**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении конкурса научно-исследовательских работ**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет условия и порядок проведения конкурса научно-исследовательских работ (далее – Конкурс).

1.2. К участию в конкурсе приглашаются казахстанские и зарубежные ученые, специалисты работающие в области геологии, добычи, переработки редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе.

1.3 Настоящее Положение определяет порядок проведения конкурса и критерии отбора научных работ.

1.4. Цель конкурса - выявить лучшую научно-исследовательскую работу и определить победителя конкурса в области геологии, добычи, разделения редких, редкоземельных и благородных металлов.

**2. Условия и порядок проведения конкурса**

2.1 Организационное и научное сопровождение обеспечивают Кокшетауский университет им. Ш.Уалиханова (Республика Казахстан), Томский государственный университет (Российская Федерация).

2.2 На конкурс предоставляются завершенные научно-исследовательские работы, выполненные учеными, специалистами по следующим направлениям:

* Разведка и переработка руд редких и редкоземельных элементов, благородных металлов;
* Промышленные технологии добычи, разделения и выделения редких, редкоземельных и благородных металлов;
* Методы и подходы к разделению и выделению особо чистых редких и редкоземельных элементов;
* Производство уранового топлива для атомных электростанций;
* Производство фторсодержащих соединений их применение;
* Материалы и изделия на основе редких и редкоземельных элементов;
* Экономика, автоматизация и информационные технологии при производстве редких, редкоземельных и благородных металлов;
* Экологические аспекты при производстве и переработке редких, редкоземельных и благородных металлов.

2.3 Право выдвижения кандидатов на конкурс предоставляется:

* научно-исследовательским институтам;
* организациям послевузовкского, высшего профессионального образования;
* научным обществам и объединениям;
* фондам поддержки науки и образования;
* институтам развития;
* производственным предприятиям.

2.4 К оформлению работ, представляемых на конкурс, предъявляются следующие требования:

* работа должна быть представлена в электронном виде на одном из 3-х языков (казахском, русском, английском);
* объем работы не менее 80 страниц формата А4;
* параметры страниц: отступ слева - 3 см, справа -1,5 см, снизу и сверху - 2 см. Шрифт Times New Roman, размер шрифта - 14 pt, междустрочный интервал - 1,5, отступ первой строки - 1,25 см. Выравнивание по ширине. Заголовки по центру, полужирным шрифтом, размер - 18 pt. Ссылки на источники выполняются по тексту в квадратных скобках (например: [1]). Список использованной литературы оформляется в соответствии с действующим ГОСТом 7.1-2003;
* на титульном листе указывается, тема научно- исследовательской работы, направление конкурсной работы, Ф.И.О. кандидата на конкурс;
* оригинальность текста конкурсной работы - не менее 75 %

2.5 Каждая выдвигаемая на конкурс работа сопровождается следующими документами:

* анкетой соискателя;
* аннотацией работы, содержащей краткую характеристику научно - исследовательской работы (не более 1 стр.), подписанной автором /авторами работы на русском языке.
* научно-исследовательской работой представленной в электронном виде в формате Рdf.

2.6. Конкурсный отбор проводится экспертной комиссией.

2.7. В конкурсе могут участвовать как отдельные лица персонально, так и коллективы авторов. При представлении коллективных работ на конкурс выдвигаются ведущие авторы, но не более пяти человек. Денежная премия распределяется персонально или на весь авторский коллектив.

2.8. Для участия в конкурсе необходимо выслать анкету соискателя на электронную почту ree.symposium@gmail.com. Структура анкеты соискателя представлена в Приложении 1 к Положению о Конкурсе.

Внимание! Анкета соискателя на участие в конкурсе должна быть представлена в электронном виде в формате Pdf на одном из 3-х языков (казахском, русском, английском).

**3 Организационное сопровождение конкурса**

3.1 Координатором конкурса является Кокшетауский университет им. Ш.Уалиханова (Казахстан).

3.2 В состав Оргкомитета входят ученые Кокшетауского университета им. Ш.Уалиханова (Казахстан), Томского государственного университета (Россия), специалисты ТОО «Тиолайн» (Казахстан).

3.3 Оргкомитет выполняет следующие функции:

* организует проведение конкурса в соответствии с Положением о Конкурсе;
* обеспечивает организационно-техническое сопровождение подготовки и сбора конкурсных материалов, передачу их экспертной комиссии;
* передает конкурсные работы экспертам для оценки согласно номинации Конкурса;
* освещает ход и итоги Конкурса на информационных порталах;
* составляет итоговый протокол и отчет по результатам проведения Конкурса;
* формирует состав экспертной комиссии.

**4 Экспертная комиссия и ее функции**

4.1 Для проведения процедуры оценки конкурсных работ создается экспертная комиссия.

4.2 В состав экспертной комиссии входят ученые, специалисты в области геологии, добычи, разделения редких, редкоземельных, благородных металлов.

4.3 Экспертная комиссия выполняет следующие функции:

* оценивает представленные на конкурс научно-исследовательские работы согласно критериям оценки и принимает решение о награждении победителя конкурса золотой медалью Славского Е.П. денежной премией в размере 3 млн.тенге;
* в целях определения победителей конкурса экспертная комиссия имеет право запрашивать дополнительную информацию у участников.
* решение о награждении медалью принимается на основе суммирования баллов оценочных листов состава экспертной комиссии большинством голосов путем открытого голосования.
* осуществляет отбор научно-исследовательских работ и представляет инициатору конкурса протокол заседания с результатами голосования оценки.

4.4 Основные критерии оценивания научно- исследовательских работ.

* научная и практическая значимость;
* актуальность рассматриваемой проблемы;
* новизна предложений, отражающая собственный вклад (авторский подход);
* оригинальность работы не менее 75%;
* соответствие результатов работы современным тенденциям развития науки;
* глубина изучения состояния проблемы;
* использование современной научной литературы при подготовке работы;
* использование современных методов анализа и обработки информации;
* междисциплинарное раскрытие темы;
* использование фактического материала;
* выдержанная структура работы (титульный лист; оглавление; введение; основная часть; заключение; библиографический список; приложения);

4.5 Документацию по работе экспертной комиссии ведет Секретарь без права оценки конкурсных работ.

**5 Подведение итогов и награждение победителя Конкурса**

5.1. Подведение итогов конкурса научно-исследовательских работ проводится в торжественной обстановке.

5.2 За лучшую научно-исследовательскую работу победителю конкурса присуждается медаль имени Славского Е.П . выполненная из золота 585-й пробы, весом 10 гр., удостоверением (дипломом) и денежной премией в размере 3 млн.тг.

5.3 Претендентами являются все участники конкурса, заполнившие анкету соискателя и представившие научно-исследовательские работы.

5.4 По итогам проведения конкурса золотая медаль Славского Е.П. будет вручена победителю конкурса на VI Международном Симпозиуме «Фундаментальные вопросы геологии, добычи, разделения редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе».

**Приложение 1**

**АНКЕТА СОИСКАТЕЛЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, имя, отчество** |  |
| Дата и место рождения |  |
| Ученая степень, ученое звание |  |
| Название доклада |  |
| Должность, место работы, службы (указать точное наименование подразделения предприятия, учреждения, организации) |  |
| Стаж работы в отрасли |  |
| Общее количество публикаций |  |
| Государственные награды |  |
| Наиболее важные разработки (патенты) |  |
| Опыт использования разработок на предприятиях (перечислить предприятие, кратко описать разработку) |  |
| Соответствие темы научно-исследовательской работы по приоритетным направлениям научных исследований в сфере геологии, добычи, разделения редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе |  |

**Примечание:** фамилия, имя, отчество награждаемого заполняются по удостоверению личности/паспорту и обязательно указывается транскрипция на казахском, русском, английском языках.

**Приложение 2**

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ**

**экспертной комиссии**

Ф.И.О. участника\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тема научно-исследовательской работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Критерии оценивания | Оценка  от 1 до 10 баллов | Комментарий |
| 1 | Оригинальность и актуальность |  |  |
| 2 | Методология и исследовательский подход |  |  |
| 3 | Анализ и интерпретация результатов |  |  |
| 4 | Структура работы |  |  |
| 5 | Научная и практическая значимость |  |  |
| 6 | Новизна предложений, отражающая собственный вклад (авторский подход) |  |  |
| 7 | Соответствие результатов работы современным тенденциям развития науки |  |  |
| Итого | | | |

**Член экспертной комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О эксперта**

Подпись

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Дата