



Министерство образования Самарской области



ФГБОУ ВО «Самарский государственный
технический университет»



ПАО "КуйбышевАзот"

III форум учителей химии Самарской области
**«ХИМИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:
ОТ ШКОЛЫ ДО ПРОИЗВОДСТВА»**

Самара-Тольятти

6-7 февраля 2025

Глубокоуважаемые коллеги!

Самарский государственный технический университет и публичное акционерное общество "КуйбышевАзот" планируют проведение III Форума учителей химии Самарской области **«ХИМИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: от школы до производства»**. Форум состоится с **6 по 7 февраля 2025** года на базе отдыха "Подснежник" (ПАО "КуйбышевАзот") в очном формате.

Самарский государственный технический университет как ведущий вуз региона в области химии и химической технологии и ПАО «КуйбышевАзот» – одно из крупнейших предприятий азотной промышленности России, лидер в производстве капролактама, полиамида, технических и текстильных нитей, шинного корда, полиамидных тканей в России, СНГ и Восточной Европе ведут активную деятельность по популяризации химических специальностей среди школьников и формированию заинтересованности и вовлеченности учащихся в химию, как точной науки. Понимая необходимость тесного взаимодействия химического образования и химической промышленности, ФГБОУ ВО «СамГТУ» и ПАО "КуйбышевАзот" совместно организуют III Форум учителей химии Самарской области. В рамках форума участники ознакомятся с новейшими разработками СамГТУ и ведущих специалистов РФ в области педагогических технологий в школьном химическом образовании, обсудят эффективные формы сотрудничества вуза и школы, познакомятся с последними инженерными инновациями в химической технологии, а также получат возможность поделиться успешными образовательными проектами, реализованными на базе школ и вузов.

Основные направления работы форума

- Химия в школьном образовании (ФГОС по химии для среднего образования, ОГЭ и ЕГЭ по химии).
- Образовательные технологии в обучении химии (учебно-исследовательская и проектная деятельность, новые цифровые практики и т.д.).
- Подготовка, переподготовка и повышение квалификации учителей химии, кадровый резерв отрасли.
- Химические олимпиады, исследовательская деятельность и конференции для обучающихся как способы формирования их профессионального интереса и мотивации к обучению химии.
- Химия в современном обществе (современные направления химии, популяризация химии, взаимодействие производства и химического образования (школа-вуз)).

Участники форума

Учителя химии Самарской области, преподаватели химии в СПО, ученые и преподаватели химии и химической технологии вузов Самарской области студенты и школьники.

В рамках III Форума учителей химии Самарской области 7 февраля 2025 года будет проводиться круглый стол «Проблемные вопросы химического образования: поиски и пути их решения». Участники круглого стола обсудят проблемные вопросы химического образования, пути их решения, эффективные формы сотрудничества вуза, школ и предприятий региона. Программа Форума будет включать пленарные (заказные) доклады (35 минут) и устные сообщения (15 минут). Для учителей химии возможно участие в Форуме в качестве слушателя без доклада.

В рамках III Форума учителей химии планируется провести **конкурс научно-реферативных работ школьников по химии**. Конкурс включает 2 этапа: предварительный отбор и экспертизу работ школьников и очное выступление школьников на Форуме 7 февраля с устными сообщениями по теме отобранных работ на первом этапе. К участию в конкурсе приглашаются школьники 8-11 классов. Время выступления – 10 минут.

Условия участия

Участие в Форуме является **бесплатным**. Проезд из города Самары до места проведения Форума будет организован транспортом ПАО "КуйбышевАзот" или самостоятельно участниками конференции до базы отдыха "Подснежник" (г. Тольятти, Комсомольское шоссе, 62) Проживание и питание участников Форума бесплатное. **Обращаем ваше внимание:** заселение необходимо произвести не позднее 10.00 часов 6 февраля по местному времени. Условия размещения: двухместные номера, совместное проживание.

Организационный комитет

Председатель:

Акопян В.А., к.п.н., министр образования Самарской области

Сопредседатели:

Быков Д.Е., д.т.н., ректор Самарского государственного технического университета

Герасименко Т.В., директор по персоналу ПАО «КуйбышевАзот»

Члены оргкомитета:

Блатова О.А., к.х.н, доцент кафедры "Общая и неорганическая химия" СамГТУ;

Карцова А.А., д.х.н., профессор кафедры "Органическая химия" Института химии СПбГУ, куратор химического отделения Академической гимназии СПбГУ;

Левина Л.С., к.п.н., главный редактор журнала «Химия в школе», председатель Общероссийской общественной организации учителей и преподавателей химии;

Лобас Л.С., отдел подбора и развития персонала ПАО «КуйбышевАзот»;

Сафронов В.В., к.х.н., декан химико-технологического факультета СамГТУ;

Франк Е.В., д.э.н., проректор по развитию кадрового потенциала и воспитательной работе СамГТУ;

Яшкин С.Н., д.х.н. профессор кафедры "Аналитическая и физическая химия" СамГТУ, учитель химии Самарского регионального центра для одарённых детей.

Ученые секретари:

Моисеев А.В., к.х.н., доцент кафедры "Химическая технология переработки нефти и газа" СамГТУ;

Солманов П.С., к.х.н., доцент кафедры "Химическая технология переработки нефти и газа" СамГТУ;

Борисова К.М., отдел подбора и развития персонала ПАО «КуйбышевАзот».

Ключевые даты

до 26 января

(включительно)

приём заявок на участие
в Форуме

27-30 января

рассмотрение заявок
и формирование программы

31 января

список участников
и программа Форума

Прием заявок на участие в Форуме **учителей** осуществляется по электронной почте **forumchem@samgtu.ru** до **26 января** (включительно).

**Форма заявки на участие УЧИТЕЛЕЙ
в III Форуме учителей химии Самарской области**

ФИО:	
Электронная почта:	
Телефон:	
Населенный пункт:	
Образовательное учреждение:	
Участие: с докладом/в качестве слушателя без доклада	
Название доклада:	

Обращаем внимание, что число участников Форума ограничено, поэтому просим осуществить регистрацию и указать названия докладов в максимально сжатые сроки.

По всем возникшим вопросам можно обратиться в секретариат Форума по телефону **+7(937)100-44-93**.

Прием заявок на участие в конкурсе научно-реферативных работ **школьников** по химии осуществляется по электронной почте **forumchem@samgtu.ru** до **30 января** (включительно).

**Форма заявки на участие ШКОЛЬНИКОВ
в конкурсе научно-реферативных работ школьников по химии**

ФИО ученика:	
ФИО учителя (наставника):	
Электронная почта:	
Телефон:	
Населенный пункт:	
Образовательное учреждение:	
Класс	
Название доклада:	

На конкурс принимаются работы объемом не более 20 стр. (формат А4), включающие титульный лист, на котором указаны фамилия, имя и отчество ученика, название работы, название образовательной организации, а также фамилия имя и отчество учителя (наставника). Оформление работы – произвольное.

По всем возникшим вопросам можно обратиться в секретариат Форума по телефону **+7(937)100-44-93**.