

Министерство науки и образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Ивановский государственный политехнический университет»

Информационно-культурный центр
Библиотека

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И КОМПЛЕКСЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Библиографический указатель



Иваново 2021

Данный библиографический указатель включает перечень литературы по технологическим процессам и комплексам в строительстве (книги, монографии, учебники и учебные пособия, справочники, статьи из периодических изданий).

Хронологические рамки публикаций определены 2006–2021 годами.

Материал в указателе расположен в систематическом порядке, внутри разделов – по алфавиту.

Указатель содержит следующие разделы:

- Официальные и нормативные документы;
- Архитектурно-строительные технологии;
- Технология возведения зданий и сооружений;
- Технологические процессы в строительстве;
- Организация, планирование и управление в строительстве;
- Основы строительного производства;
- Механизация и автоматизация в строительстве.

В указателе представлена литература из фонда библиотеки ИВГПУ.

Составитель И. А. Пальмова

ОФИЦИАЛЬНЫЕ И НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- 1. ЕНиР. Сб. Е2. Земляные работы. Вып. 1: Механизированные и ручные земляные работы. - М.: Стройиздат, 1988. – 224 с.**
- 2. ЕНиР. Сб. Е3. Каменные работы / Госстрой СССР. - М.: Прейскурантиздат, 1987. – 48 с.**
- 3. ЕНиР. Сб. Е4. Монтаж сборных и устройство монолитных железобетонных конструкций. Вып. 1: Здания и промышленные сооружения. - М.: Стройиздат, 1987. – 64 с.**
- 4. ЕНиР. Сб. Е6. Плотничные и столярные работы в зданиях и сооружениях. - М.: Стройиздат, 1990. – 47 с.**
- 5. ЕНиР. Сб. Е20. Ремонтно-строительные работы. Вып. 1: Здания и промышленные сооружения / Госстрой СССР. - М.: Стройиздат, 1987. – 224 с.**
- 6. ЕНиР. Сб. Е12. Свайные работы. – М.: Стройиздат, 1988. – 95 с.**
- 7. ЕНиР. Сб. Е19. Устройство полов / Госстрой СССР. - М. : Прейскурантиздат, 1987. – 48 с.**
- 8. Мансардный этаж: основные правила проектирования и строительства: стандарт СТО 00043363-02-2012. - Введ. 2011-12-23. - М.: НИИТИАГ РААСН, 2012. – 46 с.**
- 9. Межотраслевые рекомендации по учету требований охраны труда в проектах строительства новых и реконструкций действующих промышленных предприятий. – Иваново : ВНИИОТ, 1991. – 84 с.**
- 10. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов: 2.2.1/2.1.1. Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. - Сосновый Бор (Ленингр. область): ПОЛИГРАФИЯ, 2004. – 56 с.**
- 11. СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Ч. 2. Строительное производство. - б. м. : б. и., 2002. – 30 с.**

- 12. СНиП 82-01-95. Разработка и применение норм и нормативов расхода материальных ресурсов в строительстве. - Введён от 20.06.95 № 18-60. - М. : ГП ЦПП, 1995. – 17 с.**
- 13. СП 49.13330.2010. Безопасность труда в строительстве. Общие требования. СНиП 12-03-2001. - б. м. : б. и., 2002. – 62 с.**
- 14. СП 12-136-2002. Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ. - б. м. : б. и., 2002. – 7 с.**
- 15. СП 48.13330-2011. Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004. - Москва : б. и., 2011. – 24 с.**

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 16.** Кодыш, Э. Н. Проектирование многоэтажных зданий с железобетонным каркасом : монография / Э. Н. Кодыш, Н. Н. Трекин, И. К. Никитин. - М. : Изд-во АСВ, 2009. – 352 с.
- 17.** Конструкции гражданских зданий : учеб. пособие (Гриф УМО) / под общ. ред. М. С. Туполева. - Изд. стереотип. - М. : Архитектура-С, 2007. – 240 с.: ил.
- 18.** Король, Е. А. Проектирование рациональных организационно-технологических решений возведения трансформируемых малоэтажных зданий на основе многокритериальной оценки / Е. А. Король, А. А. Плешивцев // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - № 5. - С. 57-61.
- 19.** Нойферт, Э. Строительное проектирование : справ. для проф. строителей и застройщиков, для тех, кто учится и тех, кто учит / Э. Нойферт ; пер. с нем. - М. : Архитектура-С, 2010. – 500 с.: ил.
- 20.** Опарин, С. Г. Архитектурно-строительное проектирование : учебник и практикум для вузов / С. Г. Опарин, А. А. Леонтьев ; под общей ред. С.Г. Опарина. - Москва : Юрайт, 2020. – 283 с.
- 21.** Проектирование зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения : учеб. пособие / Д. Р. Маилян [и др.]. - Ростов н/Д. : Феникс, 2017. – 412 с.: ил.
- 22.** Проектирование многоэтажных и высотных железобетонных сооружений / пер. с кит.; гл. ред. Чжан Вэйбинь. - М. : Изд-во АСВ, 2010. – 600 с.
- 23.** Шерешевский, И. А. Конструирование промышленных зданий и сооружений : учеб. пособие для студентов строит. специальностей / И. А. Шерешевский. - М. : Архитектура-С, 2010. – 168 с.
- 24.** Юдина, А. Ф. Анализ вариантов проектно-строительных решений жилых многоэтажных зданий (на примере Санкт-Петербурга) / А. Ф. Юдина, О. Н. Дьячкова // Вестник гражданских инженеров. - 2010. - № 2. - С. 115–122.

ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗВЕДЕНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

- 25.** Абелев, М. Ю. Выправление кренов высотных промышленных и гражданских зданий / М. Ю. Абелев, Д. Ю. Чунюк, Е. И. Бровка // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - № 11. - С. 54-59.
- 26.** Альбом технико-экономических показателей средств механизации, прогрессивных методов и способов производства работ и технических паспортов индустриальных опалубок заводов-изготовителей: справ. пособие к учеб. пособию "Индустриальные технологии возведения монолитных и сборномонолитных зданий" / вед. исп. В. Я. Кондрашов; под ред. Р. М. Алояна. – Иваново : ПресСто, 2015. – 140 с.: ил., чертежи.
- 27.** Ананьин, М. Ю. Реконструкция зданий. Модернизация жилого многоэтажного здания : учебное пособие для вузов / М. Ю. Ананьин. - Москва; Екатеринбург : Юрайт: Изд-во Уральского университета, 2020, 2021. – 142 с.
- 28.** Ананьин, М. Ю. Строительная физика. Звукоизоляция зданий ограждающими конструкциями : учебное пособие для вузов / М. Ю. Ананьин, Д. В. Кремлева. - Москва; Екатеринбург : Юрайт: Изд-во Уральского университета, 2020. – 91 с.
- 29.** Афанасьев, А. А. Инновационная технология возведения навесных вентилируемых фасадов методом укрупнительной сборки / А. А. Афанасьев, А. А. Жунин // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2017. - № 4. - С. 272-278.
- 30.** Бузало, Н. А. Крыши и кровли гражданских и производственных зданий : учеб. пособие / Н. А. Бузало, И. Д. Платонова, Н. Г. Царитова. - М. : РИОР; ИНФРА-М, 2016. – 152 с.
- 31.** Верстов, В. В. Технология и комплексная механизация шпунтовых и свайных работ : учеб. пособие / В. В. Верстов, А. Н. Гайдо, Я. В. Иванов. - 2-е изд., стереотип. - СПб. : Лань, 2012. – 288 с.: ил.

- 32.** Габриэль, И. Реконструкция зданий по стандартам энергоэффективного дома : пер. с нем. / И. Габриэль, Х. Ладенер. - СПб. : БХВ-Петербург, 2011. – 480 с.: ил.
- 33.** Грановский, А. В. К вопросу о применении фасадных теплоизоляционных композиционных систем для стен зданий, возводимых в обычных и сейсмоопасных регионах России / А. В. Грановский, С. С. Хактаев // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - № 4. - С. 41-45.
- 34.** Девятаева, Г. В. Технология реконструкции и модернизации зданий : учеб. пособие (Гриф Гос. ком. РФ по стр-ву) / Г. В. Девятаева. - М. : ИНФРА-М, 2006. – 250 с.
- 35.** Завьялова, О. Б. Учет истории возведения и нагружения сборных рамных каркасов / О. Б. Завьялова // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 4. - С. 34-39.
- 36.** Казаков, Ю. Н. Новые зарубежные строительные технологии / Ю. Н. Казаков, Ю. Е. Рафальский. - СПб. : Изд-во ДЕАН, 2007. – 176 с.
- 37.** Колесникова, Е. Б. Технология виртуальной реальности в отображении строительного генерального плана при возведении объекта / Е. Б. Колесникова, С. А. Синенко // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. – № 11. - С. 44-46.
- 38.** Кондрашов, В. Я. Индустриальные технологии возведения монолитных и сборно-монолитных зданий : учеб. пособие / В. Я. Кондрашов ; ИВГПУ. - Иваново, 2014. – 152 с.
- 39.** Король, Е. А. Реконструкция предприятий текстильной промышленности с использованием кровельных покрытий с системами озеленения / Е. А. Король, И. Я. Киселев, Н. С. Шушунова // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 3. - С. 294-300.
- 40.** Крыши и кровли. - Москва : АДЕЛАНТ, 2011. – 319 с.
- 41.** Мангушев, Р. А. Устройство подземного пространства при реконструкции административного здания / Р. А. Мангушев, А. И. Осокин // Жилищное строительство. - 2014. - № 9. - С. 3-9.

42. **Обозов, В. И.** Опыт применения стеновых панелей из крупноформатных керамических камней для возведения жилых зданий / В. И. Обозов, Д. А. Телешин // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - № 12. - С. 77-80.
43. **Олейник, П. П.** Методология разработки укрупнённых моделей возведения жилых зданий / П. П. Олейник, В. А. Григорьев // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 6. - С. 52-54.
44. **Проектно-компонуемая высокоскоростная технология возведения промышленных зданий** / А. Н. Давидюк [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - № 1. - С. 11-15.
45. **Соколов, Г. К.** Технология и организация строительства : учебник (Гриф МО РФ) / Г. К. Соколов. - 3-е изд., испр. - М. : Академия, 2006. – 528 с.
46. **Справочник современного технолога строительного производства** / под общ. ред. Л. Р. Маиляна. - Ростов н/Д. : Феникс, 2008. – 432 с.
47. **Столбов, Ю. В.** Методы расчета и обоснование технологических допусков высотного положения строительных конструкций при возведении многоэтажных зданий / Ю. В. Столбов, И. П. Савицкий, К. С. Кокуленко // Известия вузов. Строительство. - 2010. - № 10. - С. 122 - 127.
48. **Сычев, С. А.** Технологические принципы ускоренного домостроения и перспективы автоматизированной и роботизированной сборки зданий / С. А. Сычев // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - № 3. - С. 66-70.
49. **Технология возведения фундаментов в вытрамбованных котлованах** / А. П. Свинцов [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. – № 9. - С. 59-61.
50. **Технология возведения кирпичных стен 20-этажного жилого дома в зимних условиях с применением комплексных химических добавок и локального обогрева** / В. В. Бабков [и др.] // Жилищное строительство. - 2012. – № 12. - С. 2-6.

- 51.** Тимофеев, Ю. Л. Возведение одноэтажных производственных зданий на основе применения линейных железобетонных конструкций / Ю. Л. Тимофеев // Бетон и железобетон. - 2015.- № 2. - С. 17-20.
- 52.** Тимофеев, Ю. Л. Совершенствование технологии монтажа одноэтажных промышленных зданий из сборных железобетонных конструкций с элементами автоматизации технологических процессов / Ю. Л. Тимофеев // Бетон и железобетон. - 2010. – № 6. - С. 6-8.
- 53.** Тимофеев, Ю. Л. Технология устройства буронабивных свай-оболочек с помощью пневматической опалубки / Ю. Л. Тимофеев // Бетон и железобетон. - 2013. – № 4. - С. 27-30.
- 54.** Тринкер, А. Б. Технология высотного строительства без кранов / А. Б. Тринкер // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. – № 11. - С. 43-45.
- 55.** Уткин, В. В. Современные технологии строительной индустрии / В. В. Уткин, Ю. Н. Чумерин. - М. : ЗАО "Русский Издательский Дом", 2008. – 100 с.
- 56.** Черняков, А. В. Применение технологии струйной цементации грунта при усилении фундамента и реконструкции исторических зданий на территории государственного музея-заповедника «Царицыно» / А. В. Черняков // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2011. – № 5. – С. 8–11.
- 57.** Шембаков, В. А. Сборно-монолитное каркасное домостроение / В. А. Шембаков. - Изд. 4-е. - СПб. : Альфарет, 2007. – 130 с.
- 58.** Шембаков, В. А. Технология сборно-монолитного домостроения СМК в массовом строительстве России и стран СНГ / В. А. Шембаков // Жилищное строительство. – 2013. – № 3. – С. 26–29.
- 59.** Шмелев, С. Е. Опыт комплексной реконструкции предприятий крупнопанельного домостроения с применением энергосберегающих технологий / С. Е. Шмелев // Строительные материалы. - 2011. – № 3. - С. 7-11.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

- 60.** Афанасьев, А. А. Моделирование технологических процессов омоноличивания стыков каркасных зданий при всесезонном производстве работ / А. А. Афанасьев, Л. В. Зиневич // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. – № 11. - С. 33-34.
- 61.** Бадьин, Г. М. Комплексная система контроля качества бетонных работ (на примере жилищного строительства ЗАО ССМО "ЛенСпецСМУ") / Г. М. Бадьин, Д. В. Заренков. - СПб. : ВИА-МСПб, 2012. – 268 с.
- 62.** Барабаш, М. С. Методы компьютерного моделирования процессов возведения высотных зданий / М. С. Барабаш // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 3. - С. 43-46.
- 63.** Волков, С. В. Обоснование способа подогрева и выдерживания бетона при возведении высотных зданий в условиях низких температур / С. В. Волков, В. Н. Шведов // Известия вузов. Строительство. - 2014. - № 9-10. - С. 29-38.
- 64.** Долгих, А. И. Отделочные работы : учеб. пособие (Гриф МО РФ) / А. И. Долгих. - М. : Альфа-М; ИНФРА-М, 2009. – 366 с.
- 65.** Завражин, Н. Н. Технология облицовочных работ высокой сложности : учебное пособие СПО / Н. Н. Завражин. - Москва : Академия, 2008. – 160 с.
- 66.** К оценке сейсмостойкости зданий, изготовленных по объемно-модульной технологии фирмы "КНАУФ" / А. В. Грановский, В. А. Смирнов, М. В. Федоров [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2020. - № 2. - С. 34-39.
- 67.** Казарян, Р. Р. Неразборные и сборно-разборные системы отделки зданий, сооружений и их внутренних помещений / Р. Р. Казарян // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 5. - С. 202-207.

- 68.** Кирнев, А. Д. Технология процессов в строительстве: курсовое проектирование : учеб. пособие / А. Д. Кирнев, Г. В. Несветаев. - Ростов н/Д. : Феникс, 2013. – 540 с.: ил.
- 69.** Коргин, А. В. Особенности построения интеллектуальных систем автоматического мониторинга технического состояния ответственных строительных сооружений /А. В. Коргин, М. В. Емельянов // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. - № 3. - С. 32-34.
- 70.** Краснощек, Б. В. Технология и механизация строительных процессов : учебно-метод. комплекс / Б. В. Краснощек. - М. : Проспект, 2018. – 400 с.
- 71.** Куприянова, Г. В. Каменщик : учеб. пособие / Г. В. Куприянова. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2012. – 64 с.
- 72.** Мороз, Л. Н. Штукатур: мастер отделочных строительных работ : учеб. пособие / Л. Н. Мороз, П. А. Лапшин. - Изд. 9-е, доп. и перераб. - Ростов на Дону : Феникс, 2012. – 251 с.
- 73.** Наумов, А. Е. К вопросу учета технологических факторов каменной кладки в нормах России и Социалистической Республики Вьетнам / А. Е. Наумов, Хай Доан Зыонг // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 12. - С. 62-65.
- 74.** Новицкий, О. В. Современные лестницы. Проектирование, изготовление, монтаж / О. В. Новицкий. - Москва : Аделант, 2010. – 88 с.: ил.
- 75.** Основин, В. Н. Справочник современных строительных материалов и конструкций / В. Н. Основин, Л. В. Шулякова, Л. Г. Основина. - Ростов н/Д. : Феникс, 2010. – 424 с.: ил.
- 76.** Осокин, А. И. Технологическое обеспечение подземного строительства в условиях городской застройки / А. И. Осокин, О. О. Денисова, Т. Н. Шахтарина // Жилищное строительство. - 2014. - № 3. - С. 16-21.
- 77.** Отделочные строительные работы : учеб. пособие / А. А. Ивлиев [и др.]. - М. : Проспект, 2017. – 416 с.

- 78.** Расчет технологических процессов при монтаже конструкций промышленных зданий [текст] [электронный ресурс] : учебное пособие / ИВГПУ; А. П. Алешина, Е. Р. Брик, А. В. Огурцов, Ю. В. Хохлова. - Иваново : ИВГПУ, 2021. – 60 с.
- 79.** Рекомендации по применению изделий Холофайбер@СТРОЙ для утепления и шумоизоляции в малоэтажных домах / авт.-сост. Н. Левкова, В. Граник. - М., 2017. – 48 с.
- 80.** Самойлов, В. С. Справочник строителя / В. С. Самойлов. - М. : Аделант, 2008. – 480 с.
- 81.** Самойлов, В. С. Справочник каменщика / В. С. Самойлов, В. С. Левадный. - М. : Аделант, 2011. – 304 с.
- 82.** Самый полный справочник строителя / авт.-сост. А. Снегов. - Москва : АСТ, 2012. - 416с.: ил.
- 83.** Симанкина, Т. Л. Оценка физического износа зданий с применением визуального моделирования дефектов / Т. Л. Симанкина, Н. В. Ширко // Известия вузов. Строительство. - 2011. - № 7. - С. 91-97.
- 84.** Справочник современного дизайнера / под ред. Л .Р. Маиляна. - Ростов н/Д. : Феникс, 2014. - 431с.: ил.
- 85.** Стойчев, В. Б. Комплексная оценка и принципы регулирования параметров бетонной смеси, бетона и технологических процессов бетонирования монолитных конструкций / В. Б. Стойчев, А. М. Киргизов, О. Е. Сенников // Приволжский научный журнал. - 2010. – № 4. - С. 83-86.
- 86.** Терентьев, О. М. Технология строительных процессов : учебное пособие (Гриф МО РФ) / О. М. Терентьев, В. И. Теличенко, А. А. Лапидус. - Ростов н/Д.: Феникс, 2006. – 496 с.
- 87.** Штукатур-отделочник / сост.: В. А. Барановский, Е. А. Банников. - Минск : Современная школа, 2009. – 416 с.

ОРГАНИЗАЦИЯ, ПЛАНИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

- 88.** Асаул, А. Н. Управление затратами в строительстве [Текст] [Электронный ресурс] : учеб. пособие (Гриф УМО) / А. Н. Асаул, М. К. Старовойтов, Р. А. Фалтинский. - Изд. 2-е, испр. и доп. - СПб. : ИПЭВ, 2009. – 392 с.
- 89.** Большаков, С. Н. Современные проблемы управления персоналом в условиях САПР объектов строительства / С. Н. Большаков, А. Ю. Славина, С. А. Синенко // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - № 8. - С. 87-91.
- 90.** Борковская, В. Г. Основы технического регулирования саморегулируемых организаций в строительстве / В. Г. Борковская // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. – № 4. - С. 50-51.
- 91.** Волков, С. В. Особенности проектирования организационно-технологических схем строительства жилых зданий / С. В. Волков, Л. В. Волкова, В. Н. Шведов // Известия вузов. Строительство. - 2013. – № 2-3. - С. 42-47.
- 92.** Волков, С. В. Техничко-экономические показатели оценки качества организационно-технологических решений строительства жилых объектов / С. В. Волков, Л. В. Волкова, В. Н. Шведов // Известия вузов. Строительство. - 2013. – № 9. - С. 34-42.
- 93.** Гасилов, В. В. Ценообразование и сметное нормирование в строительстве : учеб. пособие / В. В. Гасилов, А. С. Овсянников. - М. : Академия, 2011. – 320 с.
- 94.** Грибков, А. Ю. Бухгалтерский учет в строительстве : практ. пособие / А. Ю. Грибков. - 8-е изд., перераб. и доп. - М. : Омега-Л, 2010. – 426 с.
- 95.** Дмитриев, А. Н. Технологии информационного моделирования в управлении строительными проектами России / А. Н. Дмитриев, И. Л. Владимирова // Промышленное и гражданское строительство. - 2019. - № 10. - С. 48-59.

- 96.** Журавлев, П. А. Формирование сметы государственного контракта с твердой ценой в строительной сфере / П. А. Журавлев, А. М. Марукян // Промышленное и гражданское строительство. - 2020. - № 3. - С. 47-57.
- 97.** Журавлев, П. А. Организационно-технологические особенности дополнительного ресурсобеспечения объектов при производстве работ в зимнее время / П. А. Журавлев, А. М. Марукян // Промышленное и гражданское строительство. - 2019. - № 11. - С. 42-49.
- 98.** Загидуллина, Г. М. Современные методы технико-экономического анализа деятельности в строительстве : учеб. пособие для СПО / Г. М. Загидуллина, А. И. Романова, Л. Ш. Гимадиева. - Москва : Академия, 2011. – 208 с.
- 99.** Иванов, Н. А. Технология Big Data для повышения надежности решений при выборе подрядной организации / Н. А. Иванов, М. Л. Валпетерс, И. А. Киреев // Промышленное и гражданское строительство. - 2019. - № 10. - С. 65-70.
- 100.** Кабанов, В. Н. Строительные сметы : практ. пособие / В. Н. Кабанов, Б. А. Баянов. - М. : Проспект, 2016. – 448 с.
- 101.** Калугин, Ю. Б. Выбор рациональной организационной схемы строительства линейно-протяжённого объекта / Ю. Б. Калугин // Известия вузов. Строительство. - 2013. – № 1. - С. 62-69.
- 102.** Калугин, Ю. Б. Графоаналитическая модель и приближенный метод оценки сроков выполнения проекта с вероятностными временными параметрами / Ю. Б. Калугин // Известия вузов. Строительство. - 2015. - № 7. - С. 26-37.
- 103.** Калугин, Ю. Б. Особенности оптимизации календарных графиков с вероятностными временными параметрами / Ю. Б. Калугин, Д. А. Жарый // Известия вузов. Строительство. - 2015. - № 3. - С. 34-45.
- 104.** Калугин, Ю. Б. Особенности и сущность расчета вероятностных временных параметров отдельной работы (технологического процесса) / Ю. Б. Калугин // Известия вузов. Строительство. - 2013. - № 8. - С. 104-109.

- 105.** Калугин, Ю. Б. Прогнозирование сроков реализации проекта с помощью модели квазипараллельных работ / Ю. Б. Калугин // Известия вузов. Строительство. - 2011. – № 3. - С. 45-51.
- 106.** Калугин, Ю. Б. Расчет календарных планов работ с вероятностными временными параметрами / Ю. Б. Калугин // Известия вузов. Строительство. - 2011. - № 10. - С. 51-59.
- 107.** Калугин, Ю. Б. Сущность календарного планирования работ с вероятностными временными параметрами / Ю. Б. Калугин // Известия вузов. Строительство. - 2013. – № 9. - С. 92-106.
- 108.** Калугин, Ю. Б. Универсальный метод оценки сроков выполнения проекта с вероятностными временными параметрами / Ю. Б. Калугин // Известия вузов. Строительство. - 2015. - № 1. - С. 44-52.
- 109.** Коденко, Е. А. Проблема выбора модели корпоративной информационной системы для строительной организации / Е. А. Коденко, Н. А. Иванов // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. -№ 5. - С. 69-72.
- 110.** Конилов, А. И. Маркетинговое исследование строительных предприятий на основе ВС-XYZ-анализа / А. И. Конилов, Г. А. Конилов // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - № 12. - С. 106-109.
- 111.** Конилов, А. И. Рациональный выбор преобразователей формы информации для автоматизированных систем в строительстве / А. И. Конилов // Промышленное и гражданское строительство. - 2020. - № 1. - С. 60-65.
- 112.** Король, Е. А. Организационно-технологическое моделирование возведения малоэтажных жилых зданий с учетом рационального энергопотребления / Е. А. Король, А. А. Журавлева, В. К. Савин // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2019. - № 4. - С. 184-189.
- 113.** Методические вопросы разработки технологических карт в строительстве для модульного дома на основе хронометражных наблюдений / Л. В. Киевский [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - № 11. - С. 41-49.

- 114.** Мищенко, В. Я. Разработка методики оптимизации распределения ресурсов в календарном планировании строительства на основе генетических алгоритмов / В. Я. Мищенко, Д. И. Емельянов, А. А. Тихоненко // Промышленное и гражданское строительство. - 2013. – № 11. - С. 76-78.
- 115.** Мухаметзянов, З. Р. Проблемы совершенствования организационно-технологических моделей строительства объекта / З. Р. Мухаметзянов, Е. В. Гусев // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - № 4. - С. 68-69.
- 116.** Мухаметзянов, З. Р. Разработка методики определения показателя совмещения строительных процессов с использованием минимального технологического объема / З. Р. Мухаметзянов // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - № 1. - С. 58-61.
- 117.** Мухаметзянов, З. Р. Современный подход к моделированию технологии строительства промышленных объектов / З. Р. Мухаметзянов, Е. В. Гусев // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. – № 10. - С. 68 - 70.
- 118.** Мухаметзянов, З. Р. Учёт технологических факторов для определения возможности совмещения строительных работ / З. Р. Мухаметзянов, Р. В. Разяпов // Промышленное и гражданское строительство. - 2013. – № 11. - С. 86-87.
- 119.** Мухаметзянов, З. Р. Формирование организационно-технологических решений при строительстве отраслевых комплексов / З. Р. Мухаметзянов, П. П. Олейник // Промышленное и гражданское строительство. - 2019. - № 11. - С. 35-41.
- 120.** Мухаметзянов, З. Р. Формирование теоретических и методологических основ повышения эффективности организационных решений для целей календарного планирования / З. Р. Мухаметзянов, Е. В. Гусев, Р. В. Разяпов // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - № 12. - С. 68-72.
- 121.** Олейник, П. П. Концепция повышения уровня проектов производства работ / П. П. Олейник // Промышленное и гражданское строительство. - 2020. - № 2. - С. 59 – 63.

- 122.** **Опарина, Л. А.** Основы ресурсо- и энергосбережения в строительстве [Текст] [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. А. Опарина ; ИВГПУ. - Иваново : ПресСто, 2014. – 256 с.
- 123.** **Опарина, Л. А.** Экономика и организация архитектурного проектирования и строительства [Текст] [Электронный ресурс] / Л. А. Опарина, Р. Ю. Опарин; Иван. гос. архит.-строит. ун-т. - Иваново, 2011. – 268 с.
- 124.** **Папкина, М. Д.** Возможности применения инновационных методов управления строительными территориально распределёнными системами / М. Д. Папкина, А. С. Хомутильников // Приволжский научный журнал. - 2013. – № 1. - С. 136-140.
- 125.** **Петрухин, А. Б.** Организация, экономика и управление на предприятиях строительной отрасли : учеб. пособие / А. Б. Петрухин, В. И. Рясин, Ю. А. Чистякова; ГОУ ВПО ИГАСУ. - Иваново, 2010. – 136 с.
- 126.** **Принципы формирования структуры автоматизированной системы управления строительным производством** / Ю. Э. Васильев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 6. - С. 13-16.
- 127.** **Самоорганизация, саморазвитие и саморегулирование субъектов предпринимательской деятельности в строительстве** [Текст] [Электронный ресурс] / А. Н. Асаул [и др.]. - СПб.: АНО ИПЭВ, 2013. – 320 с.
- 128.** **Саморегулирование в строительной отрасли** : учеб.-практ. пособие / под ред. М. Ю. Викторова, А. Н. Ларионова. - 2-е изд. - М. : Нострой, 2012. – 816 с.
- 129.** **Саморегулирование в сфере строительства: сборник разъяснений в форме вопросов и ответов** : учеб.-практ. пособие / Л. Е. Бандорин [и др.]. - 3-е изд. - М. : НОСТРОЙ, 2013. – 354 с.
- 130.** **Сборщиков, С. Б.** Реинжиниринг в строительстве / С. Б. Сборщиков, Л. А. Маслова, П. А. Журавлев // Промышленное и гражданское строительство. - 2019. - № 7. - С. 71-76.

- 131.** Серов, В. М. Организация и управление в строительстве : учеб. пособие для вузов (Гриф УМО) / В. М. Серов, Н. А. Нестеров, А. В. Серов. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. – 432 с.
- 132.** Слесарев, М. Ю. Концепции самоорганизации и саморегулирования в практике технического регулирования / М. Ю. Слесарев, А. В. Чернышев // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. – № 4. - С. 47-49.
- 133.** Слесарев, М. Ю. Организация системы технического регулирования в аспектах экологической безопасности строительства / М. Ю. Слесарев, Д. И. Рубашевский // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. - № 3. - С. 46-47.
- 134.** Строкин, К. Б. Управление процессом развития строительного предприятия : монография / К. Б. Строкин ; СПбГИЭУ. - СПб. : СПбГУЭФ, 2009. – 159 с.
- 135.** Ступишин, Л. Ю. Автоматизированная система управления, хранения и обработки данных о строительстве, эксплуатации и мониторинге состояния зданий, сооружений и городской застройки / Л. Ю. Ступишин, С. С. Пучнин // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. – № 4. - С. 22-24.
- 136.** Тимофеева, М. В. Бухгалтерский учет в строительных организациях : учебник для вузов (Гриф УМО) / М. В. Тимофеева, Л. К. Афанасьева. - 2-е изд., испр. - М. : Академия, 2008. – 336 с.
- 137.** Травуш, В. И. Решение неразрешимых проблем технического регулирования в строительстве / В. И. Травуш, Ю. С. Волков // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - № 10. - С. 24-28.
- 138.** Холодков, И. Б. Разработка СРО нормативных документов в области организации строительного производства, технологии и механизации строительно-монтажных работ / И. Б. Холодков // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. – № 8. - С. 50-51.
- 139.** Черняк, В. З. Экономика и управление на предприятии (строительство) : учеб. для вузов / В. З. Черняк. - М. : КНОРУС, 2007. – 736 с.

- 140.** Экономика отрасли (строительство) : учебник (Гриф ГК РФ) / В. В. Акимов, Т. Н. Макарова, В. Ф. Мерзляков, К. А. Огай. - М. : ИНФРА-М, 2006. – 304 с.
- 141.** Экономика строительства : учеб. для вузов (Гриф Междунар. акад. науки и практики организ. пр-ва) / под ред. Ю. Ф. Симионова. - Ростов н/Д. : Феникс, 2009. – 378 с.
- 142.** Экономика строительства : учебник для вузов (Гриф МО РФ) / под общ. ред. И. С. Степанова. - 3-е изд., доп. и перераб. - М. : Юрайт, 2007. – 620 с.
- 143.** Экономика строительства : учеб. пособие для вузов (Гриф УМО) / под общ. ред. В. В. Бузырева. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. – 336 с.

ОСНОВЫ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

- 144.** Бадьин, Г. М. Принципы формирования энергосберегающих технологических систем в строительстве / Г. М. Бадьин, Б. С. Мосаков // Известия вузов. Строительство. - 2011. – № 12. - С. 90-96.
- 145.** Баронин, С. А. Основы менеджмента, планирования и контроллинга в недвижимости : учеб. пособие (Гриф МО РФ) / С. А. Баронин. - М. : ИНФРА-М, 2015. – 160 с.
- 146.** Бедов, А. И. Компьютерное моделирование теплотехнических неоднородностей наружных стен высотных каркасных зданий / А. И. Бедов, А. М. Гайсин, А. И. Габитов // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 6. - С. 188-195.
- 147.** Богатырева, Т. В. Научное обоснование энергосберегающей технологии зимнего бетонирования буронабивных свай / Т. В. Богатырева, Р. С. Марьясов // Известия вузов. Строительство. - 2010. – № 3. - С. 38-51.
- 148.** Болотин, С. А. Организация строительного производства : учеб. пособие для вузов (Гриф УМО) / С. А. Болотин, А. Н. Вихров. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. – 208 с.
- 149.** Бондарев, Б. А. Организация производства на предприятиях строительной индустрии : учеб. пособие / Б. А. Бондарев. - Липецк: ЛГТУ, 2007. – 114 с.
- 150.** Волков, С. В. Влияние организационно-технологических решений на уровень качества строительства и безопасность возводимых зданий / С. В. Волков, В. Н. Шведов // Известия вузов. Строительство. - 2014. - № 2. - С. 32-39.
- 151.** Горшков, А. С. Определение опрокидывающего и удерживающего моментов для поэтажно опёртых стен, выполненных кладкой из газобетонных блоков / А.С.Горшков // Жилищное строительство. - 2013. – № 4. - С. 37-42.

- 152.** Данилов, Н. Д. Разработка технических решений долговечных и экономичных наружных стен зданий / Н. Д. Данилов, А. А. Собакин, А. А. Семенов // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. – № 4. - С. 18-20.
- 153.** Емельянов, А. А. Разработка конструктивного решения фасадной системы из керамогранита / А. А. Емельянов, В. М. Туснина // Промышленное и гражданское строительство. - 2013. – № 12. - С. 87-88.
- 154.** Енджиевский, Л. В. Экспериментально-теоретические исследования несущих кронштейнов фасадных систем строительных объектов текстильной промышленности / Л. В. Енджиевский, А. В. Фроловская, Ю. М. Петрова // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 6. - С. 196-201.
- 155.** Коргин, А. В. Методика актуализации расчетной схемы сооружения, подвергаемого процедуре мониторинга / А. В. Коргин, М. А. Захарченко, В. А. Ермаков // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. – № 3. - С. 28-31.
- 156.** Коровяков, В. Ф. Роль научно-технического сопровождения строительства в повышении качества монолитного строительства / В. Ф. Коровяков // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 5. - С. 34-36.
- 157.** Матвеев, А. В. Разработка энергоэффективных крупнопанельных ограждающих конструкций / А. В. Матвеев, А. А. Овчинников // Жилищное строительство. - 2014. - № 10. - С. 19-23.
- 158.** Молодин, В. В. Управляемый температурный режим при зимнем бетонировании монолитных конструкций с электродным прогревом бетона / В. В. Молодин, А. С. Суханов // Бетон и железобетон. - 2010. – № 2. - С. 2-9.
- 159.** Несветаев, Г. В. О рациональном применении добавок в бетоны на заводах крупнопанельного домостроения / Г. В. Несветаев, Г. С. Кардумян // Строительные материалы. - 2016. - № 3. - С. 31-35.

- 160.** Николаев, С. В. Инновационность системы панельно-каркасного домостроения / С. В. Николаев, А. К. Шрейбер, Ю. Г. Хаютин // Жилищное строительство. - 2014. - № 5. - С. 3-8.
- 161.** Олейник, П. П. О документе по повышению уровня организации строительного производства / П. П. Олейник, В. И. Бродский // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - № 3. - С. 100-103.
- 162.** Олейник, П. П. Принципы опережающей инженерной подготовки строительных площадок / П. П. Олейник, В. И. Бродский // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. - № 3. - С. 38-40.
- 163.** Опыт мониторинга возведения зданий / М. Г. Коревицкая [и др.] // Бетон и железобетон. - 2010. - № 6. - С. 9-12.
- 164.** Разработка механизма оценки обеспеченности электрическими мощностями намеченных к строительству объектов / С. В. Аргунов [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. - № 10. - С. 24-26.
- 165.** Розанцева, Н. В. Разработка ресурсосберегающей технологии устройства фальцевой кровли / Н. В. Розанцева // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 9. - С. 59-62.
- 166.** Соколов, Г. К. Контроль качества выполнения строительномонтажных работ : справ. пособие / Г. К. Соколов, В. В. Филатов, К. Г. Соколов. - М. : Академия, 2008. - 384 с.
- 167.** Солодов, Н. В. Разработка конструктивно-технологических решений демонтажа металлических колонн под нагрузкой / Н. В. Солодов, В. В. Кочерженко // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - № 8. - С. 66-68.
- 168.** Стаценко, А. С. Технология строительного производства : учеб. пособие (Гриф МО) / А. С. Стаценко. - Ростов н/Д. : Феникс, 2006. - 416 с.
- 169.** Теплые полы : учеб. пособие. - М. : Стройинформ, 2008. - 336 с.: ил.

- 170.** Управляемые температурные режимы тепловой обработки бетона при зимнем бетонировании монолитных строительных конструкций / Ю.А.Попов [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2010. – № 4. - С. 77 - 91.
- 171.** Фаррахов, А. Г. Управление социально-техническими системами: учеб. пособие / А. Г. Фаррахов. - М. : РИОР; ИНФРА-М, 2017. – 218 с.
- 172.** Хренков, Н. Н. К выбору способа электротермии при зимнем бетонировании / Н. Н. Хренков, В. В. Шишкин // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. – № 6. - С. 58 - 60.
- 173.** Щепотин, Г. К. Оценка надежности технологического процесса / Г. К. Щепотин // Известия вузов. Строительство. - 2013. - № 10. - С. 33-37.

МЕХАНИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

- 174.** **Абраменков, Э. А.** Создание эффективных средств механизации технологических процессов в строительстве / Э. А. Абраменков // Известия вузов. Строительство. - 2015. - № 4. - С. 92-97.
- 175.** **Бондарев, Б. А.** Автоматика и автоматизация производственных процессов на предприятиях строительной индустрии : учебное пособие / Б.А.Бондарев. - Липецк : ЛГТУ, 2007. – 280 с.
- 176.** **Добронравов, С. С.** Строительные машины и оборудование : Справочник / С. С. Добронравов, М. С. Добронравов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высш. шк., 2006. – 445 с.
- 177.** **Крашенинников, Д. Д.** К вопросу определения конструктивных и технологических параметров башенных кранов / Д. Д. Крашенинников // Известия вузов. Строительство. - 2014. - № 8. - С. 53-59.
- 178.** **Максименко, А. Н.** Эксплуатация строительных и дорожных машин : учеб. пособие (Гриф УМО) / А. Н. Максименко. - СПб. : БХВ-Петербург, 2006. – 400 с.: ил.
- 179.** **Привалов, П. В.** Теоретические основы формирования службы технического сервиса технологических комплексов строительных и дорожных машин / П. В. Привалов, Д. Г. Суворов, И. В. Лаптева // Известия вузов. Строительство. - 2012. – № 3. - С. 66-73.
- 180.** **Привалов, П. В.** Математическая модель резервирования запасных частей к комплексам строительных машин на различных уровнях потребления / П. В. Привалов, С. А. Виноградов // Известия вузов. Строительство. - 2012. – № 6. - С. 105-111.
- 181.** **Подъемно-транспортные машины. Расчет металлических конструкций методом конечных элементов** : учебное пособие для вузов / А. В. Лагерев, А. В. Вершинский, И. А. Лагерев, А. Н. Шубин; под ред. А. В. Лагерева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. – 178 с.: ил.
- 182.** **Сафиуллин, Р. К.** Основы автоматики и автоматизация процессов : учебное пособие для вузов / Р. К. Сафиуллин. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. – 146 с.

- 183.** Серeda, Н. А. Подъемно-транспортные и загрузочные устройства: учебное пособие для вузов / Н. А. Серeda. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. – 158 с.
- 184.** Сизиков, С. А. Оптимизация комплексно-механизированных работ в строительстве : курс лекций / С. А. Сизиков, С. А. Евтюков, А. П. Скрипилов; СПбГАСУ. - СПб., 2011. – 159 с.
- 185.** Строительные краны [Текст] [Электронный ресурс] : справ. пособие / О. Н. Красавина, М. В. Неустроева, А. А. Яковлева, Е. Н. Стрижак; Иван. гос. архит.-строит. ун-т. - Иваново, 2007. – 247 с.: ил.
- 186.** Суворов, Д. Г. Пневматическая трамбовка с автоматически управляемым рабочим процессом / Д. Г. Суворов, М. С. Никулин // Известия вузов. Строительство. - 2014. - № 4. - С. 108-113.
- 187.** Суворов, Д. Г. Индикаторный коэффициент полезного действия тепломеханической системы поршневой пневматической машины / Д. Г. Суворов // Известия вузов. Строительство. - 2013. – № 9. - С. 69-76.
- 188.** Суворов, Д. Г. Структурное строение пневматических машин с возвратно-поступательным движением поршня / Д. Г. Суворов // Известия вузов. Строительство. - 2013. - № 10. - С. 82–90.
- 189.** Чмиль, В. П. Гидропневмопривод строительной техники. Конструкция, принцип действия, расчет : учебное пособие / В. П. Чмиль. - Санкт-Петербург : Лань, 2011. – 320 с.: