

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ И ТВОРЧЕСТВА «ЖЕЛЕЗНО!»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение (далее - Положение) содержит описание организационного и методического обеспечения ежегодного фестиваля науки и творчества «Железно!» (далее – Фестиваль).

1.2. Организаторами Фестиваля являются ООО УК «Металлоинвест», СТИ НИТУ «МИСиС», образовательно-профориентационный центр «Выставка «Железно!», АО «ОЭМК им. А.А. Угарова».

1.3. Финансовое обеспечение Фестиваля осуществляется за счет средств ООО УК «Металлоинвест».

1.4. Положение определяет цели и порядок проведения Фестиваля в городах присутствия ООО УК «Металлоинвест» - Старом Осколе, Губкине, Железногорске.

1.5. Положение разработано в соответствии с Уставом СТИ НИТУ «МИСиС», положением об образовательно-профориентационном центре «Выставка «Железно!».

1.6. В Положении используются следующие определения и сокращения:

а) ОПЦ «Выставка «Железно!» - образовательно-профориентационный центр «Выставка «Железно!».

б) ООО УК «Металлоинвест» - общество с ограниченной ответственностью управляющая компания «Металлоинвест».

в) СТИ НИТУ «МИСиС» - Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС».

г) АО «ОЭМК им. А.А. Угарова» - АО «Оскольский электрометаллургический комбинат им. А.А. Угарова».

д) Трек – тематический комплекс мероприятий Фестиваля.

е) Номинация – формат предоставления работ участников Конкурса.

ж) Оргкомитет – организационный комитет.

з) КМА – Курская магнитная аномалия.

2. ТЕМА, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ

2.1. Фестиваль науки и творчества «Железно!» является открытым научно-популярным мероприятием, направленным на развитие живого диалога в социуме о значении науки, человеческой мысли и творчества для развития общества, а также представление темы металлургии, как импульса позитивных преобразований в социальной и образовательной сферах городов присутствия компании ООО УК «Металлоинвест».

2.2. Тема Фестиваля в 2023 году - «ПОЛЮС ПРИТЯЖЕНИЯ», которая посвящена истории развития Курской магнитной аномалии (КМА) и приурочена к 100-летию со дня поднятия первых кернов - образцов железной руды на ее территории.

Насколько значимым в эволюции человечества стало открытие железа и наступление эпохи, в последствии названной «Железный век», настолько мощной движущей силой в истории Черноземья стало открытие крупнейшего в мире месторождения железной руды и последующее освоение Курской Магнитной Аномалии. 7 апреля 1923 года, после нескольких дней непрерывного упорного труда (за час бур погружался в кристаллическую породу на 1-1,5 см) из скважины, пробурённой у села Лазовка под Щеграми, на поверхность были подняты первые керны – образцы руды КМА с содержанием железа до 40%. Этот день стал началом открытия третьего магнитного полюса Земли и началом современной истории КМА. Тайна магнитной аномалии была разгадана. Страна ликовала, об этом – строки поэмы В.В. Маяковского «Рабочим Курска, добывшим первую руду»:

«...Руда
 залегла, томясь.
 Красавцем
 в кудрявом дымном клубе –
 за ней
 сквозь камень масс!
 Стальной бурав
 о землю ломался.
 Сиди,
 оттачивай,
 правь –
 и снова
 земли атакуется масса,
 и снова
 иззубрен бурав.
 И снова –
 ухнем!
 И снова –
 ура! –
 в расселинах каменных масс.
 Стальной
 сменял
 алмазный бурав,
 и снова
 ломался алмаз.
 И когда
 казалось –
 правь надеждам тризну,
 из-под Курска
 прямо в нас
 настоящею
 земной любовью брызнул
 будущего
 приоткрытый глаз...»

2.3. Цель: развитие образовательных, коммуникационных и социальных связей, повышение интереса молодежи к промышленной специфике региона для развития понимания многообразия профессий, связанных с металлургией, их взаимодействия с другими видами профессиональной деятельности, а также выявление и поддержка творческих инициатив жителей городов присутствия компании ООО УК «Металлоинвест» - Старый Оскол, Губкин, Железногорск.

2.4. Задачи:

- организация тематических научно-просветительских мероприятий;
- проведение творческого конкурса по теме фестиваля;
- представление выставочно-экспозиционной площадки фестиваля.

3. СРОКИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ

Фестиваль проводится на площадке образовательно-профориентационного центра «Выставка «Железно!»» (г. Старый Оскол, мкр. им. Макаренко, 3а) с 18 января по 28 февраля 2023 года.

4. ТРЕКИ ФЕСТИВАЛЯ

4.1. Фестиваль представлен тремя треками:

- «КМА&ТЕХНОЛОГИИ»;
- «КМА&ИСКУССТВО»;
- «КМА&ОБЩЕСТВО».

Каждый трек содержит:

- конкурс-выставочную часть (выставка работ участников конкурса Фестиваля, постоянная экспозиция ОПЦ «Выставка «Железно!», периодические выставки);
- лекционно-экскурсионную часть (встречи со специальными гостями и спикерами Фестиваля, экскурсии, лекции);
- практическую часть (тренинги, мастер-классы, дискуссии).

4.2. Трех «КМА&ТЕХНОЛОГИИ». Задача трека – проследить историю создания мощнейшей экономической отрасли от самого первого момента, когда глаз ученого впервые разглядел в пляске магнитной стрелки нечто, не укладывающееся в рамки привычного – Аномалию, до сегодняшних дней. Показать значение инженерной мысли в развитии региона, место и роль научных разработок в современном мире, актуальность и необходимость внедрения научного знания в повседневную жизнь людей.

4.3. Трех «КМА&ИСКУССТВО». КМА – явление неординарное. Мы привыкли жить бок о бок с необычным. Наука отмечает границы явления, сознание классифицирует и упорядочивает его, переводя в ранг привычного, но от этого оно не перестает быть чудом. Задача трека – показать интеграцию промышленного производства и творчества, продемонстрировать уникальность КМА, как источник вдохновения для создания художественного произведения в направлении классического и современного актуального искусства, популяризирующих тему металлургии и формирующих культурное наследие РФ.

4.4. Трех «КМА&ОБЩЕСТВО». Научная интуиция и точный расчет, интеллектуальное мужество и труд людей, связанных с КМА, меняют облик края и страны. Курская магнитная аномалия притягивает к себе интерес людей самых разных профессий, становится определяющим фактором развития региона и формирует промышленно-пространственные контексты городов. Задача трека – отобразить влияние КМА на общество с точки зрения социальных коммуникаций.

5. КОНКУРС ФЕСТИВАЛЯ

5.1. В рамках программы Фестиваля проводится межрегиональный конкурс научно-исследовательских, изобретательских и творческих работ.

5.2. Условия проведения конкурса описаны в Приложении 1.

6. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ФЕСТИВАЛЯ

6.1. Оргкомитет Фестиваля формируется из представителей организаторов Фестиваля, АО «ОЭМК им. А.А. Угарова», администрации Старооскольского городского округа, общественных организаций и объединений, культурных и образовательных учреждений.

6.2. По вопросам участия в Фестивале обращаться к координатору с 9:00 до 16:00 по адресу: г. Старый Оскол, мкр. Макаренко, 3а, образовательно-профориентационный центр «Выставка «Железно!» или по тел. (4725) 45-12-30; 8 (904) 532-14-65, 8 (951) 769-95-63

Директор СТИ НИТУ «МИСиС»



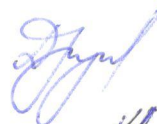
А.В. Боева

Руководитель проектов Управления
устойчивого развития ООО УК «Металлоинвест»



Л.А. Апрелева

Директор по социальным вопросам
АО «ОЭМК им. А.А. Угарова»



И.В. Дружинина

Директор ОПЦ «Выставка «Железно!»



К.А. Евсеева

**Условия проведения межрегионального конкурса
проводимого в рамках фестиваля науки и творчества «Железно!»»**

1. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

1.1. Конкурс (далее – Конкурс) является открытым межрегиональным конкурсом творческих работ, направленным на развитие интеллектуальных и творческих способностей, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской и творческой деятельности, а также представление темы металлургии, как импульса позитивных преобразований в социальной и образовательной сферах городов присутствия компании ООО УК «Металлоинвест».

1.2. Руководство Конкурса осуществляет Оргкомитет Фестиваля науки и творчества «Железно!».

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

2.1. Цель: представление темы металлургии, научных открытий, значения человеческой мысли для развития общества в формате конкурсных работ.

2.2. Задачи:

- способствовать развитию интереса к научным знаниям, инженерно-технической, изобретательской и творческой деятельности;
- формирование способности у участников конкурса увидеть и оценить значение научной мысли и технологического прогресса;
- развитие понимания идентичной ценности локальной истории, укрепление коммуникационных связей городских сообществ;
- помощь талантливым участникам конкурса в получении общественного признания.

3. СРОКИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

3.1. Конкурс проводится на площадке образовательно-профориентационного центра «Выставка «Железно!» (г. Старый Оскол, м-н Макаренко, 3а).

3.2. Участниками конкурса являются жители городов присутствия ООО УК «Металлоинвест» - Старого Оскола, Губкина, Железногорска.

3.3. Сроки проведения конкурса:

- 18 января - 03 февраля 2023 года (включительно) – приём заявок и конкурсных работ;
- 06 февраля – 07 февраля - оценка конкурсных работ жюри Конкурса;
- 09 - 28 февраля – выставка работ участников Конкурса;
- 17 февраля - объявление победителей Конкурса на сайте ОПЦ «Выставка «Железно!» zhelezno@mail.ru и в социальной сети ВК [st.zhelezno](https://vk.com/st.zhelezno).

3.4. Участие в Конкурсе осуществляется на бесплатной основе.

3.5. К участию в Конкурсе допускаются индивидуальные работы и командные проекты (не более 3-х участников в одной команде), соответствующие условиям Конкурса.

3.6. Заявки на Конкурс принимаются согласно форме (Приложение 2) по электронной почте opc.zhelezno@mail.ru с обязательной темой письма «Фестиваль «Железно!»».

3.7. Конкурсные работы принимаются по адресу м-н Макаренко, 3а. Для жителей городов Губкина и Железногорска возможен прием работ в электронном виде с визиткой (фотография, видеофайл участника с работой).

3.8. Регистрируя заявку, участники Конкурса соглашаются предоставить Организаторам Конкурса разрешение на обработку их персональных данных, публикацию тезисов, видеоматериалов, фотографий и информации об авторах в печатном и электронном виде на ресурсах Организатора и в средствах массовой информации.

4. ТЕМА И НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

4.1. Тема Конкурса одноименна теме Фестиваля в 2023 году - «ПОЛЮС ПРИТЯЖЕНИЯ» и посвящена истории развития Курской магнитной аномалии (КМА) (Подробнее - в Положении Фестиваля).

4.2. Номинации конкурса:

- «**Научный взгляд**» - предлагается представить конкурсную работу об истории и современном развитии технологий, связанных с добычей и выплавкой железа в формате:

1. презентации научного исследования, изобретения, научной статьи (в формате *ppt презентации)

2. видеоролика в формате науч поп (в формате mp4, avi, wmv)

- «**Технология вдохновения**» - предлагается представить конкурсную работу, где промышленные технологии становятся источником вдохновения для творчества в формате:

1. художественного произведения: фотография, живопись, графика, скульптура, стихотворение, проза (в формате ppt, doc, avi, wmv, живые картины или скульптуры).

2. современного актуального искусства: перформанс, инсталляция, видеоарт, digital- и sound-art (в формате mp4, avi, wmv).

- «**КМА и Я**» - предлагается рассказать личные истории о людях КМА в формате интервью, сторителлинг, а также предоставить работы в произвольной форме (рисунки, поделки, плакаты, статьи, видео), отражающие значимость горно-металлургической промышленности для жителей регионов КМА.

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

5.1. В каждой номинации Конкурса определены следующие возрастные категории:

- от 6 до 9 лет,

- от 10 до 15 лет,

- от 16 до 21 года,

- от 22 лет и выше.

5.2. Критериями оценки работ являются:

- соответствие тематике и номинациям Конкурса;
- оригинальность воплощения идеи;
- грамотность и аккуратность исполнения работ.

5.3. Победители Конкурса определяются по результатам суммирования оценок членов Жюри по каждому критерию в каждой номинации.

5.4. В случае, если кандидаты на призовые места имеют одинаковые оценки, то организаторы в ходе обсуждения принимают решение о расстановке мест среди данных участников.

6. ЖЮРИ

6.1. Жюри Конкурса формируется организаторами Фестиваля.

6.2. По каждому направлению формируется специальный состав жюри во главе с председателем. Утвержденный состав жюри обжалованию не подлежит.

6.3. Жюри Конкурса:

- оценивает работы участников в конкурсных номинациях;
- определяет победителей и призеров в каждой номинации;
- выделяет работы для награждения специальными призами.

6.4. Решение жюри Конкурса обжалованию не подлежит.

7. НАГРАЖДЕНИЕ

Победители Конкурса награждаются дипломами и ценными призами.

Участники Конкурса награждаются дипломами и памятным подарками.

Приложение 2

Заявка (форма регистрации) на участие в Конкурсе творческих работ, проводимого в рамках фестиваля науки и творчества «Железно!»

1.	ФИО участника, город проживания	
2.	Возраст участника	
3.	Номинация конкурса, в которой представляется работа	
4.	Наименование и краткое описание работы	
5.	Контактный телефон, адрес электронной почты	