

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ**  
научно-технического проекта  
конкурса «Разработчик прорывных технологий химических источников тока»

Оценка осуществляется путем рассмотрения Конкурсной комиссией научно-технического проекта используя балльную систему оценки на основе следующих критериев.

№ п/п	Наименование критерия	Показатель	Баллы
1.	Оригинальность представленного научно-технического исследования	Получены принципиально новые результаты, открыты новые закономерности	3
		Установлены некоторые общие закономерности, определены методы, способы, позволяющие создать принципиально новый продукт	2
		Решение задач исследования проводилось на основе простых обобщений, анализа связей, факторов, распространения известных принципов на новые объекты	1
		Имеет место описание отдельных факторов, распространение ранее полученных результатов, реферативные обзоры	0
2.	Своевременность решения проблем для дальнейшего развития теории и практики производства химических источников тока	Решение проблемы окажет существенное влияние на многие стороны теории и практики производства	3
		Решение проблемы окажет влияние на некоторые аспекты теории и практики производства	2
		Практическая потребность в решении проблемы незначительна	1
		Проблема в науке решена. Тема в науке разработана.	0
3	Влияние результатов исследования на существующие концепции, подходы, идеи, теоретические представления в области производства химических источников тока	Представлена обоснованная концепция, способы достижения целей, разработан метод	3
		Сформулированы лишь некоторые теоретические положения (гипотезы, идеи)	2
		Исследование носит описательный характер	1
		Отсутствует теоретическая значимость	0
4	Практическая значимость результатов внедрения	Результаты исследования имеются, опытные образцы внедрены в серийное производство	3
		Результаты исследования важны для производителей, переработчиков, разработчиков (научные специалисты) химических источников тока, могут найти применение, результаты исследования готовы к внедрению	2
		Результаты исследования представляют второстепенный интерес для практики	1
		Отсутствует практическая значимость	0
5	Глубина научной проработки	Выполнен теоретический анализ и расчеты, проверка результатов на большом объеме экспериментальных данных	3
		Проверка результатов на небольшом объеме экспериментальных данных, разработка практических рекомендаций	2
		Невысокая сложность анализа и расчетов, проверка на незначительном объеме экспериментальных данных; практические рекомендации носят общий характер	1
		Эксперимент не проводился	0

6	Инновационность продукта	Предлагается к выпуску или уже выпущен (не ранее 2 лет назад) инновационный химический источник тока	3
		Предлагаемый к выпуску или уже выпущенный химический источник тока существенно отличается от прототипов, обладает уникальными конкурентными преимуществами	2
		Предлагаемый к выпуску или уже выпущенный химический источник тока модернизирован и обладает конкурентными преимуществами по сравнению с аналогами	1
		Предлагаемый к выпуску или уже выпущенный химический источник тока не соответствует инновационному, модернизированному	0
7	Перспектива коммерциализации результата проекта	Потенциальный продукт, технология возможны к внедрению на производстве, рынке. Изучен рынок для создаваемого продукта; объем рынка; портрет потенциального потребителя; определена цена реализации продукта; изучены риски коммерциализации и меры их снижения.	3
		Частично изучены рынок для создаваемого продукта; объем рынка; портрет потенциального потребителя; цена реализации продукта; риски коммерциализации и меры их снижения. Возможность внедрения продукта, технологии определены частично	2
		Не изучен рынок для создаваемого продукта; объем рынка; портрет потенциального потребителя; цена реализации продукта; риски коммерциализации и меры их снижения. Возможность внедрения продукта, технологии не определены	0
8	Уровень глобализации	Предлагаемый к выпуску или уже выпущенный химический источник тока превосходит по характеристикам мировые аналоги	3
		Предлагаемый к выпуску или уже выпущенный химический источник тока соответствует по характеристикам мировым аналогам	2
		Предлагаемый к выпуску или уже выпущенный химический источник тока превосходит по характеристикам российские аналоги	1
		Предлагаемый к выпуску или уже выпущенный химический источник тока соответствует по характеристикам российским аналогам	0
9	Презентация проекта	Презентация проекта выполнена в соответствии с рекомендациями по ее подготовке. Содержание, дизайн, структура презентации высокого уровня качества.	3
		Презентация проекта выполнена в соответствии с рекомендациями по ее подготовке, допускаются незначительные отклонения. Содержание, дизайн, структура презентации среднего уровня качества.	2
		Презентация проекта выполнена в соответствии с рекомендациями по ее подготовке, допускаются отклонения. Содержание, дизайн, структура презентации низкого уровня качества	1
		Презентация проекта выполнена без учета рекомендаций по ее подготовке или со значительными отклонениями. Презентация не является содержательной, не отражает и не раскрывает тему проекта	0

2. Баллы по критериям присваиваются по большинству голосов членов Комиссии и суммируются по каждому проекту в отдельности.