

	<p style="text-align: center;">Радченко Ольга Петровна 16.09.1982</p> <p style="text-align: center;"><i>Должность:</i> ассистент кафедры «Технологии строительного производства»</p> <p>В 2005 закончила ВолгГТУ по специальности инженер-эколог. В 2022 проф. переподготовка ВолгГТУ по профилю ПГС. О.П. Радченко работает в институте с августа 2010 года:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в период с 08.2010 по 2021 – учебный мастер кафедры «Технологии строительного производства» (ТСП); - с 09.2017 по 08.2021 – аспирант ИАиС ВолгГТУ. - с 09.2021 – ассистент кафедры «Технологии строительного производства». - с 09.2025 – старший преподаватель кафедры «Технологии строительного производства».
<p><i>Стаж преподавательской работы:</i></p>	<p style="text-align: center;">С 2021 года</p>
<p><i>Общий стаж работы:</i></p>	<p style="text-align: center;">С 2007 года</p>
<p><i>Читаемые дисциплины:</i></p>	<p>Основы организации и управления в строительстве – бакалавриат; Технология производства СМР – бакалавриат; Технологические процессы в строительстве – бакалавриат; Основы строительного производства – бакалавриат; Охрана труда в строительстве – бакалавриат; Средства механизации в строительстве – бакалавриат.</p>
<p><i>Контактная информация:</i></p>	<p>каб. В 700, учебного корпуса №3 ИАиС ВолгГТУ тел: 8-8442-96-99-58, e-mail: olga.radchenko.82@mail.ru</p>
<p><i>Область научных исследований:</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Технологии строительного производства • Проблемы экологии и техногенного воздействия • Водоснабжение и водоотведение автопредприятий
<p><i>Повышение квалификации:</i></p>	<p>«Методика разработки и обучения по практико-ориентированным программам непрерывного дополнительного профессионального образования для специалистов в области цифровых технологий в строительстве», г. Москва ЦДПО НИУ МГСУ</p>
<p><i>Профессиональная переподготовка:</i></p>	<p>Межрегиональный центр повышения квалификации и аттестации ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» по профилю Промышленное и гражданское строительство</p>
<p><i>Публикации:</i></p>	<p>За время работы в университете опубликовано 45 печатных работ, в том числе 16-в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 2 – в издании, рекомендованных Scopus и WoS, 2 патента РФ, 4 учебных пособия, 1 методическое указание.</p>
<p><i>Изобретения:</i></p>	<p>1. Пат. 2712571 Российская Федерация, МПК C02F 9/02 (2006.01) Система оборотного водоснабжения для автотранспортных предприятий / Е.В. Москвичева, О.П. Радченко, Д.П. Клочков; ВолгГТУ. - 2020.</p>

	<p>2. Пат. 2530680 Российская Федерация, МПК С21D7/06, В24В39/04. Устройство для упрочнения поверхности металлических изделий / О.В. Бурлаченко, Д.П. Клочков, О.П. Радченко; ФГБОУ ВПО "ВолгГАСУ". - 2014.</p>
<p><i>Основные публикации:</i></p>	<p>1. Анализ экологического мониторинга сероводорода в атмосфере городской среды Волгограда и Волжского / В.И. Чурикова, О.А. Баландина, Д.О. Игнаткина, О.С. Власова, О.П. Радченко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2025. - Вып. 4 (101). - С. 242-250.</p> <p>2. Теплых, С.Ю. Внедрение оборотного водоснабжения на автотранспортных участках объектов строительного производства / С.Ю. Теплых, О.П. Радченко, Д.П. Клочков // Градостроительство и архитектура. - 2025. - Т. 15, № 4. - С. 60-65. - DOI: 10.17673/Vestnik.2025.04.09.</p> <p>3. Математическое описание сорбционного извлечения нефтепродуктов из сточных вод / С.Ю. Теплых, О.П. Радченко, Д.О. Игнаткина, А.А. Добринская // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2025. - Вып. 4 (101). - С. 150-157.</p> <p>4. Весова, Л.М. Определение объемов строительного-монтажных работ: учеб. пособие / Л.М. Весова, А.А. Ляшенко, О.П. Радченко; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2025. - 65 с.</p> <p>5. Очистка сточных вод после мойки автотранспорта на строительных площадках / С.Ю. Теплых, О.П. Радченко, Д.П. Клочков, Л.М. Весова, А.А. Ляшенко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2025. - № 2 (99). - С. 153-161.</p> <p>6. Радченко, О.П. Проблемы загрязнений окружающей среды сточными водами автотранспортных предприятий / О.П. Радченко, С.Ю. Теплых // Инновационные научные исследования: теория, методология, тенденции развития : сб. науч. ст. по материалам XVII Междунар. науч.-практ. конф. (20 июня 2025 г., г. Уфа). - Уфа, 2025. - С. 53-58.</p> <p>7. Исследование характеристик гетероповерхностных композиционных сорбентов на основе вторичного сырья / Н.Г. Вурдова, Г.Б. Абуова, Л.В. Боронина, С.С. Захаров, О.П. Радченко, М.А. Фролов // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2024. - Вып. 2 (95). - С. 133-141.</p> <p>8. Клочков, Д.П. Организация и планирование строительного производства: учеб. пособие / Д.П. Клочков, О.П. Радченко;</p>

Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2024. - 112 с.

9. Обеспечение условий, повышающих гидроизоляцию бетонной смеси / О.В. Бурлаченко, О.П. Радченко, Д.П. Клочков, В.А. Радченко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2023. - Вып. 1 (90). - С. 106-113.

10. **Клочков, Д.П.** Прогнозирование технического состояния и стоимости ремонтно-восстановительных работ зданий и сооружений на основе существующих объектов капитального строительства / Д.П. Клочков, Ю.Д. Вереникин, О.П. Радченко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2023. - Вып. 3/4 (92). - С. 136-147.

11. **Москвичева, Е.В.** Сточные воды автотранспорта на строительных площадках / Е.В. Москвичева, О.П. Радченко, Д.П. Клочков // Технологии очистки воды «ТЕХНОВОД-2023»: материалы XIV Междунар. науч.-практ. конф.; г. Кисловодск, 18-21 апреля 2023 г / ред. колл.: Л. Н. Фесенко [и др.] ; Юж.-Рос. гос. политехн. ун-т (НПИ) им. М. И. Платова. - Новочеркасск, 2023. - С. 50-54.

12. **Клочков, Д.П.** Технология выполнения работ нулевого цикла: учеб. пособие / Д.П. Клочков, Л.М. Весова, О.П. Радченко; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2023. - 86 с.

13. **Радченко, О.П.** Условия, повышающие гидроизоляцию бетонной смеси / О.П. Радченко, Д.П. Клочков, М.Ф. Шарипов // Инновационные научные исследования в современном мире: теория, методология, практика : сб. науч. ст. по материалам X Междунар. науч.-практ. конф. (7 марта 2023 г., г. Уфа). - Уфа, 2023. - С. 20-24.

14. **Клочков, Д.П.** Assessment of the technical conditions of buildings and structures using BIM technology / Д.П. Клочков, О.П. Радченко, А.А. Ляшенко // AIP Conference Proceedings. Vol. 2647 : II International Scientific Conference on Advances in Science, Engineering and Digital Education (ASEDU-II-2021) (Krasnoyarsk, Russian Federation, 28 October 2021) / eds.: I. Kovalev, A. Voroshilova. - AIP Publishing, 2022. – Article 030004. – 10 p. – DOI: 10.1063/5.0105951. - URL: <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/12.0012304>.

15. **Радченко, О.П.** Обеспечение условий, повышающих экологическую безопасность автопредприятий / О.П. Радченко, А.П. Поздняков, Д.П. Клочков // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2022. - Вып. 2 (87). - С. 115-122.

16. BIM-технологии в строительстве / Д.П. Клочков, О.П. Радченко, А.А. Ляшенко, А.П. Поздняков // Актуальные проблемы и перспективы развития строительного комплекса : сб. тр. Междунар. науч.-практ. конф., 7-8 декабря 2021 г., Волгоград : в 2 ч. / гл. ред. О. В. Бурлаченко ; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2021. - Ч. 1. - С. 170-174.
17. Исследование строительных конструкций существующих зданий, различного технологического состояния, с целью определения области их вторичного использования / Д.И Азизов, Д.П. Клочков, О.П. Радченко, С.В. Лукьяница // Инженерный вестник Дона. - 2021. - № 4. - 11 с. - URL: <http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2021/6907>.
18. Пат. 2712571 Российская Федерация, МПК C02F 9/02 (2006.01) Система оборотного водоснабжения для автотранспортных предприятий / Е.В. Москвичева, О.П. Радченко, Д.П. Клочков; ВолгГТУ. - 2020.
19. **Москвичева, Е.В.** Состав сточных вод, образующихся после обмыва автотранспорта на строительных площадках / Е.В. Москвичева, О.П. Радченко, Д.П. Клочков // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2020. - № 1 (78). - С. 182-189.
20. **Клочков, Д.П.** Утилизация и переработка материалов в строительстве / Д.П. Клочков, Д.И Азизов, О.П. Радченко // Актуальные проблемы и перспективы развития строительного комплекса : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., 1-2 декабря 2020 г., Волгоград : в 2-х ч. / М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2020. - Ч. 2. - С. 78-86.
21. **Радченко, О.П.** Экологическая безопасность на автотранспортных площадках / О.П. Радченко, Д.П. Клочков // Актуальные проблемы и перспективы развития строительного комплекса : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., 1-2 декабря 2020 г., Волгоград : в 2-х ч. / М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2020. - Ч. 2. - С. 203-209.
22. **Радченко, О.П.** Экология и автотранспортные предприятия / О.П. Радченко, Д.П. Клочков // Актуальные вопросы современной науки и практики : сб. науч.-ст. по материалам IV Междунар. науч.-практ. конф. 18 дек.2020 г.. - Уфа, 2020. - Ч. 1. - С. 110-114.
23. **Радченко, О.П.** Improvement of Cleaning Technology in Motor Transport Enterprises Through the Use of Natural Materials [Электронный ресурс] / О.П. Радченко, Е.В. Москвичева, Д.П. Клочков // International science and technology conference «Earth

science» (ISTCEarthScience) IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science Vol. 272 (2019). October 2-4, 2018, Russky Island Vladivostok, Russian Federation / ed. D. B. Solovev. - IOP Publishing, 2019. - 7 p. - URL: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/272/3/032034/pdf>.

24. Некоторые аспекты применения цеолита для доочистки сточных вод от ионов металлов / А.В. Москвичева, Е.В. Москвичева, А.В. Щербаков, Л.В. Олефиренко, О.П. Радченко, Л.В. Боронина // Инженерно-строительный вестник Прикаспия. - 2019. - № 1 (27). - С. 33-37.

25. **Клочков, Д.П.** Организационно-технологические решения в строительстве: учеб. пособие / Д.П. Клочков, О.В. Бурлаченко, О.П. Радченко; Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград, 2019. - 128 с.

26. **Радченко, О.П.** Экологическая безопасность на строительных площадках [Электронный ресурс] / О.П. Радченко, Е.В. Москвичева, Д.П. Клочков // Инженерный вестник Дона. - 2019. - № 2. - 7 с. - URL: <http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n2y2019/5730>.

27. Экологическая безопасность. Автотранспорт и строительное производство / О.П. Радченко, И.В. Курочкина, Е.В. Москвичева, В.А. Игнатьев // Приоритетные направления развития науки в современном мире : сб. ст. по материалам I междунар. науч.-практ. конф. : в 3 ч. (13 мая 2019 г., г. Уфа). - Уфа, 2019. - Ч. 1. - С. 162-166.

28. Актуальные проблемы экологии при водоочистке на автотранспортных предприятиях / О.П. Радченко, А.Ю. Трегубов, В.В. Арсентьева, Д.Д. Иванов // Молодежь и научно-технический прогресс в дорожной отрасли юга России = Youth and scientific-and-technical progress in roadfield of south of Russia : материалы XII Междунар. науч.-технич. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, 23-25 мая 2018 г., Волгоград / ВолгГТУ. - Волгоград, 2018. - С. 300-303.

29. **Радченко, О.П.** Актуальные проблемы экологии при эксплуатации автотранспорта / О.П. Радченко, Е.В. Москвичева, Д.П. Клочков // Ресурсоэнергоэффективные технологии в строительном комплексе региона. - 2018. - № 10. - С. 295-297.

30. **Радченко, О.П.** Актуальные проблемы экологии при эксплуатации автотранспорта / О.П. Радченко, Е.В. Москвичева, Д.П. Клочков // Ресурсоэнергоэффективные технологии в строительном комплексе региона : сб. науч. тр. / Саратов. гос. техн. ун-т им. Ю. А. Гагарина. - Саратов, 2018. - Т. 2. - С. 295-296.

31. **Радченко, О.П.** Анализ систем очистки сточных вод преимущественно на автотранспортных предприятиях / О.П. Радченко, Е.В. Москвичева, Д.П. Клочков // Инновации в науке и

практике : сб. ст. по материалам XII междунар. науч.-практ. конф. 26 нояб. 2018 г., Барнаул : в 4 ч.. - Уфа, 2018. - Ч. 1 (4). - С. 148-152.

32. Повышение эффективности проведения операционного контроля путем использования современного устройства контроля проектного положения стропильных конструкций [Электронный ресурс] / Р.А. Матвеев, Д.П. Клочков, Д.В. Куранов, О.П. Радченко // Инженерный вестник Дона. - 2018. - № 2. - 8 с. - URL: <http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N2y2018/4909>.

33. Проектирование технологических систем для очистки сточных вод на автотранспортных предприятиях / О.П. Радченко, А.Ю. Трегубов, В.В. Арсентьева, Д.Д. Иванов // Молодежь и научно-технический прогресс в дорожной отрасли юга России = Youth and scientific-and-technical progress in roadfield of south of Russia : материалы XII Междунар. науч.-технич. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, 23-25 мая 2018 г., Волгоград / ВолгГТУ. - Волгоград, 2018. - С. 303-305.

34. **Радченко, О.П.** Вопросы экологической безопасности при функционировании автотранспортных предприятий = Questions of environmental safety in the functioning of motor transport enterprises / О.П. Радченко, Е.В. Москвичева // Актуальные вопросы в науке и практике : сб. ст. по материалам II междунар. науч.-практ. конф., 10 окт. 2017 г.. - Уфа, 2017. - № 1 (1), т. 1 (2). - С. 53-56.

35. **Радченко, О.П.** Оценка степени загрязнения поверхностных сточных вод автотранспортных предприятий города Волгограда / О.П. Радченко, Е.В. Москвичева, Д.П. Клочков // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2017. - Вып. 47 (66). - С. 295-303.

36. Пат. 2530680 Российская Федерация, МПК С21D7/06, В24В39/04. Устройство для упрочнения поверхности металлических изделий / О.В. Бурлаченко, Д.П. Клочков, О.П. Радченко; ФГБОУ ВПО "ВолгГАСУ". - 2014.

37. Математическое моделирование процессов очистки сточных вод и обработки осадков на городских очистных сооружениях канализации / С.М. Мусаелян, Р.В. Потоловский, Н.А. Сахарова, О.П. Радченко // Интернет-вестник ВолгГАСУ. Сер.: Политематическая. - 2012. - Вып. 1 (20). - Режим доступа: www.vestnik.vgasu.ru.

38. Обоснование необходимости совершенствования и развития методики оптимизации параметров систем водоотведения (СВО) / Р.В. Потоловский, А.А. Болеев, А.В. Юрко, Н.А. Сахарова, О.П. Радченко // Альманах-2012 / ВолГУ. - Волгоград, 2012. - С. 119-122.

39. **Радченко, О.П.** Современные проблемы очистки сточных вод

на автотранспортных предприятиях / О.П. Радченко // Потенциал интеллектуально одаренной молодежи - развитию Каспия : материалы I междунар. науч. форума молодых ученых, студентов и школьников (в рамках праздничных мероприятий, посвященных 20-летию Астраханского инженерно-строительного ин-та), 21-26 мая 2012 г.. - Астрахань, 2012. - С. 93-95.

40. **Радченко, О.П.** Загрязнение водного бассейна нефтепродуктами / О.П. Радченко // Материалы научно-практической конференции аспирантов, студентов и учащихся средних образовательных учреждений "М. В. Ломоносов - великий деятель Российской науки", посвященной 300-летию со дня рождения ученого. - Волгоград, 2011. - С. 190-193.

41. Исследования внутренней коррозии канализационных трубопроводов / А.А. Болеев, Р.В. Потоловский, О.П. Радченко, Е.В. Москвичева, Т.Ф. Рыльцева // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. Строительство и архитектура. - 2011. - Вып. 25 (44). - С. 300-306.

42. **Радченко, О.П.** Нанотехнологии в системах водоподготовки и водоочистки / О.П. Радченко // Материалы научно-практической конференции аспирантов, студентов и учащихся средних образовательных учреждений "М. В. Ломоносов - великий деятель Российской науки", посвященной 300-летию со дня рождения ученого. - Волгоград, 2011. - С. 185-188.

43. Особенности очистки сточных вод, содержащих водно-дисперсионные акриловые лакокрасочные материалы строительного назначения (ВД ЛКМ) / Р.В. Потоловский, А.А. Болеев, Е.В. Москвичева, О.Ю. Акимов, О.П. Радченко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. Строительство и архитектура. - 2011. - Вып. 25 (44). - С. 294-299.

44. **Радченко, О.П.** Очистка сточных вод на автотранспортных предприятиях / О.П. Радченко // Научная перспектива. - 2011. - № 10. - С. с. 91-92.

45. **Радченко, О.П.** Строительные сооружения для очистки сточных вод на автотранспортных предприятиях / О.П. Радченко // Материалы научно-практической конференции аспирантов, студентов и учащихся средних образовательных учреждений "М. В. Ломоносов - великий деятель Российской науки", посвященной 300-летию со дня рождения ученого. - Волгоград, 2011. - С. 188-190.