

	<p align="center">Чебанова Светлана Александровна</p> <p><i>Должность:</i> доцент кафедры технологии строительного производства.</p> <p><i>Ученая степень, звание:</i> кандидат технических наук, доцент по специальности "Технология и организация строительства".</p> <p>Окончила Волгоградскую архитектурно-строительную академию с присвоением квалификации инженер-строитель. С 2002 г. по настоящее время работает на кафедре технологии строительного производства. В 2014 году защитила кандидатскую диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.23.19 «Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства» на тему: «Исследование влияния тепловых энергетических предприятий городской инфраструктуры на состояние воздушной среды урбанизированных территорий».</p> <p>В 2018 г. присвоено ученое звание доцента по специальности "Технология и организация строительства".</p>
<p><i>Стаж преподавательской работы:</i></p>	<p>19</p>
<p><i>Читаемые дисциплины:</i></p>	<p>«Технология возведения зданий и сооружений», «Технологические процессы в строительстве», «Организация строительного производства»</p>
<p><i>Контактная информация:</i></p>	<p>каб. В 700, учебного корпуса В ИАиС ВолгГТУ, тел: 8-8442-96-99-58, e-mail: sveta_nes@mail.ru</p>
<p><i>Область научных исследований:</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - организационно-технологическое проектирование; - влияние технологических процессов на окружающую среду; - экологическая безопасность строительства и городского хозяйства; - методы и средства защиты населения от негативных воздействий и загрязнений городской среды.
<p><i>Повышение квалификации:</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - «Информационные технологии в организации образовательного процесса», 2023 (Волгоград, ВолгГТУ); - «Разработка и реализация образовательных программ подготовки кадров в области строительства цифровой экономики Российской Федерации», 2023 (Москва, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет) - «Совершенствование профессиональных компетенций преподавателя посредством использования ИКТ в условиях реализации ФГОС ВО», 2022 (Волгоград, ВолгГТУ); - «Технический заказчик в строительстве», 2021 (Москва, Институт управления инвестиционными проектами Федерального автономного учреждения "РосКапСтрой", НИМГСУ);

	<ul style="list-style-type: none"> - «Организация образовательной деятельности преподавателя средствами электронной информационно-образовательной среды университета», 2021 (Волгоград, ВолгГТУ); - «Тренды цифрового образования» VIII Зимней школы преподавания», 2021 (ООО «Юрайт-Академия»); - «Организация проектной деятельности обучающихся», 2020 г (Волгоград, ВолгГТУ); - «Учебно-методическая и организационная работа преподавателя вуза», 2019 г (Волгоград, ВолгГТУ); - «Психолого-педагогические основы работы куратора студенческих групп», 2019 г(Волгоград, ВолгГТУ); - «Компьютерные информационные системы в научно-образовательной сфере университета», 2017 г. (Волгоград, ИАиС ВолгГТУ)
<i>Награды, почетные звания:</i>	<p>Почетная грамота ВолгГТУ в связи с 70-летием со дня образования ИАиС ФГБОУ ВО ВолгГТУ</p> <p>Почетная грамота ВолгГАСУ "Лучший куратор учебной группы" в 2015-2016 учебном году</p>
<i>Публикации:</i>	<p>Всего опубликовано более 70 научных работ.</p>
<i>Основные публикации:</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. More Efficient Construction in Constrained Urban Settings / Н.А. Фоменко, О.В. Бурлаченко, В.Г. Поляков, С.А. Чебанова // Russian Engineering Research. - 2023. - № 43 (8). - С. 939-941. 2. Информационно-технологическое обеспечение проектирования в строительстве / Р.А. Меняйлова, С.А. Чебанова, Д.Н. Кравченко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2023. - Вып. 1 (90). - С. 326-335. 3. Материально-техническое обеспечение строительства в условиях плотной городской застройки / С.А. Чебанова, Т.С. Гончар // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2023. - Вып. 1 (90). - С. 147-153. 4. Организонно-технологические решения возведения кирпичного здания: учеб. пособие / О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2023. - 105 с. 5. Перспектива применения легких стальных тонкостенных конструкций в Волгоградской области / В.Г. Поляков, С.А. Чебанова, А.В. Шестаков // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2023. - Вып. 1 (90). - С.

33-42.

6. Повышение эффективности материально-технической базы точечного строительства / Н.А. Фоменко, О.В. Бурлаченко, В.Г. Поляков, С.А. Чебанова // Вестник машиностроения. - 2023. - Т. 102, № 6. - С. 477-480.

7. Пат. 2792767 Российская Федерация, МПК F15B 20/00 Система защиты гидропривода / Н.А. Фоменко, О.В. Бурлаченко, В.Н. Фоменко, Д.Н. Никифорова, С.А. Чебанова; ВолгГТУ. - 2023.

8. Совершенствование механизма управления режущего аппарата корчевателя / Н.А. Фоменко, О.В. Бурлаченко, А.А. Ляшенко, С.А. Чебанова, О.А. Растяпина // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2023. - Вып. 5 (93). - С. 82-89.

9. Mobile Unit for Coating Application on Outdoor Safety Barriers / Н.А. Фоменко, О.В. Бурлаченко, В.Г. Поляков, С.А. Чебанова, Ю.В. Гущина // Russian Engineering Research. - 2022. - № 42 (11). - С. P. 1154-1157. - DOI: 10.3103/S1068798X22110077.

10. Мобильная установка для нанесения покрытий на ограждения дорожной и городской инфраструктуры / Н.А. Фоменко, О.В. Бурлаченко, В.Г. Поляков, С.А. Чебанова, Ю.В. Гущина // Вестник машиностроения. - 2022. - № 8. - С. 67-70.

11. Оптимизация компоновочных параметров несущей системы корчевателя / Н.А. Фоменко, О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова, В.В. Медведева // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2022. - Вып. 3 (88). - С. 176-185.

12. Повышение эффективности строительных работ в стесненных городских условиях / С.А. Чебанова, О.А. Растяпина, Т.С. Гончар, А.А. Карпов // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2022. - Вып. 3 (88). - С. 186-191.

13. Анализ пылевых выбросов в атмосферу при строительстве коттеджей / С.А. Чебанова, Е.А. Калюжина, М.К. Беккер, И.С. Кленин, М.Д. Азарова // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2020. - Вып. 4 (81). - С. 389-399.

14. Внедрение VR - решений на стадии разработки проектной документации, как решение проблем, возникающий при застройке в стесненных условиях / В.Г. Поляков, С.А. Чебанова, Д.В. Могильный // Инженерный вестник Дона. - 2020. - № 4. - С. 7 с. - URL:

<http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N4y2020/6425>.

15. Опыт реновации в России и восточноевропейских странах / В.Г. Поляков, С.А. Чебанова, А.Б. Князев, Д.А. Попов // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2020. - Вып. 4 (81). - С. 283-292.

16. Организационно-технологические проблемы при строительстве в стесненных городских условиях / В.Г. Поляков, С.А. Чебанова, А.Д. Антонов // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2020. - Вып. 2 (79). - С. 113-118.

17. Перспективы инновационных материалов и технологий в строительстве / О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова, А.Э. Перняева, А.Д. Антонов // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2020. - Вып. 4 (81). - С. 139-150.

18. Проблемы при проведении строительных работ, в стесненных условиях крупных городских агломераций / В.Г. Поляков, С.А. Чебанова, Д.В. Могильный // Инженерный вестник Дона. - 2020. - № 4. - С. 7 с. - URL:<http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N4y2020/6430>.

19. Consideration of the effect of flue gas emissions into the atmosphere when selecting construction sites / В.Н. Азаров, О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова, Г.В. Сеимова // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 698: The International Scientific Conference “Construction and Architecture: Theory and Practice for the innovation Development” (CATPID-2019) 01-05 October 2019, Kislovodsk / eds.: V. Yazyev [et al.]. – [IOP Publishing], 2019. - 7 p. - URL: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/698/7/077057>. - DOI: 10.1088/1757-899X/698/7/077057.

20. Designing of organizational and technological solutions for construction in constrained urban environments / С.А. Чебанова, В.Г. Поляков, А.В. Азаров // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 687 : International Conference on Construction, Architecture and Technosphere Safety (ICCATS-2019) (25-27 September 2019, Chelyabinsk, The Russian Federation). Issue 4. Construction technology and organization / eds.: A. A. Radionov, D. V. Ulrikh ; South Ural State University (Chelyabinsk), Irkutsk National Research Technical University, Irkutsk and Ural Federal University named after the first President of Russia B.N. Yeltsin, Ekaterinburg. – [Published by IOP Publishing], 2019. - 6 p. - URL: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/687/4/044004/pdf> - Doi:10.1088/1757-899X/687/4/044004.

21. On the Dispersed Composition of Ash and Slag Waste from Boiler-House [Электронный ресурс] / С.А. Чебанова, И.В. Поляков, А.Б. Стреляева // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Vol. 272 : International science and technology conference «Earth science» (Russky Island, Russian Federation, 4–6 March, 2019) / ed. by D. B. Solovov ; Far Eastern Federal University (Vladivostok, Russia). – [IOP Publishing], 2019. - 6 p. - URL: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-1315/272/2/022149/pd> (Published online: 21 June 2019).

	<p>22. Организация санитарно-защитных зон промышленных предприятий с учетом особенности производства работ на их территории / В.Н. Азаров, С.А. Чебанова, Л.М. Лаврентьева, Е.А. Дубовская // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2019. - № 1 (74). - С. 128-137.</p> <p>23. Влияние организационно-технологических решений строительства в стесненных городских условиях на окружающую среду [Электронный ресурс] / С.А. Чебанова, В. Н. Азаров, А.В. Азаров, В.Г. Поляков // Инженерный вестник Дона. - 2018. - № 1. - 11 с. - URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n1y2018/4790.</p> <p>16. Организационно-технологические решения строительства в стесненных городских условиях [Электронный ресурс] / С.А. Чебанова, О.В. Бурлаченко, В.Г. Поляков // Инженерный вестник Дона. - 2018. - № 1. - 6 с. - URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n1y2018/4802</p> <p>24. Повышение экологической безопасности при строительстве зданий в стесненных городских условиях. С.А. Чебанова, В.Г. Поляков, В.С. Ступницкий // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2018. - № 51 (70). - С. 205-211.</p> <p>25. Обеспечение застройщика информацией о зонах с особыми условиями использования территорий при выборе участка под строительство / С.А. Чебанова, В.Г. Поляков, Е.А. Дубовская // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2018. - № 51 (70). - С. 198-204.</p> <p>26. Engineering Systems of Heat Supply and Working on Coal as Sources of Air Pollution by Finely Dispersed Dust / С. А. Чебанова, В. Г. Поляков, Д. А. Ерохин // Procedia Engineering. Vol. 150 : 2nd International Conference on Industrial Engineering (ICIE-2016) / ed. by A.A. Radionov. – [Elsevier publishing], 2016. – P. 1989-1995.</p> <p>27. Исследование значений PM_{10} и $PM_{2,5}$ для выбросов промышленной пыли в атмосферу городов / С. А. Чебанова, Г. В. Сеимова, М. А. Николенко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. Строительство и архитектура. - 2014. - Вып. 37 (56). - С. 178-184.</p>
<p><i>Учебные пособия:</i></p>	<p>1. Организационно-технологические решения возведения кирпичного здания: учеб. пособие / О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2023. - 105 с.</p> <p>2. Организация строительного производства: учеб. пособие / О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2022. - 80 с.</p> <p>3. Система документального обеспечения в строительстве: учеб. пособие / О.В. Бурлаченко, С.А. Чебанова, Н.А. Фоменко; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2022. - 82 с.</p> <p>4. 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.</p> <p>5. Землепользование и городской кадастр: учеб. пособие / Д.К. Князев, С.А. Чебанова; ВолгГТУ. - Волгоград, 2018. - 86 с.</p> <p>6. Технологические решения возведения промышленных зданий: учеб. пособие / С.А. Чебанова; ВолгГТУ. - Волгоград, 2018. - 92 с.</p>

Изобретения:

Пат. 2792767 Российская Федерация, МПК F15B 20/00
Система защиты гидропривода / Н.А. Фоменко, О.В.
Бурлаченко, В.Н. Фоменко, Д.Н. Никифорова, С.А. Чебанова;
ВолгГТУ. - 2023.