

# Автоматизированная информационная система документооборота в стоматологических учреждениях здравоохранения

Таборовец Вячеслав Васильевич <sup>1</sup>,

Рылеев Евгений Константинович <sup>2</sup>

2019

1, 2 Кафедра ПОИТ, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

## **Ключевые слова:**

Монолитная архитектура, микросервисная архитектура, информационная система, документооборот, рефакторинг, автоматизация, расширяемость, микросервисы, интерфейс.

## **Аннотация.**

Статья посвящена проектированию автоматизированной информационной системы документооборота в стоматологических учреждениях здравоохранения. Перечислены основные функции системы, дана сравнительная характеристика монолитной и микросервисной архитектура, сделаны выводы по сравнению и выбору архитектуры системы. Описаны микросервисы архитектуры. Результаты исследований использованы при создании

автоматизированной информационной системы документооборота в стоматологических учреждениях здравоохранения.

**Источник публикации:** Проблемы современной науки и образования». – 2019. – № 6 (139). – С. 63-67.