационной категории
14	«Влияние автотранспорта на шумовое загрязнение и состояние атмосферного	Мингалеев Артур, 8 класс	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова», Советский район	Шамаев Денис Евгеньевич, педагог дополнительного образования МБУДО "ЦДТ Танкодром"

	воздуха в районе лицея №121 г. Казани»			
15	«Определение состава и качества шоколада разных сортов»	Якубова Амалия, 9 класс	МАОУ «Лицей №121 имени Героя Советского Союза С.А. Ахтямова», Советский район	Минуллина Елена Викторовна, учитель высшей квалификационной категории, Тухватова Рамиля Ахкамовна, учитель высшей квалификационной категории
16	«Снижение концентрации фосфатных соединений в сточных водах с использованием комбинированной обработки вод»	Фахрутдинова Лэйла, 10 класс	МБОУ «СО татарско-русская школа №34», Московский район	Гузаль Дамировна Маслова, учитель химии и биологии высшей кв. категории, Маслов Игорь Николаевич, к.т.н., доцент, ФГОУ ВО КГЭУ
17	«Создание модели системы обеззараживания воды для плавательного бассейна»	Цветкова Анастасия, 11 класс	МБОУ «СО татарско-русская школа №34», Московский район	Гузаль Дамировна Маслова, учитель высшей квалификационной категории
18	«Влияние жидкостей автомобиля на природу»	Камалетдина Дарья, 7 класс	МБОУ «СОШ № 98 (татарско-русская)», Вахитовский район	Ибрагимов Ильназ Халитович учитель биологии и химии
19	«Исследование качества питьевой воды различных источников, или что я пью!??»	Галеев Сабир, 6 класс	МБОУ «СОШ № 8бс углубленным изучением отдельных предметов», Советский район	Ахмадуллина Фарида Юнусовна, старший преподаватель кафедры промышленной биотехнологии КНИТУ
20	Оценка рационального питания футболистов	Изотов Никита, 8 класс	МБОУ «Гимназия №8-Центр образования» Советский район	Тарасова Елена Владимировна, педагог дополнительного образования