

ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе учёной степени кандидата
технических наук Жучкове Георгии Михайловиче

В период подготовки диссертации 2016-2021 гг. аспирант Жучков Георгий Михайлович работал в должности инженера-исследователя и младшего научного сотрудника лаборатории аналитических методов исследования Отделения реакторных материалов и технологий (ОРМиТ) Курчатовского комплекса НБИКС-природоподобных технологий (КК-НБИКС-пт) НИЦ «Курчатовский институт». За указанный срок Жучков Г.М. не только освоил методику атомно-зондовой томографии (АЗТ), но также научился правильно выбирать методы структурных исследований, необходимые для адекватного ответа на вопросы, стоящие на том или ином этапе исследований.

При выполнении данной работы автор проявил явный интерес и способности к исследовательской деятельности, умение анализировать полученные результаты и грамотно, на современном уровне оформлять их в иллюстративной форме.

Для подготовки диссертации Жучков Г.М. изучил большой объем литературы по теме исследования, что позволило ему сосредоточить основные усилия на нерешенных вопросах и успешно их решить.

В процессе работы над диссертацией аспирант Жучков Г.М. лично выполнял исследования стальной корпусов реакторов ВВЭР-440 и ВВЭР-1000 с использованием методики АЗТ на всех циклах эксперимента, соответствующие расчёты по результатам АЗТ анализа, а также принимал активное участие в представлении результатов работы на профильных конференциях.

Уровень подготовки Жучкова Г.М., умение и желание работать позволили подготовить диссертационную работу на хорошем уровне. Жучков Г.М. проявил себя добросовестным, вдумчивым, способным анализировать полученные результаты исследователем. Диссертационная работа аспиранта раскрывает

поставленные цели и задачи исследования, представленные результаты заслуживают оценки «отлично».

д.т.н., главный научный сотрудник
ОРМиТ КК-НБИКС-пт
тел.: (499) 196-92-15,
e-mail: evgenia-orm@yandex.ru
НИЦ «Курчатовский институт»
Москва, пл. Академика Курчатова, д. 1

Кулешова Кулешова Евгения Анатольевна

01 июня 2021 г.

Подпись Кулешовой Евгении Анатольевны заверяю:

Главный учёный секретарь
НИЦ «Курчатовский институт»



Еремин Илья Игоревич