

	<p style="text-align: center;">Николаев Юрий Николаевич <i>Дата рождения:</i> 16 декабря 1975 г. <i>Должность:</i> доцент каф. ТСП <i>Ученая степень, звание:</i> Кандидат экономических наук, доцент. Окончил ВолгГАСУ в 1999 г., в 2002 г. защитил кандидатскую диссертацию, с 2002 работал на кафедре технологии строительного производства ВолгГАСУ</p>
<i>Стаж преподавательской работы:</i>	Стаж педагогической работы составляет 20 лет
<i>Читаемые дисциплины:</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Компьютерные технологии проектирования строительного производства; - Основы организации и управления в строительстве; - Контроль качества строительных технологических процессов.
<i>Контактная информация:</i>	каб. В 700, учебного корпуса В ИАиСВолгГТУ, тел: 8-8442-96-99-58, e-mail: yuri-nikolaev@yandex.ru
<i>Область научных исследований:</i>	<ul style="list-style-type: none"> - имитационное моделирование и автоматизация проектирования строительного производства; - оценка организационно-технологической надежности решений по производству строительных работ; - механизм влияния интенсификации строительного производства на затраты и его учет в рамках расчета стоимости строительного-монтажных работ.
<i>Повышение квалификации:</i>	Диплом о профессиональной переподготовке от 15.12.2016 г., ОУП ВО «Академия труда и социальных отношений» Диплом о профессиональной переподготовке от 27.11.2017 г., ЧОУ ВО «Волгоградский институт бизнеса»
<i>Награды, почетные звания:</i>	Благодарственные письма от Волгоградской областной думы
<i>Публикации:</i>	За время работы написал и издал 7 учебных пособий. Всего опубликовал 45 научных работ.
<i>Основные публикации:</i>	1) научные работы: 1. Организационно-технологические аспекты проведения жилищно-коммунальных реформ в сфере ремонта и реконструкции зданий и сооружений // Региональные аспекты реформы ЖКХ. - Материалы научно-практич. конференции. - Волгоград, ВолгГАСА, 1998 г. 2. Адаптация подрядных строительного-монтажных организаций к рыночным условиям хозяйствования //

Актуальные проблемы развития малого бизнеса. Диалог: власть – предприниматель. - Материалы 1-ой научно-практич. конференции: Сб. науч. статей. – Волгоград, ВолГАСА, 1998.

3. Макроэкономическое моделирование социально-экономического развития города // Крупные города на пороге XXI века. Проблемы и перспективы. Материалы межд. научно-практ. конференции. Т.2. - Волгоград, ВолГАСА, 2000 г.

4. Оценка отраслевых программ социально-экономического развития города // Научно-технич. конференция проф.-преп. состава ВолГАСА. - Волгоград, ВолГАСА, 2000 г.

5. Разработка, оценка состояния и пути совершенствования механизмов функционирования жилищно-коммунального комплекса // Инновационные процессы в регионах России: Материалы Всероссийской научно-практической конференции, г. Волгоград: Изд-во ВолГУ, 2003 г.

6. Оценка состояния и пути совершенствования механизмов функционирования жилищно-коммунального комплекса // Альманах-2004. – Волгоград: Волгоградское отделение Международной академии авторов научных открытий и изобретений: Изд-во Волгогр. Гос. Ун-та, 2004. – 438с.

7. Организационно-технологические резервы повышения конкурентоспособности подрядных строительно-монтажных организаций // Вестник ВолГАСУ. - 2005 г. - №1 – С. 53-58.

8. Технологии выработки социально-психологических качеств активных субъектов гражданского общества в процессе социализации молодежи в вузе // Молодежь и формирование гражданского общества в России: матери алы 1-й Общероссийской научно-практической конференции, Волгоград, 6-7 октября 2005г./Волгоградский институт бизнеса. – Волгоград: Изд-во «Панорама», 2005. – 784с.

9. Мотивационные детерминанты профессиональной социализации студентов // Вестник ВИБ. – Волгоград: Изд-во ВИБ, 2006. – 536с.

10. Итоговый отчет по проекту РФФИ № 04-06-96513 «Разработка теории моделирования экономической, экологической и градостроительной системы города и методики ее применения для оценки состояния и выбора стратегии развития города на примере г. Волгограда»// Итоговый отчет по проекту РФФИ № 04-06-96513, 2006, Волгоград, 35 с.

11. Проект областной целевой программы Волгоградской области «Жилище», 2006, 45 с.

12. Проект областной долгосрочной программы развития жилищного строительства, 2008, 64 с.

13. Исследование финансово-экономического

положения НОУ ВПО «Волгоградский институт бизнеса», разработка и апробация прототипа компьютерной системы анализа, прогноза и управления финансово-экономическими процессами вуза (в среде Excel) для последующей постановки задачи автоматизации на основе одной из конфигураций 1СБухгалтерия// Отчет по научно-исследовательской работе, 2009, 79 с.

14. Оценка доступности жилья на территории Волгоградской области в контексте реализации национального проекта «доступное и комфортное жилье гражданам России»// Малоэтажное строительство в рамках Национального проекта «Доступное и комфортное жилье гражданам России»: технологии и материалы, проблемы и перспективы развития в Волгоградской области: материалы международной научно-практической конференции, 15-16 декабря 2009 г./Волгоград/Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. – Волгоград: ВолГАСУ, 2009. – 484 с.

15. Анализ состояния и оценка потребности в развитии малоэтажного строительства на территории Волгоградской области // Малоэтажное строительство в рамках Национального проекта «Доступное и комфортное жилье гражданам России»: технологии и материалы, проблемы и перспективы развития в Волгоградской области: материалы международной научно-практической конференции, 15-16 декабря 2009 г./Волгоград/Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. – Волгоград: ВолГАСУ, 2009. – 484 с.

16. Методы экономической оценки в управлении предприятием и предпринимательской деятельностью // Предпринимательство. - 2009. - №7 – С. 27-45

17. Экономическая оценка условия безубыточной и эффективной деятельности предприятия // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2010 - №1 (11) – С. 34-41.

18. Экономическая модель предприятия: основы формирования и примеры практического применения// Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2011 - №4 (17) – С. 194-199.

19. Особенности внедрения системы бюджетирования в образовательном учреждении // Современное социально-экономическое развитие: проблемы и перспективы [Текст]: материалы II междунар. науч.-практ. конф., г. Волгоград, 26-27 мая 2011 г. / Волгоградский филиал ОУП ВПО «АТиСО» - Волгоград: Принт, 2011. – 476 с.: ил.

20. Разработка алгоритмов автоматизированного проектирования строительного производства на вероятностной основе // Современное социально-экономическое развитие: проблемы и перспективы [Текст]: материалы II междунар. науч.-практ. конф., г.

Волгоград, 26-27 мая 2012г. / Волгоградский филиал ОУП ВПО «АТиСО» - Волгоград: Принт, 2012 – 481.: ил. – С. 34-41.

21. Y. Nikolaev, «Aspects of assessment of organizational and technical reliability and design of construction processes with target reliability level, using computer-aided technologies», IEEE *Xplore* Digital Library, May 2016 (Scopus)

2) учебно-методические работы

22. Николаев Ю.Н. Экономика предприятия : методические рекомендации по выполнению контрольной работы. – Волгоград : Изд-во ВКБ, 2005. – 22 с.

23. Николаев Ю.Н. Экономика предприятия : методические указания и темы по выполнению курсовой работы. – Волгоград : Изд-во ВКБ, 2005. – 19 с.

24. Николаев Ю.Н. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов. – Волгоград : Изд-во ВКБ, 2006. – 32 с.

25. Николаев Ю.Н. Методические рекомендации по разработке программно-методических тестовых материалов. – Волгоград: Изд-во ВКБ, 2006 – 29с.

26. Николаев Ю.Н. Методические рекомендации по выполнению выпускной квалификационной работы. – Волгоград : Изд-во ВКБ, 2006. – 27 с.

27. Николаев Ю.Н. Методические основы разработки ПДТМ для создания многофункциональных компьютерных банков тестовых заданий // Методический бюллетень, сост. Зазуля Н.В. 2006 - С. 46-60

28. Николаев Ю.Н. Экономика предприятия [Текст]: задания и методические рекомендации по выполнению контрольной работы студентами-заочниками / Ю.Н.Николаев. – Волгоград, Изд-во ВКБ, 2006. – 35 с.

29. Николаев Ю.Н. Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством [Текст], 2007

30. Николаев Ю.Н. Программа ИГА по направлению бакалаврской подготовки 080100 [Текст], 2008

31. Николаев Ю.Н. Методические рекомендации по выполнению выпускной квалификационной работы [Текст]. – Волгоград: Изд-во ВКБ, 2008. – 31 с. – (Кейс – технология, для студентов очной формы обучения, направление 080100 «Экономика»

32. Николаев Ю.Н. Программа учебной практики [Текст] / Ю. Н. Николаев. – Волгоград :Изд-во ВКБ, 2008. –20с. – (Кейс – технология, для студентов всех форм обучения, специальность 080100 Экономика

33. Николаев Ю.Н. Программа преддипломной практики [Текст] / Ю. Н. Николаев. – Волгоград :Изд-во ВКБ, 2008. –20с. – (Кейс – технология, для студентов всех форм обучения, специальность 080100 Экономика

34. Николаев Ю.Н. Особенности применения технологий компьютерного тестирования в рамках блочно-модульной рейтинговой формы организации учебного процесса // Методический бюллетень, сост. Зазуля Н.В. 2008 - С. 46-60
35. Николаев Ю. Н. Экономика фирмы и отраслевых рынков: Организация научно-исследовательской работы магистра [Текст]: практическое пособие. – Волгоград: Изд-во НОУ ВПО ВИБ, 2008. – 46 с.
36. Технология и организация реконструкции и капитального ремонта жилых и общественных зданий : учебное пособие / С.Г. Абрамян, Т.Ф. Чередниченко, Ю.Н. Николаев : Волгогр. Гос. Архит.-строит. ун-т. Волгоград :ВолГАСУ, 2009. 105 с.
37. Николаев Ю.Н. Экономика предприятия (фирмы) : методические рекомендации по выполнению курсовой работы. – Волгоград : Изд-во ВКБ, 2010. – 36 с.
38. Николаев Ю.Н. Экономика предприятия (фирмы). Часть I. Базовые условия и экономические основы деятельности предприятия: учебное пособие/ Ю.Н. Николаев. – Волгоград: Изд-во НОУ ВПО ВИБ, 2011. – 166 с.
39. Николаев Ю.Н. Бизнес-планирование: методические указания по выполнению курсового проекта. – Волгоград: Изд-во ВКБ, 2011. – 32 с.
40. Николаев Ю.Н. Экономика и организация производства : методические указания по выполнению курсовой работы. – Волгоград : Изд-во ВКБ, 2012. – 32 с.
41. В.Н. Кабанов, Ю.Н. Николаев. Экспериментальное исследование свойств бетонов, строительных растворов и сухих смесей. Учебное пособие – Волгоград: Изд-во ВолГАСУ, 2013. – 112 с.
42. Николаев Ю. Н.Компьютерные технологии проектирования строительного производства. Учебное пособие. – Волгоград: Изд-во ВолГАСУ, 2013. – 100 с.
43. Первая производственная практика [Электронный ресурс]: методические указания по организации и прохождению / М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т; сост. Ю.Н. Николаев, С.С. Чебанова. — Электронные текстовые и графические данные (00 Мбайт). — Волгоград: ВолГАСУ, 2014.
44. Вторая производственная практика [Электронный ресурс]: методические указания по организации и прохождению / М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т ; сост. Ю.Н. Николаев, С.С. Чебанова. — Электронные текстовые и графические данные (00 Мбайт). — Волгоград: ВолГАСУ, 2014.
45. **Николаев, Ю.Н.** Основы организации и управления в строительстве: учеб. пособие / Ю.Н. Николаев, Л.М. Весова; ВолГТУ. - Волгоград, 2017. -

164 с.

46. **Николаев, Ю.Н.** Aspects of assessment of organizational and technical reliability and design of construction processes with target reliability level using computer-aided technologies [Электронный ресурс] / Ю.Н. Николаев // 2016 2nd International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM) (Chelyabinsk, Russia, 19-20 May 2016). – [Publisher: IEEE], 2016. – Article number 7911665. **(Скопус)**

47. Методические указания по курсовому проектированию «Календарное планирование в строительстве». /Сост. Ю.Н. Николаев, Л.М. Весова, ИАиС ВолГГТУ – Волгоград, 2018. - 39с.

48. **Чупенько, С.Н.** Комбинаторный метод автоматизированного многовариантного проектирования строительного производства / С.Н. Чупенько, Д.М. Припутин // Проектная деятельность студентов опорного университета: решение региональных задач : сб. ст. науч.-практ. конф., проведённой в рамках студенческого конкурса «Строим новый город» (г. Волгоград, 20-24 мая 2019 г.) / редкол.: О. В. Бурлаченко [и др.] ; ФГБОУ ВО «Волгоградский гос. техн. ун-т». - Волгоград, 2019. - С. 151-156.

49. **Бурлаченко, О.В.** Организационно-технологические решения при производстве земляных работ: учеб. пособие / О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова, Ю.Н. Николаев; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2019. - 83 с.

50. Формирование и оценка эффективности организационно-технологических решений строительного производства на основе синтеза методов логико-математического моделирования строительной деятельности и экономического моделирования деятельности предприятия / Ю.Н. Николаев, С.В. Прокопов, О.В. Михайлов, О.С. Овсепян, С.А. Мазин // Московский экономический журнал. - 2020. - № 6. - С. 78. **(ВАК).**

51. Algorithm for the automated formation of organizational and technological solutions for construction work with a trial design basis / Ю.Н. Николаев, С.Н. Торгашина, О.С. Овсепян, С.А. Мазин // Journal of critical reviews. - 2020. - Vol. 7, ISSUE 8. - С. 3245-3259. **(Web of Science).**

52. Combinatorial Method of Computer-Assisted Multiversion Design of Construction Operations / Ю.Н. Николаев // IOP Conference Series: Material Science and Engineering, Том 1079, Глава 1. - 2021 **(Скопус и Web of Science).**

53. Влияние интенсивности строительного производства на экономическую эффективность деятельности подрядной организации / Ю.Н. Николаев, А.А. Черников // сборник материалов Юбилейной

Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы и перспективы развития строительного комплекса» 1-2 декабря 2020 г. в ИАиС ВолГТУ.

54. Management of organizational and technological design in construction based on information modeling (BIM-technologies) / Y.N. Nikolaev, Y.V. Gushchina, A.A. Chernikov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021 (**Скопус**).

55. Совершенствование алгоритма автоматизированного формирования решений по производству строительных работ Совершенствование алгоритма автоматизированного формирования решений по производству строительных работ / Ю.Н. Николаев, С.В. Прокопов, К.В. Ларин, Д.А. Чурсинов // Инженерный вестник Дона, №5 (2021). - Режим доступа: <http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n5y2021/6984>.

56. Николаев Ю.Н. Моделирование деятельности строительных организаций: учебное пособие / Ю.Н. Николаев. Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2021. - 218 с.

57. Николаев Ю.Н. Организационно-технологическая надежность строительного производства: учебное пособие / Ю.Н. Николаев. Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2021. - 71 с.

58. Николаев Ю.Н. Имитационное логико-математическое моделирование строительных процессов на многовариантной основе с использованием комбинаторного подхода в рамках автоматизации организационно-технологического проектирования / Николаев Ю.Н., Гущина Ю.В., Алсаади А.Ш., Аль Батхави А.А., Четырев К.П. // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики: Серия «Естественные и Технические науки», №6, 2022 (июнь) (**ВАК**).

59. Николаев Ю.Н. Интенсивность строительного производства как фактор экономической эффективности деятельности подрядной организации / Николаев Ю.Н., Гущина Ю.В., Ал-Машхадани А.К., Сухаил Ю.Н., Гасанов Ш.М. // Альманах «Крым», №30, 2022. (**ВАК**)

60. The automation of construction production calendar planning on a variant basis using a combinatorial approach / O.V. Burlachenko, Y.N. Nikolaev, Y.V. Gushchina // AIP Conference Proceedings. Vol. 2936: 6th International Conference of Chemical Engineering and Industrial Biotechnology (ICCEIB2022) (6-8 March 2022, Cairo, Egypt). - AIP Publishing, 2023. - Article 030004. - 8 p. - DOI: <https://doi.org/10.1063/5.0178762>. (**Скопус**)

61. Николаев Ю.Н. «Исследование влияния интенсивности строительного производства на экономические показатели предприятия на основе экономико-математического моделирования» / Николаев

	<p>Ю.Н., Гущина Ю.В., Аль-Муса В.Ф., Анастасов И.Д., Инякин А.Т. // «Московский экономический журнал», № 11/2022. (ВАК)</p> <p>62. Реализация комбинаторного подхода к календарному планированию строительного производства / Николаев Ю.Н., Гущина Ю.В., Аль-Муса Ваел Фарис, Соловьев В.В., Инякин А.Т. // Сборник статей научно-практической конференции, ВИБ, 2023 (планируется в январе-феврале 2023, РИНЦ)</p> <p>63. Николаев Ю.Н. Механизм цифровой трансформации субъектов малого и среднего предпринимательства / Николаев Ю.Н. // Прогрессивная экономика, 2023, №1 (РИНЦ)</p> <p>64. Совершенствование методов организационно-технологического проектирования / В.П. Валинтеева, И.Д. Козлов, Н.Ю. Ехаев, Ю.Н. Николаев // Инновации и инвестиции. - 2023. - № 7. - С. 312-315.</p> <p>65. Оценка организационно-технологической надежности строительного производства с использованием компьютерных генераторов случайных чисел / Ю.Н. Николаев, Ю.В. Гущина, Н.С. Амельченко, С.Д. Тулупов // Вестник ВолгГАСУ. – 2024 - выпуск 2 (95) (ВАК)</p>
<i>Изобретения:</i>	