



а с с о ц и а ц и я

НП СОВЕТ РЫНКА

Обзор исследований по направлению «Рынки и регулирование в электроэнергетике» и формирование актуальных тем для подкомитета С5 РНК СИГРЭ

Митрофанов А.В, Русаков В.А. (внешний эксперт)

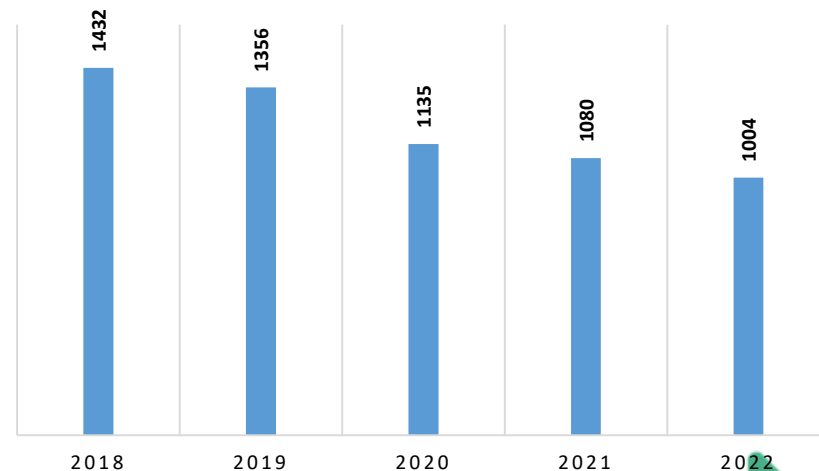
IX Конференция Ассоциации НП «Совет рынка»,
Круглый стол С5 РНК СИГРЭ,
21 сентября 2023, г. Сочи



Подкомитет С5 РНК СИГРЭ «Рынки электроэнергии и регулирование»

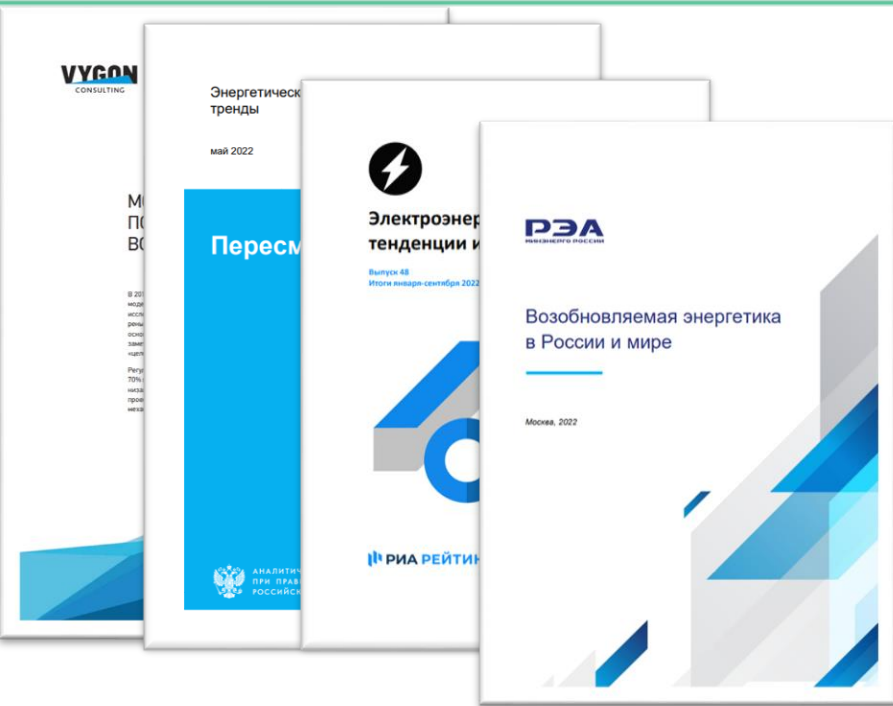
- Основная цель СИГРЭ — координация исследований, обмен опытом и научно-технической информацией по вопросам функционирования электроэнергетических систем.
- Задачи аналитического дайджеста (согласованные с задачами подкомитета С5 РНК СИГРЭ):
 - Создание удобного и качественного источника отраслевой аналитики по данным из верифицируемых научных источников
 - Популяризация работ проводимых на площадке подкомитета С5
 - Изучение трендов и лучших научных практик для их практического использования в рыночной электроэнергетике

ТЕМАТИКА "ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА",
ПУБЛИКАЦИЙ В ГОД



Интерес к научной работе в отрасли снижается, генерация нового научного знания сокращается

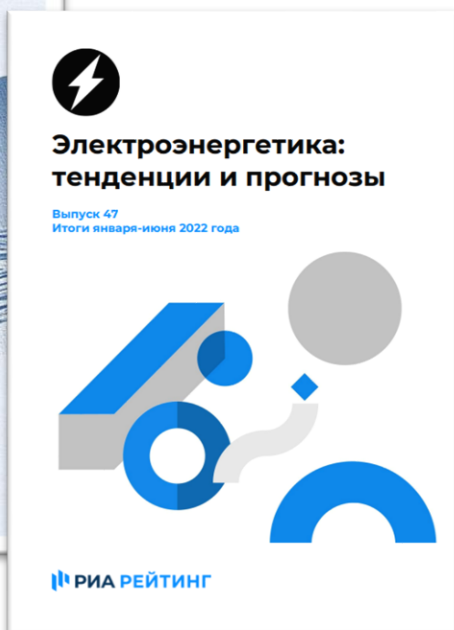
Существующая аналитика в ТЭК России



- В России только ряд организаций публикуют в различной форме аналитику по ТЭК и по отдельным направлениям:
 - Выгон Консалтинг
 - НИУ ВШЭ, Сколково, ИЕЭМ РАНХИГС
 - Институт энергетических исследований РАН
 - Институт проблем естественных монополий (ИПЕМ)
 - КЕПТ (бывш. ВIG 3-4)
 - АЦ при Правительстве РФ
 - РИА Рейтинг
 - РЭА Минэнерго России (ЦДУ ТЭК)
 - НТИ EnergyNET
 - Ассоциация Гидроэнергетики, АРВЭ, телеграмм-каналы (RenEN) и другие.
- Менее 30% от всех информационно-аналитических материалов публикуется периодически (квартал и чаще)
- Отмечено, что ряд консалтинговых и некоммерческих организаций занимаются научными исследованиями на регулярной основе

Систематический мониторинг научных исследований в электроэнергетике не проводится, отсутствуют показатели, необходимые для прогнозирования развития отрасли (науки) и индикаторы её состояния

Существующая аналитика в ТЭК России (на текущий момент) - 2



- В России множество компаний публикуют информационные материалы в различном формате по платной подписке, например, компания ООО «Карбон ЛАБ» по тематике климата в разрезе отраслей и регионов, РИА Рейтинг по отраслям экономики (ТЭК) и др.
- Отмечено, что при этом аналитические материалы с тенденциями и прогнозами публикуют единицы, поскольку для постоянного отбора и анализа большого потока информации из новостей потребуется значительный ресурс.
- РИА Рейтинг и ряд других агентств публикует ежемесячную аналитику (дайджест) только по платной подписке
- Рыночная цена одного аналитического материала (без подписки) составляет в среднем от 5-70 тысяч рублей

Цена платных подписок на периодические издания колеблется на рынке от 40 тысяч до 720 тыс. рублей в год



- Шесть крупных баз научной информации содержат значительный объем информации в открытом и бесплатном доступе
- Релевантность публикаций и журналов можно оценить по ряду признаков: статус и известность журнала (перечень ВАК, ядро РИНЦ), а также по библиометрическим показателям:
 - Дециль в рейтинге по направлению
 - Нормируемая цитируемость по журналу
 - Импакт-фактор журнала в РИНЦ
 - Индекс Хирша автора(ов) публикации
 - Цитируемость по направлению и др.

Альтметрики статьи:

- Загрузки, оценки, просмотры, отзывы
- Включения в подборки

Возможная организационная схема функционирования Аналитического дайджеста

Приглашения к взаимодействию и сотрудничеству



1. Поиск публикаций в научных электронных библиотеках по тематикам (рынки электроэнергетики) за определенный период
2. Первичный отбор статей для рассмотрения и формирование реестра научных публикаций
3. Первичный анализ публикаций по аннотациям
4. Поиск в открытых источниках (Cyberleninka и др.) текста публикаций
5. Саморецензии и обзорные статьи по отобранным публикациям
6. Итоговая статистика по публикациям
7. Верстка и публикация аналитического дайджеста

Содержание Аналитического дайджеста



Электроэнергетический дайджест по рынкам электроэнергии и регулированию за 2023 год

Дайджест научных публикаций в сфере рынков электроэнергии и их регулирования (в редакции от 9 января 2024 года)



I. Введение от независимых аналитиков Ассоциации



II. Обзоры докладов Круглого стола С5 РНК СИГРЭ



III. Краткие обзоры (саморецензии) статей: научная оригинальность (новизна), информативность (ключевые положения) и др.



IV. Краткое содержание авторефератов диссертаций

- Аналитический дайджест содержит краткие обзоры российских научных публикаций (исследований) по выбранным актуальным направлениям электроэнергетики, прежде всего это энергорынки и смежные с ней тематики
- Дополнительно в дайджесте имеется статистика публикаций за отчетный период и выводы о выявленных трендах по энергорынкам
- *В заключении дайджеста приведен обзор кандидатских и докторских диссертаций по рыночной тематике за 2021-2023 гг.*

Периодическая аналитика - это удобный инструмент для мониторинга отрасли и выполнения задач подкомитета С5 РНК СИГРЭ

Взаимодействие по актуальным темам научных исследований тематики Подкомитета С5 с ВУЗами



Формирование перечня **наиболее актуальных** и перспективных тем научных исследований Ассоциации НП «Совет рынка»



Сотрудничество с ВУЗами для выполнения научно-исследовательских работ

Обсуждение концепции взаимодействия с ВУЗами в рамках рабочей группы по ВИЭ

Проработка возможных вариантов реализации

Возможные преимущества реализуемых мероприятий



- Создание площадки для связи энергобизнеса, государства и науки по рыночной электроэнергетике
- Увеличение числа активных участников научной деятельности (в рамках заседаний Подкомитета С5 и участия в Сессиях СИГРЭ)
- ✓ Возможность для энергокомпаний и заинтересованных лица получать аналитику научных трендов в электроэнергетике
- ✓ Научные учреждения получают возможность через Ассоциацию привлечь (заинтересовать) энергокомпании для совместной работы над научными проектами



а с с о ц и а ц и я

НП СОВЕТ РЫНКА

Спасибо за внимание!

