

О внесении изменений и дополнений в приказ Министра обороны Республики Казахстан от 5 сентября 2019 года № 699 "Об утверждении Правил медицинского обеспечения полетов государственной авиации Республики Казахстан"

Приказ Министра обороны Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 510. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 10 августа 2021 года № 23940

#### ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Внести в приказ Министра обороны Республики Казахстан от 5 сентября 2019 года № 699 "Об утверждении Правил медицинского обеспечения полетов государственной авиации Республики Казахстан" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 19372) следующие изменения и дополнения:
- в Правилах медицинского обеспечения полетов государственной авиации Республики Казахстан, утвержденных указанным приказом:

дополнить пунктами 2-1, 2-2 и 2-3 следующего содержания:

- "2-1. В настоящих Правилах используются следующие понятия:
- 1) авиационный персонал лица, имеющие специальную и (или) профессиональную подготовку, осуществляющие деятельность по выполнению и обеспечению полетов воздушных судов, воздушных перевозок и авиационных работ, техническому обслуживанию воздушных судов, организации и обслуживанию воздушного движения, управлению воздушным движением;
- 2) авиационная часть республиканское государственное учреждение государственной авиации Республики Казахстан, осуществляющее организацию и выполнение полетов воздушных судов государственной авиации, их эксплуатацию и хранение;
- 3) военно-медицинские (медицинские) подразделения структурные подразделения центральных исполнительных органов и иных центральных государственных органов и их территориальных подразделений, а также военно-медицинские (медицинские) учреждения (организации), иные подразделения, осуществляющие военно-медицинское (медицинское) обеспечение;
- 4) военно-медицинское (медицинское) обеспечение комплекс мероприятий, включающий организацию и оказание военно-медицинской (медицинской) помощи, проведение медицинских осмотров, обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия, снабжение лекарственными средствами и медицинскими изделиями, проведение экспертизы в области здравоохранения, а также научно-методические

разработки и обучение по военной медицине в войсках, подразделениях и ведомствах специальных государственных и правоохранительных органов в целях восстановления боеспособности и трудоспособности личного состава;

- 5) военно-медицинская служба совокупность военно-медицинских (медицинских) подразделений, в которых законами Республики Казахстан предусмотрены воинская служба или особый вид государственной службы, предназначенные для военно-медицинского (медицинского) обеспечения деятельности этих органов;
- 6) медицинский осмотр установление или подтверждение наличия или отсутствия у авиационного персонала заболевания, определение состояния здоровья, а также временной нетрудоспособности, профессиональной пригодности к работе.
- 2-2. Медицинское обеспечение полетов осуществляется военно-медицинской службой или военно-медицинским (медицинским) подразделением воинской части или учреждения государственной авиации Республики Казахстан (далее медицинская служба авиационной части).
- 2-3. Медицинское обеспечение полетов организует начальник военно-медицинской службы воинской части (учреждения) или медицинский работник, его замещающий ( далее начальник медицинской службы авиационной части).";

пункт 3 изложить в следующей редакции:

- "3. Медицинское наблюдение за состоянием здоровья авиационного персонала осуществляется в целях:
- 1) раннего выявления изменений в состоянии здоровья и работоспособности, установления связи этих изменений с профессиональной деятельностью и проведения необходимых профилактических, лечебных и реабилитационных мероприятий;
- 2) выявления и изучения факторов профессиональной деятельности, оказывающих неблагоприятное воздействие на функциональное состояние, состояние здоровья, работоспособность и принятия мер к их устранению;
  - 3) изучения психофизиологических особенностей;
  - 4) изучения и предупреждения авиационных происшествий и инцидентов;
  - 5) изучения реакций организма на полеты (переносимость полетов);
  - 6) изучения организации труда, отдыха и питания.";
  - пункт 7 изложить в следующей редакции:
- "7. Авиационный персонал с выявленными заболеваниями или травмами, препятствующими выполнению профессиональной деятельности, отстраняется от полетов, руководства полетами или парашютных прыжков и направляется в военно-медицинские (медицинские) подразделения воинской части или учреждения (далее медицинские подразделения авиационной части) на медицинское обследование или лечение.

Медицинская служба авиационной части при допуске авиационного персонала к профессиональной деятельности руководствуется ориентировочными сроками допуска

к профессиональной деятельности по выздоровлении после перенесенных заболеваний и травм согласно приложению 1 к настоящим Правилам.";

пункт 9 изложить в следующей редакции:

"9. Авиационному персоналу периодические медицинские осмотры проводятся в медицинском подразделении авиационной части один раз в 3 месяца по плану, утвержденному командиром воинской части или начальником учреждения (далее – командир авиационной части).";

пункт 14 изложить в следующей редакции:

- "14. Межполетный (послеполетный) медицинский осмотр проводится летчикам и штурманам:
- 1) межполетный (послеполетный) медицинский осмотр проводится летчикам и штурманам:
- 1) переучивающимся и осваивающим боевое применение на новой авиационной технике в течение 10 летных смен;
  - 2) вновь прибывшим в авиационную часть в течение 5 летных смен;
- 3) приступившим к полетам после стационарного или амбулаторного лечения в течение 2 летных смен;
- 4) первого года службы в авиационной части после выпуска не реже одного раза в месяц в течение 1 года летной работы в авиационной части;
  - 5) после перерывов в летной работе более 4 месяцев в течение 5 летных смен;
- 6) интересующие врача (медицинского работника) с точки зрения индивидуальной переносимости полетов (полеты в очках ночного видения, с перегрузками более 7 единиц, с дозаправкой самолета в воздухе, на предельно малых высотах с огибанием рельефа местности, в условиях посадочного минимума, после отпусков или командировок).";

пункт 22 изложить в следующей редакции:

"22. Медицинский пост аэродрома предназначается для оказания неотложной медицинской помощи на аэродроме, эвакуации больных и пострадавших в медицинские подразделения авиационной части или медицинские организации ( независимо от форм собственности).

Медицинский пост аэродрома оснащается санитарным автомобилем и соответствующим медицинским имуществом. Санитарный автомобиль медицинского поста аэродрома не допускается использовать не по прямому назначению.";

пункт 33 изложить в следующей редакции:

"33. В день (ночь) парашютных прыжков дежурный врач (медицинский работник) проводит медицинский осмотр в объеме предполетного медицинского осмотра, но не ранее, чем за 1 час перед первым прыжком, разъясняет о необходимости опорожнения

кишечника и мочевого пузыря до начала прыжков. Перед парашютными прыжками лица, выполняющие парашютные прыжки, соблюдают режим труда, отдыха и питания как перед полетами.

После выполнения каждого прыжка проводится опрос и внешний осмотр в целях выявления травм.";

пункт 44 изложить в следующей редакции:

- "44. Медицинская служба авиационной части при осуществлении проверки эксплуатации и хранения защитного снаряжения и полетного обмундирования:
- 1) проводит занятия с авиационным персоналом по вопросам применения защитного снаряжения (высотного, противоперегрузочного, водозащитного);
- 2) участвует в проверке знаний и навыков эксплуатации защитного снаряжения авиационным персоналом;
  - 3) участвует в выборе роста и размера защитного снаряжения, в его подгонке;
- 4) проверяет соответствие полетного обмундирования авиационного персонала климатическим и погодным условиям района полета и характеру полетного задания;
  - 5) проверяет соответствие защитного снаряжения условиям полета;
- 6) проверяет санитарно-гигиеническое состояние и условия хранения защитного снаряжения.";

заголовок главы 9 изложить в следующей редакции:

"Глава 9. Участие медицинской службы авиационной части в изучении и предупреждении авиационных происшествий и инцидентов";

пункты 58, 59, 60, 61 и 62 изложить в следующей редакции:

- "58. Медицинская служба авиационной части участвует в изучении авиационных происшествий и инцидентов с целью выявления, учета и анализа причин, снизивших профессиональную надежность летчика (экипажа воздушного судна), разработки и проведения мероприятий по их предупреждению. Сведения, полученные в процессе изучения авиационных происшествий и инцидентов, а также мероприятия по их предупреждению ежеквартально представляются вышестоящему начальнику медицинской службы по форме согласно приложению 5 к настоящим Правилам.
- 59. В зависимости от причин авиационных происшествий и инцидентов разрабатываются общие и (или) индивидуальные профилактические мероприятия.
  - 60. Общие профилактические мероприятия предусматривают:
- 1) разработку и представление командиру авиационной части предложений по устранению недостатков в организации, обеспечении полетов и предполетного режима труда, отдыха и питания;
- 2) медицинское обеспечение тренажерной подготовки по отработке действий в особых случаях полета;

- 3) проведение занятий с авиационным персоналом по изучению психофизиологических механизмов и мер профилактики авиационных происшествий и инцидентов;
- 4) обучение авиационного персонала навыкам использования защитных приемов и выполнение упражнений, повышающих устойчивость к неблагоприятному воздействию факторов полета.
  - 61. Индивидуальные профилактические мероприятия включают:
- 1) обследование, лечение, предоставление отдыха или временное отстранение от полетов;
- 2) представление командиру авиационной части предложений по планированию летной нагрузки, регламентации режима труда, отдыха и питания;
- 3) наблюдение за динамикой функционального состояния авиационного персонала, испытывающих профессиональные затруднения в полете;
- 4) медицинское обеспечение тренажерной и физической подготовки с целью формирования психофизиологических качеств;
  - 5) проведение индивидуальных бесед с авиационным персоналом.
- 62. Мероприятия медицинской службы авиационной части по реабилитации ( восстановление профессиональной работоспособности, функционального состояния, состояния здоровья) авиационного персонала организуются поэтапно:
  - 1) первый этап осуществляется в авиационной части;
  - 2) второй этап осуществляется в амбулаторно-поликлинических условиях;
- 3) третий этап осуществляется в специальных восстановительных центрах, госпитальных отделениях реабилитации и санаторно-курортных организациях.";

пункт 64 изложить в следующей редакции:

- "64. При планировании и проведении восстановительных мероприятий учитываются:
  - 1) данные медицинского наблюдения;
  - 2) возраст;
  - 3) заключение врачебно-летной комиссии;
- 4) психологические особенности (уровень развития внимания, оперативного мышления, памяти, пространственной ориентировки и основные черты характера);
  - 5) особенности переносимости различных видов полетов;
  - 6) степень физического развития и уровень физической подготовленности;
- 7) факторы риска и привычки, влияющие на состояние здоровья и работоспособность.";

пункты 66, 67 и 68 изложить в следующей редакции:

"66. Медицинское обеспечение при поиске и спасении воздушных судов, терпящих или потерпевших бедствие, их пассажиров и экипажей включает:

- 1) управление силами и средствами медицинской службы авиационной части, координация их действий в ходе проведения поисково-спасательных работ;
- 2) оказание медицинской помощи и своевременная эвакуация пострадавших в медицинские организации (независимо от форм собственности);
- 3) взаимодействие с медицинскими организациями (независимо от форм собственности) по оказанию медицинской помощи и лечению пострадавших;
- 4) обеспечение готовности сил и средств медицинской службы авиационной части, привлекаемых к поисково-спасательным работам.
- 67. Медицинскому работнику, участвующему в поисково-спасательных работах в составе наземной поисково-спасательной команды или спасательной парашютно-десантной группы, необходимо:
- 1) иметь специальную подготовку по оказанию медицинской помощи потерпевшим бедствие и методам их эвакуации;
  - 2) владеть практическими навыками оказания неотложной медицинской помощи;
- 3) знать местонахождение медицинских организаций (независимо от форм собственности) в районе проведения поисково-спасательных работ, их специализацию, пути эвакуации и организацию связи;
- 4) быть экипированным и оснащенным необходимым медицинским имуществом и снаряжением в соответствии с климатическими условиями.
- 68. Медицинский работник, участвующий в поисково-спасательных работах оказывает непосредственно на месте бедствия неотложную медицинскую помощь пострадавшим, определяет очередность эвакуации потерпевших бедствие и способ их транспортировки в медицинские подразделения авиационной части или медицинские организации (независимо от форм собственности).";

пункты 95, 96 и 97 изложить в следующей редакции:

- "95. При медицинском обеспечении полетов экипажей воздушных судов, выполняющих перелеты медицинская служба авиационной части:
- 1) проверяет условия размещения, соблюдение режима предполетного отдыха и питания экипажей воздушных судов, выполняющих перелеты, особенно если перелет выполняется в другие климатогеографические зоны;
  - 2) проверяет обеспечение экипажей питанием, в том числе бортовым;
- 3) проверяет комплектность и состояние защитного снаряжения и полетного обмундирования;
- 4) организовывает медицинскую помощь больным, пострадавшим и их эвакуацию в медицинские организации (независимо от форм собственности).
- 96. Предполетный медицинский осмотр экипажей воздушных судов, выполняющих перелеты, с отметкой в листе контроля готовности проводится в медицинском

подразделении авиационной части не ранее чем за 2 часа до вылета. Предполетный медицинский осмотр на внебазовых аэродромах проводит дежурный врач (медицинский работник) медицинского подразделения авиационной части.

- 97. При медицинском обеспечении полетов при летном обучении курсантов, обучающихся на летных специальностях военных учебных заведений по подготовке авиационного персонала (далее курсантов), военно-медицинская служба военного учебного заведения по подготовке авиационного персонала:
- 1) осуществляет медицинское наблюдение за состоянием здоровья и работоспособностью курсантов, проводит комплекс необходимых лечебно-профилактических мероприятий;
- 2) изучает индивидуальные психофизиологические особенности деятельности курсантов при летном обучении и во время тренажерной подготовки, выявляет факторы, снижающие эффективность формирования и закрепления летных навыков;
- 3) изучает плановую таблицу полетов на соответствие планируемой летной нагрузки состоянию здоровья и физической выносливости курсантов и летчиков-инструкторов;
- 4) анализирует переносимость различных видов полетов, участвует в составлении рационального режима труда, отдыха и питания;
- 5) проверяет санитарное состояние условий размещения, питания и обучения курсантов, обращая особое внимание на их освещенность и температурный режим;
  - 6) проводит с курсантами занятия по авиационной медицине."; пункт 99 изложить в следующей редакции:
- "99. Курсантам периодические медицинские осмотры проводятся в военно-медицинском (медицинском) подразделении военного учебного заведения по подготовке авиационного персонала один раз в 3 месяца по плану, утвержденному начальником военного учебного заведения по подготовке авиационного персонала."; дополнить пунктом 99-1 следующего содержания:
- "99-1. Курсантам через 6 месяцев после очередного медицинского освидетельствования в военно-медицинском (медицинском) подразделении военного учебного заведения по подготовке авиационного персонала проводится медицинский осмотр с участием терапевта и невропатолога. По медицинским показаниям привлекаются хирург, офтальмолог, оториноларинголог.";

пункт 104 изложить в следующей редакции:

- "104. При организации медицинского обеспечения полетов на лагерном аэродроме военно-медицинская служба военного учебного заведения по подготовке авиационного персонала проверяет:
  - 1) условия размещения авиационного персонала и курсантов;
- 2) возможность соблюдения курсантами и авиационным персоналом предполетного режима труда, отдыха и питания;

- 3) санитарно-гигиеническое состояние объектов питания, водоснабжения."; пункт 107 изложить в следующей редакции:
- "107. Медицинская служба авиационной части в период подготовки к медицинскому обеспечению ЛТУ:
- 1) составляет план медицинского обеспечения ЛТУ по периодам и определяет в зависимости от поставленных задач необходимые силы и средства медицинской службы авиационной части;
- 2) проверяет укомплектованность и состояние имущества, инструктирует медицинский персонал, убывающий в составе наземного или воздушного эшелона для развертывания на период учений медицинского пункта и медицинского поста на аэродроме рассредоточения;
- 3) проверяет укладки для оказания медицинской помощи и инструктирует медицинский персонал передовой команды, выделяемый для организации медицинского обеспечения перелета авиационной части на аэродром рассредоточения до прибытия основных сил;
- 4) определяет список лиц авиационного персонала, которые не допускаются к участию в ЛТУ по медицинским показаниям, и докладывает об этом командиру авиационной части;
- 5) получает сведения от вышестоящего начальника военно-медицинской службы и организации здравоохранения об эпидемической обстановке и санитарно-гигиеническом состоянии района учений, наличии медицинских организаций (независимо от форм собственности);
- 6) знакомит авиационный персонал (путем лекций, бесед) с мерами профилактики заболеваний, характерных для района проведения ЛТУ;
- 7) совместно с группой обслуживания высотного снаряжения авиационной части проверяют состояние защитного снаряжения.";

пункт 109 изложить в следующей редакции:

- "109. При медицинском обеспечении полетов в районе ЛТУ медицинская служба авиационной части:
- 1) проверяет места размещения, условия предполетного отдыха авиационного персонала, организацию питания и водоснабжения;
- 2) поддерживает связь с медицинскими организациями (независимо от форм собственности) в районе учений для оперативного решения вопросов по оказанию квалифицированной и специализированной медицинской помощи раненым и больным;
- 3) уточняет эпидемическую обстановку и структуру заболеваний среди местного населения, санитарное состояние водоисточников;
- 4) изучает плановую таблицу проведения ЛТУ, подготавливает силы и средства медицинской службы авиационной части для обеспечения полетов;

- 5) организовывает развертывание медицинского пункта, оборудует место проведения предполетного медицинского осмотра авиационного персонала;
- 6) проверяет соблюдение предполетного режима, условия приготовления пищи, санитарно-гигиеническое состояние мест приема пищи и хранения продуктов в полевых условиях, проводит при необходимости дополнительную витаминизацию личного состава.";

приложение 5 к настоящим Правилам изложить в следующей редакции согласно приложению к настоящему приказу.

- 2. Управлению главнокомандующего Силами воздушной обороны Вооруженных Сил Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:
- 1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
- 2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства обороны Республики Казахстан;
- 3) направление сведений в Юридический департамент Министерства обороны Республики Казахстан об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта в течение десяти календарных дней со дня его первого официального опубликования.
- 3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на руководителей органов управления государственной авиации Республики Казахстан.
  - 4. Настоящий приказ довести до должностных лиц в части, их касающейся.
- 5. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр обороны Республики Казахстан

Н. Ермекбаев

Министерство

" С О Г Л А С О В А Н О " здравоохранения

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАНО"

Министерство

внутренних

дел

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАНО"

Служба

государственной

охраны

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАНО"

Комитет

национальной

безопасности

Республики Казахстан

Приложение к приказу Министра обороны

Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 510 Приложение 5 к Правилам медицинского обеспечения полетов государственной авиации Республики Казахстан Форма

### Таблица 1

# Авиационные происшествия и инциденты, изученные медицинской службой авиационной части за \_\_\_\_ квартал (год)

№ п/ п	Причины	Количество случаев
1	2	3
1.	Выполнение полетов, всего:	
	в болезненном состоянии;	
	после нарушения предполетного режима труда и отдыха;	
	после нарушения предполетного режима питания;	
	без защитного снаряжения, соответствующего условиям полета;	
	без медицинского допуска;	
	после употребления алкоголя (накануне или в день полетов);	
	с истекшим сроком действия заключения врачебно-летной комиссии;	
	с превышение норм налета в летную смену	
2.	Руководство полетами, всего:	
	в болезненном состоянии;	
	после нарушения предполетного режима труда и отдыха;	
	после нарушения предполетного режима питания;	
	без медицинского допуска;	
	после употребления алкоголя (накануне или в день полетов);	
	с истекшим сроком действия заключения врачебно-летной комиссии	
3.	Воздействие на организм летчика (экипажа) факторов полета:	
	гипоксии	
	перегрузки (пилотажные);	
	укачивание;	
	перепады барометрического давления;	
	взрывная декомпрессия	
4.	Воздействие на организм летчика (экипажа) неблагоприятных гигиенических условий в кабине воздушного судна:	
	попадание в воздух кабины посторонних примесей;	
	попадание в кислород посторонних примесей;	
	неблагоприятный температурный режим в кабине	
5.	Неправильная эксплуатация и неисправности защитного снаряжения и оборудования	

6.	Недостатки в медицинском обеспечении полетов
7.	Иллюзии, затруднившие летную деятельность
8.	Потеря летчиком (экипажем) пространственной ориентировки
9.	Другие случаи
10.	Bcero

#### Примечание:

- 1. Данные приводятся в виде дроби: в числителе указывается общее количество, в знаменателе число случаев, обусловленных снижением работоспособности.
- 2. В "Другие случаи" относятся авиационные происшествия и инциденты, которые не относятся к другим пунктам данной таблицы. Эти случаи кратко объясняются в тексте.

Форма

#### Таблица 2

## Мероприятия медицинской службы авиационной части по предупреждению авиационных происшествий и инцидентов за \_\_\_\_ квартал (год)

<b>№</b> п/п	Мероприятия	Количество случаев
1	2	3
1.	Отстранено от полетов на предполетном медицинском осмотре, всего:	
	в болезненном состоянии;	
	нарушивших предполетный режим труда и отдыха;	
	нарушивших предполетный режим питания;	
	после употребления алкоголя;	
	с признаками утомления, переутомления;	
	из-за перерыва между отпусками более 12 месяцев	
2.	Отстранено от руководства полетов на предполетном медицинском осмотре, всего:	
	в болезненном состоянии;	
	нарушивших предполетный режим труда и отдыха;	
	нарушивших предполетный режим питания;	
	после употребления алкоголя;	
	с признаками утомления, переутомления;	
	из-за перерыва между отпусками более 12 месяцев	
3.	Отстранено от обеспечения полетов инженерно-технического состава на медицинском опросе (осмотре), всего:	
4.	Устранено недостатков в подготовке и обеспечении полетов, отрицательно влиявших на физическое или эмоционально-психическое состояние авиационного персонала, всего:	
	недостатки в организации питания;	
	неполноценные условия для отдыха на аэродроме;	
	излишняя летная нагрузка;	
	недостаточные перерывы между вылетами;	
	психические травмы;	

	конфликтные служебные ситуации;	
	конфликтные семейно-бытовые ситуации;	
	недостатки в перевозке авиационного персонала	
5.	Выявлено неисправностей защитного снаряжения:	
	в период предварительной подготовки;	
	на предполетной подготовке	
6.	Предупреждено случаев использования некачественного медицинского кислорода	
7.	Другие мероприятия	
8.	Итого	

#### Примечание:

- 1. Данные в пункте 1 приводятся в виде дроби: в числителе указывается общее количество авиационного персонала, отстраненного от полетов, в знаменателе количество членов перелетающих экипажей воздушных судов.
- 2. В тексте доклада следует привести диагнозы всех заболеваний, выявленных на предполетных осмотрах и ставших причиной отстранения авиационного персонала от полетов (руководства полетами).
- 3. В "Другие мероприятия" относятся мероприятия медицинской службы авиационной части по предупреждению авиационных происшествий и инцидентов, которые не относятся к другим пунктам данной таблицы. Эти мероприятия кратко объясняются в тексте.

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан