МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ВЯТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт математики и информационных систем

Факультет автоматики и вычислительной техники

Кафедра автоматики и телемеханики

Допускаю к защите

И. о. заведующего кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ланских Ю.В /

(подпись) (Ф.И.О.)

**Разработка информационной подсистемы для прохождения медкомиссии в военкомате**

Пояснительная записка к выпускной квалификационной работе

ТПЖА.090302.092 ПЗ

Выполнил студент гр. ИТб-4301-01-00 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Пермяков И.А./

(подпись)

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Куклин В.В. /

(подпись)

Консультанты:

по технологии доцент каф. АТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Куклин В. В. /

(подпись)

по организационно-экономическому

разделу доцент каф. АТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Куклин В. В. /

(подпись)

Киров 2018

**Реферат**

Пермяков И.А. Разработка информационной подсистемы для прохождения медкомиссии в военкомате: ТПЖА. 090302.092 ПЗ: Выпускная квалификационная работа / ВятГУ, каф. АТ; рук. Куклин В.В. – Киров, 2018. ПЗ 44 с., 19рис., 4 прил.

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА, МОДЕЛЬ, СЕРВЕР, БАЗА ДАННЫХ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, РАЗРАБОТКА, СУБД, КЛИЕНТ-СЕРВЕРНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ, MicroSoft SQL.

Объект исследования – информационная подсистема для прохождения медкомиссии в военкомате.

Цель выпускной квалификационной работы – проектирование и разработка информационной подсистемы для прохождения медкомиссии в военкомате для повышения эффективности работы военкомата.

Задание на выпускную квалификационную работу – разработка информационной подсистемы для прохождения медкомиссии в военкомате.

Разработаны функциональные модели (IDEF0, IDEF3, DFD), модели данных (логическая и физическая модели) и модели объектно-ориентированного проектирования систем (диаграмма слоев, вариантов использования, диаграмма активности, диаграмма последовательности действий, диаграмма классов и диаграмма компонентов) для разрабатываемой информационной системы.

Приведена реализация некоторых модулей для разрабатываемой информационной подсистемы.