

1. Буторина О.В. Осипова М.Ю. Закономерности развития производственных процессов в рамках современного макроэкономического цикла // Экономика и предпринимательство, 2017, № 10 (87), ч. 2, С. 556-560
2. Буторина О.В. Шишкина И.В. Инвестиционная привлекательность компании: сущность, сопоставление методик оценки// Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Социально-экономические науки, 2017, № 2, С. 206-221
3. Буторина О.В., Осипова М.Ю. Кутергина Г.В. Инвестиционная составляющая как фактор эффективного развития экономики региона// Экономика и управление: проблемы, решения, 2017, № 9, т. 1 (69), С.13-19
4. Буторина О.В., Галкина Е.А. Институциональные факторы инновационного развития региона // Инновационное развитие экономики: тенденции и перспективы : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., г. Пермь, 27 апр. 2017 г. / Перм. нац. исслед. политехн. ун-т. - Пермь : Изд-во ПНИПУ, 2017, С. 372-380
5. Буторина О.В., Осипова М.Ю. Информационный цикл как фактор прогрессивного развития инновационных, технологических и производственных процессов на современном этапе // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Социально-экономические науки, 2017, № 4, С.221-233
6. Буторина О.В., Кутергина Г.В. К вопросу о выборе показателей для анализа текущего инвестиционного цикла в промышленности // Материалы IV Всероссийского симпозиума по региональной экономике : [докл. секц. заседаний, г. Екатеринбург, 03-04 окт. 2017 г.] . Т. 1. Направления и проблемы развития современной теории и методологии региональной экономики. Соотношение материальных и средовых факторов в современном региональном развитии. Инструментарий и методы прогнозирования регионального развития / Отд-ние обществ. наук РАН, Ин-т экономики Урал. отд-ния Рос. акад. наук. - Екатеринбург : Ин-т экономики УрО РАН, 2017, С. 58-61
7. Буторина О.В., Кутергина Г.В. К вопросу о выборе показателей текущего инвестиционного цикла в промышленности // Промышленная политика в цифровой экономике: проблемы и перспективы : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием / С.-Петерб. политехн. ун-т Петра Великого, Высш. шк. пром. менеджмента и экономики [и др.]. - Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2017, С. 513-518
8. Буторина О.В., Осипова М.Ю. Основные тенденции социально-экономического развития Волгоградской области// Применение статистических данных в социально-экономических исследованиях : материалы науч.-практ. конф. молодых специалистов, 14 дек. 2016 г. / Федер. служба гос. статистики, Тер. орган Федер. службы гос. статистики по Перм. краю (Пермьстат). - Пермь : Тер. орган Федер. службы гос. статистики по Перм. краю, 2017, С.157-162
9. Буторина О.В., Шишкина И.В., Стародумова Ю.В. Особенности инвестиционного цикла в современных макроэкономических условиях // Промышленная политика в цифровой экономике: проблемы и перспективы : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием / С.-Петерб. политехн. ун-т Петра Великого, Высш. шк. пром. менеджмента и экономики [и др.]. - Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2017 (2/1), С. 507-509
10. Буторина О.В., Осипова М.Ю. Особенности производственного цикла неэкономического развития общественных систем // Индустриальная цивилизация: прошлое или будущее России? : материалы III Перм. конгресса ученых-экономистов, (г. Пермь, ПГНИУ, 17 февр. 2017 г.). / Перм. гос. нац. исслед. ун-т. - Пермь : Издат. центр ПГНИУ, 2017. - Т. 1, С. 15-20
11. Буторина О.В., Осипова М.Ю. Особенности современного производственного цикла // Материалы IV Всероссийского симпозиума по региональной экономике : [докл. секц. заседаний, г. Екатеринбург, 03-04 окт. 2017 г.] . Т. 1. Направления и проблемы развития современной теории и методологии региональной экономики. Соотношение материальных и средовых факторов в современном региональном развитии. Инструментарий и методы прогнозирования регионального развития / Отд-ние обществ. наук РАН, Ин-т экономики Урал. отд-ния Рос. акад. наук. - Екатеринбург : Ин-т экономики УрО РАН, 2017, С. 18-22
12. Буторина О.В., Осипова М.Ю., Кутергина Г.В. Особенности статистического анализа современного производственного цикла // Инновационные технологии в экономике и бизнесе : материалы II Междунар. науч. конф., (г. Кемерово, 18-19 окт. 2017 г.) / Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова, Кемер. ин-т (фил.). – Кемерово: Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017, С. 150-155
13. Буторина О.В., Осипова М.Ю. Особенности цифровой экономики как фазы современного постиндустриального мегацикла // Развитие менеджмента в условиях перехода к цифровой экономике : материалы X Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф., (г. Пермь, ПГНИУ, 7 дек. 2017 г.) / Перм. гос. нац. исслед. ун-т, Ин-т экономики Урал. отд-ния Рос. акад. наук. - Пермь : Издат. центр ПГНИУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM), С. 16-23
14. Буторина О.В., Осипова М.Ю., Толстоброва Н.А. Разработка модели управления инновационным развитием в регионе // Инновационное развитие экономики: тенденции и

- перспективы : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., г. Пермь, 27 апр. 2017 г. / Перм. нац. исслед. политехн. ун-т. - Пермь : Изд-во ПНИПУ, 2017, С. 7-16
15. Буторина О.В., Паздникова Н.П., Осипова М.Ю., Тихонович Э.А. Регион как экономическая система: новые аспекты функциональной идентификации // Экономика: вчера, сегодня, завтра, 2017, т. 7, № 3В, С. 272-283
16. Буторина О.В., Алетдинова А.А. Аренков И.А. Афанасьева Р.Р. Дубровская Ю.В. Козоногова Е.В. [и др.], всего 67чел. [Роль социального инвестирования частного бизнеса в развитии региона](#) // Цифровая трансформация экономики и промышленности: проблемы и перспективы // С.-Петербург. гос. политехн. ун-т им. Петра Великого. - Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2017
17. Буторина О.В., Александрова А.В. Алетдинова А.А. Андреева М.Ю. Анжу А.А. Бабкин А.В. [и др.], всего 67 чел. [Концепция информационного цикла в современных исследованиях](#) Тенденции развития экономики и промышленности в условиях цифровизации // С.-Петербург. политехн. ун-т Петра Великого. - Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2017
19. Буторина О.В., Осипова М.Ю., Кутергина Г.В. Формирование современного макроэкономического цикла с позиций глобальных тенденций экономического развития // Вестник Пермского университета. Серия «Экономика», 2017, т. 12, № 4, С. 512-526
- 2018г.**
20. Базуева Е. В., Буторина О. В., Третьякова Е. А. Методический инструментальный анализа социального цикла на уровне региональных социально-экономических систем // Вестник Ивановского государственного университета. - 2018. - Вып. 4 (38). – с. 59-73
21. Буторина О.В., Кутергина Г.В., Байдина А.Д. Направления нивелирования негативных тенденций современного производственного цикла в экономике региона// Цифровая экономика промышленности и сферы услуг: состояние и тенденции развития: труды научно-практической конференции с международным участием / под ред. д-ра экон. наук, проф. А. В. Бабкина. – СПб. : ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2018. С.493-500 (520 с.) (РИНЦ)
22. Третьякова Е.А., Буторина О.В. К вопросу о выборе показателей текущего инновационного цикла в промышленности региона // Цифровая экономика промышленности и сферы услуг: состояние и тенденции развития : труды научно-практической конференции с международным участием / под ред. д-ра экон. наук, проф. А. В. Бабкина. – СПб. : ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2018. с. 276 – 289
23. Осипова М.Ю. Методика анализа взаимосвязи производственного и структурного циклов в рамках современного макроэкономического цикла // Управление экономическими системами. – 2018. - № 12 (118). Режим доступа: <http://uecs.ru/regionalnaya-ekonomika/item/5278-2018-12-15-10-20-01>
24. Буторина О.В., Третьякова Е.А. Методика анализа взаимосвязи производственного и информационного циклов в рамках современного макроэкономического цикла// Вестник Алтайской академии экономики и права. - 2018. - № 1. - С. 12- 20
25. Буторина О.В., Третьякова Е.А. Особенности рекуррентных зависимостей современного технологического цикла // Управление в современных системах.- 2018. - Выпуск № 4(20). – с. 9-15
26. Базуева Е. В. Социальный цикл как результат трансформации производственной структуры социально-экономической системы // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия Экономика. 2018. - Выпуск № 4(декабрь). – с. 27-36
27. Миролубова Т.В., Буторина О.В. Особенности рекуррентных зависимостей в рамках современного макроэкономического цикла. Материалы национальной (всероссийской) научно-практической конференции «Комплексное развитие территориальных систем и повышение эффективности регионального управления в условиях цифровизации экономики» (8 ноября 2018 г., Орел). – Орел: ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева», 2018. – 659 с. (с.350-355)
28. Базуева Е.В. Особенности формирования и использования человеческого капитала в условиях цифровизации экономики Материалы национальной (всероссийской) научно-практической конференции «Комплексное развитие территориальных систем и повышение эффективности регионального управления в условиях цифровизации экономики» (8 ноября 2018 г., Орел). – Орел: ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева», 2018. – 659 с. (с.469-474)
29. Буторина О.В., Миролубова Т.В. Методический инструментальный исследования особенностей современного макроэкономического цикла на основе использования рекуррентного подхода // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2018. – № 2; URL: <http://vaael.ru/ru/article/view?id=37> (дата обращения: 14.12.2018)
30. Буторина О.В., Миролубова Т.В. Систематизация аналитических показателей составляющих современного макроэкономического цикла // «Вестник СМУС74» .- 2018. - Выпуск № 4 (декабрь). – с. 52 - 61
31. Буторина О.В., Третьякова Е.А., Карпович Ю.В. Методический инструментальный анализа технологического цикла на уровне региональных экономических систем // "ВЕСТНИК УрФУ. СЕРИЯ ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ". 2019 – № 2. С. 249-267

32. Butorina O.V., Tretyakova E.A. [Методика анализа информационно-инновационно-технологического цикла на уровне региональных экономических систем](#) // Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» = Perm University Herald. ECONOMY. 2019. Том 14. № 2. С. 289-312. doi: [10.17072/1994-9960-2019-2-289-312](#)
2019 г.
33. Буторина О.В., Третьякова Е.А., Карпович Ю.В. Методический инструментарий анализа технологического цикла на уровне региональных экономических систем // "ВЕСТНИК УрФУ. СЕРИЯ ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ". 2019 – № 2. С. 249-267
34. Butorina O.V., Tretyakova E.A. [Методика анализа информационно-инновационно-технологического цикла на уровне региональных экономических систем](#) // Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» = PermUniversityHerald. ECONOMY. 2019. Том 14. № 2. С. 289-312. doi: [10.17072/1994-9960-2019-2-289-312](#)
35. Миролюбова Т.В., Буторина О.В., Кутергина Г.В. Систематизация факторов динамики фонда оплаты труда на основе рекуррентного анализа тенденций циклического развития экономики региона // Вестник Пермского университета. Сер. «Экономика» = PermUniversityHerald. Economy. 2019. Том 14. № 4. С. 565–578. doi: [10.17072/1994-9960-2019-4-565-578](#)
36. Буторина О.В., Миролюбова Т.В. Апробация методики выявления индустриально развитых муниципальных образований в экономике региона (на примере Пермского края) // «Вестник СМУС74» .- 2019. - Выпуск № 4 (27). С. – 14 - 21
37. Буторина О.В., Кутергина Г.В., Васева Г.С. Исследование циклических компонент производственного и инвестиционного цикла в рамках современного макроцикла // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2019. – № № 11-3. – С. 4-12. DOI.10.17513/vaael.919. URL:<https://vaael.ru/ru/article/view?id=919> (дата обращения: 31.01.2020).
38. Буторина О.В., Карпович Ю.В., Лях К.А. Особенности структурного цикла в экономике региона (на примере Пермского края) // Вестник Алтайской академии экономики и права. - 2019. – № 12 (часть 2) – С. 31-43
39. Буторина, О. В. Общие характеристики цифровой экономики / О. В. Буторина, Ю. В. Карпович // Пермский край: цифровое будущее здесь и сейчас : исследовательский университет. – Пермь: Пермский государственный национальный исследовательский университет, 2019. – С. 48-53. Материалы V Пермского экономического конгресса, посвящается 60-летию экономического факультета ПГНИУ, Пермь, 28 марта 2019 года / Пермский государственный национальный
- 2020 год.**
40. Базуева Е.В., Буторина О.В., Третьякова Е.А. Методический инструментарий анализа социального цикла на уровне муниципальных образований Пермского края // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Экономика. – 2020. - №1. С. 48-60
41. Буторина О.В., Кутергина Г.В. Сопоставление инвестиционного обеспечения индустриально-развитых муниципальных образований в экономике региона (на примере Пермского края в условиях перехода к цифровой экономике // Менеджмент 4.0: управление в цифровую эпоху: Материалы XII Российской научно-практической конференции для управленцев. 2020. С. 4-14.
42. Кутергина, Г. В. К вопросу об оценке влияния отраслевой структуры на динамику показателей производственного цикла в регионе / Г. В. Кутергина, О. В. Буторина, Г. С. Васева // Статистика - главный информационный ресурс современного общества. Современные методы обработки и анализа статистической информации о социально-экономическом состоянии общества : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Пермь, 17 декабря 2019 года. – Пермь: Пермьстат, 2020. – С. 74-81.
43. Базуева Е.В., Буторина О.В. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПРИ ПЕРЕХОДЕ К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ: РЕКУРРЕНТНЫЙ ПОДХОД с.9 -16 // Менеджмент в эпоху цифровой трансформации экономики М502 [Электронный ресурс] : материалы Всероссийской конференции с международным участием (г. Пермь, ПГНИУ, 10 дек. 2020 г.) / отв. редактор А. М. Ощепков ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020 – 2,25 Мб ; 119 с. – Режим доступа: <http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/menedzhment-v-epohu-cifrovoy-transformacii-ekonomiki.pdf>. – с.9 -16