


Отчет о проделанной работе за 2 семестр 2022–2023 года аспиранта кафедры фармакологии Хафизовой Айгуль Зульфаровны

Тема научного исследования: «Экспериментальное обоснование применения метформина в терапии когнитивных и других поведенческих нарушений в процессе биологического старения и нейродегенерации».

Научный руководитель: д. м. н., профессор Семина И. И.

1. Посещены занятия по всем дисциплинам, предусмотренной учебной программой обучения аспирантов: иностранный язык (английский), история и философия науки.
2. Сдан устный перевод и научный пересказ 7 статей по теме исследования с английского языка на русский.
3. Сдан «Журнал учета сданной литературы», словарь перевода с английского языка на русский на 500 слов, письменный перевод статьи по теме исследования.
4. Представлен доклад с презентацией по теме «Наука, лженаука и паранаука: проблема демаркации» по разделу общие проблемы философии науки.
5. Проведена экспериментальная работа по изучению поведенческих эффектов метформина в диапазоне доз на мышах, характеризующие наличие психотропных свойств при его однократном и многократном введении, для выявления эффективных доз в рамках гранта «Исследование молекулярных механизмов действия метформина как потенциального геропротектора и разработка систем улучшенной его доставки для лечения когнитивных нарушений и профилактики развития деменции» программы «Приоритет 2030».
6. Участие в Международной научно-практической конференции молодых ученых с научным докладом на тему: «Исследование поведенческих эффектов метформина в диапазоне доз на мышах в эксперименте».
7. Публикация тезисов в сборнике тезисов «Белые цветы – 2022».
8. Выполнен обзор литературы.


Аспирант кафедры фармакологии



/ Хафизова А.З.

Научный руководитель:

д.м.н., проф.



/ Семина И.И.

ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Кафедра фармакологии

**Выписка**

из протокола № 11  
заседания кафедры фармакологии от 26 мая 2022 года

**Присутствовали:** зав. каф., проф. А.У. Зиганшин, проф. Р.С. Гараев, проф. И.И. Семина, проф. Л.Н. Залялютдинова, проф. Р.Х. Хафизьянова, доцент А.Г. Овчинникова, доцент Р.Р. Камалиев, асс. А.О. Лобкарев, асс. А.В. Никитина, Д.О. Никитин, аспирант Д.В. Иванова, аспирант А.З. Хафизова, заочный аспирант А.М. Зяпбаров, к.м.н., ст. лаб. Н.В. Сабитова, ст. лаб. О.М. Зудина, ст. лаборант Н.Г. Бадертдинов.

**Слушали:** Выступление очного аспиранта кафедры фармакологии 1-го года обучения А.З. Хафизовой с информацией о проделанной работе за 2-ой семестр 2021-2022 учебного года по теме: «Экспериментальное обоснование применения метформина в терапии когнитивных и других поведенческих нарушений в процессе биологического старения и нейродегенерации», научный руководитель: д.м.н., проф. И.И. Семина.

Докладчику был задан вопрос.

**Вопрос:**

**Проф. Р.Х. Хафизьянова:** «Как продвигается работа с подготовкой обзора научных работ по Вашей тематике? Много ли имеется публикаций по перспективному применению метформина в свете темы Ваших исследований?»

**Ответ:** «Готовится черновой вариант обзора. Работ по перспективе применения метформина в аспекте наших исследований немного есть. А вот по вопросам процессов биологического старения и нейродегенерации – научных работ достаточно».

**Постановили:** Заслушав отчет о проделанной работе очного аспиранта кафедры фармакологии ФГБОУ ВО Казанского ГМУ Минздрава России А.З. Хафизовой по теме: «Экспериментальное обоснование применения метформина в терапии когнитивных и других поведенческих нарушений в процессе биологического старения и нейродегенерации», научный руководитель: д.м.н., проф. И.И. Семина, члены комиссии приняли решение аттестовать аспиранта 1-го года обучения Хафизову Айгуль Зульфаровну.

Зав. кафедрой фармакологии, проф.

А.У. Зиганшин

Секретарь

Н.В. Сабитова

26.05.22 г.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ**  
за 2021 - 2022 учебный год  
II семестр (очно)



Аспирант Хафизова Айгуль Зульфаровна 1 года обучения  
Кафедра фармакологии  
Научный руководитель профессор, д.м.н. Семина Ирина Ивановна

**ВЫПОЛНЕНИЕ АСПИРАНТОМ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА**

Тема диссертации «Экспериментальное обоснование применения метформина в терапии когнитивных и других поведенческих нарушений в процессе биологического старения и нейродегенерации».

Какие разделы диссертации разработаны Разработаны первая глава диссертации

Объем выполнения диссертационного исследования (%) 16%

**КОЛИЧЕСТВО ОПУБЛИКОВАННЫХ НАУЧНЫХ РАБОТ**

Всего по теме диссертации 1 из списка ВАК —  
За 2021 - 2022 учебный год

**УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ (тема, название конференции, дата, место проведения):**

Имя: Комиссовские публикации эссе об метформина в диетологии для на семинар в эксперименте: 25-я международная научно-практическая конференция «Семьдесят летия, с Кариев

**ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ:**

История и философия науки (экзамен)

3.06.2022 хор Савур  
(дата, оценка, ФИО и подпись преподавателя)

Комиссов С.С.

Иностранный язык (экзамен)

10.06.2022 отлично  
(дата, оценка, ФИО и подпись преподавателя)

Хорова Л.С.

**НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:**

Научно-исследовательская деятельность (зачет) Зачет  
26.05.2022 Величина И.И. Медв  
(дата, ФИО и подпись преподавателя)

Отчет (рекомендации, замечания) научного руководителя о проведении аспирантом научных исследований за семестр

— Замечаний нет.

отчет аспиранта заслушан на заседании кафедры: протокол № 11 от 26.05.2022

Подпись научного руководителя Медв

**Заключение КАФЕДРЫ**  
(аттестовать, не аттестовать)

Аттестовать

Дата 24.05.2022

Протокол № 10 Ученого  
совета Медв

Декан факультета д.м.н., проф. Ф.В. Хуриханов  
Зав. кафедрой д.м.н., проф. Зинашвили А.У.  
Научный руководитель д.м.н., проф. Величина И.И.  
Начальник отдела аспирантуры и докторантуры Медв