

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента  
на диссертацию Мироновой Юлии Владиславовны на тему  
«Физиологическое обеспечение эмоционального интеллекта у лиц,  
склонных к рискованному поведению», представленную  
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 03.03.01 Физиология**

### **Актуальность темы выполненной работы**

Диссертационная работа Ю. В. Мироновой посвящена актуальной проблеме – поиску физиологических критериев склонности медицинских работников к рискованному поведению. Очевидно, что условия труда медицинских работников подразумевают возникновение внештатных ситуаций и действия в условиях стресса, где рискованное поведение является вынужденной мерой. Уровень склонности к риску может стать определяющим исход действий той или иной ситуации.

Особое значение при этом приобретает определение критериев склонности к рискованному поведению и выявление лиц, склонных к риску, а также возможность проведения профессионального отбора с учётом этих данных. Поэтому мы полностью солидарны с мнением автора о том, что проблема установления физиологических критериев рискованного поведения у медицинских работников позволит оптимизировать профессиональную деятельность врача. В результате критического анализа литературы Ю. В. Миронова приходит к выводу о том, что в настоящее время продолжают оставаться крайне актуальными вопросы определения уровня склонности к риску, отражающие его уровень эмоционального и психометрического интеллекта и практически отсутствуют физиологические критерии рискованного поведения у медицинских работников различных специальностей.

### **Научная новизна результатов исследования**

Диссертационная работа Ю. В. Мироновой несомненно характеризуется научной новизной. Автором впервые определены

зависимость результативности профессиональной деятельности медицинских работников от интеллектуальных особенностей и склонности к рискованному поведению, установлены пути оптимизации профессиональной деятельности медицинских работников с учётом уровня эмоционального интеллекта, склонности к рискованному поведению и физиологических особенностей при работе в обычных и осложнённых условиях, расширены и уточнены данные о физиологическом профиле успешных медицинских работников. Кроме того, выявлены способы увеличения функциональных резервов для повышения успешности медицинских работников.

### **Значение диссертационной работы для науки и практики**

Научно-практическая значимость диссертационного исследования Ю. В. Мироновой состоит в том, что полученные результаты могут использоваться в практике работы врачей различных специальностей для определения группы риска, повышения функциональных резервов. Установленные физиологические критерии индивидуальной склонности к рискованному поведению позволяют оптимизировать профессиональный отбор лиц для различных специальностей, повысить результативность труда медицинских работников.

### **Анализ структуры диссертации**

Диссертация построена по классическому принципу и состоит из введения, обзора литературы, главы с изложением методов, объёма и организации исследования, трёх глав собственных экспериментальных данных с обсуждением полученных результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка работ, опубликованных по теме диссертации, списка использованной литературы, содержащего 204 наименования работ отечественных и зарубежных авторов.

Во введении автор убедительно обосновывает актуальность темы исследования, чётко формулирует цель и задачи, научную новизну и практическую значимость исследований, приводит основные положения выносимые на защиту. Из введения также следует, что работа

Ю. В. Мироновой достаточно широко обсуждалась на научных конференциях как регионального, так и федерального уровней.

Автор удачно построил обзор литературы, последовательно рассмотрел основные этапы исследования патогенеза рискованного поведения. Подробно освещены аспекты проблемы склонности к риску у медицинских работников различных специальностей. Проведённый анализ позволил обосновать необходимость изучения физиологической составляющей рискованного поведения у медицинских работников.

Во второй главе приводится подробное описание используемых методик, в которые вошла оценка функционального состояния коры головного мозга, вегетативного тонуса и вегетативной реактивности, методы определения индивидуально-характерологических особенностей личности. Представляется также информативным и воспроизводимым избранным автором метод моделируемого стресса для оценки динамики вегетативных коррелят в группах с различным уровнем склонностью к риску.

В трёх главах собственных исследований автором последовательно анализируется корреляция степени риска с уровнем интеллекта; особенностями вегетативной реактивности, показателями нейродинамики головного мозга. Автор целенаправленно изучает зависимость рискованного поведения от психометрического и эмоционального интеллекта; а также вегетативные корреляты склонности к рискованному поведению. Исследовались частотно-амплитудные характеристики биоэлектрической активности коры головного мозга и индивидуально-типологические особенности эмоциональной сферы, коррелирующие с различным уровнем склонности к риску. Результатом такого научного поиска явилось установление физиологических критериев для определения лиц с различной склонностью к рискованному поведению. Важным итогом следует также считать разработку методических рекомендаций, которые позволят существенно оптимизировать профессиональный отбор лиц для отдельных медицинских специальностей, а также рекомендаций студентам медицинским

вузов при выборе будущей специализации в зависимости от интеллектуальных и физиологических особенностей.

Таким образом, закономерным итогом проведенной Ю. В. Мироновой работы, изложенной в трёх главах собственных исследований, стал предложенный автором перечень информативных физиологических критериев склонности к рискованному поведению медицинских работников.

Диссертация оформлена на должном уровне, имеет качественный графический материал (30 таблиц и 5 рисунков), наглядно иллюстрирующий полученные результаты. Однако в тексте работы иногда встречаются единичные стилистические недочёты.

Исследование выполнено на высоком методическом уровне, достоверность полученных данных не вызывает сомнений. Все поставленные задачи решены, выводы обоснованы, логически вытекают из представленного материала и дают основание для практических рекомендаций.

Содержание автореферата соответствует основным положениям и результатам диссертационного исследования. В 10 публикациях, три из которых опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, отражены основные этапы представленного научного исследования.

В целом диссертационная работа оценивается положительно. Выявленные недочёты не уменьшают научного и практического значения проведённого исследования. В то же время представляется целесообразным получить в процессе защиты диссертации ответы автора на следующие вопросы:

1. Почему для моделирования стресса Вы использовали метод зеркальной координометрии?
2. Можно ли говорить о том, что склонность к рискованному поведению отрицательно скажется на работе медицинских работников?
3. Возможна ли коррекция склонности врача к неоправданному риску во время профессиональной деятельности на основе развития определённых

составляющих эмоционального интеллекта?

### Заключение

Диссертационная работа Мироновой Юлии Владиславовны на тему «Физиологическое обеспечение эмоционального интеллекта у лиц, склонных к рискованному поведению», является завершённой научно-квалификационной работой, выполненной автором лично и посвящённой решению актуальной проблемы прикладной физиологии, а именно совершенствованию физиологического обеспечения эффективной профессиональной деятельности медицинских работников. Представленная работа по своей актуальности, научной новизне и практической значимости методическому уровню исследований соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Миронова Юлия Владиславовна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 Физиология.

Профессор кафедры физической культуры и спорта  
ФГБОУ ВО «Саратовская государственная  
юридическая академия»  
Министерства образования и науки  
Российской Федерации  
доктор медицинских наук, профессор

Онищенко Александр Николаевич

410056, Саратов, ул. Вольская, д. 1  
ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая  
академия» Министерства образования и науки  
Российской Федерации  
(8452) 299-202, (8452) 29-90-52  
e-mail: post@sgap.ru



10.11.2016