


Утверждаю  
Премьер-министр  
Республики Татарстан

 А.В.Песошин  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о проведении конкурса «Энергоэффективное оборудование и технологии»

Настоящее положение регламентирует порядок организации и проведения конкурса «Энергоэффективное оборудование и технологии» (далее – Конкурс) в рамках Татарстанского международного форума по энергетике и энергоресурсоэффективности (далее – Форум), который пройдет с 3 по 5 апреля 2024 года.

Конкурс проводится среди участников специализированной выставки «TatEnergyExpo» (далее – Выставка) в рамках Форума. основополагающими принципами проведения Конкурса являются принципы равных условий и возможностей для всех его участников, гласности и объективной оценки.

Участие в Конкурсе осуществляется на бесплатной основе. Одна заявка подается на один продукт (оборудование, технологию). Заявки на участие в Конкурсе принимаются до 6 марта 2024 года.

Организаторами Конкурса являются Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан, ГАУ «Центр энергоресурсоэффективных технологий Республики Татарстан», АНО «Казань Экспо».

Место проведения: МВЦ «Казань Экспо», Республика Татарстан, Лаишевский район, с. Большие Кабаны, ул. Выставочная, 1.

Заседание конкурсной комиссии проводится не позднее 22 марта 2024 года.

Состав конкурсной комиссии представлен в Приложении №5 к настоящему Положению.

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

Целями и задачами Конкурса являются:

содействие технической модернизации предприятий энергетического комплекса Республики Татарстан и внедрению современных технологий в производство путем выявления на конкурсной основе перспективных разработок, представленных участниками Форума;

содействие практической реализации государственной программы «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан», утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 04.12.2013 № 954;

отбор наиболее значимых проектов в сфере энергосбережения и энергетической эффективности, формирование базы данных энергоресурсоэффективного оборудования и технологий с целью развития реального сектора экономики;

стимулирование специалистов к изобретениям, рационализаторским предложениям и усовершенствованиям текущих технологических процессов на производстве; продвижение принципов устойчивого развития и технологий с целью повышения энергоресурсоэффективности и сокращения вредного воздействия на окружающую природную среду;

продвижение лучших проектов энергосбережения и повышения энергоэффективности в Республике Татарстан и других регионах Российской Федерации.

## 2. НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

В рамках Конкурса устанавливается семь номинаций конкурса.

1. Лучший проект/техническое решение в области энергоэффективности и энергосбережения.

2. Лучший проект/техническое решение в области промышленной энергобезопасности;

3. Лучший проект/техническое решение в сфере цифровых технологий в области энергетики;

4. Лучший проект/техническое решение в импортозамещении в области энергетики и энергоэффективности;

5. Лучший проект/техническое решение в области устойчивого развития энергетики и охраны окружающей природной среды.

6. Лучший проект/техническое решение в энергетике и энергоресурсоэффективности. Международный опыт.

7. Лучшая экспозиция на выставке среди предприятий малого и среднего бизнеса.

№	Номинация	Описание
1.	Лучший проект/техническое решение в области энергоэффективности и энергосбережения	Присуждается за разработку в области повышения энергоэффективности производства, внедрения энергосберегающих технологий
2.	Лучший проект/техническое решение в области промышленной энергобезопасности	Присуждается за разработку и/или внедрение технологий, способствующих повышению промышленной энергобезопасности.
3.	Лучший проект/техническое решение в сфере цифровых технологий в области энергетики	Присуждается за разработку и внедрение цифровых технологий и инноваций, способствующих повышению энергоэффективности в области энергетики.

4.	Лучший проект/техническое решение в импортозамещении в области энергетики и энергоэффективности	Присуждается за инновации в импортозамещении и успешное внедрении разработок на внутренний и внешний рынок.
5.	Лучший проект/техническое решение в области устойчивого развития энергетики и охраны окружающей природной среды	Присуждается за разработку и/или внедрение инновационных решений в области развития энергетики, направленных на минимизацию негативного воздействия на окружающую природную среду, безопасную утилизацию отходов, производство вторичного сырья и сокращение углеродного следа.
6.	Лучший проект/техническое решение в энергетике и энергоресурсоэффективности. Международный опыт.	Присуждается за разработку и/или внедрение технологических решений в области повышения энергоэффективности производства, внедрения энергосберегающих технологий среди иностранных участников-экспонентов Выставки.
7.	Лучшая экспозиция на выставке среди предприятий малого и среднего бизнеса	Присуждается лучшим экспозициям на Выставке среди предприятий малого и среднего бизнеса на основании оценки оригинальности и практичности выставочных стендов.

### 3. УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

В Конкурсе могут принимать участие юридические лица – предприятия и организации, выпускающие и реализующие продукцию, услуги, разработки для энергетического комплекса – экспоненты Выставки, своевременно подавшие заявки в адрес Оргкомитета Конкурса и правильно оформившие конкурсную документацию.

Регистрация участников Конкурса осуществляется на основании заявки по форме согласно Приложению № 1 к настоящему Положению. Участники Конкурса могут подавать заявку в номинации, которая соответствует профилю продукта (оборудования, технологии). К заявке прилагается комплект документов на каждый вид представленного на Конкурс продукта (оборудования, технологии) – Приложения №№ 2 – 4 и краткая презентация по продукту (оборудованию, технологии).

Заявка на участие в Конкурсе подается до 6 марта 2024 года в электронном виде на электронный адрес (e-mail) Оргкомитета Конкурса: [aleksey.konopko@kazanexpo.ru](mailto:aleksey.konopko@kazanexpo.ru) тел: (843) 222-03-00 (внутренний 1234), Конопко Алексей Станиславович.

Информация, содержащаяся в конкурсных материалах, рассматривается как конфиденциальная и не может быть использована для иных целей, кроме оценки участников Конкурса.

Участники Конкурса, подавая заявку на участие в Конкурсе, принимают на себя правовую ответственность и риски за нарушение исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец, представленных в Заявке на участие в Конкурсе.

Участники Конкурса, подавая заявку на участие, а также передавая документы и сведения, содержащие персональные данные сотрудников и персонала, заверяют и гарантируют, что ими было получено согласие субъектов персональных данных на обработку заказчиком таких данных в той мере, в какой оно необходимо в силу Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных». В обеспечение соблюдения вышеуказанных требований законодательства участники Конкурса самостоятельно и за свой счет рассматривают и разрешают обращения и требования соответствующих субъектов, включая уплату административных штрафов, наложенных компетентными государственными органами либо обязуются в полном объеме возместить (компенсировать) документально подтвержденные убытки, связанные с нарушением исполнителем вышеуказанного обязательства.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ К КОНКУРСНЫМ РАБОТАМ И КРИТЕРИИ ИХ ОЦЕНКИ**

Конкурсная комиссия рассматривает документы на каждый вид представленного на Конкурс продукта (оборудования, технологии), оформленные в соответствии с настоящим Положением.

К участию в Конкурсе допускаются участники Выставки, подавшие своевременно заявку с соответствующей документацией. Заявки, оформленные с нарушением порядка оформления документов, не рассматриваются.

Заявка компании на участие в Конкурсе подаётся на каждый проект/ техническое решение согласно Приложению №1 к настоящему Положению. Подписанная Заявка направляется в формате pdf с шрифтом Times New Roman (в том числе дублируется в формате doc., docx.).

К Заявке прилагаются документы согласно перечню, указанному в Приложении №2 к настоящему Положению. Отсутствие того или иного документа не является препятствием для участия в Конкурсе, но может повлиять на экспертную оценку.

К Заявке также прилагается краткая справка, заполненная согласно Приложению № 3 к настоящему Положению.

Перечень документов к заявке предоставляется в электронном виде только в текстовом в формате doc., docx., шрифт – Times New Roman или excel., шрифт – Arial.

К заявке также прилагается краткая презентация по продукту (оборудованию, технологии).

Презентация должна быть подготовлена в программе Microsoft Power Point в формате ppt или pptx, а также продублирована в формате pdf. Презентация может быть дополнена иллюстрациями, схемами, графиками, сравнительными таблицами и краткими выводами. Презентация должна включать не более 15 страниц.

Содержание презентации:

титальный лист с названием проекта, номинацией Конкурса, названием компании участника Конкурса, страны, региона и города расположения компании;



краткое описание проекта, содержащее технические и функциональные характеристики продукта (оборудования, технологии);

описание технологической новизны и практической направленности продукта (оборудования, технологии);

описание преимуществ и отличительных особенностей продукта (оборудования, технологии) по сравнению с существующими конкурентными решениями-аналогами;

результаты внедрения (при наличии), расчет экономических и технических показателей, демонстрирующих эффективность проекта, описание долгосрочного позитивного эффекта от реализации проекта в соответствии с выбранной номинацией Конкурса;

копии сертификатов соответствия, протоколы испытаний, иные документы, подтверждающие качество применяемого оборудования.

Заявка компании на участие в Конкурсе в номинации «Лучшая экспозиция на выставке среди предприятий малого и среднего бизнеса» подаётся в соответствии с Приложением №4 к настоящему Положению. Подписанная Заявка направляется в формате pdf с шрифтом Times New Roman (в том числе дублируется в формате doc., docx.). К подписанной заявке в данной номинации должна быть приложена выписка из Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства, сформированная на сайте <https://rmsp.nalog.ru/> в день отправки заявки.

## 5. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

Организаторы конкурса:

определяют даты, условия и порядок проведения Конкурса в соответствии с настоящим Положением о Конкурсе;

принимают заявки от участников Конкурса, ведут их учет;

проверяют правильность оформления заявок и прилагаемых документов;

по окончании срока приема заявок формируют реестр поступивших заявок с прилагаемыми документами и отправляют все материалы по Конкурсу членам Конкурсной комиссии.

Конкурсная комиссия:

рассматривает заявки с прилагаемыми документами и определяет соответствие заявки по продукту (оборудованию, технологии) тематике заявленной номинации и критериям оценки конкурсных работ;

определяет список финалистов в каждой номинации и победителей Конкурса.

Конкурсная комиссия проводит оценку продукции на основании представленных конкурсантами документов и иных сведений на конкурсный экспонат. Оценка заявки участников Конкурса в номинациях Конкурса проводится на предмет соответствия критериям оценки.

При оценке конкурсных работ учитываются следующие критерии оценки работ:

соответствие государственным стандартам, нормам и нормативам;

востребованность в Российской Федерации, Содружестве Независимых Государств, за рубежом (география, предприятия, объемы поставок);

принципиально новая концепция оборудования/технологии, программного комплекса;

универсальность (применение в любой отрасли экономики);

возможность модернизации;

экологичность;

стоимость продукции, соотношение цена/качество к аналогам по назначению.

снижение стоимости эксплуатации оборудования;

улучшение работы существующих систем технологического процесса производства;

влияние на развитие отрасли;

условия передачи продукции заказчику (техническое обслуживание, консультирование, гарантии, наличие инструкций для пользователей, организация ремонта, снабжение запчастями, и т.п.);

участие компании в международных и российских выставках;

преимущество по сравнению с аналогами.

Конкурсная комиссия имеет право:

снизить итоговую оценку по проекту за ненадлежащее оформление заявки, подачу документов, оформленных неаккуратно и/или с использованием смешанных форматов текста и стиля;

изменить номинацию, указанную конкурсантом, на иную, если посчитает ее более актуальной для проекта.

Решение конкурсной комиссии о победителях в номинациях «Лучшая экспозиция на Выставке среди предприятий малого и среднего бизнеса» принимается в дни проведения Выставки, проходящей в рамках Форума.

Итоги Конкурса оформляются протоколом, который утверждается Председателем, или в его отсутствие заместителем Председателя конкурсной комиссии.

Решение принимается коллегиально и пересмотру не подлежит.

Решение конкурсной комиссии о победителях Конкурса принимается по результатам рассмотрения представленных участниками Конкурса документов и иных сведений на конкурсный экспонат и оценки конкурсного экспоната членами конкурсной комиссии, и оформляется протоколом.

Победителями признаются конкурсные экспонаты, получившие наивысшие итоговые баллы.

В случае получения несколькими конкурсными экспонатами равных итоговых баллов конкурсная комиссия, учитывая полноту представленных документов и иных дополнительных сведений на конкурсный экспонат, вправе ввести дополнительные награды или оставить часть наград нераспределенными.

## 6. НАГРАЖДЕНИЕ

В каждой номинации устанавливаются следующие основные виды наград:

«Диплом Гран-При»;

«Диплом I степени»;

«Диплом II степени»;

«Диплом III степени».

Участники Конкурса, не ставшие финалистами, по результатам участия будут отмечены Сертификатом участника Конкурса.

Информация о проведении Конкурса и победителях Конкурса размещается в сети «Интернет» на сайте: [www.tatenergyexpo.ru](http://www.tatenergyexpo.ru) и распространяется через средства массовой информации.

Награждение победителей Конкурса проводится в рамках Форума.

### ЗАЯВКА

на участие в конкурсе «Энергоэффективное оборудование и технологии»

<b>Организационно-правовая форма предприятия, полное название предприятия</b>	
<b>Юридический адрес предприятия</b>	
<b>Город, регион, страна</b>	
<b>Контактное лицо (ответственный за участие в конкурсе)</b>	
<b>Тел.:</b>	
<b>E-mail:</b>	
<b>Наименование заявляемого образца (оборудование, технология)</b>	

#### Номинация, в которой заявляется образец (нужное отметить в левом столбце)

<input type="checkbox"/>	Лучший проект/техническое решение в области энергоэффективности и энергосбережения
<input type="checkbox"/>	Лучший проект/техническое решение в области промышленной энергобезопасности
<input type="checkbox"/>	Лучший проект/техническое решение в сфере цифровых технологий в области энергетики
<input type="checkbox"/>	Лучший проект/техническое решение в импортозамещении в области энергетики и энергоэффективности
<input type="checkbox"/>	Лучший проект/техническое решение в области устойчивого развития энергетики и охраны окружающей природной среды
<input type="checkbox"/>	Лучший проект/техническое решение в энергетике и энергоресурсоэффективности. Международный опыт.
<input type="checkbox"/>	Лучшая экспозиция на выставке среди предприятий малого и среднего бизнеса

#### К заявке прилагаются следующие документы:

1. Перечень состава комплекта документов (Приложение № 2).
2. Краткая справка (Приложение № 3).

**Заполненный бланк необходимо отправить в Оргкомитет форума до 6 марта 2024 года.**

Настоящим подтверждаем наше участие в конкурсе. С положением о конкурсе и условиями участия согласны.	Руководитель
	<hr/> <i>подпись</i> / <i>ФИО</i> М.П.



Приложение № 2  
к Положению о проведении конкурса  
«Энергоэффективное оборудование  
и технологии»

<b>Организационно-правовая форма предприятия, полное название предприятия</b>	
<b>Наименование заявляемого образца (оборудование, технология)</b>	

**Перечень документов**

1.	Паспорт оборудования, продукции и/или технологии	
2.	Инструкция по его применению; описание основных потребительских свойств оборудования, продукции и/или технологии с указанием, по возможности, численных значений основных параметров и показателей	
3.	Копии сертификатов соответствия или деклараций о соответствии на продукцию, сертификатов на системы качества предприятия (при наличии)	
4.	Экономические и технические характеристики	
5.	Копии протоколов испытаний заявленного оборудования, продукции и/или технологии	
6.	Отзывыкупающих организаций и потребителей по качеству	
7.	Участие в международных и российских выставках	
8.	Преимущества оборудования, продукции и/или технологии по сравнению с аналогами (сравнительная таблица с импортными аналогами)	
9.	Перечень аналогов, для которых оборудования, продукции и/или технологии является импортозамещающим	

1	<b>Например:</b> Паспорт оборудования (указать название)
2	<b>Например:</b> Инструкция по применению (указать название)
3	<b>Например:</b> Сертификат соответствия (указать название)
4	<b>Например:</b> Экономические и технические характеристики
5	<b>Например:</b> Протокол испытаний (указать название, дату документа)
6	<b>Например:</b> Отзывкупающей организации (указать название организации)
7	<b>Например:</b> Диплом об участии в выставке (указать название мероприятия, год участия)
8	<b>Например:</b> Сравнительная таблица с импортными аналогами
9	<b>Например:</b> Перечень оборудования, для которого проект является импортозамещающим

### КРАТКАЯ СПРАВКА

<b>Наименование заявляемого образца (оборудование, технология):</b>	
<b>Краткое описание проекта</b>	
<b>Преимущества по сравнению с конкурентами (указать конкурентов из России и зарубежья)</b>	

<b>Критерий</b>	<b>Подтверждающие документы (указать наименование прилагаемого документа в соответствии с Перечнем (Приложение №2 или кратко подтвердить соответствие критерию)</b>
Соответствие государственным стандартам, нормам и нормативам	
Востребованность в Российской Федерации, Содружестве Независимых Государств, за рубежом	
Принципиально новая концепция оборудования/технологии, программного комплекса	
Универсальность	
Возможность модернизации	
Экологичность	
Стоимость продукции, соотношение цена/качество к аналогам по назначению	
Снижение стоимости эксплуатации оборудования	
Улучшение работы существующих систем технологического процесса производства	
Влияние на развитие отрасли	
Условия передачи продукции заказчику	
Участие в международных и российских выставках	
Преимущество по сравнению с аналогами	

Приложение №4  
к Положению о проведении конкурса  
«Энергоэффективное оборудование  
и технологии»

## ЗАЯВКА

на участие в конкурсе «Энергоэффективное оборудование и технологии»  
в номинации «Лучшая экспозиция на выставке среди предприятий малого и сред-  
него бизнеса»

<b>Организационно-правовая форма предприятия, полное название предприятия</b>	
<b>Брендовое название предприятия/компании (при наличии)</b>	
<b>Руководитель организации (ФИО, должность)</b>	
<b>Юридический адрес предприятия</b>	
<b>Контактное лицо (ответственный за подготовку документов для участия в конкурсе)</b>	
<b>Тел.:</b>	
<b>E-mail:</b>	
<b>Площадь стенда:</b>	
<b>Номер стенда:</b>	

К заявке прилагается выписка из Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства.

Заполненный бланк необходимо отправить в Оргкомитет форума по адресу [aleksey.konopko@kazanexpo.ru](mailto:aleksey.konopko@kazanexpo.ru) до 3 апреля 2024 года.

Настоящим подтверждаем наше участие в конкурсе. С положением о конкурсе и условиями участия согласны.	Руководитель
	<hr/> <i>подпись</i> / <i>ФИО</i> М.П.

### Состав конкурсной комиссии

Коробченко Олег Владимирович	заместитель Премьер-министра Республики Татарстан – министр промышленности и торговли Республики Татарстан, председатель конкурсной комиссии
Минибаев Марат Файзрахманович	заместитель министра промышленности и торговли Республики Татарстан, заместитель председателя конкурсной комиссии
Конопко Алексей Станиславович	начальник отдела управления перспективного развития и международного сотрудничества Департамент по организации мероприятий АНО «Казань Экспо», секретарь комиссии (по согласованию)
Члены конкурсной комиссии:	
Антипин Михаил Константинович	заместитель директора ГАУ «Центр энергоресурсоэффективных технологий Республики Татарстан» (по согласованию)
Аскарлов Марат Ильдарович	начальник производственно-технического управления – начальник отдела общетехнических вопросов АО «Сетевая компания» (по согласованию)
Астафьев Игорь Владимирович	первый заместитель генерального директора АНО «Казань Экспо», член конкурсной комиссии (по согласованию)
Гаптраупов Рустам Анасович	заместитель начальника управления – начальник отдела энергосбережения и энергоаудита ГБУ «Управление по обеспечению рационального использования и качества топливно-энергетических ресурсов в Республике Татарстан» (по согласованию)
Каткова Евгения Игоревна	начальник отдела развития энергетики и энергоэффективности Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан



Филимонов  
Артем Геннадьевич

начальник производственно-технического управления АО «Татэнерго» (по согласованию)

Цветкович  
Денис Михайлович

главный инженер ООО «Инженерный центр «Энерго-прогресс» (по согласованию)