МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ

о выпускной квалификационной работе

студента		Сажина Владислава Геннадьевича	группы	11-BM	
_		(Ф.И.О.)			
Института (факул	ътета) __	заочно-вечернего факультета			
по направлению подготовки (специальности)					
09.03.01 – "Вычислительные машины, комплексы, системы и сети"					
		(кол и наименование)			

В ОТЗЫВЕ НЕОБХОДИМО ОТМЕТИТЬ:

- 1. Объём и качество выполненной работы.
- 2. Положительные стороны работы.
- 3. Недостатки работы.
- 4. Характеристику выполнения студентом работы (степень самостоятельности, теоретическую подготовку, умение решать практические вопросы и т. п.)
- 5. Общую оценку работы, её соответствие квалификационным характеристикам.

Выпускная квалификационная работа Сажина В.Г. посвящена разработке системы идентификации человека по голосу. Тематика данной работы актуальна, поскольку в настоящее время увеличивается компьютеризация всех сфер деятельности человека. Соответственно, возникает необходимость в эффективных методах защиты информации. Объём работы составляет 42 страницы текста.

В процессе работы студентом были решены следующие задачи: разработка информационной модели идентификации человека по голосу, были разработаны алгоритмы, реализующие предложенную модель. Результаты тестирования разработанных алгоритмов показали, что они справляются с поставленной задачей и могут производить идентификацию человека по голосу.

При выполнении проекта Сажин В.Г. проявил отличную теоретическую подготовку. Показал свободное владение вычислительной техникой. В ходе работы над проектом были получены необходимые практические навыки. Отмечается умение студента работать с технической литературой. Текстовая и графическая документация выполнена с использованием компьютерной техники и соответствует требованиям нормативных документов.

Все задачи ВКР выполнены в полном объёме. По актуальности проведенных исследований, уровню работы и её значимости выпускная квалификационная работа удовлетворяет требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам, и заслуживает оценки «отлично», а Сажин В.Г. – присвоения степени бакалавра.

Подлежали формированию следующие компетенции

ПК-1, ПК-2, ПК-3.

Оценка соответствия подготовленности автора выпускной квалификационной работы требованиям ФГОС ВО (ФГОС ВПО)

Требования к профессиональной подготовке		оценивание результатов компетенций			
подготовке	*	неудовлет ворительн о	удовлетво рительно	хоро шо	отлич но
Умеет корректно формулировать и ставить задачи(проблемы) своей деятельности при выполнении выпускной работы, анализировать причины появления проблем, их актуальность		V			+
Устанавливает приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем)					+
Умеет использовать научную и техническую информацию правильно оценить и обобщить степень изученности объекта исследования					+
Владеет компьютерными методами сбора, хранения и обработки(редактирования) информации, применяемой в сфере профессиональной деятельности					+
Владеет современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач(проблем)					+
Умеет рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объем операций и решений при выполнении постав ленной задачи					+
Умеет объективно оценивать полученные результаты расчетов, вычислений, используя для сравнения данные других направлений					+
Умеет делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы					+

Руководитель выпускной квалификационной работы
к.т.н., доцент, доцент кафедры «Вычислительные системы и технологии»

Гай Василий Евгеньевич	
(Ф. И. О.)	(подпись)

^{* -} не оценивается (трудно оценить)