

## ОТЗЫВ

### научного руководителя

заслуженного деятеля науки Российской Федерации,  
профессора кафедры фундаментальной и клинической биохимии с  
лабораторной диагностикой, доктора медицинских наук, профессора  
Фриды Насыровны Гильмияровой  
на ассистента кафедры фундаментальной и клинической биохимии с  
лабораторной диагностикой  
Горбачеву Ирину Васильевну

Горбачева Ирина Васильевна, 1987 года рождения, в 2011 году окончила медико-профилактический факультет Самарского государственного медицинского университета по специальности «медико-профилактическое дело». С 2011 по 2014 год проходила обучение сначала в интернатуре, а потом и в ординатуре по специальности «клиническая лабораторная диагностика» на базе кафедры фундаментальной и клинической биохимии с лабораторной диагностикой федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2014 г. по 2019 г. работала врачом клинико-диагностической лаборатории Клиник федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. На высоком профессиональном уровне владеет традиционными и высокотехнологичными методами клинической лабораторной диагностики: биохимическими, иммунологическими, молекулярными, на данный момент в полной мере использует полученный опыт врача для создания видео-пособий и практических задач для обучения студентов.

С 2014г. по настоящее время работает ассистентом кафедры фундаментальной и клинической биохимии с лабораторной диагностикой, владеет современными и онлайн технологиями преподавания, принимает участие в проведении всероссийских научно-практических конференций с международным участием, ежегодно проходит повышение квалификации по педагогике и преподаваемым специальностям биохимия и клиническая лабораторная диагностика, активно внедряет полученные знания в учебный процесс.

Горбачева Ирина Васильевна проводит практические занятия со студентами лечебного, стоматологического, педиатрического факультетов, является отзывчивым и внимательным преподавателем. Активно участвует в работе научного студенческого кружка кафедры, в общественной жизни кафедры и университета. Научно-педагогический стаж составляет 6 лет.


Является автором 28 печатных работ, из них по материалам диссертационной работы издано 23 публикаций, в том числе 13 статей,

входящие в перечень ведущих рецензируемых журналов и изданий ВАК РФ и приравненных к ним публикаций, 2 статьи в международных реферативных базах SCOPUS и Web of Science, получены 1 патент и 3 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Горбачева Ирина Васильевна обладает теоретическими и практическими знаниями по фундаментальной и клинической биохимии, использует в своей работе современные достижения медицины. За время работы зарекомендовала себя добросовестным педагогом, доброжелательным и заинтересованным в результате сотрудником, пользующимся авторитетом и уважением у коллег, студентов, врачей.

**Научный руководитель:**

заслуженный деятель науки Российской Федерации,  
профессор кафедры фундаментальной и клинической биохимии  
с лабораторной диагностикой Федерального  
государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования «Самарский  
государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации, доктор медицинских  
наук, профессор

 Гильмиярова Фрида Насыровна

Ученый секретарь Ученого совета  
доктор медицинских наук, доцент

 Борисова Ольга Вячеславовна

05.02.2021



## СВЕДЕНИЯ

### о научном руководителе

заслуженном деятеле науки Российской Федерации, докторе медицинских наук, профессоре Гильмияровой Фриде Насыровне, профессоре кафедры фундаментальной и клинической биохимии с лабораторной диагностикой Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации Горбачевой Ирины Васильевны на тему

«Метаболические предпосылки нарушений нутритивного статуса у детей»

по специальности 03.01.04 – биохимия

(адрес места работы и электронная почта – 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, тел. 8(846) 337-04-63, [kaf\\_biohim@samsmu.ru](mailto:kaf_biohim@samsmu.ru))

№	Фамилия Имя Отчество рецензента	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Учёная степень (шифр специальности, по которой присуждена учёная степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, № свидетельства)	Учёное звание	Шифр специальности (отрасли науки) в диссертационном совете (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)
1	2	3	4	5	6	7
1	Гильмиярова Фрида Насыровна	1937, РФ	ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России (Самара), профессор кафедры фундаментальной и клинической биохимии с лабораторной диагностикой	доктор медицинских наук, 03.01.04 – биохимия	Заслуженный деятель науки РФ, профессор	
а) Перечень научных публикаций в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а						
1. Группа крови как предиктор гликемии и лактаемии у пациентов у пациентов в критическом состоянии /Кузьмичева В.И., Гильмиярова Ф.Н., Колотьева Н.А., Кецко Ю.Л., Гусякова О.А., Кузнецова О.Ю., Горбачева И.В //Клиническая лабораторная диагностика. – 2019. – № 64 (4). – С. 216-220. Импакт-фактор=0,493						
2. Характеристика метаболического статуса детей первого года жизни с						

также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX.

белково-энергетической недостаточностью в зависимости от гестационного возраста при рождении /И.В.Горбачева, О.Ю.Кузнецова, Ф.Н.Гильмиярова, Д.В.Печкуров // Клиническая лабораторная диагностика. - 2020. - №65(7).-С. 405-410.

3. Особенности влияния низкомолекулярных метаболитов на взаимодействие белков с лигандами/ Гильмиярова Ф.Н., Рыскина Е.А., Чернов Н.Н //Acta Naturae (русскоязычная версия).- 2016.- № S2.- С. 45. Импакт – фактор – 2,436

4. Влияние пирувата на взаимодействие антител с группоспецифическими антигенами эритроцитов / Гильмиярова Ф.Н., Радомская В.М., Гусякова О.А., Рыскина Е.А., Колотьева Н.А., Шахнович Е.А., Нефедова Н.С., Сидорова И.Ф., Баишева Г.М., Первова Ю.В., Плетень А.П. //Биомедицинская химия.- 2015.- Т. 61.- №1.- С. 36 – 41 Импакт-фактор=1,006

1. Секреторный статус ротовой жидкости по антигенам А и В здоровых добровольцев / И.А.Селезнева, Ф.Н. Гильмиярова, В.И.Кузьмичева, Н.А. Колотьева, О.А.Гусякова, А.А.Ерещенко, Е.А.Рыскина, И.А.Бородина // Наука молодых (Erguditio Juvenum). – 2019. – №7 (4).–С.548-556.

2. Биомолекулы и взаимодействие между ними/Рыскина Е.А., Гильмиярова Ф.Н., Колотьева Н.А., Потехина В.И., Горбачева И.В.// Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 6-1. – С. 97-101 Импакт-фактор=0,330

3. Белок-лигандные взаимодействия: влияние минорных компонентов метаболизма/ Гильмиярова Ф.Н., Рыскина Е.А., Колотьева Н.А., Потехина В.И., Горбачева И.В.// Сибирское медицинское обозрение. 2017. – № 6 (108). – С. 12-21. Импакт-фактор=0,506

4. Роль лактата в межмолекулярной регуляции взаимодействия белковых структур / Ф.Н. Гильмиярова, Н.А. Колотьева, В.И. Потехина, Г.М. Баишева, Е.А.Рыскина // Медицинский Альманах. - 2017. - №2. - С. 99-101.

5. Effect of Ethanol on The Enzyme-Substrate Interaction of Dehydrogenase / Ryskina E.A., Gilmiyarova F.N., Baisheva G.M., Lobayeva T.A. //Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences.-2016.- №7(6).- С.3137-3141.

6. Интермедиаты в регуляции межмолекулярного взаимодействия в лигандных технологиях/ Гильмиярова Ф.Н., Радомская В.М., Рыскина Е.А., Колотьева Н.А., Балдина О.А.,

б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных - Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ). (Указать выходные данные)

	<p>Горбачева И.В., Потехина В.И. //Лаборатория.- 2016.- № 1.- С. 11 - 12.</p> <p>7. Структурно-регуляторный потенциал лактата /Гильмиярова Ф.Н., Рыскина Е.А., Радомская В.М., Гусякова О.А., Н.А.Колотьева, Горбачева И.В.// Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 2. –С.79 Импакт-фактор=0,459</p> <p>8. Влияние этанола на белок-белковое взаимодействие./Гильмиярова Ф.Н., Радомская В.М., Рыскина Е.А., Нефёдова Н.С., Баишева Г.М., Перова Ю.В. //Вопросы биологической медицинской и фармацевтической химии.- №4.- 2015.- С. 20 – 25. Импакт-фактор=0,148</p>
<p>в) Общее число ссылок на публикации в РИНЦ</p> <p>г) Участие с приглашёнными докладчиками на международных конференциях. (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)</p>	<p style="text-align: center;">1282</p> <p style="text-align: center;">Индекс Хирша = 18</p> <p>1. Drinking water a part of healthy behaviour//28 EFFO ST Conference Innovation in Attractive and Sustainable food for Health. Uppsala Konkert and Kongress.- Uppsala, Sweden.- 2014.</p> <p>2. Biologically active components of silbum marianum fruits have potential for health improving//28 EFFO ST Conference Innovation in Attractive and Sustainable food for Health. Uppsala Konkert and Kongress.- Uppsala, Sweden.- 2014.</p> <p>3. XVII Международная научно-практическая конференция «Новые технологии в образовании».- Таганрог.- 2014.</p> <p>4. IV Международная научно-практическая конференция «Постгеномные методы анализа в биологии, лабораторной и клинической медицине».- Казань.- 2014.</p> <p>5. Прогнозируемые и экспериментально подтвержденные особенности гликопротеинов А и В АВ0 системы крови в формировании вариабельности метаболизма//Всероссийская Научно-практическая конференция студентов и молодых специалистов с международным участием.- Рязань.- 2016.</p> <p>6. Особенности влияния низкомолекулярных метаболитов на взаимодействие белков с лигандами//V съезда физиологов СНГ, V съезда биохимиков России.- 2016.</p>

	<p>7. The Predicted and Experimentally Confirmed Role of the Metabolic Minor Components in Intermolecular Interaction of the ABO System's Antigens//BIT's 7<sup>th</sup> Annual World DNA and Genome – 2016. Китай.</p> <p>8. Визуализация взаимодействия белковых структур. // Объединенный научный форум включающий Международную конференцию по биологической химии «XII чтения памяти академика Юрия Анатольевича Овчинникова» и VIII Российский симпозиум «Белки и пептиды» с конкурсом работ молодых ученых. – Москва. - сентябрь 2017.</p> <p>9. Визуализация взаимодействия интермедиатов малой молекулярной массы со структурами белковой природы//XV международная научно-практическая конференция «Наука в современном информационном обществе». North Charleston. USA. 07-08 мая 2018 г.</p> <p>10. Неканонические функции минорных компонентов метаболизма: компьютерное моделирование и экспериментальное подтверждение// II объединенный научный форум VI съезд физиологов СНГ, VI съезд биохимиков России, IX российский симпозиум «Белки и пептиды». – Дагомыс. – 1-6 Октября 2019г.</p>
<p>д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности. (Указать выходные данные, тираж).</p>	<p>Blood Groups edited by Anil Tombak. IntechOpen, London. –2019. –76p. online ISBN:978-1-83881-105-1</p>

Ученый секретарь Ученого Совета  
Федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
доктор медицинских наук, доцент



05.02.21

Борисова Ольга Вячеславовна