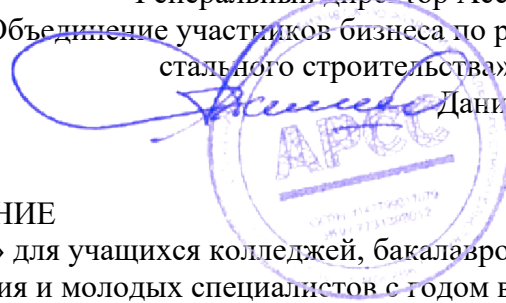


«УТВЕРЖДАЮ»  
Генеральный директор Ассоциации  
«Объединение участников бизнеса по развитию  
стального строительства» (АРСС)  
Данилов А.Н.



## ПОЛОЖЕНИЕ

о международном конкурсе «Steel2Real'2023» для учащихся колледжей, бакалавров/  
специалистов/магистров вузов любого года обучения и молодых специалистов с годом выпуска  
не ранее 2020 года

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

*1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи и порядок проведения:*

- открытого международного конкурса студенческих работ «Steel2Real'2023» - работ студентов любого года обучения бакалавриата, специалитета и магистратуры любых вузов, а также учащихся колледжей и молодых специалистов, окончивших обучение не ранее 2020 года (далее – Конкурс или Конкурс «Steel2Real'2023»);

Конкурс проводится в соответствии с действующими нормативными документами Правительства Москвы и Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы (Стройкомплекс г. Москвы) по вопросам проведения архитектурных и градостроительных конкурсов в Москве.

Тематика Конкурса – Архитектура и строительство.

Источником финансирования Конкурса являются средства Ассоциации «Объединение участников бизнеса по развитию стального строительства» (АРСС).

*1.2. Цели Конкурса:*

1.2.1. Обратить внимание учащихся колледжей, студентов и выпускников высших учебных заведений на альтернативные варианты строительства зданий и сооружений, в частности, возможности использования стальных конструкций во всех видах гражданского строительства.

1.2.2. Популяризировать использование стали как перспективного материала в строительстве среди всех участников и наблюдателей Конкурса, заинтересовать их применять металлоконструкции в своих профессиональных проектах.

1.2.3. Проинформировать участников Конкурса о преимуществах проектирования и возведения современных жилых многоэтажных зданий на стальном каркасе с использованием технологий префаб, модульного строительства, позволяющих реализовывать современные инновационные подходы в отрасли строительства инфраструктуры и ускорить процессы возведения зданий в целом.

1.2.4. Привлечь внимание участников Конкурса к социальным направлениям (программам) развития многоэтажного домостроения на стальном каркасе, а именно, к проектам переселения людей из ветхого и аварийного жилья.

1.2.5. Дать возможность учащимся и выпускникам колледжей и высших учебных заведений проявить и реализовать творческий и интеллектуальный потенциал.

1.2.6. Определить лучшие проекты с применением металлоконструкций, в которых наиболее ярко и оригинально будут отражены все преимущества стального каркаса. Поощрить и стимулировать творческих, активных и целеустремленных участников Конкурса.

*1.3. Основные задачи Конкурса:*

1.3.1. Способствовать расширению сферы использования металлических конструкций для создания архитектуры и строительства жилых многоэтажных зданий на стальном каркасе с использованием технологий префаб, модульного строительства.

1.3.2. Дать возможность участникам раскрыть тему конкурсного задания в своем проекте с учетом улучшения жилищных условий людей по программам переселения из ветхого и аварийного жилья.

1.3.3. Выступать в качестве площадки для взаимодействия участников рынка стального строительства.

1.3.4. Развивать умение участников Конкурса определять особенности конструктивных и архитектурных решений при проектировании жилых многоэтажных зданий на стальном каркасе с использованием технологий префаб, модульного строительства и их влияние на основные показатели строительства, а также навыки внедрения современных технологий строительства в проект, включая технологию префаб ,модульного строительства; подчеркивать преимущества использования стального каркаса при планировке сооружений; видеть возможные направления развития нормативно-технической базы РФ.

1.3.5. Предоставить средним специальным и высшим учебным заведениям возможность с помощью Конкурса оценить уровень подготовки и мастерства своих студентов и выпускников, поднять престиж учебного заведения.

## 2. ОРГАНИЗАТОР КОНКУРСА

2.1. Организатором Конкурса выступает Ассоциация «Объединение участников бизнеса по развитию стального строительства» (АРСС).

2.2. Организатор обязуется:

2.2.1. Организовать проведение Конкурса в соответствии с правилами проведения Конкурса, установленными настоящим Положением, обеспечить:

- Равные условия для всех участников Конкурса;
- Широкую гласность проведения Конкурса;
- Недопущение разглашения сведений о результатах Конкурса ранее даты его официального объявления;
- Вручение наград тем, кто в соответствии с условиями Конкурса будет признан его победителями и призерами.

2.2.2. Взаимодействовать с Участниками, Партнерами и членами Жюри Конкурса в период проведения Конкурса.

2.2.3. Организовать техническое обеспечение при проведении Конкурса, а также решение всех рабочих вопросов.

2.2.4. Обеспечить вручение призов Победителям Конкурса после проведения Финала Конкурса.

2.2.5. Информировать СМИ, Партнеров Конкурса и Участников о ходе Конкурса и его результатах.

2.3. Организатор имеет право:

2.3.1. Отказать в выдаче Приза Участнику, отказавшемуся предоставить Согласие на обработку персональных данных.

2.3.2. Изменять правила проведения Конкурса, уведомляя при этом Участников об изменении правил на Сайте Конкурса.

2.3.3. Не вступать в письменные переговоры либо иные контакты с Участниками Конкурса, кроме случаев, предусмотренных настоящим Положением.

2.3.4. Проводить интервью, фотосъемку и видеосъемку Участников Конкурса без выплаты им дополнительного вознаграждения, публиковать интервью, фото и видео Участников Конкурса на веб-сайте Организатора ([www.steel-development.ru](http://www.steel-development.ru)) и веб-сайте Конкурса ([www.steel2real.ru](http://www.steel2real.ru)).

2.3.5. Организатор на свое собственное усмотрение может снять любую Заявку на участие в Конкурсе, а также запретить дальнейшее участие в Конкурсе любому лицу, которое подделывает или извлекает выгоду из подделки процесса подачи Заявок на участие в Конкурсе или же действует в нарушение настоящего Положения, действует деструктивным образом или осуществляет

действия с намерением досаждать, оскорблять, угрожать или причинять беспокойство любому иному лицу, которое может быть связано с проведением Конкурса. На электронный адрес Участника подобной Заявки будет направлено уведомление с указанием причины аннулирования Заявки.

2.3.6. Организатор оставляет за собой право в любой момент вводить дополнительные ограничения, в том числе технические, препятствующие недобросовестному (нарушающему общепринятые правила и нормы участия в конкурсах, включающие распространение неточных или искаженных сведений) участию в Конкурсе. В случае выявления любой недобросовестной регистрации Заявка на участие в Конкурсе аннулируется. На электронный адрес лица, разместившего подобную Заявку на Сайте Конкурса, будет направлено уведомление с указанием причины аннулирования Заявки.

2.3.7. Если по какой-либо причине любой аспект Конкурса не может проводиться так, как это описано в настоящем Положении, включая причины, вызванные заражением компьютерными вирусами, неполадками в сети Интернет, дефектами, манипуляциями, несанкционированным вмешательством, фальсификацией, техническими неполадками или любой причиной, неконтролируемой Организатором, которая искажает или затрагивает исполнение, безопасность, целостность или надлежащее проведение Конкурса, Организатор может на свое усмотрение прекратить проведение Конкурса до объявления Победителя Конкурса путем публикации соответствующей информации на Сайте Конкурса.

Организатор, Участники и иные заинтересованные стороны также признают, что на момент проведения любого из аспектов Конкурса на территории Российской Федерации в целях предотвращения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-2019) могут быть введены ограничения или полный запрет на проведение досуговых мероприятий с участием граждан. В таком случае Организатор по своему собственному усмотрению и в зависимости от введенных мер чрезвычайного характера может либо полностью прекратить проведение любого из аспектов Конкурса, в том числе финала, либо изменить формат его проведения в соответствии с требованиями органов государственной власти.

2.4. Организатор не несет ответственности за:

2.4.1. Неполучение Участником информации о победе в Конкурсе или присуждении ему Приза по причине неактуальности и/или недостоверности предоставленной информации Участником.

2.4.2. Технические проблемы, связанные с передачей данных посредством каналов связи, используемых при проведении Конкурса, в том числе работу Интернет-провайдеров.

2.4.3. Неисполнение и/или несвоевременное осуществление Участниками действий, предусмотренных настоящим Положением.

### **3. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА**

3.1. Участниками Конкурса «Steel2Real'2023» могут быть студенты бакалавриата, специалитета и магистратуры любых форм обучения вузов любых специальностей, учащиеся колледжей любых специальностей. Также участниками Конкурса Steel2Real'2023 могут быть молодые специалисты, окончившие обучение в вузе или колледже не ранее 2020 года.

3.1.1. Члены жюри или лица, определенные Организатором как ответственные за подготовку и проведение Конкурса, не имеют права в нем участвовать.

3.2. Гарантии и обязанности Участников:

3.2.1. Участники гарантируют, что обладают полным объемом интеллектуальных прав на содержание присланного для участия в Конкурсе проекта. В случае предъявления жалоб, претензий и/или исков от третьих лиц или контролирующих органов к Организатору Конкурса или иным третьим лицам, связанным с проведением Конкурса, Участники соглашаются с тем, что они самостоятельно и за свой счет, обязуются урегулировать эти жалобы, претензии и/или исковые

требования, а Организатор и иные третьи лица, связанные с проведением Конкурса, должны быть освобождены от ответственности. Также Участники обязуются компенсировать все убытки, вызванные такими жалобами, претензиями и/или исками. В случае если Организатор и иные третьи лица, будут вынуждены самостоятельно урегулировать такие жалобы, претензии и/или иски, то Участники обязуются компенсировать все убытки, вызванные такими жалобами, претензиями и/или исками.

3.2.2. В случае возникновения споров в отношении прав на проект, направленный на участие в Конкурсе, Заявка автоматически снимается с участия в Конкурсе, а в случае выбора Участника/Участников такой Заявки в качестве Победителя Конкурса, результат такого выбора аннулируется.

3.2.3. Организатор не несет ответственности за нарушение Участниками авторских и иных прав, а также за возможные нарушения Участниками прав третьих лиц в связи с размещением Заявок на Конкурсе.

3.2.4. Участники обязаны заполнить все запрашиваемые данные в Заявке и направить их на Сайт Конкурса. Направленная информация будет доступна исключительно Организатору Конкурса. Для публичного просмотра будут размещаться графические чертежи финалистов конкурса.

3.2.5. Участник, направивший Заявку на Конкурс, дает свое безусловное согласие на использование материалов Организатором Конкурса.

3.2.6. Участники, получающие призы по итогам проведения Конкурса, дают согласие на обработку своих персональных данных Организатором Конкурса путем предоставления оригинала согласия на обработку персональных данных.

3.3. Участники имеют право:

3.3.1. Принимать участие в Конкурсе в соответствии с правилами проведения Конкурса, установленными настоящим Положением.

3.3.2. Направлять один или более проектов для участия в Конкурсе.

3.3.3. Использовать в своем проекте металлопродукцию компаний-учредителей (ООО «ЕВРАЗ», ПАО «Северсталь», АО «ОМК», ПАО «НЛМК»).

3.3.4. Участвовать в Конкурсе индивидуально или в составе проектных команд, состав которых не может превышать 5 человек.

3.3.5. В случае признания Участника/Участников одним из победителей Конкурса, требовать выдачи приза.

3.3.6. Получать информацию о сроках и условиях проведения Конкурса способами, установленными в настоящем Положении.

3.3.7. Ответы на вопросы, возникающие в процессе получения конкурсных документов или в других случаях, могут быть получены участниками Конкурса только через Организатора. Разъяснения и консультации по вопросам проведения Конкурса осуществляются его Организатором на веб-сайте: [www.steel2real.ru](http://www.steel2real.ru).

#### **4. ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

4.1. Информация по всем вопросам, касающимся проведения Конкурса, в том числе Положение, правила проведения, информация о Партнерах, результатах, изменениях в правилах проведения Конкурса размещается на Сайте Конкурса [www.steel2real.ru](http://www.steel2real.ru).

4.2. Конкурс является публичными. Плата за участие в Конкурсе не взимается.

4.3. Конкурсное задание, в котором указаны требования к подаче проекта, доступно для скачивания на Сайте Конкурса [www.steel2real.ru](http://www.steel2real.ru)

4.4. Для участия в Конкурсе необходимо пройти регистрацию на Сайте Конкурса и заполнить Заявку на участие.

4.5. Заявка на участие в Конкурсе подается в соответствии с размещенной на сайте анкетой, где указывается краткая информация об участнике Конкурса. Все поля Заявки, отмеченные как обязательные, подлежат заполнению.

4.6. Каждому зарегистрированному на сайте конкурсанту автоматизировано, предоставляется индивидуальный (уникальный) Код. Код указывается на всех конкурсных материалах, предоставляемых участником Конкурса Организатору. На материалах не допускается указывать фамилию, имя, учебное заведение или другие данные, позволяющие идентифицировать участника.

4.7. Заявки и материалы/проекты, представленные с несоблюдением сроков и формата предоставления, к участию в Конкурсе не допускаются. Все материалы, поданные на Конкурс, не возвращаются и не рецензируются.

4.8. Принимая участие в Конкурсе, Участник подтверждает свое полное согласие с правилами проведения Конкурса, установленными настоящим Положением, факт понимания всех условий Конкурса, а также согласие с тем, что Организатор вправе в одностороннем порядке вносить изменения в правила проведения Конкурса путем публикации новой редакции Положения на Сайте Конкурса. Участник не вправе требовать изменения правил проведения Конкурса, установленных настоящим Положением.

4.9. Направление материалов/проекта для участия в Конкурсе означает согласие Участника – автора работы на предоставление Организатору Конкурса права на воспроизведение, публичный показ, публикацию данных материалов/проекта.

## 5. ПОРЯДОК, ЭТАПЫ И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1. Конкурс проводится в три этапа.

5.1.1. Первый этап.

### **Регистрация участников/ выполнение проекта**

(20 октября 2022 г. – 23 марта 2023 г.)

- Регистрация на сайте конкурса;
- Выполнение проектов
- Сбор/прием готовых работ у участников (Материалы предоставляются в формате и составе, указанном в конкурсном задании)

5.1.2. Второй этап.

### **Определение финалистов**

(24 марта 2023 г.– 28 апреля 2023 г.)

- Технический отбор проектов экспертами АРСС (соответствие конкурсного проекта требованиям конкурсному заданию);
- Оценка проектов членами жюри;
- Определение финалистов Конкурса.

5.1.3. Третий этап

### **Финал**

(25 мая 2023 г.)

- Презентация работ финалистов;
- Оглашение итогов Конкурса и победителей;
- Награждение победителей.

## 6. ОЦЕНКА КОНКУРСНЫХ РАБОТ И ЖЮРИ КОНКУРСА

6.1. Этапы оценки конкурсных работ:

1. Предварительная оценка на соответствие правилам подачи проекта и конкурсному заданию.
2. Определение финалистов конкурса.
3. Онлайн защита работ в финале Конкурса.

6.2. Состав Жюри определяется Организатором Конкурса из авторитетных специалистов - экспертов в области архитектуры и строительства.

6.3. Жюри присваивает итоговую оценку каждому проекту. В финал Конкурса выходят 3 (три) конкурсных проекта, получившие наивысшие оценки Жюри.

6.4. При оценке конкурсных проектов Жюри будет руководствоваться и принимать во внимание критерии оценки, указанные в конкурсном задании и описанные ниже в данном Положении. Специалисты в области архитектуры оценивают проект с точки зрения архитектуры, специалисты в области строительства и проектирования – с точки зрения конструктивных решений.

А именно:

№№	Критерии	Пояснение	Баллы
		<b>Общие требования к конкурсной работе (для всех членов жюри)</b>	
1.	Соответствие конкурсному заданию	Соответствие работы требованиям, представленным в конкурсном задании	Да/нет
2.	Соответствие решений требованиям нормативной документации РФ	Соответствие работы требованиям нормативной базы РФ, включая проверку оформления работы на соответствие требованиям Постановления 87, возможность данного проекта пройти экспертизу	0-10
3.	Детальность проработки проекта	Количество представленной информации о проекте в текстовой и графической частях конкурсной работы, качество проработки основных технических решений и узлов, наличие информации по пожарной безопасности и огнестойкости конструкций	0-10
4.	Графическое оформление материалов	Качество проработки графической части конкурсной работы, соответствие требованиям норм по оформлению проектов	0-10
		<b>Архитектурная часть (для членов жюри-архитекторов)</b>	
5.	Градостроительные решения генерального плана участка проектирования	Планировочная организация, зонирование и благоустройство территории, наличие транспортно-пешеходных коммуникаций	0-10
6.	Архитектурная выразительность	Творческая оригинальность и степень индивидуального мастерства автора, композиция и художественное единство, целостность общего архитектурного решения, создание уникального архитектурного образа	0-10
7.	Архитектурно-планировочные решения	Соразмерность окружению, лаконичность, композиционная целостность, логика пространственной организации	0-10

8.	Функциональность	Удобство функционального использования здания, соотношение жилой площади здания и МОП, применение энергоэффективных решений и рационального использования инженерных систем в проекте	0-10
		<b>Конструкторская часть (для членов жюри – проектировщиков)</b>	
5.	Выразительность стальных конструкций	Использование возможностей металлических конструкций в качестве основного инструмента реализации архитектурного замысла проекта, согласованность архитектурной и конструктивной форм здания, корректность соединения стального каркаса и ограждающей оболочки	0-10
6.	Оптимальность решений с точки зрения изготовления и монтажа конструкций	Корректность разделения каркаса на монтажные единицы модули (объемные или плоские элементы-панели), масштабируемость и максимально возможная заводская готовность, подчеркивающая префабрикационный характер стальных конструкций, физическая осуществимость проекта с точки зрения изготовления и монтажа в условиях реального строительства. Сокращение сроков строительства за счет префабрикации стальных конструкций здания.	0-10
7.	Металлоемкость каркаса	Экономическая целесообразность и эффективность предлагаемых решений, расход металла кг/м <sup>2</sup> общей площади	0-10
8.	Обоснованность выбора расчетной схемы, корректность сбора нагрузок и определения перемещений и усилий	Соответствие расчетной схемы и схем приложения нагрузок конструктивным решениям, включая узлы, соответствие принятых сечений конструкций усилиям, полученным в результате расчета	0-10
		<b>Защита проекта- финалисты (для всех членов жюри)</b>	
9.	Графическое оформление презентации	Ясность и художественные качества презентации конкурсного проекта, визуальное представление, соответствие требованиям к подаче изображений	3 балла – соответствует; 2 балла – частично соответствует
10.	Выступление	Способность целостно и наглядно представить архитектурную и конструктивную идею и образы пространства, описать функциональные связи, способность аргументированно обосновать целесообразность своего проекта, обоснование принятых конструктивных решений и узлов, защита проекта «без бумажки», грамотная, выразительная речь	3 балла – соответствует; 2 балла – частично соответствует

6.5. Для определения Финалистов конкурса жюри собирается полным составом после выставления оценок всем проектам. Решения жюри принимаются простым большинством голосов в порядке, определенном жюри. Если на заседании жюри присутствует четное число членов, председатель жюри при голосовании имеет два голоса. Член жюри, не согласный с решением большинства, должен быть обозначен как выступивший "против".

6.6 После проведения онлайн защиты собирается жюри для решения вопроса по распределению призовых мест. Первое место присваивается проекту, получившему наивысшую оценку, второе и третье места назначаются в порядке убывания. Если финальные проекты по итогам онлайн-защиты получили одинаковую оценку, то производится дополнительное обсуждение проектов членами жюри, в ходе которого определяются призовые места. Если при обсуждении консенсус не достигнут, окончательное решение принимает Председатель Жюри.

6.7 Все решения жюри оформляются протоколом, который подписывается Председателем жюри и Секретарем Конкурса. Оценки Жюри Конкурса не разглашаются и не пересматриваются, претензии по результатам Конкурса не принимаются.

## **7. ПРИЗОВОЙ ФОНД КОНКУРСА**

7.1. Общий призовой фонд Конкурса составляет – 480 000 (четыреста восемьдесят тысяч) рублей, из них:

- 7.1.1. Приз за первое место составляет 200 000 (двести тысяч) рублей;
- Приз за второе место составляет 160 000 (сто шестьдесят тысяч) рублей;
- Приз за третье место составляет 120 000 (сто двадцать тысяч) рублей.

7.1.2. Выплата приза осуществляется путем перечисления денежных средств на расчетный счет или банковские реквизиты, предоставленные участником.

7.1.3. В случае если победителем в Конкурсе будет признана проектная группа, награды по каждой номинации распределяются пропорционально среди участников группы.

7.2. При выплате призового фонда Организатор Конкурса или уполномоченное Организатором лицо выполняет функции налогового агента в соответствии с НК РФ.

7.3. Помимо основных призов Конкурса предусмотрены поощрительные призы жюри, а также памятные подарки от Организатора Конкурса и партнерских компаний. Право собственности на призы и подарки жюри и партнеров к Организатору не переходит.

7.4. Финал Конкурса, защита работ финалистами и подведение итогов Конкурса состоится 25 мая 2023 года в онлайн формате.

7.5. Конкурсные проекты победителей могут быть рекомендованы:

- для участия в федеральных, региональных и иных студенческих и молодежных конкурсах;
- для публикации в отраслевых печатных изданиях по соответствующей тематике и в средствах массовой информации.
- для передвижных выставок по регионам Российской Федерации и за рубежом.

7.6. Итоги Конкурса доводятся до широкой общественности и профессионального сообщества через веб-сайты Организатора Конкурса, ВУЗов-партнеров, а также через иные СМИ.