

МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
МӘГАРИФ ҺӘМ ФӘН  
МИНИСТРЛЫГЫ

ул.Кремлевская, д. 9, г. Казань,  
420111

Кремль ур., 9 нчы йорт, Казан шәһәре,  
420111

Телефон: (843) 294-95-90, факс 292-93-51. E-mail: Minobr.Priemnaya@tatar.ru. www.mon.tatarstan.ru

№ \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Начальникам отделов  
(управлений) образования  
муниципальных образований  
Республики Татарстан**

Об участии учителей в конкурсе  
«Все грани химии»

Министерство образования и науки Республики Татарстан направляет для организации соответствующей работы информационное письмо проректора по научной работе КНИТУ-КХТИ Овсиенко Л.В. о проведении конкурса учителей химии Республики Татарстан «Все грани химии».

Просим довести данную информацию до руководителей общеобразовательных организаций, а также организовать активное участие в мероприятии учителей химии муниципального района.

Приложение: на 8 л. в 1 экз.

**Начальник управления общего образования**

**Т.Т. Федорова**

Г.Р. Ахмерова  
(843) 294-95-04



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Казанский национальный  
исследовательский технологический  
университет»  
(ФГБОУ ВПО «КНИТУ»)

ПРОРЕКТОР  
ПО НЕПРЕРЫВНОМУ ОБРАЗОВАНИЮ

420015, г. Казань, ул. К. Маркса, 68, www.kstu.ru,  
тел. 231-42-00, факс 238-56-94, office@kstu.ru  
ОКПО 02069639, ОГРН 1021602854965,  
ИНН/КПП 1655018804/165501001

Заместителю Премьер-министра  
Республики Татарстан -  
министру образования и науки  
Республики Татарстан

Э.Н. Фаттахову

05.02.2016 № 120-211/6-10-5/04

Об организации и проведении конкурса

Уважаемый Энгель Навапович!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» просит Вас поддержать инициативу организации и проведения на базе лицея – интерната для одаренных детей им. академика П.А. Кирпичникова с углубленным изучением химии ФГБОУ ВПО «КНИТУ» конкурса по поддержке учителей химии Республики Татарстан «Все грани химии». Конкурсная документация в приложении.

Приложение: на 7 л., в 1 экз.

Проректор по НО

Л.В. Овсиенко

Ибрашева Л.Р.  
+79274047054

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Лицей - интернат для одарённых детей  
им. академика П.А. Кирпичникова с углубленным изучением химии  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования  
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»  
приглашает учителей химии общеобразовательных учреждений, к участию в  
Конкурсе по поддержке учителей химии Республики Татарстан  
«Все грани химии»

### Цели Конкурса:

- совершенствование научно-методического, научно-исследовательского сопровождения учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях;
- выявление и распространение эффективного педагогического опыта в преподавании химии;
- развитие творческого потенциала и повышение профессиональной квалификации и компетенции педагогов;
- развитие инновационной и экспериментальной деятельности педагогических работников в процессе разработок и внедрения образовательных технологий в процесс обучения;
- организация апробации и внедрения методических разработок среди педагогов образовательных учреждений республики, формирование общедоступного банка учебно-методических материалов (в электронном виде).

### Этапы проведения конкурса

Конкурс проводится в два этапа, с 15 февраля 2016 года по 5 мая 2016 года.

I этап – заочный с 15 февраля 2016 года по 15 марта 2016 года.

II этап - очный с 15 марта 2016 по 15 апреля 2016 года.

Заявки и материалы принимаются до 15 марта 2016 года.

Публичное выступление участника в финале Конкурса оценивает Жюри из числа преподавателей ФГБОУ ВПО «КНИТУ».

Допускается только индивидуальное участие.

### Содержание конкурса

Конкурс проводится по номинациям:

- «Урок»;
- «Научно-исследовательская и проектная деятельность учителя химии»;
- «Эксперимент по химии».

### Требования к содержанию и оформлению работ

Представление работ осуществляется путем заполнения заявки на участие в конкурсе с приложением файлов разработки (PowerPoint или др.), файла (Microsoft Office Word) с аннотацией разработки.

Все материалы предоставляются в виде архивного файла (zip или rar) размером не более 10 Мбайт.

Работы предоставляются по адресу: п. Дубровка, ул. Загородная, д. 1, адрес электронной почты: [himlicei@tatarmail.ru](mailto:himlicei@tatarmail.ru), конт. тел. (843) 237- 69-64; 237-58-46.

Заявку необходимо представить в электронном виде или на бумажном носителе.

### **Подведение итогов**

Итоги конкурса подводятся с 15 апреля 2016 г. по 5 мая 2016г. (на торжественном мероприятии, посвященном «Дню химии»).

По итогам конкурса определяются победитель и призеры (до 5 работ), лауреаты (до 10 работ).

**Более подробная информация – на сайте [www.kstu.ru](http://www.kstu.ru), [edu.tatar.ru](http://edu.tatar.ru)** (на странице ОУ «Лицей-интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии им. академика П.А. Кирпичникова»).

**Телефоны для справок:** 8(843)237-69-64; 8(843)237-58-46.

### **Приложения:**

1. Положение о Конкурсе.
2. Форма заявки для участия в конкурсе.
3. Требования к работе.



## МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
Высшего профессионального образования  
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»  
(ФГБОУ ВПО «КНИТУ»)  
«Лицей-интернат для одаренных детей  
им. академика П. А. Кирпичникова с углубленным изучением химии»

### **Положение конкурса по поддержке учителей химии Республики Татарстан «Все грани химии»**

#### **1. Общие положения**

1.1. Конкурс по поддержке учителей химии Республики Татарстан «Все грани химии» проводит Попечительский Совет Лицея - интерната для одаренных детей им. академика П.А. Кирпичникова с углубленным изучением химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет».

1.2. Конкурс призван создать условия для выявления творческих разработок и проектов учителей (преподавателей) химии и более эффективного их использования в учебно-воспитательном процессе в образовательных учреждениях.

1.3. Конкурс проводится по номинациям:

- «Урок»;
- «Научно-исследовательская и проектная деятельность учителя химии»;
- «Эксперимент по химии».

1.4. Общее методическое, организационное, информационное и материально-техническое обеспечение Конкурса осуществляется Оргкомитетом, утверждаемым приказом ректора и решением Педагогического Совета лицея.

#### **2. Цели и задачи конкурса**

- совершенствование научно-методического, научно-исследовательского сопровождения учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях;
- выявление и распространение эффективного педагогического опыта в преподавании химии;
- развитие творческого потенциала и повышение профессиональной квалификации и компетенции педагогов;
- развитие инновационной и экспериментальной деятельности педагогических работников в процессе разработок и внедрения образовательных технологий в процесс обучения;
- организация апробации и внедрения методических разработок среди педагогов образовательных учреждений республики, формирование общедоступного банка учебно-методических материалов (в электронном виде).

#### **3. Порядок проведения Конкурса**

Конкурс проводится в два этапа, с 15 февраля 2016 года по 5 мая 2016 года.

I этап – заочный с 15 февраля 2016 года по 15 марта 2016 года.

II этап - очный с 15 марта 2016 по 15 апреля 2016 года.

Заявки и материалы принимаются до 15 марта 2016 года.

#### **4. Участие в конкурсе**

- 4.1. Участниками конкурса могут быть все педагогические работники системы общего образования различных типов и видов образовательных учреждений.
- 4.2. Участие в конкурсе является бесплатным.

### **5. Порядок предоставления конкурсных работ**

- 5.1. Заявки на участие в Конкурсе принимаются до 15 марта 2016 года в электронном виде и оформляются в соответствии с требованиями, изложенными в Приложении № 1.
- 5.2. Пакет документов: заявка-анкета участника, файл конкурсной работы, оформленный в соответствии с требованиями конкурса, изложенными в Приложении № 2, необходимо отправить по эл. адресу: [himlicei@tatarmail.ru](mailto:himlicei@tatarmail.ru), [cherkashina.juli@yandex.ru](mailto:cherkashina.juli@yandex.ru), конт. тел. (843) 237-69-64; 8(843) 237-58-46

### **6. Оргкомитет Конкурса**

- 6.1. В компетенцию Организационного Комитета входит:
- организационно-техническое обеспечение конкурса;
  - утверждение состава и организация работы жюри;
  - определение порядка передачи работ в жюри конкурса;
  - разработка единых критериев отбора и оценки работ;
  - организация церемонии награждения победителей и призеров Конкурса.
- 6.3. Обязанности и права Оргкомитета:
- создание равных условий для всех участников;
  - обеспечение гласности проведения Конкурса;
  - обеспечение анонимности работ при их оценке.
- 6.4. Ответственность Оргкомитета:  
оргкомитет несёт ответственность за соблюдение правил настоящего Положения и процедур подготовки и проведения Конкурса, обеспечение объективности оценки работ.

### **7. Требования к конкурсным работам**

Конкурсные материалы представляются в форме методической разработки в соответствии с вышеуказанными номинациями, включающей в себя формы, средства, методы обучения, элементы современных педагогических технологий или сами технологии обучения и воспитания применительно к конкретной теме урока, теме научно-исследовательской и экспериментальной работы, преподаванию курса химии в целом.

Методическая разработка должна быть индивидуальной. Она направлена на профессионально-педагогическое совершенствование педагога по химии.

Методическая разработка может представлять собой:

- разработку конкретного урока, занятия (в виде технологической карты урока);
- разработку частной (авторской) методики преподавания предмета;
- разработку внеклассного мероприятия по химии (классный час или др.);
- разработку лабораторного практикума по химии;
- разработку научного эксперимента по химии;
- разработку научно-исследовательской и проектной деятельности учителя по химии.

Основные требования к составлению методической разработки в Приложении № 2.

Материалы должны быть представлены в формате А4, Word, шрифт Times New Roman, размер 14.

На титульном листе конкурсной работы указать название ОУ, предмет, класс, тему, форму, перечислить используемые технологии (если необходимо), ФИО учителя.

Для пересылки по электронной почте папка с конкурсными материалами архивируется (форматы zip, rar). Имя архива - Фамилия ИО автора.

### **8. Подведение итогов и награждение победителей Конкурса**

- 9.1. Итоги конкурса подводятся с 15 апреля 2016 г. по 5 мая 2016г. (на торжественном мероприятии, посвященном «Дню химии»).

Результаты конкурса будут размещены на сайте: [www.kstu.ru](http://www.kstu.ru), [www.edu.tatar.ru](http://www.edu.tatar.ru) (на странице лица) после 30 апреля 2016 года.

9.2. Победители конкурса определяются по результатам публичных выступлений, проведения открытых уроков внеклассных мероприятий, мастер - классов с учащимися или педагогами лица.

9.3. По итогам конкурса определяются победитель и призеры (до 5 работ), лауреаты (до 10 работ).

9.4. Призеры и лауреаты конкурса награждаются дипломами и ценными подарками Попечительского Совета лица – интерната для одаренных детей с углубленным изучением химии имени академика П.А. Кирпичникова и ФГБОУ ВПО «КНИТУ».

9.5. Всем участникам конкурса вручаются сертификаты участника.

## Заявка – анкета на участие в конкурсе

## Положение конкурса по поддержке учителей химии Республики Татарстан

## «Все грани химии»

Наименование муниципального образования	Фамилия, имя, отчество (полностью) автора	Наименование образовательного учреждения	Должность автора	Номинация метод. разработки	Телефон и «e-mail» лично автора (обязательно)
Зеленодольский муниципальный район РТ	Иванова Татьяна Ивановна	МБОУ «СОШ № 9»	учитель химии	урок	.....@..... 8(****)*****

### Требования к работе

Содержание конкурсной работы должно четко соответствовать теме и цели и включать сведения о наиболее рациональной организации учебного процесса, эффективности методов и методических приемов, формах изложения учебного материала, применения современных технических и информационных средств обучения.

Авторские (частные) методики не должны повторять содержание учебников и учебных программ, описывать изучаемые явления и технические объекты, освещать вопросы, изложенные в общепедагогической литературе.

Материал должен быть систематизирован, изложен максимально просто и четко.

Язык конкурсной работы должен быть четким, лаконичным, грамотным, убедительным. Применяемая терминология должна соответствовать педагогическому тезаурусу.

Рекомендуемые методы, методические приемы, формы и средства обучения должны обосноваться ссылками на свой педагогический опыт.

Конкурсная работа должна учитывать конкретные материально-технические условия осуществления учебно-воспитательного процесса.

Ориентировать организацию учебного процесса в направлении широкого применения активных форм и методов обучения.

К конкурсной работе может быть приложена мультимедиа презентация, объемом не более 15 слайдов.

Презентация должна быть выполнена в деловом стиле и отражать:

- актуальность выбранной темы;
- соответствие содержания презентации теме конкурсной работы;
- соответствие материала современному уровню развития науки и техники;
- правильное использование научно-технической, методической и иной терминологии.

Лист согласования к документу № 557/вх от 20.02.2016

Инициатор согласования: Ахмерова Г.Р. Заместитель начальника отдела общего образования и итоговой аттестации обучающихся

Согласование инициировано: 19.02.2016 18:56

Лист согласования		Тип согласования: <b>последовательное</b>			
№	ФИО	Передано на визу	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Федорова Т.Т.	19.02.2016 - 18:56		 Согласовано 20.02.2016 - 07:25	-