



При поддержке Фонда
Дмитрия Зимины



Династия

Уважаемые учащиеся и их родители!

**Ивановский государственный химико-технологический университет
приглашает Вас принять участие в работе**

У Летней школы юных химиков!

- ✓ **Основная цель** Летней школы – привлечение школьников старших классов, интересующихся проблемами современной химии, к более серьезным занятиям наукой посредством создания среды интенсивного интеллектуального общения.
- ✓ **Сроки проведения** – с 22 июля по 7 августа 2013 года.
- ✓ **Основное место проведения** – Ивановский государственный химико-технологический университет, кафедра неорганической химии (Иваново, Шереметевский пр., д. 10, Высотный корпус).
- ✓ **Участники школы** – учащиеся 8, 9 и 10 классов средних учебных заведений г. Иванова и Ивановской области. Для учащихся из Ивановской области будет обеспечено проживание в одном из общежитий ИГХТУ (бесплатно).
- ✓ **Отбор школьников для участия в работе школы** осуществляется на основе заявок–регистрационных карт (см. Приложение 1), мотивационных писем (см. Приложение 2) и результатов выполнения вступительных заданий (см. Приложение 3). При отборе будут учтены активность и/или успешность участия школьников в различных мероприятиях научно-исследовательского и олимпиадно-конкурсного характера.
- ✓ **Прием документов** – заявки–регистрационной карты (см. Приложение 1), мотивационного письма (см. Приложение 2) и ответов/решения вступительных заданий (см. Приложение 3) осуществляется до **1 июня 2013 года** – по e-mail: young_chemist@isuct.ru, лично или по почте: 153000, Иваново, Шереметевский пр., д. 7, Оргкомитет Летней школы юных химиков. Документы принимаются в электронном (отсканированном) или печатном вариан-





тах. Все участники, приславшие заявочные материалы, будут приглашены на устное собеседование, которое состоится (ориентировочно) **14–15 июня 2013 года.**

✓ **В программе работы Летней школы:**

- занятия по основным (фундаментальным) разделам неорганической и органической химии,
- спецспекурсы и элективные модули, охватывающие самые современные направления развития химической науки,
- исследовательские практикумы (индивидуально или в составе творческих групп),
- творческие конкурсы, викторины, тренинги на природе и т. д.,
- обсуждение результатов исследований и подготовка работ на Областной конкурс юных химиков,
- знакомство с научными направлениями Ивановского государственного химико-технологического университета,
- трехдневная образовательная и туристическая программа в старинном городе Суздалье.

✓ **Преподаватели Летней школы** – молодые кандидаты наук, аспиранты, магистранты.

✓ **По окончании работы школы** каждому участнику, успешно освоившему программу летней школы, выдается сертификат.

✓ **Обучение в Летней школе** – бесплатное. Оплачивается компенсация затрат на организацию культурных мероприятий и экскурсионной программы, изготовление сувенирной продукции – 3 500 рублей. Организационный комитет будет рассматривать возможности для финансовой поддержки участия в школе по результатам конкурсного отбора.

По любым вопросам, связанным с работой Летней школы юных химиков, обращаться:
153000, Иваново, Шереметевский пр., д. 10, к. 206 («БАНКА» ИГХТУ), кафедра неорганической химии, Марфин Юрий Сергеевич. Тел./факс.: (4932)32-72-56, моб. тел.: 8-920-342-37-67, E-mail:

young_chemist@isuct.ru

Информацию о Летней школе ищите на сайте www.isuct.ru и в группе Вконтакте <http://vk.com/youngchemist1>

Прочитайте внимательно!

Специально для учащихся

Летняя школа для тебя – это:

- возможность познакомиться с миром науки и понять, что уже в твоём возрасте можно заниматься серьёзными вещами;
- возможность самого активного восприятия знаний и выработке умения их оперативного использования, что послужит хорошим базисом для дальнейшего успешного обучения в школе, вузе;
- уникальный шанс всерьёз подумать о научных проблемах и попробовать свои силы в их решении;
- уникальная творческая атмосфера, в которой ты найдёшь новых друзей и единомышленников!

Специально для заботливых родителей

Если Вы не хотите, чтобы Ваш ребенок провел часть лета, как обычно, просидев дома или на даче, а получил массу новых впечатлений, то Летняя школа – для Вашего ребенка!

Специально разработанные учебные курсы, охватывающие последние достижения в химической науке и использующие инновационные педагогические приемы, позволят поднять знания Вашего ребенка на более высокий уровень, приобщить его к серьезным занятиям наукой и т. д. Кроме того, Школа преследует целью создать среду интенсивного интеллектуального общения, что позволит обрести Вашему ребенку новых друзей и единомышленников!

Дополнительные культурно-массовые и экскурсионные мероприятия во время работы школы принесут море новых и незабываемых впечатлений у Вашего ребенка о лете 2013 года.

Из отзывов участников во время проведения Школы:

«Эти две недели я забуду никогда! Отличные преподаватели, новые и веселые друзья, невероятные опыты... Всё, всё, всё за 2 недели! Огромное спасибо!!!»

«Выражаем огромную благодарность нашим любимым преподавателям! Спасибо! Мы обязательно придем к вам еще!»

«Я очень благодарна Летней школе юных химиков. Узнала много нового и интересного, в следующем году хочу еще раз прийти в эту школу!»

«Выпускники» о Летней школе и областном конкурсе юных химиков

Александр Бобров. Студент 1 курса ИГХТУ



«Я могу с уверенностью сказать, что Летняя школа помогла мне определиться с тем, куда я буду поступать и кем я хочу быть. Будучи школьником я немного знал о химии как науке, для меня это был школьный предмет. Придя в Летнюю школу, я взглянул на химию как на научную дисциплину. За время Летней школы мною был получен первый научный опыт. Должен отметить, что мне понравилось заниматься наукой. После Летней школы я твёрдо решил ,хочу быть учёным... И вот спустя несколько лет я учусь на него... Что же касается областного конкурса, то это незабываемый опыт публичных выступлений, а так же огромная радость победы. Приобретенный опыт поможет мне и в дальнейшем в пред-

ставления полученных мною научных или иных результатов. В завершении могу сказать, что эти два мероприятия оказали, как я считаю, решающие значение на мой выбор!»

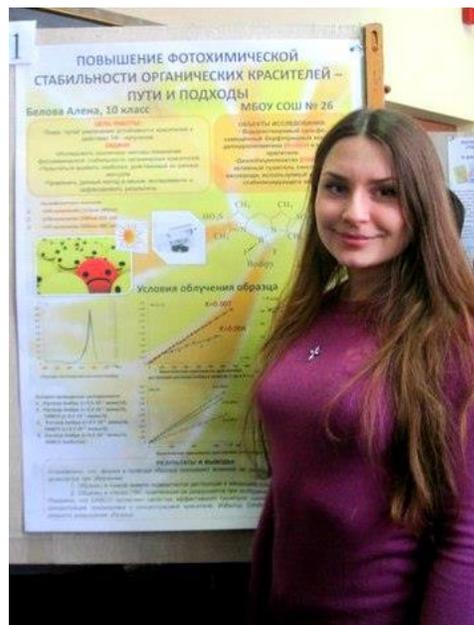
Алена Белова. Ученица 10 класса Химического лицея при ИГХТУ

«Судьба забросила меня в ИГХТУ, и тут понеслось: новые увлечения, знакомые, конкурсы. На Летнюю школу юных химиков я шла осознанно, столько полезной информации, зачастую в игровой форме, которую нечасто встретишь в школах. Областной конкурс юных химиков повлиял на меня удивительно сильно. Только там я поняла, что значит мастерство публичного выступления и порадовалась, что среди нашего молодого поколения есть на кого равняться; поняла, что труд и любовь к любимому делу – залог успешной карьеры в будущем. Я уверена, что эти два мероприятия очень помогут тем, кто хочет всерьёз заниматься наукой»

Ярослав Фадеев. Студент 3 курса МГУ им. М.В. Ломоносова



«Летняя школа помогла приблизиться к науке и понять, что ее создают не таинственные дяди в халатах, а вполне реальные и интересные люди. Летняя школа помогла познакомиться с множеством сверстников, интересующихся химией, как и я. Помогла попробовать себя в изучении актуальных проблем современной науки. На конкурсе юных химиков я смог попробовать себя в публичном выступлении, побороть волнение, приобрести опыт. Оба мероприятия помогли определиться с интересами и выбрать вуз. Вообще это просто интересно!»



**Будь успешен и ты вместе с Летней школой
Юных химиков!**

ВНИМАНИЕ!

Оформленную заявку необходимо отправить до **1 июня 2013 года!**

Возможны несколько вариантов отправления заявок:

- 1) по e-mail (предпочтительнее): young_chemist@isuct.ru,
- 2) по обыкновенной почте: 153000, Иваново, пр. Ф. Энгельса, д. 7, Оргкомитет Летней школы юных химиков,
- 3) лично: 153000, Иваново, пр. Ф. Энгельса, д. 10, к. 206 («БАНКА» ИГХТУ), кафедра неорганической химии.

**Если вы отправили письмо по e-mail,
дублирование заявки по обычной почте не обязательно!**