

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

диссертационного совета ДСУ 208.001.24, созданного на базе ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), по диссертации Уткина Сергея Ионовича на тему «Нарушения метаболизма у пациентов с синдромом отмены алкоголя и способы коррекции этих нарушений», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология

аттестационное дело № 74.01-07/212-2024

решение диссертационного совета от 29 января 2025 года, протокол № 1

О присуждении Уткину Сергею Ионовичу, гражданину Российской Федерации, степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Нарушения метаболизма у пациентов с синдромом отмены алкоголя и способы коррекции этих нарушений» в виде рукописи по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология принята к защите 20 декабря 2024 года (Протокол № 30/3) диссертационным советом ДСУ 208.001.24, созданным на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр. 2 (Приказ ректора №1203/Р от 05.10.2022 г.).

Уткин Сергей Ионович, 1968 года рождения, гражданство Российской Федерации, окончил в 1993 году Российский государственный медицинский университет по специальности «Лечебное дело».

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.45 - Наркология на тему «Клинико-физиологические признаки актуализации патологического влечения у больных героиновой наркоманией и хроническим алкоголизмом» защитил в 2004 г., в

диссертационном совете, созданном при Национальном научном центре наркологии Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации.

Уткин Сергей Ионович с 2018 г. по настоящее время работает в должности ведущего научного сотрудника Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский научно-практический центр наркологии Департамента здравоохранения города Москвы», а также с 2015 г. является сотрудником кафедры психиатрии и наркологии института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Сеченовского университета, в настоящее время в должности доцента. Диссертация на тему: «Нарушения метаболизма у пациентов с синдромом отмены алкоголя и способы коррекции этих нарушений», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология, выполнена в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения города Москвы «Московский научно-практический центр наркологии Департамента здравоохранения города Москвы».

Научный консультант:

доктор медицинских наук, профессор, Бузик Олег Жанович, главный научный сотрудник Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский научно-практический центр наркологии Департамента здравоохранения города Москвы».

Официальные оппоненты:

Крупницкий Евгений Михайлович — доктор медицинских наук, профессор, Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева, заместитель директора по научной работе

Игумнов Сергей Александрович — доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры психиатрии и медицинской психологии Института нейронаук и нейротехнологий, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский

национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Богданов Сергей Иванович – доктор медицинских наук, доцент, доцент кафедры психиатрии, психотерапии и наркологии, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Оппоненты дали положительные отзывы по диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук (3.1.17. Психиатрия и наркология), доцентом, заведующим отделом клинической наркологии Национального научного центра наркологии – Филиала ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Минздрава России Сахаровым Анатолием Васильевичем, указало, что диссертационная работа Уткина Сергея Ивановича на тему «Нарушения метаболизма у пациентов с синдромом отмены алкоголя и способы коррекции этих нарушений» является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных автором исследований, осуществлено решение научной проблемы, имеющей важное значение для психиатрии и наркологии - разработаны оптимальные подходы к прогнозу, диагностике и лечению различных форм синдрома отмены алкоголя на основе изучения клинических, метаболических и физиологических показателей.

По своей актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне, практической значимости и реализации результатов диссертационная работа соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный

медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора Сеченовского университета № 0692/Р от 06.06.2022 г. (с изменениями, утвержденными приказом ректора № 1179 от 29.08.2023 г., приказом № 0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Уткин Сергей Ионович заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология.

По результатам исследования автором опубликовано 20 работ, в том числе: 3 научных статьи - в изданиях, индексируемых в международных базах Web of Science, Scopus, PubMed, MathSciNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer; 6 научных статей - в базе RSCI; 5 научных статей - в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК; 1 иная публикация по результатам исследования; 2 монографии, 3 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **Уткин С. И.**, Бузик О. Ж. Нарушения гемодинамики при синдроме отмены алкоголя // Российский медико-биологический вестник имени академика И. П. Павлова. – 2024. – Т. 32, № 3. – С. 401-412. [Scopus]

2. **Уткин С. И.** Алкогольный делирий: особенности метаболизма и предикторы развития // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2021. – Т. 121, № 7. – С. 64-69. [Scopus].

3. **Уткин С. И.**, Зайцев И. А. Распространенность различных форм синдрома отмены алкоголя в г. Москве // Вопросы наркологии. – 2024. – Т. 36, № 2. – С. 98-116.

4. **Уткин С. И.**, Дюжев Д. В., Жариков Д. К., Куликовский Р. В. Алкогольный делирий: метаболические нарушения и их лечение // Вопросы наркологии. – 2023. – Т. 35, № 1. – С. 21-35.

5. **Уткин С. И.**, О. Ж. Бузик, А. А. Бурцев, И. А. Зайцев Метаболические

нарушения у пациентов с осложненными формами синдрома отмены алкоголя
// Вопросы наркологии. – 2023. – Т. 35, № 6. – С. 25-35.

6. **Уткин С. И.**, О. Ж. Бузик, Д. В. Дюжев Объективные предикторы развития алкогольного делирия на основе физиологических и метаболических показателей / С. И. Уткин, // Вопросы наркологии. – 2021. – № 12(207). – С. 17-30.

7. **Уткин С. И.**, Абдуллаев Т. Ю., Сивач Т. В., Литвинская И.И., Зверков П.П., Егоров К.Н. Двойное слепое плацебо-контролируемое исследование эффективности смеси гелия и кислорода в комплексной терапии пациентов с синдромом отмены алкоголя / [и др.] // Вопросы наркологии. – 2019. – № 3(174). – С. 64-84.

8. Винникова М. А., **Уткин С. И.**, Ненастьева А. Ю., Захаров М. В. Эффективность включения ремаксола в терапию алкогольного абстинентного синдрома / // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2016. – Т. 116, № 1. – С. 40-46. [Scopus].

9. **Уткин С. И.**, Ненастьева А.Ю. Применение специализированного пищевого продукта для диетического лечебного питания «Глутамин-плюс» для нутритивной поддержки пациентов с синдромом отмены алкоголя средней степени тяжести // Наркология. – 2023. – Т. 22, № 5. – С. 46-54.

10. **Уткин С. И.**, Бузик О. Ж., Бурцев А. А. Результаты проспективного обсервационного исследования лабораторных и клинических показателей у пациентов с синдромом отмены алкоголя // Психофармакология и биологическая наркология. – 2024. – Т. 15, № 2. – С. 163-171.

Монографии по теме диссертационного исследования

11. **Уткин С.И.** Наркология: Национальное руководство / Т. В. Агibalова, И. П. Анохина, Ю. Л. Арзуманов [и др.]. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", 2024. – 848 с.

12. **Уткин С. И.** Неотложные состояния в наркологии. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", 2023. – 176 с.

На автореферат поступили отзывы от:

Шамова Сергея Александровича, доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры психиатрии, наркологии и психотерапии научно-образовательного института «Непрерывного профессионального образования им. Н.Д. Ющука», Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Олейчика Игоря Валентиновича, доктора медицинских наук, профессора, главного научного сотрудника отдела по изучению эндогенных психических расстройств и аффективных состояний Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр психического здоровья»

Соловьева Андрея Горгоньевича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой психиатрии и клинической психологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северный государственный медицинский университет» Минздрава России

Бойко Елены Олеговны, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой психиатрии №1 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации

Петрова Дмитрия Сергеевича, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой психиатрии и психологического консультирования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ичитовкиной Елены Геннадьевны, доктора медицинских наук, доцента, главного внештатного психиатра МВД России, Федеральное казенное учреждение здравоохранения «Центральная поликлиника № 2

Министерства внутренних дел Российской Федерации».

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывался тем, что оппоненты являются известными специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых научных журналах. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Министерства здравоохранения Российской Федерации выбрано в качестве ведущей организации в связи с тем, что оно широко известно своими достижениями в психиатрии и наркологии и одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

изучена симптоматика клинических проявлений синдрома отмены алкоголя и показана ее связь с метаболическими, физиологическими и гемодинамическими показателями: уровнями электролитов в сыворотке крови (калия, натрия, кальция и хлора, $p < 0,001$), количеством тромбоцитов, $p < 0,001$, базовыми показателями гемодинамики (частотой сердечных сокращений, $p < 0,001$, артериального давления, $p = 0,03$);

установлено, что начальная фаза алкогольных делириев связана с развитием метаболических нарушений: тромбоцитопении, $p < 0,001$, снижения уровней электролитов в сыворотке крови (калия и натрия, $p < 0,001$);

определены гендерные и возрастные особенности развития осложненных форм синдрома отмены алкоголя: во всех исследуемых группах соотношение мужчин и женщин было одинаковым (4:1), распространенность осложненных форм синдрома отмены алкоголя повышалась с возрастом ($p < 0,05$);

найжены предрасполагающие факторы развития осложненных форм синдрома отмены алкоголя: продолжительность запоя и употребление крепких алкогольных напитков, $p < 0,05$, и количество потребляемого алкоголя (для пациентов с алкогольными делириями, осложненными судорожными

припадками, $p < 0,05$);

выявлены различные варианты нарушений метаболизма у пациентов с алкогольной зависимостью после периодов длительного употребления алкоголя, характерные для психотических расстройств вследствие употребления алкоголя, для алкогольных делириев, для судорожных форм синдрома отмены алкоголя соответственно;

доказана ключевая роль нарушений электролитного баланса и энергетического обмена при развитии осложненных форм синдрома отмены алкоголя: найдена связь между тяжестью состояния пациентов и степенью нарушений электролитного баланса и энергетического обмена ($p < 0,05$);

выявлены маркеры (частота сердечных сокращений, уровни калия, натрия и кальция в сыворотке крови, число тромбоцитов в крови, $p < 0,05$) у пациентов с различными осложненными формами синдрома отмены алкоголя, и предикторы развития алкогольных делириев (уровни калия и натрия в сыворотке крови, количество тромбоцитов в крови, $p < 0,05$);

разработана научная концепция о связи развития различных форм синдрома отмены алкоголя с метаболическими изменениями, развивающимися вследствие длительного употребления алкоголя;

предложена оригинальная научная гипотеза развития осложненных форм синдрома отмены алкоголя – алкогольного делирия, психотических расстройств вследствие употребления алкоголя, синдрома отмены алкоголя, осложненного судорожными припадками;

доказана эффективность ряда лекарственных средств, восстанавливающих обменные процессы, нарушенные при развитии синдрома отмены алкоголя: димефосфона, смеси гелия с кислородом, глутамина;

разработан новый алгоритм диагностики и ведения пациентов с длительными запоями, направленный на выявление лиц с высоким риском развития алкогольного делирия;

предложен новый подход к терапии пациентов с синдромом отмены алкоголя, основой которого является коррекция метаболических нарушений в зависимости от варианта расстройств обменных процессов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

изучена обращаемость за стационарной специализированной наркологической помощью пациентов в 2022 г. среди всех зарегистрированных пациентов с диагнозом алкогольной зависимости: со всеми формами синдрома отмены – 7,15%, из них с алкогольными делириями – 2,6%, с алкогольными психотическими расстройствами – 1,4%, с судорожными формами синдрома отмены - 0,1%; гендерные и возрастные особенности этой обращаемости;

выявлены факторы, способствующие развитию осложненных форм синдрома отмены алкоголя - продолжительность запоев и употребление крепких алкогольных напитков, $p < 0,05$;

раскрыта связь между клиническими проявлениями синдрома отмены алкоголя и метаболическими нарушениями, а именно электролитным балансом и энергетическим обменом, $p < 0,05$;

доказана ключевая роль определенных метаболических нарушений, а именно электролитного баланса и энергетического обмена в патогенезе психотических и судорожных расстройств при алкогольном абстинентном синдроме;

разработаны предиктивная и диагностическая модели, основанные на анализе лабораторных данных, позволяющие проводить прогнозирование развития и раннюю дифференциальную диагностику различных осложненных форм синдрома отмены алкоголя;

показана эффективность современных методов биостатистики (ROC, MLP), позволяющих с высокой точностью решать вопросы, связанные с бинарной классификацией патологических состояний.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

на их основе **разработаны и применяются** в Российской Федерации клинические рекомендации, в соответствии с которыми пациентам оказывается медицинская помощь по профилю Психиатрия и наркология:

«Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением алкоголя. Синдром отмены алкоголя (алкогольное абстинентное состояние)», «Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением психоактивных веществ. Абстинентное состояние (синдром отмены) с делирием», «Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением психоактивных веществ. Психотическое расстройство», одобренные Научно-практическим советом Министерства здравоохранения Российской Федерации;

внедрена в практическую деятельность отделений неотложной наркологической помощи клинического филиала ГБУЗ «МНПЦ наркологии ДЗМ» предиктивная модель для выявления пациентов с высоким риском развития алкогольных делириев;

результаты исследования **внедрены и используются** в процессе обучения врачей и ординаторов в учебном отделе ГБУЗ «МНПЦ наркологии ДЗМ», в учебных программах кафедры психиатрии и наркологии института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Сеченовского университета; **изданы и рекомендованы** к применению в клинической практике экспертным советом Департамента здравоохранения г. Москвы методические рекомендации «Методика коррекции метаболического ацидоза у пациентов с синдромом отмены алкоголя с делирием с применением препарата Диметилноксобутилфосфонилдиметилат (Димефосфон)».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

достоверность полученных в работе результатов, научных положений и выводов основана на достаточных по своему объему и уровню репрезентативности данных (в исследование было включено 4295 пациентов с различными формами синдрома отмены алкоголя), однородности выборки объектов исследования, строгом соблюдении критериев включения, невключения и исключения из исследования, исследовании большого числа параметров: 19 лабораторных биохимических показателей, 6 гематологических показателей, 6 базовых и интегральных показателей гемодинамики, использовании большого количества психометрических и клинических шкал:

Ричмондской шкалы ажитации и седации RASS, тяжести алкогольного абстинентного синдрома CIWA-Ar, тяжести алкогольного делирия DRS-R-98, клинической оценки тяжести состояния пациента Apache-II, тревоги Гамильтона, депрессии Монтгомери-Асберг, патологического влечения (визуальная аналоговая шкала ВАШ).

В работе были использованы современные методы биостатистики. С учетом отличного от нормального распределения исследованных показателей (для доказательства гипотезы нормальности распределения использовался критерий Колмогорова-Смирнова) при проведении сравнений и поиске корреляций использовались непараметрические методы. Качественные данные между двумя группами сравнивались с помощью критерия хи-квадрат Пирсона. Количественные данные сравнивались с помощью критерия Манна-Уитни и Краскелла – Уоллиса при множественных сравнениях. Сравнения внутри групп в динамике проводились с помощью критерия Уилкоксона и Фридмана для нескольких связанных выборок. Корреляционный анализ проводился с применением непараметрического критерия (коэффициента корреляции) Спирмена. Задача поиска наиболее чувствительных и специфичных предикторов развития алкогольных делириев решалась с помощью логистического регрессионного анализа и ROC-анализа, для классификации групп использовался анализ с построением искусственной нейронной сети (MLP). Достоверным (статистически значимым) результатом принимались различия между сравниваемыми группами при $p < 0,05$.

Диссертационная работа выполнена на современном научно-методическом уровне. В ней использованы методики, адекватные цели и задачам исследования. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертационной работе, обоснованы, достоверны и логично вытекают из данных, полученных автором.

Теоретическая концепция построена на глубоком анализе литературных данных, относящихся к изучаемой проблеме, анализе собственных полученных результатов обсервационных исследований, данных сравнительных рандомизированных клинических исследований, проведенных

автором лично. Данная концепция согласуется с опубликованными результатами по теме диссертационного исследования и не противоречит клиническим данным.

Идея работы базируется на анализе и обобщении теоретических и практических данных отечественных и зарубежных публикаций, проведении ряда исследований, дополняющих ранее известные знания по теме исследования. Результаты диссертационного исследования с учетом полученных данных о развитии электролитных нарушений, расстройств энергетического обмена у пациентов с синдромом отмены алкоголя позволили оптимизировать прогноз развития и диагностику различных форм этого состояния и разработать дифференцированные подходы к ведению таких пациентов.

Результаты выполненных клинических исследований получены с применением стандартизированных и валидизированных психометрических и клинических шкал, с применением апробированных методов рандомизации пациентов, два из трех проведенных клинических исследований были ослеплены, что соответствует принципам доказательной медицины. Анализ данных проводился с помощью современного программного обеспечения – статистического пакета SPSS v. 26.

Применённые автором современные методики сбора, анализа, статистической обработки полученных данных, представления материала, подтверждают достоверность полученных результатов.

Оригинальность и достоверность полученных автором результатов подтверждена экспертизой первичной документации и данными проверки системой «Антиплагиат». По результатам проверки диссертационной работы системой Антиплагиат. ВУЗ (отчет № 5848 от 27. 11. 2024) оригинальность составляет 64,68 %, самоцитирование 34,26 %, цитирование 1,01%, заимствования 0,05%. В работе отсутствуют недобросовестные заимствования материала, в том числе в разделах собственных результатов исследования, выводах и практических рекомендациях. Имеющиеся 0,05% заимствований являются: общепринятыми терминами и выходными данными работ,

включенных в список литературы.

Личный вклад соискателя состоит в:

определении цели, задач и разработке дизайна настоящего исследования;

формировании репрезентативных выборок пациентов в соответствии с критериями включения, невключения и исключения;

разработке концепции научного исследования, определении оптимальных лабораторных, инструментальных и статистических методик для его выполнения: исследованы уровни 31 метаболического показателя, в том числе натрия, калия, кальция, хлора, трансаминаз, глюкозы, общего белка, мочевины, креатинина, билирубина, амилазы, лактата в сыворотке крови, показатели кислотно-щелочного состояния крови, базовые и интегральные показатели гемодинамики;

получении при выполнении исследований эффективности лекарственных препаратов результатов психометрических и клинических шкал: RASS, CIWA-Ar, DRS-R-98, Apache-II, тревоги Гамильтона, депрессии Монтгомери-Асберг, патологического влечения (BAШ);

выполнении статистического анализа полученных данных с применением непараметрических методов сравнения средних показателей, регрессионного, корреляционного, ROC-анализа, искусственной нейросети (MLP);

обобщении и интерпретации результатов исследования;

подготовке и написании научных статей, докладов и тезисов по теме диссертации;

формулировке выводов и практических рекомендаций;

подготовке текста диссертации и автореферата.

Автор неоднократно **выступал** на научно-практических конференциях с изложением результатов и выводов данной диссертационной работы: «Международная научно-практическая конференция «Психиатрия и аддиктология в XXI веке: новые задачи и пути решения», Москва, 22–23 сентября 2022 г., Всероссийский конгресс с международным участием «Психоневрология: век XIX – век XXI», посвященный 115-летию ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» Минздрава России и 165-летию со дня

рождения В.М. Бехтерева, Санкт-Петербург, 12–13 мая 2022 г., VI Всероссийский конгресс с международным участием «Актуальные вопросы медицины критических состояний», Санкт-Петербург, 11-13 мая 2024.

Диссертационная работа Уткина Сергея Ионовича на тему: «Нарушения метаболизма у пациентов с синдромом отмены алкоголя и способы коррекции этих нарушений» по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное медико-социальное значение. Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертационного исследования, по актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости, соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученых степеней, в связи с чем диссертация соответствует требованиям п. 15. Положения о присуждении ученых степеней в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора Сеченовского университета № 0692/Р от 06. 06. 2022 г. (с изменениями, утвержденными приказом ректора № 1179 от 29. 08. 2023 г., приказом № 0787/Р от 24. 05. 2024 г.), предъявляемым к докторским диссертациям.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было, членами диссертационного совета был задан ряд вопросов, на которые соискатель Уткин Сергей Ионович дал исчерпывающие ответы.

По результатам защиты диссертации на заседании 29 января 2025 года диссертационный совет принял решение: за решение научной проблемы, имеющей важное значение для психиатрии и наркологии - разработки оптимальных подходов к прогнозу, диагностике и лечению различных форм синдрома отмены алкоголя на основе изучения клинических, метаболических и физиологических показателей, присудить Уткину Сергею Ионовичу ученую степень доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, присутствовавших на заседании, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология из 20 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени - 13 человек, против присуждения ученой степени - 1, недействительных бюллетеней – 1.

Председатель диссертационного совета,

доктор медицинских наук, профессор

член-корреспондент РАН

Марина Аркадьевна Кинкулькина

Ученый секретарь диссертационного совета

доктор медицинских наук, доцент

Дмитрий Владимирович Романов

30 января 2025 года