



**«Морское здравоохранение в Арктике:
состояние и основные направления развития»**

Начальник медицинской службы Главного командования
Военно-Морского Флота Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор Мосягин Игорь Геннадьевич



Главные региональные направления национальной морской политики Российской Федерации





Основопологающие документы в сфере стратегического планирования развития морской деятельности Российской Федерации



Основопологающий документ, определяющий государственную политику Российской Федерации в области морской деятельности - национальную морскую политику Российской Федерации

ст. 1. Национальная морская политика - это определение государством и обществом целей, принципов, направлений, задач и способов достижения национальных интересов Российской Федерации на морском побережье, во внутренних морских водах, в территориальном море, в исключительной экономической зоне, на континентальном шельфе Российской Федерации и в открытом море, а также практическая деятельность по их реализации

ст. 37. Под военно-морской деятельностью понимается целенаправленная деятельность государства по формированию и поддержанию военными методами благоприятных условий в Мировом океане для устойчивого развития и реализации основных приоритетов национальной безопасности Российской Федерации



Определены цели, задачи, приоритетные направления и механизмы реализации государственной политики Российской Федерации в области военно-морской деятельности, а также роль и место Военно-Морского Флота, сил и средств органов ФСБ РФ в военной составляющей морского потенциала России

ст. 32. Военно-Морской Флот является одним из наиболее эффективных инструментов стратегического (ядерного и неядерного) сдерживания, в том числе предотвращения "глобального удара"

ст. 46. К 2030 году Российская Федерация должна обладать на всех стратегических направлениях мощными сбалансированными флотами, состоящими из кораблей, предназначенных для выполнения задач в ближних, дальних морских зонах и океанских районах, а также из морской авиации и береговых войск, оснащенных эффективным ударным высокоточным оружием, имеющих развитую систему базирования и обеспечения

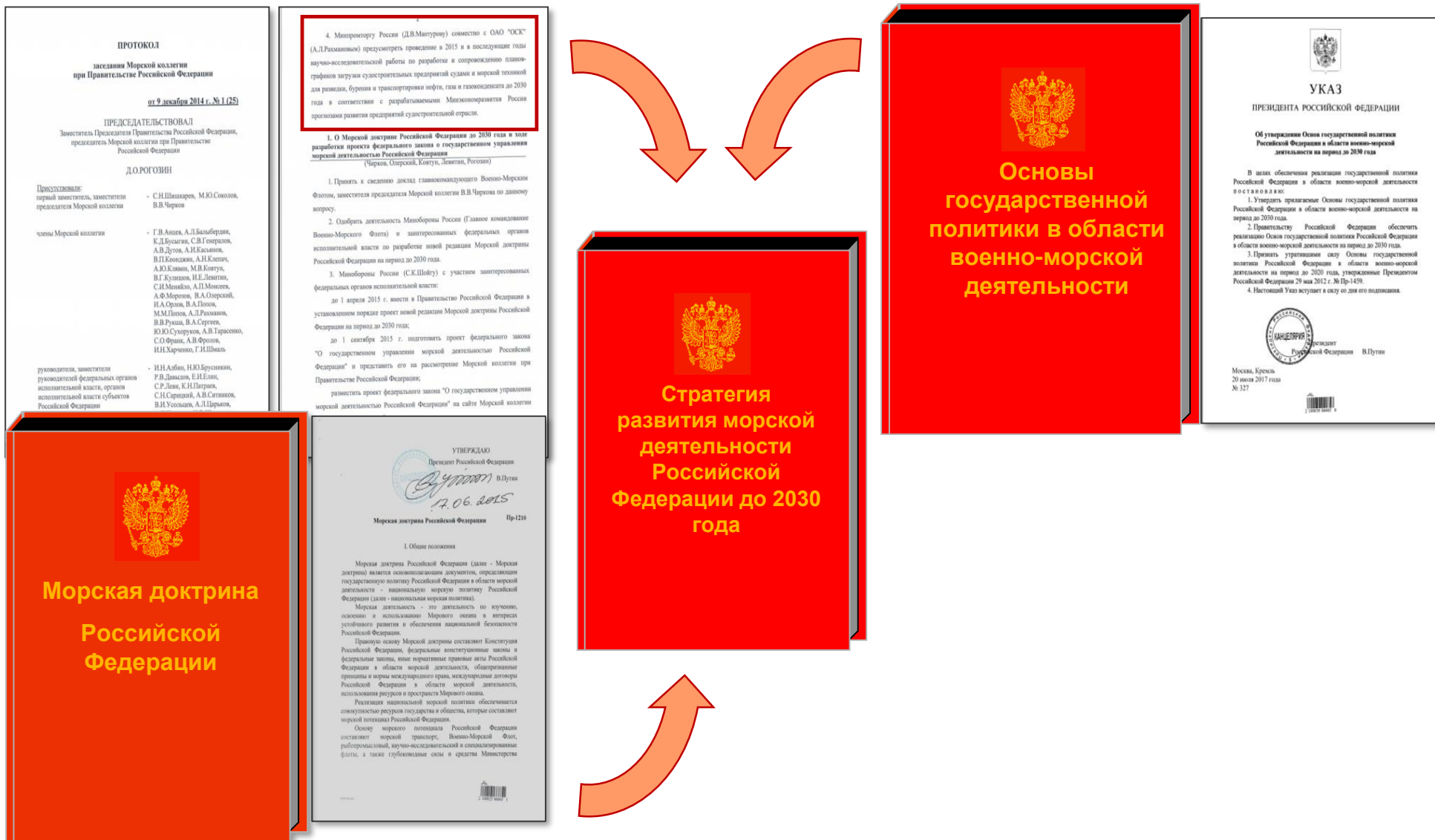
ст. 52. Российская Федерация, являясь великой морской и сухопутной державой, должна учитывать все аспекты геополитических процессов, происходящих в Мировом океане, на приморских территориях и в прилегающих акваториях



Формирование современной нормативной правовой базы развития морской деятельности Российской Федерации



Стратегия развития морской деятельности Российской Федерации до 2030 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 августа 2019 г. № 1930-р)



Основные проблемы, приоритетные направления, цели, задачи, целевые показатели и ответственные исполнители развития медико-санитарного обеспечения морской деятельности Российской Федерации на долгосрочный период



Проблема: недостаточный уровень реализации требований к сохранению здоровья работников российского флота, установленных международными правовыми актами о здравоохранении и медицинском обслуживании в морском судоходстве, участницей которых является Российская Федерация



Основной приоритет: развитие системы медико-санитарного обеспечения морской деятельности, в том числе деятельности работников нефтяных и газодобывающих платформ на шельфе Северного Ледовитого океана и водолазной медицины на всех региональных направлениях национальной морской политики



Стратегические цели и задачи: развитие медико-санитарного обеспечения морской деятельности

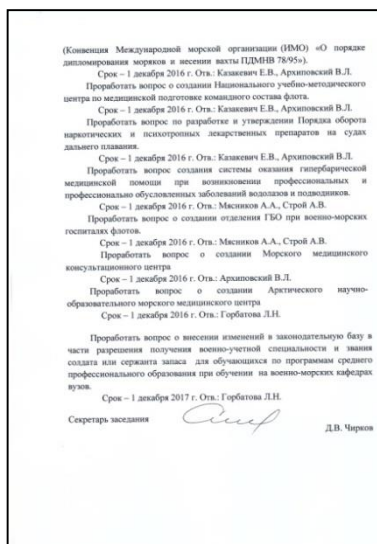
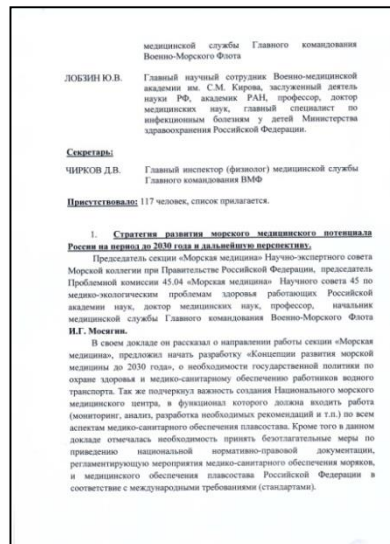
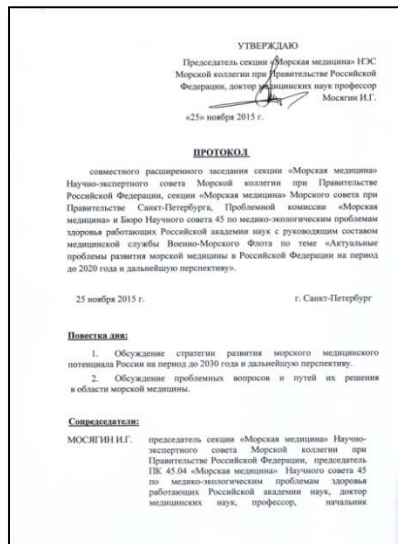
Целевые показатели: обеспеченность объектов морской деятельности медицинскими пунктами (процентов)



Ответственные исполнители: Минтранс России, Минсельхоз России



Создание секции «Морская медицина» в Научно-экспертном совете Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации



Первое заседание секции «Морская медицина» Научно-экспертного совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации, ноябрь 2015 года

Мероприятия под эгидой Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации
в сфере морской медицины, г. Архангельск, с 29 мая по 1 июня 2019 г.



Более 500 человек из 19 ведомств и организаций федерального и регионального уровня

Более 40 единиц техники (включая морские суда, авиационную и наземную технику)



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

включение в состав Морской коллегии в качестве ее постоянных членов представителя Минздрава России (в ранге заместителя министра) и руководителя (заместителя руководителя) ФМБА России для участия в формировании и реализации национальной морской политики Российской Федерации в сфере сохранения человеческого потенциала

внесение изменений в Положение о Федеральном медико-биологическом агентстве в части наделения его полномочиями по медико-санитарному обслуживанию работников экипажей судов (морского, речного и рыбопромыслового флотов)

включение (восстановление) в номенклатуре медицинских специальностей специальности «Морская (судовая) медицина» и разработка профессионального стандарта судового медицинского работника (судовой врач/судовой фельдшер)

создание морских медицинских центров (центров охраны здоровья моряков) в Российской Федерации в крупных морских портах Российской Федерации (г. Санкт-Петербург, г. Архангельск, г. Мурманск, г. Владивосток, г. Новороссийск, г. Астрахань, г. Калининград) на базе медицинских организаций, находящихся в ведении ФМБА России



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

создание Российского национального научно-практического центра проблем судовой и морской медицины с функциями научного и организационно-методического руководства по вопросам медицинского обслуживания плавсостава и водолазов в Российской Федерации на базе Федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт промышленной и морской медицины» Федерального медико-биологического агентства

создание национальной сети учебно-методических центров по медицинской подготовке командного состава флота на базе медицинских организаций, находящихся в ведении ФМБА России, и разработка проектов организационно-распорядительных документов по их созданию с определением головной организации

создание реестра медицинских организаций, имеющих право проводить медицинское освидетельствование плавсостава, и определение учреждения, ответственного за его ведение из числа организаций, подведомственных ФМБА России

создание Арктического научно-образовательного морского медицинского центра, предназначенного для выполнения комплексных научных исследований в области морской медицины и подготовки кадров в интересах развития морского потенциала Российской Федерации на базе ФГБОУ ВО «Северный государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Архангельск)



Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации (решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)

разработка и утверждение нормативных правовых документов, регламентирующих организацию медицинского обслуживания плавсостава морских и речных судов:

«Порядок аккредитации медицинских организаций на право проведения медицинских освидетельствований работников плавсостава»;

«Порядок проведения медицинских освидетельствований работников плавсостава, форму медицинского свидетельства о состоянии здоровья моряка (сертификат)»;

«Порядок медицинских осмотров и освидетельствование (с выдачей сертификата) работников плавсостава, включающих в себя проведение химико-токсикологических исследований на наличие в организме наркотических, психотропных веществ и их метаболитов» (в целях реализации Федеральных законов 230-ФЗ от 13.07.2015 г., 400-ФЗ от 06.12.2017 г. о внесении изменений соответственно в Кодекс внутреннего водного транспорта и Кодекс торгового мореплавания);

«Порядок проведения медицинских консультаций на море, в том числе с использованием телемедицинских технологий»;

«Требования к наличию на судах медицинских работников»;

«Типовое положение о подразделении судовой медицины в медицинской организации»;

«Порядок обеспечения судов лекарственными препаратами, в том числе наркотическими и психотропными, изделиями медицинского назначения и медицинским оборудованием»;

«Стандарт оснащения судов и портовых зон комплектами изделий с инновационной автономной системой электрообогрева на основе металлизированной токопроводящей нити из искусственных волокон (термоодеяло, эвакуационный термомешок, устройство обогрева системы для инфузионной терапии)»



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

создание военного учебного центра для подготовки офицеров медицинской службы запаса на базе ФГБОУ ВО «Северный государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Архангельск)

актуализация действующих санитарных правил и гигиенических нормативов для морских и речных объектов с учетом российского законодательства и международных требований

создание под руководством Минздрава России с участием Минтранса России, Минтруда России, Минэкономки России элемента Единой государственной информационной системы здравоохранения, содержащего сведения о медицинских организациях, проводящих медицинское освидетельствование моряков, перечень выдаваемых медицинских свидетельств, перечень эксплуатируемых морских и речных объектов, их соответствие требованиям санитарно-гигиенической безопасности и охраны труда, результаты специальной оценки условий труда, наличие несчастных случаев на объекте и профессиональных заболеваний у работников, причин возникновения аварийных ситуаций

разработка под руководством Минздрава России с участием Минпромторга России системы оценки профессиональных рисков (приемлемых и чрезвычайных) при работе на водных акваториях (подводной среде), в том числе в арктических условиях, а также мер, мероприятий и технических средств по их устранению (смягчению)



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

реализация эффективного взаимодействия Минздрава России с Минтруда России, Минпромторгом России, Минтрансом России в вопросах разработки требований, мероприятий и технических средств для реализации безвредных условий обитания (производственной деятельности и отдыха) на морских объектах, медицинского обслуживания работников морских отраслей в условиях плавания и на берегу, гарантирования компенсационных мер за работу во вредных условиях

создание конкурентных преимуществ у медицинских университетов, расположенных на территории приморских субъектов Российской Федерации, за счет открытия на их базе военных учебных центров

поддержка позиции Министерства здравоохранения Архангельской области о развитии региональной системы санитарной авиации, повышения уровня доступности и оперативности медицинской помощи, для чего предусмотреть строительство в регионе 13 новых вертолетных площадок, в том числе в Онежском районе (Нименьга), а также реконструкции/дооборудовании имеющихся вертолетных площадок с целью их круглогодичного использования в круглосуточном режиме (6 площадок в Онежском районе, 6 площадок в Мезенском районе, 3 площадок в Приморском районе)



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

обучение студентов всех факультетов медицинских вузов в 22 приморских субъектах Российской Федерации проводить с включением в учебные рабочие программы регионального компонента с учетом подхода к приобретению знаний, умений и навыков работы в приморских и островных территориях

разработка дополнительных мер обеспечения равных возможностей в получении медицинской помощи у жителя деревни (села) и жителя районного центра (административного центра субъекта Российской Федерации), включая компенсацию сельскому жителю транспортных расходов, связанных с переездами в медицинские организации административного центра муниципального образования или субъекта Российской Федерации

рассмотрение в Межведомственной комиссии по водолазному делу Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации (МЧС России) вопроса об ограничении тренировочных и лечебных режимов для барокомплексов и барокамер, не имеющих систем кондиционирования и удаления вредных газовых веществ при использовании замкнутой системы вентиляции

уточнение и принятие для практического использования расширенной номенклатуры кислородно-воздушных и кислородных режимов с учетом зарубежного опыта



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

организация совместной работы Минпромторга России с Минтрансом России по разработке и внедрению системы эксплуатационного мониторинга физических факторов, в том числе вибрации, на морских объектах, эксплуатируемых в Арктической зоне Российской Федерации, в целях оценки реальных параметров среды обитания морских объектов

рассмотрение вопросов (Минздрав России, Минобороны России, МЧС России):

разработки требований к аварийно-спасательному оборудованию, техническим средствам и медицинскому имуществу, предназначенному к использованию при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне Российской Федерации;

создания автономных систем электрообогрева на основе металлизированной токопроводящей нити из искусственных волокон для обеспечения нормальных условий работы и оказания первой помощи плавсоставу и водолазам при экстремально низких температурах воды и воздуха, в том числе в Арктической зоне Российской Федерации;

использования на плавсредствах, в зданиях морских и речных портов и других объектах инфраструктуры автономных устройств пожаротушения на основе микрокапсулированных огнетушащих веществ, действующих независимо от автоматизированных систем оповещения, пожаротушения и человеческого фактора и предназначенных для тушения пожаров в малогабаритных закрытых объемах в момент возгорания



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

совместно с Минздравом России рассмотрение вопроса о строительстве госпитального судна для медицинского обслуживания работников морских отраслей при масштабном освоении Арктики

совместно с главами 22 приморских субъектов Российской Федерации – членами Морской коллегии ускорение создания в структуре Морских советов при высших должностных лицах органов государственной власти приморских субъектов Российской Федерации секций по морской медицине и назначение их руководителей, организация системной работы секций по морской медицине, направленной на дальнейшее развитие межведомственного и межрегионального взаимодействия в интересах сохранения человеческого потенциала морских отраслей, развитие медико-санитарного обеспечения морской деятельности и морской медицины в регионе

разработка и выполнение региональных программ модернизации систем профессионального образования для подготовки специалистов на базе образовательных организаций, расположенных на территориях приморских субъектов Российской Федерации, реализующих основные и дополнительные профессиональные образовательные программы в интересах медико-санитарного обеспечения морской деятельности



**Направления развития морского здравоохранения Российской Федерации
(решение расширенного заседания секции по морской медицине Научно-экспертного
совета Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации от 30 мая 2019 г.)**

развитие международного и межрегионального сотрудничества субъектов морской деятельности по вопросам медико-санитарного обеспечения морской деятельности

разработка комплексных научно-технических программ «Здоровье населения приморского субъекта Российской Федерации» на 2020-2024 годы, согласованных с соответствующими программами социально-экономического развития региона, задачами по реализации приоритетных национальных проектов, с широким вовлечением в эту работу научно-образовательного медицинского комплекса

оснащение транспортных средств скорой медицинской помощи комплектами изделий с автономной системой электрообогрева на основе металлизированной токопроводящей нити из искусственных волокон (термоодеяло, эвакуационный термомешок, устройство обогрева системы для инфузионной терапии) для использования на догоспитальном этапе, а также при межгоспитальной транспортировке пострадавших и больных в условиях низких температур воздуха

проведение ежегодно в приморских субъектах Российской Федерации научно-практические мероприятия в сфере морской медицины, в том числе под эгидой Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации, включая межведомственное учение по ликвидации чрезвычайных ситуаций на море и организации лечебно-эвакуационных мероприятий с морских направлений, с целью практической отработки вопросов взаимодействия федеральных органов исполнительной власти с органами государственной власти приморского субъекта Российской Федерации и совершенствования системы морского здравоохранения



**«Морское здравоохранение в Арктике:
состояние и основные направления развития»**
