

Протокол № 54

заседания диссертационного совета 24.1.242.02 от 02 декабря 2022 года

Повестка заседания: защита диссертации Ключовой Любови Сергеевны «Исследование влияния новых производных фенозановой кислоты и координационных соединений переходных металлов с N-донорными лигандами на жизнеспособность клеток в моделях *in vitro* с помощью многопараметрического скрининга» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4 – биохимия.

Состав диссертационного совета 24.1.242.02 утвержден в количестве 20 человек. Присутствовало на заседании 17 членов совета: председатель диссертационного совета – д.м.н. Поляков Лев Михайлович; заместитель председателя диссертационного совета - д.б.н. Усынин Иван Федорович; ученый секретарь диссертационного совета - к.б.н. Русских Галина Сергеевна; члены диссертационного совета - д.б.н. Аутеншлюс Александр Исаевич; д.б.н. Беклемишев Анатолий Борисович; д.м.н. Вавилин Валентин Андреевич; д.б.н. Гишинский Михаил Абрамович; д.б.н. Гришанова Алевтина Юрьевна; д.б.н. Гуляева Людмила Федоровна; д.м.н. Ким Лена Борисовна; д.м.н. Колпаков Аркадий Ростиславович; д.м.н. Короленко Татьяна Александровна; д.б.н. Макарова Светлана Ивановна; д.м.н. Меньщикова Елена Брониславовна; д.м.н. Покровский Андрей Георгиевич; д.м.н. Потеряева Ольга Николаевна; д.б.н. Селятицкая Вера Георгиевна.

Официальные оппоненты по диссертации:

Сорокина Ирина Васильевна доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории фармакологических исследований федерального государственного бюджетного учреждения науки «Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова»;

Сметанина Мария Александровна кандидат биологических наук, научный сотрудник лаборатории фармакогеномики федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН»;

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», г. Томск.

Слушали доклад Ключовой Любови Сергеевны «Исследование влияния новых производных фенозановой кислоты и координационных соединений переходных металлов с N-донорными лигандами на жизнеспособность

клеток в моделях *in vitro* с помощью многопараметрического скрининга» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4 – биохимия.

Постановили: диссертация Ключовой Любови Сергеевны представляет собой научно-квалификационную работу, решающую важную научную задачу обоснования применения высокопроизводительных методов при исследовании цитотоксических и цитостатических свойств, а также влияния на индукцию цитохромов P450 2C и 3A новых химических соединений для определения их потенциальных механизмов действия и возможных побочных эффектах. Диссертационная работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней. Принято решение присудить Ключовой Любови Сергеевне ученую степень кандидата биологических наук по специальности 1.5.4 – биохимия.

Результаты голосования: «за»-17, «против»-нет, «недействительных» - нет.

Председатель диссертационного совета
профессор, д.м.н.

Ученый секретарь диссертационного
к.б.н.



Поляков Л.М.



Русских Г.С.

02 декабря 2022 года.