

Секция естественно-биологических наук

№	Тема исследования	Фамилия, имя автора, класс	Учебное заведение	Научный руководитель
1	Химический анализ питьевой воды в условиях школы	Кутузова Екатерина, 10 класс	МБОУ «СОШ №175» Советского района г.Казани	Нуриева З.З., учитель химии высшей квалификационной категории
2	Исследование состава и качества молока	Лобова Олеся, 7 класс	МБОУ «СОШ №86 с углубленным изучением отдельных предметов» Советского района г.Казани	Хуснутдинова Д.Х., учитель химии высшей квалификационной категории
3	Разработка и исследование способов очистки воды в медицинских учреждениях	Фахрутдинова Лэйла, 9 класс	МБОУ «СОШ №34» Московского района г.Казани	Маслова Г.Д., учитель химии и биологии высшей квалификационной категории
4	Создание модели системы обеззараживания воды для плавательного бассейна	Цветкова Анастасия, 10 класс	МБОУ «СОШ №34» Московского района г.Казани	Маслова Г.Д., учитель химии и биологии высшей квалификационной категории
5	Алкалоиды в возрастном ряду Чистотела большого	Алимджанова Малика, 10 класс	МАОУ «Лицей №121 им. Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Минуллина Е.В., учитель биологии высшей квалификационной категории
6	Влияние уровня стрессирования активного ила ГОС на эффективность очистки сточных вод от АСПАВов	Приданцева Ксения, 10 класс	МБОУ «СОШ №86 с углубленным изучением отдельных предметов» советского района г.Казани	Ахмадуллина Ф.Ю., старший преподаватель кафедры промышленной биотехнологии КНИТУ, Ахметшина Г.З., учитель биологии
7	Определение содержания железа в яблоках	Кутузова Анастасия, 11 класс	МАОУ «Гимназия №37» Авиастроительного района г.Казани	Бухарова А.В., учитель химии высшей квалификационной категории
8	Риск развития артериальной гипертензии у сотрудников образовательной организации	Ахмерова Карина, 8 класс	МАОУ «Лицей №121 им. Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Брекоткина И.В., учитель биологии высшей квалификационной категории
9	Мониторинг состава и употребления газированных напитков школьниками	Такидзе Гугули, Тюрина Ксения, 8 класс	МБОУ «Гимназия №8 – ЦО» Советского района г.Казани	Юсупова А.Ю., Минизанова Ф.М., учителя высшей квалификационной категории
10	Проблемы экологического состояния реки Казанки и возможные пути их решения	Варакина Анастасия, 6 класс	МБОУ «СОШ №54 с углубленным изучением отдельных предметов» Авиастроительного района г.Казани	Давлетбаева К.С., учитель географии и биологии
11	Правое и левое: а на какой стороне Вы?	Розенталь Марк, Овчинников Леон, 6 класс	МБОУ «СОШ №161» Советского района г.Казани	Мифтахова К.А., учитель истории
12	Бактерии: враги или друзья?	Хазеева Язгулем, 9 класс	МБОУ «СОШ №129» Приволжского района г.Казани	Уразгильдина Г.Н., учитель высшей квалификационной категории

13	Обоснование рационального способа обезвреживания Ni-содержащих стоков	Базеев Данил, 9 класс	МБОУ «СОШ №86 с углубленным изучением отдельных предметов» Советского района г.Казани	Ахмадуллина Ф.Ю., старший преподаватель кафедры промышленной биотехнологии КНИТУ, Хуснутдинова Д.Х., учитель химии высшей квалификационной категории
14	Определение белковых веществ и фосфора в зернах злаковых, бобовых, орехах и семенах масличных	Нургалиева Алина, 11 класс	МАОУ «Гимназия №37» Авиастроительного района г.Казани	Бухарова А.В., учитель химии высшей квалификационной категории
15	Изучение загрязнения пришкольной территории	Аминова Лилия, 11 класс	МБОУ «Лицей №26 им. М.Джалиля» Авиастроительного района г.Казани	Нургалиева Т.А., учитель биологии высшей квалификационной категории
16	Дом, в котором мы живем	Абзалова Адиля, 11 класс	МБОУ «Лицей №26 им. М.Джалиля» Авиастроительного района г.Казани	Нургалиева Т.А., учитель биологии высшей квалификационной категории
17	Химическая терминология в татарском языке	Хазеева Язгулем, Бикова Эвелина, 9 класс	МБОУ «СОШ №129» Приволжского района г.Казани	Мазаева И.М., учитель химии высшей квалификационной категории
18	Исследование зависимости состояния здоровья школьников от соблюдения правил личной гигиены	Якунин Максим, 6 класс	МБОУ «СОШ №54 с углубленным изучением отдельных предметов» Авиастроительного района г.Казани	Давлетбаева К.С., учитель биологии и географии
19	О чем молчат руки	Денисов Богдан, 6 класс	МБОУ «СОШ №54 с углубленным изучением отдельных предметов» Авиастроительного района г.Казани	Давлетбаева К.С., учитель биологии и географии
20	Исследование загрязнения воздуха городским транспортом	Мингалеев Артур, 7 класс	МАОУ «Лицей №121 им. Героя Советского Союза С.А. Ахтямова» Советского района г.Казани	Шамаев Д.Е., педагог дополнительного образования МБУДО «ЦДТ Танкодром»
21	Усовершенствование световозвращающих покрытий дорожной разметки с применением газоразрядных методов	Милюхина Елена, Иванова Валерия, 9 класс	МБОУ «СОШ №72 с углубленным изучением немецкого языка» Советского района г.Казани	Дубровская Н.Л., учитель химии высшей квалификационной категории
22	Очистка экологически загрязненных систем новыми multifunctionalными материалами	Губайдуллин Ринат, Бикбаев Булат, 11 класс	МБОУ «СОШ №72 с углубленным изучением немецкого языка» Советского района г.Казани	Дубровская Н.Л., учитель химии высшей квалификационной категории, Проскурина В.Е., д.х.н., профессор кафедры ФКХ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
23	Стимуляторы роста при проращивании Касатика сибирского	Дубков Радгамир, 7 класс	МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г.Казани	Сергеева С.В., учитель биологии высшей квалификационной категории, Мухачев С.Г., д.р.ц. КНИТУ
24	Еда под ногами	Губанова Мария, 9 класс	МБОУ «Гимназия №90» Советского района г.Казани	Карпова Т.А., учитель биологии высшей квалификационной категории, Миронская Л.Г., учитель географии высшей квалификационной категории, Васильева М.Н., учитель

				химии
25	Анализ дорогих лекарственных препаратов, их аналогов и средств народной медицины	Осадская Ксения, 9 класс	МБОУ «Гимназия №90» Советского района г.Казани	Карпова Т.А., учитель биологии высшей квалификационной категории, Миронская Л.Г., учитель географии высшей квалификационной категории, Васильева М.Н., учитель химии
26	Водопад Игуасу	Семенова Алена, 7 класс	МБОУ «Гимназия №90» Советского района г.Казани	Миронская Л.Г., учитель географии высшей квалификационной категории
27	Оценка состояния здоровья учащихся лицея № 177	Сысоева Алевтина, 7 класс	МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г.Казани	Сергеева С.В., учитель биологии высшей квалификационной категории
28	Роль сознания в процессе становления человека	Муллагалиева Раяна, 10 класс	МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г.Казани	Сергеева С.В., учитель биологии высшей квалификационной категории