

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
об аспиранте кафедры биотехнологии
ФГБОУ ВО «РХТУ им. Д. И. Менделеева»
Хромовой Наталье Юрьевне

Хромова Наталья Юрьевна, 1992 года рождения, в 2015 году окончила РХТУ им. Д. И. Менделеева по специальности «Биотехнология», специализация: «Технология белковых препаратов и биологически активных веществ». После окончания университета поступила в аспирантуру на кафедру биотехнологии по специальности «Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)». Работает в РХТУ им. Д. И. Менделеева с 2016 года, в настоящее время – на должности ведущего инженера кафедры биотехнологии.

Хромова Н.Ю. начала заниматься научной работой на 4 курсе университета на кафедре биотехнологии РХТУ им. Д. И. Менделеева и защитила дипломную работу по теме «Интенсификация биоконверсии крахмалосодержащего растительного сырья с использованием методов ферментативной обработки» на «отлично».

За время обучения в аспирантуре Хромова Н. Ю. зарекомендовала себя с положительной стороны, как дисциплинированный, трудолюбивый и ответственный исследователь, компетентный в своей области. Она самостоятельно планировала и проводила экспериментальные исследования, грамотно интерпретировала и обобщала полученные результаты, готовила статьи в научные журналы, результаты исследований докладывала на международных и российских конференциях. В процессе выполнения диссертационной работы освоила различные современные и традиционные микробиологические, биохимические и физико-химические методы анализа, проявила навыки работы с различными научными приборами и экспериментальным оборудованием.

Хромова Н. Ю. проявила активное участие в научной и педагогической работе кафедры, принимала участие в руководстве работ бакалавров и магистров.

Хромова Н. Ю. участвовала в работах по грантам Министерства образования и науки Российской Федерации и Российского научного фонда.

В процессе обучения в аспирантуре Хромова Н. Ю. успешно сдала все кандидатские экзамены и подготовила диссертационную работу на тему «Биотехнологическая конверсия зернового сырья для получения пробиотических продуктов и кормовых белковых добавок» и опубликовала по теме диссертации в соавторстве 16 печатных работ, из которых 5 – в журналах, входящих в перечень ВАК, и 1 заявку на патент.

В настоящее время Хромова Н. Ю. представляет собой сложившегося исследователя и специалиста в области биотехнологии, способного самостоятельно формулировать цели и задачи научных исследований и искать оптимальные пути их решения.

На основании изложенного считаю, что Хромова Наталья Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 03.01.06 – Биотехнология (в том числе бионанотехнологии).

Научный руководитель,
д.т.н., проф. кафедры биотехнологии
ФГБОУ ВО «РХТУ им. Д. И. Менделеева»

 В. И. Панфилов

Подпись *В.И. Панфилова*

УДОСТОВЕРЯЮ

УЧЕНЫЙ
РХТУ



Вариантен М.И.
24.01.19