



Министерство просвещения Российской Федерации
Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края
Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)

Исх. № 01-20\3691
от 11.08.2023

Юридический и почтовый адрес: 350080, г. Краснодар, ул. Сормовская, 167
Тел./факс: 8 (861) 203-53-01, эл. почта: post@iro23.ru, веб-сайт: <https://iro23.ru/>

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие

**Во Всероссийской научно-практической конференции учителей химии,
посвященной 195-летию со дня рождения А.М.Бутлерова**

«Идейное наследие А.М.Бутлерова»

Кафедра естественнонаучного и экологического образования информирует о проведении **15 сентября 2023 г. в 11.00** Всероссийской научно-практической конференции по теме: **«Идейное наследие А.М.Бутлерова»**, посвященной 195-летию со дня рождения основателя органической химии А.М.Бутлерова, в рамках Года педагога и наставника и 85-летия основания ГБОУ ИРО Краснодарского края.

Конференция проводится на базе ГБОУ ИРО Краснодарского края **15 сентября 2023 г.** в смешанном формате.

Для участия в конференции приглашаются учителя химии, специалисты дополнительного профессионального образования, методических служб, преподаватели образовательных учреждений высшего образования и среднего профессионального образования, докторанты, аспиранты, магистранты, педагогические работники образовательных организаций.

Цель конференции – обсуждение методических и педагогических аспектов в преподавании органической химии в рамках реализации ФГОС СОО.

Типы докладов: ключевые (20 мин), приглашенные (10 мин) и стендовые.

На конференции планируется обсуждение широкого круга вопросов, касающихся преподавания органической химии в рамках реализации ФГОС СОО:

- проблемы качества естественно-научного образования школьников и пути их решения;
- новые методы синтеза и превращения органических веществ;
- молекулярное моделирование в решении химических задач;
- методика преподавания уроков по органической химии;
- усиление практико - ориентированности обучения;
- формирование у обучающихся системного и критического мышления, способности применять системный подход для решения поставленных задач;
- создание условий для развития творческого мышления обучающихся, способности к генерированию новых идей;

- развитие у обучающихся навыков командной работы и лидерства;
- повышение конкурентоспособности выпускников на рынке труда;
- другие направления (работа учителя с высокомотивированными и неуспевающими учениками; использование ЦОР и пр.).

Начало работы конференции **15 сентября 2023 г. в 11.00 часов.**

Регламент работы конференции:

Регистрация спикеров пленарного и секционных заседаний конференции начнется **15 сентября 2023 г. с 10.00** по адресу: г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края.

Конференция проводится на базе ГБОУ ИРО Краснодарского края в смешанном формате. Расходы по командированию участников осуществляются за счет направляющей стороны.

Предусматривается возможность участия спикеров из других субъектов РФ дистанционно или в форме трансляции видеозаписи доклада (мастер-класса).

Ссылка для подключения: <https://veb.iro23.ru/b/tz9-x9b-3b3-7gv>

Возможна также заочная форма участия (публикация статьи в сборнике материалов конференции).

Программа конференции, форма заявки и требования к публикации будут размещены на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края <http://iro23.ru> во вкладке Мероприятия в разделе Конференции.

Для участия в конференции необходимо в срок **до 5 сентября 2023 года** (включительно) направить заявку по адресу: estestv@mail.ru с пометкой «Конференция А.М.Бутлеров» (Приложение 1). Каждый докладчик не позднее **10 сентября** получит подтверждение и дальнейшие инструкции от организаторов конференции.

Контакты для справок и консультаций:

Содержательные, программные и организационные вопросы – Черницова Марина Александровна, зав. кафедры естественнонаучного и экологического образования конт. тел.: 8(928) 811 – 18 - 12.

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования»
Краснодарского края

**Примерная ПРОГРАММА Всероссийской научно-практической
конференции
«Идейное наследие А. М. Бутлерова»**

дата: 15.09.2023 г.

время: 11.00

место: г. Краснодар

категория участников: учителя химии, специалисты дополнительного профессионального образования, методических служб, педагогические работники образовательных организаций.

№ п/п	Время	Тема выступления	Ф.И.О. выступающего, должность, место работы
1	11.00-11.30	Метод прояснения непонятого слова как средство повышения качества образования на уроках химии	Струкова Мария Михайловна (дистанционно), г. Москва Ведущий методист по химии и биологии ГК «Просвещение»
2	11.30-11.40	Органическая химия в биологии 9-11 классов	Хусейн Юсупович Гузиев (дистанционно), АНОО «Президентский лицей «Сириус»
3	11.40-11.50	Реализация межпредметных связей с органической химией в рамках изучения биологии в дополнительном образовании	Куликова Ирина Анатольевна (дистанционно), Ставропольский край, Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского научного и инженерно-технического творчества» города Невинномысска, фонд Андрея Мельниченко
4	11.50-12.00	А. М. Бутлеров – выдающийся русский химик-органик	Белозерова Татьяна Анатольевна, Щербиновский район, МБОУ СОШ № 6 им. А. А. Шукалова
5	12.00-12.10	Проблемно-интегративное обучение органической химии в контексте обновленного ФГОС СОО	Ткачева Ирина Викторовна, МАОУ МО г. Краснодар, гимназия № 54 им. Василия Коцаренко
6	12.10-12.20	Вклад С. В. Лебедева в развитие органической химии	Ильина Галина Сергеевна, г. Краснодар, МАОУ гимназия № 40 им. В. Булгакова
7	12.20-12.30	Методические аспекты преподавания органической химии в условиях ФГОС СОО	Новикова Ирина Валерьевна (дистанционно), г. Новороссийск

			Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя образовательная школа № 32 им К. К. Коккинаки Учитель химии и биологии
	12.30-13.00	перерыв	
8	13.00-13.10	Игровые технологии на уроках органической химии	Попова Ольга Владимировна, Карасунский район, п. Лорис, МАОУ СОШ № 74
9	13.10-13.20	Практико-ориентированный подход на уроках органической химии	Замковая Валерия Михайловна, МАОУ МО Динской район, СОШ № 15 им. Героя Советского Союза Виктора Ивановича Гражданкина
10	13.20-13.30	Экологизация курса органической химии	Соколова Светлана Вячеславовна, Новокубанский район МОАУ СОШ № 8 им. А.Я.Тимова
11	13.30-13.40	Использование компьютерных технологий на уроках биологии при изучении раздела «Химическая организация клетки»	Ихинданова Патимат Курбанмагомедовна, г. Краснодар, МАОУ СОШ № 74
12	13.40-13.50	Формирование естественно-научной грамотности на уроках химии и биологии	Кастрикина Анна Анатольевна, г. Тимашевск, МБОУ СОШ №1 им. А.И.Герцена
13	13.50-14.00	Методика диагностики предметных результатов в обучении физике	Кулиш Бэла Элгуджаевна, Г. Армавир, МБОУ СОШ № 8
14	14.00-14.10	Особенности методики обучения органической химии кадет ФГКОУ «Краснодарского ПКУ»	Тахмезов Эльшан Тофикович, ФГКОУ «Краснодарское ПКУ», г. Краснодар
15	14.10-14.30	Подведение итогов конференции	Черницова Марина Александровна ГБОУ ИРО Краснодарского края, заведующий кафедрой естественно-научного и экологического образования

Руководитель семинара
Заведующий
кафедрой ЕН и ЭО

М.А.Черницова