

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «АКСАЛИТ Софт»



Яковлева О.А.

«0» января 2021г.

## Положение

о порядке проведения премии

### "МЕТАЛЛОВЕД ГОДА"

Январь 2021 г.

#### 1. Общие положения

1.1 Премия «Металловед года» (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 предприятий металлургии, машиностроения, авиастроения, энергетики, легкой и тяжелой промышленности и других смежных отраслей, и 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-металлургов 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 металлургии.

### **3. Порядок участия в Премии**

3.1 Для участия в Премии необходимо предоставить научную работу, опубликованную в специализированном научном издании (научный журнал, база научных статей и т.д.) в период с 1 января 2019 года по 31 декабря 2020 года.

3.2 К участию в Премии не принимаются научные работы, участвовавшие в предыдущей премии «Металловед года».

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

3.4 Определение лучших проектов предполагается на конкурсной основе.

### **4. Номинации Премии**

4.1 Научный труд участника Премии должен быть отнесен к одной из номинаций:

- Номинация в области металлографии (Металлография)  
Номинаруются научно-практико-ориентированные работы, разработанные с помощью методов металлографического анализа;
- Номинация в области металлохимии (Металлохимия)  
Номинаруются проекты, с применением знаний о химических свойствах металлов и связей результатов анализа с технологией производства;
- Номинация в области металлофизики (Металлофизика)  
Номинаруются научно-практико-ориентированные работы с использованием знаний о строении и свойствах металлов и сплавов, а также условий термодинамического равновесия и характера протекания в них различных процессов;
- Номинация в области разработок безотходных технологий производства (Экология)

Номинаруются работы, связанные с разрабатываемыми инновациями в области экологии, переработки отходов и технологиями создания экологически безопасного предприятия.

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

## **5. Порядок проведения Премии**

5.1 Премия проходит в два этапа.

5.2 Первый этап – предварительный отбор проектов. Приём заявок проводится с 1 марта до 16 июля 2021 года включительно. Для подачи заявки участник должен прикрепить научную работу, удовлетворяющую условиям Положения п.3.1 и заполненную форму заявки (Приложение 1) на сайте [металловедгода.рф](http://металловедгода.рф) или отправить на электронную почту [award@axalit.ru](mailto:award@axalit.ru) в установленные сроки.

5.2.1 По окончании приёма проектов, научные работы рассматриваются комиссией до 31 августа 2021 года для формирования списка победителей и призеров, прошедших во второй этап Премии. Список состоит из 5 кандидатов в каждой номинации (металлография, металлохимия, металлофизика, экология). Решение комиссии о формировании списка участников оформляется протоколом.

5.3 Второй этап – защита проектов на очной конференции. Второй этап пройдёт в сентябре 2021 года. Участники, проекты которых прошли во второй этап, будут приглашены на конференцию в Уральский федеральный университет им. первого президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург. В день проведения конференции участники второго этапа защищают проекты перед жюри и участниками Премии. Формат защиты проекта (доклад, презентация, видеопрезентация и т.д.) участник выбирает самостоятельно. На основе выступления экспертная комиссия выбирает победителя в каждой номинации (металлография, металлохимия, металлофизика, экология).

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

5.4 Присутствие автора научной работы, прошедшей во второй этап, или его доверенного лица на конференции обязательно.

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

5.5.1 Состав комиссии формируется из ведущих работников в области металлургии и металловедения и научных сотрудников из высших учебных заведений.

## **6. Критерии оценки научных работ**

6.1 В течение двух недель после окончания приема заявок на участие в Премии экспертная комиссия рассмотрит поданные заявки и научные работы для отбора 20 лучших работ в 4 номинациях.

6.2 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;

6.2 В целях объективности оценки участников все научные работы будут переданы комиссии обезличено.

## **7. Подведение итогов**

7.1 Победители и призеры Премии получают вознаграждение и/или призы согласно п.7.3.

7.2 Результаты распределения призовых мест между участниками, прошедших во второй этап, будут объявлены в день проведения Премии в торжественной обстановке.

7.3 В каждой из четырех номинаций предусмотрены следующие призы:

- 1 место – статуэтка «Металловед года» и сертификат на приобретение электроники и бытовой техники;
- 2-5 места – спонсорский пакет от партнеров Премии.

7.4 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 «Металловед года»

Форма заявки на участие в премии  
«Металловед года»



Номинация \_\_\_\_\_

Название научной работы \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ФИО \_\_\_\_\_

*ФИО полностью*

Предприятие \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Наименование организации и город, где работает участник*

Занимаемая в настоящее время должность \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Полное наименование должности*

Контактные данные \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Телефон, электронная почта*