

В диссертационный совет 21.2.080.01  
на базе ФГБОУ ВО «Северный государственный  
медицинский университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 51

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

доктора медицинских наук (3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки)), профессора, заведующего кафедрой социальной психиатрии и психологии федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-образовательный центр медико-социальной экспертизы и реабилитации имени Г.А. Альбрехта» СЕРГЕЯ ВИКТОРОВИЧА ЛИТВИНЦЕВА на диссертацию Алексея Васильевича Вишнякова на тему «Биопсихосоциальные и клиничко-динамические аспекты психических расстройств у лиц призывного возраста в профилактике чрезвычайных ситуаций во время военной службы», представленную к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки); 3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки)

**Актуальность темы диссертационного исследования** Алексея Васильевича Вишнякова «Биопсихосоциальные и клиничко-динамические аспекты психических расстройств у лиц призывного возраста в профилактике чрезвычайных ситуаций во время военной службы» определяется объективной потребностью в совершенствовании мероприятий по профилактике чрезвычайных ситуаций военного характера, связанных с состоянием психического здоровья призывного контингента.

В последние несколько лет особое внимание уделяется психическому здоровью подлежащих призыву в Вооружённые силы Российской Федерации, в том числе в контексте специальной военной операции,

где боевые действия ведутся в принципиально новых условиях. В связи с повышением призывного возраста до 29 лет включительно, ожидается увеличение числа призывников и повышается риск призыва лиц с нарушениями психического здоровья. Необходимо научное обоснование мероприятий, направленных на предупреждение ЧС во время военной службы, обусловленных наличием нарушений психического здоровья, путём разработки прогнозо-аналитических систем, математических моделей и методик управления риском, связанным с психическими расстройствами у лиц призывного возраста.

Таким образом, рассматриваемое в диссертации направление не только обладает высокой научной и практической значимостью, но и в полной мере соответствует государственной задаче улучшения процесса комплектования Вооружённых сил армии и флота Российской Федерации психически здоровыми кадрами.

**Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов, рекомендаций.** В представленной диссертационной работе Алексея Васильевича Вишнякова обосновано, теоретически и эмпирически подтверждено научное направление в области безопасности в чрезвычайных ситуациях, психиатрии и наркологии, касающееся прогнозированию риска наличия психических расстройств у лиц призывного возраста на основе биопсихосоциальных и клинико-динамических маркеров для профилактики чрезвычайных ситуаций во время военной службы. Научная новизна диссертации проявляется в следующих аспектах:

- впервые выполнен клинико-динамический анализ общей и первичной заболеваемости и структуры психических расстройств у призывников в Кировской области, выявлены прогностически значимые маркеры риска чрезвычайных ситуаций, обусловленных психическими расстройствами среди призывного контингента;

- методом факторного анализа определены уровни риска агрессивного поведения у призывников для оценки годности к военной службе по призыву

и по контракту;

- предложены инновационные методы разработки и валидации дополнительных диагностических инструментов для прогнозирования вероятности наличия расстройств личности, умственной отсталости лёгкой степени, а также психических расстройств в целом у лиц призывного возраста на основе биопсихосоциальных и клинических маркеров;

- создана валидная прогнозо-аналитическая математическая модель, внедрённая в процесс обследования призывников на предмет годности к военной службе в психиатрическом стационаре и военном комиссариате, для профилактики чрезвычайных ситуаций военного характера, связанных с декомпенсацией психического состояния у претендентов на военную службу по призыву и по контракту.

#### **Научно-практическая ценность полученных автором результатов.**

Научно-практическая ценность результатов исследования, выполненного в рамках диссертационной работы Алексея Васильевича Вишнякова, заключается в разработке математической прогнозо-аналитической модели оценки вероятности наличия психических расстройств у призывников с учётом риска агрессивного поведения для профилактики чрезвычайных ситуаций, обусловленных психической декомпенсацией. Прогнозирование риска психических расстройств у лиц призывного возраста при помощи разработанной математической модели имеет высокую точность, что позволяет использовать модель для улучшения диагностики нарушений психического здоровья у призывников для повышения качества комплектования воинских должностей. Разработанная модель в виде программного обеспечения внедрена в работу врачей-психиатров в психиатрическом стационаре и военном комиссариате. Таким образом, практическая значимость диссертационной работы определяется её направленностью на решение конкретных задач повышения эффективности мероприятий по диагностике психических расстройств у лиц призывного возраста в контексте решения задач национальной безопасности.

**Связь диссертационной работы с государственными и научными программами.** Диссертационное исследование выполнено в рамках решения государственной задачи, особенно важной в текущих геополитических условиях, – улучшения процесса комплектования Вооружённых сил кадрами, по состоянию психического здоровья соответствующими стандартам военно-профессиональной деятельности. Легитимность исследования подтверждена решением локального этического комитета КГМУ, протокол №13/2023.

**Соответствие паспортам научных специальностей.** Диссертационная работа соответствует паспортам специальностей ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации: 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки) – по областям исследований: п. 15. Научное обоснование мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций, разработка прогнозо-аналитических систем, экономико-математических моделей и методик управления риском; 3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки): п.5. Диагностические и прогностические критерии и маркеры заболеваний. Диагностика и прогноз ранних проявлений, течения и исхода психических и наркологических расстройств, оценка достоверности, доказательности и эффективности медицинских вмешательств и технологий с помощью математико-статистического моделирования или иных методов оценки.

**Достоверность и обоснованность полученных результатов, научных положений, выводов и практических рекомендаций.** Достоверность полученных результатов и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендации в диссертации Алексея Васильевича Вишнякова не вызывают сомнений. Все основные положения, выносимые на защиту, опираются на широкую доказательную базу, включающую анализ данных о первичной и общей заболеваемости призывников психическими расстройствами за 2020-2024 гг. и результаты обследования 504 призывников, направленных военным комиссариатом в психиатрический

стационар для определения категории годности к военной службе. Достаточный объём выборки и корректное применение современных методов статистического анализа и математического моделирования обеспечивают достоверность полученных результатов и позволяют создать практически ориентированную прогностическую модель для улучшения диагностики психических расстройств у призывников и профилактики чрезвычайных ситуаций военного характера.

**Полнота изложения материалов диссертационного исследования в научных публикациях Алексея Васильевича Вишнякова** соответствует требованиям, предъявляемым к соискателям учёной степени кандидата медицинских наук. Основные положения, результаты и выводы, полученные в ходе проведённого исследования, нашли отражение в двенадцати опубликованных научных работах, из которых пять статей размещены в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, включая одно издание, индексируемое в международной реферативной базе данных Scopus. Это свидетельствует о высокой степени научной значимости результатов и признании их научным сообществом. Тематика опубликованных работ охватывает ключевые аспекты диссертации: рассмотрение психического здоровья лиц призывного возраста как залога национальной безопасности; прогнозирование риска ауто- и гетероагрессивного поведения среди призывного контингента; разработка комплексных диагностических методик для установления годности призывников к военной службе. В опубликованных материалах всесторонне представлены как теоретико-методологические основы исследования, так и его прикладные результаты, что обеспечивает открытость, верифицируемость и научную воспроизводимость проведённой работы.

Выводы диссертационной работы обладают внутренней логической согласованностью, опираются на результаты, полученные в ходе всех этапов исследования, и подтверждаются эмпирически. Рекомендации,

предложенные автором, включая применение разработанной математической модели при обследовании лиц призывного возраста на наличие психических расстройств, структурированы, конкретны и обладают высокой степенью реализуемости.

Научные положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации, являются обоснованными, аргументированными и соответствуют современным требованиям к научной разработке вопросов, касающихся прогнозирования риска психических расстройств в контексте профилактики чрезвычайных ситуаций во время военной службы.

**Личный вклад автора в диссертационное исследование.** Личный вклад автора в выполнение диссертационного исследования можно оценить как существенный и полностью обоснованный. Автор самостоятельно сформулировал цель и задачи научного исследования, проанализировал динамику заболеваемости и структуры психических расстройств у лиц призывного возраста, провёл клинико-психопатологическое обследование лиц призывного возраста с экспериментально-психологическим исследованием и анкетированием в стационарных условиях. Автором выполнена статистическая обработка результатов с дальнейшим изложением в диссертации, сформулированы выводы и практические рекомендации, разработана математическая модель прогнозирования вероятности наличия психических расстройств у лиц призывного возраста, внедрённая в работу врачей-психиатров по оценке годности лиц призывного возраста к военной службе. Все основные научные положения, выводы и рекомендации диссертационного исследования являются результатом личной исследовательской деятельности автора и подтверждаются публикациями, апробацией на конференциях различного уровня и практической значимостью предложенных решений.

#### **Оценка структуры, содержания диссертации и её завершённости**

*Во Введении диссертационной работы* Алексея Васильевича Вишнякова приведено научное обоснование актуальности темы

исследования, аргументирована необходимость улучшения диагностики психических расстройств у лиц призывного возраста для повышения эффективности решения задач национальной безопасности. Убедительно обозначена научная проблема, охарактеризована степень её разработанности. Особое внимание уделено изменениям условий призыва на срочную и контрактную военную службу во время проведения специальной военной операции.

Сформулированы цель и задачи исследования, определены объект и предмет, изложена гипотеза, согласно которой изучение биопсихосоциальных и клинико-динамических аспектов психических расстройств у лиц призывного возраста имеет прогностическое значение для разработки модели оценки вероятности риска психической декомпенсации, которая может быть использована для улучшения диагностики нарушений психического здоровья у призывников и претендентов на службу по контракту и снижения риска чрезвычайных ситуаций в Вооружённых силах.

Введение написано строго в соответствии с требованиями, предъявляемыми к диссертационным работам, логически связано с содержанием последующих разделов и задаёт чёткую научную и прикладную направленность всему исследованию.

В главе I «Обзор литературы» автором представлен структурированный и информативный обзор научных публикаций по теме исследования. Автор обоснованно выделяет ключевые направления в улучшении диагностики психических расстройств и прогнозирования риска чрезвычайных ситуаций, обусловленных психической декомпенсацией у лиц призывного возраста, на основе биопсихосоциальных и клинико-динамических маркеров.

Следует отметить полноту охвата литературы, включающей как отечественные, так и зарубежные источники, отражающие современные тенденции в динамике заболеваемости психическими расстройствами среди

призывного контингента и существующие научно-практические разработки по профилактике психической декомпенсации призывников во время военной службы. К числу достоинств главы относятся чёткая логика изложения, систематизация материала, а также наличие аналитических обобщений. Выделяются имеющиеся проблемы, такие как отсутствие клинико-динамических исследований заболеваемости и структуры психических расстройств у лиц призывного возраста на современном этапе, недостаточная изученность прогностического значения маркеров психических расстройств для профилактики чрезвычайных ситуаций во время военной службы у призывников, ограничения существующих вспомогательных диагностических методик, не позволяющих прогнозировать риск ауто- и гетероагрессивного поведения при отдельных диагнозах психических расстройств среди призывного контингента.

Вместе с тем, представляется возможным рекомендовать более подробное освещение случаев и причин гипердиагностики органических расстройств и расстройств личности в ряде регионов.

*В главе II «Организация, объём и методы исследования»* представлено методологическое обоснование проведённой научной работы, описана структура эмпирического исследования и раскрыты применённые методы статистического анализа и математического моделирования. Автор последовательно излагает логику построения исследования, начиная с определения критериев включения, исключения и невключения лиц призывного возраста в сплошную выборку, что свидетельствует о корректности подхода к формированию исследуемой совокупности и повышает достоверность полученных данных.

В главе обосновано деление лиц призывного возраста на группы сравнения в зависимости от наличия психических расстройств в целом, конкретных диагнозов, соответствующих наиболее часто встречающимся нозологиям (расстройства личности и умственная отсталость лёгкой степени), а также аутоагрессивного поведения в анамнезе. Дальнейший

клинико-психопатологический анализ с анкетированием позволил получить данные для оценки уровней риска агрессивного поведения и прогнозирования отдельных диагнозов психических расстройств у лиц призывного возраста. Диссертант грамотно подошёл к проведению факторного анализа, включая эксплораторный и подтверждающий анализ, корректно применил метод логистической линейной регрессии, что обеспечило целостность, достоверность и воспроизводимость научных результатов, представленных в последующих главах работы.

*В главе III «Нарушения психического здоровья у лиц призывного возраста как фактор риска чрезвычайных ситуаций во время военной службы»* содержится развёрнутая эмпирическая часть исследования, основанная на динамическом анализе эпидемиологических показателей на современном этапе и нозологической структуры психических расстройств у призывников. Приведены результаты клинико-психопатологического обследования с анкетированием призывников в психиатрическом стационаре для выявления биопсихосоциальных маркеров и клинических особенностей нарушений психического здоровья призывников. Данные представлены в таблицах, что позволяет проследить частоту указанных маркеров внутри выборки, а также определить достоверность взаимосвязи с риском наличия психических расстройств. Особое внимание автором уделено расстройствам личности и умственной отсталости лёгкой степени как психическим расстройствам, вносящим наибольший вклад в заболеваемость психическими расстройствами у призывников за исследуемый период, что обуславливает ограничение годности к военной службе и создаёт риск психической декомпенсации в чрезвычайных ситуациях. Проанализирована динамика структуры расстройств личности с выявлением наиболее часто встречающихся типов, что имеет важное значение для отбора на службу по контракту в случае компенсированного состояния у лиц призывного возраста с расстройствами личности.

Таким образом, в главе III автором убедительно показано, что нарушения психического здоровья и отдельные маркеры психических расстройств у лиц призывного возраста следует рассматривать как прогностически значимые факторы риска чрезвычайных ситуаций во время военной службы.

*В главе IV «Прогностический подход в профилактике чрезвычайных ситуаций, связанных с психическими расстройствами у призывников»* представлены практико-ориентированные предложения автора, включающие факторную модель уровней риска ауто- и гетероагрессивного поведения у призывников с расстройствами личности и психически здоровых призывников; анкету для выявления биопсихосоциальных маркеров психических расстройств у лиц призывного возраста; прогнозо-аналитическую математическую модель для оценки вероятности наличия психических расстройств, в том числе расстройств личности и умственной отсталости лёгкой степени у призывников.

Показано дифференциально-диагностическое значение особенностей аутоагрессивного поведения при выявлении расстройств личности у призывников с психическими расстройствами и установочного поведения у психически здоровых призывников, которые негативно относятся к военной службе. Данные результаты позволяют снизить гипердиагностику психических расстройств у призывников и улучшить качество комплектования воинских должностей.

Поэтапно описано создание вышеперечисленных методик управления риском чрезвычайных ситуаций во время военной службы, проведена валидизация с обоснованием внутренней согласованности и критериальной валидности компонентов прогностической модели, обоснована значимость практического применения разработанных автором вспомогательных диагностических методик при обследовании призывников на предмет годности к военной службе.

Полученные результаты и предложенные меры отличаются высокой практической значимостью и соответствуют приоритетным задачам психиатрии в контексте обеспечения национальной безопасности.

*В Заключении диссертационной работы* обобщены результаты проведённого исследования по выявлению биопсихосоциальных и клинико-динамических маркеров психических расстройств у призывников для прогнозирования риска психической декомпенсации во время военной службы. Была подтверждена гипотеза о значении данных маркеров для профилактики чрезвычайных ситуаций военного характера, обусловленных нарушениями психического здоровья у лиц призывного возраста. Анализ заболеваемости и изменений в структуре психических расстройств у призывников показал необходимость практического внедрения математической модели прогнозирования вероятности наличия психических расстройств у призывников, учитывающей как уровни риска, так и клинические особенности агрессивного поведения. В результате разработана научно обоснованная модель, которая поможет улучшить диагностику психических расстройств у призывников в контексте управления безопасностью в Вооружённых силах.

*Выводы* показывают, что диссертационное исследование автора представляет собой завершённый научный труд, результаты которого подтверждают обоснованность выдвинутой гипотезы о значении маркеров психических расстройств для прогнозирования риска декомпенсации психического состояния у призывников и демонстрируют значимость полученных данных о клинико-динамических и биопсихосоциальных аспектах нарушений психического здоровья у лиц призывного возраста для практики.

Рекомендации, предложенные автором, ориентированы на повышение эффективности комплектования воинских частей личным составом и предотвращение чрезвычайных ситуаций в Вооружённых силах РФ путём оценки риска психической декомпенсации у призывников с учётом состояния

их психического здоровья. Следует отметить практическую ориентированность и актуальность данных рекомендаций в контексте глобальных вызовов на уровне обеспечения национальной безопасности.

Автором диссертационного исследования рекомендуется для снижения риска чрезвычайных ситуаций в вооружённых силах Российской Федерации в связи с психической декомпенсацией военнослужащих по призыву и по контракту внедрение в работу врачей-психиатров, проводящих обследование призывников на предмет годности к военной службе, прогностической модели оценки вероятности наличия психических расстройств у лиц призывного возраста на основе биопсихосоциальных маркеров. Для предотвращения агрессивных действий в чрезвычайных ситуациях у лиц призывного возраста при определении годности к военной службе рекомендуется учитывать соответствие уровней риска агрессивного поведения с типами акцентуаций характера для службы по призыву и расстройств личности – для службы по контракту. При определении годности к военной службе рекомендуется учитывать дифференциально-диагностическое значение клинических вариантов аутоагрессивного поведения.

**Замечания и вопросы по содержанию и оформлению диссертационного исследования.** Исследование представляется перспективным и может быть углублено в направлении оценки вероятности различных вариантов чрезвычайных ситуаций военного характера, обусловленных психической декомпенсацией, как отдельных прогнозируемых показателей у лиц призывного возраста. Следует отметить, что данное замечание не носит принципиального характера и не снижает научной и практической значимости диссертационного исследования, соответствующего всем установленным требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Вместе с тем, представляется целесообразным дать пояснения по следующим вопросам в процессе публичной защиты:

1. Как оценивались признаки интернет-аддикции, и были ли выявлены какие-либо особенности использования Интернета у лиц призывного возраста с психическими расстройствами?

2. Что понимается под факторной структурой в рамках факторного анализа риска агрессивного поведения у призывников и в рамках валидизации диагностической анкеты?

3. Могут ли призывники с признаками установочного поведения при повторных, множественных самоповреждениях быть признаны психически здоровыми? Как в данном случае определяется категория годности к военной службе?

### **Заключение**

Диссертация Алексея Васильевича Вишнякова на тему «Биопсихосоциальные и клинико-динамические аспекты психических расстройств у лиц призывного возраста в профилактике чрезвычайных ситуаций во время военной службы», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Андрея Горгоньевича Соловьёва; доктора медицинских наук, профессора Марины Владимировны Злоказовой, по своей научной новизне, актуальности, объёму выполненных исследований, теоретической и практической значимости результатов является самостоятельной, завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена важная задача, актуальная для научных специальностей: 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки); 3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки). В работе предложена прогнозо-аналитическая математическая модель оценки вероятности чрезвычайных ситуаций во время военной службы, обусловленных психической декомпенсацией, на основе биопсихосоциальных и клинико-динамических маркеров психических расстройств и уровней риска агрессивного поведения у призывников.

Работа полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением

Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание учёной степени кандидата наук, а диссертант заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки); 3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки).

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук (3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки), профессор, федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-образовательный центр медико-социальной экспертизы и реабилитации имени Г.А. Альбрехта» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, заведующий кафедрой социальной психиатрии и психологии

Сергей Викторович Литвинцев

Подпись Сергея Викторовича Литвинцева заверяю:

Учёный секретарь Учёного совета ФГБУЗ «Федеральный научно-образовательный центр медико-социальной экспертизы и реабилитации имени Г.А. Альбрехта» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, доктор медицинских наук

«21» августа 2026 г.

 Т.В. Ермоленко

Данные организации:

Адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, Бестужевская улица, д. 50

Тел.: +7 812 448-87-78

Электронная почта: [reabin@center-albreht.ru](mailto:reabin@center-albreht.ru)

Официальный сайт: <https://www.center-albreht.ru/>

