СПИСОК опубликованных учебных изданий и научных трудов

доцента кафедры АСУ, канд.техн.наук Алексеева Владимира Александровича

| № п/п | Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности | Форма учебных изданий и научных трудов | Выходные данные | Объем, | Соавторы |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|--------|----------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| а) уч | ебные издания | | | | |
| 1. | Основы работы в СУБД MICROSOFT ACCESS | печ. | Липецк: ЛГТУ, 2002. – 20 с. | 20 | Качановский Ю.П., Журавлева М.Г. |
| 2. | Методы и средства криптографической защиты информации (Методические указания) | печ. | Липецк: ЛГТУ, 2009. – 16 с. | 16 | |
| 3. | Коммутируемые локальные сети Ethernet (Методические указания) | печ. | Липецк: ЛГТУ, 2010. – 31 с. | 31 | |
| 4. | Маршрутизация и удаленный доступ в сетях ТСР/IР (Методические указания) | печ. | Липецк: ЛГТУ, 2011. – 32 с. | 32 | |
| 5. | Беспроводные локальные сети IEEE 802.11 Wi-Fi (Методические указания) | печ. | Липецк: ЛГТУ, 2012. – 31 с. | 31 | |
| 6. | Маршругизация и защита сетевого трафика в сетях ТСР/IР (Методические указания) | печ. | Липецк: Издательство ЛГТУ, 2013. – 33 с. | 33 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|----------------------|------|----------------------------|---------|-----------------|
| 7. | Основы | печ. | Липецк: Издательство | 29 | |
| | проектирования и | | Липецкого | | |
| | реализации баз | | государственного | | |
| | данных | | технического университета, | | |
| | (Методические | | 2014. – 29 c. | | |
| | указания) | | | | |
| 8. | Паттерны | печ. | Липецк: Издательство | 33 | |
| | проектирования | | Липецкого | | |
| | программных систем | | государственного | | |
| | (Методические | | технического университета, | | |
| | указания) | | 2016. – 33 c. | | |
| 9. | Современные | печ. | Липецк: Изд-во Липецкого | 66 | Назаркин О.А. |
| | технологии | | государственного | | |
| | разработки | | технического университета, | | |
| | распределенных | | 2017. – 66 c. | | |
| | вычислительных | | | | |
| | систем (Учебное | | | | |
| | пособие) | | | | |
| 10. | Реализация | печ. | Липецк: Издательство | 20 | |
| | программного проекта | | Липецкого | | |
| | с использованием | | государственного | | |
| | средств коллективной | | технического университета, | | |
| | разработки | | 2017. – 20 c. | | |
| | (Методические | | | | |
| | указания) | | | | |
| 11. | Методы и алгоритмы | печ. | Липецк: Изд-во Липецкого | 97 / 6 | Домашнев П.А., |
| | многомерной | | государственного | | Сараев П.В. |
| | безусловной | | технического университета, | | |
| | оптимизации: учеб. | | 2019. – 97 c. | | |
| | пособие (Учебное | | | | |
| | пособие) | | | | |
| 12. | Основы | печ. | Липецк: Изд-во Липецкого | 99 / 14 | Журавлева М.Г., |
| | программирования. | | государственного | | Домашнев П.А. |
| | Введение в язык Си. | | технического университета, | | |
| | Часть 1: учебное | | 2019. – 99 c. | | |
| | пособие по курсам | | | | |
| | «Программирование», | | | | |
| | «Основы | | | | |
| | алгоритмизации и | | | | |
| | программирования» | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------|
| б) на | учные труды | | | | |
| 13. | Статистическое моделирование процесса формирования химического состава стали (Научная статья) | печ. | Вестник ЛГТУ-ЛЭГИ. — 2001. — №1 (7). — с. 171-180 | 9 | Кузнецов Л.А. Черных М.В. |
| 14. | Дискретная модель формирования химического состава стали (Научная статья) | печ. | Вестник ЛГТУ-ЛЭГИ, №1(7), 2001. – с. 188-195 | 8 | Кузнецов Л.А. Черных М.В. Домашнев П.А. |
| 15. | Управление инвестиционными проектами предприятия (Научная статья) | печ. | Современные сложные системы управления СССУ/НТСS'2002: Сборник трудов международной научно-технической конференции / Под. ред. проф. Л.А. Кузнецова. — Липецк, 2002. с. 84-86. | 3 | Кузнецов Л.А. Глизнуцин В.Е. Глизнуцина Е.С. |
| 16. | Инвариантная система управления технологией производства и качеством продукции (Тезисы доклада) | печ. | Сборник материалом ежегодной научно-технической конференции студентов и аспирантов факультета автоматизации и информатики ЛГТУ / Под. ред. К.Д. Захарова. — Липецк: ЛГТУ, 2002. | 2 | Кузнецов Л.А. Погодаев А.К. Домашнев П.А. |
| 17. | Современные методы обработки данных и управления качеством продукции (Научная статья) | печ. | Моделирование и развитие процессов обработки металлов давлением / Межрегиональный сборник научных трудов. Магнитогорск 2002. – с. 288-295. | 7 | Кузнецов Л.А. Погодаев А.К. Домашнев П.А. |
| 18. | Инвариантная система управления качеством продукции (Научная статья) | печ. | Моделирование и развитие процессов обработки металлов давлением / Межрегиональный сборник научных трудов. — Магнитогорск. — 2002. — с. 295-300. | 5 | Кузнецов Л.А. Погодаев А.К. Домашнев П.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------|
| 20. | 2 Представление сложных моделей в системах вычислений (Научная статья) Информационная поддержка управления качеством (Тезисы доклада) | 3 печ. | 4 Материалы международной научной конференции «Моделирование как инструмент решения технических и гуманитарных проблем»: часть 1, Таганрог: ТРТУ. — 2002. — с. 57-61. 7-й международный молодежный форум «Радиоэлектроника и молодежь в XXI веке»: Сб. материалов форума. — | 5 5 | б Погодаев А.К. Домашнев П.А. |
| 21. | Развитие средств управления качеством (Научная статья) | печ. | Харьков: ХНУРЭ. – 2003 с. 330. Сборник научных трудов международной конференции «Современные сложные системы управления» / Воронеж, ВГАСУ, 26-28 мая 2003 г.: Т. 1. – с. 86-91. | 5 | Кузнецов Л.А. Погодаев А.К. |
| 22. | Гибкое управление качеством продукции (Тезисы доклада) | печ. | Теория активных систем / Труды международной научно-практической конференции, 17-19 ноября 2003: т.2. – Москва. – ИПУ РАН. – с.10-11 | 2 | Кузнецов Л.А. |
| 23. | Система поддержки управления качеством продукции (Научная статья) | печ. | Датчики и системы, 2003, №8. с. 53-61 | 9 | Кузнецов Л.А. |
| 24. | Новые методы оценки надежности технологии (Тезисы доклада) | печ. | Системные проблемы надежности, качества и электронных технологий: Материалы Международной конференции и Российской научной школы: Часть 1. — М.: Радио и связь, 2004. — с. 33. | 1 | Кузнецов Л.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------|
| 25. | Интеграция системы управления качеством в информационное пространство предприятия (Научная статья) | печ. | Труды IV Международной конференции Современные сложные системы управления – High Technology Control Systems (СССУ / HTCS'2004) 24-26 мая 2004г., г. Тверь. – Тверь с. 56-60. | 5 | Кузнецов Л.А. Домашнев П.А. |
| 26. | Выборочный контроль качества продукции с учетом технологии производства (Тезисы доклада) (На английском языке, Quality sampling on the basis of production techniques) | печ. | Decision and Simulation in Engineering and Management Science - International Conference on Modelling and Simulation, ICMS'04 sponsors: Association for Modelling and Simulation in Enterprise, AMSE, University of Valladolid, Spain, Junta de Castilla y Leon, COIIM - Delegacion de Valladolid, Michelin, Helios; editors: Municio A.M.G., Castan A.R., University of Valladolid, Spain. Valladolid, 2004. c. 99- 100. | 2 | Кузнецов Л.А. |
| 27. | Система поддержки управления качеством (Тезисы доклада) | печ. | Сборник статей магистрантов по материалам научной конференции 15-17 февраля 2005 года. Выпуск 1. Часть 2. – Тамбов: ТОГУП «Тамбовполиграфиздат», 2005. с. 140-142 | 3 | |
| 28. | Адаптация объектно- ориентированной техники для моделирования управления качеством продукции (Научная статья) | печ. | Труды Международной конференции Современные сложные системы управления – High Technology Control Systems (СССУ/НТСS'2005), 3-6 марта 2005г. – Тула. 2005. – с. 173-179. | 7 | Кузнецов Л.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------|
| 29. | Автоматизированное проектирование и синтез информационного | печ. | Современные сложные системы управления (СССУ/НТСS'2005): Сборник трудов научно- | 5 | Кузнецов Л.А. |
| | обеспечения системы управления качеством (Научная статья) | | практической конференции / Под ред. д.т.н., проф. Буркова В.Н., д.т.н., проф. Баркалова С.А. – Воронеж, ВГАСУ, 2005. Т. 1 – 365 с. – с. 164-168 | | |
| 30. | Применение архитектуры объектно- реляционного шлюза в автоматизированной системе управления качеством (Тезисы доклада) (На английском, Application of Object-Relational Gateway Architecture in Automated Quality Management System | печ. | Interactive Systems and Technologies: The Problems of Human – Computer Interaction. – Proceedings of the International Conference, 26-30 September 2005, Ulyanovsk. – Ulyanovsk: UISTU, 2005. – 112 p. – p. 21 | 1 | Кузнецов Л.А. |
| 31. | Реализация трехуровневой архитектуры клиентсервер в автоматизированной системе управления качеством продукции (Тезисы доклада) | печ. | Высокие технологии, фундаментальные и прикладные исследования, образование. Т.4: Сборник трудов Второй международной научнопрактической конференции "Исследование, разработка и применение высоких технологий в промышленности". 07-09.01.2006, Санкт-Петербург, Россия. — СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2006. — с. 330-331. | 2 | Кузнецов Л.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|
| 32. | Идентификация модели оценки себестоимости продукции по | печ. | Системы управления эволюцией организации CSOE'2006 / Сборник трудов третьей | 5 | Кузнецов Л.А. |
| | бухгалтерским данным (Научная статья) | | международной конференции, 27-31 марта 2006 г. Хургада, Египет. – с. 39-43. | | |
| 33. | Методика применения модели ANFIS для моделирования сложных технологических процессов (Научная статья) | печ. | Вести высших учебных заведений Черноземья. 2015. № 4. С. 53-59. | 6 | Сараев П.В., Домашнев П.А., Журавлева М.Г. |
| 34. | Обучение и отладка адаптивной нейронной нечёткой системы вывода (АННСВ) на основе группировки набора тренировочных данных (Научная статья) (На английском, ANFIS training and refining based on clustering of training data set) | печ. | Вести высших учебных заведений Черноземья. 2015. № 2. С. 54-60. | 6 | Сараев П.В., Журавлева М.Г., Назаркин О.А. |
| 35. | OpenCL-реализация нейро-нечеткой модели ANFIS (Научная статья) | печ. | Системы управления и информационные технологии. 2015. Т. 60. № 2. С. 15-20. | 5 | Назаркин О.А., Сараев П.В., Журавлева М.Г. |
| 36. | Организация хранения нейро-нечётких моделей в реляционных базах данных (Научная статья) | печ. | Управление большими системами: сборник трудов. 2016. № 61. С. 226-255. | 30 | Сараев П.В., Домашнев П.А., Назаркин О.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------|
| 37. | Исследование возможности применения кластеризации входных переменных для угочнения структуры моделей ANFIS (Научная статья) | печ. | Системы управления и информационные технологии. 2016. Т. 63. № 1. С. 63-67. | 5 | Журавлева М.Г., Домашнев П.А. |
| 38. | Разработка схемы хранения нейросетевых моделей (Тезисы доклада) | печ. | Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета посвящается 60-летию Липецкого государственного технического университета: в 2-х частях. 2016. С. 6-7. | 2 | Антипина К.А. |
| 39. | Организация хранения технологических данных интервального типа в системах управления качеством продукции на основе СУБД Oracle (Научная статья) (на английском, Interval type technological data storage for product quality control systems based on Oracle DBMS) | печ. | MODERN INFORMATIZATION PROBLEMS IN THE TECHNOLOGICAL AND TELECOMMUNICATION SYSTEMS ANALYSIS AND SYNTHESIS Proceedings of the XXII-th International Open Science Conference. Editor in Chief O.Ja. Kravets. 2017. C. 248-253. | 5 | Домашнев П.А., Фарафонов А.С. |
| 40. | Исследование методов анализа качества холодильников по результатам функциональных испытаний (Научная статья) | печ. | СОВРЕМЕННЫЕ СЛОЖНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ Материалы XII международной научно- практической конференции. 2017. C. 81-86. | 5 | Домашнев П.А., Логунов Н.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|----------------------|------|--------------------------------|----|-----------------|
| 41. | О структуре | печ. | MODERN | 5 | Сараев П.В., |
| | автоматизированных | | INFORMATIZATION | | Журавлева М.Г. |
| | систем нейро- | | PROBLEMS IN | | |
| | нечеткого | | ECONOMICS AND SAFETY | | |
| | моделирования ANFIS | | Proceedings of the XXII-th | | |
| | на основе больших | | International Open Science | | |
| | объемов данных | | Conference. Editor in Chief | | |
| | (Научная статья) | | O.Ja. Kravets. 2017. C. 66-71. | | |
| 42. | Автоматизированная | печ. | СОВРЕМЕННЫЕ | 5 | Епанечкин П.Ю. |
| | система | | СЛОЖНЫЕ СИСТЕМЫ | | |
| | централизованной | | УПРАВЛЕНИЯ материалы | | |
| | обработки | | XII международной научно- | | |
| | телефонных | | практической конференции. | | |
| | обращений | | 2017. C. 25-30. | | |
| | (Научная статья) | | | | |
| 43. | Организация хранения | печ. | Системы управления и | 5 | Домашнев П.А., |
| | и обработки | | информационные | | Фарафонов А.С. |
| | технологических | | технологии. 2017. Т. 70. № | | |
| | данных интервального | | 4. C. 55-59. | | |
| | типа в системах | | | | |
| | управления качеством | | | | |
| | продукции на основе | | | | |
| | СУБД Oracle Database | | | | |
| | (Научная статья) | | | | |
| 44. | Использование | печ. | Вести высших учебных | 13 | Назаркин О.А., |
| | облачного сервиса | | заведений черноземья, 2018 | | Лаврухина Т.В., |
| | Firebase cloud | | №3. C. 46-58 | | Алексеев В.А. |
| | messaging для обмена | | | | |
| | сообщениями в | | | | |
| | крупномасштабных | | | | |
| | распределенных | | | | |
| | вычислительных | | | | |
| | системах | | | | |
| | (Научная статья) | | | | |
| 45. | Схема | печ. | Системы управления и | 4 | Назаркин О.А., |
| | горизонтального | | информационные | | Лаврухина Т.В., |
| | масштабирования веб- | | технологии. 2018. № 3. С. | | Алексеев В.А. |
| | сервисов на основе | | 52-55. | | |
| | протокола WebSocket | | | | |
| | (Научная статья) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|----------------------|------|-------------------------------|---|-----------------|
| 46. | Особенности | печ. | В сборнике: | 5 | Назаркин О.А., |
| | использования | | Инфокоммуникационные и | | Лаврухина Т.В., |
| | распределенных | | интеллектуальные | | Алексеев В.А. |
| | вычислений при | | технологии на транспорте | | |
| | моделировании | | Материалы I | | |
| | транспортных | | международной научно- | | |
| | процессов | | практической конференции: | | |
| | (Научная статья) | | в 2 томах. 2018. С. 211-215. | | |
| 47. | Реализация | печ. | АВТОМАТИЗАЦИЯ И | 3 | Левицкий А.И. |
| | арифметических и | | ИНФОРМАТИКА. | | |
| | логических операций | | ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ | | |
| | для интервального | | СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ. | | |
| | типа данных на языке | | Материалы научной | | |
| | программирования | | конференции студентов и | | |
| | PL/SQL | | аспирантов Липецкого | | |
| | (Тезисы доклада) | | государственного | | |
| | | | технического университета. | | |
| | | | 2018. C. 13-15. | | |
| 48. | Использование | печ. | International Journal of Open | 6 | Назаркин О.А., |
| | функций мессенджера | | Information Technologies. | | Лаврухина Т.В., |
| | Telegram для обмена | | 2019. T. 7. № 6. C. 67-72. | | Алексеев В.А. |
| | сообщениями между | | | | |
| | узлами | | | | |
| | распределенной | | | | |
| | вычислительной | | | | |
| | системы | | | | |
| | (Научная статья) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|-------------------------|------|-----------------------------|---|------------------|
| 49. | Схема построения | печ. | Procedia Computer Science, | 8 | P.V. Domashnev |
| | масштабируемых | | 2019, vol. 150, pp. 61-68 | | T.V. Lavrukhina |
| | коммуникационных | | | | O.A. Nazarkin |
| | сервисов на основе | | Proceedings of the 13th | | |
| | протокола WebSocket | | International Symposium | | |
| | с интеллектуальной | | "Intelligent Systems", | | |
| | балансировкой | | INTELS 2018. 2019. C. 61- | | |
| | нагрузки для | | 68. | | |
| | применения в | | | | |
| | системах | | | | |
| | распределенных | | | | |
| | вычислений | | | | |
| | (Научная статья) | | | | |
| | (на английском, | | | | |
| | The Design Principles | | | | |
| | of Intelligent Load | | | | |
| | Balancing for Scalable | | | | |
| | WebSocket Services | | | | |
| | Used with Grid | | | | |
| | Computing) | | | | |
| 50. | Реализация | печ. | Proceedings - 2019 1st | 4 | Domashnev P.A. |
| | агрегатных функций | | International Conference on | | |
| | для интервального | | Control Systems, | | |
| | типа данных Java в | | Mathematical Modelling, | | |
| | СУБД Oracle | | Automation and Energy | | |
| | (Научная статья) | | Efficiency, SUMMA 2019. | | |
| | (на английском, | | 20-22 November 2019. | | |
| | Implementation of | | Page(s): 392-395. | | |
| | aggregate functions for | | | | |
| | interval-valued Java | | | | |
| | data type in the Oracle | | | | |
| | DBMS) | | | | |
| 51. | Algorithms for | печ. | Proceedings - 2020 2nd | 4 | Svetlana Masas |
| | Regional Human | | International Conference on | | Yury |
| | Resources Capacity | | Control Systems, | | Kachanovskiy |
| | Management System | | Mathematical Modeling, | | Viola Matrosova |
| | (Научная статья) | | Automation and Energy | | Natalia Zhbanova |
| | | | Efficiency, SUMMA 2020. | | Xenia Kuznetsova |
| | | | 11-13 November 2020, | | |
| | | | Page(s): 701 - 704 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| 52. | Development of an Approach to Implement an Electronic Queue System with Multi- Stage Customer Service (Научная статья) | печ. | Proceedings - 2020 2nd International Conference on Control Systems, Mathematical Modeling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2020. 11-13 November 2020, Page(s): 692 - 695 | 4 | Pavel Domashnev |
| 53. | Selection of Morphological Indicators to Identify Anomalous Areas in Photographic Images of Homogeneous Surfaces (Научная статья) | печ. | Proceedings - 2020 2nd International Conference on Control Systems, Mathematical Modeling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2020. 11-13 November 2020, Page(s): 430-434 | 5 | Oleg Nazarkin Vitalii Vedishchev Marina Zhuravlyo va Pavel Domashnev |
| 54. | Simulation as a Tool to Analyze and Improve the Efficiency of the Business Processes of a Medical Organization (Научная статья) | печ. | Proceedings - 2021 3nd International Conference on Control Systems, Mathematical Modeling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2021. 10-12 November 2021, Page(s): 119 - 123 | 5 | Alena Komaricheva Pavel Domashnev |
| 55. | Development and Implementation Experience of Regional Human Resources Capacity Management System (Научная статья) | печ. | Proceedings - 2021 3nd International Conference on Control Systems, Mathematical Modeling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2021. 10-12 November 2021, Page(s): 415 - 419 | 5 | Yury Kachanovskiy Natalia Zhbanova |
| 56. | Implementation of Educational Programs in the Field of Training IT Specialists on the Orders of Companies (Научная статья) | печ. | Proceedings - 2022 2nd International Conference on Technology Enhanced Learning in Higher Education (TELE). 26-27 May 2022, Page(s): 230 - 233 | 4 | Alexander Galkin |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|-------------------------|-----------|-----------------------------|---|------------------|
| 57. | Development and | печ. | Proceedings - 2022 4th | 4 | Yury |
| | Implementation | | International Conference on | | Kachanovskiy |
| | Experience of Regional | | Control Systems, | | Natalia Zhbanova |
| | Human Resources | | Mathematical Modeling, | | |
| | Capacity Management | | Automation and Energy | | |
| | System: Subsystem of | | Efficiency, SUMMA 2022. | | |
| | the Educational | | 09-11 November 2022, | | |
| | Organization | | Page(s): 600 - 603 | | |
| | (Научная статья) | | | | |
| 58. | Автоматизация | печ. | Математическая физика и | | Галкин А.В., |
| | формирования | | компьютерное | | Истомин В.А. |
| | монтажей | | моделирование. Том 25 № 4 | | |
| | горячекатаного | | 2022, c. 66-77 | | |
| | проката | | | | |
| | металлургического | | | | |
| | производства | | | | |
| | (Научная статья) | | | | |
| в) св | видетельства о регистра | ции прогр | амм для ЭВМ | | |
| 59. | Информационная | - | М.: Федеральная служба по | - | Л.А. Кузнецов |
| | система «ДОКА»: | | интеллектуальной | | А.С. Фарафонов |
| | Ядро системы | | собственности. – 2012. | | |
| | (Свидетельство о | | Свидетельство о | | |
| | государственной | | государственной | | |
| | регистрации | | регистрации программы для | | |
| | программы для ЭВМ) | | ЭВМ №2012611065 от | | |
| | | | 26.01.2012 г. | | |
| 60. | Информационная | - | М.: Федеральная служба по | - | Л.А. Кузнецов |
| | система «ДОКА»: | | интеллектуальной | | А.С. Фарафонов |
| | Основные | | собственности. – 2012. | | |
| | образовательные | | Свидетельство о | | |
| | программы | | государственной | | |
| | (Свидетельство о | | регистрации программы для | | |
| | государственной | | ЭВМ №2012613841 от | | |
| | регистрации | | 25.04.2012 г. | | |
| | программы для ЭВМ) | | | | |
| 61. | Программный | - | М.: Федеральная служба по | - | Фарафонов А.С., |
| | комплекс «Технодом» | | интеллектуальной | | Домашнев П.А., |
| | (Свидетельство о | | собственности. – 2013. | | Сафонов М.В. |
| | государственной | | Свидетельство о | | |
| | регистрации | | государственной | | |
| | программы для ЭВМ) | | регистрации программы для | | |
| | | | ЭВМ №2013612016 от | | |
| | | | 12.02.2013 г. | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|----------------------|---|---------------------------|---|----------------|
| 62. | Информационно- | - | М.: Федеральная служба по | - | Домашнев П.А., |
| | управляющая система | | интеллектуальной | | Сафонов М.В. |
| | учета | | собственности. – 2013. | | |
| | несоответствующей | | Свидетельство о | | |
| | продукции «РемПРО» | | государственной | | |
| | (Свидетельство о | | регистрации программы для | | |
| | государственной | | ЭВМ №2013619667 от | | |
| | регистрации | | 11.10.2013 г. | | |
| | программы для ЭВМ) | | | | |
| 63. | Информационная веб- | - | М.: Федеральная служба по | - | Качановский |
| | система учета | | интеллектуальной | | Ю.П. |
| | научных работ | | собственности. – 2014. | | Сафонов М.В. |
| | преподавателей и | | Свидетельство о | | Широков А.С. |
| | студентов кафедры | | государственной | | |
| | (Свидетельство о | | регистрации программы для | | |
| | государственной | | ЭВМ №2014662728 от | | |
| | регистрации | | 08.12.2014 г. | | |
| | программы для ЭВМ) | | | | |
| 64. | Система построения | - | М.: Федеральная служба по | | Домашнев П.А., |
| | нейросетевых моделей | | интеллектуальной | | Лаврухина Т.В. |
| | сложных технических | | собственности. – 2019 | | |
| | объектов с | | Свидетельство о | | |
| | реализацией | | государственной | | |
| | алгоритмов обучения | | регистрации программы для | | |
| | в среде | | ЭВМ №2019612263 от | | |
| | распределенных | | 14.02.2019 г. | | |
| | вычислений | | | | |
| 65. | Веб-сервис | - | М.: Федеральная служба по | - | Федин И.М. |
| | автоматизированного | | интеллектуальной | | Бабкин И.А. |
| | тестирования | | собственности. – 2019 | | |
| | лабораторных работ | | Свидетельство о | | |
| | по программированию | | государственной | | |
| | LabCheck | | регистрации программы для | | |
| | (Свидетельство о | | ЭВМ №2019617683 от | | |
| | государственной | | 18.06.2019 г. | | |
| | регистрации | | | | |
| | программы для ЭВМ) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--------------------|---|---------------------------|---|-----------------|
| 66. | Учет занятых | - | М.: Федеральная служба по | | Масась С.Б., |
| | экономике | | интеллектуальной | | Качановский |
| | (Свидетельство о | | собственности. – 2020 | | Ю.П., Матросова |
| | государственной | | Свидетельство о | | В.А., Жбанова |
| | регистрации | | государственной | | Н.А., Кузнецова |
| | программы для ЭВМ) | | регистрации программы для | | K.C. |
| | | | ЭВМ №2020660327 от | | |
| | | | 02.09.2020 г. | | |