

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бетц Кристины Валерьевны на тему: «Исследование смертности специалистов авиационно-космического профиля», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.4. Медицина труда.

Развитие авиационно-космической отрасли сопровождается увеличением количества, продолжительности и дальности авиационных и космических полетов и, соответственно, увеличением времени воздействия на пилотов и космонавтов неблагоприятных производственных факторов. Известны разнообразные негативные эффекты воздействия вредных производственных факторов, характерных для труда пилотов и космонавтов во время полетов и в краткосрочной перспективе после их завершения. Исследования отдаленных последствий и, в частности, смертности для пилотов гражданской авиации не проводились вообще, а для космонавтов были единичными. При этом известно, что именно смертность является итоговой характеристикой здоровья. Достоверные данные о влиянии вредных и опасных условий труда на состояние здоровья работников в отдаленном периоде требуют проведения аналитических эпидемиологических исследований.

В связи с этим, диссертационное исследование Бетц Кристины Валерьевны, направленное на изучение смертности специалистов авиационно-космического профиля и факторов, участвующих в ее формировании, является актуальным и имеет несомненный интерес.

В диссертационной работе Бетц К.В. использовались современные методы аналитической эпидемиологии, в том числе когортный метод с ретроспективно составленной когортой, а также медико-демографические и математико-статистические методы. Достоверность полученных результатов, базируется на большом объеме данных: в профессиональную группу пилотов гражданской авиации вошли более 18000 пилотов, в когорту космонавтов – все отобранные космонавты мужского пола в СССР и России с 1960 по 2018 гг.

Диссертационная работа выполнена на высоком научном уровне, выбранная тема представляется актуальной, научная новизна и выводы аргументированы и полностью отражают решение поставленных задач. Автореферат отличается логичностью изложения и полностью отражает основные этапы диссертационного исследования, замечаний к содержанию автореферата нет.

Диссертация Бетц Кристины Валерьевны «Исследование смертности специалистов авиационно-космического профиля» является законченной научно-квалификационной работой и успешным решением актуальной научно-практической задачи медицины труда, направленной на сохранение здоровья и профессионального долголетия пилотов гражданской авиации и космонавтов. Работа соответствует пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 11.09.2021 г. № 1539), а ее автор Бетц Кристина Валерьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.4. Медицина труда.

Доктор медицинских наук,
профессор факультета экологии и
техносферной безопасности
Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Российский государственный
социальный университет»

 Яковлева Татьяна Петровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный социальный университет», г. Москва, ул. Вильгельма Пика, д. 4, стр. 1.
e-mail: info@rgsu.net, телефон: +7 (495) 255-67-67

ПОДПИСЬ Яковлевой
ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ
УДОСТОВЕРЯЮ ОТДЕЛА КАДРОВ
СЫСИНА Е.А.

