

**Утверждено**  
**распоряжением директора**  
**ИСИ ВоГУ**  
**от 24.01.2020 № 40.00-35/0014**

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**О конкурсе на лучшую НИР в рамках**  
**изучения дисциплины «Легкие металлические конструкции»**  
**по направлению подготовки бакалавров**  
**08.03.01 «Строительство» профиль подготовки:**  
**«Промышленное и гражданское строительство»**

***1. Общие положения***

1.1. Конкурс на лучшую НИР в рамках изучения дисциплины «Легкие металлические конструкции» по направлению подготовки бакалавров 08.03.01 «Строительство» профиль подготовки «Промышленное и гражданское строительство» далее (конкурс НИР) в проводится с целью выявления и поддержки талантливой молодежи, создания условий для раскрытия её творческих способностей; повышения результативности участия студентов в научной деятельности и научно-техническом творчестве, совершенствования подготовки выпускников высших учебных заведений и определения победителей для дальнейшего их участия в конкурсах научно-исследовательских работ.

***2. Организаторы и рабочие органы конкурса на лучшую НИР***

2.1. Организатором по проведению конкурса на лучшую НИР в рамках изучения дисциплины «Легкие металлические конструкции» (конкурса НИР) является кафедра Промышленного и гражданского строительства ИСИ ВоГУ.

2.2. Организационно-методическая работа по проведению конкурса НИР возлагается на оргкомитет, утверждаемый распоряжением директора инженерно-строительного института ВоГУ. Возглавляет оргкомитет заведующий кафедрой Промышленного и гражданского строительства.

2.3. Оргкомитет кафедры решает общие вопросы:

- разрабатывает Положение о конкурсе НИР;
- определяет конкретные сроки проведения конкурса НИР, представления отчетных материалов;
- организует информационную поддержку мероприятия;
- осуществляет приобретение и представление бланков дипломов для награждения победителей и призеров конкурса НИР;
- разрабатывает и утверждает формы отчетности о проведении и подведении итогов мероприятий;
- организует прием и хранение отчетов о проведении конкурсов НИР;
- осуществляет подготовку итоговой отчетности по проведению конкурса НИР.

## 2.4. Жюри конкурса НИР:

- разрабатывает критерии оценки конкурсных работ;
- осуществляет экспертизу конкурсных работ, их ранжирование;
- определяет студентов - победителей и призеров.

## 3. Участники конкурса НИР

3.1. Конкурс НИР проводится среди бакалавров по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» профиль подготовки ПГС, изучающих дисциплину «Легкие металлические конструкции» в 2019-20 учебном году .

## 4. Сроки и место проведения конкурса НИР

4.1. Конкурс НИР проводится с 27 января по 23 марта 2020г. Заседание жюри назначается на 23 и 24 марта 2020г. в 11.40 в ауд.108(корпус 3, ВоГУ).

## 5. Порядок проведения конкурса

5.1. На конкурс НИР представляются научно-исследовательские работы по легким металлическим конструкциям бакалавров по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» профиль подготовки ПГС по легким металлическим конструкциям, выполненные в 2019-20 учебном году .

5.2. Для участия в конкурсе представляется:

- НИР (пояснительная записка)
- документы (ксерокопии), подтверждающие научную ценность и практическую значимость работы: публикации, дипломы, патенты, гранты, доклады на конференциях и т.д.;

5.3. Работа жюри конкурса НИР:

5.3.1 Председателем и заместителем председателя жюри конкурса НИР назначаются наиболее квалифицированные работники кафедры ПГС инженерно-строительного института ВоГУ. В функции жюри входит проверка и оценка качества НИР. Работа жюри протоколируется, протокол подписывается председателем оргкомитета.

5.3.2. На первом заседании жюри:

- рассматривается настоящее Положение, критерии оценок НИР и уточняется методика их применения;
- члены жюри производят оценку представленных НИР и выставляют каждой из них баллы в своих рабочих протоколах.
- рабочие протоколы, подписанные каждым из членов жюри, передаются председателю жюри для составления итогового протокола.

5.3.3. На втором заседании жюри:

- оглашаются общие предварительные результаты работы жюри. При значительном расхождении в оценках той или иной НИР член жюри обязан аргументировать выставленные баллы;
- составляется итоговый протокол, который подписывается всеми членами жюри;

- рассматриваются предложения по внесению изменений и дополнений в настоящее Положение, в критерии оценок для последующих конкурсов, принимаются рекомендации по совершенствованию организации конкурса ВКР.

## ***6. Порядок подведения итогов***

6.1. Итоги конкурса подводит жюри..

6.2. При оценке представленных на конкурс НИР в рамках изучения дисциплины «Легкие металлические конструкции» по направлению подготовки 08.03.01.«Строительство» профиль ПГС жюри конкурса руководствуется критериями в соответствии с приложением 1.

6.3. Занятое в конкурсе место по каждой НИР определяется суммой набранных баллов.

6.4. В конкурсе присуждается одно первое, одно второе и одно третье место. В случае равенства баллов для определения занятого места принимается специальное решение жюри. Если две или несколько работ, начиная с четвертого места, набрали одинаковую сумму баллов, то им присваивается места «от» и «до», например, 4-6 и т.д.

## ***7. Награждение победителей***

7.1 Победители и призеры конкурса НИР награждаются Дипломами.

7.2. Награждение победителей и призеров конкурса НИР производится в соответствии с итоговым протоколом жюри на собрании по подведению итогов конкурса.

## ***8. Материальное обеспечение***

Расходы на проведение конкурса НИР осуществляются за счет организаторов.

Председатель оргкомитета,  
директор ИСИ ВоГУ,  
зав. кафедрой ПГС,  
доктор техн. наук, доцент

А.А.Кочкин

## Приложение 1

к Положению о конкурсе на лучшую НИР  
в рамках изучения дисциплины ЛМК  
по направлению подготовки 08.03.01  
«Строительство» профиль подготовки ПГС

### Критерии оценки конкурса на лучшую НИР в рамках изучения дисциплины ЛМК

№ п/п	Название показателя	Кол-во баллов	Макс. балл
1	2	3	4
1	Теоретическая часть работы	1-5	5
2	Использование ЭВМ: - стандартные программы; - самостоятельная разработка программ.	1 2	2
3	Качество оформления НИР	1-5	5
4	Обоснование актуальности работы	1-3	3
5	Обоснование новизны работы	1-3	3
6	Экономичность (расход стали кг/м <sup>2</sup> )	1-3	3
7	Уровень использования сечения	1-3	3
	Дополнительные показатели		
8	Доклады на конференциях: -вузовской; -региональной, отраслевой; -всероссийской, международной.	1 п/т 2 к п/т 3 к п/т	3
9	Награды на выставках, конкурсах: -вузовских; -региональных, отраслевых; -всероссийских, международных	1 п/т 2 к п/т 3 к п/т	3
10	Публикации: -вузовские; -региональные, отраслевые; -в центральных изданиях, международные.	1 к п/т 3 к п/т 5 к п/т	5
	Максимальное количество баллов		35

#### Примечание:

п – количество докладов, публикаций, авторских свидетельств и т.п.;  
т – количество соавторов;  
к = 1 –статья, методическая разработка;  
к = 0.5 – тезисы доклада;

m = 1 – медаль;  
m = 0.5÷0.7 – диплом;  
m = 0.3 – грамота.