

**СПИСОК**  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
доцента кафедры Информатики  
**Карчевской Маргариты Петровны**  
за 2014-2019 гг

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретение и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) учебные издания					
1.	Технология программирования на LAZARUS (учебное пособие)	электронная	Уфа: РИК УГАТУ, 2014. – 199 с.	<u>199</u> 100	Рамбургер О.Л.
2.	Списки в электронных таблицах (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2014. – 40 с.	<u>40</u> 20	Рамбургер О.Л.
3.	Решение типовых вычислительных задач в SCILAB (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2014. – 43 с.	<u>43</u> 21	Рамбургер О.Л.
4.	Технология программирования на VB.NET (учебное пособие)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2014. – 227 с.	<u>227</u> 110	Рамбургер О.Л.
5.	Технология программирования на C# (учебное пособие)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2016. – 271 с.	<u>271</u> 100	Кузьмина Е.А. Рамбургер О.Л. Смирнова Е.А.
6.	Разветвленные конструкции в C# (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2016. – 43 с.	<u>43</u> 21	Рамбургер О.Л.
7.	Циклические конструкции в C# (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2016. – 30 с.	<u>30</u> 15	Рамбургер О.Л.

Соискатель \_\_\_\_\_ М.П. Карчевская

Список верен:  
Зав. кафедрой информатики \_\_\_\_\_ М.А. Верхотуров

Учёный секретарь учёного совета \_\_\_\_\_ Н.В. Ефименко

\_\_ . \_\_ . 20 \_\_ г.

**СПИСОК**  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
доцента кафедры Информатики  
**Карчевской Маргариты Петровны**  
за 2014-2019 гг

8.	Обработка табличных данных в С# (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2016. – 27 с.	<u>27</u> 13	Рамбургер О.Л.
9.	Методы пользователя в С# (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2016. – 41 с.	<u>41</u> 20	Рамбургер О.Л.
10.	Графика в С# (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2016. – 33 с.	<u>33</u> 16	Рамбургер О.Л.
11.	Обработка текстовой информации в С# (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2016. – 33 с.	<u>33</u> 16	Рамбургер О.Л.
12.	Обработка данных на VISUAL С# .NET. Практикум. (учебное пособие)	печатная	Уфа: АЭТЕРНА, 2018. – 185 с.	<u>185</u> 65	Рамбургер О.Л. Ковтуненко А.С.
13.	Решение задач моделирования и обработки данных средствами SCILAB. Практикум. (учебное пособие)	печатная	Уфа: АЭТЕРНА, 2018. – 70 с.	<u>70</u> 35	Рамбургер О.Л.
14.	Основы алгоритмизации инженерных задач (учебное пособие)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2019. – 290 с.	<u>290</u> 145	Рамбургер О.Л.
15.	Технология обработки числовой информации в электронных таблицах (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2019. – 87 с.	<u>87</u> 44	Рамбургер О.Л.
16.	Технология обработки списков в электронных таблицах (лабораторный практикум)	печатная	Уфа: РИК УГАТУ, 2019. – 40 с.	<u>40</u> 20	Рамбургер О.Л.

Соискатель \_\_\_\_\_ М.П. Карчевская

Список верен:  
Зав. кафедрой информатики \_\_\_\_\_ М.А. Верхотуров

Учёный секретарь учёного совета \_\_\_\_\_ Н.В. Ефименко  
\_\_ . \_\_ . 20 \_\_ г.

**СПИСОК**  
**опубликованных учебных изданий и научных трудов**  
**доцента кафедры Информатики**  
**Карчевской Маргариты Петровны**  
**за 2014-2019 гг**

17.	Технология обработки информации в реляционных базах данных (лабораторный практикум)	печ.	Лабораторный практикум по дисциплине «Информатика». /Уфимск. гос. авиац. техн. ун-т; – Уфа: УГАТУ, 2019.	<u>119</u> 40	Каримов Р.Р. Кузьмина Е.А. Рамбургер О.Л.
18.	Технология создания технической документации (принято к изданию)	печ.	Лабораторный практикум по дисциплине «Информатика». /Уфимск. гос. авиац. техн. ун-т; – Уфа: УГАТУ, 2020.	54	

Соискатель

\_\_\_\_\_

М.П. Карчевская

Список верен:

Зав. кафедрой информатики

\_\_\_\_\_

М.А. Верхотуров

Учёный секретарь учёного совета

\_\_\_\_\_

Н.В. Ефименко

\_\_ . \_\_ . 20 \_\_ г.

**СПИСОК**  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
доцента кафедры Информатики  
**Карчевской Маргариты Петровны**  
за 2014-2019 гг

б) научные труды					
19.	Опыт внедрения интегрированной среды разработки приложений в учебный процесс вуза (научная статья)	печатная	Информатика: проблемы, методология, технологии: Материалы XIV Международной конференции. – Воронеж, 2014. – С.35-38	$\frac{4}{2}$	Рамбургер О.Л.
20.	Использование балансовой модели Леонтьева и MAPLE EXCEL ADD-IN при решении инженерных задач (научная статья)	печатная	Информатика и образование. – 2014. – № 2. – С. 68-69 (журнал ВАК п. 1049 в перечне рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук)	$\frac{2}{1}$	Рамбургер О.Л.
21.	Использование объекта DATAGRIDVIEW на Vb.Net (научная статья)	печатная	Информатика и образование. – 2015. – № 2. – С. 39-43 (журнал ВАК п. 1049 в перечне рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук)	$\frac{5}{2}$	Рамбургер О.Л.

Соискатель \_\_\_\_\_ М.П. Карчевская

Список верен:  
Зав. кафедрой информатики \_\_\_\_\_ М.А. Верхотуров

Учёный секретарь учёного совета \_\_\_\_\_ Н.В. Ефименко  
\_\_ . \_\_ . 20 \_\_ г.

**СПИСОК**  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
доцента кафедры Информатики  
**Карчевской Маргариты Петровны**  
за 2014-2019 гг

22.	Реализация модели динамического баланса методом Заде-Дезоера в MS Excel (научная статья)	печатная	Задачи обработки больших данных в авиации: материалы II Всероссийской научно-практической конференции. – Жуковский-Уфа, 2016. – С. 180-186	$\frac{7}{3}$	Рамбургер О.Л
23.	Измерение времени выполнения программного кода в ОС Windows с использованием ИСР Lazarus (научная статья)	печатная	Задачи обработки больших данных в авиации: материалы II Всероссийской научно-практической конференции. – Жуковский-Уфа, 2016. – С. 127-133	$\frac{7}{3}$	Рамбургер О.Л
24.	Подключение функций MS EXCEL в проектах VB.NET (научная статья)	печатная	Задачи обработки больших данных в авиации: материалы III Всероссийской научно-практической конференции. – Жуковский -Уфа, 2018. – С. 51-54	$\frac{4}{2}$	Рамбургер О.Л
25.	Применение матричных операций EXCEL для решения задач оптимизации в машиностроении (научная статья)	печатная	Задачи обработки больших данных в авиации: материалы III Всероссийской научно-практической конференции. – Жуковский-Уфа, 2016. – С. 54-57	$\frac{4}{2}$	Рамбургер О.Л.

Соискатель \_\_\_\_\_ М.П. Карчевская

Список верен:  
Зав. кафедрой информатики \_\_\_\_\_ М.А. Верхотуров

Учёный секретарь учёного совета \_\_\_\_\_ Н.В. Ефименко  
\_\_ . \_\_ . 20 \_\_ г.

**СПИСОК**  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
доцента кафедры Информатики  
**Карчевской Маргариты Петровны**  
за 2014-2019 гг

26.	Анализ экспериментальных данных в проектах VB.NET с использованием специальных функций табличного процессора MS EXCEL (научная статья)	печатная	Современные наукоемкие технологии. – 2019. – №1. – С. 63-68 (журнал ВАК п. 1886 в перечне рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук)	<u>6</u> 3	Рамбургер О.Л. Тархов С.В.
б) патенты на изобретение, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базы данных, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке					

Соискатель \_\_\_\_\_ М.П. Карчевская

Список верен:  
Зав. кафедрой информатики \_\_\_\_\_ М.А. Верхотуров

Учёный секретарь учёного совета \_\_\_\_\_ Н.В. Ефименко  
\_\_ . \_\_ . 20 \_\_ г.