



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Кремлевская ул., д.18, Казань, 420008
тел. (843) 2926977, факс (843) 2924448
email: public.mail@kpfu.ru
ОКПО 02066730, ОГРН 1021602841391,
ИНН/КПП 1655018018/165501001

23.11.2017 № 01-15/1303

На № _____ от _____

Об участии в конференции учащихся им. Н.И. Лобачевского

Начальникам
управлений (отделов) образований
муниципальных районов
Республики Татарстан

Уважаемые коллеги!

Казанский федеральный университет совместно с Министерством образования и науки Республики Татарстан, Управлением образования Исполнительного комитета муниципального образования города Казани, АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0» проводит III Всероссийскую (XIX Поволжскую) научную конференцию учащихся имени Н.И. Лобачевского для обучающихся 4-11 классов организаций среднего общего (полного), среднего профессионального и дополнительного образования (до 18 лет включительно).

Обращаем Ваше внимание, что решением Приёмной комиссии КФУ победители и призёры конференции из числа обучающихся 11 классов получат дополнительные баллы к результатам ЕГЭ (победители – 5 баллов, призёры – 3 балла) при поступлении на 2018-2019 учебный год в Казанский (Приволжский) федеральный университет.

В связи с этим просим Вас проинформировать обучающихся и педагогов республики о проводимом мероприятии. Подробная информация о мероприятии опубликована на сайте admissions.kpfu.ru/lob-konf.

Координатор конференции - Центр по работе с одарёнными школьниками ДО КФУ (тел. (843) 292-53-63; 233-70-90).

Приложение:

1. Положение о проведении конференции;
2. Регламент проведения конференции для обучающихся 4-7 классов;
3. Регламент проведения конференции для обучающихся 8-11 классов;
4. Информационное письмо о проведении круглого стола для педагогов.

И.о. ректора

Р.Г. Минзарипов

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский)
федеральный университет»**

«07» 11 2017 г.
№ 0.1.1.67-07/218

Казань



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Премьер-министра республики
Татарстан министр образования и науки
Республики Татарстан

Э.Н. Фаттахов
Э.Н. Фаттахов
20__ г.



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский)
федеральный университет»

И.Р. Гафуров
И.Р. Гафуров
«__» __ г.



УТВЕРЖДАЮ
Начальник Управления образования Исполнительного комитета муниципального образования города Казани

И.Г. Халиуллин
И.Г. Халиуллин
«__» __ г.

МП



УТВЕРЖДАЮ
Исполнительный директор АНО «Казанский
открытый университет талантов 2.0»

А.Ф. Акмалов
А.Ф. Акмалов
20__ г.

ПОЛОЖЕНИЕ
О Всероссийской (Поволжской) научной конференции
учащихся имени Н.И. Лобачевского

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели и задачи Всероссийской (Поволжской) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского (далее – Конференция), порядок ее организации и проведения, условия участия в ней, подведения итогов и награждения победителей и призеров.

1.2. Конференция проводится федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – КФУ), Министерством образования и науки Республики Татарстан, Управлением образования Исполнительного комитета муниципального образования города Казани, автономной некоммерческой организацией «Казанский открытый университет талантов 2.0».

1.3. Методическое и организационное руководство Конференцией осуществляет отдел организации и сопровождения профориентационной работы Департамента образования КФУ (далее – Отдел).

1.4. Учредители Конференции: КФУ, Министерство образования и науки Республики Татарстан, Управление образования Исполнительного комитета муниципального образования города Казани, АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0».

1.5. С момента утверждения настоящего Положения считать утратившим силу Положение о Поволжской научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского от 9 ноября 2016 года № 0.1.1.67-06/165/16, утвержденное ректором КФУ, Министром образования и науки Республики Татарстан, начальником Управления образования Исполнительного комитета муниципального образования г. Казани.

2. Цели и задачи Конференции

2.1. Цель Конференции: активизация творческой, познавательной и интеллектуальной инициативы учащихся посредством привлечения их к исследовательской и проектной деятельности в различных областях науки и культуры.

2.2. Задачи Конференции:

- популяризация интеллектуально-творческой деятельности, развитие интереса к фундаментальным наукам среди обучающихся;
- выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) и творческой деятельности;
- формирование преемственности образовательных программ общего среднего, дополнительного и высшего образования на основе привлечения старшеклассников к исследовательской и проектной деятельности;
- привлечение к работе с обучающимися ученых, специалистов научно-исследовательских институтов и высших учебных заведений;
- стимулирование интереса обучающихся к исследовательской и проектной деятельности, ориентация на практическое применение собственных исследований и создание общественно значимых проектов;
- научное просвещение и целенаправленная профессиональная ориентация учащихся;
- формирование у учащихся профессионально-значимых качеств личности, навыков публичного представления и защиты своей исследовательской работы;
- развитие образовательных программ и методик, основанных на исследовательской деятельности обучающихся как действенного средства повышения эффективности образовательного процесса;
- пропаганда научных знаний;
- ориентирование обучающихся на поступление в КФУ.

3. Руководство Конференцией

3.1. Научную программу и стратегию Конференции определяет программный (научный) комитет (в количестве до 10 человек).

3.2. Для обеспечения подготовки и проведения Конференции, решения текущих вопросов создается оргкомитет (в количестве до 10 человек), который осуществляет следующие функции:

- проводит работу по подготовке, организации и проведению Конференции;
- утверждает Регламент проведения Конференции, перечень секций, список участников Конференции;
- разрабатывает программу проведения Конференции;
- формирует экспертные советы, в работе которых принимают участие ведущие ученые и специалисты КФУ, научно-исследовательских институтов и других вузов г. Казани;
- решает иные вопросы организации работы Конференции.

3.3. Составы программного (научного) комитета (приложение 1) и оргкомитета (приложение 2) утверждаются учредителями Конференции.

3.4. Замечания, вопросы, предложения по организации Конференции принимаются оргкомитетом.

4. Предмет и направления работы Конференции

4.1. Предметом рассмотрения на заседаниях секций Конференции являются исследовательские и проектные работы учащихся, которые предполагают осведомленность о современном состоянии области исследования, владение методикой проведения эксперимента, наличие собственных данных, их анализа, обобщения и вывода.

4.2. На Конференцию представляются индивидуальные и коллективные работы (на отдельные секции), выполненные в областях естественно-научных и гуманитарных знаний.

4.3. Научная программа Конференции предусматривает, кроме выступлений участников с результатами собственных исследований, встречи с ведущими учеными, дискуссии и другие формы взаимного общения.

5. Участники Конференции

5.1. Для участия в Конференции приглашаются обучающиеся 4–11 классов среднего общего (полного) образования, организаций среднего профессионального и дополнительного образования (до 18 лет включительно).

5.2. К участию в Конференции допускаются работы, подготовленные как одним автором, так и авторским коллективом (не более 3 человек на отдельные секции) под руководством одного или двух научных руководителей.

5.3. На Конференции можно представлять по одной теме только одну исследовательскую работу.

5.4. Работы, ранее представлявшиеся на других конкурсах, к участию в Конференции не допускаются.

6. Порядок проведения и условия участия в Конференции

6.1. Порядок и условия участия в Конференции, сроки и место проведения Конференции, перечень секций, требования к оформлению и представлению исследовательской работы определяются Регламентом, утверждаемым ежегодно председателем оргкомитета.

6.2. Конференция проводится в два тура: заочный и очный.

6.3. Первый тур – заочный, число участников в котором не ограничено, является отборочным для участия во втором, очном туре.

6.3.1. Все поступившие исследовательские работы после регистрации в оргкомитете направляются в экспертные советы научных секций. Экспертные советы осуществляют рецензирование, дают оценку представленных работ и вносят их в план работы секций очного тура.

6.3.2. При оценивании исследовательских работ в заочном туре обращается внимание на актуальность поставленной исследовательской задачи; степень знакомства с современным состоянием проблемы; оригинальность методов исследования; использование знаний вне школьной программы; практическую значимость результатов работы; логику изложения материала; степень самостоятельности работы; исследовательский, творческий характер работы; соблюдение требований к оформлению работы: введение, цель, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы, приложения.

6.3.3. Результаты заочного (отборочного) тура размещаются на сайте Отдела: admissions.kpfu.ru/lob-konf (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»).

6.3.5. Все участники заочного тура и их научные руководители получают сертификат об участии в Конференции в электронном виде в личном кабинете. Участники, допущенные к очному туру, получают сертификат участника очного тура. Лучшие участники заочного тура получают сертификат лауреата заочного тура в электронном виде в личном кабинете.

6.4. Второй (очный) тур Конференции предусматривает выступления учащихся, представление результатов исследовательской и проектной работы на секционных заседаниях, а также участие членов экспертного совета и всех желающих участников секции в обсуждении докладов.

6.4.1. Работа Конференции проходит согласно перечню секций, представленному в Регламенте. Окончательное количество и наименование секций, продолжительность их работы определяются оргкомитетом в зависимости от количества исследований и проектов, включенных в заседание научной секции.

6.4.2. Очный тур является открытым: для работы на секциях очного тура приглашаются участники Конференции, а также все желающие учащиеся, учителя и родители.

6.4.3. Критерии оценки очного тура: степень самостоятельности автора, логика изложения, убедительность рассуждений, эрудированность автора при ответах на вопросы, использование знаний вне школьной программы, наглядность представления, исследовательский, творческий характер работы.

6.4.4. По окончании заслушивания публичных выступлений участников проводятся заседания экспертных советов по каждой секции отдельно, на которых подводятся итоги и выносятся решения о победителях.

6.4.5. Решения экспертных советов протоколируются и являются окончательными. Апелляции по решению экспертных советов не принимаются.

7. Награждение победителей

7.1. На основании протоколов экспертных советов научных секций участники Конференции, представившие лучшие работы, награждаются дипломами I, II, III степени.

7.2. Тезисы учащихся, награжденных дипломами, публикуются в сборнике тезисов Конференции.

7.3. Научные руководители победителей, призеров и дипломантов Конференции награждаются грамотами Министерства образования и науки Республики Татарстан.

8. Финансирование Конференции

8.1. Финансовые расходы в период подготовки и проведения Конференции производятся в соответствии со сметой расходов Конференции.

8.2. Смета формируется за счет средств учредителей, спонсорских и организационных взносов участников.

8.3. Расходы по командированию (проезду и проживанию) участников Конференции и их руководителей несут направляющие организации.

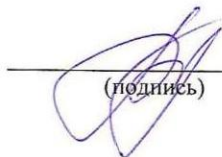
9. Заключительные положения

9.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения учредителями Конференции.

9.2. Настоящее Положение действует до его отмены в установленном порядке.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Правового управления



(подпись)

Г.М. Сибгатуллина

СОГЛАСОВАНО

Проректор по административной работе –
руководитель аппарата



(подпись)

А.Н. Хашов

**СОСТАВ ПРОГРАММНОГО (НАУЧНОГО) КОМИТЕТА
Всероссийской (Поволжской) научной конференции учащихся
имени Н.И.Лобачевского**

1. Гафуров И.Р., ректор Казанского федерального университета.
2. Фаттахов Э.Н., заместитель Премьер-министра Республики Татарстан – министр образования и науки Республики Татарстан.
3. Хадиуллин И.Г., начальник Управления образования Исполнительного комитета г. Казани.
4. Акмалов А.Ф., исполнительный директор АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0».
5. Максимович О.Н., заместитель главного редактора «Учительской газеты».
6. Свешникова Н.А., консультант Департамента государственной политики в сфере общего образования Министерства образования и науки Российской Федерации.
7. Минзарипов Р.Г., первый проректор Казанского федерального университета.
8. Таюрский Д.А., проректор по образовательной деятельности Казанского федерального университета.
9. Халилова А.Н., директор Департамента образования Казанского федерального университета.
10. Аганов А.В., заведующий кафедрой медицинской физики Института физики Казанского федерального университета.

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА
Всероссийской (Поволжской) научной конференции учащихся
имени Н.И. Лобачевского

1. Муравьева Д.Р., председатель, начальник отдела организации и сопровождения профориентационной работы Департамента образования Казанского федерального университета.
2. Королева Е.В., ведущий специалист отдела организации и сопровождения профориентационной работы Департамента образования Казанского федерального университета.
3. Сафина Д.К., ведущий специалист отдела общего образования Департамента образования Казанского федерального университета.
4. Федорова Т.Т., начальник Управления общего образования Министерства образования и науки Республики Татарстан.
5. Саубанова Л.И., начальник отдела общего образования Министерства образования и науки Республики Татарстан.
6. Захарова С.Н., заместитель начальника Управления образования Исполнительного комитета г. Казани.
7. Нигматуллина Р.Р., руководитель направления «Научно-экспертное сопротивление» АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0».

УТВЕРЖДЕНО
Оргкомитетом III Всероссийской (XIX Поволжской)
научной конференции учащихся
имени Н.И. Лобачевского

РЕГЛАМЕНТ
III Всероссийской (XIX Поволжской) научной конференции
учащихся имени Н.И. Лобачевского
2017-2018 учебного года
(для обучающихся 4-7 классов)

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент разработан в соответствии с Положением о Всероссийской (Поволжской) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского (далее - Конференция) от 07 ноября 2017 года №0.1.1.67-07/218 и определяет порядок и условия участия в Конференции.

2. Сроки и место проведения Конференции

Мероприятие	Дата	Время	Место проведения
Электронная регистрация участников Конференции и прием тезисов работ в электронном виде	10 января – 6 февраля 2018г.		на сайте http://admissions.kpfu.ru/lob-konf
Регистрация участников Конференции	17 февраля 2018г.	8.00 - 9.00	Институт физики
Открытие Конференции		9.00 - 9.40	
Работа секций		10.00 - 12.30	Институты КФУ
Перерыв на обед		12.30 - 14.00	
Квест «Путешествие по Казанскому университету»		14.00 - 16.00	Музеи КФУ
Подведение итогов, награждение победителей и призеров		16.00	Музей истории КФУ

3. Перечень секций Конференции*

1. Математика. Физика. Астрономия
2. Окружающий мир (география, биология, экология, геология)
3. Инженерия и робототехника
4. История
5. Английский язык - ключ к успеху в науке (предполагает защиту проекта по любому научному направлению на английском языке)
6. Русский язык и русская литература
7. Татарский язык и татарская литература
8. Искусство

*В процессе подготовки Конференции возможны изменения и дробление секций.

4. Условия участия в Конференции и порядок регистрации

4.1. Участники конференции

4.1. Для участия в Конференции приглашаются обучающиеся 4-7 классов организаций среднего общего (полного), дополнительного образования (до 14 лет включительно). К участию в Конференции допускаются работы, подготовленные одним автором, под руководством одного или двух научных руководителей. На Конференции можно представлять по одной теме только одну исследовательскую работу. Работы, ранее представлявшиеся на других конкурсах, к участию в Конференции не допускаются.

4.2. Участие в конференции

4.2.1. Заявка на участие в Конференции заполняется в электронной форме на сайте <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»).

4.2.2. Срок подачи заявок: с 10 января по 6 февраля 2018 года.

4.3. Регистрация заявок

4.3.1. В процессе электронной регистрации у каждого участника формируется личный кабинет. Логин для входа в личный кабинет формируется автоматически, пароль – вводится самим участником. Логин и пароль личного кабинета необходимо запомнить.

4.3.2. Все участники Конференции вносят в соответствующие поля электронной регистрации следующую информацию:

- 1) Название исследовательской работы;
- 2) Ф.И.О. автора исследовательской работы;
- 3) Класс, школа (направляющая организация), адрес школы (направляющей организации);
- 4) Ф.И.О. научного руководителя (не более 2-х человек), его ученая степень (если есть), должность, место работы.

4.3.3. В соответствующие поля регистрации прикрепляются следующие файлы:

1) Тезисы исследовательской работы. (Требования к оформлению тезисов исследовательской работы – в Приложении).

Исследовательская работа не высылается. Оценивается устная защита проекта.

2) Квитанция об оплате оргвзноса (формат: jpg, pdf, png, bmp, jpeg; размер файла: не более 0,5 МБ)

4.3.4. Каждая работа оформляется отдельной заявкой.

4.3.5. В личном кабинете участника будет опубликовано письмо-приглашение для участия в Конференции.

4.3.6 По итогам Конференции издается сборник в электронном виде, в котором публикуются тезисы дипломантов Конференции.

4.3.7. Оргкомитет Конференции оставляет за собой право вносить лексическую, грамматическую и стилистическую правку в публикуемые в сборнике тезисы.

4.3.8 Сборник тезисов в электронном виде будет опубликован на сайте <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»).

4.4. Оргвзнос за участие

4.4.1. Организационный взнос за участие в Конференции за одну представленную работу составляет 1000 рублей и оплачивается в любом банке.

4.4.3. Адрес и реквизиты оргкомитета Конференции

Почтовый адрес: 420008, г. Казань, ул. Кремлевская, 18, КФУ, II учебный корпус, к. 217
Казанский федеральный университет, Центр по работе с одаренными школьниками
Оргкомитет конференции им. Н.И. Лобачевского

Сафина Динара Камилевна, ведущий специалист Центра по работе с одаренными школьниками,
отв. исполнитель

Сайт: <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»)

Электронный адрес: cdo.ksu@gmail.com

Телефон: (843) 292-53-63, (843) 233-70-90

Банковские реквизиты (для оплаты оргвзноса за заочный тур по безналичному расчету):

ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

420008, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18

ОГРН 1021602841391

ИНН 1655018018

КПП 165501001

ОКПО-02066730, ОКОГУ-12340,

ОКВЭД-80.30.1

ОСБ «Банк Татарстан» № 8610 г. Казани

Р/сч 40503810362020000021

К/сч 30101810600000000603

БИК 049205603

Сумма 1000 рублей

Назначение платежа: **102500040 Конференция учащихся им.Лобачевского**

5. Участие в Конференции

5.1. Все участники, прошедшие регистрацию и направившие тезисы работ, не позднее 6 февраля 2018 года, включаются в программу работы Конференции в соответствующей секции. График работы с указанием места и времени проведения секций публикуется на сайте за неделю до начала работы Конференции, т.е. не позднее 10 февраля 2018 года.

5.2. Участие в Конференции очное. Защита проекта проходит в виде публичного выступления.

5.2.1. Для выступления на секциях докладчику дается 5 - 7 минут. В течение этого времени участник демонстрирует умение кратко и четко излагать суть исследовательской работы. Возможно применение наглядных пособий, плакатов, таблиц, компьютерной презентации.

5.2.2. В обсуждении доклада участвуют члены экспертного совета, а также все желающие участники секции (3 мин).

5.3. Участники Конференции добираются до места проведения Конференции самостоятельно. Питание осуществляется за счет собственных средств участников.

5.4. Оргкомитет не берет ответственность за жизнь и здоровье участников

6. Заключительные положения

6.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий Регламент осуществляется путём подготовки проекта Регламента в новой редакции оргкомитетом Конференции.

6.2. Настоящий Регламент размещается на веб-сайте Центра по работе с одаренными школьниками КФУ.

6.3. Оригинальный экземпляр настоящего Регламента хранится в Центре по работе с одаренными школьниками КФУ до замены его новым вариантом.

Приложение

Требования к оформлению тезисов исследовательской работы

1. Тезисы представляются в электронном виде в формате doc, docx, rtf, размер файла не более 1 МБ.
2. В тезисах в предельно краткой форме излагаются основные положения исследовательской работы без подробных комментариев и без указания списка литературы.
3. Текст тезисов должен быть тщательно отредактирован.
4. Объем текста тезисов – 1 печатная страница формата А4.
5. Правила форматирования:
 - а) Текст тезисов набирается шрифтом Times New Roman (12 пунктов), с полями: левое – 2 см (20 мм), правое – 2 см (20 мм), верхнее – 2 см (20 мм), нижнее – 2 см (20 мм). Выравнивание текста – по ширине листа. Междустрочный интервал – одинарный. Контур поля не наносится.
 - б) Отступ первой строки абзаца составляет 1 см.
 - в) Заголовок тезисов набирается шрифтом Times New Roman (12 пунктов, полужирный) и выравнивается по центру. Точка в конце заголовка, расположенного посередине строки, не ставится (см. образец).
 - г) Фамилии, имена авторов (указываются полностью) и класс набираются шрифтом Times New Roman (12 пунктов, обычный). Направляющая организация, регион, город (село), фамилия научного руководителя (учителя) набираются шрифтом Times New Roman (12 пунктов, курсив) и выравниваются по центру (см. образец).
 - е) Расстояние между заголовком тезисов, фамилиями авторов, названием направляющей организации, данными о научном руководителе и последующим текстом устанавливается равным одному интервалу. Направляющая организация и данные о научном руководителе указываются на разных строках без пропуска строки между ними (см. образец).

Образец:

Электромагнитные поля и экология человека

Иванов Кирилл, 7 класс, Сидоров Максим, 7 класс

*Детский эколого-биологический центр р. г. Ульяновск
Научные руководители – п.д.о. Катягория Макарова И.Н.,
к.б.н., доцент УлГУ Носова А.А.*

На протяжении миллиардов лет естественное магнитное поле земли, являясь первичным периодическим экологическим фактором, постоянно воздействовало на состояние экосистем. В ходе эволюционного развития структурно-функциональная организация экосистем адаптировалась к естественному фону....

УТВЕРЖДЕНО
Оргкомитетом III Всероссийской (XIX Поволжской)
научной конференции учащихся
имени Н.И. Лобачевского

РЕГЛАМЕНТ
III Всероссийской (XIX Поволжской) научной конференции
учащихся имени Н.И. Лобачевского
2017-2018 учебного года
(для обучающихся 8-11 классов)

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент разработан в соответствии с Положением о Всероссийской (Поволжской) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского (далее - Конференция) от 07 ноября 2017 года №0.1.1.67-07/218 и определяет порядок и условия участия в Конференции.

2. Сроки и место проведения Конференции

Мероприятие	Дата	Время	Место проведения
Электронная регистрация участников Конференции и прием исследовательских работ в электронном виде	10 января – 8 февраля		на сайте http://admissions.kpfu.ru/lob-konf
Заочный тур Конференции. Рецензирование работ	9 – 26 февраля		Институты (факультеты) КФУ
Результаты заочного тура	5 марта		в личном кабинете и на сайте http://admissions.kpfu.ru/lob-konf
Заезд, регистрация и размещение иногородних участников	30 марта	В течение дня	Деревня Универсиады
Регистрация участников Конференции	31 марта	9.00 – 9.45	фойе КСК КФУ «УНИКС»
Открытие Конференции	31 марта	10.00-11.30	Большой концертный зал КСК КФУ «УНИКС»
Работа секций	31 марта	13.00 – 19.00	Институты (факультеты) КФУ
	1 апреля	9.00 – 16.00	Институты (факультеты) КФУ
Подведение итогов, награждение	2 апреля	10.00 – 13.00	Большой концертный зал КСК КФУ «УНИКС»

3. Перечень секций Конференции*

01. Математика
02. Механика и математическая физика
03. Математическое моделирование и информатика
04. Проектная деятельность школьных ИТ-команд
05. Инженерно-техническая
06. Физика и астрономия
07. Электроника и робототехника
08. Химия
09. Фундаментальная медицина и биология
10. Геология
11. Экология
12. Экономика
13. География. Окружающий мир. Туризм
14. Педагогика
15. Психология
16. Правоведение
17. Философия и религиоведение
18. Социально-политические науки (политология, конфликтология, социология)
19. Массовые коммуникации
20. Востоковедение в диалоге цивилизаций: язык, культура, история
21. Международные отношения: роль России в обеспечении международной и региональной безопасности в XXI веке
22. Отечественная и зарубежная история
23. История Татарстана
24. История ученых Поволжья и Урала
25. История и культура народов Урала и Поволжья
26. Английский язык - ключ к успеху в науке
27. Английский, немецкий и французский языки: перевод и межкультурная коммуникация
28. Русская и зарубежная литература. Литературно-художественные взаимодействия и диалоги
29. Русский язык и прикладная лингвистика
30. Лингвистические аспекты германских (английский, немецкий) и романских (французский, испанский) языков
31. Актуальные проблемы татарского языка, литературы и тюркологии
32. Мировая художественная культура и национальное искусство

*В процессе подготовки Конференции возможны изменения и объединение секций.

4. Условия участия в Конференции и порядок регистрации

4.1. Участники конференции

4.1. Для участия в Конференции приглашаются обучающиеся 8-11 классов организаций среднего общего (полного), среднего профессионального и дополнительного образования (до 18 лет включительно). К участию в Конференции допускаются работы, подготовленные как одним автором, так и авторским коллективом (не более 3 человек на отдельные секции), под руководством одного или двух научных руководителей. На Конференции можно представлять по одной теме только одну исследовательскую работу. Работы, ранее представлявшиеся на других конкурсах, к участию в Конференции не допускаются.

4.2. Участие в заочном туре

4.2.1. Заявка на участие в Конференции заполняется в электронной форме на сайте <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»).

4.2.2. Срок подачи заявок: с 10 января по 8 февраля 2018 года.

4.2.3. Исследовательская работа представляется в электронном виде. Печатный вариант не требуется.

4.3. Регистрация заявок

4.3.1. В процессе электронной регистрации у каждого участника формируется личный кабинет. Логин для входа в личный кабинет формируется автоматически, пароль – вводится самим участником. Логин и пароль личного кабинета необходимо запомнить.

4.3.2. Все участники Конференции вносят в соответствующие поля электронной регистрации следующую информацию:

- 1) Название исследовательской работы;
- 2) Ф.И.О. автора исследовательской работы;
- 3) Класс, школа (направляющая организация), адрес школы (направляющей организации);
- 4) Ф.И.О. научного руководителя (не более 2-х человек), его ученая степень (если есть),

должность, место работы.

4.3.3. В соответствующие поля регистрации прикрепляются следующие файлы:

1) Тезисы исследовательской работы. (Требования к оформлению тезисов исследовательской работы – в Приложении 1).

2) Исследовательская работа

- Исследовательская работа представляется в электронном виде (файл в формате pdf или doc, docx, ttf размером не более 10 Мб) и оформляется на основании Требований к оформлению и представлению исследовательской работы (Приложение 2). Объем не должен превышать 30 страниц. Приложения к исследовательской работе в общее количество страниц не входят.
- Титульный лист исследовательской работы печатается по образцу на русском языке (независимо от секции). Название работы на титульном листе может быть напечатано на любом другом языке (в зависимости от секции) (Приложение 3).
- К рассмотрению, рецензированию и оценке не принимаются реферативные и описательные работы, а также работы, не соответствующие формальным требованиям.
- Программные продукты прилагаются только к работам, представленным на секции «Математическое моделирование и информатика» и «Проектная деятельность школьных ИТ-команд». Компьютерные программы должны иметь техническое задание, описание программы, изложение алгоритма решения; указывается язык программирования, используемый для написания программы.
- На секцию «Английский язык - ключ к успеху в науке» представляется исследовательская работа по предметам гуманитарного и естественнонаучного циклов как на английском, так и на русском языках (все в одном файле).

Название работы в заявке, в тезисах и на титульном листе исследовательской работы должно совпадать.

На Конференции для просмотра презентаций возможно использование мультимедийных средств. Рекомендации по оформлению и представлению компьютерной презентации приведены в Приложении 4.

3) Квитанция об оплате оргвзноса (файл в формате jpg, pdf, png, bmp размером не более 0,5 Мб).

4.3.4. Каждая работа оформляется отдельной заявкой.

По итогам Конференции на сайте будет опубликован в электронном виде сборник тезисов дипломантов Конференции. Оргкомитет Конференции оставляет за собой право вносить лексическую, грамматическую и стилистическую правку в публикуемые в сборнике тезисы.

Сборник тезисов в электронном виде будет опубликован на сайте <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»).

4.4. Оргвзнос за участие в заочном туре

4.4.1. Организационный взнос за участие в заочном туре Конференции за одну представленную работу составляет 900 рублей и оплачивается в любом банке.

4.4.2. Для учащихся, осваивающих образовательные программы основного общего или среднего общего образования, дополнительные общеобразовательные программы в структурных подразделениях КФУ (общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н.И. Лобачевского» КФУ и общеобразовательная школа-интернат «IT-лицей» КФУ), устанавливается квота, дающая право на освобождение от уплаты организационного взноса, в количестве не более 5 человек для каждого подразделения.

4.4.3. Адрес и реквизиты оргкомитета Конференции для оплаты заочного тура

Почтовый адрес: 420008, г. Казань, ул. Кремлевская, 18, КФУ, II учебный корпус, к. 217
Казанский федеральный университет, Центр по работе с одаренными школьниками

Оргкомитет конференции им. Н.И. Лобачевского

Королева Елена Васильевна, ведущий специалист Центра по работе с одаренными школьниками, отв. исполнитель

Сайт: <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»)

Электронный адрес: cdo.ksu@gmail.com

Телефон: (843) 292-53-63, (843) 233-70-90

Банковские реквизиты:

ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский)

федеральный университет»

420008, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18

ОГРН 1021602841391

ИНН 1655018018

КПП 165501001

ОКПО-02066730, ОКОГУ-12340,

ОКВЭД-80.30.1

ОСБ «Банк Татарстан» № 8610 г. Казани

Р/сч 40503810362020000021

К/сч 30101810600000000603

БИК 049205603

Сумма: 900 рублей (в т.ч. НДС 18%)

Назначение платежа: **102500040 Конференция учащихся им. Лобачевского**

4.5 Результаты заочного тура

4.5.1. В личном кабинете после завершения заочного тура (5 марта 2018 г.) будут опубликованы результаты: допущен участник к очному туру или нет, количество баллов за исследовательскую работу в соответствии с критериями (см. п. 6.4.3. Положения Конференции), а также рецензия на исследовательскую работу.

4.5.2. В личном кабинете участника после завершения заочного тура будут активны ссылки для скачивания сертификатов участника заочного тура конференции, сертификата научного руководителя. Лучшие участники заочного тура будут также иметь ссылку на сертификат лауреата заочного тура.

4.5.3. Результаты заочного тура Конференции публикуются также на сайте <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»)

5. Участие в очном туре

5.1. Все участники, допущенные к участию в очном туре, включаются в программу работы конференции в соответствующей секции. График работы очного тура с указанием места и времени проведения секций публикуется на сайте за неделю до начала очного тура, т.е. не позднее 23 марта 2018 года.

5.2. Участие в очном туре бесплатное.

5.3. Иногородным участникам, чьи работы включены в программу очного тура Конференции, направляется приглашение на адрес учреждения, где выполнялась работа.

6. Участие в очном туре иногородних делегаций, проживающих в Деревне Универсиады

6.1. После публикации на сайте результатов заочного тура, **не позднее, чем за 10 дней до приезда**, руководители иногородних делегаций заполняют заявку, размещенную на сайте в разделе «Иногородным участникам», в которой указывают дату и время приезда, количество участников и сопровождающих педагогов.

6.2. В случае отсутствия заявки или при превышении количества делегатов, указанного в заявке, размещение участников и руководителей осуществляется самостоятельно за счет направляющей организации.

6.3. Участники Конференции добираются до места проживания самостоятельно. Оргкомитет организует участникам Конференции проживание (Деревня Универсиады, д.21), питание (3 завтрака + 2 ужина + 2 сухих пайка), культурную программу.

6.4. Официальный день заезда иногородних участников Конференции - 30 марта 2018 года с 10.00. При себе каждому участнику делегации необходимо иметь документ, удостоверяющий личность (паспорт), а также медицинские справки:

- о том, что участник здоров и может принять участие в Конференции;
- об отсутствии в доме и в школе инфекции.

6.5. Заезд делегаций, прибывающих раньше указанного срока, а также отъезд делегаций, убывающих позднее указанного срока, осуществляются самостоятельно или по предварительной заявке в оргкомитет за счет направляющей организации. Участники Конференции, приезжающие позже указанной даты заезда и участвующие в общей программе Конференции, оповещают оргкомитет о возможной задержке. Организационный взнос и оплата за проживание и питание при этом не изменяются.

6.6. Оргвзнос для иногородних участников Конференции и руководителей делегаций с проживанием, питанием и культурной программой составляет 6000 рублей (в т.ч. НДС 18%). Квитанцию об оплате оргвзноса необходимо предъявить в день заезда. Реквизиты для оплаты оргвзноса участника очного тура можно скачать на сайте конференции.

В том случае, если оргвзнос за участников и руководителей оплачивает организация, необходимо заключить договор с КФУ об оплате оргвзноса и осуществить оплату по безналичному расчету не позднее 23 марта 2018 года (связаться с оргкомитетом по телефону или электронной почте).

6.8. Проезд иногородних участников и руководителей делегации до места проведения Конференции осуществляется за счет направляющей организации.

6.9. Оплата участия в очном туре предусматривается только для тех иногородних участников, которые будут проживать в Деревне Универсиады (с питанием и культурной программой, организованной оргкомитетом конференции).

Для участников, которые не будут проживать в Деревне Универсиады, участие в очном туре конференции бесплатное.

7. Заключительные положения

7.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий Регламент осуществляется путём подготовки проекта Регламента в новой редакции оргкомитетом Конференции.

7.2. Настоящий Регламент размещается на веб-сайте Центра по работе с одаренными школьниками.

7.3. Оригинальный экземпляр настоящего Регламента хранится в Центре по работе с одаренными школьниками до замены его новым вариантом.

Требования к оформлению тезисов исследовательской работы

1. Тезисы представляются в электронном виде (файл в формате pdf или doc, docx, rtf прикрепляется в процессе регистрации). Размер файла не должен превышать 1 Мб.
2. В тезисах в предельно краткой форме излагаются основные положения исследовательской работы без подробных комментариев и без указания списка литературы.
3. Текст тезисов должен быть тщательно отредактирован.
4. Объем текста тезисов – 1 печатная страница формата А4.
5. Правила форматирования:
 - а) Текст тезисов набирается шрифтом Times New Roman (12 пунктов), с полями: левое – 2 см (20 мм), правое – 2 см (20 мм), верхнее – 2 см (20 мм), нижнее – 2 см (20 мм). Выравнивание текста – по ширине листа. Междустрочный интервал – одинарный. Контуры полей не наносятся.
 - б) Отступ первой строки абзаца составляет 1 см.
 - в) Заголовок тезисов набирается шрифтом Times New Roman (12 пунктов, полужирный) и выравнивается по центру. Точка в конце заголовка, расположенного посередине строки, не ставится (см. образец).
 - г) Фамилии, имена авторов (указываются полностью) и класс набираются шрифтом Times New Roman (12 пунктов, обычный). Направляющая организация, регион, город (село), фамилия научного руководителя (учителя) набираются шрифтом Times New Roman (12 пунктов, курсив) и выравниваются по центру (см. образец).
 - д) Расстояние между заголовком тезисов, фамилиями авторов, названием направляющей организации, данными о научном руководителе и последующим текстом устанавливается равным одному интервалу. Направляющая организация и данные о научном руководителе указываются на разных строках без пропуска строки между ними (см. образец).

Образец:

Электромагнитные поля и экология человека

Иванов Кирилл, 10 класс, Сидоров Максим, 11 класс

*Детский эколого-биологический центр, г. Ульяновск
Научные руководители – п.д.о. Катерина Макарова И.Н.,
к.б.н., доцент УлГУ Носова А.А.*

На протяжении миллиардов лет естественное магнитное поле земли, являясь первичным периодическим экологическим фактором, постоянно воздействовало на состояние экосистем. В ходе эволюционного развития структурно-функциональная организация экосистем адаптировалась к естественному фону....

Требования к оформлению и представлению исследовательской работы

I. Структура исследовательской работы

1. Работа строится по определенной структуре, которая является общепринятой для научных трудов.

2. Основными элементами этой структуры являются: титульный лист, содержание, введение, основная часть, заключение, список использованной литературы, приложения.

а) Титульный лист является первой страницей работы и заполняется по образцу (Приложение 3).

б) После титульного листа размещается оглавление, в котором приводятся разделы (главы) работы с указанием страниц.

с) Во введении в краткой форме обосновываются актуальность выбранной темы, цель и содержание поставленных задач, формулируются объект и предмет исследования, указывается избранный метод (или методы) исследования, сообщается, в чем заключаются теоретическая значимость и прикладная ценность полученных результатов.

д) В главах основной части исследовательской работы подробно рассматриваются методика и техника исследования и обобщаются результаты. Все материалы, не являющиеся важными для понимания решения научной задачи, выносятся в приложения. Содержание глав основной части должно точно соответствовать теме исследовательской работы и полностью ее раскрывать. Эти главы показывают умение исследователя сжато, логично и аргументированно излагать материал.

е) В заключении предполагается наличие обобщенной итоговой оценки проделанной работы. При этом указывается, в чем заключается ее главный смысл, какие важные научные результаты получены.

ф) В конце работы приводится список литературы. В тексте работы могут быть ссылки на тот или иной научный источник (номер ссылки должен соответствовать порядковому номеру источника в списке литературы). Ссылки на использованную литературу и сайты Интернет (если такие имеются) обязательны.

г) В приложениях помещаются вспомогательные или дополнительные материалы. В случае необходимости приводятся дополнительные таблицы, графики, рисунки и т.д.

II. Оформление и представление исследовательской работы

1. Титульный лист исследовательской работы оформляется по образцу (Приложение 3).

2. Исследовательская работа печатается строго в последовательном порядке. Не допускаются разного рода текстовые вставки и дополнения.

3. Порядок форматирования:

а) Текст исследовательской работы печатается шрифтом Times New Roman (14 пунктов), с полями: левое – 3 см (30 мм), правое – 1,5 см (15 мм), верхнее – 2 см (20 мм), нижнее – 2 см (20 мм). Выравнивание текста - по ширине листа. Междустрочный интервал – полуторный.

б) Отступ первой строки абзаца составляет 1 см.

с) Расстояние между названием главы и последующим текстом должно быть равно одному абзацному отступу. Такое же расстояние выдерживается между заголовками главы и параграфа. Точку в конце заголовка, располагаемого посередине строки, не ставят. Подчеркивание заголовка и перенос слова в заголовке не допускаются.

б. 4. Исследовательская работа представляется в электронном виде (файл в формате pdf или doc, docx, rtf прикрепляется в процессе регистрации). Размер файла – не более 10 Мб.

III. Регламент выступлений

1. Для выступления на секциях докладчику дается 7-10 минут. В течение этого времени участник демонстрирует умение кратко и четко излагать суть исследовательской работы. Возможно применение наглядных пособий, плакатов, таблиц, компьютерной презентации.

2. В обсуждении доклада участвуют члены экспертного совета, а также все желающие участники секции (5 мин).

III Всероссийская (XIX Поволжская) научная конференция учащихся
им. Н.И.Лобачевского

Секция «Экология»

Исследовательская работа

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПОЛЯ И ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

Иванов Кирилл, 11 класс

Сидоров Максим, 10 класс

Направляющая организация:

Детский эколого-биологический центр, г.Ульяновск

Научные руководители:

п.д.о. I категории Макарова И.Н.,
к.б.н., доцент УлГУ Сидоров М.Ю.

Казань 2018

Рекомендации к оформлению и представлению компьютерной презентации

I. Структура компьютерной презентации

1. Название исследовательской работы, наименование направляющей организации, фамилия, имя, отчество докладчиков и научных руководителей с указанием должностей.
2. Основные цели и задачи исследовательской работы.
3. Основные этапы исследовательской работы.
4. Заключение (подведение итогов, выводы).
5. Список использованных источников.

Порядок следования слайдов должен соответствовать логике построения доклада.

II. Оформление компьютерной презентации

1. Применяется единый стиль оформления (избегать стилей, отвлекающих от содержания презентации).
2. Используется гармоничное сочетание цветов (на одном слайде не более трех цветов: один - для фона, один - для заголовка, один - для текста). Для фона и текста применяются контрастные цвета.
3. На слайды выносятся только основные ключевые слова и предложения, которые докладчик комментирует устно. Текст, произносимый докладчиком, на слайдах не пишется.
4. Рекомендуемый размер шрифта: 24 – 54 пункта для заголовков, 18 – 36 пунктов для текста. Курсив, подчеркивание, жирный или декоративный шрифты используются только для смыслового выделения фрагмента текста.
5. Для передачи информации в более наглядном виде используются разнообразные виды слайдов: с текстом, таблицами, схемами, графиками, иллюстрациями. Все таблицы, схемы, графики и иллюстрации имеют названия, отражающие их содержание.
6. Анимация используется для привлечения внимания слушателей или для демонстрации динамики развития какого-либо процесса. Не злоупотребляйте различными анимационными эффектами, чтобы не отвлекать внимание от содержания информации на слайде.

III. Технические требования к представлению компьютерной презентации

1. Файл презентации сохраняется в формате *.pdf.
2. Допускается сохранение презентации в другом формате. В этом случае необходимое программное обеспечение предоставляет участник конференции.
3. Компьютерная презентация предоставляется на flash-носителе, распознаваемом стандартной операционной системой Windows Vista или Windows7 без установки дополнительных драйверов.

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Порядок и условия участия в Круглом столе для педагогов
«Развитие творческой активности старшеклассников:
методы, формы, перспективы»**

1. Общие положения

1.1. Круглый стол проводится 31 марта 2018 года в рамках III Всероссийской (XIX Поволжской) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского.

1.2. Актуальность темы Круглого стола обусловлена необходимостью дальнейшего совершенствования форм и методов работы с интеллектуально одаренными детьми, создания условий для их творческого развития и качественного решения задач психолого-педагогического сопровождения научно-образовательной деятельности.

1.3. Целью Круглого стола является обмен опытом инновационной образовательной деятельности, способствующей творческому развитию старшеклассников в структурах довузовского образования высших учебных заведений, общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования.

1.4. Основные направления работы:

- обмен опытом работы в эффективном решении задач научно-образовательной деятельности;

- анализ основных проблем и путей их решения.

1.5. Работа будет проводиться в рамках работы секций:

- «Технологии проведения современного урока естественно-технического цикла»;

- «Новые подходы к преподаванию предметов гуманитарного цикла»;

- «Современные подходы к организации учебно-воспитательного процесса»;

- «Образовательные и воспитательные аспекты работы с одарёнными школьниками».

1.6. Планируемые результаты: по материалам Круглого стола выпуск сборника с присвоением ISBN.

2. Порядок организации и проведения Круглого стола

2.1. К участию в Круглом столе приглашаются преподаватели образовательных организаций среднего (полного) общего образования, организаций дополнительного образования, руководители школьных научных обществ Республики Татарстан и Российской Федерации.

2.2. Для участия в Круглом столе необходимо до 28 февраля 2018 года заполнить в электронной форме заявку на сайте: admissions.kpfu.ru/lob-konf.

2.3. В соответствующие поля электронной заявки прикрепить следующие файлы:

- статью (не более 3 печатных страниц формата А4, за каждую дополнительную страницу – 100 руб.);

- квитанцию об оплате оргвзноса (отсканированную) в формате *jpg; *tiff; *pdf.

2.4. Организационный взнос включает в себя стоимость публикации материалов в сборнике тезисов, организацию Круглого стола и составляет 700 рублей.

2.5. Организационный взнос оплачивается в любом отделении банка.

Банковские реквизиты:

ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский)

федеральный университет»

420008, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18

ОГРН 1021602841391

ИНН 1655018018

КПП 165501001

ОКПО-02066730, ОКОГУ-12340,

ОКВЭД-80.30.1

ОСБ «Банк Татарстан» № 8610 г. Казани

Р/сч 40503810362020000021

К/сч 30101810600000000603

БИК 049205603

Сумма: 700 рублей (в т.ч. НДС 18%)

Назначение платежа: **102500040 Конференция учащихся им. Лобачевского**

2.6. Иногородние участники оплачивают проживание и питание самостоятельно.

2.7. На Круглом столе планируется использование мультимедийных средств.

3. Требования к оформлению статей

3.1. Формат файла: *.rtf.

3.2. Объём статьи: не более 3 печатных страниц (формат А4).

3.3. Параметры страницы: формат А4, поля 2 см со всех сторон, междустрочный интервал - одинарный, абзацный отступ – 1 см.

3.4. Шрифт: кегль - 14, тип - Times New Roman.

3.5. Оформление текста: название статьи печатается прописными буквами, шрифт – жирный, выравнивание по центру. Ниже через одинарный интервал строчными буквами – инициалы и фамилия автора(ов). На следующей строке – полное название организации и город, после отступа в 2 интервала – текст.

3.6. Оформление иллюстративных материалов: названия и номера рисунков указываются под рисунками, названия и номера таблиц – над таблицами. Таблицы, схемы, рисунки, графики не должны выходить за пределы полей. Цветовое решение всех иллюстративных материалов – черно-белое.

3.7. КФУ оставляет за собой право редакции названия и содержания материалов при публикации в сборнике тезисов, а также отклонения текстов от публикации.

4. Подведение итогов

4.1. По итогам Круглого стола каждый получает сертификат участника Круглого стола «Развитие творческой активности старшеклассников: методы, формы, перспективы» в рамках III Всероссийской (XIX Поволжской) научной конференции учащихся имени Н.И.Лобачевского, а также сборник тезисов с присвоенным ISBN.

Организаторы мероприятия: оргкомитет III Всероссийской (XIX Поволжской) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского.

420008, г. Казань, ул. Кремлевская, д.35,

Ученое здание № 14 (II корпус) КФУ, ком. 217.

Телефон: 8 (843) 292-53-63, 233-70-90.

Сайт: admissions.kpfu.ru/lob-konf.

E-mail: cdo.ksu@gmail.com.

Контактное лицо: Королева Елена Васильевна.