

УТВЕРЖДАЮ

Президент Региональной молодежной общественной организации «Лига студентов Республики Татарстан»

В.Р. КИЯМОВ



## ПОЛОЖЕНИЕ

### об Открытом конкурсе научных работ студентов им. Н.И. Лобачевского

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цель и задачи, порядок проведения, содержание, требования к участникам Открытого конкурса научных работ студентов им. Н.И. Лобачевского (далее - Конкурс) в 2023 году.

1.2. Конкурс проводится среди обучающихся образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций, расположенных на территории Российской Федерации, которые активно занимаются научной деятельностью.

1.3. Конкурс направлен на повышение уровня профессиональной компетенции, образовательной активности студентов путем привлечения их к выполнению научных работ.

#### 2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Целью Конкурса является формирование инновационной и научной ориентации и стимулирование научной и научно-популяризаторской

деятельности среди обучающихся образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций.

## 2.2. Задачи Конкурса:

- повышение интереса молодежи к научно-исследовательской и научно-популяризаторской работе в рамках основного обучения и в процессе самообразования;
- формирование кадрового потенциала для исследовательской, производственной, творческой и административной деятельности;
- поддержка талантливой молодежи.

## 3. Участники Конкурса

3.1. Участниками Конкурса могут стать обучающиеся с 1 по 4 курсы обучения бакалавриата, с 1 по 6 курсы специалитета образовательных организаций высшего образования очной формы обучения, а также обучающиеся профессиональных образовательных организаций всех курсов.

## 4. Дирекция Конкурса

4.1. Конкурс проводится Региональной молодежной общественной организацией «Лига студентов Республики Татарстан» (далее - Лига студентов) при поддержке Министерства по делам молодежи Республики Татарстан и Регионального молодежного общественного движения молодых ученых и специалистов Республики Татарстан.

4.2. Непосредственное руководство и координацию Конкурса осуществляет Исполнительная дирекция Конкурса (далее - Дирекция) во главе с Исполнительным директором Конкурса (далее - Исполнительный директор).

4.3. Дирекция и Исполнительный директор Конкурса утверждается Приказом Президента Лиги студентов.

#### 4.4. Дирекция:

- проводит организационную подготовку Конкурса;
- осуществляет администрирование и техническое обеспечение Заявочной кампании, Заочного и Очного этапов, Церемонии награждения Конкурса;
- разрабатывает и утверждает сроки Заявочной кампании, Заочного и Очного этапов, Церемонии награждения Конкурса, места проведения Очного этапа, Церемонии награждения Конкурса;
- разрабатывает и утверждает программу Церемонии награждения Конкурса.

### **5. Экспертный совет Конкурса**

5.1. Для проведения оценки материалов на Заочном и Очном этапах Конкурса Дирекцией формируется Экспертный совет Конкурса (далее - Экспертный совет).

5.2. Членами экспертного совета могут стать представители органов власти Республики Татарстан и Российской Федерации, образовательных, научных организаций, общественных объединений, имеющих опыт организационной работы со студенческой молодежью.

5.3. Для каждой отдельной секции Конкурса формируется состав Экспертного совета Конкурса.

5.4. Количество членов Экспертного совета отдельной номинации Конкурса (согласно списочному составу) должно составлять не менее 3-х человек.

5.5. Состав Экспертного совета согласовывает и утверждает Президент Лиги студентов не позднее 7 дней до начала заочного этапа.

#### 5.6. Экспертный совет:

- определяет участников, прошедших в Очный этап Конкурса;

- вправе готовить рекомендации участникам Конкурса, прошедшим в Очный этап Конкурса;
- вправе вносить предложения в Дирекцию по содержанию, порядку проведения, программе Очного этапа;
- оценивает участников Конкурса на Очном этапе и принимает решение о лауреатах и победителях Конкурса;
- вправе вносить предложения в Дирекцию об учреждении специальных призов Конкурса.

## **6. Сроки, требования и порядок проведения Конкурса**

6.1. Конкурс проходит в четыре этапа. В рамках Конкурса проходит оценка работ в двух номинациях: Научно-исследовательская работа и Научно-популяризаторское выступление.

**6.1.1. I этап «Заявочная кампания»: с 7 марта 2023 года по 28 марта 2023 года.**

6.1.1.1. Прием заявок на участие в Конкурсе осуществляется до 28 марта 2023 года на сайте: <https://lomonosov-msu.ru/rus/event/8028/> и <https://lomonosov-msu.ru/rus/event/8043/>.

**6.1.1.2. Заявка в номинации Научно-исследовательская работа включает:**

- Анкету, заполненную на сайте;
- Тезис работы, оформленный согласно требованиям (Приложение 1);
- Скан тезиса с подписью научного руководителя в конце работы.

**6.1.1.3. Заявка в номинации Научно-популяризаторское выступление включает:**

- Анкету, заполненную на сайте;
- Видеоролик.

**6.1.1.4. Конкурс проводится по следующим секциям:**

- Архитектура и строительство;
- Ветеринария и сельское хозяйство;
- Политология, социология и международные отношения;
- Информационные технологии;
- Культура, искусство и журналистика;
- Медицина;
- Менеджмент;
- Перспективные направления развития физики, химии, математики и биологии;
- Психология и педагогика;
- Спорт и здоровый образ жизни;
- Сервис и туризм;
- Рациональное природопользование, экология и охрана окружающей среды;
- Филология и иностранные языки;
- Экономика;
- Энергетика;
- Юридические науки.

6.1.1.5. Каждый участник имеет право подать только 1 заявку на одну из представленных номинаций.

6.1.1.6. Каждый участник имеет право подать только 1 заявку на одну из представленных секций.

6.1.1.7. Если работа написана в соавторстве, то заявка подается только от одного из авторов.

6.1.1.8. Дирекция Конкурса в случае необходимости принимает решение об объединении секций или их закрытии до начала очного этапа.

6.1.1.9. Число участников секции может составлять от 8 до 15 человек.

6.1.2. Заявки, не соответствующие требованиям и условиям Приложения 1 настоящего Положения, к участию не допускаются.

6.1.2.1. Заявки, содержащие тезисы, опубликованные ранее в других сборниках, к участию не допускаются.

6.1.2.2. В случае некорректного указания секции Конкурса в Анкете, Дирекция оставляет за собой право, по согласованию с участником Конкурса, изменить секцию на корректную.

6.1.2.3. Видеоролик, загруженный Участником, подлежит модерации Организатором. Модерация может занять от 1 до 7 рабочих дней.

6.1.2.4. Видеоролики, прошедшие модерацию, считаются принятыми для участия в Конкурсе. На Конкурс не принимаются Видеоролики, содержание которых нарушает законодательство Российской Федерации.

6.1.2.5. По завершении срока подачи заявок все Видеоролики, загруженные Участниками и принятые Организатором для участия в Конкурсе в процессе модерации, считаются конкурсными.

6.1.2.6. Организатор вправе отказать в дальнейшей оценке Экспертного совета конкурса Участникам в случае, если по итогам определения Экспертным советом Видеоролик не соответствует заявленной теме, содержит недостоверные сведения и/или некорректную терминологию, псевдо- и/или лже-научную информацию.

**6.1.3. II этап «Заочный этап» с 3 апреля 2023 года по 14 апреля 2023 года.**

6.1.3.1. Для участников, прошедших этап Заявочной кампании, Дирекция Конкурса организует образовательную программу для подготовки к Очному этапу.

6.1.3.2. Во время Заочного этапа Экспертный совет оценивает и отбирает лучшие работы для формирования списка участников очного этапа.

**6.1.3.3. В номинации Научно-исследовательская работа заявка Участника оценивается по следующим критериям:**

- Уровень постановки исследовательской проблемы;
- Актуальность, научная новизна и оригинальность темы;

- Используемые в работе методы исследований и их соответствие сложности решаемой задачи;
- Практическая и/или теоретическая значимость;
- Количество, актуальность и достоверность источников, использованных при подготовке работы.

**В номинации Научно-популяризаторское выступление (презентация) Видеоролик Участника оценивается по следующим критериям:**

- Формат MP4;
- Видеоролик должен быть представлен на русском языке;
- Максимальная продолжительность Видеоролика — 2 минуты;
- Содержание Видеоролика должно соответствовать одной из секций, указанных в пункте 6.1.1.4. настоящего Положения.
- Ясность подачи материала;
- Глубина освещения темы;
- Ораторское мастерство;
- Креативный подход и качество презентации.

6.1.3.4. Максимальная оценка за каждый критерий составляет 10 баллов, максимальный балл за заочный этап составляет 50 баллов.

6.1.3.5. Итоги заочного этапа подводятся до 15 апреля 2022 года на заседаниях Конкурсной комиссии и оформляются протоколом.

6.1.3.6. Результаты Заочного этапа Дирекция публикует в официальной группе Конкурса в социальной сети «ВКонтакте» не позднее чем за 8 дней до проведения Очного этапа.

**6.1.4. III этап «Очный этап»: с 17 апреля 2023 года по 19 апреля 2023 года.**

6.1.4.1. Защита работ в номинации Научно-исследовательская работа, прошедших на очный этап, осуществляется участниками в формате презентации на одной из заявленных секций, которые проводятся в г. Казань.

6.1.4.2. Презентация представляет собой краткое изложение работы в течение 5 минут (возможно использование презентации слайдов, раздаточного материала, образцов работ и пр.).

6.1.4.3. Конкурсная комиссия имеет право задать уточняющие вопросы, для ответов на которые отводится дополнительное время (до 3 минут).

6.1.4.4. Защита работ в номинации Научно-популяризаторское выступление, прошедших на очный этап, осуществляется участниками в формате научно-популяризаторского выступления на одной из заявленных секций, которые проводятся в г. Казань.

6.1.4.5. Выступление проводится в формате неформальной лекции в течение 5 минут (возможно использование презентации слайдов, раздаточного материала, образцов работ и пр.).

6.1.4.6. Конкурсная комиссия имеет право задать уточняющие вопросы, для ответов на которые отводится дополнительное время (до 3 минут).

6.1.4.7. Регламент оценки выступления публикуется Дирекцией не позднее чем за 10 дней до начала Очного этапа.

6.1.4.8. По итогам проведения каждой секции в номинации Научно-исследовательская работа и Научно-популяризаторское выступление Конкурсная комиссия формирует Протокол и определяет победителей и призеров. Участники, прошедшие на Очный этап Конкурса и защитившие свою работу, получают Сертификат участника очного этапа Конкурса.

6.1.4.9. Апелляции по итогам Очного этапа Конкурса не принимаются, решение Экспертного совета по итогам данного этапа Конкурса является окончательным и пересмотру не подлежит.

**6.1.5. IV этап «Церемония награждения»: 25 апреля 2023 года.**

6.1.5.1. Награждение победителей и лауреатов Конкурса дипломами и памятными ценными призами происходит на Церемонии награждения.

6.1.5.2. Данный Конкурс не является премией. Денежного вознаграждения для победителей не предусмотрено.



6.1.5.3. По итогам Конкурса издается сборник с тезисами участников в номинации Научно-исследовательская работа, который рассылается участникам очного этапа по электронной почте, указанной при регистрации.

6.1.5.4. До издания сборника участник вправе получить документ от Дирекции Конкурса о принятии тезиса к публикации.

6.1.5.5. Финалисты в номинации Научно-популяризаторское выступление (презентация) выступают со своими работами на Церемонии награждения.

6.1.5.6. С помощью зрительского онлайн голосования directpoll.com определяется победитель в номинации Научно-популяризаторское выступление (презентация).

6.1.5.7. Дирекция Конкурса оставляет за собой право изменить сроки проведения Конкурса, разместив соответствующую информацию на странице Конкурса и проинформировав участников.

## **7. Контакты Дирекции**

7.1. Региональная молодежная общественная организация «Лига студентов Республики Татарстан».

7.1.1. Фактический и юридический адрес: 420021, г. Казань, ул. Габдуллы Тукая, д.58, офис 303.

7.1.2. Официальная страница Конкурса в социальной сети «Вконтакте»:  
<https://vk.com/lobachevskij>

7.1.3. Электронная почта: [lobachevsky.liga@gmail.com](mailto:lobachevsky.liga@gmail.com)

**Требования к оформлению тезиса**

<b>Формат документа</b>	Материалы набираются в текстовом редакторе Microsoft Office Word и должны быть отправлены в формате .DOC/.DOCX.
<b>Поля и шрифт</b>	Поля – обычные Шрифт - Times New Roman, 12 пт., междустрочный интервал – 1,25, выравнивание текста по ширине, абзацный отступ 1,25 см (применяется ко всему документу).
<b>УДК</b>	В начале текста обязательно указывается УДК. Выравнивание по левому краю без абзацного отступа.
<b>Название</b>	Ниже через 1 строку после УДК указывается название прописными буквами, без кавычек и подчеркиваний, без условных сокращений (обязательна расшифровка аббревиатуры), переноса слов и точки в конце. Выравнивание по центру без абзацного отступа.
<b>Автор и научный руководитель</b>	Ниже через 1 строку после названия указываются фамилии и инициалы авторов, через запятую – название вуза (аббревиатура), через запятую – название города. Ниже указываются уч. степень, уч. звание, фамилия и инициалы научного руководителя. Выравнивание по центру без абзацного отступа.
<b>Основной текст</b>	Основной текст печатается, отступив 1 строку,

<b>(тезис)</b>	Ссылки на литературу в основном тексте оформляются как затекстовые библиографические ссылки в квадратных скобках в соответствии с ГОСТ 7.05-2008. При нумерации ссылок используется сплошная нумерация для всего текста документа в целом.
<b>Требования к тезису</b>	<p>Объем тезиса не более 500 слов.</p> <p>Возможна вставка в работу необходимых таблиц, схем, рисунков, формул, графиков в количестве не более трех.</p> <p>Оригинальность текста – не менее 75%.</p>
<b>Дополнительные элементы тезиса</b>	<p>Таблицы, схемы, рисунки, формулы, графики не должны выходить за пределы указанных полей с соответствующими надписями после элемента 12 пт. (шрифт в таблицах и на рисунках – не менее 12 пт).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Формулы обязательно набирать в редакторе Microsoft Equation 3.0.</li> <li>● Рисунки размещаются в формате jpg в нужных по тексту позициях с подписью.</li> <li>● Названия и номера таблиц указываются над таблицами. Надпись выполняется шрифтом 12 пт.</li> <li>● Графики, диаграммы, рисунки и другие графические объекты должны быть созданы в редакторе Word с соответствующими подрисуночными надписями.</li> </ul>
<b>Список литературы</b>	Работа обязательно должна содержать список

	<p>литературы, пронумерованный по упоминанию в тексте, озаглавленный «Литература» и оформленный в соответствии с ГОСТ 7.05-2008.</p> <p>Допустимое число источников: от 3 до 5, как минимум два из них должны быть не старше 5 лет.</p>
--	---

### Образец оформления тезиса

УДК xxx.xxx.xxx

(строка)

## **ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ**

(строка)

ИВАНОВА А.А., КГЭУ, г. Казань

Науч. рук. д-р техн. наук, проф. ПЕТРОВ М.В.

(строка)

Текст, текст [1]. Текст текст, текст, текст текст [2, с. 33-34]. Текст

(строка)

Литература

(строка)

1. Петров П.П. Электронные средства в образовании. – М.: Инфра-М, 2017. 351 с.
2. Гришаева Л.И., Цурикова Л.В. Введение в теорию межкультурной коммуникации: учеб. пособие для вузов. 3-е изд. М.: Academia, 2006. 123 с.