

ОТЗЫВ

руководителя ВКР на работу студента гр. 3640103/90301
Огуречникова Николая Владимировича
над выпускной квалификационной работой магистра,
«Алгоритм автоматического принятия решения по способу
расчета ТР на основании методов статистического анализа»

Актуальность работы

Выпускная квалификационная работа на тему «Алгоритм автоматического принятия решения по способу расчета ТР на основании методов статистического анализа» посвящена реализации автоматизированной методики принятия решения при формировании месячного технологического режима с целью повышения качества данных и ускорения процесса формирования технологического режима.

Актуальность данной работы связана с необходимостью решения проблемы по принятию решений при формировании ТР путем автоматизации данного процесса.

Выбор темы осуществлен студенткой по собственной инициативе на основании личных интересов и желании проводить исследования по данному направлению.

Характеристика работы студентки

В ходе работы была проведена проработка имеющихся по данной проблеме научных источников, как отечественных, так и западных, а также был освоен пакет прикладных программ Python, pandas, numpy, plotly для получения требуемых результатов. В полном объеме были проведены должные исследования и достигнуты результаты, соответствующие поставленным задачам.

Во время работы над выпускной квалификационной работой студентка проявила самостоятельность, ответственность, инициативность, умение работать с научной литературой,

Допуск к защите

Выпускная квалификационная работа Огуречникова Н.В. по теме «Алгоритм автоматического принятия решения по способу расчета ТР на основании методов статистического анализа» отвечает основным требованиям, предъявляемым к квалификационным работам выпускника университета по направлению/специальности 01.04.03 «Механика и цифровое математическое моделирование» и может быть рекомендована к защите.

Оценка труда выпускницы

Работу Огуречникова Н.В. оцениваю на *отлично*. При успешной защите выпускной квалификационной работы ему может быть присвоена квалификация магистра.

Рекомендации

1. Следует отметить склонность Огуречникова Н.В. к научной работе.
2. Огуречников Н.В. может быть рекомендован для продолжения обучения в аспирантуре.

Руководитель ВКР:

Старший преподаватель
ВШТМ ИПММ, к.ф.-м.н

09.06.2021 г.



Е.В. Юдин