

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении конкурса научных работ среди**  
**молодых специалистов АО «Россети Тюмень»**

Конкурс научных работ (далее – Конкурс) проводится среди молодых специалистов филиалов и исполнительного аппарата АО «Россети Тюмень» в рамках научно-технической деятельности Совета молодых специалистов АО «Россети Тюмень» и ориентирован на вовлечение в решение актуальных производственных вопросов, активизацию научно – технического творчества и выявление молодежи с высоким научно-техническим потенциалом.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Конкурса.

1.2. Организатором конкурса является Совет молодых специалистов АО «Россети Тюмень».

1.3. Руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляется организационным комитетом (далее – Оргкомитет) в составе:

- Стакиева Асель Токтомушевна, начальник Отдела делопроизводства и контроля исполнения Департамента управления делами, председатель Оргкомитета;
- Лымарь Александр Александрович, инженер ведущий Группы диагностики Департамента эксплуатации, заместитель председателя Оргкомитета;
- Иванов Виталий Игоревич, начальник Отдела информационно-аналитического обеспечения Департамента управления делами, заместитель председателя Оргкомитета.
- Федоров Михаил Игоревич, специалист 2 категории Отдела делопроизводства и контроля исполнения Департамента управления делами, секретарь Оргкомитета.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Поиск и поддержка талантливой молодежи, раскрытие ее творческого потенциала.

2.2. Выявления перспективных проектов научной тематики для их реализации в производстве.

2.3. Внедрение в производство разработок молодых специалистов АО «Россети Тюмень».

2.4. Содействие решению вопросов повышения энергоэффективности и энергосбережения, надёжности и безопасности, снижения затрат и норм времени при эксплуатации оборудования и сооружений.

2.5. Повышение качества подготовки специалистов и создание кадрового резерва.

2.6. Повышение привлекательности труда и профессионализма инженерных работников.

2.7. Привлечение внимания к проблемам качества инженерных кадров в компании.

2.8. Формирование интереса к инженерному труду в молодежной среде.

3. Условия и порядок проведения Конкурса

3.1. В конкурсе могут принимать участие сотрудники, молодёжные коллективы АО «Россети Тюмень» с численностью не более десяти человек, в возрасте до 35 лет

(включительно), а также учащиеся и студенты образовательных организаций – партнеров компании.

3.2. Участник конкурса имеет право принимать участие в конкурсе на условиях, определённых настоящим Положением.

3.3. Ответственность за нарушение сторонних авторских прав несёт автор конкурсной работы.

3.4. Претендентами на участие в конкурсе могут стать авторы перспективных разработок в области:

- передачи и распределения электрической энергии;
- разработки нового и совершенствования применяемого оборудования;
- повышения надёжности электроснабжения;
- обеспечения охраны труда и техники безопасности;
- энергосбережения и энергоэффективности;
- экологии и природопользования;
- автоматизированных систем обработки информации и управления;
- информатики и вычислительной техники, компьютерных технологий;
- обеспечения информационной безопасности в энергетике;
- менеджмента в энергетике;
- финансово-экономической деятельности в энергетике;
- других областях деятельности, осуществляемых в АО «Россети Тюмень».

3.5. Конкурс состоит из трёх этапов:

№ п/п	Сроки	Мероприятие
1.	14.02.2022 – 31.03.2022	Объявление о конкурсе. Приём конкурсных работ.
2.	13.04.2022 – 15.04.2022	Представление участниками конкурса работ перед экспертами. Оценка экспертами представленных конкурсных работ. По результатам обсуждения экспертов представленных конкурсных работ определяются участники, набравшие наибольшее количество баллов. Решения экспертов оформляются протоколами.
3.	15.04.2022	Подведение итогов, награждение победителей.

4. Требования к научным работам и порядок подачи работ

4.1. В работе должны использоваться конкретные технико-экономические показатели: объёмы инвестиций, срок окупаемости, экономия средств от реализации и т.д.).

4.2. В работе должны быть произведены расчёты с привязкой к конкретному производственному объекту и указаны пути и условия внедрения данного новшества.

4.3. Расчёты должны показывать технологический и экономический эффекты от предлагаемого внедрения.

4.4. Для участия в первом этапе Конкурса необходимо:

4.4.1. Подготовить форму заявки в соответствии с требованиями.

4.4.2. Подготовить аннотацию конкурсной работы в рамках выбранного направления в соответствии с требованиями.

4.4.3. Аннотация работы, подается в электронном виде на адреса Оргкомитета конкурса, оформляется на одном листе формата А4 и должна содержать:

1) на одном листе:

- название работы;
- фамилии, имена и отчества авторов, места их работы, должности, учёные степени и звания;

2) на другом листе:

- краткое изложение содержания работы, её актуальность и новизна основной научно-технической идеи, значения результатов для компании АО «Россети Тюмень», достигнутого экономического, управленческого или социального эффекта.

4.4.4. Подготовить описание конкурсной работы. В описании работы излагается основное содержание работы, приводятся полученные результаты, сведения об экономическом, управленческом или социальном эффекте, показываются масштабы реализации результатов работы, перспективы дальнейшего использования этих результатов, научно-технические и технико-экономические показатели работы. В описании должны быть приведены основные характеристики новых технологий, техники, приборов, материалов, веществ, условий эксплуатации, сравнение с существующими отечественными и зарубежными аналогами, отмечена патентно-лицензионная ценность разработок. Описание должно быть снабжено необходимыми иллюстрациями, схемами, таблицами и т.п., а также отзывами, заключениями, перечнем полученных патентов, списком публикаций авторов по теме работы, подтверждающих творческий вклад каждого из авторов в данную работу.

4.4.5. Расчёт фактического экономического эффекта (далее – Расчёт) оформляется в соответствии со стандартными требованиями к текстовым документам.

4.4.6. Дополнительные материалы (копии патентов, схем, чертежей, карт, фотографий, вырезок из газет и журналов и т.п.) формируются в отдельную папку.

4.4.7. Использование аббревиатур возможно только при наличии в том же документе их расшифровок.

4.5. Для участия во втором этапе авторы работ приглашаются на очную защиту конкурсных работ, которая проходит в форме презентации Конкурсной работы. Для участия во втором этапе Конкурса необходимо:

4.5.1. Подготовить презентацию работы. Презентация включает технологические стороны работы, экономическое обоснование, иллюстративный материал: схемы, таблицы, диаграммы, фотографии и рисунки, видеоизображения или озвученные комментарии, а также сопровождается заранее подготовленными краткими устными сообщениями поясняющего характера.

4.5.2. Продолжительность защиты конкурсной работы 10-15 минут. Рекомендуемое количество слайдов 10-20 штук.

4.6. Выдвижение и представление работы на конкурс считается законченным при представлении Оргкомитету комплекта документов:

- заявки;
- аннотации работы, описание;
- расчёт фактического экономического эффекта от использования результатов разработки;
- дополнительные материалы.

4.7. Оргкомитету также предоставляются электронные версии указанных документов по электронному адресу: Stakieva-AT@te.ru, Lyamar-AA@te.ru, Ivanov-VI@te.ru.

4.8. Работы, оформленные с нарушением требований настоящего Положения, к рассмотрению не принимаются.

4.9. Представленные материалы авторам не возвращаются и хранятся у председателя Совета молодых специалистов АО «Россети Тюмень» в электронной версии – 3 года. Ознакомление третьих лиц с архивными материалами производится с письменного разрешения председателя Совета молодых специалистов АО «Россети Тюмень».

4.10. Оргкомитет конкурса вправе:

4.10.1. Требовать от участников конкурса представления документов в соответствии с установленными требованиями.

4.10.2. Отстранить от участия в конкурсе работы, оформленные без учёта предъявляемых требований или присланные позже указанного срока подачи заявок.

4.11. Для рассмотрения работ, представленных на конкурс, формируется конкурсная комиссия в составе: председателя, заместителя председателя, секретаря и членов конкурсной комиссии.

4.11.1. Эксперты обязаны принимать личное участие в рассмотрении конкурсных работ и проводить экспертизу независимо от других членов конкурсной комиссии.

4.11.2. Эксперты осуществляют оценку представленных конкурсных работ, информация по итогам экспертизы доводится до участников.

## 5. Порядок рассмотрения конкурсных работ

5.1. При получении конкурсных работ Оргкомитет осуществляет подготовку и проведение экспертизы представленных работ по критериям, определённым данным Положением.

5.2. До заседания конкурсной комиссии Оргкомитет направляет экспертам комплект конкурсных материалов для предварительного ознакомления, включающий:

- извещение о дате, месте и времени проведения заседания конкурсной комиссии;
- комплект документов конкурсных работ;
- сводную таблицу экспертизы экономической эффективности представленных работ;
- бланки протоколов экспертных оценок.

5.3. По завершению рассмотрения конкурсной работы эксперты заносят в протокол (приложение 2) оценки по следующим показателям в соответствии с их рекомендованными значениями:

- актуальность разработки
- новизна разработки;
- область применения, предполагаемый масштаб использования результатов;
- экономическая эффективность разработки;
- возможность коммерческого использования результатов;
- качество представленных материалов и презентации.

5.4. Оформленные и подписанные экспертами протоколы экспертизы передаются экспертами секретарю конкурсной комиссии.

5.5. Оргкомитет проводит обработку результатов экспертизы, определяет конкурсные баллы работ путём расчёта взвешенной суммы оценок каждой работы по всем показателям и экспертам и ранжирует работы по конкурсному баллу.

5.6. Сводные результаты экспертизы рассматриваются на заседании конкурсной

комиссии и оформляются протоколом, который представляется председателю Оргкомитета.

5.7. Подготовку материалов, необходимых для принятия Оргкомитетом решения о присуждении премий, осуществляет секретарь комиссии.

#### 6. Подведение итогов конкурса и награждение победителей

6.1. Подведение итогов конкурса проводится в 4 квартале года проведения конкурса.

6.2. По итогам 2 этапа конкурса победителям конкурса вручаются дипломы:

- за 1 место – диплом и денежная премия в размере 30 тыс. руб.;
- за 2 место – диплом и денежная премия в размере 20 тыс. руб.;
- за 3 место – диплом и денежная премия в размере 10 тыс. руб.;
- за оригинальную идею – диплом и денежная премия в размере 8 тыс. руб.

6.3. Авторы лучших работ зачисляются в кадровый резерв компании АО «Россети Тюмень» с последующим формированием индивидуального плана развития, выстраиванием карьерной траектории и направлением рекомендаций аттестационным комиссиям о принятии кадровых решений в отношении призёров конкурса.

#### 7. Контактная информация Оргкомитета Конкурса

Председатель: Стакиева Асель Токтомушевна, начальник Отдела делопроизводства и контроля исполнения Департамента управления делами, председатель Оргкомитета;

Тел.: +7 (3462) 77-63-11, e-mail: Stakieva-AT@te.ru

Координаторы конкурса:

– Лымарь Александр Александрович, заместитель председателя Оргкомитета;

Тел. +7 (3462) 77-60-58, e-mail: Lyumar-AA@te.ru

– Иванов Виталий Игоревич, заместитель председателя Оргкомитета.

Тел.: +7 (3462) 77-60-25, e-mail: Ivanov-VI@te.ru

## ЗАЯВКА

Направление \_\_\_\_\_

Название работы \_\_\_\_\_

### Сведения об участнике проекта

1.	Фамилия	
2.	Имя	
3.	Отчество	
4.	Место работы	
5.	Должность	
6.	Ученая степень, ученое звание	
7.	Дата рождения	
8.	Рабочий телефон (с кодом города)	
9.	Контактный телефон	
10.	Адрес электронной почты	
11.	Краткая характеристика работы, цель разработки, ожидаемые научно-технические, экономические и социальные результаты	
12.	Состояние работы (лабораторные испытания, проект, рационализаторское предложение и др.)	
13.	Сравнительные с зарубежными аналогами технико-экономические показатели	
14.	Области применения предлагаемых разработок	
15.	Данные о патентовании	