

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гусева С.А.

«Развитие методологии расчёта и проектирования гусеничных и колёсных машин для работы на радиоактивно заражённой местности», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.05.03 «Колесные и гусеничные машины»

Актуальность представленной работы очевидна. В настоящее время недостаточно хорошо разработаны вопросы конвертирования существующей транспортной и технологической техники для работы на заражённой радиоактивными материалами местности.

Следует отметить следующие замечания.

1. В названии работы существует, на мой взгляд, неточность – смысловой диссонанс между понятиями «методология», «расчёт» и «проектирование».

Особый интерес представляют результаты теоретических и экспериментальных исследований, подтверждающие заявленные автором цель и задачи работы.

Из автореферата видно, что автор достаточно глубоко освоил методы научного проникновения. Работа производит положительное впечатление, системна, согласованы цель, задачи и основные результаты и выводы.

В целом, определённые соискателем задачи решены, цель диссертационного исследования достигнута. Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Работа основывается на достаточном количестве исходных данных, расчётов и результатах исследовательских испытаний.

Диссертация соответствует выбранной специальности, требованиям пунктов 9, 10, 11 положения «О порядке присуждения учёных степеней», автореферат отражает основное содержание диссертации.

В соответствии с изложенным ранее, считаю, что диссертационная работа **«Развитие методологии расчёта и проектирования гусеничных и колёсных машин для работы на радиоактивно заражённой местности»** отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям ВАК России, а её автор, **Гусев Сергей Артурович**, заслуживает присуждения учёной степени доктора технических наук по специальности 05.05.03 – «Колёсные и гусеничные машины» (технические науки).

Отзыв подготовил: доктор технических наук по специальности 05.05.03 – «Колёсные и гусеничные машины», доцент, профессор кафедры «Транспортные и технологические машины» Уральского государственного аграрного университета», директор ООО «Институт автомобильного транспорта и технических экспертиз» Баженов Евгений Евгеньевич.

02.06.2021



Е.Е. Баженов

Адрес организации: 620100, Россия, г. Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 42.

Электронная почта: st194@yandex.ru

Телефон: 8(982)746-48-15, +7-985-349-78-30.

Собственноручную подпись Е.Е. Баженова подтверждаю:

Заместитель начальника
по общим вопросам

