



Государственное автономное образовательное учреждение
РХ дополнительного профессионального образования
**«Хакасский институт развития образования
и повышения квалификации»**

Ул. Пушкина, 105, г. Абакан,
Республика Хакасия, 655017
тел./факс (3902) 24-14-60
E-mail: xakiroipk19@r-19.ru
«15» февраля 2024г.
№ 102

**Руководителям
муниципальных органов,
осуществляющих управление
в сфере образования**

**Руководителям
муниципальных методических служб**

Уважаемые коллеги!

ГАОУ РХ ДПО «Хакасский институт развития образования и повышения квалификации» приглашает к участию в семинаре – практикуме **«Методические подходы к выполнению школьниками заданий высокого уровня сложности по химии»**.

Цель семинара: совершенствование методической компетентности учителей химии в области подготовки обучающихся к участию в олимпиадах.

Направления работы семинара:

1. Занятие внеурочной деятельности по подготовки к ВсОШ по химии.
2. Решение задач на уравнение Менделеева-Клапейрона.
3. Решение заданий высокого уровня сложности на уроках и в рамках внеурочной деятельности.

Дата и время проведения: 15 марта 2024 г., с 10:00 ч. до 14:00 ч.

Для участия в семинаре-практикуме необходимо зарегистрироваться, перейдя по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/65cc2558068ff0227ded7d2c/>

Заявки принимаются до 11 марта 2024 г.

Место проведения: МБОУ «Гимназия», г. Абакан, ул. Комарова, д.12.

Руководитель семинара-практикума: Чмыхало Ольга Геннадиевна, методист кафедры общего образования ГАОУ РХ ДПО «ХакИРОиПК».

Ректор

(должность)

(личная подпись)

С.Т. Дмитриева

(расшифровка подписи)