



Директор МБУ ДО «ГДЭБЦ»
Д.Н. Галеева
2023

Программа летнего практикума «Школа юного эколога – 2023»

Занятия проходят с 09:00 до 13:00, по адресу: ул. Космонавтов, д. 57.

№	Время	Форма	Тема	Ведущие/Ведущий	Адрес
29.05.2023 (понедельник)					
	09:00-09:30		Приветствие участников. Экологический театр моды «Феи природы» Знакомство с программой ШЮЭ Инструктаж по ТБ.	Лыкина Юлия Сергеевна, зам. директора ГДЭБЦ Представители волонтерского отряда «Эко-поколение» Призеры Республиканского конкурса сценического творчества учащихся Радужная сцена. Симонова Валерия Валентиновна, зав. метод. отделом ГДЭБЦ	ГДЭБЦ Космонавтов, 57
	09:30-10:30	л	Методы исследования рукокрылых.	Егоров Максим Игоревич, педагог дополнительного образования ГДЭБЦ	
	10:30-11:00	л	Структура научно-исследовательской работы. Этапы, постановка цели и задач, обработка результатов лабораторных и полевых исследований, оформление работы	Егоров Максим Игоревич, педагог дополнительного образования ГДЭБЦ	
	11:00-11:30		Перерыв		
	11:30-12:00	п	Знакомство. Командообразующий тренинг	Валеева Айгуль Ансаровна, педагог дополнительного образования ГДЭБЦ	
	12:00-13:00		Выбор темы исследовательской работы. Самостоятельная научно-исследовательская работа. Этапы исследования. Определение цели и задач. Составление плана исследования. Выбор методов исследования.	Кураторы: Ануфриева Юлия Владимировна, Каледина Клара Александровна, Лисина Валентина Валерьевна, Масакова Ирина Владимировна, Хакимуллина Динара Радиковна, Шестакова Светлана Васильевна	
30.05.2023 (вторник)					
	09:00-10:30	л/п	Земноводные (Амфибии) и Пресмыкающиеся (Рептилии) Республики Татарстан	Ренат Ирекович Замалетдинов - кандидат биологических наук, доцент кафедры природообустройства и водопользования ИУЭиФ КФУ.	ГДЭБЦ Космонавтов, 57
	10:30-11:30	л/п	Физиология человека. Память как один из компонентов высшей нервной деятельности.	Масакова Ирина Владимировна, педагог дополнительного образования ГДЭБЦ	
	11:30-12:00		Перерыв		
	12:00-13:00	л/п	Методы гидробиологических исследований.	Кашеваров Глеб Сергеевич, к.б.н., с.н.с. заб. Лабораторией ультраструктурных исследований в Испытательном центре ФГБНУ «ИЦТРБ-ВНИВИ»	
31.06.2023 (среда)					
	08:00-12:00		Комплексная экскурсия по «Русско-Немецкой Швейцарии». Природоохранный акция.	Бортяков Антон Витальевич, профсоюзный лидер, активист-эколог, экскурсовод.	ул. Подлужная

					ООПТ «Скотск ие горы»
01.06.2023 (четверг)					
10:00-13:00			Центр кинологической службы Основы кинологии. Подготовка и применение служебных собак. Профессия - кинолог.	Начальник кинологической службы Управления МВД, майор полиции Дудкин Дмитрий Николаевич	Казань, улица Химиков , дом 20
02.06.2023 (пятница)					
09:00-10:30	л/п		Методика паспортизации зеленых насаждений.	Ануфриева Юлия Владимировна, педагог дополнительного образования ГДЭБЦ	ГДЭБЦ Космона втов, 57
10:30-12:00	п		Ботанический практикум	Тимербаева Фарид Юлдусовна, зав. ботаническим отделом ГДЭБЦ, Кучина Ирина Анатольевна, зав. художественно-эстетическим отделом ГДЭБЦ	
12:00-12:20			Перерыв		
12:20-13:00	л/п		Самостоятельная научно-исследовательская работа Организация условий проведения исследования. Проведение исследования (сбор материала).	Кураторы: Ануфриева Ю.В., Масакова И.В., Каледина К.А. Лисина В.В., Хакимуллина Д.Р. Шестакова С.В.	
05.06.2023 (понедельник)					
09:00-10:00	л		Почвенно-экологические исследования: теория и практика.	Вавилов Дмитрий Николаевич, научный сотрудник лаборатории биомониторинга Института проблем экологии и недропользования Гордиенко Татьяна Александровна	ГДЭБЦ Космона втов, 57
10:00-11:00	п		Энтомофауна дендрария ГДЭБЦ. Установка энтомологических ловушек и определение насекомых		
11:00-11:30			Перерыв		
11:30-13:00			Самостоятельная научно-исследовательская работа Обработка результатов исследования. Формулирование выводов. Оформление работы.	Кураторы: Ануфриева Ю.В., Масакова И.В., Каледина К.А. Лисина В.В., Хакимуллина Д.Р. Шестакова С.В.	
06.06.2023 (вторник)					
9:00-9.45	л		«Красота экобиотехнологии»	Вдовина Т.В. , доцент кафедры ПТБ, к.т.н.	ФГБОУ ВО «КНИТУ »
9.50- 10.35	м/к		«Биопластики изменяют мир»	Перушкина Елена Вячеславовна, доцент кафедры промышленной биотехнологии ФГБОУ ВО «КНИТУ»	
10.40-12.10	м/к		«Тайны микромира»	Бальмова Е.С., доцент кафедры ПТБ, к.т.н.	
12.10 -13.00			Экскурсия в химический музей КНИТУ		
07.06.2023 (среда)					
09:00-10:00			Экскурсия на кафедру «Технологии в энергетике и нефтегазопереработке» КГЭУ	Котляр Мирослава Николаевна, доцент, старший преподаватель кафедры «Инженерная экология и безопасность труда» ФГБОУ ВО «КГЭУ»	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
10:00-12:00			Очистка воды, ионитный очиститель.		
12:00-13:00			Экскурсия на кафедру «Водные биоресурсы и аквакультура»	Борисова Светлана Дмитриевна, доцент кафедры «Водные биоресурсы и аквакультура» ФГБОУ ВО «КГЭУ»	
08.06.2023 (четверг)					
09:00-9:30	п		Зачет по теоретическим и практическим занятиям курса «Школы юного эколога»	Симонова В.В. Лисина В.В.	ГДЭБЦ Космона втов, 57
9:30-11:30			Турнир интеллектуальных игр по экологии «Экокультура».	Баймяшкина Анна Алексеевна, активист республиканской молодежной экологической организации «Будет чисто»	

	11:30-12:00		Перерыв		
	12:00-13:00		Подготовка к защите научно-практических работ.	Кураторы: Масакова И.В. Ануфриева Ю.В., Лисина В.В., Каледина К.А. Хакимуллина Д.Р. Шестакова С.В.	
09.06.2023 (пятница)					
	09:00-11:00		Защита научно-практических работ.	Жюри	ГДЭБЦ Космона втов, 57
	11:00-13:00		Творческие номера участников. Награждение. Чаепитие.	Симонова В.В.	