

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.063.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФГБОУ ВО «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНЗДРАВА РОССИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 15.04.2025 г. № 9

О присуждении **Сиссе Дарье Сергеевне**, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата фармацевтических наук.

Диссертация «Методические подходы к определению структуры трудовых (профессиональных) предпочтений контингента обучающихся, осваивающих программы фармацевтического образования» по научной специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела принята к защите 11 февраля 2025 г., протокол № 4 диссертационным советом 21.2.063.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (197022, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Аптекарский остров, ул. Профессора Попова, д. 14, лит. А) на основании приказа Минобрнауки России № 105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Сиссе Дарья Сергеевна, 23 января 1988 года рождения.

В 2011 г. окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию Российской Федерации (в настоящее время – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации), получив квалификацию провизора по специальности «Фармация».

В 2015 г. окончила заочную аспирантуру государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (в настоящее время – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации) по специальности 14.04.03 – Организация фармацевтического дела.

Работает начальником учебно-методического отдела и старшим преподавателем кафедры медицинского и фармацевтического товароведения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре медицинского и фармацевтического товароведения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – кандидат фармацевтических наук, доцент Ильинова Юлия Геннадьевна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, проректор по учебной работе.

Официальные оппоненты:

1. Егорова Светлана Николаевна – доктор фармацевтических наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Федерации, Институт фармации, заместитель директора по образовательной деятельности.

2. Кабакова Таисия Ивановна – доктор фармацевтических наук, доцент, Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра организации и экономики фармации, профессор

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Ярославль) в своем положительном отзыве, подписанном Лаврентьевой Ларисой Ивановной, доктором фармацевтических наук, профессором, заведующей кафедрой управления и экономики фармации, указала, что диссертационная работа Сиссе Дарьи Сергеевны на тему: «Методические подходы к определению структуры трудовых (профессиональных) предпочтений контингента обучающихся, осваивающих программы фармацевтического образования» является законченным научным исследованием, имеющим существенное значение для развития фармацевтической науки и практики. В диссертации решена важная научная задача по разработке методических подходов к определению структуры трудовых (профессиональных) предпочтений контингента обучающихся, осваивающих программы фармацевтического образования, как ключевой характеристики системы фармацевтического образования, влияющей на потенциальный объем предложения фармацевтических кадров. По актуальности и важности темы, объему и глубине исследования, теоретической и практической значимости, обоснованности и достоверности результатов и выводов диссертационная работа Сиссе Дарьи Сергеевны соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской

Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748, от 29.05.2017 г. № 650, от 28.08.2017 г. № 1024, от 01.10.2018 г. № 1168, от 20.03.2021 г. № 426, от 11.09.2021 г. № 1539, от 26.09.2022 г. № 1690, от 26.01.2023 г. № 101, от 18.03.2023 г. № 415, от 26.10.2023 г. № 1786, от 25.01.2024 г. № 62, 16.10.2024 г. № 1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Сиссе Дарья Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по научной специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Соискатель имеет 13 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 6 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 2 работы. Общий объем опубликованных работ составляет 2,3 печатных листа, авторский вклад – 80%. В опубликованных работах представлены теоретические и экспериментальные данные, полученные автором, которые отражают основное содержание диссертации.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах, в которых изложены основные научные результаты исследования.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Сиссе, Д. С. Оценка трудовых предпочтений обучающихся, осваивающих программы фармацевтического образования / Д. С. Сиссе, Ю. Г. Ильинова, И. А. Наркевич, С. З. Умаров // Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. – 2024. – № 1. – С. 128-137. – DOI 10.24412/2312-2935-2024-1-128-137.

2. Грицаненко, Д. С. Количественная характеристика трудового потенциала контингента обучающихся по программам фармацевтического образования / Д. С. Грицаненко, И. А. Наркевич, Ю. Г. Ильинова, С. З. Умаров // Фармация. – 2023. – Т. 72, № 8. – С. 50-57. – DOI 10.29296/25419218-2023-08-08. – EDN SZTYWI.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. От профессора кафедры организации фармацевтического дела, фармацевтической технологии и биотехнологии ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора фармацевтических наук, доцента Ганичевой Л. М. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

2. От заведующей кафедрой организации и экономики фармации Института фармации имени А. П. Нелюбина ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет), кандидата фармацевтических наук, доцента Захаровой О. В. Отзыв положительный, но имеется вопрос: возможно ли осуществлять определение итоговой структуры трудовых (профессиональных) предпочтений сразу без установления предварительного значения?

3. От профессора кафедры управления и экономики фармации ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора фармацевтических наук, доцента Каракуловой Е. В. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

4. От заведующего кафедрой фармации Института фармации и медицинской химии ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Минздрава России, доктора фармацевтических наук Крашенинникова А. Е. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

5. От заведующей кафедрой экономики и управления здравоохранением и фармацией ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора Новокрещеновой И. Г. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

6. От заведующей кафедрой организации и менеджмента фармации ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора фармацевтических наук, профессора Овод А. И. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

7. От заведующего кафедрой организации фармацевтического дела, клинической фармации и фармакогнозии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н. Н. Бурденко» Минздрава России, доктора медицинских наук, доцента Попова С. С. Отзыв положительный, но имеется замечание, состоящее в том, что при изучении подходов к обеспечению соответствия квалификации выпускников требованиям рынка труда и методологических подходов к изучению трудовых (профессиональных) предпочтений выпускников соискателем не делается акцент на практике образовательных организаций, реализующих именно программы фармацевтического образования. Однако данное замечание не влияет на положительную оценку работы.

8. От заведующей кафедрой фармации с курсом ПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России, кандидата фармацевтических наук, доцента Савельевой Е. Е. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

9. От заведующей кафедрой фармации ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора фармацевтических наук, профессора Шараховой Е. Ф. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

10. От доцента кафедры организации обеспечения медицинским имуществом войск (сил) ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Минобороны России, кандидата фармацевтических наук, доцента Щерба М. П. Отзыв положительный, замечаний и вопросов к диссертанту нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их соответствием критериям, предъявляемым пунктами 22 и 24 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748, от 29.05.2017 г. № 650, от

28.08.2017 г. № 1024, от 01.10.2018 г. № 1168, от 20.03.2021 г. № 426, от 11.09.2021 г. № 1539, от 26.09.2022 г. № 1690, от 26.01.2023 г. № 101, от 18.03.2023 г. № 415, от 26.10.2023 г. № 1786, от 25.01.2024 г. № 62, 16.10.2024 г. № 1382), а также их широкой известностью в области оптимизации управления трудовыми ресурсами фармацевтической отрасли, значительным числом опубликованных научных и учебно-методических работ, соответствующих тематике диссертационного исследования соискателя, что позволяет им квалифицированно определить научную и практическую ценность диссертации Сиссе Дарьи Сергеевны.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- *разработаны* методические подходы к определению структуры трудовых (профессиональных) предпочтений контингента обучающихся, осваивающих программы фармацевтического образования;

- *предложен* оригинальный подход к определению формируемого системой фармацевтического образования потенциального объема предложения на рынке труда, который определяется совокупностью количественных и качественных характеристик обучающихся;

- *доказана* подтвержденная математико-статистическими методами зависимость структуры трудовых (профессиональных) предпочтений контингента обучающихся от факторов образовательной среды и опыта профессиональной деятельности обучающегося;

- *введено* понятие трудового потенциала контингента обучающихся как одной из групп трудоспособного экономически неактивного населения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- *доказана* возможность использования полученных результатов и разработанных методических подходов в целях формирования концепции развития системы кадрового обеспечения фармацевтической отрасли и фармацевтического образования в Российской Федерации, в том числе на основе результатов оценки текущей ситуации в сфере подготовки

фармацевтических кадров и мониторинга трудовых предпочтений контингента обучающихся;

– *применительно к проблематике диссертации результативно использован* комплекс существующих базовых методов исследования, в том числе ретроспективный анализ, анализ нормативно-правовых и методических документов, метод анкетирования, метод иерархического анализа задач, метод научного редактирования, метод обработки и интерпретации информации, полученной от респондентов, метод систематизации и обобщения данных, метод сопоставительного анализа, метод сравнительного анализа и математико-статистические методы;

– *изложены* тенденции в динамике предложения фармацевтических кадров, формируемого системой фармацевтического образования в Российской Федерации;

– *раскрыты* источники покрытия кадровой потребности рынка труда в сфере фармации и системы подготовки фармацевтических кадров, среди которых основными являются образовательные организации высшего и среднего профессионального образования, реализующие специальности 33.05.01 Фармация и 33.02.01 Фармация и обеспечивающие выпускникам прохождение процедур государственной итоговой аттестации и первичной аккредитации специалистов;

– *изучены* существующие методологические подходы к обеспечению соответствия подготовки выпускников среднего профессионального и высшего образования запросам рынка труда, а также изучению трудовых (профессиональных) предпочтений выпускников;

– *проведена модернизация* существующих механизмов прогнозирования распределения выпускников при первичном выходе на региональные рынки труда путем введения практики мониторинга профессионального самоопределения студентов в процессе освоения образовательной программы.

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

– *разработаны и внедрены* аналитические отчеты и методические рекомендации, способствующие совершенствованию системы подготовки фармацевтических кадров (акт внедрения ФГБОУ ВО «Пермская государственная фармацевтическая академия» Минздрава России, 15.01.2025 г.; акт внедрения ФГБУ ДПО «Всероссийский учебно-научно-методический центр по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию» Минздрава России, 05.12.2024 г.; акт внедрения Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга, 14.01.2025 г.; акт внедрения СРО «Ассоциация независимых аптек», 17.12.2024 г.; акт внедрения ООО «АСНА», 18.12.2024 г.; акт внедрения ГК «ЭРКАФАРМ», 13.12.2024 г.);

– *определен* потенциальный объем предложения фармацевтических кадров, формируемый системой фармацевтического образования, с учетом количественной характеристики контингента и установленной структуры трудовых (профессиональных) предпочтений обучающихся, осваивающих программы фармацевтического образования в образовательных организациях Российской Федерации на национальном и региональном уровнях;

– *создан* инструмент оценки эффективности комплекса мероприятий, направленных на обеспечение рационального распределения выпускников на фармацевтическом рынке труда;

– *представлен* способ оценки соответствия образовательных траекторий обучающихся, формируемых образовательными организациями, реальным потребностям рынка труда.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

– *для экспериментальных работ* в качестве источников данных использовались ресурсы государственных органов, характеризующиеся открытостью, публичностью и достоверностью представленных в них сведений. Эмпирические данные получены методом опосредованного формализованного выборочного опроса, организованного посредством онлайн-опроса. Исследование проводилось с соблюдением правил работы и

этических норм Кодекса социолога, разработанного Институтом социально-политических исследований Федерального научно-исследовательского социологического центра Российской академии наук;

– *теория* диссертации базируется на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

– *идея* базируется на анализе практики, обобщении передового отечественного и зарубежного опыта в области исследований карьерных стратегий обучающихся и выпускников;

– *использованы* сравнения авторских данных с направлениями развития фармацевтического образования, подтвердившие корректность разработанных автором методических подходов;

– *установлена* согласованность результатов диссертации с результатами, представленными в независимых источниках по вопросам определения трудовых (профессиональных) предпочтений выпускников;

– *использованы* современные подходы проведения практикоориентированных научных исследований; комплекс исследований выполнен в соответствии с методологией социологических исследований.

Личный вклад соискателя состоит в: выполнении основного объема теоретических и экспериментальных исследований, изложенных в диссертационной работе, включая планирование, разработку методов сбора и обработки эмпирических данных, анализ, интерпретацию; написании и оформлении диссертационной работы и автореферата, апробации результатов исследования, подготовке публикаций и научных докладов.

В ходе защиты диссертации были высказаны критические замечания, состоящие в том, что целесообразно было бы привести анализ различий в предпочтениях студентов в зависимости от субъекта РФ, что могло бы быть полезно для формирования образовательных программ конкретных организаций. В системе фармацевтического образования автором не учтены программы подготовки в аспирантуре по фармацевтическим специальностям. Какова роль выпускников ординатуры и аспирантуры по направлению «Фармация» на рынке труда? По какой причине в перечне сфер возможного

трудоустройства выпускников соискателем не выделяются сферы ветеринарной и гомеопатической фармации? Позволяют ли разработанные методические подходы оценить возможность перехода выпускников с фармацевтическим образованием в смежные области, например, косметическую, пищевую промышленность и прочее?

Соискатель Сиссе Дарья Сергеевна согласилась с замечаниями, исчерпывающе ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию:

– анализ различий в предпочтениях студентов в зависимости от субъекта РФ не проводился, так как в рамках исследования математико-статистическая обработка данных не выявила существенную зависимость структуры трудовых (профессиональных) предпочтений от фактора «Регион местонахождения образовательной организации»;

– для организаций, осуществляющих фармацевтическую деятельность, не характерно осуществление научных исследований и, как следствие, отсутствует необходимость в подобных компетенциях. Аспиранты и ординаторы в процессе обучения относятся к категории «Выпускники с фармацевтическим образованием, прошедшие процедуру аккредитации, но продолжающие обучение», которая входит в число основных источников покрытия кадровой потребности аптечных организаций;

– в связи с отсутствием однозначного выделения трудовых функций в области ветеринарной и гомеопатической фармации в основных профессиональных стандартах, наиболее часто сопрягаемых с профессиональными компетенциями основных образовательных программ фармацевтического образования, данные сферы не были рассмотрены в качестве сфер возможного трудоустройства;

– в случае возникновения необходимости форма опроса может быть расширена в пользу исследования возможности изменения области профессиональной деятельности. Но полученные в рамках исследования результаты демонстрируют достаточно высокую степень профессионального самоопределения студентов в области фармации, которая выражается в

низкой доле студентов, которые не планируют работать по специальности (4,4%).

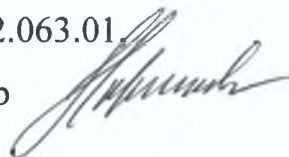
На заседании 15 апреля 2025 г. диссертационный совет за решение научной задачи по разработке методических подходов к определению структуры трудовых (профессиональных) предпочтений контингента обучающихся, осваивающих программы фармацевтического образования, как ключевой характеристики системы фармацевтического образования, влияющей на потенциальный объем предложения фармацевтических кадров, имеющей научное и практическое значение для развития фармацевтической науки и практики, принял решение присудить Сиссе Дарье Сергеевне ученую степень кандидата фармацевтических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 5 докторов наук по научной специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела (фармацевтические науки), участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – 1.

Председатель

диссертационного совета 21.2.063.01

доктор фарм. наук, профессор



Наркевич Игорь Анатольевич

Ученый секретарь

диссертационного совета 21.2.063.01,

кандидат фарм. наук, доцент

15.04.2025 г.



Орлов Александр Сергеевич