

Федеральное государственное
бюджетное научное учреждение
**«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНЫ ТРУДА
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Н.Ф. ИЗМЕРОВА»**
(ФГБНУ «НИИ МТ»)

Пр-т Будённого, д. 31, Москва, 105275
т.: +7 (495) 365-02-09; ф.: +7 (495) 366-05-83;
e-mail: info@irioh.ru; http: //www. irioh.ru
ОКПО 01897280, ОГРН 1027739776954,
ИНН 7719022912

Высшая аттестационная комиссия
при Министерстве науки и высшего
образования Российской Федерации

Тверская ул., д. 11, ГСП-3, 125009

На № 17.06.2022 от № 21-01/1143

ОБОСНОВАНИЕ

к назначению второго научного руководителя по диссертационной работе
Бетц Кристины Валерьевны на тему «Исследование смертности специалистов авиационно-космического профиля» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
(специальность 3.2.4. Медицина труда)

Диссертация Бетц К.В. посвящена актуальной проблеме – изучению смертности пилотов воздушных судов гражданской авиации и космонавтов, а также факторов, ее формирующих.

Необходимость назначения второго научного руководителя обусловлена тем, что работа выполнялась на стыке двух направлений:

- с одной стороны – изучение влияния факторов авиационных и космических полетов на организм пилотов и космонавтов в долгосрочной перспективе;
- с другой стороны – применение методов аналитической эпидемиологии, в том числе когортного метода, являющихся наиболее достоверными с позиции доказательной медицины для оценки причинных зависимостей «воздействие-эффект».

Научный руководитель **Бухтияров Игорь Валентинович**, доктор медицинских наук (3.3.7. Авиационная, космическая и морская медицина), профессор, член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки РФ, директор ФГБНУ «НИИ МТ». Имеет компетенции в области физиологии авиакосмического труда, влияния на человека физических факторов экстремальных величин, испытания и эксплуатации образцов новой техники. Автор более 300 научных публикаций, в том числе:

1. Ретроспективный анализ состояния здоровья космонавтов после участия в космических полетах / И. Б. Ушаков, Ю. И. Воронков, И. В. Бухтияров [и др.] // Авиакосмическая и экологическая медицина. – 2016. – Т. 50. – № 2. – С. 14-20. – DOI 10.21687/0233-528X-2016-50-2-14-20. – EDN VVRCML.

2. Вклад военной авиационной и космической медицины в медико-биологическое обеспечение первого полета человека в космос / А. Б. Белевитин, И. В. Бухтияров, И. М. Жданько [и др.] // Военно-медицинский журнал. – 2011. – Т. 332. – № 4. – С. 4-11. – EDN RPKGJR.

3. Бухтияров, И. В. Пространственная ориентировка человека при действии перегрузок +Gz и движениях головы / И. В. Бухтияров, О. А. Воробьев, М. Н. Хоменко // Авиакосмическая и экологическая медицина. – 2005. – Т. 39. – № 2. – С. 16-20. – EDN PLTAGN.

4. Хоменко, М. Н. Влияние факторов длительного полета на переносимость перегрузок +Gz / М. Н. Хоменко, И. В. Бухтияров, Л. С. Малащук // Авиакосмическая и экологическая медицина. – 2003. – Т. 37. – № 4. – С. 8-13. – EDN PFCENZ.

5. Бухтияров, И. В. Оценка напряженности труда летного состава гражданской авиации в рамках специальной оценки условий труда / И. В. Бухтияров, С. А. Калинина, А. Г. Меркулова // Авиакосмическая и экологическая медицина. – 2017. – Т. 51. – № 6. – С. 49-52. – DOI 10.21687/0233-528X-2017-51-6-49-52. – EDN ZVEQNB.

Научный руководитель **Тихонова Галина Ильинична**, доктор биологических наук (3.2.4. Медицина труда), заведующая лабораторией социально-гигиенических исследований ФГБНУ «НИИ МТ». Имеет компетенции в области проведения аналитических эпидемиологических исследований, направленных на определение последствий влияния вредных и опасных условий труда на заболеваемость и смертность работников различных отраслей экономики, а также населения моногородов. Необходимость назначения второго научного руководителя обусловлена тем, что в диссертационной работе Бетц К.В. использованы методы аналитической эпидемиологии, в том числе когортный метод с ретроспективно составленной когортой, а также медико-демографические методы. Тихонова Г.И. автор более 150 публикаций, в том числе:

1. Тихонова, Г. И. Условия труда и смертность мужчин трудоспособного возраста в регионах России / Г. И. Тихонова, А. Н. Чуранова, Т. Ю. Горчакова // Медицина труда и промышленная экология. – 2017. – № 9. – С. 192. – EDN ZFQMGZ.

2. Пиктушанская, Т. Е. Риск смерти у шахтеров-угольщиков в зависимости от стажа работы / Т. Е. Пиктушанская, Г. И. Тихонова // Медицина труда и промышленная экология. – 2017. – № 9. – С. 152. – EDN ZFQLHZ.

3. Измеров, Н. Ф. Смертность населения трудоспособного возраста в России и развитых странах Европы: тенденции последнего двадцатилетия / Н. Ф. Измеров, Г. И. Тихонова, Т. Ю. Горчакова // Вестник Российской академии медицинских наук. – 2014. – Т. 69. – № 7-8. – С. 121-126. – DOI 10.15690/vramn.v69i7-8.1118. – EDN SNHYEN.

4. Сравнительный анализ заболеваемости и смертности населения, проживающего в различных климатических поясах России / Т. П. Яковлева, Н. С. Михайлова, Г. И. Тихонова, М. А. Калитина // Гигиена и санитария. – 2018. – Т. 97. – № 9. – С. 813-818. – DOI 10.18821/0016-9900-2018-97-9-813-818. – EDN YMKAWD.

5. Тихонова, Г. И. Особенности смертности мужского населения моногорода, являющегося промышленным центром цветной металлургии / Г. И. Тихонова, М. С. Брылева, Т. Ю. Горчакова // Медицина труда и промышленная экология. – 2019. – Т. 59. – № 9. – С. 772. – DOI 10.31089/1026-9428-2019-59-9-772-773. – EDN OSHKHT.

Председатель
диссертационного совета 24.1.176.01
д.м.н., член-корреспондент РАН



И.В. Бухтияров