



15.01.2022 31.07.12-67-95

Генеральному директору АРСС

Данилову А. Н.

Уважаемый Александр Николаевич!

Институт архитектуры и строительства Волгоградского государственного технического университета (ИАиС ВолГГТУ) рад плодотворному сотрудничеству с Ассоциацией развития стального строительства (АРСС) в рамках заключенного соглашения.

Мы стремимся к развитию долгосрочных партнерских отношений по вопросам популяризации в студенческой и профессиональной среде знаний о преимуществах применения стали в строительных конструкциях промышленного и гражданского назначения.

Учебно-методические и научные работы профессорско-преподавательского состава кафедр института направлены на исследование действительной работы стали под нагрузкой и вопросам совершенствования конструктивной формы зданий и сооружений, в том числе и выполненных с применением стали.

Выражает Вам благодарность за предоставленные печатные экземпляры учебника по проектированию металлических конструкций в двух частях под общей редакцией А. Р. Туснина. Материалы, изложенные в учебнике, активно применяются в учебном процессе всех форм и направлений обучения в рамках курсового и дипломного проектирования. Более подробный отчет о применении учебника представлен в таблице ниже.

Распечатанные варианты квалификационных работ хранятся в архиве института. Если в этом будет необходимость, Вы можете запросить у нас скан-копии, и мы готовы их предоставить, но на это уйдет определенной время.

В утвержденной форме плана работы кафедр и плане работы преподавателей не предусмотрен раздел по обязательному или рекомендуемому перечню литературы для осуществления учебного процесса. Информация об обязательной и рекомендуемой литературе приведена в соответствующих рабочих программах дисциплин (РПД). При заключении соглашения между ИАиС ВолгГТУ и АРСС, мы предоставляли Вам копию РПД по дисциплине «Металлические конструкции». По причине сложной эпидемиологической ситуации курсовые проекты мы принимали в смешанном формате, частично в электронной виде. Отправляем Вам со скан-копией данного письма несколько курсовых работ по дисциплине «Металлические конструкции».

Первый проректор-директор

ИАиС ВолгГТУ

д.т.н., профессор



О.В. Душко

Ответственный исполнитель:
доцент кафедры «Строительные конструкции,
основания и надежность сооружений», к.т.н. Голиков А.В.
Тел.: +7(8442) 96-98-30
E-mail: skoins@vgasu.ru

Отчет о применении учебника

Автор, тематика работы, руководитель	Тип исследования / в рамках какой деятельности / год	Применяемые главы учебника
1	2	3
Публикации		
Ильченко, А. С. Эффективная конструктивная форма здания археологического музея в Г. Волгоград / А. С. Ильченко // Конкурс научно-исследовательских работ студентов Волгоградского государственного технического университета : тезисы докладов, Волгоград, 26–30 апреля 2021 года. – Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2021. – С. 453. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная-практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4, п. 4.4, 5.3.4, п. 10. Часть 2: п. 3.1, 3. 4
Якимив, П. В. Принципы и механизмы разработки конструкций трибун зданий футбольных стадионов / П. В. Якимив // Конкурс научно-исследовательских работ студентов Волгоградского государственного технического университета : тезисы докладов, Волгоград, 26–30 апреля 2021 года. – Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2021. – С. 456. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная-практическая / 2021 год	Часть 2: п. 3.6
Боркунов, В. А. Конструкционный гаситель колебаний для решетчатых башен призматической формы / В. А. Боркунов // Конкурс научно-исследовательских работ студентов Волгоградского государственного технического университета : тезисы докладов, Волгоград, 26–30 апреля 2021 года. – Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2021. – С. 460. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная-практическая / 2021 год	Часть 2: п. 2.3, 2.4
Ковтун, Д. В. Оптимизация конструктивной формы надземного пешеходного перехода над перекрестком пересечения ул. Ленина и ул. Краснознаменной в Г. Волгоград / Д. В. Ковтун // Конкурс научно-исследовательских работ студентов Волгоградского государственного технического университета : тезисы докладов, Волгоград, 26–30 апреля 2021 года. – Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2021. – С. 464-465. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная-практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4, 3, 5.3. Часть 2: п. 3.2
Мельникова, Ю. А. Рациональные конструкции прогонов покрытий зданий арочного типа / Ю. А. Мельникова // Конкурс научно-исследовательских работ студентов Волгоградского государственного технического университета : тезисы докладов, Волгоград, 26–30 апреля 2021 года. – Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2021. – С. 465-466. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная-практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4, 3, 5.3.

Автор, тематика работы, руководитель	Тип исследования / в рамках какой деятельности / год	Применяемые главы учебника
1	2	3
Публикации		
Голиков, А. В. Применение круглой стали в большепролетных структурных покрытиях / А. В. Голиков, А. Н. Федоров // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2021. – № 1(82). – С. 25-46. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная- практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4, 5. Часть 2: п. 3.5
Голиков, А. В. Области рациональной работы стальных прокатных балок, закрепленных от потери устойчивости / А. В. Голиков, Д. В. Веремеев // Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. – 2021. – Т. 17. – № 2. – С. 175-187. – DOI 10.22363/1815-5235-2021-17-2-175-187. Рук. Голиков А.В.	области рациональной работы стали / научная- практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4, 3
Кайдалов, Д. О. Расчетные модели узлов стальных каркасов многоэтажных зданий / Д. О. Кайдалов // Конкурс научно-исследовательских работ студентов Волгоградского государственного технического университета : Тезисы докладов, Волгоград, 19–22 мая 2020 года / Редколлегия: С.В. Кузьмин (отв. ред.) [и др.]. – Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2020. – С. 390-391. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная- практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4, 3. Часть 2: п. 1.6, 1.9
Горсков, И. А. Большепролетные покрытия комбинированного типа / И. А. Горсков, А. В. Голиков // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2020. – № 4(81). – С. 29-39. Рук. Голиков А.В.	совершенствование конструктивной формы / научная- практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4, 3, 5, 8.1 Часть 2: п. 3.4
Голиков, А. В. Совершенствование конструктивной формы узла опирания ствола стальной дымовой трубы на поддерживающую конструкцию / А. В. Голиков, М. С. Кучина, И. М. Гаранжа // Вестник Волгоградского государственного архитектурно- строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2020. – № 3(80). – С. 4-17.	совершенствование конструктивной формы / научная- практическая / 2021 год	Часть 1: п. 2.4 Часть 2: п. 2.4
ВКР магистратура		
Студент: Горсков Иван Александрович. Тема ВКР: Большепролетные покрытия комбинированного типа Рук. Голиков А.В.	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, 3, 5, 8.1 Часть 2: п. 3.4
Студент: Федоров Аркадий Николаевич Тема: Поиск эффективных конструктивных решений большепролетных систем покрытия с применением круглой стали/ Рук. Голиков А.В.	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, 5.3 Часть 2: п. 3.4

Автор, тематика работы, руководитель	Тип исследования / в рамках какой деятельности / год	Применяемые главы учебника
1	2	3
Публикации		
Студент: Мельникова Юлия Андреевна. Тема: Конструкции прогонов в арочных покрытиях. Рук. Голиков А.В.	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, 5.3 Часть 2: п. 3.4
ВКР бакалавр		
Студент: Байрамов Айхан Алимагомедович. Тема: Мечеть в г. Ханты-Мансийск.	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, 3, 8.1, 10.1, 10.2
Студент: Ильченко Анастасия Сергеевна. Тема: Историко-краеведческий музей в Краснооктябрьском районе г. Волгоград	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, п. 4.4, 5.3.4, п. 10. Часть 2: п. 3.1, 3.4
Студент: Веремеев Дмитрий Валерьевич Тема: Многоуровневая автомобильная парковка в Красноармейском р-не г. Волгоград	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, 3, 8.1, 10.1, 10.2
Студент: Сазонова Сюзанна Александровна Тема: Здание центрального пункта управления магистральными трубопроводами Транснефти	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, 3, 8.1, 10.1, 10.2 Часть 2: п. 1
Студент: Абдалилиз Ашраф Махмуд Ибрагит Тема: Музыкально-драматический театр Дзержинском районе в г. Волгоград	учебная / 2021	Часть 1: п. 2.4, 3, 8.1, 10.1, 10.2 Часть 2: п. 1

Верно

Заместитель директора ИАиС по научной работе

ФГБОУ ВПО ВолгГТУ

д.т.н., профессор



О.В. Бурлаченко

Заместитель директора ИАиС по учебной работе

ФГБОУ ВПО ВолгГТУ

к.т.н., доцент

М.П.

Е.А. Захаров