***Приложение № 7***

***Резюме, характеризующее научно-педагогическую деятельность претендента***

**РЕЗЮМЕ,**

**характеризующее научно-педагогическую деятельность**

|  |
| --- |
| **Сибирева Ивана Валерьевича** |
| (фамилия имя отчество) |
|  |
| (ученая степень, ученое звание) |
| **претендующего на должность** |
| старшего преподавателя кафедры цифровой экономики |
| (наименование должности и полное наименование кафедры) |
| **Университета «Синергия».** |
|  |

**Общий стаж научно-педагогической деятельности и опыт работы в образовательных организациях высшего образования**

Научно-педагогический стаж работы составляет 4,5 года (2014-18г.г. аспирантура в ФГБОУВО Ульяновский государственный технический университет по направлению подготовки 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника», 2019г. – младший научный сотрудник научно-исследовательского отдела департамента научных исследований и инноваций ФГБОУВО Ульяновский государственный технический университет), 7,5 лет – педагогический стаж в должности преподавателя информатики в СПО (2015 – 2018г.г. – Колледж экономики и информатики при ФГБОУВО Ульяновский государственный технический университет; 2019-24г.г.  – Колледж информатики и программирования при ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», г. Москва).

**Педагогическая деятельность**

В 2015 году принят на должность преподавателя Колледжа экономики и информатики при ФГБОУВО Ульяновский государственный технический университет, где работал по 2018 год. В 2019 году принят на должность преподавателя Колледжа информатики и программирования при ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», г. Москва, где работал по 2024 год. В 2021 году присвоена I категория.

**Учебная и учебно-методическая работа в должности преподавателя.**

**1.** Учебная работа в должности преподавателя осуществлялась по следующим направлениям:

* чтение лекций по дисциплинам: Машинно-ориентированное программирование; Архитектура аппаратных средств; Основы алгоритмизации и программирование; Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем; Инфокоммуникационные системы и сети / Компьютерные сети; Операционные системы; Теория вероятностей и математическая статистика; Численные методы; Дискретная математика с элементами математической логики; Математическое моделирование и др.
* проведение практических занятий по дисциплинам: Машинно-ориентированное программирование; Архитектура аппаратных средств; Основы алгоритмизации и программирование; Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем; Инфокоммуникационные системы и сети / Компьютерные сети; Операционные системы; Теория вероятностей и математическая статистика; Численные методы; Дискретная математика с элементами математической логики; Математическое моделирование и др.
* прием экзаменов и зачетов по дисциплинам: Машинно-ориентированное программирование; Архитектура аппаратных средств; Основы алгоритмизации и программирование; Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем; Инфокоммуникационные системы и сети / Компьютерные сети; Операционные системы; Теория вероятностей и математическая статистика; Численные методы; Дискретная математика с элементами математической логики; Математическое моделирование и др.
* консультирование обучающихся;
* руководство написанием курсовых работ;
* руководство написанием выпускных квалификационных работ;
* и т.п.

**2.** Учебно-методическая работа в должности преподавателя велась по следующим направлениям:

* участие в разработке образовательной программы по направлению подготовки –\_, магистерской программы: –;
* подготовка рабочих программ по дисциплинам: Машинно-ориентированное программирование; Архитектура аппаратных средств; Основы алгоритмизации и программирование; Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем; Инфокоммуникационные системы и сети / Компьютерные сети; Операционные системы и др.;
* написание глав в учебнике: \_\_–\_\_\_\_\_\_\_\_;
* подготовка банка тестовых заданий по дисциплинам: Машинно-ориентированное программирование; Архитектура аппаратных средств; Основы алгоритмизации и программирование; Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем; Инфокоммуникационные системы и сети / Компьютерные сети; Операционные системы и др.
* подготовка фондов оценочных средств по дисциплинам: Машинно-ориентированное программирование; Архитектура аппаратных средств; Основы алгоритмизации и программирование; Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем; Инфокоммуникационные системы и сети / Компьютерные сети; Операционные системы и др.
* и т.п.

Всего за научно-педагогическую деятельность подготовлено и опубликовано \_\_ учебных изданий объемом \_\_\_ п.л., из которых \_\_\_ учебников (учебных пособий), \_\_\_\_\_ учебно-методических пособий.

За последние 3 года опубликовано \_3\_\_ учебных издания общим объемом \_1\_ п.л.

Копии необходимого количества учебных изданий прилагаются.

**Научно-исследовательская работа в должности** преподавателя**.**

Научно-исследовательская работа выполнялась по следующим направлениям:

* подготовка и опубликование по направлению (указать тематику или направление научных исследований) монографий: \_\_–\_\_\_\_\_\_;
* подготовка и опубликование по направлению 05.13.12 – Системы автоматизации проектирования (промышленность) статей в ведущих рецензируемых научных изданиях из перечня ВАК[[1]](#footnote-1) – 3 публикации в журналах из списка ВАК, 2 в базах данных Scopus;
* руководство научной работой обучающихся. В частности, \_\_ обучающихся получили награды на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* научное руководство аспирантами и докторантами. Всего под руководством (научном консультировании) подготовлено и защищено \_\_\_ кандидатских и докторских диссертаций по специальности \_\_\_\_\_\_\_.

В настоящее время осуществляю руководство \_\_ аспирантами по специальности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

* выполнение НИР по заказу организаций: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* подготовка экспертных заключений, проектов нормативных документов и т.п. по направлению деятельности Подразделения. В частности: \_\_\_\_\_\_;
* гранты:

1) РФФИ №14-07-0024 А «Методология моделирования и прогнозирования локальных тенденций временных рядов в задачах анализа больших данных»;

2) РФФИ № 16-07-00535 «Разработка и исследование алгоритмов интеллектуального анализа организационно-технических систем на основе нечетких моделей»;

3) РФФИ №16-47-732112 «Исследование и разработка методов прогнозирования временных рядов на основе многомодельного подхода»;

* выступления на конференциях: 16th World Congress of the International Fuzzy Systems Association and 9th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology IFSA-EUSFLAT (Gijón, Asturias, Spain, 2015); 17th World Congress of lnternational Fuzzy Systems Association and 9th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems IFSA-SCIS (Otsu, Shiga, Japan, 2017); VI, VII Международные научно-технические конференции «Open Semantic Technologies for Intelligent Systems» OSTIS (г. Минск, Беларусь, 2016г., 2017 г.); Международная научно-техническая конференция «Интегрированные модели и мягкие вычисления в искусственном интеллекте» (г. Коломна, 2015 г.); III Международная научно-практическая конференция «Электронное обучение в непрерывном образовании (ЭОНО-2016)» (г. Ульяновск, 2016 г.); Пятнадцатая национальная конференция «Национальная конференция по искусственному интеллекту (КИИ-2016)» (г. Смоленск, 2016г.); VII Всероссийская научно-практическая конференция «Нечеткие системы, мягкие вычисления и интеллектуальные технологии» (г. С.-Петербург, 2017 г.); VIII Всероссийская научно-техническая конференция «Информатика и вычислительная техника» (г. Ульяновск, 2016г.), IV, V Всероссийские научно-практические конференции с международным участием «Прикладные информационные системы» (г.Ульяновск, 2017, 2018г.); I, II Всероссийские научно-практические конференции «Нечеткие системы и мягкие вычисления. Промышленные применения», FTI-17,18 (г.Ульяновск, 2017, 2018 г.) Молодежная научно-техническая конференция «Автоматизация процессов управления» (Ульяновск, «Марс», 2018), 52 НТК «Вузовская наука в современных условиях» (УлГТУ, 2018); Всероссийская научно-практическая конференция «Управление качеством образования: проблемы и перспективы» ( УлГПУ, 2022, 2023, 2024) и др.:
* и т.п.

Всего за научно-педагогическую деятельность подготовлено и опубликовано 28 научных работ объемом 23,31 п.л., из которых \_0\_ монографий (глав в монографии), 3 статей в ведущих рецензируемых научных изданиях из перечня ВАК, 2 статьи в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection и (или) Scopus.

За последние 6 лет опубликовано 6 научных работ общим объемом 15,25 п.л., в том числе \_\_\_ монографий, 3 статьи в ведущих рецензируемых научных изданиях из перечня ВАК, \_\_ статей в журналах RSCI, 1 статья в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection и (или) Scopus.

Копии необходимого количества научных работ прилагаются.

**Повышение квалификации за отчетный период**

За последние 3 года прошел(-шла) обучение по программе(-ам) дополнительного профессионального образования, (*наименование образовательной программы*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, количество часов \_\_\_\_, подтверждающий документ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, № \_\_\_\_\_, дата выдачи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, , прошел(-шла) стажировку в организации \_\_\_\_\_\_ (приказ №\_\_\_\_\_).

- 2022 - “Эксперт демонстрационного экзамена” по специальностям “Программирование в компьютерных системах”, “Информационные системы и программирование”

- 2022 - Удостоверение о повышении квалификации. Опыт разработки и применения дистанционных образовательных технологий в высшем образовании (AstraLinux, LibreOffice) ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Опыт разработки и применения дистанционных образовательных технологий в высшем образовании (AstraLinux, LibreOffice)

- 2021 - Cisco IT Essentials (Cisco Networking Academy)

- 2020 - Диплом о профессиональной переподготовке. Педагог среднего профессионального образования ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Педагог среднего профессионального образования»

- 2020 – Современные информационно – комуникативные технологии в образовательной организации. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Педагог среднего профессионального образования»

- 2020 – Повышение мотивации обучающихся через создание ситуации успеха в образовательной деятельности СПО. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Педагог среднего профессионального образования»

**Дополнительная информация о претенденте**

* *сведения об организации воспитательной работы с обучающимися;*

Участвовал в подготовке учащихся и в проверке работ в рамках движения WorldSkills Russia (Программные решения для бизнеса). Участвовал в подготовке и проведении Workshop «Системное Администрирование» (CMD/DOS/\*.BAT). Участвовал в подготовке и проведении игры «Процессор-ринг» по материалам дисциплины «Архитектура компьютерных систем» (решение ситуационных задач по предмету) (Simulink, Multimedia Logic).

* *другие сведения, характеризующие трудовую деятельность;*

Владею языками и технологиями: C#, C++, Flat Assembler (FASM), CMD/DOS/\*.BAT, Git , jupiter notebook, Python, Julia, NuGet, SQL, T4, JavaScript и др.

Претендент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Сибирев И.В.

(подпись) (фамилия, инициалы)

« » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

1. Взамен научных статей в ведущих рецензируемых научных изданиях из перечня ВАК могут быть учтены публикации в научных журналах RSCI или журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection и/или Scopus. [↑](#footnote-ref-1)