

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации А.В. Плотниковой тему «Хронофизиологические особенности работоспособности операторов с различным эмоциональным интеллектом», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 Физиология

Несомненно, что проблема соответствия индивидуальных психофизиологических особенностей работников различных сфер деятельности предлагаемым условиям труда, а также профессиональным требованиям остаётся одной из важнейших тем медико-биологических исследований последних лет. Основные направления научных работ по данной проблеме лежат в области физиологии, медицины, инженерной психологии и эргономики. Прогресс современных исследований в этой области оставляет, тем не менее, ряд нераскрытых вопросов. В настоящее время уровень разработки вопросов психофизиологического обеспечения эффективности операторской деятельности не даёт полного понимания проблемы, оставляя «за кадром» множество физиологических процессов, способных прямо и косвенно влиять на способность качественно выполнять профессиональную деятельность, связанную, с одной стороны, с внештатными ситуациями и необходимостью быстро принимать решения, с другой стороны – с монотонией и переутомлением. В связи с этим представляется актуальным выявление хронофизиологических, психоэмоциональных и интеллектуальных факторов успешной операторской деятельности, а также разработка методических рекомендаций по профотбору лиц на операторские профессии.

Научная новизна работы А.В. Плотниковой не вызывает сомнения. Автором впервые определена зависимость результативности операторской деятельности от принадлежности к тому или иному хронотипу, выявлены хронотипы, наиболее предпочтительные для операторских профессий. Определена зависимость уровня развития общего эмоционального и психометрического интеллекта и их сфер, а также особенностей микроциркуляции, вегетативного статуса и биоэлектрической активности головного мозга от принадлежности к хронотипу. Установлены пути оптимизации профессиональной деятельности с учётом индивидуальной хронотипологической организации.

Уточнены и расширены физиологические данные о профиле эффективных операторов.

Достоверность и личный вклад автора в представленное исследование не вызывают сомнений. Также результаты, полученные в ходе научной работы, прошли апробацию на конференциях регионального и всероссийского уровня, что нашло отражение в 12 работах, 4 из них – в рецензируемых ВАК журналах.

Все вышеизложенное позволяет сделать заключение, что докторская работа Плотниковой Анны Владимировны на тему «Хронофизиологические особенности работоспособности операторов с различным эмоциональным интеллектом», является завершённым научно-квалификационным исследованием, выполненным на высоком теоретическом и методическом уровне. Представленная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней...», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, предъявляемым к кандидатским докторским диссертациям по специальности 03.03.01 Физиология, а её автор достоин присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук.

Старший научный сотрудник

лаборатории профилактической кардиологии

ФГБУ «НМИЦ кардиологии»

Минздрава России,

доктор медицинских наук

Кочегура Татьяна Николаевна

121552, Москва, ул. З-я Черепковская, д. 15А,

телефон: 8 (495) 150-44-19, 8-800-707-44-19

Электронная почта: t_kochegura@mail.ru

Подпись д. м. н. Т. Н. Кочегуры заверяю

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ кардиологии»

Минздрава России,

д.м.н.



Скворцов Андрей Александрович