

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.01 – Технология неорганических веществ

Колпакове Вячеславе Михайловиче

Колпаков Вячеслав Михайлович, 1990 года рождения, в 2012 году окончил Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева с квалификацией – инженер по специальности «Химическая технология неорганических веществ». В том же году поступил в аспирантуру РХТУ им. Д.И. Менделеева на кафедру «Технология неорганических веществ». Работает старшим научным сотрудником АО «НИУИФ им. Самойлова» группы «Фосагро».

Колпаковым В.М. выполнена диссертационная работа на тему: «Получение NPK-удобрений путем совместной аммонизации смеси азотной и фосфорной кислот» на соискание ученой степени кандидата технических наук. Временной разрыв от окончания аспирантуры до настоящего времени обусловлен объективной производственной загруженностью по месту работы.

Диссертационная работа Колпакова В.М. посвящена разработке новых научно обоснованных технологических решений по получению концентрированных нитратсодержащих NPK-удобрений. Полноценная работа выполнена в полном объеме, обладает определенными позициями научной новизны и несомненной практической значимостью, выразившейся в разработке технологических и технических решений, промышленных испытаниях и внедрениях. При работе над диссертацией Вячеслав зарекомендовал себя как добросовестный компетентный работник, способный планировать и выполнять экспериментальную работу, анализировать и обобщать полученные результаты. Комплекс исследований выполнен им на высоком профессиональном уровне. Диссертант вдумчиво, аналитически работает с отечественной и с иностранной литературой, что нашло свое отражение в логически выдержанном обзоре литературы, на основании которого сформулированы цель и задачи, решаемые в представленной работе.

Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 10 научных статьях, в числе которых 2 – в издании, включенном в международные базы данных, и 2 статьи в издании, рекомендуемом ВАК РФ. Колпаков В.М. принимал участие в работе 5 научных конференций, представляя доклады и сообщения по теме диссертации..

Считаю, что В.М. Колпаков является сложившимся молодым ученым и заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.01 – Технология неорганических веществ.

Научный руководитель,  
Доктор технических наук,  
профессор



И.А. Петропавловский

Подпись Петропавловского И.А. удостоверяю.

Ученый секретарь  
РХТУ им. Д.И. Менделеева



Н.К. Калинина