

О внесении изменения в приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 декабря 2017 года № 933 "Об утверждении Правил предоставления медицинской помощи в форме санитарной авиации"

Утративший силу

Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 ноября 2019 года № ҚР ДСМ-143. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 21 ноября 2019 года № 19622. Утратил силу приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-225/2020.

Сноска. Утратил силу приказом Министра здравоохранения РК от 30.11.2020 № ҚР ДСМ-225/2020 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

В соответствии с подпунктом 97) пункта 1 статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 18 сентября 2009 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 декабря 2017 года № 933 "Об утверждении Правил предоставления медицинской помощи в форме санитарной авиации" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 16245, опубликован 1 февраля 2018 года в Эталонном контрольном банке нормативных правовых актов Республики Казахстан) следующее изменение:

Правила предоставления медицинской помощи в форме санитарной авиации, утвержденные указанным приказом, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту организации медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на официальном интернет-ресурсе Министерства здравоохранения Республики Казахстан;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан

представление в Юридический департамент Министерства здравоохранения Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра здравоохранения Республики Казахстан Актаеву Л. М.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр

Е. Биртанов

Приложение к приказу
Министра здравоохранения
Республики Казахстан
от 20 ноября 2019 года
№ ҚР ДСМ - 143
Утверждены приказом
Министра здравоохранения
Республики Казахстан
от 11 декабря 2017 года № 933

Правила предоставления медицинской помощи в форме санитарной авиации

Глава 1. Общие положения

1. Настоящие Правила предоставления медицинской помощи в форме санитарной авиации (далее – Правила) разработаны согласно подпункта 97) пункта 1 статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 18 сентября 2009 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" и определяют порядок предоставления медицинской помощи в форме санитарной авиации.

2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

1) авиационные услуги – услуги гражданской авиации, связанные с организацией и обеспечением воздушных перевозок пассажиров, багажа, грузов, почтовых отправок и выполнением авиационных работ за плату или по найму ;

2) уполномоченный орган в сфере гражданской авиации – центральный исполнительный орган, осуществляющий руководство в области использования воздушного пространства Республики Казахстан и деятельности гражданской и экспериментальной авиации;

3) воздушное судно – аппарат, поддерживаемый в атмосфере за счет его взаимодействия с воздухом, исключая взаимодействие с воздухом, отраженным от земной (водной) поверхности;

4) командир воздушного судна – лицо, в установленном порядке прошедшее соответствующее обучение, имеющее свидетельство пилота и допуск на право

самостоятельного управления воздушным судном данного типа, согласно Закону Республики Казахстан от 15 июля 2010 года "Об использовании воздушного пространства Республики Казахстан и деятельности авиации" (далее - Закон о воздушном пространстве);

5) авиакомпания – юридическое лицо, имеющее сертификат эксплуатанта гражданских воздушных судов;

6) уполномоченный орган в области здравоохранения (далее - уполномоченный орган) - центральный исполнительный орган, осуществляющий руководство и межотраслевую координацию в области охраны здоровья граждан, медицинской и фармацевтической науки, медицинского и фармацевтического образования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения, обращения лекарственных средств и медицинских изделий, контроля за качеством медицинских услуг;

7) диспетчерская служба (далее – ДС) – структурное подразделение Национального координационного центра экстренной медицины и областной ССМП по оперативному управлению, на основе применения технических средств связи, сбора информации, ее обработки и осуществления оперативного контроля;

8) скорая медицинская помощь (далее – СМП) – форма предоставления медицинской помощи при возникновении заболеваний и состояний, требующих экстренной медицинской помощи для предотвращения существенного вреда здоровью и (или) устранения угрозы жизни, а также при необходимости транспортировки органов (части органов) и тканей для последующей трансплантации;

9) станция скорой медицинской помощи (далее – ССМП) – медицинская организация, оказывающая круглосуточную экстренную медицинскую помощь взрослому и детскому населению при угрожающих жизни (пациента и (или) окружающих) состояниях, несчастных случаях, острых тяжелых заболеваниях, обострении хронических заболеваний, как на месте происшествия, так и в пути следования;

10) фельдшер бригады СМП (мобильной бригады санитарной авиации) – лицо, имеющее техническое и профессиональное (среднее специальное, среднее профессиональное) медицинское образование по специальности "Лечебное дело" (или "Акушерское дело") и повышение квалификации по специальности "Лечебное дело", а также по специальности "Лабораторная диагностика", "Фельдшер – лаборант", "Гигиена, санитария и эпидемиология", "Санитарный фельдшер", "Стоматология", "Зубной врач", "Сестринское дело", для лиц, приступивших к данной должности до 11 февраля 2003 года, в соответствии с приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики

Казахстан от 26 ноября 2009 года № 791 "Об утверждении Квалификационных характеристик должностей работников здравоохранения" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 5945), сертификат специалиста по специальности "Лечебное дело" или высшее медицинское образование по специальности "Лечебное дело", "Педиатрия", бакалавриат по специальности "Общая медицина" и сертификат со средним уровнем квалификации;

11) врач мобильной бригады санитарной авиации – лицо, имеющее высшее медицинское образование, сертификат специалиста по специальности "Скорая и неотложная медицинская помощь", "Анестезиология и реаниматология (перфузиология, токсикология) (взрослая)", "Анестезиология и реаниматология (перфузиология, токсикология, неонатальная реанимация) (детская)";

12) клинический протокол – документ, устанавливающий общие требования к оказанию медицинской помощи пациенту при определенном заболевании или клинической ситуации;

13) консилиум – исследование лица в целях установления диагноза, определения тактики лечения и прогноза заболевания с участием не менее трех врачей;

14) посадочная площадка – участок земли, льда, поверхности воды, поверхности сооружения, в том числе поверхности плавучего сооружения, предназначенный для взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов;

15) медицинские услуги – действия субъектов здравоохранения, имеющие профилактическую, диагностическую, лечебную, реабилитационную или паллиативную направленность по отношению к конкретному человеку;

16) медицинские изделия – любые инструменты, аппараты, приборы, оборудование, материалы и прочие изделия, которые применяются в медицинских целях отдельно или в сочетании между собой, а также с принадлежностями, необходимыми для применения указанных изделий по назначению, включая специальное программное обеспечение, предназначены производителем медицинского изделия для профилактики, диагностики, лечения заболеваний, медицинской реабилитации и мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма, предотвращения или прерывания беременности и функциональное назначение которых не реализуется путем фармакологического, иммунологического, генетического или метаболического воздействия на организм человека и может поддерживаться применением лекарственных средств;

17) медицинская организация – организация здравоохранения, основной деятельностью которой является оказание медицинской помощи;

18) эксплуатант – физическое или юридическое лицо, занимающееся эксплуатацией гражданских воздушных судов или предлагающее свои услуги в этой области;

19) Национальный координационный центр экстренной медицины Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее - НКЦЭМ) – республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения, осуществляющее координацию деятельности службы скорой медицинской помощи, санитарной авиации и приемных отделений стационаров, оказывающих экстренную медицинскую помощь;

20) врач – координатор санитарной авиации НКЦЭМ – лицо, имеющее высшее медицинское образование, имеющий сертификат специалиста по соответствующей специальности;

21) санитарная авиация – форма предоставления экстренной медицинской помощи населению при невозможности оказания медицинской помощи из-за отсутствия медицинского оборудования и (или) специалистов соответствующей специальности и (или) квалификации в медицинской организации по месту нахождения пациента. Предоставление медицинской помощи в форме санитарной авиации осуществляется путем доставки квалифицированных специалистов к месту назначения либо транспортировки пациента (ов), а также органов (части органов) и (или) тканей (части тканей) для последующей трансплантации в соответствующую медицинскую организацию воздушным транспортом;

22) мобильная бригада санитарной авиации (далее – МБСА) – структурно – функциональная единица санитарной авиации, непосредственно оказывающая одну или несколько из нижеперечисленных видов медицинской помощи: квалифицированную, специализированную, консультативно – диагностическую медицинскую помощь и высокотехнологичную медицинскую услугу пациентам;

23) заявка врача – координатора санитарной авиации – документ, содержащий информацию о пациенте;

24) санитарный автотранспорт – специализированное наземное транспортное средство, предназначенное для транспортировки пациентов, сопровождающего медицинского персонала, также органов (части органов) и тканей для последующей трансплантации в соответствующую медицинскую организацию;

25) задание на санитарный полет – документ установленной авиакомпаниями формы, содержащий сведения о членах экипажа и определяющий цель полета;

26) регулярный рейс – рейс, выполняемый в соответствии с установленным и опубликованным авиакомпанией расписанием, согласно Закону о воздушном пространстве;

27) чрезвычайная ситуация – обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, пожара, вредного воздействия опасных производственных факторов, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, вред здоровью людей или окружающей среде, значительный материальный ущерб и нарушение условий жизнедеятельности людей;

28) экстренная медицинская помощь – медицинская помощь, требующая безотлагательного медицинского вмешательства для предотвращения существенного вреда здоровью или устранения угрозы жизни при внезапных острых заболеваниях, травмах, резком ухудшении состояния здоровья, обострении хронических заболеваний;

29) профильный специалист – медицинский работник с высшим медицинским образованием, имеющий сертификат по определенной специальности;

30) телемедицинские услуги – комплекс дистанционных медицинских услуг, осуществляемых с использованием информационных и телекоммуникационных технологий.

Глава 2. Порядок предоставления медицинской помощи в форме санитарной авиации

3. Основаниями для рассмотрения вопроса о предоставлении медицинской помощи в форме санитарной авиации являются:

выписка из медицинской карты пациента, нуждающегося в медицинской помощи в форме санитарной авиации;

заявка врача – координатора отделения санитарной авиации в диспетчерскую службу НКЦЭМ (далее – Заявка) по форме, согласно приложению 1 к настоящим Правилам;

в экстренных случаях устное поручение уполномоченного органа, с письменным подтверждением;

вызов со службы СМП и других экстренных служб.

4. В НКЦЭМ и отделениях санитарной авиации организуются круглосуточные ДС, которые осуществляют постоянную связь между собой, медицинскими организациями, эксплуатантами, пилотами воздушного судна, МБСА и квалифицированными специалистами.

5. ДС отделения санитарной авиации:

изучает поступившую медицинскую документацию пациента, нуждающегося в медицинской помощи в форме санитарной авиации, для уточнения состояния

пациента запрашивает дополнительные данные, результаты телемедицинских консультаций, информацию о состоянии пациента в динамике, определяет объем медицинской помощи;

формирует заявку для предоставления в ДС НКЦЭМ;

согласовывает с ДС НКЦЭМ и утверждает состав МБСА, формирует по медицинским показаниям квалифицированных специалистов из медицинских организаций региона с получением их информированного согласия;

обеспечивает взаимодействие с медицинскими организациями и с представителями аэропорта о беспрепятственном въезде и выезде на перрон аэропорта санитарного автотранспорта санитарной авиации;

организовывает транспортировку пациента (ов), МБСА санитарным автотранспортом от медицинской организации до аэропорта (обратно);

организовывает встречу МБСА по прибытию и сопровождение в принимающую медицинскую организацию;

запрашивает информацию у принимающей медицинской организации о прибытии МБСА к месту назначения и текущее состояние пациента (ов);

отслеживает маршрут полета воздушного судна, по завершению полета совместно с командиром воздушного судна предоставляет отчетную информацию об исполнении заявки и задания на санитарный полет в ДС НКЦЭМ;

при поступлении информации о случаях возникновения чрезвычайных ситуаций информирует ДС НКЦЭМ.

6. ДС отделения санитарной авиации участвует в организации:

посадочной площадки для воздушного судна у населенных пунктов, где отсутствуют постоянные аэродромы;

временной охраны воздушного судна, осуществившего посадку и ожидающего вылет более 4 (четырёх) часов, из-за невозможности произвести взлет по летно-техническим характеристикам, сложных метеоусловий, окончанием светового времени суток;

размещения летного экипажа воздушного судна, МБСА для отдыха при невозможности вылета.

7. ДС НКЦЭМ при поступлении заявки:

ознакамливается с заявкой, поступившего из ДС санитарной авиации, медицинской документацией пациента, оценивает текущее состояние пациента (ов), анализирует обоснование заявки (цель, вид, объем медицинской помощи, результаты телемедицинских консультаций), для уточнения состояния пациента запрашивает дополнительные данные от ДС отделения санитарной авиации, оценивает возможности эксплуатанта в соответствующем регионе Республики Казахстан;

определяет в соответствии с видом необходимой медицинской помощи, целесообразность транспортировки пациента (ов) в медицинские организации областей, городов республиканского значения и столицы, объем оказания экстренной медицинской помощи и степень возникновения рисков при транспортировке и проводит мероприятия по организации выполнения задания на санитарный полет;

осуществляет транспортировку пациента (ов) в медицинские организации областей, городов республиканского значения и столицы, с предварительным информированием принимающую медицинскую организацию;

формирует МБСА, по медицинским показаниям, привлекает квалифицированного специалиста (ов) из медицинских организации областей, городов республиканского значения и столицы и организаций образования и науки (ВУЗы);

согласовывает состав МБСА и привлеченного квалифицированного специалиста (ов) из медицинских организаций областей, городов республиканского значения и столицы по представленной информации отделения санитарной авиации;

определяет дальность расстояния, тип воздушного судна и подает заявку эксплуатанту;

согласовывает с эксплуатантом время вылета и назначает задание на санитарный полет по форме № 118/у, утвержденной приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 ноября 2010 № 907 "Об утверждении форм первичной медицинской документации организаций здравоохранения" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 6697);

согласовывает вопрос с представителями аэропорта о беспрепятственном въезде и выезде на перрон аэропорта санитарного автотранспорта санитарной авиации;

организовывает транспортировку пациента (ов) и МБСА санитарным автотранспортом из медицинских организации областей, городов республиканского значения и столицы до аэропорта (обратно);

организовывает доставку на воздушном судне (туда/обратно) квалифицированных специалистов от медицинских организации областей, городов республиканского значения и столицы по изъятию органов (части органов) и тканей для последующей трансплантации;

информирует своевременно руководство НКЦЭМ при возникновении ситуаций, способных привести к срыву хода выполнения заявки (технические, организационные, метеорологические факторы);

докладывает руководству НКЦЭМ и уполномоченному органу при поступлении информации о случаях возникновения чрезвычайных ситуаций.

8. Транспортировка пациента (ов) осуществляется после получения информированного согласия пациента (ов) на оказание медицинской помощи в форме санитарной авиации. В отношении несовершеннолетних и граждан, признанных судом недееспособными, согласие дают их законные представители. Оказание медицинской помощи пациентам, находящимся в бессознательном состоянии, принимается решением консилиума или врачом медицинской организации региона, или МБСА, или квалифицированным специалистом с уведомлением в произвольной форме должностных лиц медицинской организации.

9. Санитарная авиация включает в себя медицинские и авиационные услуги.

10. Предоставление медицинской помощи в форме санитарной авиации осуществляется путем доставки квалифицированных специалистов к месту назначения либо транспортировки пациента (ов) в медицинские организации областей, городов республиканского значения и столицы, а также органов (части органов) и тканей для последующей трансплантации в соответствующую медицинскую организацию воздушным транспортом.

11. Медицинские услуги включают консультацию с использованием телемедицины с последующим предоставлением заключения телеконсультации, транспортировку пациента (ов), транспортировку (туда/обратно) квалифицированного специалиста (ов) с целью проведения очной консультации и (или) операции на месте.

12. Авиационные услуги включают доставку пациента (ов), доставку (туда/обратно) квалифицированного специалиста (ов) с целью проведения очной консультации и (или) операции на месте, доставку (туда/обратно) квалифицированных специалистов по изъятию органов (части органов) и тканей, а также доставку органов (части органов) и тканей для последующей трансплантации, биоматериалов.

13. Основаниями для использования авиационных услуг с целью оказания медицинской помощи в форме санитарной авиации с использованием специального воздушного судна являются:

трудная доступность (отсутствие дорожных покрытий, горная местность, населенные пункты (участки), отдаленные от доступа медицинской помощи);

невозможность оказания медицинской помощи из-за отсутствия медицинского оборудования и (или) квалифицированного специалиста (ов), соответствующей специальности и (или) квалификации в медицинской организации по месту нахождения пациента (ов);

оказание медицинской помощи при происшествиях, масштаб которых не позволяет выездным бригадам СМП осуществить медицинскую эвакуацию наземными и водными видами транспорта;

транспортировка пациента (ов), получившего квалифицированную медицинскую помощь в медицинских организациях городов республиканского значения и столицы, для дальнейшего продолжения лечения в медицинских организациях по месту проживания, при невозможности транспортировки наземным транспортом и на воздушном судне регулярных рейсов гражданской авиации, согласно Правилам оказания медицинской помощи пассажирам в гражданской авиации, утвержденным приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 6 июня 2017 года № 329 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 15323) и на основании письма медицинской организации;

транспортировка в медицинские организации областей, городов республиканского значения и столицы граждан Республики Казахстан и оралманов, находящихся в тяжелом состоянии в зарубежных медицинских организациях, согласно письму уполномоченного органа, нуждающихся в медицинском сопровождении и состояние которых не позволяет транспортировку наземным транспортом и на воздушном судне регулярных рейсов гражданской авиации;

доставка квалифицированных специалистов к месту происшествия и обратно, перевозка биоматериалов для лабораторного исследования при чрезвычайных ситуациях с медицинскими последствиями по письменному поручению уполномоченного органа;

доставка МБСА в места чрезвычайных ситуаций по ликвидации медико-санитарных последствий;

доставка квалифицированных специалистов для оказания медицинской помощи (консультация и/или операция, изъятия органов (части органов) и тканей) в медицинскую организацию по месту нахождения пациента (ов) из-за отсутствия медицинского оборудования и (или) квалифицированного специалиста (ов), соответствующей специальности и (или) квалификации.

14. Доставка квалифицированных специалистов из медицинских организации областей, городов республиканского значения и столицы, для оказания медицинской помощи (консультация и/или операция, изъятия органов (части органов) и тканей) в медицинскую организацию по месту нахождения пациента (ов) из-за отсутствия медицинского оборудования и (или) квалифицированного специалиста (ов), соответствующей специальности и (или) квалификации, может

осуществляться с использованием воздушных судов регулярных рейсов с учетом наличия/отсутствия подходящего расписания рейсов, метеоусловий и состояния пациента (ов).

15. МБСА состоит из врача, фельдшера, по медицинским показаниям привлекается квалифицированный специалист (ы).

16. МБСА комплектуется в соответствии с профилем патологии пациента (ов) , в соответствии минимального перечня оборудования и медицинских изделий НКЦЭМ/отделения санитарной авиации согласно приложению 2 к настоящим Правилам.

17. МБСА при транспортировке пациента (ов) на постоянной основе проводит оценку состояния и лечение пациента (ов) в соответствии с клиническими протоколами диагностики и лечения.

18. Авиационные услуги оказываются на основании заключенных договоров между НКЦЭМ и эксплуатантами.

19. Медицинские услуги оказываются на основании заключенных договоров между НКЦЭМ и субъектами здравоохранения, а также организациями образования и науки в области здравоохранения.

20. Субъекты здравоохранения и организации образования и науки в области здравоохранения, согласно договору, предоставляют в НКЦЭМ утвержденный график квалифицированных специалистов по оказанию медицинской помощи в форме санитарной авиации.

21. Телемедицинские консультации организуются НКЦЭМ, субъектами здравоохранения, а также организациями образования и науки в области здравоохранения с привлечением квалифицированного специалиста (ов) (при наличии оборудования) для получения квалифицированного медицинского заключения, определения тактики лечения и показаний в медицинской помощи в форме санитарной авиации.

22. В НКЦЭМ создается ситуационный центр со штатом из профильных специалистов для мониторинга критических пациентов с акушерской патологией с использованием информационно-коммуникационных технологий для своевременного оказания медицинской помощи населению в форме СМП и санитарной авиации.

Приложение 1
к Правилам предоставления
медицинской помощи
в форме санитарной авиации

Заявка врача – координатора отделения санитарной авиации в диспетчерскую службу Национального координационного центра экстренной медицины

Вид услуги:	Транспортировка Консультация Операция
Данные о пациенте	Ф.И.О. (при его наличии) пациента: Дата рождения: Гражданство: Пол: Вес: Рост: Населенный пункт: Место нахождения пациента: Ориентировочное время доезда от места нахождения пациента до аэропорта:
Диагноз	Основной: Сопутствующий:
Оценка нынешнего состояния пациента	Оценка состояния сознания пациента по шкале Глазго: Степень тяжести состояния пациента: Дыхание: Способ искусственной вентиляции легких: Режимы вентиляции:
Жизненно важные показатели	Температура: Частота дыхательных движений: Частота сердечных сокращений: Артериальное давление: Сатурация кислорода: Потребность в оксигенации:
Дополнительная информация	1. Эпидемиологический анамнез: 2. Тревожное ли поведение пациента? 3. Может ли пациент использовать обычное сиденье самолета со спинкой в вертикальном положении, когда это требуется? 4. Может ли пациент самостоятельно ухаживать за собой на борту воздушного судна без помощи постоянного (в том числе питание, посещение туалета)? 5. В какую организацию направляется пациент? Населенный пункт: Наименование медицинской организации: 7. Сопутствующие заболевания/состояния пациента, требующие специальный уход/терапию (принимаемые препараты: инсулин, гипотензивные препараты)
Данные врача отделения санитарной авиации	Регион, адрес медицинской организации: Ф.И.О. (при его наличии) врача – координатора отделения санитарной авиации Телефон:

Приложение 2
к Правилам предоставления
медицинской помощи
в форме санитарной авиации

**Минимальный перечень оборудования и медицинских изделий
Национального координационного центра экстренной медицины /
отделения санитарной авиации**

1. Медицинское оборудование может быть стационарным, мобильным или смешанным.

№ п/п	Наименование оборудование	Оборудование и материалы	Количество
1.	Общий набор	Ф о н а р ь Средство связи (рация) Н о ж н и ц ы Г е л ь для Э К Г Ш т а т и в для инфузий Тележка – каталка со съёмными носилками Носилки бескаркасные	1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука
2.	Диагностика Триаж – системы (сортировка)	Ярлыки для пациентов при триаж/сортировке Стетоскоп/ Фонендоскоп Т о н о м е т р Т е р м о м е т р Лента сантиметровая П у л ь с о к с и м е т р Глюкометр в наборе с скарификатором №50 К а т е т е р мочево й Неврологический молоток	1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука
3.	Реанимация	Э л е к т р о о т с о с Аппарат искусственной вентиляции легких Маска ларингеальная (детская, взрослая) Баллон кислородный 10 л., 2 л К а р д и о п а м п Набор для катетеризации подключичных вен Набор реанимационный большой для скорой медицинской помощи	1 штука 1 штука 2 штуки 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука
		М е ш о к А м б у Набор воздуховодов Механический ножной отсос с насосом Маска дыхательная для взрослых резиновая Ларингоскоп в наборе (3 клинка) Эндотрахеальная трубка Роторасширитель Я з ы к о д е р ж а т е л ь Сумка укладка медицинской помощи К у в е з М о ч е п р и е м н и к Противоожоговое одеяло	1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штук 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука 1 штука
4.	Услуги кардиологическим пациентам	Монитор с дефибриллятором Электrokардиограф Кардиостимулятор	1 штука 1 штука 1 штука
5.	Первичная обработка ран, в том числе ожоги	Б и н т ы Стерильные шарики, салфетки Л е й к о п л а с т ы р ь Жгут кровоостанавливающий Набор противоожоговый Противоожоговые средства для наружного применения: гель, аэрозоль	3 штуки 1 упаковка 1 штука 1 штука 1 штука по 1 штуке

6.	Оказание помощи пациентам при травмах	Щит для иммобилизации спины с фиксацией	1 штука
		Жесткий шейный воротник	1 штука
		Средства иммобилизации верхних и нижних конечностей при переломах (жесткие шины в наборе)	5 штук
		Пневмошины в наборе	4 штуки
		Вакуумный матрас	1 штука
	Охлаждающий пакет		
7.	Помощь при бронхообструкции	Компрессорный ингалятор	1 штука
		Коникотомический набор	1 штука
8.	Акушерские и неонатальные услуги	Родовый пакет	1 штука
9.	Изделия для медицинского назначения для оказания противошоковой помощи	Инфузионный шприцевой насос	1 штука
		Перфузор	1 штука
10.	Изделия для промывания желудка	Одноразовый шприц Жанэ	1 штука
		Одноразовые желудочные зонды всех размеров	2 штуки
11.	Изделия для подключичной катетеризации (одноразовый)	Двухканальный 8 FХ 20	4 штуки
		Дилататор, проводник	4 штуки
		Игла, шприц 10 мл	2 штуки
		Скальпель	1 штука

2. Минимальный перечень лекарственных средств Национального координационного центра экстренной медицины /отделения санитарной авиации.

АТХ код	Фармакологическая группа/ Международные непатентованные наименования	Лекарственная форма	Единица измерения
A	Пищеварительный тракт и обмен веществ		
A03	Препараты для лечения функциональных нарушений со стороны желудочно – кишечного тракта		
A03A	Препараты, применяемые при нарушениях функции кишечника		
A03AD	Папаверин и его производные		
A03AD02	Дротаверин	раствор для инъекций 40 мг/ 2 мл, 2 мл	ампула
A03B	Красавка и ее производные		
A03BA	Алкалоиды красавки, третичные амины		
A03BA01	Атропина сульфат	раствор для инъекций 1мг/мл	ампула
A03F	Стимуляторы моторики ЖКТ		
A03FA01	Метоклопрамид	раствор для инъекций 0,5% 2 мл	ампула
V01AB	Гепарин и его производные		
V01AB01	Гепарин натрия		флакон
V02B	Витамин К и другие гемостатики		
V02BX	Другие гемостатические препараты для системного применения		
V02BX01	Этамзилат	раствор для инъекций 12,5% 2 мл	ампула
V05	Плазмозамещающие и перфузионные растворы		
V05A	Препараты крови		
V05AA	Препараты плазмы крови и плазмозамещающие препараты		
V05AA06	Сукцинированный желатин	раствор для инфузий 4% 500 мл	флакон

V05AA07	Гидроксиэтилкрахмал (пентакрахмал)	раствор для инфузий 10% 500 мл	флакон
V05B	Растворы для в/в введения		
V05BB	Растворы, влияющие на водно – электролитный баланс		
V05BB01	Натрия хлорид	раствор для инъекций 0,9% 5 мл	ампула
V05C	Ирригационные растворы		
V05CB	Солевые растворы		
V05CB01	Натрия хлорид	раствор для инфузий 0,9% по 200 мл 250 мл 400 мл	флакон
V05CX	Прочие ирригационные растворы		
V05CX01	Глюкоза	раствор для инфузий 5% 200 мл; для инъекции 40% 5 мл	Флакон ампула
V05X	Добавки к растворам для в/в введения		
V05XA	Электролитные растворы		
V05XA05	Магния сульфат	раствор для инъекций 25% 5 мл	ампула
C01B	Антиаритмические препараты I и III классов		
C01BB	Антиаритмические препараты IB класса		
C01BD	Антиаритмические препараты III класса		
C01BD01	Амиодарон	раствор для внутривенных инъекций 150 мг/3 мл	ампула
C01C	Кардиотонические препараты, исключая сердечные гликозиды		
C01CA	Адренергетики и допаминомиметики		
C01CA04	Допамин	концентрат для приготовления раствора для инфузий 4% по 5 мл	ампула
C01CA24	Эпинефрин	раствор для инъекций 0,18 % 1 мл	ампула
C01D	Периферические вазодилататоры, применяемые для лечения заболеваний сердца		
C01DA	Органические нитраты		
C01DA08	Изосорбида динитрат	концентрат для приготовления раствора для инфузий 1 мг/мл 10 мл/ спрей подъязычный дозированный 1,25 мг/доза, 15 мл	ампула/ флакон
C01E	Другие препараты для лечения заболеваний сердца		
C01EA	Простагландины		
C01EA01	Алпростадил	концентрат для приготовления раствора для инфузий 20 мкг/ мл	флакон
C02	Антигипертензивные препараты		
C02C	Периферические антиадренергические препараты		
C02CA	Альфа – адреноблокаторы		
C02CA06	Урапидил	раствор для внутривенного введения 5 мг/мл 5 мл	ампула
C03	Диуретики		
C03C	"Петлевые" диуретики		

C03CA	Сульфонамидные диуретики		
C03CA01	Фуросемид	раствор для инъекций 1%, 2 мл	ампула
C07	Бета – адреноблокаторы		
C07A	Бета – адреноблокаторы		
C07AB	Селективные бета – адреноблокаторы		
C07AB02	Метопролол	раствор для внутривенного введения 1 мг/мл 5 мл	ампула
C09	Препараты, влияющие на ренин – ангиотензиновую систему		
C09A	Ингибиторы ангиотензин – превращающего фермента (АПФ)		
C09AA02	Эналаприл	раствор для инъекций 1,25 мг/мл 1 мл	ампула
D	Дерматология		
D03	Препараты для лечения ран и язв		
D08	Антисептики и дезинфицирующие препараты		
D08AG	Препараты йода		
D08AG03	Йод		флакон.
D08AX	Прочие антисептики и дезинфицирующие препараты		
D08AX	Бриллиантовый зеленый		флакон
D08AX01	Перекись водорода	раствор для наружного применения 3% 40 мл	флакон
D08AX08	Этанол	раствор 70% 50 мл во флаконе	флакон
H	Гормоны для системного применения, исключая половые гормоны и инсулины		
H01	Гормоны гипоталамуса и гипофиза и их аналоги		
H01B	Гормоны задней доли гипофиза		
H01BB	Окситоцин и его аналоги		
H01BB02	Окситоцин	раствор для инъекций 5 ЕД/мл 1 мл	ампула
H02	Кортикостероиды для системного применения		
H02A	Кортикостероиды для системного применения		
H02AB	Глюкокортикоиды		
H02AB06	Преднизолон	раствор для инъекций 30 мг/мл 1 мл	ампула
M	Костно – мышечная система		
M01	Противовоспалительные и противоревматические препараты		
M01A	Нестероидные противовоспалительные и противоревматические препараты		
M01AB	Производные уксусной кислоты		
M01AB05	Диклофенак натрия	раствор для внутривенного и внутримышечного введения 75мг/3мл по 3 мл	ампула
M01AE	Производные пропионовой кислоты		
M01AE01	Ибупрофен	суспензия 100 мг/5 мл по 100 мл	флакон
M01AE03	Кетопрофен	раствор для инъекций 100 мг/2 мл;	ампула
M03	Миорелаксанты		
M03A	Миорелаксанты периферического действия		
M03AB	Производные холина		
M03AB01	Суксаметония хлорид	раствор для инъекций 0,1 г/5 мл	ампула
M03AC	Прочие четвертичные аммониевые соединения		

M03AC06	Пипекурония бромид	Порошок лиофилизированный для приготовления раствора для внутривенного введения 4 мг	флакон
N	Нервная система		
N01	Анестетики		
N01A	Препараты для общей анестезии		
N01AH	Опиоидные анальгетики		
N01AH01	Фентанил	раствор для инъекций 0,005%	ампула
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		
N01AX10	Профол	эмульсия для внутривенного введения 10 мг/мл по 20 мл	эмульсия
N01B	Препараты для местной анестезии		
N01BA	Эфиры аминобензойной кислоты		
N01BA02	Прокаин	раствор для инъекций 0,5% 5 мл	ампула
N01BB	Амиды		
N01BB02	Лидокаин	раствор для инъекций 2% 2 мл	ампула
N02	Анальгетики		
N02A	Опиоиды		
N02AA	Природные алкалоиды опия		
N02AA01	Морфин	раствор для инъекций 1% по 1 мл	ампула
N02AB	Производные фенилпиперидина		
N02AB	Тримеперидин	раствор для инъекций 2% по 1 мл	ампула
N02AX	Прочие опиоиды		
N02AX02	Трамадол	раствор для инъекций 5 % по 2 мл	ампула
N02B	Анальгетики и антипиретики		
N02BE	Анилиды		
N02BE01	Парацетамол	суппозитории ректальные 80 мг, 100 мг, 250 мг; суспензия для приема внутрь 120 мг/5 мл по 100 мл	суппозитории ректальные суспензия для приема внутрь
N03	Противоэпилептические препараты		
N03AG	Производные жирных кислот		
N03AG01	Вальпроевая кислота	раствор для инъекций 100 мг/мл по 5 мл	ампула
N05	Психолептики		
N05B	Анксиолитики		
N05BA	Производные бензодиазепаина		
N05BA01	Диазепам	раствор для внутримышечных и внутривенных инъекций 5 мг/мл по 2 мл	ампула
R	Дыхательная система		
R03	Препараты для лечения бронхиальной астмы		

R03A	Симпатомиметики для ингаляционного применения		
R03AC	Селективные бета – 2 – адреномиметики		
R03AC02	Сальбутамол	аэрозоль для ингаляций, дозированный 100 мкг/доза, 200 доз	флакон
R03AL	Симпатомиметики в комбинации с антихолинергическими препаратами, включая тройные комбинации с кортикостероидами		
R03AL01	Фенотерол и Ипратропия бромид		раствор для ингаляций по 20 мл
R03D	Другие препараты для лечения бронхиальной астмы для системного применения		
R03DA	Производные ксантина		
R03DA05	Аминофиллин	раствор для инъекций 2,4%	ампула
R06	Антигистаминные препараты для системного применения		
R06AA	Аминоалкильные эфиры		
R06AA02	Дифенгидрамин	раствор для инъекций 1% 1 мл	ампула
R06AC	Этилендиамины замещенные		
R06AC03	Хлоропирамин	раствор для инъекций 2 % по 1 мл	ампула
R07	Другие препараты для лечения заболеваний органов дыхания		
R07AB	Аммиак		флакон
V	Прочие препараты		
V03	Прочие разные препараты		
V03AB	Антидоты		
V03AB06	Натрия тиосульфат	раствор для инъекций 30% по 10 мл	ампула