#### ПРОТОКОЛ

# Республиканской научно-практической экологической конференции для школьников «Экология, город и мы»

## Секция «Экология города»

№ п/п	Название исследовательской работы	Фамилия, имя участника	Школа, класс	Ф.И.О. руководителя	Итоговая оценка	Занимаемое место
1	Оценка качества воздуха по обилию и размерам пылевых частиц в пределах города Набережные Челны	Хайбулаева Алина	г. Набережные Челны, МБОУ «СОШ №30» 6 класс	Виноградова Е. И.	73	1 место
2	Проект эколого-познавательной тропы на Елабужских пойменных лугах (Елабужский муниципальный район, Республика Татарстан).	Сабировой Адели	г. Елабуга, МБОУ "Средняя школа №1" ЕМР РТ, 10 класс	Харисова В. С.	70	2 место
3	Определение видового и количественного состава хвойных растений на территории бульвара им. Т. Кереселидзе в городе Набережные Челны	Евдокимова Ирина	Г. Набережные Челны МАУДО «ДЭБЦ №4», МАОУ «СОШ №55» 6 «В» класс	Якушева Н.И	69	2 место
4	Реакция пигментной системы растений на комплекс условий произрастания в городе Набережные Челны	Сарварова Анастасия	г. Набережные Челны МАОУ «СОШ № 34», 9 Б класс	Васильева Е. Ю.	67	3 место
5	Определение степени чистоты атмосферного воздуха в г. Арск методом проростков.	Сулейманова Адиля Алмазовна	г. Арск МБОУ "Арская СОШ №7" 10 класс	Закирова О. Т.	66	3 место
6	Биоиндикация загрязнения воздуха по состоянию хвои сосны в районе нового города Набережных Челнов	Кузнецова Нина Александровна	г. Набережные Челны, МБОУ «СОШ №41», 8 г класс	Кузнецова О.В.	60	1 степень
7	Изучение влияния влажности воздуха на жизнедеятельность человека.	Кутдусов Камиль	г. Набережные Челны, МБОУ СОШ № 31, 9Б класс	Зырянова Л. В.	58	2 степень
8	Утилизация бытовых отходов в городе Набережные Челны Республики Татарстан	Хаертдинова Зарина	г.Набережные Челны, МБОУ «СОШ №39», 9 г класс	Галиева Г. Ф.	56	3 степень

## Секция «Экология и здоровье»

<b>№</b>	Название исследовательской работы	Фамилия,	Школа,	Ф.И.О.	Итоговая	Занимаемое
п/п		имя участника	класс	руководителя	оценка	место
1	Исследование влияния джанк фудов на живые организмы	Салиманова Диана, Фаттахова Алина	г. Набережные Челны МБОУ «СОШ №30», 11 класс	Виноградова Е. И.	75	1 место
2	«Пальмовое масло - ингредиент 21 века?»	Рамазанов Амир Факилевич	г. Набережные Челны, МБОУ «СОШ № 60», 8 м класс	Хамадеева Р. И.	74	2 место
3	Воздействие разных видов сладостей на зубную эмаль под защитой и без защиты зубной пасты	Яндуганова Ева Руслановна	г. Набережные Челны, МАОУ «Гимназия №77» 6а класс, МАУДО «ДЭБЦ №4»	Яковлева Л.Г. Данченко М.М.	72	2 место
4	Оздоровительная роль деревьев на территории школы	Круглова Алена Андреевна	ПГТ Алексеевское, МБОУ «Алексеевская СОШ № 2 им. Героя Советского Союза Ивана Егоровича Кочнева», 8 класс	Абдулгалеева А.Р.	70	3 место
5	Сравнение популярных газированных напитков	Назмутдинов Айвар	г.Набережные Челны, МБОУ «СОШ №6» 10 А класс	Васинкина Ю. В.	68, 5	3 место
6	Анализ соков на наличие витамина A и C	Идрисов Адель	г. Набережные Челны МБОУ «Лицей инновационных технологий №36», 10 класс	Пермякова П. А.	67	1 степень
7	Влияние загрязнения воздуха выхлопными газами на экологию и здоровье	Мусина Гульгена Ильшатовна	Новошешминский район МБОУ «Новошешминская гимназия», 9 Б класс	Шакирзянова С.Н.	63,5	1 степень
8	Современные отделочные материалы и их влияние на здоровье человека.	Михеева Екатерина Эдуардовна	МБОУ «Бимская СОШ» Агрызского района МР РТ 10 класс,	Юзыкаева Л. З.	61	2 степень
9	Изучение влияния уходовой косметики для лица на кожу подростков	Козлова Полина, Сметанина Ариана	г. Набережные Челны, ГБОУ "КШП "Калкан", 9А класс	Хайдарова З.Р.	60,5	2 степень
10	«Пыль – загадочная быль»	Гаффарова Диана Ленаровна	Новошешминский район МБОУ «Зиреклинский лицей», 8 класс. С. Ерыклы	Вагизова Ф. Г.	59	3 степень

11	Определение Ph среды в разных газированных напитках	Зиновьев Иван Сергеевич	г. Набережные Челны, МАОУ «СОШ №50», 9 В класс	Богданова А. А.	58	3 степень
12	Сколько живет яблоко	Хуснутдинова Ландыш Рамилевна	Сармановский район МБОУ «Сармановская СОШ» 6 класс	Хуснутдинова Л. Т.	56	призер
13	Исследование качества хлебобулочных изделий основных ритейлов города Чистополя	Гафиятуллина, Хаматгалеева	г. Чистополь, МБОУ «СОШ №5» 8 А класс	Галанцева Л.Ф.	51,5	призер

#### Секция «Экология животных»

№	Название исследовательской работы	Фамилия,	Школа,	Ф.И.О.	Итоговая	Занимаемое
п/п		имя участника	класс	руководителя	оценка	место
1.	Распространение бобра европейского на реке Карла.	Валеева Рания Рафаэловна	Буинский район МБОУ «Протопоповская СОШ», 11 класс	Андреев А.Д.	97	1 место
2.	Причины миграции белки обыкновенной из парка «Семья»	Ахатова Аделя	г. Нижнекамск, МБОУ «Лицей №35» НМР РТ, 8А класс	Башкирова О.А.	95,5	2 место
3.	«Тлевые львы» или защитники сада»	Дегтярева Ирина Ивановна	Лаишевский район МБОУ «Орловская ООШ» 9 класс	Дегтярева Е.А.	95	2 место
4.	Изучение сукцессионных изменений на примере простейших в сенном растворе	Гарипова Лина Равилевна	г. Набережные Челны, МБОУ «Гимназия №26»	Моисеева И.А.	94	3 место
5.	Рыбы реки Тоймы	Хадиев Амир Алмазович	г. Елабуга МБОУ «Гимназия №1» ЕМР РТ, 3 класс МБУ ДО «ДЭБЦ» ЕМР РТ,	Ахтямова А. Я.	90	3 место
6.	Изучение видового состава и численности зимующих птиц на территории с. Чувашская Майна	Каргина Анастасия Юрьевна	Алексеевский район МБОУ «Чувашскомайнская ООШ» РТ, 5 класс	Горбунова Н. Н.	85,5	1 степень
7.	Оценка биоразнообразия зимующих птиц в окрестностях населенного пункта Каенсар Арского района	Хаева Алсина Фоатовна	Арский район МБОУ «Арская СОШ №7»	Фахертдинова Л. Ф.	83	1 степень
8.	По страницам Красной книги Татарстана разного года издательства	Марданов Рафиль Рафкатович	Мамадышский район с. Средние Кирмени	Фасхутдинова Н. А.	82	2 степень

			МБОУ «Среднекирменская СОШ» 5 класс			
9.	Изучение защитного поведения пауков-птицеедов	Бариев Камиль Булатович	Тукаевский район МБОУ «СОШ пос. Новый»	Миннигулова Г. Р.	80	2 степень

## Секция «Экология исследования территорий»

No	Название исследовательской работы	Фамилия,	Школа,	Ф.И.О. руководителя	Итоговая	Занимаемое
п/п		имя участника	класс		оценка	место
1	Оценка качества воздуха через количественное определение содержания CO2 на территории MAOУ «Гимназии №77»	Шайхлахметов Арслан, Колпакова Мария	г. Набережные Челны, МАОУ «Гимназия №77» 8а класс, МАУДО «ДЭБЦ №4»	Яковлева Л. Г. Давлетшина Т. М.	87	1 место
2.	Исследование роли школьной экологической тропы в распространении экологических знаний.	Мясарова Камилла Ильнаровна	г. Набережные Челны, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №45 с углубленным изучением отдельных предметов», 10 Б класс	Заздравных Э. У., Жигалина В.Г.	85,5	2 место
3.	Уровень дегрессии травянистого покрова рекреационных зон пригородного лесопарка г. Нижнекамск	Чиркова Диана Рустемовна	г. Нижнекамск МБОУ «Лицей № 35», МБУ ДО «Детский эколого-биологический центр»	Волкова А. В. Луцкова Р. Ф.	84	2 место
4.	Изучение влияния кислот (на примере уксусной) на кости и зубы человека	Сулейманов Тимур	г. Набережные Челны, МБОУ «СОШ №32» МАУДО «ДЭБЦ №4», 5 класс	Мухаматдинова Э.М., Давлетова Ф.В.	83	3 место
5.	Снег как индикатор загрязнения окружающей среды»	Суворова Ангелина Викторовна	г. Чистопольского МБОУ «Гимназия №2» 10 класса	Мухаметшина И. А.	78,5	3 место
6.	Антропогенные формы рельефа нашей местности	Зарипов Булат Ильмирович	Мензелинский район МБОУ «Кузембетьевская СОШ им. Х.Г. Хусаинова»,	Мухамадиев Д. Ф.	77	1 степень
7.	Изучение способов борьбы с гололедом на пешеходных дорожках и их эффективность	Габдулхаков Тимур	г. Набережные Челны, МАОУ «Гимназия №77» 11а класс,	Яковлева Л. Г. Некрасова И.А.	77	1 степень

			МАУДО «ДЭБЦ №4»			
8.	Определение воздействия выбросов молочно-продуктовой фермы на окружающую среду	Маланина Альбина Сергеевна	Сабинский район МБОУ «Большекибячинская СОШ», 10 класс	Ибушева Ф.Н.	71	2 степень
9.	Авылым сулышы	Фаттахова Миляуша Булатовна	Сармановский район МБОУ «Старомензелябашская ООШ им. А.Тимергалина», 5 класс	Гильфанова Ф. М.	69	2 степень
10.	Экологическое состояние деревьев пришкольного участка	Гизязиева Гузель Наилевна	г. Мамадыш» МБОУ «Лицей №2 им. академика К. А. Валиева»	Соловьева Е. А.	67	3 степень
11.	Создание проекта родника «Тырыш», как историческая память	Фарукшина Эльвина Ильшатовна	Сармановский район пгт.Джалиль МБОУ «Джалильская СОШ №2», 8В класс	Нуретдинова А.Г.	65	3 степень
12.	Изучение микротопонимов Саклов- Башской местности для экологического исследования.	Габидуллина Камиля Ринатовна	Сармановский район МБОУ "Саклов-Башская СОШ"	Галиуллина А.В.	63	Призер
13.	Вода- источник жизни	Зиятдинова Аделя Ленаровна	Сармановский район, пгт. Джалиль, МБОУ «Джалильская СОШ №2» 11 Б класс	Харисова И. М. Талипова Л. Р. Габидуллина Г.И.	60	Призер

## Секция «Экология растений»

№	Название исследовательской работы	Фамилия,	Школа,	Ф.И.О. руководителя	Итоговая	Занимаемое
п/п		имя участника	класс		оценка	место
1.	Диапазон температур, способствующих росту и размножению сапролегниевых грибов	Кулькова Яна Андреевна, Падемирова Алия Александровна	г. Набережные Челны МАУДО г. «ДЭБЦ №4», МБОУ «СОШ №60», 9 класс	Печникова Н. В.	97	1 место

2.	Изучение способности различных комнатных растений к пылеулавливанию	Юнусова Аделина, Родионова Арина, Шанина Анастасия	г. Набережные Челны, МАОУ «Гимназия №77» 8 в класс, МАУДО «ДЭБЦ №4»	Яковлева Л. Г Данченко М.М.	93,5	2 место
3.	Биоиндикация загрязнения воздуха по комплексу признаков сосны обыкновенной	Шарипова Адиля	Балтасинкий район МБОУ «Шубанская ООШ» ученица 8 класса	Фасхутдинова Р. Р.	93,5	2 место
4.	Изучение влияния фитонцидов на увеличение срока сохранности пищевых продуктов	Мусалимов Дамир	г. Набережные Челны, МБОУ «СОШ №32», МАУДО «ДЭБЦ №4», 5 класс	Мухаматдинова Э.М., Давлетова Ф.В.	93	3 место
5.	НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ В БОРЬБЕ С БОЛЕЗНЯМИ ОГУРЦОВ	Пьянов Георгий Викторович	г.Чистополь МБОУ «Лицей № 1» 8 класс	Хуснуллина М. С.	93	3 место
6.	Выращивание лука репчатого (Allium cepa) методом гидропоники	Габидуллина Аделина Марселевна, Хабибрахманова Алия Рамилевна	г. Набережные Челны, МАОУ «Гимназия №77» 6в класс, МАУДО «ДЭБЦ №4»	Яковлева Л. Г. Данченко М. М.	90	1 степень
7.	Оценка степени антропогенной деградации луговых сообществ села Шуман Высокогорского района Республики Татарстан.	Сергеева Злата Алексеевна	Высокогорский район, с.Шуман, МБОУ «Шуманская ООШ» 8 класс	Хабибуллина С.А.	89	1 степень
8.	Влияние раствора бриллиантового зеленого спиртового на развитие клубники садовой	Мутыгуллина Лилия Ринатовна	г.Чистополь, МБОУ «СОШ №5», 10 класс	Рахматуллина А. Х.	87,5	2 степень
9.	Иван-чай и ГОСТ-чай, сравнительная характеристика и заготовка кипрея узколистного в Елабужском районе РТ	Матунов Захар	г. Елабуга МБОУ «Средняя школа №8» ЕМР РТ, МБУ ДО «ДЭБЦ» ЕМР РТ	Мазняк Л. И.	87	2 степень
10.	Мониторинг состояния березы в поселке Дорожников города Мамадыш	Еремина Валерия Сергеевна	г. Мамадыш МБОУ «СОШ №4» МБОУ ДОД «ДДЮ»	Запольская Е.Н.	84,5	3 степень
11.	Как влияет красный спектр света на растения?	Батыршина Мадина Рушановна	г. Набережные Челны МБОУ «СОШ № 9»,	Якупова Н. В.	73	3 степень

### Секция «Общая экология»

№ п/п	Название исследовательской работы	Фамилия, имя участника	Школа, класс	Ф.И.О. руководителя	Итоговая оценка	Занимаемое место
1.	Экологический мониторинг водных ресурсов г. Набережные Челны	Идрисова Карина Динаровна	г. Набережные Челны, МБОУ «СОШ №41» 10 Б класс	Ахметзянова В. С.	97	1 место
2.	Выявление наиболее эффективных штаммов свободноживущих азотфиксирующих бактерий из почв с разной степенью антропогенной нагрузки для использования в целях повышения эффективности прорастания семян, роста и развития проростков некоторых овощных культур	Никифорова Полина Ришатовна	г. Набережные Челны, МБОУ «Гимназия № 26»	Андрианова А.А.	95	2 место
3.	Анализ свойства воды Альметьевского района	Ризванова Регина Маратовна	Альметьевский район п.г.т. Нижняя мактама, МБОУ «Нижнемактаминская СОШ №2»,	Галяутдинова Л. Д.	95	2 место
4.	Оценка экологического качества воды в Азнакаевском районе	Валеева Эльвира Линаровна	г.Азнакаево МБОУ «СОШ №7»,	Карамуллина Л. Ф.	74	3 место
5.	Какая вода полезнее?	Закирова Лейла Рустамовна	г. Набережные челны МБОУ «Гимназия №29», МАУДО «ДЭБЦ №4»	Миннегалиева Р.Р., Галимова А. В.	73	3 место
6.	Плетение лаптей из мешковины	Иксанова Самира Рустамова	г. Набережные Челны, МБОУ «Гимназия №29», МАУДО «ДЭБЦ №4»	Давлетова Г.М. Галямова А.В.	71	1 степень
7.	Удивительные свойства воды	Луканова Анастасия Антоновна	г. Набережные Челны, МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №55"	Гунько М. В.	70	1 степень
8.	Питьевая вода моей деревни	Яруллина Рамиля Радиковна	Высокогорский район МБОУ «Ямашурминская СОШ»	Хамидуллина М. Ш.	67	2 степень

9.	Лес в жизни человека	Шабакаева Вероника Рамилевна, Усманова Элина Айдаровна	Тукаевский район МБОУ «СОШ пос. Круглое Поле»	Кулинич В. Л.	59	2 степень
----	----------------------	--	---	---------------	----	-----------