#### Уважаемые друзья!

Приглашаем Вас принять участие в работе республиканской научно-практической экологической конференции школьников «Экология, город и мы»

Время проведения: 29 октября 2022г., 9.00 – 13.30.

*Место проведения:* г. Набережные Челны, МАУДО «Детский эколого – биологический центр №4».

<u>•</u>

### Программа работы конференции:

09.00-09.30 - 09.30-10.00 -	Регистрация участников.  Открытие конференции.  Приветствие почетных гостей конференции.
10.00-12.00 -	Защита исследовательских работ на секциях:
12.00-12.30 -	Перерыв на обед.
12.30-13.30 -	Подведение итогов. Награждение победителей. Закрытие конференции.

# Экология растений и животных Программа работы секции

7.0		программа рас	l .	T 777.0
No	Название исследовательской	Фамилия,	Школа,	Ф.И.О.
п/п	работы	имя участника	класс	руководителя
1	Оценка состояния посадки Сосны Обыкновенной в 48 комплексе	Ислямова Залина, Шайхайдарова Азалия	г. Набережные Челны МБОУ «СОШ №9», 7 класс	Якупова Н.В.
2	Оценка влияния применения препарата «Цион» в качестве субстрата при выращивании салата посевного (Lactuca sati¬va) сорта Лолло Росса методом ионитопоники на содержание аскорбиновой кислоты	Кулагина Анастасия	г. Набережные Челны МБОУ «СОШ №30», 10 класс	Андрианова А.А.
3	Изучение возможности использования штамма рода Azotobacter в качестве биопрепарата для повышения урожайности томатов сорта «Балконное чудо»	Валеева Эвелина, Юзеева Эльмира	г. Набережные Челны МБОУ «СОШ №30», 8 класс	Андрианова А.А.
4	Особенности выращивания гиппеаструма (Hippeastrum) из семян в условиях теплицы	Кадырова Азалия	г. Набережные Челны МАУДО «ДЭБЦ №4», МАОУ «СОШ №40» 5 класс	Якушева Н.И.
5	Арахис - земляное чудо	Нотфуллина Айсылу	Елабужский МР РТ МБУ ДО «ДЭБЦ», ПОК «Адымнар - Алабуга», 8 класс	Хоснуллина Г.Ф.
6	«Нефтяное загрязнение и его влияние на рост и развитие сельскохозяйственных растений»	Репина Валерия	Новошешминский МР РТ МБОУ «Слобода Волчинская ООШ», 9 класс	Никулина И.М.
7	Изучение особенностей поведения социальных на примере домашней муравьиной фермы	Шамсиев Тимур	г. Набережные Челны МБОУ «СОШ №3», 7 класс	Ахметзянова Р.А., Хамадеева А.М.
8	Галлообразующие членистоногие городских зеленых насаждений г. Нижнекамск	Кузьмина Виктория	Нижнекамск МР РТ МБУ ДО «ДЭБЦ», 10 класс	Савинова И.А.
9	Состояние популяции колюшки девятииглой в реке Омшанка города Нижнекамска	Никушина Анастасия	Нижнекамск МР РТ МБОУ «Лицей №35», МБУ ДО «ДЭБЦ» 11 класс	Кочурова Ю.С.
10	Редкие и исчезающие виды животных Агрызского района, занесённых в Красную книгу Республики Татарстан	Абдуллин Нурислам	Агрызский МР РТ МБОУ «Терсинская СОШ», 6 класс	Гимазова Ф.Г.
11	Изучение влияния отработанных цельных и раздробленных солевых и щелочных батареек на рост и развитие семян кресс салата (Lepidium sativum)	Рыбалко Вероника, Саитбурханова Эльвира	г. Набережные Челны МАУДО «ДЭБЦ №4» 10 класс	Мурадимова Г.Р.

### Экология воды и город Программа работы секции

No	Название	Фамилия,	Школа,	Ф.И.О.
п/п	исследовательской работы	имя участника	класс	руководителя
1	Исследование малых рек:	Дудниченко	г. Набережные Челны	Степанова Е.В.
	река Шильна	Алёна	МАОУ	
			«Гимназия №61»,	
			9 класс	
2	Экологический мониторинг	Шарафутдинов	г. Набережные Челны	Давлетшина Т.М.
	водородного показателя (рН)	Ренат	МАОУ	
	природных водоемов в		«Гимназия №77»	
	районе г. Набережные Челны		8 класс	
3	Оценка экологического	Сафуанова	Азнакаево МР РТ	Карамуллина Л.Ф.
	качества воды в	Альбина	МБОУ «СОШ №7»,	
	Азнакаевском районе		8 класс	
4	Качество родниковой воды	Нужина	Менделеевский МР РТ	Ахмадышева Е.Н.
	Менделеевского района	Анастасия	МБОУ «СОШ №3»,	
	_		10 класс	
5	Изучение экологического	Еферова Сильвия	Черемшанский МР РТ	Романовская Н.П.
	состояния питьевой воды		МБОУ	
	села Аккиреево		«Аккиреевская СОШ»,	
	<del>-</del>		9 класс	
6	Исследование видового	Григорьева	г. Набережные Челны	Виноградова Е.И.
	разнообразия	Карина, Погодина	мбоу «сош №30»,	
	микроорганизмов	Алена	8 класс	
	перифитона в озерах с			
	разной антропогенной			
	нагрузкой в пределах			
7	Влияние кислотных дождей	Кураева Софья,	г. Набережные Челны	Виноградова Е.И.
	на живые организмы	Исмагилова	мбоу «сош №30»,	
	1	Элина	8 класс	
8	Поиск и выделение	Айметова	г. Набережные Челны	Андрианова А.А.
	почвенных штаммов рода	Анастасия,	мбоу «сош №30»,	•
	Azotobacter, способных к	Васюкова Диана	10 класс	
	деструкции нефтепродуктов			
9	Исследование	Уленгова Татьяна,	Алексеевский MP PT	Абдуллина В.А.
	экологического состояния	Константинова	МБОУ	,,,,
	воздушной среды родного	Ангелина	«Шаминская ООШ»,	
	села		6 и 8 классы	
10	Видовой состав деревьев	Еремина Валерия	Мамадышский МР РТ	Запольская Е.Н.
	парка Победы	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	МБОУ «СОШ №4»,	
	1		МБОУ ДОД «ДДЮ»	
			8 класс	
		I	O RAIMOO	

## Общая экология и человек Программа работы секции

N <u>o</u>	Название	Фамилия,	Школа,	Ф.И.О.
п/п	исследовательской работы	имя участника	класс	руководителя
1	Газированные напитки: вред или польза?	Иванов Артур	г. Набережные Челны МАОУ «Гимназия №77», МАУДО «ДЭБЦ№4», 9 класс	Бреханова Н.И., Иванова М.Н.
2	Причины популярности глутамата натрия	Фогт Алекса	г. Набережные Челны МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина», 10 класс	Сальникова Г.Р.
3	Сладкая опасность	Атюнькин Матвей	Елабужкий МР РТ МБУ ДО «ДЭБЦ», МБОУ «СОШ №8», 5 класс	Шамсутдинова А.Р.
4	Эффективность антибактериальных средств защиты	Ишалина Айсылу	г. Набережные Челны МБОУ «Гимназия №2 им. М.Вахитова», 10 класс	Сахабутдинова Р.Р.
5	Влияние фитонцидной активности растений на паразитирующих в них насекомых	Хайбулаева Алина, Вильданова Эвелина	г. Набережные Челны МБОУ «СОШ №30», 8 класс	Виноградова Е. И
6	Изучение эффективности и безопасности различных антисептиков для рук	Ахметвалиев Вадим	г. Набережные Челны МАОУ «ЛИТ №36», 8 класс	Пермякова П.А.
7	Влияние красителей на организмы на примере растительной тест-системы Allium test	Нуретдинова Эмилия	г. Набережные Челны МАОУ «Гимназия №61», 9 класс	Степанова Е.В.
8	Бытовые отходы и проблемы их утилизации	Габдулхаков Булат	г. Набережные Челны МАОУ «Гимназия №77», 5 класс	Ахметшина Л.Р.
9	Выращивание кристаллов разными способами в домашних условиях	Тайманов Данил	г. Набережные Челны МАОУ «Гимназия №77», 11 класс	Гильмиева Г.З.
10	Составление карт засоренности полей ООО «ЯРЫШ» по данным учета засоренности посевов и урожая, по засоренности определить состав, плодородие почвы и планировать меры повышения плодородия посевного участка	Яковлева Айгуль	Тукаевский район МБОУ «Кузкеевская СОШ», 9 класс	Карпова В.В.