

## **О Т З Ы В**

**доктора медицинских наук, профессора кафедры хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующего научно-клиническим отделом, врача-хирурга, ученого секретаря Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы Городская клиническая больница имени С.П. Боткина Департамента здравоохранения города Москвы Долидзе Давида Джоновича на автореферат диссертации Логвинова Юрия Ивановича «Научное обоснование практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, 3.1.9. Хирургия**

Диссертантом выбрана актуальная тема как с позиции организатора здравоохранения, так и с позиции врача – хирурга, т.к. подготовка квалифицированных кадров для медицинских организаций является важнейшей задачей всей системы здравоохранения. Специфика работы врачей хирургических специальностей предъявляет к их подготовке особые требования, в первую очередь, касающиеся владения мануальными навыками.

В научной литературе активно обсуждаются вопросы использования симуляционных технологий в процессе обучения в ВУЗе, на этапе ординатуры и в рамках профессиональной переподготовки и повышения квалификации, но подавляющее большинство публикаций носит фрагментарный характер, отсутствует системный подход и научное обоснование подготовки врачей по одной из самых сложных врачебных специальностей, а, именно, по специальности хирургия. Вместе с тем реальная практика свидетельствует об отсутствии единых унифицированных принципов, научно обоснованных подходов к этапности их обучения, в частности, малоинвазивным методикам лечения острых хирургических заболеваний брюшной полости.

Представленная диссертационная работа имеет, безусловно, научную новизну, которая заключается в получении новых данных о влиянии инновационных технологий симуляционного обучения на результаты лечения пациентов с острыми заболеваниями органов брюшной полости, улучшении результатов лечения пациентов с острыми заболеваниями брюшной полости: снижении послеоперационных осложнений, показателей общей летальности и послеоперационной летальности, снижении средней длительности лечения, увеличении оборота койки.

Автор убедительно доказал, что обучение с применением симуляционных технологий оказывает положительное влияние на эмоциональное состояние врачей-хирургов и способствует повышению личной готовности к использованию лапароскопических методов лечения в клинической практике.

Хотелось бы подчеркнуть, что с одной стороны, представленная трехступенчатая модель позволяет унифицировать вопросы подготовки хирургов к овладению малоинвазивными лапароскопическими методиками, а с другой стороны, позволяет индивидуализировать траекторию обучения в соответствии с имеющимися у врача-хирурга практическими навыками.

Автор доказал результативность разработанной и апробированной практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов с использованием симуляционных технологий, что позитивно отразилось на показателях деятельности хирургических стационаров, где происходило внедрение результатов научного исследования.

Результаты апробации трехуровневой модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов, проведенной в ходе научного исследования, подтверждены актами внедрения. Основные результаты изложены в 24 печатных работах, из которых 7 работ в журналах, включенных в перечень ВАК при Министерстве высшего образования и науки Российской Федерации. Автором издано 4 учебно-методических пособия, 1 монография, получено 3 патента на изобретения и на 1 базу данных для ЭВМ.

Все вышеизложенное, в т.ч. обширный список публикаций, свидетельствуют о весомом личном вкладе соискателя в отечественную науку. Выводы исследования соответствуют поставленным цели и задачам. Автореферат в полной мере освещает проблематику исследования, подходы к ее решению, полученные результаты, и их научную обоснованность.

Результаты проведенной научной работы соответствуют области исследования специальностей, конкретно пунктам 3, 13, 15, 16, 17 паспорта специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза 2, 4 паспорта специальности 3.1.9 Хирургия.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

### **Заключение**

Диссертационная работа Логвинова Юрия Ивановича «Научное обоснование практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3.

Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, 3.1.9. Хирургия является законченным самостоятельно выполненным научно-квалификационным исследованием, в котором осуществлено решение важной научной задачи по разработке и внедрению практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов, что имеет существенное научно-практическое значение для общественного здоровья, организации здравоохранения и хирургии.

По своей актуальности, теоретической и практической значимости, научной новизне, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов диссертационная работа Логвинова Юрия Ивановича соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно пункту 2.2. раздела II «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении Российский университет дружбы народов, утвержденного Ученым Советом РУДН 23.09.2019, протокол №12, а ее автор Логвинов Юрий Иванович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, 3.1.9. Хирургия.

доктор медицинских наук  
(3.1.9. Хирургия), профессор  
кафедры хирургии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,  
Заведующий научно-клиническим отделом,  
врач-хирург, ученый секретарь  
ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ



Долидзе Давид Джонович  
*16.06.2023*

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Адрес учреждения:

125993, г. Москва, ул. Баррикадная, дом 2/1, строение 1.

Телефон: +7 (495) 680-05-99, Факс: +7 (499) 254-98-05,

E-Mail: [rmapo@rmapo.ru](mailto:rmapo@rmapo.ru)

Подпись д.м.н., профессора Долидзе Давида Джоновича «заверяю»

Ученый секретарь  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России  
д.м.н., профессор



Чеботарева Татьяна Александровна

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, медицинского директора - руководителя дирекции медицинской экспертизы и защиты прав застрахованных ООО «АльфаСтрахование-ОМС» на автореферат диссертации Логвинова Юрия Ивановича «Научное обоснование практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, 3.1.9. Хирургия

**Актуальность:** В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации», определено, что оказание медицинской помощи населению осуществляется в соответствии с клиническими рекомендациями, на основании установленных Министерством здравоохранения Российской Федерации порядков, и с учетом стандартов. Без квалифицированных врачей по определенным специальностям выполнение этих требований невозможно.

По данным Росздравнадзора чаще всего обоснованные жалобы на ненадлежащее качество оказания медицинской помощи поступают на врачей хирургических специальностей, что объясняется сложностью и напряженностью их труда, высоким риском врачебных ошибок, необходимостью принимать решения в условиях дефицита времени, ответственностью за результат проведенных хирургических вмешательств. В связи с этим тема диссертационного исследования Логвинова Юрия Ивановича, посвященная разработке практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов, является актуальной.

**Научная новизна и практическая значимость** данного исследования обусловлена тем, что автором, после изучения современного состояния проблемы была научно обоснована необходимость пересмотра действующей модели дополнительного профессионального обучения врачей-хирургов. Автором проведен глубокий анализ состояния хирургической службы столичных клиник, выявлены проблемы недостаточно активного использования лапароскопических методик. Внедрение, начиная с 2014 года, практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов с использованием симуляционных технологий, позволило радикально изменить ситуацию. Более широкое использование лапароскопических методик привело к снижению показателей летальности и сокращению средней длительности лечения и, как следствие, увеличению

оборота койки. Автор показал, что это имеет не только медицинскую, но и экономическую эффективность.

Особо хотелось бы отметить разработанные дополнительные профессиональные программы по лапароскопической хирургии, интракорпоральному шву и другим малоинвазивным методикам хирургического лечения острых заболеваний брюшной полости, реализованные на базе обучения врачей-хирургов, - в Учебно-аккредитационном центре – Медицинском симуляционном центре Боткинской больницы.

Заслуживает положительной оценки и проведенное автором анкетирование для изучения эмоционального состояния врачей-хирургов и положительного влияния на него, которое оказывает обучение с использованием инновационных симуляционных технологий.

Высокая научно-практическая значимость результатов исследования подтверждается их одобрением и поддержкой на научно-практических конференциях международного, общероссийского и регионального уровней.

Выводы и основные положения, выносимые на защиту, следуют из полученных результатов исследования и соответствуют поставленным в исследовании задачам. Практические рекомендации основываются на результатах проведенного Логвиновым Ю.И. исследования.

**Публикации.** Основные положения и выводы диссертации опубликованы в 24 печатных работах, из которых 7 работ в журналах, включенных в перечень ВАК при Министерстве высшего образования и науки Российской Федерации, 4 учебно-методических пособиях, 1 монографии, получено 3 патента на изобретения и на 1 базу данных для ЭВМ.

**Соответствие паспортам специальностей.** Результаты проведенной научной работы соответствуют пунктам 3, 13, 15, 16, 17 паспорта специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, и пунктам 2, 4 паспорта специальности 3.1.9 Хирургия.

Существенных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

**Заключение.** На основании изучения автореферата диссертации Логвинова Юрия Ивановича «Научное обоснование практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов», можно сделать вывод о том, что данная диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научно-практической задачи по улучшению подготовки хирургических кадров для практического здравоохранения.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертация Логвинова Юрия Ивановича полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно пункту 2.2. раздела II «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении Российский университет дружбы народов, утвержденного Ученым Советом РУДН 23.09.2019, протокол №12, а ее автор Логвинов Юрий Иванович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, 3.1.9. Хирургия.

д.м.н., [3.2.3]

медицинский директор - руководитель дирекции медицинской экспертизы и защиты прав застрахованных  
ООО «АльфаСтрахование – ОМС»



Березников Алексей Васильевич

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"АЛЬФАСТРАХОВАНИЕ - ОМС"

Почтовый адрес: 115162, г. Москва, ул. Шаболовка, д. 31, стр. 11.  
Фактический адрес: 115162, г. Москва, ул. Шаболовка, д. 31, стр. 11.  
Тел.: +7 (495) 788-09-99.

Подпись д.м.н. Березникова Алексея Васильевича заверяю

к.п.н.,

директор по работе с персоналом

ООО «АльфаСтрахование – ОМС»



Добычина Светлана Анатольевна

15 июня 2023г.

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора кафедры общественного здоровья и здравоохранения имени Н.А. Семашко Института общественного здоровья им. Ф.Ф. Эрисмана ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), доцента Эккерт Натальи Владимировны на автореферат диссертации Логвинова Юрия Ивановича «Научное обоснование практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, 3.1.9. Хирургия

Актуальность темы диссертационного исследования Логвинова Юрия Ивановича «Научное обоснование практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов» обусловлена необходимостью совершенствования подготовки врачей хирургического профиля в связи с тенденцией к переходу от традиционных хирургических операций на инновационные лапароскопические, высокими требованиями к уровню их профессиональных компетенций на фоне кадрового дефицита специалистов данного профиля в Российской Федерации.

Цель исследования четко сформулирована автором и достигнута в ходе успешного решения поставленных задач.

На основании анализа показателей деятельности хирургических стационаров г.Москвы автор констатирует, что традиционная система обучения не позволяет врачам-хирургам в полной мере овладеть техниками лапароскопической хирургии, что, безусловно, отражается на качественных показателях работы хирургических отделений медицинских организаций. В связи с тем, что ежегодно отмечается увеличение количества лапароскопических операций в экстренной хирургии, необходимо освоение врачами-хирургами современных симуляционных технологий, позволяющих многократно отрабатывать различные манипуляции и формировать необходимые практические навыки.

Научно-практическая значимость проведенного исследования заключается в том, что автором на базе Учебно-аккредитационного центра - Медицинского симуляционного центра ГБУЗ города Москвы Городской клинической больницы им.С.П.Боткина Департамента здравоохранения города Москвы были разработаны и внедрены в обучение врачей-хирургов инновационные симуляционные образовательные технологии. В результате этого произошли не только количественные (увеличение числа лапароскопических операций, сокращение длительности госпитализации, повышение оборота койки), но и качественные



изменения в работе хирургических стационаров: снизилась общая и послеоперационная летальность, уменьшилось количество послеоперационных осложнений.

Автор доказал, что применение инновационных технологий симуляционного обучения влияет на психологическое состояние врачей-хирургов (отмечалось снижение эмоционального напряжения, тревожности, повысилась уверенность и личная готовность врачей к выполнению лапароскопических методик лечения пациентов с острой хирургической патологией брюшной полости в реальных клинических условиях). Все вышеперечисленное позволяет не только повысить эффективность лечебно-диагностического процесса в хирургическом стационаре, но и снизить риск возникновения синдрома «эмоционального выгорания» у врачей-хирургов.

Новизна диссертационного исследования Логвинова Ю.И. заключается в том, что автором впервые разработаны критерии оценки влияния инновационных технологий симуляционного обучения врачей-хирургов на результаты лечения пациентов с острыми заболеваниями органов брюшной полости. Автором разработана и научно обоснована практико-ориентированная модель непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов с использованием симуляционных технологий, доказана ее эффективность.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам, подтверждены результатами проведенного исследования. Репрезентативные выборки, достаточный объем данных, обработанных с помощью современных статистических программ, позволили автору получить достоверные результаты.

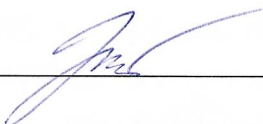
Автором опубликованы 24 печатные работы, в т.ч. 7 работ в журналах, включенных в перечень ВАК при Министерстве высшего образования и науки Российской Федерации, 4 учебно-методических пособия, 1 монография, получено 4 патента на изобретения.

**Заключение.** Таким образом, на основании изучения автореферата диссертации Логвинова Юрия Ивановича «Научное обоснование практико-ориентированной модели непрерывного профессионального обучения врачей-хирургов», можно сделать заключение о том, что данная диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научно-практической задачи, имеющей важное значение для общественного здоровья, организации здравоохранения и хирургической службы. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов диссертация Логвинова Юрия Ивановича полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно пункту 2.2. раздела II Положения

о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым Советом РУДН 23.09.2019 г., протокол №12, а ее автор Логвинов Юрий Иванович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, 3.1.9. Хирургия.

Профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения имени Н.А.Семашко  
Института общественного здоровья им. Ф.Ф.Эрисмана  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова  
Минздрава России (Сеченовский Университет),  
доктор медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза (14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение)), доцент

« 30 » мая 2023 г.

 Эккерт Наталья Владимировна

Подпись доктора медицинских наук, профессора кафедры общественного здоровья и здравоохранения имени Н.А.Семашко Института общественного здоровья им. Ф.Ф.Эрисмана ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) доцента Эккерт Натальи Владимировны заверяю:



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

119991, Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2

Телефоны: +7(495) 609-14-00; +7(499) 248-53-83; +7(499) 248-05-53.

Адреса электронной почты: rektorat@sechenov.ru, expedition@sechenov.ru

Сайт: <https://www.sechenov.ru>