Приложение № 1

**Общие требования к написанию работ и дополнительные рекомендации**

Исследовательская работа, представленная на конкурс «Лучший по профессии», должна быть выполнена на высоком профессиональном уровне и основываться на практическом опыте автора. Работа должна иметь раздел «Перечень мероприятий по практической реализации». Результаты должны быть направлены на совершенствование работы и применимы для дальнейшего использования в деятельности ПАО «МРСК Юга».

Необходимо учитывать нормы действующего законодательства и внутренних документов ПАО «МРСК Юга».

Исследовательская работа должна содержать три основные части:

**Аналитическая часть -** предполагает рассмотрение, обоснование и актуальность рассматриваемой темы, обзор, описание основных проблем. Обязательно должна включать в себя анализ применяемой в ПАО «МРСК Юга» в настоящее время технологии (методики и т.д.).

**Проектная часть -** включает в себя описание предлагаемых автором рекомендаций/технологий, направленных на совершенствование работы и решение обозначенных в аналитической части проблем. Необходимо показать объем решаемых задач, предложить их пути решения.

**Организационно – экономическая часть -** необходимо произвести сравнительный анализ предлагаемого изобретения, разработки с применяемой технологией (методикой). Представляется краткое экономическое обоснование целесообразности внедрения рекомендаций/технологий, предложенных в исследовательской работе.

Рекомендуется в проектах, представленных на конкурс, дать анализ альтернативных подходов, указать цели, задачи, предлагаемые мероприятия, необходимые затраты, возможность организации мониторинга и обратной связи, оценки рисков, оценки эффективности и т.д. При расчете финансово-экономических показателей указывать формулы расчета.

Дополнительными требованиями к конкурсным работам является:

* оригинальность замысла проекта;
* новизна подхода к проблеме;
* нестандартность использованного подхода или примененного решения; соответствие целям развития ПАО «МРСК Юга»;
* Профессиональный вывод.

# Номинация – Энергосбережение, энергоэффективность.

**Тема № 1:** Инновационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергоэффективности.

# Номинация – Реализация услуг, учет электрической энергии.

**Тема № 1:** «Мероприятия по снижению уровня потерь электрической энергии в распределительных сетях»

В конкурсной работе необходимо указать и подробно расшифровать комплекс мероприятий, необходимых для оптимизации развития электрических сетей, совершенствования системы учета электроэнергии, внедрения новых информационных технологий управления режимами сетей, обучения персонала и его оснащения средствами поверки средств измерений электроэнергии.

**Основные задачи конкурсной работы:**

1. Совершенствование мероприятий, направленных на снижение уровня потерь электроэнергии в распределительных сетях;

2. Обоснование теоретических положений расчетов экономической эффективности от внедрения данных мероприятий;

3. Формирование суммы затрат на организацию данных мероприятий.

**Тема № 2:** «Мероприятия по снижению дебиторской задолженности и урегулированию разногласий, особенности их реализации»

В конкурсной работе необходимо указать и подробно расшифровать комплекс мероприятий по снижению дебиторской задолженности и урегулированию разногласий в зоне присутствия ПАО «МРСК Юга» и его филиалов, причины возникновения просроченной дебиторской задолженности, инструменты и методы ее погашения.

**Основные задачи конкурсной работы:**

1. Совершенствование принципов и подходов в работе с дебиторской задолженностью за услуги по передаче электроэнергии;
2. Оценка эффективности работы по снижению дебиторской задолженности за услуги по передаче электроэнергии;

**Обязательными структурными элементами конкурсной работы должны быть:**

* название работы, номинация;
* цели и задачи, решать которые предполагается с помощью предложенных мероприятий;
* описательная часть с подробным перечислением инструментов, их описанием и подтверждением эффективности;
* профессиональный вывод.

# Номинация – Капитальное строительство, реконструкция оборудования.

**Тема № 1:** Совершенствование процессов капитального строительства и применение практики независимого строительного контроля при реализации инвестиционных проектов с привлечением федерального бюджета.

**Тема № 2:** Оптимизация и сокращение сроков административных процедур при капитальном строительстве сетей электроснабжения, с учетом действующего законодательства субъектов РФ в регионах присутствия ПАО «МРСК Юга» с учетом проекта Постановления Правительства РФ «Об утверждении исчерпывающего перечня административных процедур при строительстве сетей электроснабжения»

# Номинации – Телемеханика и связь.

**Тема № 1:** Оптимизация затрат дочерних зависимых обществ ПАО "РОССЕТИ" на междугороднюю связь с использованием имеющихся ресурсов.

# Номинации – Охрана труда и производственная безопасность.

**Тема № 1:** Разработка планов мероприятий по эвакуации и спасению работников для следующих видов работ на высоте:

- при возникновении аварийной ситуации при работах на опорах линий электропередачи 0,4-20кВ;

- при работах на опорах линий электропередачи 35-220 кВ;

- при работах с применением передвижных подъемников (вышек);

- при работах на оборудовании подстанций класса напряжения 35кВ и выше;

- при работах со строительных лесов.

# Номинации – Экономика, финансы.

**Тема № 1:** Механизмы консолидации электросетевых активов в условиях существенного ограничения финансовых ресурсов.

**Дополнительные требования к содержанию конкурсной работы:**

* полноту раскрытия темы
* соответствие заданной тематике
* рассмотрение темы на конкретном примере

# Номинации – Юриспруденция.

**Тема № 1:** Управление дебиторской задолженностью и взыскание в судебном порядке: алгоритм ежедневной работы.

# Номинация – Управление персоналом.

**Тема № 1** Организация и методика проведения оценки персонала: по уровням развития компетенций; по квалификационным требованиям; аттестация на соответствие занимаемой должности.

**Дополнительные требования к содержанию конкурсной работы:**

В конкурсной работе необходимо указать и подробно отразить инструменты и методы, с помощью которых обеспечивается оценка квалификации и компетенции персонала, а так же решаются следующие задачи:

* обеспечение стратегии управления персоналом в организации;
* соблюдение системы корпоративных требований к персоналу;
* достижение корпоративных и профессиональных компетенций, потенциала к развитию, бизнес-целей в системе оценки;
* достижение целей и решение задач поставленных перед организацией;
* использование результатов оценки персонала для управленческих решений.
* повышение мотивации персонала к высокоэффективному труду и повышение производительности труда;
* развитие персонала, формирование кадровых резервов;
* систематическое повышение эффективности оценки персонала, а так же профессиональной компетенции сотрудников организации;

**Дополнительные требования к содержанию конкурсной работы:**

Конкурсная работа должна содержать примеры и описание инструментов и методов оценки персонала, с учетом современных экономических и социальных условии деятельности организации, а так же на примере ведущих зарубежных и (или) российских организаций. Автор работы должен аргументированно показать эффективность практического использования представленных инструментов и методов оценки персонала в условиях производственного предприятия энергетической отрасли.

Обязательными структурными элементами конкурсной работы должны быть:

* название работы, номинация;
* цели и задачи, достигаемые при применении предложенных инструментов и методов оценки персонала;
* описательная часть с подробным изложением организации и методики проведения оценки персонала, а так же обосновать эффективности их применения в условиях производственного предприятия энергетической отрасли.

# Номинации – Связи с общественностью.

**Тема № 1:** Инструменты коммуникаций в современных социальных медиа

**Дополнительные требования к содержанию конкурсной работы:**

В конкурсной работе необходимо указать и подробно расшифровать инструменты и методы, с помощью которых обеспечивается система коммуникаций в современных социальных медиа, в том числе решаются следующие задачи:

* Выявление мнения пользователей о Компании для повышения уровня сервиса предоставляемых услуг;
* Отслеживание негативных публикаций в социальных сетях и блогосфере;
* Информирование целевой аудитории о новых клиентских сервисах Компании.

Конкурсная работа должна содержать примеры и детальное описание инструментов коммуникаций в современных социальных медиа (мониторинг, отзывы на тематических порталах, страницы в соц.сетях, микроблоги, элементы визуального воздействия (фото), конкурсы, акции в соцсетях, вовлечение блоггеров, тематические порталы, геотаргетинговые сервисы, инфографика и другие). Автор работы должен аргументированно показать эффективность использования данных инструментов и методов.

# Номинации – Перспективное развитие распределительного электросетевого комплекса.

**Тема № 1:** Перспективная реконструкция электросетевого комплекса.

# Номинация – Инвестиционная деятельность.

**Тема № 1:** Повышение эффективности инвестиционной деятельности (экономической и технологической);

**Тема № 2:** Ценообразование в инвестиционной деятельности (планирование и контроль стоимости инвестиционных проектов);

**Тема № 3:** Оптимизация бизнес-процессов в рамках инвестиционной деятельности;

**Тема № 4:** Повышение эффективности инвестиций, направленных на технологическое присоединение потребителей;

**Тема № 5:** Внедрение автоматизированных систем управления (комплексно, либо отдельными процессами);

**Тема № 6:** Разработка модели выявления и управления рисками на стадии формирования исполнения ИПР.

**Дополнительные требования к содержанию конкурсной работы:**

в структуре работы предусмотреть раздел «Перечень мероприятий по практической реализации».

# Номинация – Инновационное развитие.

**Тема № 1: Инновационный продукт**

**Дополнительные требования к содержанию конкурсной работы:**

В конкурсной работе необходимо указать и подробно расшифровать предлагаемый инновационный продукт или решение, отвечающее следующим требованиям:

* новизна;
* актуальность;
* соответствие целям и интересам ПАО «МРСК Юга»;
* эффективность, возможность применения в ПАО «МРСК Юга».

Конкурсная работа должна содержать детальное описание предлагаемой разработки. Автору работы необходимо аргументированно показать эффективность ее использования.

Обязательные структурные элементы конкурсной работы:

* название работы, номинация;
* цели и задачи, решать которые предполагается с помощью предложенных инновационных решений;
* описательная часть с подробным перечислением инструментов, их описанием и подтверждением эффективности;

# Номинация – Маркетинг, обеспечение материально-техническим ресурсам, сокращение сверхнормативных запасов товарно-материальных ценностей

**Тема № 1:** Усовершенствование и автоматизация систем закупок, логистики и материально-технического обеспечения.

**Тема № 2:** Управление запасами материально-технических ресурсов.

# Номинация – Технологическое присоединение к электрическим сетям филиала

**Дополнительные требования к содержанию конкурсной работы:**

* в структуре работы предусмотреть предложение по совершенствованию процедуры технологического присоединения в целом, или действующего законодательства в сфере технологического присоединения;

или

* в структуре работы предусмотреть предложение по совершенствованию этапов совершенствованию этапов процедуры исполнения ПАО «МРСК Юга» мероприятий по технологическому присоединению капитального характера, предусмотренных для сетевой организации в рамках договора ТП.

# Номинация – Оперативно-диспетчерское управление.

**Тема № 1:** Анализ существующей схемы оперативного обслуживания электросетевого комплекса ПАО «МРСК Юга» (филиала, ПО, РЭС), распределения оборудования по способу управления. Оценка занятости персонала и необходимости оптимизации, с учетом внедрения системы телеуправления оборудованием, оснащением подстанции и РП-6 (10) кВ аварийной и предупредительной сигнализацией.

**Тема № 2:** Порядок работы с персоналом, недостатки при подготовке оперативного персонала, замечания и предложения (на основе анализа ошибок оперативного персонала);

**Тема № 3:** Автоматизация учета отключений потребителей электроэнергии (ПК Аварийность и др.), необходимость знания оперативным персоналом состава потребителей по зоне обслуживания (количества, категоричности и т.д.).