

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации  
ФАЙХТИНГЕР Елены Лимовны

«Влияние культурно обусловленных информационных предпочтений на коммуникацию с внешними абонентами в условиях долговременной изоляции»  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности  
14.03.08 – Авиационная, космическая и морская медицина

### Актуальность темы

Актуальность темы исследования обусловлена расширяющейся международной кооперацией в таких сферах деятельности, где особенно значимым фактором выступает влияние культурно-национальных особенностей членов групп на социально-психологические феномены, в том числе общение между членами интернациональных команд. Так, в спорте высших достижений, далеко не всегда адаптация иностранных спортсменов в российских командах (а также натурализованных спортсменов) протекает благоприятно. Оказание членам таких международных коллективов эффективной психологической помощи в преодолении неблагоприятных и экстремальных условий деятельности требует применения соответствующих методов и средств психологической поддержки.

Адекватность психологической поддержки определяет необходимость учета особенности потребностей людей другой культуры, и возникающих, в связи с этим у них психологических проблем. Одной из специфических, и, как правило, неудовлетворенных потребностей иностранцев в России выступает языковой барьер, обуславливающий ограничения в получении информации на родном языке и общение с привычным социальным окружением. При этом частое пребывание на сборах на удаленных спортивных базах во многом связано с теми же неблагоприятными психологическими факторами, что и у космонавтов в длительном полете. Это известные по литературе сенсорная депривация, монотония, социальная депривация. Условия изоляции позволят изучать развитие скуки, динамику мотивации и развитие конфликтов в коллективе, а также информационные потоки между командой (экипажем) и внешним миром

**ИМБН**

Вход. № 08/1950  
от 30.08.2019

(например, количество входящей и исходящей корреспонденции), а также специфику потребностей членов команды в получении разнообразной информации (новостей, фильмов и т.п.) и их реакций на поступающую информацию. Таким образом, проведенное исследование, направленное на изучение культурной специфики общения членов международных групп в условиях изоляции, несомненно актуально.

### **Конкретное личное участие автора в получении результатов диссертации**

Автор, являясь психологом, ответственным за психологическую поддержку европейских членов экипажей, проводил ежедневную (в течение 105 и 520 суток) работу в качестве психолога европейской части экипажа в составе международной группы психологической поддержки. Анализ информационных потребностей членов экипажа осуществлялся при подборке новостей, медиа-контента, фильмов, музыки, книг и т.п., которая осуществлялась группой психологической поддержки. Автор осуществлял также обработку и рассылку сообщений от экипажа для Твиттера и блогов на сайте ЕКА, регулярно проводился подсчет количества подписчиков и комментариев для оценки круга общения. Таким образом, удалось собрать уникальные данные об особенностях коммуникации членов экипажей – иностранцев, находящихся в непривычном культурном окружении страны – хозяйки.

### **Оценка научной новизны и практической значимости**

Новизна работы, на наш взгляд, заключается в том, что впервые на основе количественного подхода к анализу коммуникации изолированной малой группы в условиях высокой автономности (отсутствие прямых контактов с внешними абонентами на протяжении весьма длительного периода) было показано существенное влияние кросс-культуральных факторов: находящиеся в непривычной культурной среде («вдали от родного дома») европейские участники сверхдлительного эксперимента по моделированию пилотируемого полёта к Марсу, отличались повышением (примерно в 6 раз) потребности в

информационном обеспечении, в особенности, в получении новостей из родной страны, либо на родном языке.

Впервые научно обоснован принцип индивидуального подхода к информационному обеспечению участников длительных автономных миссий, исходя из их культурного своеобразия и психофизиологического состояния. Показано, что принятый в системе психологической поддержки изолированных групп лиц экстремальных профессий, принцип паритета и единообразия для всех, требует пересмотра.

Полученные в диссертационном исследовании результаты могут быть использованы в практическом психологическом сопровождении лиц, осуществляющих профессиональную деятельность в сложных условиях публичности и значительной личной ответственности, например, полярников, подводников, спортсменов высокой квалификации на предсоревновательных сборах.

По теме диссертации имеется 8 публикаций, в том числе 3 статьи в рецензируемых научных журналах, входящих в перечень ВАК. Материалы исследования широко обсуждались на международных конференциях и симпозиумах.

### **Замечания**

Замечания носят рекомендательный характер и могут быть учтены автором при планировании дальнейших исследований. Так, при несомненной ценности учета количественных характеристик общения (мегабайты информации, количество файлов, количество фильмов и новостей) интересно было бы проанализировать содержательные или тематические аспекты культурного своеобразия информационных потребностей.

### **Заключение**

Работа Файхтингер Елены Лимовны «Влияние культурно обусловленных информационных предпочтений на коммуникацию с внешними абонентами в

условиях долговременной изоляции» посвящена решению важных проблем, связанных с общением участников международных команд, работающих в экстремальных автономных условиях.

Основные этапы работы, результаты и выводы адекватно отражены в автореферате, который содержит достаточное количество иллюстраций, написан весьма квалифицированно.

Автореферат соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (пп. № 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.08 – «Авиационная, космическая и морская медицина».

Кандидат медицинских наук,  
Ведущий научный сотрудник  
Организационно-исследовательского отдела  
ФГБУ «Федеральный научно-клинический  
центр спортивной медицины и реабилитации  
Федерального медико-биологического  
агентства»



Митин Игорь Николаевич

121059, г. Москва, ул.Б. Дорогомиловская, д.5

Контактный телефон: +79191002057

e-mail: pino4t@list.ru

Подпись к.м.н., Митина И.Н. заверяю:

Дата 28.08.2019г.



Начальник отдела  
кадров  
Шолов В В