

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Зокировой Махины Абдулафисовне по кандидатской диссертации, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.06 - Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов.

Диссертация Зокировой Махины Абдулафисовны на тему «Исследование химического состава и органолептических свойств эфирного масла герани» посвящена технологии получения и переработки эфирных масел герани. Результаты исследования в этом направлении имеют важное значение для науки и производства Республики Таджикистан.

Учитывая это соискателем была поставлена цель разработки оптимальных вариантов эффективных технологий масло образовательных процессов в листьях и кустах розовой герани.

При работе над диссертацией Зокирова М.А. проявила себя вдумчивой, организованной и ответственным исследователем, способной четко определить и сформировать цели и задачи, анализировать полученные результаты, самостоятельно определить пути преодоления возникающих трудностей. Следует отметить, что работа по диссертационной тематике была начата еще в 2016 году.

При работе над диссертацией ей был изучен большой объем литературных источников, посвященных проблеме исследования химического состава эфирных масел, технических параметров масел, сформулировала новый подход к решению задачи.

При выполнении постановленных задач соискателем удалось завершить постановленные цели. Полученные результаты по объёму и новизне соответствуют требованиям кандидатских диссертаций.

Теоретическая и экспериментальные исследование по теме диссертации нашли отражение в 15 публикациях, в том числе 5 научных статей в ведущих рецензируемых изданиях, определенных в ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Она участвовала в работе научных конференций. Практическая значимость работы подтверждена в серии прикладных научных исследований. Соискателем рекомендовано, что разработанные технологии могут использоваться научные результаты относящихся к разработке агротехнологических подходов по выращивание и уходу розовой герани можно применяют в процессе усовершенствование существующих методов по гераниводстве согласно климату Республики Таджикистана. Немаловажное значение имеет разработанные технологии, их можно применяют для улучшения качество и органолептических свойств эфирных масел герани. Разработанные методики являются полезными для специалистов данной отрасли при изучении и исследование эфирных масел.

Разработанные методологические подходы могут применяться при выполнении аналогичных работ и исследований.

В целом соискатель Зокирову М.А. можно охарактеризовать как инициативного научного работника, способного самостоятельно решать исследовательские задачи и достойной ученой степени кандидата технических наук.

Я считаю, что диссертация «Исследование химического состава и органолептических свойств эфирного масла герани» соответствует требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан, соискатель достоин присвоения ей ученой степени кандидата технических наук по специальностям 05.18.06 - Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов.

« ____ » _____ 2022г.

Научный руководитель

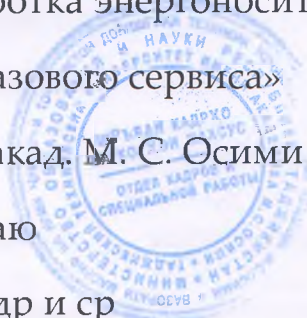
д. х. н., и. о. профессор кафедры

«Переработка энергоносителей
и нефтегазового сервиса»

ТТУ им. акад. М. С. Осими Иброгимзоде Д.Э.

Утверждаю

Отдел кадр и ср



Шарипова Д.