ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу

студента группы 440

Хизриевой Натальи Илесовны

на тему:

«Разработка алгоритмического и программного обеспечения

для сбора, учета и обработки метеорологических данных»

Актуальность разработки данного программного продукта, посвящённого автоматизации процесса обработки метеорологических данных, несомненна, так как внедрение программного продукта позволит сократить время обработки информации, повысить её качество, увеличить производительность труда сотрудников метеорологической станции, и, следовательно, повысить эффективность ее работы.

Пояснительная записка дипломного проекта выполнена аккуратно и содержит все необходимые разделы. Графическая часть полностью отражает результаты, полученные в ходе дипломного проектирования.

На основе проработанной литературы студент самостоятельно выполнил постановку задачи, сформулировал требования к проектируемому программному продукту, осветил теоретические вопросы, необходимые для разработки программного продукта.

Хизриева Н.И. проявила себя как грамотный специалист, способный решать инженерные задачи, использовать современные средства разработки программного обеспечения. В результате работы был получен программный продукт, полностью соответствующий функциональным требованиям. Дипломником проведено тестирование ПО, которое показало его работоспособность.

Практическая ценность работы заключается в том, что использование программного обеспечения повысит эффективность работы сотрудников метеорологической станции за счет уменьшения объема рутинной ручной работы, а также заметно снизит вероятность ошибки при работе с данными.

В качестве недостатков ВКР можно отметить следующие:

1. Не рассмотрено полноценное взаимодействие между пользователями внутри системы.

2. Клиентская программа рассчитана исключительно на работу в ОС Windows и не предполагает использование других ОС.

Учитывая указанные недостатки, считаю, что дипломный проект заслуживает оценки «отлично», а Хизриева Н.И. – присвоения квалификации «ИНЖЕНЕР» по специальности 02.03.03.

Руководитель к.т.н., доцент каф. ЭВМ

03.06.2018 г. Гринченко Н.Н.