

Утверждено
Распоряжением и.о.директора ИСИ
от 13.09.2019 № 40.00-35/0175

ПОЛОЖЕНИЕ
О конкурсе на лучшую НИР в рамках
изучения дисциплины
«Спецкурс по проектированию металлических конструкций »
по направлению подготовки специалистов
08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений »
профиль подготовки:
«Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

1. Общие положения

1.1. Конкурс на лучшую НИР в рамках изучения дисциплины «Спецкурс по проектированию металлических конструкций» по направлению подготовки специалистов 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений » профиль подготовки: «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений» 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 «Спецкурс по проектированию металлических конструкций» (конкурса НИР) является кафедра Промышленного и гражданского строительства 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 специалистов по направлению подготовки 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» профиль подготовки: «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений», изучающих дисциплину «Спецкурс по проектированию металлических конструкций» в 2019-20 учебном году .

4. *Сроки и место проведения конкурса НИР*

4.1. Конкурс НИР проводится с 13 сентября по 19 декабря 2019г. Заседание жюри назначается на 20.12.2019 в 15.00 в ауд.113(корпус 3, ВоГУ).

5. *Порядок проведения конкурса*

5.1. На конкурс НИР представляются научно-исследовательские работы по уникальным высотным и большепролетным металлическим конструкциям специалистов по направлению подготовки 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» профиль подготовки: «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений», выполненные в 2019-20 учебном году .

5.2. Для участия в конкурсе представляется:

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

Работы необходимо **представить на бумажном носителе** и направить в электронном виде **на e-mail: kazakova.is@ yandex.ru** с пометкой «Конкурс» до 19 декабря 2019г.

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 НИР.

6. *Порядок подведения итогов*

6.1. Итоги конкурса подводит жюри..

6.2. При оценке представленных на конкурс НИР в рамках изучения дисциплины «Спецкурс по проектированию металлических конструкций» по направлению подготовки специалистов 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» профиль подготовки: «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений» 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,
зав.кафедрой ПГС,
доктор техн.наук, доцент.

А.А.Кочкин

к Положению о конкурсе на лучшую НИР
в рамках изучения дисциплины «Спецкурс по
проектированию металлических конструкций»
по направлению подготовки 08.05.01
«Строительство уникальных зданий и сооружений»
профиль подготовки «Строительство высотных и
большепролетных зданий и сооружений»

**Критерии оценки конкурса на лучшую НИР в рамках изучения дисциплины
«Спецкурс по проектированию металлических конструкций»**

№ п/п	Название показателя	Кол-во баллов	Макс. балл
1	2	3	4
1.	Теоретическая часть работы (масштабность решаемых проблем).	1-5	5
2.	Графическая часть работы (полнота разработки конструктивных решений)	1-5	5
3.	Использование ЭВМ: - стандартные программы; - самостоятельная разработка программ.	1 2-3	3
4.	Качество оформления НИР	1-5	5
5.	Обоснование актуальности работы	1-3	3
6.	Обоснование новизны работы	1-3	3
	Дополнительные показатели		
7.	Доклады на конференциях: -вузовской; -региональной, отраслевой; -всероссийской, международной.	1 п/т 2 к п/т 3 к п/т	3
8.	Награды на выставках, конкурсах: -вузовских; -региональных, отраслевых; -всероссийских, международных	1 п/т 2 к п/т 3 к п/т	3
9.	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.