

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Хасбиуллиной Наили Рамилевны  
«Репертуар антигликановых антител человека в первые месяцы жизни»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата биологических  
наук по специальности 03.01.04 Биохимия.

Хасбиуллина Н.Р. окончила Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского в 2008 году. С 2010 года работала в лаборатории углеводов Института биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова. В этом же году поступила в очную аспирантуру ИБХ РАН и окончила ее в 2013 году. За время обучения в аспирантуре и работы в лаборатории углеводов Хасбиуллина Н.Р. участвовала в выполнении научных исследований, принимала участие в международных и отечественных конференциях и симпозиумах, была соисполнителем грантов Российского научного фонда 14-14-00579, Российского фонда фундаментальных исследований 13-04-00096, 13-04-00549, 16-04-01084, а также работала в рамках Гос. Контракта № 16.512.11.2039.

За время выполнения диссертационной работы Хасбиуллина Н.Р. проявила себя как высококвалифицированный специалист, творческий, инициативный и целеустремленный исследователь, способный к глубокому анализу и самостоятельному решению поставленных задач. Хасбиуллиной Н.Р. была проведена большая экспериментальная работа, она отлично умеет работать с литературными источниками и писать научные тексты. По материалам диссертационной работы Хасбиуллиной Н.Р. опубликовано 17 печатных работ, в том числе 7 статей (в журналах, входящих в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий ВАК РФ) и 10 тезисов докладов на международных и российских конференциях; еще около десяти рукописей находятся на разных стадиях готовности к публикации. Хасбиуллина Н.Р. замечательно взаимодействует с коллегами в ИБХ и других научных институтах.

Как научный руководитель Хасбиуллиной Н.Р. считаю, что работа выполнена на высоком научном и экспериментальном уровнях. Диссертационная работа является законченным исследованием, соответствующим требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Хасбиуллина Н.Р., заслуживает присуждения ей искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04 Биохимия.

Отзыв дан для предоставления в Диссертационный совет Д 002.247.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, на соискание ученой степени кандидата наук на базе Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук».

Заведующий лабораторией углеводов Федерального  
государственного бюджетного учреждения науки  
«Института биоорганической химии им. академиков  
М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова», профессор,  
доктор химических наук (специальность 02.00.03)  
Биоорганическая химия



личную подпись:  
УДОСТОВЕРЯЮ  
08.08.2019'



Специалист отдела  
кадров ИБХ РАН  
Тимошенко Н.А.

Борин Н.В.

Тел: 8(916)474-93-82

e-mail: professorbovin@yandex.ru