

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Еськова Константина Николаевича по кандидатской диссертации  
«Взаимосвязанная операторская деятельность изолированной малой группы  
(методика Гомеостат»,  
представленной к защите на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук по специальности 14.03.08  
– Авиационная, космическая и морская медицина

Диссертация К.Н.Еськова на тему «Взаимосвязанная операторская деятельность изолированной малой группы (методика Гомеостат)» посвящена актуальной проблеме совершенствования методов и средств обеспечения эффективной деятельности малых профессиональных групп, в том числе экипажей пилотируемых космических объектов. Работая над диссертацией, Константин Николаевич проявил себя организованным и ответственным исследователем – не только потому, что за его плечами многолетний опыт работы с методикой Гомеостат, но и потому, что он способен анализировать полученные результаты, обобщать и интерпретировать их и, что не менее важно, видеть перспективы дальнейших исследований в своей области.

В процессе работы над диссертацией, К.Н.Еськов изучил большой объем литературных источников, посвященных различным аспектам длительного пребывания и взаимодействия людей в изолированных малых группах. Применительно к методике Гомеостат им было сформулировано и обосновано новое положение, согласно которому качество групповой взаимосвязанной операторской деятельности определяется индивидуальными особенностями инструментального поведения членов группы. Он показал, что эти особенности, наряду с качеством деятельности, испытывают влияние гендерного фактора и во многом определяют динамику результатов гомеостатического тестирования в процессе длительной камерной изоляции. Им также была разработана классификация индивидуальных стилей работы по методике Гомеостат, позволяющая оценивать каждого оператора с точки зрения своеобразия его инструментального поведения в процессе решения гомеостатических задач.

отражены в 44 научных публикациях, в том числе, в научных журналах, материалах конференций, симпозиумов, съездов и т.п., а также в сборниках научных трудов. Он лично участвовал в работе 25 научно-информационных мероприятий. Исследования с использованием методики Гомеостат были и остаются одним из направлений научной деятельности ГНЦ РФ ИМБП РАН, результаты отражены в 7 научных отчетах.

Научное руководство работой К.Н.Еськова – это не отношения учителя и ученика, но творческое содружество. В обсуждении материалов, если возникают какие-то противоречия, он отстаивает свою точку зрения, выдвигает аргументы и принимает позицию руководителя не вынужденно, не как навязанную, а только после того, как внутренне с ней соглашается.

В целом К.Н.Еськова можно охарактеризовать как инициативного научного работника, способного самостоятельно решать исследовательские задачи и достойного присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.08 – Авиационная, космическая и морская медицина.

« 05 » июня 2019 г.

Научный руководитель:

д.м.н., профессор, ведущий научный сотрудник –  
заведующий лабораторией «Психологическое обеспечение  
полетов и экстремальной деятельности» ГНЦ РФ –  
Института медико-биологических проблем РАН

С.И.Степанова



Подпись С.И.Степановой удостоверяю.  
Ученый секретарь ГНЦ РФ-ИМБП РАН,

Д.Б.Н.

« 05 » июня 20 19 г.

М.А.Левинских