

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Головач Юлии Александровны на тему: «Повышение эксплуатационной надежности распределительных газопроводов на основе статистического анализа», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.03 - теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение.

Диссертационная работа Головач Юлии Александровны, направлена на построение эмпирической математической модели изменения надежности стальных подземных распределительных газопроводов для повышения их эксплуатационной надежности.

Разработанный алгоритм определения усредненного параметра потока отказов стальных подземных распределительных газопроводов на основе расчета периода времени, позволил автору предложить рекомендации по повышению эксплуатационной надежности стальных подземных распределительных газопроводов на основе прогнозирования отказов в зависимости от продолжительности эксплуатации и диаметров.

В качестве замечаний следует отметить:

1. Представляется целесообразным формулирование более широкой цели работы, так как она повторяется в задачах исследования (пункт 4).

2. Из таблицы 7 (стр. 19) не совсем ясно, почему приводятся данные за 2011 год, необходимо привести свежую информацию.

3. Требуется обоснование использования программы Curve Expert Professional.


Несмотря на сделанные замечания, работа оценивается положительно. Она представляет собой законченную научно-квалификационную работу, соответствует п.п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени, соответствует паспорту специальности 05.23.03 - теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение, а ее автор, Головач Юлия Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Профессор кафедры теплогазоснабжения и
вентиляции БГТУ им. В.Г. Шухова,
доктор технических наук


Л.А. Кузнецов

Проректор по научной и инновационной
деятельности БГТУ им. В.Г. Шухова.,
доктор педагогических наук,
профессор


Т.М. Давыденко

Подпись 
начальник общего отдела 14.04.2014

Куцев Леонид Анатольевич	
Почтовый адрес	308000, Российская Федерация, г. Белгород, пр. Славы 68, кв. 4
Телефон	8-910-363-62-09
Адрес электронной почты	n-savvin@mail.ru
Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»
Должность	Профессор кафедры теплогазоснабжения и вентиляции

Согласен на автоматизированную обработку персональных данных.

Профессор кафедры теплогазоснабжения и
вентиляции БГТУ им. В.Г. Шухова,
доктор технических наук



Л.А. Куцев