

Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова

Кафедра авиационной и космической медицины



Современная система подготовки авиационных врачей

С 1958 г. по 2019 г. на кафедре подготовлено

**более 252
военно-медицинских
специалистов иностранных
армий из 32 стран**



**более 3298
авиационных врачей
для ВВС**



**свыше 900
офицеров на факультете
повышения
квалификации врачей**



Виды обучения на кафедре авиационной и космической медицины

Вид обучения	Специальность	Продолжительность обучения
Докторантура	Авиационная, космическая и морская медицина	2-3 года
Адъюнктура	Авиационная, космическая и морская медицина	3 года
Ординатура	Авиационная и космическая медицина	3 года
Профессиональная переподготовка	Авиационная и космическая медицина	3,5 месяца (504 часа)
Повышение квалификации	Авиационная и космическая медицина	1 месяц (144 часа)
Повышение квалификации НМО	Авиационная психофизиология Современные аспекты безопасности полетов	1 неделя (36 часов)
Военно-профессиональная подготовка на факультете подготовки врачей	Лечебное дело в авиации	6 лет (362 часа)

Моделирование действия факторов полета в учебных классах

Класс медицинского обеспечения высотных и стратосферных полетов



Класс с барокамерами для животных



Класс исследования шумового воздействия



Класс изучения действия гипоксии



Класс кислородного оборудования

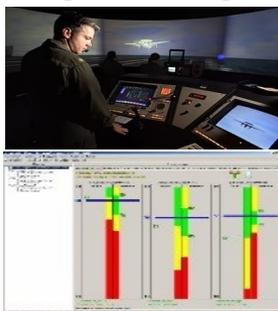


Класс подготовки к действию пилотажных перегрузок



Психофизиологическая подготовка к полетам на современных и перспективных авиационных комплексах

Класс изучения психофизиологических механизмов пространственной ориентировки



Класс медицинского контроля за тренажерной подготовкой



Класс психофизиологической подготовки к полетам в СМУ и ночью

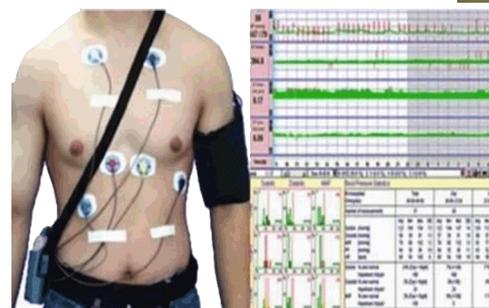


Психологическое и психофизиологическое обследование авиационных специалистов

Класс психологической и психофизиологической диагностики



Класс функциональной диагностики



Аварийно-спасательные средства и летное обмундирование

Класс аварийно-спасательных средств и
летного обмундирования



Разделы программы подготовки ординаторов на кафедре авиационной и космической медицины

Наименование разделов

История авиационной и космической медицины.

Избранные вопросы нейрофизиологии

Основы физиологии и психофизиологии летного труда.

Основы высотной физиологии

Физиолого-гигиеническое обоснование применения средств защиты от действия высотных факторов.

Влияние динамических факторов полета на организм летчиков.

Гигиена летного труда

Характеристика познавательных психических процессов летчика

Основы авиационной психологии

Разделы программы подготовки ординаторов на кафедре авиационной и космической медицины

Наименование разделов

Инженерная авиационная психология

Медицинский контроль за состоянием здоровья летного состава.

Врачебно-летная экспертиза

Психофизиологическая подготовка летчиков к различным видам полетов и их медицинское обеспечение

Медицинское обеспечение отдельных видов подготовки летного состава

Авиационная медицинская авариология

Медицинское обеспечение в военное время

Основы организации службы авиационной медицины гражданской авиации

Основы космической медицины

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!