



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Кремлевская ул., д. 18, корпус 1, Казань, 420008
тел. (843) 2926977, факс (843) 2924448
е-mail: public.mail@kpfu.ru
ОКПО 02066730, ОГРН 1021602841391
ИНН/КПП 1655018018/165501001

19.10.2021 № 04-09/2133
На № _____ от _____

Министру образования и науки
Республики Татарстан

□ О VII Всероссийской (с международным
участием) научной конференции
учащихся им. Н.И. Лобачевского □

И.Г. Хадиуллин

Уважаемый Ильсур Гараевич!

Казанский федеральный университет приглашает обучающихся 4-11 классов образовательных организаций Республики Татарстан, а также их научных руководителей принять участие в VII Всероссийской (с международным участием) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского (далее – Конференция).

Обращаем Ваше внимание, что Конференция вошла в проект Перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений Российской Федерации на 2021/22 учебный год.

Этапы Конференции:

- с 14 января по 11 февраля 2022 года – прием исследовательских работ;
- с 25 по 28 марта 2022 года – заключительный этап (г. Казань).

В рамках конференции пройдет Круглый стол для педагогов «Одарённые школьники: выявление, поддержка и развитие. Современные инновационные практики и технологии».

Уважаемый Ильсур Гараевич, прошу Вас оказать содействие в направлении информации о предстоящей Конференции руководителям образовательных организаций Республики Татарстан.

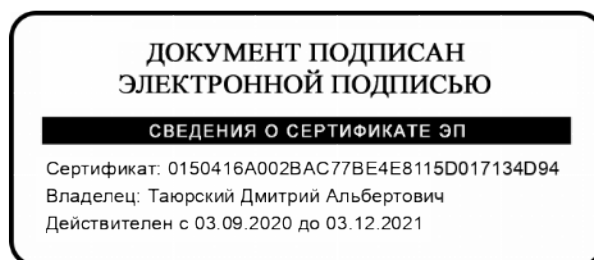
Подробная информация о мероприятии опубликована в приложении к письму, а также на сайте admissions.kpfu.ru/lob-konf.

Приложение:

- порядок и условия участия в Конференции;
- информационное письмо о проведении Круглого стола для педагогов.

Проректор
по научной деятельности

Д.А. Таюрский



Белоногова Надежда Викторовна
8 (843) 233-70-82

Порядок и условия участия в VII Всероссийской (с международным участием) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского

1. Общие положения

1.1. Учредителями Конференции являются:

- федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – КФУ);
- Министерство образования и науки Республики Татарстан;
- Управление образования Исполнительного комитета муниципального образования города Казани;
- АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0».

1.2. Координацию работы Конференции осуществляет Центр по работе с одаренными школьниками Департамента образования КФУ.

2. Цель и задачи Конференции

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

2.2. Задачи Конференции:

- выявление, развитие и стимулирование интереса обучающихся к исследовательской и проектной деятельности, ориентация на практическое применение собственных исследований и создание общественно значимых проектов;
- формирование преемственности образовательных программ общего среднего, дополнительного и высшего образования на основе привлечения обучающихся к исследовательской и проектной деятельности;
- привлечение научно-педагогических работников образовательных организаций высшего образования к работе с обучающимися;
- формирование у обучающихся профессионально значимых качеств личности, навыков публичного представления и защиты своей исследовательской работы;
- ориентирование обучающихся на поступление в КФУ.

3. Направления работы Конференции

3.1. Конференция проводится по секциям. Во время заседаний секций рассматриваются исследовательские или проектные работы обучающихся (далее – работы). Работы должны отражать осведомленность учащихся в вопросе современного состояния области исследования, владение методикой проведения эксперимента, наличие собственных данных, их анализ, владение методикой обобщения, а также выводы исследования.

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

3.3. Перечень секций Конференции:

3.3.1. Для обучающихся 4–7 классов:

- «Математика»;
- «Физика и астрономия»;
- «Геология и география»;
- «Инженерия, робототехника и управление в технических системах»;
- «Информатика»;
- «Общая биология»;
- «Физиология человека и фундаментальная медицина»;

«Экология»;
 «Обществознание»;
 «История»;
 «Английский язык – ключ к успеху в науке» (предполагает защиту проекта по любому научному направлению на английском языке);
 «Английский, немецкий и французский языки: перевод и межкультурная коммуникация»;
 «Русский язык»;
 «Мир детства в русской и зарубежной литературе»;
 «Иностранные языки. Lingua»;
 «Татарский язык и татарская литература»;
 «Искусство»;
 «Текстовая, визуальная и музыкальная коммуникация в социальном пространстве»;
 «Технология и дизайн».

3.3.2. Для обучающихся 8–11 классов и лиц, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования:

«Математика»;
 «Математическое моделирование и информатика»;
 «Проектная деятельность школьных IT-команд» (команды в составе 2–3 человек);
 «Инженерно-техническая»;
 «Физика и астрономия»;
 «Химия»;
 «Фундаментальная медицина и биология»;
 «Геология»;
 «Экология видов, популяций и экосистем»;
 «Прикладная экология»;
 «Экономика, география и туризм»;
 «Бизнес-тезис»
 «Педагогика»;
 «Психология»;
 «Правоведение»;
 «Социально-политические науки»;
 «Английский язык – ключ к успеху в науке» (предполагает защиту проекта по любому научному направлению на английском языке);
 «История народов России»;
 «Английский, немецкий и французский языки: перевод и межкультурная коммуникация»;
 «Отечественная и зарубежная история»;
 «Русская литература XVIII–XX в.»;
 «Зарубежная литература. Диалог литератур. Синтез искусств»;
 «Германские (английский, немецкий) и романские (французский, испанский) языки в прошлом и настоящем»;
 «Русский язык и прикладная лингвистика»;
 «Билингвизм и родные языки в культуре и социуме»;
 «Актуальные проблемы татарского языка и литературы»;
 «Мировая художественная культура»;
 «Текстовая, визуальная и музыкальная коммуникация в социальном пространстве»;
 «Архитектура и дизайн»;
 «Актуальные проблемы сохранения культурного наследия и национального искусства».

3.4. Окончательное количество и наименование секций определяются решением организационного комитета в зависимости от количества работ, включенных в заседание секции.

4. Участники Конференции

4.1. Для участия в Конференции приглашаются учащиеся 4–11 классов, осваивающие основные общеобразовательные программы, а также лица, осваивающие образовательные программы среднего профессионального образования, дополнительные общеобразовательные программы, в возрасте до 18 лет включительно.

4.2. К участию в Конференции допускаются работы, подготовленные только одним автором под руководством не более двух научных руководителей. К участию в секции «Проектная деятельность школьных IT-команд» среди обучающихся 8–11 классов приглашаются команды в составе 2–3 участников.

4.3. На Конференции можно представлять по одной теме только одну работу.

5. Порядок проведения и условия участия в Конференции

5.1. Конференция проводится в два этапа: отборочный и заключительный.

5.2. Отборочный этап – заочный, число участников не ограничено.

5.3. Заключительный этап – очный. Предполагает выступление участника, прошедшего отборочный этап, с докладом перед экспертным советом секции и другими участниками секции.

5.4. Сроки и место проведения Конференции:

Мероприятие	Срок	Место проведения
Электронная регистрация участников конференции. Прием работ в электронном виде	14 января – 11 февраля 2022 г.	Сайт http://admissions.kpfu.ru/lob-konf
Заочный тур конференции. Рецензирование работ	12 февраля – 4 марта 2022 г.	Институты (факультеты) КФУ
Объявление результатов заочного тура	7 марта 2022 г.	В личном кабинете и на сайте http://admissions.kpfu.ru/lob-konf
Очный тур (открытие, работа секций, награждение победителей и призеров)	25-28 марта 2022 г.	КФУ

5.5. Регистрация заявок

Каждая работа регистрируется отдельной заявкой.

Регистрация на сайте осуществляется следующим образом.

В соответствующие поля регистрации:

- вносятся сведения о работе, об авторе и научных руководителях;
- прикрепляется файл с тезисами (требования к оформлению тезисов работы приведены в приложении 1).

В процессе регистрации у каждого участника формируется личный кабинет (на каждую работу – отдельный личный кабинет). Участник Конференции несет личную ответственность за достоверность сведений, предоставленных им при заполнении заявки.

После заполнения заявки на экране появятся данные для входа в личный кабинет – логин и пароль, которые используются участниками для входа в личный кабинет на протяжении периода их участия в Конференции (вход в личный кабинет – по ссылке на странице Конференции). Далее участнику необходимо загрузить в личном кабинете следующие файлы:

- работа (требования к оформлению работы приведены в приложении 2);
- приложения (при наличии) в формате архива zip (не более 20 Мб).

Организационный комитет в течение трех рабочих дней проверяет загруженные участником файлы на соответствие требованиям, указанным в настоящем Положении, и ставит отметку в системе администрирования о принятии работы к участию в заочном туре. Регистрация считается успешно пройденной только после того, как в личном кабинете участника появится сообщение о том, что работа принята к рецензированию.

После принятия работы к рецензированию в личном кабинете участника будет доступен для скачивания сертификат участника заочного тура Конференции, сертификат(ы) научно-го(ых) руководителя(ей).

5.6. Заочный тур

5.6.1. Все поступившие работы после регистрации направляются в экспертные советы секций. Экспертные советы секций осуществляют рецензирование, дают оценку представленным работам, вносят их в план работы секций очного тура либо исключают из списка участников.

5.6.2. Критерии оценивания работ на заочном туре:

- актуальность поставленной исследовательской задачи (не более 10 баллов);
- степень знакомства с современным состоянием проблемы (не более 10 баллов);
- оригинальность методов решения задачи, исследования (не более 10 баллов);
- использование знаний вне школьной программы (не более 15 баллов);
- практическое значение результатов работы (не более 10 баллов);
- логика изложения материала (не более 10 баллов);
- степень самостоятельности работы (не более 15 баллов);
- исследовательский, творческий характер работы (не более 10 баллов);
- соблюдение требований к оформлению работы, грамотность (не более 10 баллов).

5.6.3. По итогам заочного тура в личном кабинете будет опубликован результат: выставлены баллы в соответствии с критериями, указанными в п. 5.6.2 настоящего Порядка, и резюме о допуске/недопуске к участию в очном туре. Участник допускается к участию в очном туре, если работа набрала более 40 баллов. Также будет опубликована рецензия на работу от члена экспертного совета с комментариями и возможными рекомендациями по доработке доклада к очному туру. Доступ к личному кабинету участника будет открыт до 31.05.2022.

5.6.4. Результаты заочного тура размещаются на сайте КФУ: admissions.kpfu.ru/lob-konf (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского») в виде списка участников по секциям. При этом по решению экспертного совета секции работа участника может быть переведена из одной секции в другую, т.е. включена в работу секции, отличной от той, на которую она была заявлена автором при регистрации.

5.7. Очный тур

5.7.1. Очный тур Конференции предусматривает устную защиту результатов работы на секционных заседаниях (не более 5 минут), а также участие членов экспертного совета и всех желающих участников секции в обсуждении докладов.

5.7.2. На публичных выступлениях участников Конференции возможно использование мультимедийных средств для демонстрации компьютерной презентации. Рекомендации по оформлению и представлению компьютерной презентации приведены в приложении 3.

5.7.3. График работы очного тура с указанием места и времени проведения секций публикуется на сайте за неделю до начала очного тура, т.е. не позднее 18 марта 2022 года.

5.7.4. Участники очного тура, представившие работы к публичной защите, получают сертификат участника очного тура, который будет доступен в личном кабинете после подведения итогов секции.

5.7.5. Критерии оценки очного тура:

- степень самостоятельности автора (не более 20 баллов);
- эрудированность автора при ответах на вопросы (не более 20 баллов);
- логика изложения, убедительность рассуждений (не более 20 баллов);
- наглядность представления (не более 20 баллов);
- исследовательский, творческий характер работы (не более 20 баллов).

5.7.6. По окончании заслушивания публичных выступлений участников проводятся заседания экспертных советов по каждой секции отдельно, на которых подводятся итоги и выносятся решения о победителях и призерах на основании выставленных баллов исходя из критериев, указанных в п. 5.7.5 настоящего Порядка.

5.7.7. Количество победителей и призеров в каждой секции не должно превышать 60 процентов от фактического числа участников очного тура каждой секции. Соотношение количества победителей и призеров определяется членами экспертного совета секции.

5.7.8. Решения экспертных советов оформляются протоколами, которые подписываются всеми членами экспертного совета секции. Решения экспертных советов являются окончательными, подача апелляции на решения экспертных советов не предусмотрена.

6. Награждение победителей и призеров

6.1. На основании протоколов экспертных советов секций участники Конференции, представившие лучшие работы, награждаются дипломами I степени (победители), II, III степени (призеры). Победители и призеры определяются по каждой секции.

6.2. Научные руководители победителей и призеров Конференции награждаются грамотами от учредителей Конференции.

6.3. Сборник тезисов

6.3.1. Тезисы работ победителей и призеров публикуются в сборнике тезисов Конференции в электронном виде на сайте <http://admissions.kpfu.ru/lob-konf> (раздел «Научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского»).

6.3.2. Победители и призеры получают в электронном виде сертификат, подтверждающий публикацию в сборнике. Сертификат будет доступен в личном кабинете сразу после подведения итогов Конференции.

6.3.3. Организационный комитет Конференции оставляет за собой право вносить лексическую, грамматическую и стилистическую правку в публикуемые в сборнике тезисы.

7. Финансирование Конференции

7.1. Финансовые расходы на организацию и проведение Конференции осуществляются за счет средств учредителей и других не запрещенных законодательством Российской Федерации источников.

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

7.3 Оргвзнос за участие в Конференции не взимается.

8. Контактная информация

8.1. Почтовый адрес: ул. Кремлевская, 18, корпус 1, г. Казань, 420008, Казанский федеральный университет, Центр по работе с одаренными школьниками Департамента образования.

Ответственный исполнитель: Белоногова Надежда Викторовна, ведущий специалист Центра по работе с одаренными школьниками Департамента образования.

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

Электронный адрес: lobconf@gmail.com

Телефон: (843) 233-70-82.

ТРЕБОВАНИЯ
к оформлению тезисов работы
участников VII Всероссийской (с международным участием)
научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского

1. Тезисы представляются в электронном виде (файл в формате *.doc, *.docx, *.rtf) в процессе регистрации. Размер файла не должен превышать 1 Мб.
2. В тезисах в предельно краткой форме излагаются основные положения работы без подробных комментариев и без указания списка литературы.
3. Объем текста тезисов – не более 1 печатной страницы формата А4.
4. 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) фамилия, имя автора (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, фамилией автора, 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 Иван, 11 класс

МБОУ СОШ № __, г. Казань

*Научные руководители: п.д.о. I категории Иванов И.И.,
к.б.н., доцент (наименование вуза) Петров П.П.*

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 работы участников VII Всероссийской (с международным участием) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского

I. Структура 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.

Титульный лист является первой страницей работы и заполняется по образцу (приложение 4).

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

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.

В главах основной части 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 работы и полностью ее раскрывать. Эти главы показывают умение исследователя сжато, логично и аргументированно излагать материал.

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

В конце работы приводится список литературы. Список литературы оформляется в алфавитном порядке по фамилии автора, сначала указывается литература на русском языке, затем – на иностранных, далее – интернет-сайты. В тексте должны присутствовать ссылки на все источники из списка литературы.

Ссылки оформляются в виде [n1], [n1, n2, ...], где n1, n2 – номера источников в списке литературы

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

II. Оформление и представление работы

1. Работа представляется в электронном виде (файл в формате *.pdf, *.doc, *.docx, *.rtf) в процессе регистрации заявки. Размер файла не должен превышать 10 Мб.

2. Объем работы составляет 10–30 страниц для учащихся 8–11 классов и 5–10 страниц для учащихся 4–7 классов. Титульный лист и приложения к исследовательской работе в общее количество страниц не входят.

3. Программные продукты прилагаются только к работам, представленным на секции «Математическое моделирование и информатика», «Проектная деятельность школьных ИТ-команд» (8–11 классы), «Информатика» (4–7 классы). Компьютерные программы должны иметь описание программы, изложение алгоритма решения; указывается язык программирования, используемый для написания программы.

4. На секцию «Английский язык – ключ к успеху в науке» представляется работа по

предметам гуманитарного и естественно-научного циклов как на английском, так и на русском языках (все в одном файле). Тезисы представляются на английском языке.

5. Титульный лист работы оформляется по образцу (приложение 4) на русском языке независимо от секции. Название работы на титульном листе может быть напечатано на любом другом языке (в зависимости от секции).

6. Порядок форматирования:

а) текст исследовательской работы печатается шрифтом Times New Roman (12 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;

в) расстояние между названием главы и последующим текстом устанавливается равным одному интервалу. 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.

7. На секцию «Бизнес-тезис» работа представляется согласно следующей структуре:

а) целевая аудитория. Максимально полно описывается, кто будет основным выгодоприобретателем вашего проекта и будет финансировать вашу работу. Это могут быть компании, государственные институты, наряду с физическими лицами. Целевая аудитория описывается максимально точно: пол, возраст, место проживания, доход в месяц и прочее. Подбирается максимальное количество параметров, которые помогут охарактеризовать ваших будущих клиентов для экспертов конкурса. Также проводится оценка того, какое количество клиентов может быть у вашего проекта, свою оценку необходимо аргументировать данными статистики или иной достоверной информацией;

б) решаемая проблема. Описывается та проблема, которую испытывают представители целевой аудитории. Помните, что проблема – это всегда отсутствие какого-либо блага. Оно может быть недоступно из-за географических условий (далеко и дорого везти к клиентам), недоступно из-за стоимости (слишком дорого для представителей целевой аудитории), может просто не существовать (еще не изобрели). Также приводится обоснование актуальности решаемой проблемы (данные официальных органов статистики, информация из статей, опубликованных в научных журналах, специальных аналитических изданий, таких как Bloomberg, РБК);

в) предлагаемое решение. Описывается предлагаемое решение указанной проблемы целевой аудитории. Подход может быть различным – от создания нового продукта или услуги до оригинального способа монетизации. Главное – оригинальность решения – основной ключ успеха бизнес-проекта – и основной критерий оценки проектов, поданных на данный конкурс. Отдельно описывается ценностное предложение – то, что именно приобретает ваш клиент (экономия времени или денег, уменьшение стресса, комфорт, уважение или даже зависть окружающих и т.п.). Помните, что покупая тот или иной продукт, клиент приобретает не само решение, а ту, зачастую неосязаемую, ценность, которую и дает ваше решение;

г) конкурентный анализ. Любое решение всегда имеет аналоги. Даже если предлагается абсолютно новый товар или услуга, то уже существует его заменитель, который люди использовали раньше для решения этой проблемы: вместо фотографии раньше писали картины, вместо машин были ездовые животные и т.п. Поэтому во время конкурентного анализа необходимо подобрать не менее 2 аналогов вашего решения на российском рынке, 2 – на мировом рынке (в том числе и товаров-заменителей):

Шаблон для оформления результатов конкурентного анализа

Наименование свойства продукта	Ваш продукт	Российский аналог 1	Российский аналог 2	Мировой аналог 1	Мировой аналог 2
Свойство продукта 1					
...					
Свойство продукта n					

д) доходы от реализации проекта. Исходя из оценки объема вашей целевой аудитории и конкурентного анализа, предполагается планируемый доход вашего проекта за определенную единицу времени, например за год, за месяц и т.п.;

е) планируемый срок реализации. Реализация проекта разбивается на этапы и оценивается срок реализации каждого из них. Например, проект по созданию компьютерного приложения состоит из нескольких условных этапов: подготовка технического задания, написание backend части, написание frontend части, альфа- и бета-тестирование продукта и только потом релиз (выход продукта на рынок). Аналогично определяются этапы реализации вашего проекта, например, по аналогии со схожими проектами, и также оценивается длительность каждого этапа:

Шаблон для оформления этапов проекта

Номер этапа	Наименование этапа	Описание проводимых работ	Длительность работ в месяцах

РЕКОМЕНДАЦИИ **к оформлению и представлению компьютерной презентации** **участников VII Всероссийской (с международным участием)** **научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского**

I. Структура компьютерной презентации

1. Название работы, наименование направляющей организации, фамилия, имя, отчество докладчиков и научных руководителей с указанием должностей.
 2. Основные цели и задачи работы.
 3. Основные этапы 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 (следует избегать применения 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, желательно: светлый фон и темный текст.
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 должны иметь названия, отражающие их содержание.
6. Анимация используется для привлечения внимания слушателей или для демонстрации динамики развития какого-либо процесса. Не следует злоупотреблять различными анимационными эффектами, чтобы не отвлекать внимание от содержания слайда.

III. Технические требования к представлению компьютерной презентации

1. Файл презентации сохраняется в формате *.pdf, *.ppt или *.pptx.
2. Допускается сохранение презентации в другом формате. В этом случае необходимое программное обеспечение предоставляет участник конференции.
3. Компьютерная презентация предоставляется на flash-носителе.

VII Всероссийская (с международным участием)
научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского

Секция «Прикладная экология»

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПОЛЯ И ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

Иванов Иван, 11 класс

Направляющая организация:

МБОУ СОШ № ____, г. Казань

Научные руководители:

п.д.о. 1 категории Иванов И.И.,

к.б.н., доцент ____ Петров П.П.

Казань, 2022

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

**Порядок и условия участия в Круглом столе для педагогов
«Одарённые школьники: выявление, поддержка и развитие. Современные
инновационные практики и технологии»**

1. Общие положения

1.1. Круглый стол проводится 26 марта 2022 года в рамках VII Всероссийской (с международным участием) 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. Направления работы круглого стола

1. Диагностика и развитие детской одаренности в современной образовательной среде
2. Вопросы развития способностей одаренных детей на начальном этапе обучения
3. Новые формы поддержки развития одаренных детей и талантливой молодежи в условиях дополнительного образования
4. Организация обучения талантливых детей по индивидуальным образовательным траекториям.
5. Социально-профессиональное самоопределение одаренных детей в системе основного, среднего и дополнительного образования
6. Повышение профессионально-личностной квалификации педагогов по работе с одаренными детьми.
7. Социальное партнерство как важный фактор развития детской одаренности в деятельности образовательных организаций.
8. Создание условий психолого-педагогической поддержки талантливых детей с ограниченными возможностями.
9. Роль родителей в развитии детской одаренности.

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 18 февраля 2022 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 в размере 1000 руб. (отсканированную) в формате *jpg; *tiff; *pdf.

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

2.5. Иногородние участники оплачивают проживание и питание самостоятельно.

2.6. 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, курсивом, после отступа в 2 интервала – текст (см. образец).

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 редактирования названия и содержания материалов при публикации в сборнике тезисов, а также отклонения текстов от публикации.

Образец

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПОЛЯ И ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

И.И. Иванов

МБОУ СОШ № ____, г. Казань

На протяжении миллиардов лет естественное магнитное поле земли, являясь первичным периодическим экологическим фактором, постоянно воздействовало на состояние экосистем...

4. Подведение итогов

4.1. По итогам Круглого стола каждый получает:

- сертификат Приволжского межрегионального центра повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования КФУ о повышении квалификации по теме «Современные инновационные практики и технологии работы с одаренными школьниками: выявление, поддержка и развитие» в объеме 5 часов;
- сертификат участника Круглого стола;
- сборник тезисов.

Организаторы мероприятия: оргкомитет VII Всероссийской (с международным участием) научной конференции учащихся имени Н.И. Лобачевского.

420008, г. Казань, ул. Кремлевская, д.35 (II корпус) КФУ, ком. 217, 214

Телефон: 8 (843) 233-70-82.

Сайт: admissions.kpfu.ru/lob-konf.

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

Контактное лицо: Белоногова Надежда Викторовна.


Лист согласования к документу № 04-09/2133 от 19.10.2021

Инициатор согласования: Муравьева Д.Р. Директор Центра по работе с одаренными школьниками Департамента образования

Согласование инициировано: 19.10.2021 11:01

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Таюрский Д.А.		 Подписано 19.10.2021 - 16:49	-