

ВІДГУК

наукового керівника на дисертаційну роботу Кулешової Тетяни Сергіївни
«Основи технології синтезу продуктів окиснення етилбензену озоном у
рідкій фазі»

Кулешова Т. С. навчається на третьому (освітньо-науковому) рівні для здобуття ступеня «доктора філософії» за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія» на кафедрі хімічних та фармацевтичних технологій Інституту хімічних технологій Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля (м. Рубіжне). Добра теоретична підготовка, навички експериментальної та дослідницької роботи, які вона отримала під час навчання в університеті, працездатність і сумлінність дозволили їй стати одним з найактивніших науковців кафедри.

Дисертаційна робота Кулешової Т. С. присвячена розробці основ технології синтезу ацетофенону окисненням етилбензену озоном в ацетатній кислоті.

На підставі отриманого експериментального матеріалу автором було оптимізовано процес озонування етилбензену і розроблено основи сучасної технології одержання ацетофенону, яка на відміну від існуючих відрізняється м'якими умовами перебігання реакції, спрощенням апаратурного оформлення процесу та екологічною чистотою.

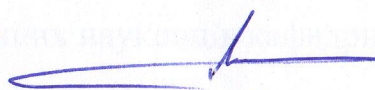
Кулешова Т. С. виконувала свою дисертаційну роботу в якості молодшого наукового співробітника в рамках плану науково-дослідних робіт Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля за держбюджетною тематикою «Розробка енерго- та ресурсозберігаючих технологій» (ДН-08-17 номер держреєстрації – 0117U000563).

Дисертант провів велике за обсягом експериментальне дослідження. Результати роботи викладено у 5 наукових статтях та доповідалися на Українських і Міжнародних конференціях. Кулешова Т. С. активно працює з науковою літературою, володіє сучасними фізико-хімічними, спектральними

та іншими методами аналізу. Робота характеризується сумлінністю і акуратністю виконання експериментів, математичної обробки одержаних даних, критичним аналізом результатів експерименту, коректністю висновків.

Враховуючи результати дисертації, професійний рівень підготовки і дослідницькі здібності вважаю, що Кулешова Т. С. є сформованим науковцем і є гідним ступеня доктора філософії.

Завідувач кафедри хімічних
та фармацевтичних технологій
Інституту хімічних технологій
Східноукраїнського національного
університету ім. В. Даля (м. Рубіжне)
доктор хімічних наук, професор



Галстян А.Г.

Підпис проф. Галстяна А.Г. засвідчую
Начальник відділу кадрів
та документообігу



Лошкова Т.П.