



Българско сдружение по авиационна, морска и космическа медицина
Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“
Военномедицинска академия



ПРОГРАМА

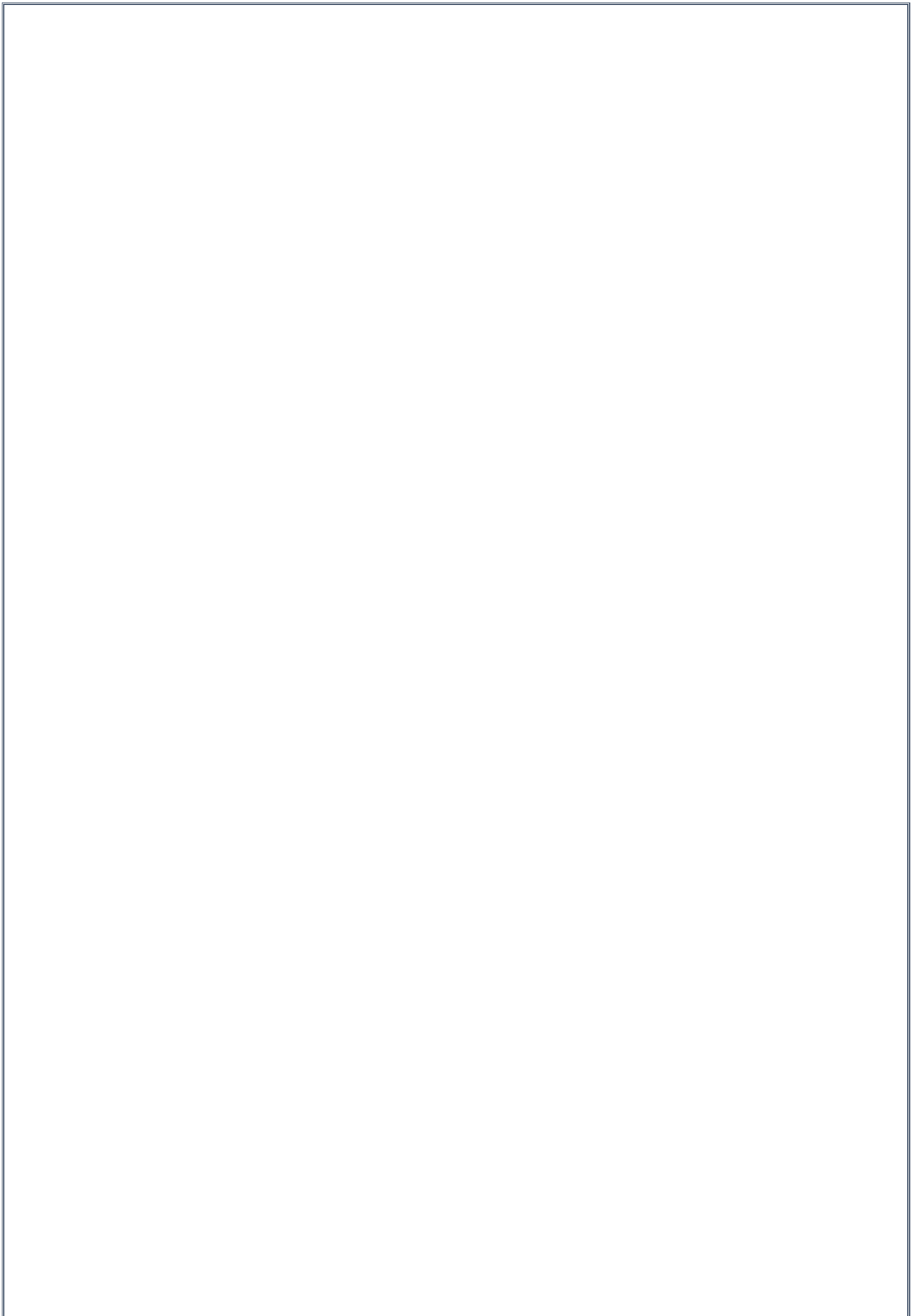
XIV НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО АВИАЦИОННА, МОРСКА И КОСМИЧЕСКА МЕДИЦИНА



30 Май – 01 Юни 2024 г.
гр. Плевен

bsansm.org







УВАЖАЕМИ КОЛЕГИ И ГОСТИ,

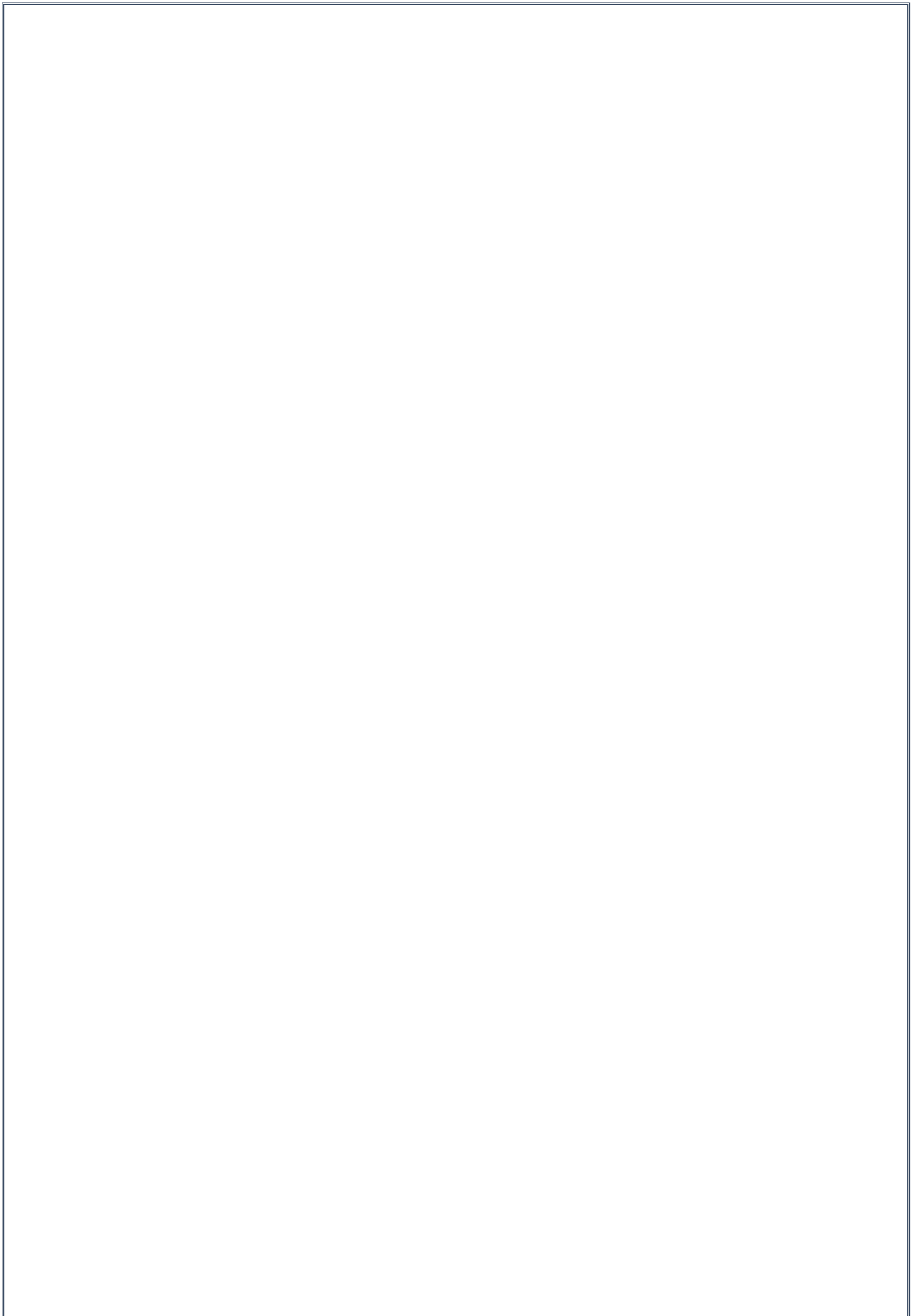
Имам удоволствието да Ви приветствам по повод откриването на XIV-ата Национална конференция по авиационна, морска и космическа медицина.

За съжаление, България изостава като космическа държава, но въпреки всичко, благодарение на усилията и ентузиазма на много хора и в тази област имаме развитие. Използвам случая, за да изразя своята признателност към всички колеги, които десетилетия наблюдават и изследват специфичните особености и реакции на човешкия организъм в агресивна околна среда.

Вярвам, че форумът ще стане място за среща на опита и труда, който полагате от години в полето на авиационната, морската и космическата медицина, и младите хора, курсантите и новозавършилите военни лекари, които тепърва започват да изучават тази тематика. А богатата научна програма, посветена на всички актуални въпроси в областта, ще мотивира обмен на професионални идеи между участниците.

Приемете още веднъж моите поздравления и пожелания за ползотворна и успешна работа!

НАЧАЛНИК НА ВОЕННОМЕДИЦИНСКА АКАДЕМИЯ
ГЕНЕРАЛ-МАЙОР ПРОФ. ВЕНЦИСЛАВ МУТАФЧИЙСКИ, д.м.н.



ПРОГРАМА

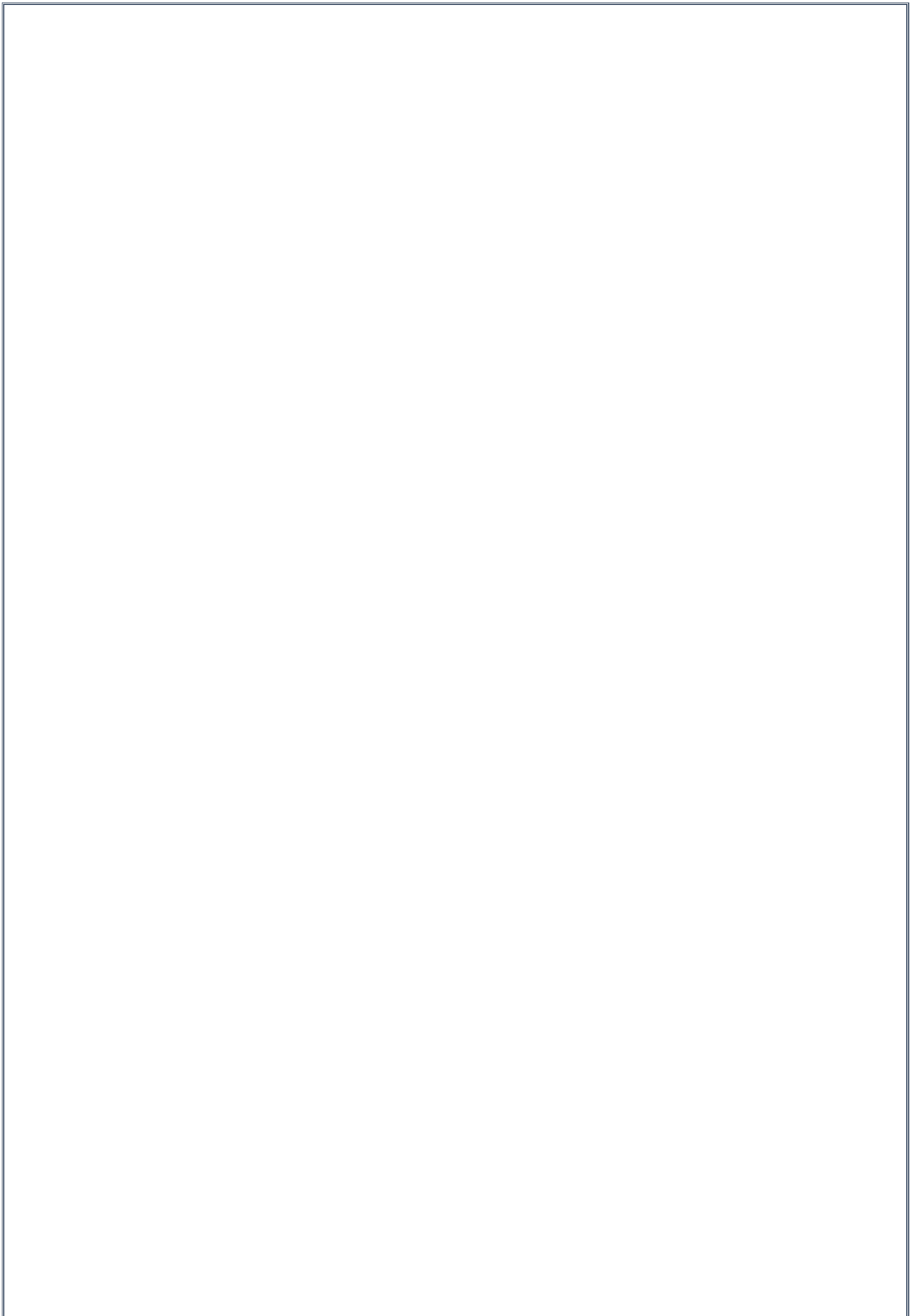
на

XIV Национална конференция по авиационна, морска и космическа медицина на Българското сдружение по авиационна, морска и космическа медицина

Тема на конференцията:

„Авиационната, морската и космическата медицина – основен елемент в обучението и фундамент за висок професионализъм на летателния, плавателния и космическия екипаж“

Със съдействието на Антибиотик Разград АД, Вебра ЕООД, Фьоникс Фарма ЕООД



30 Май 2024 г. /Четвъртък/

14:00–17:30 - Регистрация на участниците.

17:30 – 18:00 - Официално откриване на Конференцията от Председателя на БСАМКМ и Началника на Висшето военновъздушно училище „Георги Бенковски“.

18:00-18:45 – Пленарни доклади:

- „Авиационната медицина – настояще и бъдеще“ – проф. Любомир Алексиев, Катедра „Авиационна и морска медицина“ – ВМА София
- „Барокамери, умни костюми, изкуствен интелект и интегрирането им в учебните програми на ВВВУ“ - Бригаден генерал Юлиан Радойски, Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“ – Плевен.

19:00–21:30 – Коктейл „Добре дошли“.

31 Май 2024 г. /Петък/

08:00–08:45 – Демонстрация организирана от ВВВУ и БЧК на тренажора по NEMS.

I. Научна сесия „Авиационна и космическа медицина“

9:00-12:50 ч.

(Аула – И105)

Председател: *проф. д-р Любомир Алексиев*

Секретар: *д-р Деанна Александрова*

Експозе на докладите

09:00–09:10 – „Системен подход при изграждане на вертолетна спешна медицинска помощ (NEMS).“ – проф. Любомир Алексиев, ВМА София

09:10–09:20 – „Ролята на NEMS в планинското спасяване“ – Емил Нешев, Български червен кръст

09:20–09:30 – „Организация на спешния авиомедицински транспорт в педиатрията и неонатологията.“ – д-р Благомир Здравков - СБАЛ по детски болести „Проф. Иван Митев“, проф. д-р Любомир Алексиев – ВМА София

09:30–09:40 – „Трансграничен авиомедицински транспорт на дете за спешна чернодробна трансплантация.“ – д-р Благомир Здравков - СБАЛ по детски болести „Проф. Иван Митев“, проф. д-р Любомир Алексиев – ВМА София

09:40–09:50 – „Хеликоптерна спешна медицинска помощ и значението на комуникацията с други служби за спешна помощ.“ – д-р Деан Ганев - Център за спешна медицинска помощ по въздуха, проф. Любомир Алексиев – ВМА София

09:50–10:00 – „История на авиомедицинската евакуация.“ – полк. д-р Мария Георгиева, ВМА София

10:00–10:10 – „Телемедицината в помощ на авиомедицинската евакуация и спешната медицина.“ – доц. д-р Недялко Григоров, д-р Ева Георгиева, д-р Антония Гамишева, д-р Петър Лазаров, ВМА – София

10:10–10:20 – „Радиофреквентна аблация на камерна тахикардия и летателна годност (Случай от практиката).“ – д-р Росица Нанчева, полк. д-р Георги Филипов, полк. проф. д-р Ивайло Даскалов - ВМА София, доц. Васил Трайков – Аджибадем Сити Клиник – Болница Токуда

10:20–10:30 – „Управление на риска при парашутни скокове при свободно падане: Безопасност и подобряване на ефективността на работа при парашутните скокове.“ – лейт. д-р Лора Хаджиянева, Съвместно командване на специалните операции (СКСО)

10:30–10:40 – „Шумът във военната авиация. Превенция на риска от въздействие на наднормени нива на шум върху инженерно–техническия персонал във военната авиация.“ – д-р Дорина Манахилова, Университетска Многопрофилна Болница за Активно Лечение „Свети Георги“ – Пловдив

10:40–10:50 – „Ранни индикатори за въздействие на наднормени нива на шум върху слуховия анализатор на инженерно–техническия състав във военната авиация.“ – д-р Дорина Манахилова, Университетска Многопрофилна Болница за Активно Лечение „Свети Георги“ – Пловдив

10:50–11:00 – „Приложение на Eye tracking технология в съвременната медицинска практика.“ – д-р Деанна Александрова, проф. Любомир Алексиев, псих. Даниела Иванова, полк. д-р Мария Георгиева – ВМА София

11:00–11:10 – „Обещаващо бъдеще за транспортиране на кръвни съставки с дронове.“ – д-р Красимира Терзиева, ВМА София

11:10–11:30 – Кафе-пауза

11:30–11:40 – Презентация на Вебра ЕООД

11:40–11:50 – „Ергономични изследвания на човешкия фактор в съвременните технически системи.“ – проф. Зоя Хубенова, инж. Емил Василев – ИКИТ БАН

11:50–12:00 – „Обучение на летателния състав от въоръжените сили на Р. България по авиационна физиология - значение и необходимост за успешна и безопасна летателна дейност.“ – д-р Камен Ненов, проф. Любомир Алексиев, ВМА София

12:00–12:10 – „Количествени ЕЕГ промени преди и след програма за обучение на пилоти.“ – д-р Стоян Везенкова, д-р Виолета Манолова - Център по приложни невронауки Везенков, доц. д-р Боряна Русева, доц. д-р Пенчо Тончев, д-р Илия Михайлов, Лазар В. Тренчев – Медицински университет – Плевен, бригаден генерал Юлиан Радойски – Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“.

12:10–12:20 – „Изследване на медицинските проблеми при кандидатстващите по специалността „Летец-пилот“. Процентен анализ и изводи.“ – Йордан Колев, Мелани Пиргова - ВВМУ „Н.Й. Вапцаров“, полк. д-р Георги Филипов - ВМА София

12:20–12:30 – "Деликатният баланс между конфиденциалност и обществена безопасност в авиационната медицина." – ас. Христина Георгиева, ас. д-р Женья Койнова, полк. доц. д-р Иван Попиванов – ВМА София

12:30–12:40 – „Влияние на космическите лъчи върху климата и човешкото здраве.“ – ас. Илияна Георгиева, Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“.

12:40–12:50 – Дискусия

II. Научна сесия „Морска Медицина“

12:50-13:30 ч.

(Аула – И105)

Председател: проф. д-р Никола Шопов

Секретар: д-р Камен Ненов

Експозе на докладите

12:50–13:00 – „Сравнение на доплеров апарат за самооценка на венозния газов емболизъм със стандартен CW Доплер.“ – полк. проф. д-р Никола Шопов, ст. лейт. ас. д-р Николета Малинова - ВМА МБАЛ Варна

13:00–13:10 – „Хипербарна оксигенация и оксидативен стрес.“ – доц. д-р Константин Георгиев - ВМА МБАЛ Варна

13:10–13:20 – „Типове евакуация от морски съоръжения и кораби далече от брега.“ – д-р Мария Пантелеева, д-р Теофан Къмюджиев, д-р Гюрджан Еджаби – Медицински университет - Варна

13:20–13:30 – Дискусия

13:30–14:30 – Обедна почивка

III. Сесия „Авиационна и морска психология“

14:30–16:30 ч.

(Аула – И105)

Председател: доц. Румяна Карева, дп

Секретар: психолог Даниела Иванова

Експозе на докладите

14:30–14:40 – „Психометричен профил на випусници от специализация летец – пилот.“ – псих. Жулиета Танева - Командване на Военновъздушните сили, доц. Румяна Карева – Военна академия „Г. С. Раковски“.

14:40–14:50 – „Изборът на професията офицер във въоръжените сили: мотивация и ценности.“ – подполк. псих. Маргарита Куманова – Военна академия "Г. С. Раковски"

14:50–15:00 – „Психологическо значение на взаимодействието в авиационна среда за парашутния състав от силите за специални операции.“ – Преслава Банкова – Военна академия „Г. С. Раковски“

15:00–15:10 – „Психично здраве и безопасност на полетите в Българската гражданска авиация.“ - Елена Пенчева, Десислава Цветкова–Георгиева - Лаборатория по авиационна психология и безопасност на полетите

15:10–15:20 – „Споделена отговорност за авиационна безопасност.“ – Ваня Кацарска, Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“ – Плевен.

15:20–15:30 – „Промени в нервнo-психическото състояние на военни моряци при продължително трансoкеанско плаване“ – майор Росица Недева, проф. Валери Стоянов – ВВМУ „Н.Й. Вапцаров“

15:30–15:40 – „Възприятие за психичен тормоз на работното място – сравнителен анализ между лица, изпълняващи професии с висок риск и лица с нисък риск.“ – псих. Блага Русева – ВМА София, доц. д-р Димитър Батуrow – Национална експертна лекарска комисия

15:40–15:50 – „Безопасност на полетите с БЛС: психологически аспекти – псих. Даниела Иванова, проф. д-р Любомир Алексиев, д-р Деанна Александрова – ВМА София

15:50–16:00 – „Лидерство и емоционална интелигентност – значение и взаимовръзка.“ – доц. Вихра Димитрова - Висше училище по телекомуникации и пощи, Пловдив

16:00–16:10 – „Управление на стреса чрез развиване на резилентност.“ – доц. Вихра Димитрова – Висше училище по телекомуникации и пощи, Пловдив

16:10–16:20 – „Метод за диагностика на психоемоционалното състояние на човека посредством водоелектрически датчци.“ – инж. Емил Василев, проф. Зоя Хубенова – ИКИТ БАН

16:20–16:30 – Дискусия

16:30–16:40 – Кафе-пауза

IV. Сесия Разни

16:40-17:50 ч.

(Аула – И105)

Председател: доц. д-р Константин Георгиев

Секретар: д-р Камен Ненов

Експозе на докладите

16:40–16:50 – „Хипербарната оксигенация и труднозарастващите рани- компетенции на медицинската сестра.“ – Василка Гюрова – Кънчева – Медицински университет – Пловдив; проф. Христо Бозов – Университет „проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас, Даниела Танева - Медицински университет – Пловдив.

16:50–17:00 – „Здравето – дар или социално-икономическа категория.“ - доц. д-р Галина Тодорова, Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“

17:00–17:10 – „Диагностика и лечение на оптичен невромиелит – клиничен случай.“ – д-р Николай Кирилов, проф. Любомир Алексиев, д-р Деанна Александрова - ВМА София

17:10–17:20 – „Коми – етиология, патогенеза и клинична картина“ - д-р Николай Кирилов, проф. Любомир Алексиев, д-р Деанна Александрова - ВМА София

17:20–17:30 – „Предизвикателства пред НВУ „Васил Левски“ при организиране и провеждане на обучение за поведение на журналисти в зона на кризи и конфликти.“ – полк. Стефан Маринов, Национален военен университет „Васил Левски“

17:30–17:40 – „Мандрагората в античната медицина: митове и факти от приложението ѝ в лечебните практики на древния свят.“ – Светослава Куманова, Медицински университет - София

17:40–17:50 – Дискусия

17:50–18:20 – **Общо събрание на БСАМКМ**

Закриване на XIV Национална Конференция на БСАМКМ

19:30–21:30 - **Гала-вечеря**

01 Юни 2024 г. /Събота/

09:00–11:00 *Социална програма – посещение на Панорама „Плевенска епопея 1877 г.“*

Допълнителна информация

- Такса участие е 30 лв., за студенти - бесплатно.
- Такса внос за членство в Българското Сдружение по авиационна, морска и космическа медицина за една година - 20 лв., за студенти - 10 лв.
- Посочените такси следва да бъдат заплатени на място при регистрацията за участие във фойето на **„Изнесен комплекс за авиационно образование – ИКАО“ в гр. Плевен**
- Таксата-участие включва разходи по организиране на конференцията, публикация в списание „Авиационна, морска и космическа медицина“, коктейл, кафе-паузи, официална вечеря.

