

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «АКСАЛИТ Софт»



Чечина Т.П.

«09» января 2023 г.



## Положение

о порядке проведения научной премии

"АКСАЛИТ"

Январь 2023 г.

### 1. Общие положения

1.1 Научную премию «АКСАЛИТ» (далее – Премия) организует Общество с ограниченной ответственностью «АКСАЛИТ Софт» (далее Организатор) при поддержке Министерства промышленности и науки Свердловской области и Уральского Федерального университета имени первого Президента РФ Б.Н. Ельцина.

1.2 Премия является регулярным комплексным мероприятием и проводится раз в два года в соответствии с Планом основных мероприятий Организатора.

1.3 Премия вручается за вклад в решение наиболее актуальных производственных, технических, экологических проблем и разработку новых технологий, обеспечивающих инновационное развитие промышленности и науки в области металлургии.

1.4 Участниками Премии являются штатные сотрудники металлургического производства (машиностроение, авиастроение, энергетика, легкая и тяжелая промышленности), горнодобывающих и горно-обогатительных комбинатов (в том числе горнорудных компаний), микроэлектронных производств, фармацевтической промышленности и других предприятий, чьи работы подходят под условия участия в любой из номинаций Премии, а также научные сотрудники высших учебных заведений.

### 2. Цели и задачи Премии

2.1 Основной целью Премии является развитие научного потенциала и решение наиболее актуальных производственных, технических, экономических и экологических задач на металлургических предприятиях.

2.2 Задачи Премии:

- формирование мотивации у специалистов к инновационной деятельности;
- создание условий для инновационной деятельности специалистов;
- выявление инновационных проектов и внедрение новых технологий в производство;
- выявление и поощрение лучших специалистов, чьи проекты связаны с улучшением производства в области материаловедения.

### **3. Номинации и порядок участия в Премии**

3.1 В Премии учреждено три номинации по нескольким направлениям.

Номинация «Наука» по направлениям: металлография, геология, композитные материалы. К участию принимаются практико-ориентированные работы по изучению физических, химических и механических свойств металлов, горных пород и композитных материалов, опубликованные в научных изданиях (научный журнал, база научных статей и т.д.) в период с 1 января 2021 года по 31 декабря 2022 года.

Номинация «Методика анализа». К участию принимаются с описанием процесса подготовки, оценки структуры материалов на оптическом или электронном микроскопе следующего материала: металл, горная порода, композитные материалы, фармацевтические порошки, бетон, печатные платы и другое.

Номинация «Промышленность и искусство». К участию принимаются фотографии структур материалов с оригинальными названиями по двум направлениям: оптическая и электронная микроскопия.

3.2 Участник Премии лично определяет к какой из номинаций относится его научная работа и указывает эту номинацию в форме заявки (Приложение 1).

3.3 К участию в Премии не принимаются работы, участвовавшие в премии «Металловед года» с 2018 по 2021 гг.

3.4 От одной организации или высшего учебного заведения может быть выдвинуто неограниченное количество участников, чьи работы соответствуют предъявленным требованиям Премии.

3.5 Определение лучших проектов предполагается на конкурсной основе.

## **4. Порядок проведения Премии**

4.1 Премия проходит в два этапа: приём заявок, оценка всех присланных работ, торжественная церемония.

4.2 Первый этап – предварительный отбор проектов. Приём заявок проводится с 3 апреля до 5 июля 2023 года включительно. Для подачи заявки участник должен отправить свою работу в соответствующую номинацию, удовлетворяющую условиям Положения п.3.1, и заполненную форму заявки (Приложение 1, 2, 3) на электронную почту [award@axalit.ru](mailto:award@axalit.ru) в установленные сроки.

В номинациях «Промышленность и искусство» участнику необходимо заполнить форму Согласия на использование фотоизображений (Приложение 4) у руководителя лаборатории или предприятия.

4.3 Второй этап – экспертная оценка. Интеллектуальные работы в номинациях «Наука» и «Методика анализа» оцениваются экспертной комиссией до 4 августа 2023г. для формирования списка победителей. Решение комиссии о формировании списка участников оформляется протоколом.

Победители в номинации «Промышленность и искусство» будут выбраны посредством зрительского онлайн-голосования с 10 по 13 июля 2023г.

4.4 Третий этап – торжественная церемония награждения участников и победителей Премии. Торжественная церемония пройдёт 25 августа 2023г. в г. Екатеринбург.

Приглашение на конференцию осуществляется посредством рассылки писем на адрес электронной почты, указанной участником в форме заявки (Приложение 1, 2, 3). О точном времени и месте проведения третьего этапа Премии будет объявлено отдельно.

4.5 Присутствие автора научной работы, прошедшей в третий этап, или его доверенного лица на торжественной церемонии обязательно.

4.6 Оценка представленных проектов осуществляется экспертной комиссией, состав которой утверждается Организатором.

4.6.1 Состав комиссии формируется из ведущих работников в области материаловедения и научных сотрудников из высших учебных заведений.

## **5. Критерии оценки научных работ**

5.1 Критерии отбора научных работ:

- Актуальность, научная и практическая значимость научной работы в одной из отраслей металлургии;
- Научная новизна представленных методов и подходов, описанных в научной работе;
- Масштабируемость применения научного труда на предприятиях;
- Возможность применения в смежных областях металлургии;
- Достоверность фактов, описанных в научной работе.

5.2 В целях объективности оценки участников все работы в номинациях «Наука» и «Методика анализа» будут переданы комиссии обезличено.

## **6. Подведение итогов**

6.1 Победители и призеры Премии получают вознаграждение и/или призы согласно п.6.3.

6.2 Результаты распределения призовых мест между участниками будут объявлены в день проведения Премии в торжественной обстановке.

6.3 В каждой номинации учреждён отдельный приз.

Участники и победители номинации «Наука» награждаются по схеме:

- 1 место – статуэтка и сертификат на приобретение туристической путёвки номиналом 75 000 рублей;
- 2-5 места – спонсорский пакет от партнеров и организаторов Премии.

Победители номинации «Методика анализа» награждаются денежными сертификатами на сумму 10 000 рублей. Также, работы победителей этой номинации будут опубликованы на сайте компании «АКСАЛИТ».

Победители номинаций «Промышленность и искусство» награждаются планшетами.

6.4 Призовой фонд Премии формируется из средств, выделенных Организатором и за счет средств, предоставленных партнерами и спонсорами мероприятия.

Приложение №1  
к Положению о порядке проведения  
премии «АКСАЛИТ»

Форма заявки на участие  
в научной премии «АКСАЛИТ»  
номинация «Наука»



Номинация	
Напишите название вашей научной работы	
Укажите ваше ФИО	<i>ФИО полностью</i>
Предприятие	<i>Наименование организации и город, где работает участник</i>
Занимаемая в настоящее время должность	<i>Полное наименование должности</i>
Контактные данные	<i>Телефон, электронная почта</i>

Приложение №2  
к Положению о порядке проведения  
премии «АКСАЛИТ»

Форма заявки на участие  
в научной премии «АКСАЛИТ»  
номинация «Методика анализа»



Напишите название вашей методики анализа	
Укажите ваше ФИО	<i>ФИО полностью</i>
Предприятие	<i>Наименование организации и город, где работает участник</i>
Занимаемая в настоящее время должность	<i>Полное наименование должности</i>
Контактные данные	<i>Телефон, электронная почта</i>

Опишите вашу методику анализа

Область применения	
Изучаемый материал/объект	
Используемое оборудование	
Суть метода <i>или прикрепите ссылку на материал, который описывает суть вашей методики</i>	
Прикрепите изображения, если они есть <i>или прикрепите ссылку на изображения</i>	

Приложение №3  
к Положению о порядке проведения  
научной премии «АКСАЛИТ»

Форма заявки на участие  
в научной премии «АКСАЛИТ»  
номинация «Промышленность и искусство»



НАУЧНАЯ ПРЕМИЯ  
**АКСАЛИТ**

Номинация	
Напишите название вашей работы	
Укажите ваше ФИО	<i>ФИО полностью</i>
Предприятие	<i>Наименование организации и город, где работает участник</i>
Занимаемая в настоящее время должность	<i>Полное наименование должности</i>
Контактные данные	<i>Телефон, электронная почта</i>

