



от 22 апреля 2024 г.

№ 142

г. Элиста

О государственной информационной системе в сфере здравоохранения
Республики Калмыкия

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федеральным законом от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», постановлениями Правительства Российской Федерации от 6 июля 2015 г. № 676 «О требованиях к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации», от 9 февраля 2022 г. № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения», приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2018 г. № 911н «Об утверждении требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций» Правительство Республики Калмыкия постановляет:

1. Утвердить прилагаемое Положение о государственной информационной системе в сфере здравоохранения Республики Калмыкия (далее - Положение, система).

2. Установить, что:

Министерство здравоохранения Республики Калмыкия (далее – Министерство) является координатором создания, развития и эксплуатации системы, а также от имени Республики Калмыкия осуществляет полномочия и обязанности обладателя информации, содержащейся в системе;

бюджетное учреждение Республики Калмыкия «Медицинский информационно-аналитический центр» (далее – учреждение) является:

государственным заказчиком создания, развития и эксплуатации системы;

оператором системы;

оператором инфраструктуры, обеспечивающей функционирование системы.

3. Учреждение ежегодно, в течение двух месяцев после окончания календарного года, представляет доклад в Министерство об исполнении Положения, включая:

сведения об актуализации реестров оператора системы;

сведения об осуществлении функции по обеспечению информационной безопасности оператора системы, в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак, и реагированию на компьютерные инциденты в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 1 мая 2022 г. № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации»;

сведения о достигнутых значениях показателей в составе мониторинга цифровой трансформации здравоохранения на уровне Республики Калмыкия и медицинских организаций с анализом изменений за отчетный период;

предложения по актуализации Положения или вывод об отсутствии необходимости в актуализации.

Председатель Правительства
Республики Калмыкия



Г. Босхомджиева

Утверждено
постановлением Правительства
Республики Калмыкия
от 22 апреля 2024 г. № 142

Положение о государственной информационной системе в сфере здравоохранения Республики Калмыкия

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет:
назначение государственной информационной системы в сфере здравоохранения Республики Калмыкия (далее - Система);
задачи, функции и структуру Системы;
взаимодействие Системы с медицинскими информационными системами медицинских организаций (далее - МИС МО) и информационными системами фармацевтических организаций всех форм собственности, иными информационными системами;
порядок и сроки предоставления информации в Систему;
участников информационного взаимодействия;
порядок доступа к информации, содержащейся в Системе;
требования к программно-техническим средствам Системы;
порядок обмена информацией с использованием Системы;
вопросы защиты информации, содержащейся в Системе;
порядок информационного взаимодействия подсистем, назначение, задачи, функции, структуру, порядок эксплуатации и доступа к Системе.

1.2. В настоящем Положении используются следующие понятия:

Пользовательские сервисы системы (сервисы или сервисные функции) – перечень функций, имеющих прямое отношение к достижению основных результатов функционирования Системы;

Реестры оператора системы – реестры различных объектов (структурных элементов, участников и т.д.), вводимые оператором Системы в процессе жизненного цикла создания и использования Системы и характеризующие наиболее важные изменения;

Единый цифровой контур в здравоохранении Республики Калмыкия – единая и согласованно взаимодействующая совокупность:

регионального центра обработки данных, на котором размещена Система;

региональной защищенной сети передачи данных;

средств обеспечения информационной безопасности, компьютерного оборудования и средств электронной подписи для автоматизированных рабочих

мест врачей и медицинских работников;

медицинских информационных систем медицинских организаций, к которым все автоматизированные рабочие места медицинских работников, обеспечивающих информационно-технологическую поддержку, автоматизацию клинических и административно-хозяйственных процессов медицинской организации;

Системы, включая централизованные подсистемы, к которым подключены все медицинские организации Республики Калмыкия, обеспечивающие информационное взаимодействие между различными медицинскими организациями для обеспечения преемственности при оказании медицинской помощи, которые подключены к единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения (далее - ЕГИСЗ);

Уполномоченный орган - Министерство здравоохранения Республики Калмыкия (далее – уполномоченный орган, Министерство).

1.3. Оператором Системы и оператором инфраструктуры Системы является бюджетное учреждение Республики Калмыкия «Медицинский информационно-аналитический центр», осуществляющее деятельность по эксплуатации Системы или отдельной подсистемы, в том числе по обработке информации, содержащейся в ее базах данных.

1.4. Полное наименование системы: «Государственная информационная системы в сфере здравоохранения Республики Калмыкия».

Краткое наименование информационной системы «ГИСЗ РК».

1.5. Уполномоченный орган при необходимости определяет операторов отдельных подсистем Системы, их обязанности и полномочия.

1.6. При развитии и обеспечении функционирования Системы ведутся следующие виды реестров в соответствии с формами, утвержденными Методическими рекомендациями по разработке нормативного правового акта высшего исполнительного органа власти субъекта Российской Федерации о государственной информационной системе в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации и положения о государственной информационной системе в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации от 30 сентября 2022 года (версия 1.0):

состав Единого цифрового контура в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации;

состав информации, размещаемой в Системе, который соответствует составу информации, размещаемой в ЕГИСЗ, приведенному в приложении № 1 к постановлению Правительства Российской Федерации от 9 февраля 2022 г. №140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения» (далее - постановление № 140);

состав информации, предоставляемой пользователям Системы, который соответствует составу информации, предоставляемой пользователям ЕГИСЗ,

приведенному в приложении № 2 к постановлению № 140;

участники информационного взаимодействия и их права доступа;
внешние информационные системы и регламенты взаимодействия с ними.

1.7. Реестры подлежат опубликованию на сайте Уполномоченного органа или оператора Системы в соответствии с пунктом 5.2 настоящего Положения по мере возникновения потребности на основании решений Уполномоченного органа или Оператора.

II. Задачи, функции и структура Системы

2.1. Задачами Системы являются:

обеспечение преемственности процесса оказания медицинской помощи между медицинскими организациями, осуществляющими медицинскую деятельность на территории Республики Калмыкия, при оказании медицинской помощи населению;

информационное обеспечение государственного регулирования в сфере здравоохранения Республики Калмыкия;

информационное взаимодействие поставщиков информации в Систему и пользователей информации, содержащейся в Системе;

информирование населения по вопросам охраны здоровья и ведения здорового образа жизни;

обеспечение доступа граждан к услугам в сфере здравоохранения в электронной форме;

обеспечение формирования необходимых документов для взаиморасчетов за оказанную медицинскую помощь по программам государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи;

обеспечение межведомственного электронного взаимодействия с информационными системами органов государственной власти;

сбор, хранение, обмен и представление медицинской документации и сведений в форме электронных документов и электронных медицинских записей, обеспечение электронного медицинского документооборота между медицинскими организациями.

2.2. Система обеспечивает выполнение Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций, утвержденных приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2018 г. № 911н, а также следующих функциональных возможностей:

сбор, хранение, обработка и предоставление (ведение) информации о назначении и отпуске лекарственных препаратов;

предоставление гражданам услуг в сфере здравоохранения в электронной форме;

межведомственное взаимодействие с внешними информационными системами в соответствии с разделом VIII настоящего Положения;

иные функциональные возможности по решению Оператора Системы, соответствующие назначению Системы.

2.3. Полный перечень реализованных функциональных возможностей, процессов и функций ведется Оператором в разрезе подсистем в соответствии с подпунктом «б» пункта 5.2 настоящего Положения.

2.4. Информационное взаимодействие подсистем и других элементов Системы обеспечивается на основе открытых протоколов информационного взаимодействия.

III. Взаимодействие системы с МИС МО, информационными системами фармацевтических организаций и иными информационными системами

3.1. Система взаимодействует с МИС МО, которые вместе с Системой входят в состав единого цифрового контура в здравоохранении Республики Калмыкия. Единый цифровой контур в здравоохранении Республики Калмыкия входит в состав единого цифрового контура в здравоохранении на основе ЕГИСЗ.

3.2. МИС МО для медицинских организаций, подведомственных Министерству, реализуется:

как локальные системы для установки на технической инфраструктуре медицинских организаций;

как сервис с использованием иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон № 323-ФЗ).

3.3. Медицинские организации, подведомственные Министерству, обеспечивают передачу информации из МИС МО в Систему в полном объеме, по всем источникам финансирования по случаям оказания медицинской помощи любым категориям пациентов.

3.4. Медицинские организации частной системы здравоохранения, осуществляющие медицинскую деятельность на территории Республики Калмыкия, обеспечивают передачу информации в Систему на основании заключаемого с Оператором соглашения, упомянутого в пункте 8.5 настоящего Положения, определяющего объем передаваемой информации.

3.5. Перечень МИС МО ведется Оператором в составе реестра в соответствии с подпунктом «б» пункта 5.2 настоящего Положения.

3.6. С целью обеспечения преемственности лечебно-диагностического процесса между медицинскими организациями, осуществляющими медицинскую деятельность на территории Республики Калмыкия, Оператор системы планирует необходимые мощности хранилища данных Системы исходя из объемов информации от медицинских организаций государственной и частной систем здравоохранения и фармацевтических организаций.

3.7. Медицинские организации осуществляют промежуточную регистрацию на уровне Республики Калмыкия ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов в Системе. Этим обеспечивается подтверждение факта формирования электронного медицинского документа, наличие достоверной информации о дате и времени его регистрации, отсутствие изменений в нем на протяжении всего срока хранения с момента регистрации сведений об электронном медицинском документе. После регистрации производится последующая регистрация необходимых электронных медицинских документов в Федеральном реестре электронных медицинских документов ЕГИСЗ в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 сентября 2020 г. № 947н «Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов».

IV. Порядок и сроки предоставления информации в Систему

4.1. Поставщики информации обязаны размещать сведения в Системе в составе и сроки, которые определяются Оператором по согласованию с Уполномоченным органом, в объеме не меньшем, чем определено требованиями Федерального закона № 323-ФЗ, приложения № 1 к постановлению № 140, с учетом развития в Республике Калмыкия подсистем и их функций. Реестр размещаемой информации ведется Оператором в соответствии с подпунктом «е» пункта 5.2 настоящего Положения.

Предоставление сведений в Систему осуществляется с использованием МИС МО, информационных систем фармацевтических организаций и других систем, реестр которых ведется Оператором в соответствии с подпунктом «е» пункта 5.2 настоящего Положения.

4.2. Предоставление электронных медицинских записей в региональную интегрированную электронную медицинскую карту (далее - ИЭМК) осуществляется поставщиками информации в режиме реального времени.

4.3. Подключение информационных систем территориального фонда обязательного медицинского страхования, МИС МО, информационных систем фармацевтических организаций осуществляется в порядке, определенном Оператором Системы, согласованном с Уполномоченным органом по развитию

Системы.

4.4. Достоверность сведений, предоставляемых в Систему в электронном виде, подтверждается посредством использования:

усиленной квалифицированной электронной подписи в соответствии с Федеральным законом от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи» - для поставщиков информации в Систему, указанных в подпунктах «а» - «в» пункта 5.5 настоящего Положения;

усиленной квалифицированной электронной подписи или простой электронной подписи посредством применения единой системы идентификации и аутентификации, а также усиленной неквалифицированной электронной подписи, сертификат ключа проверки которой создан и используется в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме, - для граждан.

V. Участники информационного взаимодействия

5.1. Участниками информационного взаимодействия с использованием Системы являются:

Оператор Системы;

Оператор инфраструктуры Системы;

Уполномоченный орган;

поставщики информации в Систему;

пользователи информации, содержащейся в Системе.

5.2. Оператор Системы обеспечивает:

а) функционирование Системы, включая мониторинг работоспособности программных средств Системы;

б) эксплуатацию и разработку предложений по развитию Системы, в том числе в части сопровождения технического и программного обеспечения Системы, и ведение по мере развития Реестра Оператора «Состав Единого цифрового контура в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации» с включением в него перечня подсистем, их назначения и функций, а также реестра МИС МО;

в) прием и хранение данных Системы, а также проверку предоставляемых в Систему сведений в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Министерством здравоохранения Российской Федерации и Министерством здравоохранения Республики Калмыкия, содержащихся в Реестре Оператора «Состав информации, размещаемой в ГИСЗ»;

г) предоставление для пользователей информации данных Системы, перечень которых ведется в Реестре Оператора «Состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗ», обеспечение целостности и

доступности данных Системы;

д) управление доступом участников информационного взаимодействия и ведение Реестра Оператора «Участники информационного взаимодействия и права доступа» с внесением информации о каждом участнике и предоставленных ему правах доступа;

е) проверку интеграции с Системой, подключение и (или) предоставление доступа к Системе внешних информационных систем, включенных в Реестр Оператора «Внешние информационные системы и регламенты взаимодействия», при условии соблюдения участниками информационного взаимодействия установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации требований по защите информации;

ж) обязательность учета и регистрации всех действий и идентификации всех участников, связанных с обработкой персональных данных при взаимодействии информационных систем;

з) технологическое и иное взаимодействие Системы с информационными системами;

и) создание и функционирование информационно-технологического сайта Оператора или поставщика Системы в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе для оперативного взаимодействия и информирования участников информационного взаимодействия, размещения методических материалов и иных документов по вопросам функционирования Системы;

к) публикацию актуальных реестров Оператора на информационно-технологическом сайте Оператора:

«Состав Единого цифрового контура в сфере здравоохранения Республики Калмыкия»;

«Состав информации, размещаемой в ГИСЗ»;

«Состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗ»;

«Участники информационного взаимодействия и права доступа»;

«Внешние информационные системы и регламенты взаимодействия»;

л) мониторинг обмена информацией с информационными системами, включенными в Реестр Оператора «Внешние информационные системы и регламенты взаимодействия», а также между подсистемами Системы;

м) мониторинг показателей цифровой трансформации здравоохранения на уровне Республики Калмыкия, качества и безопасности медицинской деятельности медицинских организаций государственной и частной систем здравоохранения;

н) публикацию результатов мониторинга использования Системы медицинскими организациями, включая рейтинг цифровой трансформации, на официальном сайте Уполномоченного органа и информационно-технологическом сайте Оператора;

о) формирование и ведение справочников для внесения сведений в Систему в структурированном виде;

п) методическую поддержку по вопросам технического использования и информационного наполнения Системы;

р) предоставление тестового доступа участнику информационного взаимодействия Республики Калмыкия к подсистемам Системы, в том числе для отработки ошибок при передаче данных, не менее чем за 2 месяца до начала взаимодействия (может использоваться тестовый стенд Оператора или тестовый стенд поставщика Системы);

с) доступ участников информационного взаимодействия к данным Системы посредством использования интеграционных сервисов;

т) предоставление сведений для ежегодного доклада Уполномоченного органа об исполнении настоящего Положения, включая:

сведения об актуализации реестров Оператора Системы;

сведения о достигнутых значениях показателей в составе мониторинга цифровой трансформации здравоохранения на уровне Республики Калмыкия и медицинских организаций с анализом изменений за отчетный период;

предложения по актуализации настоящего Положения.

5.3. Оператор инфраструктуры Системы обеспечивает:

функционирование, включая мониторинг работоспособности, и модернизацию инфраструктуры центрального сегмента Системы (серверное и сетевое оборудование, общесистемное программное обеспечение, каналы передачи данных, средства защиты информации) по согласованию с Уполномоченным органом;

мониторинг работоспособности и отказоустойчивости компонентов инфраструктуры и средств защиты информации, размещенных в центральном сегменте Системы, а также представление регулярной отчетности о результатах мониторинга Уполномоченному органу;

выполнение требований законодательства Российской Федерации в области защиты информации, обрабатываемой в центральном сегменте Системы;

администрирование централизованных инструментов управления аппаратно-программными средствами криптографической защиты информации в сети передачи данных Системы;

техническую поддержку участников информационного взаимодействия Системы по вопросам взаимодействия пользовательского сегмента с центральным сегментом и информационной безопасности пользовательского сегмента Системы;

защиту информации, создаваемой и обрабатываемой в рамках функционирования Системы, в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации;

подключение участников Системы к защищенной сети передачи информации;

предотвращение несанкционированного доступа к информации, содержащейся в Системе, и (или) передаче такой информации лицам, не имеющим права на доступ к этой информации;

незамедлительное обнаружение фактов несанкционированного доступа к информации, содержащейся в Системе;

недопущение несанкционированного воздействия, нарушающего функционирование входящих в состав Системы технических и программных средств обработки информации;

возможность незамедлительного выявления фактов модификации, уничтожения или блокирования информации, содержащейся в Системе, вследствие несанкционированного доступа и восстановление такой информации;

обеспечение осуществления непрерывного контроля уровня защищенности информации, содержащейся в Системе;

обнаружение, предупреждение и ликвидацию последствий компьютерных атак и реагирования на компьютерные инциденты;

выполнение организационных мероприятий по защите информации, сформированных для Системы, и координацию взаимодействия с другими участниками информационного взаимодействия;

предоставление сведений для ежегодного доклада Уполномоченного органа об исполнении настоящего Положения, включая:

сведения об осуществлении функций по обеспечению информационной безопасности Оператора, в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак и реагированию на компьютерные инциденты в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 1 мая 2022 г. № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации»;

предложения по актуализации настоящего Положения.

5.4. Уполномоченный орган обеспечивает:

соблюдение принципов развития Системы;

координацию мероприятий по сопровождению и развитию системы;

сбор, обобщение и анализ предложений по совершенствованию функций Системы и управление развитием Системы;

подготовку и представление ежегодного доклада Правительству

документов по защите информации на основе типовых документов, представленных прочими уполномоченными органами, и поддержание их в актуальном состоянии.

5.5. Поставщиками информации в Систему являются:

а) медицинские организации государственной и частной систем

здравоохранения;

б) фармацевтические организации;

в) организации, являющиеся операторами иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона № 323-ФЗ;

г) граждане (в части медицинской документации и (или) сведений о состоянии здоровья гражданина, предоставленных с согласия гражданина (его законного представителя) или размещенных гражданином (его законным представителем) в том числе посредством единого портала государственных и муниципальных услуг).

5.6. Поставщики сведений в Систему обеспечивают:

предоставление сведений в Систему в порядке и сроки, определенные реестром, который ведется Оператором в соответствии с подпунктом «в» пункта 5.2 настоящего Положения;

работоспособность собственных программно-аппаратных средств, используемых при работе с Системой;

предоставление Оператору Системы предложений по развитию Системы;

выполнение установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации требований по защите информации в информационных системах.

5.7. Пользователями информации, содержащейся в Системе, являются:

медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения;

фармацевтические организации;

организации, являющиеся операторами иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона № 323-ФЗ;

граждане;

Министерство здравоохранения Республики Калмыкия;

другие уполномоченные исполнительные органы Республики Калмыкия на основании заключаемого Соглашения о взаимодействии.

5.8. Пользователи информации получают доступ к сведениям, содержащимся в Системе, в соответствии с подпунктом «г» пункта 5.2 настоящего Положения и обязаны выполнять установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации требования по защите информации, содержащейся в Системе.

5.9. Предоставление в Систему сведений, содержащих информацию, относящуюся прямо или косвенно к определенному или определяемому физическому лицу, осуществляется с согласия такого лица или при наличии иных оснований обработки персональных данных, установленных законодательством Российской Федерации в области персональных данных, в том числе с соблюдением требований по охране врачебной тайны.

VI. Порядок доступа к информации, содержащейся в Системе

6.1. Доступ к информации, содержащейся в Системе, предоставляется пользователям Системы с использованием:

МИС МО или информационных систем фармацевтических организаций; уникального логина и пароля в соответствии с установленными Оператором Системы правами доступа.

6.2. Доступ к информации, содержащейся в Системе, получают зарегистрированные пользователи в соответствии с ролевой моделью управления доступом.

6.3. Регистрация пользователей Системы и информационных систем, прошедших идентификацию и аутентификацию с использованием региональной Системы идентификации и аутентификации, осуществляется в соответствии с требованиями, установленными Оператором.

6.4. Доступ к Системе медицинским работникам как пользователям Системы предоставляется при их наличии в федеральном регистре медицинских работников.

6.5. Организацию доступа к информации, содержащейся в Системе, обеспечивает Оператор Системы в соответствии с регламентом, утвержденным Уполномоченным органом.

6.6. После идентификации и аутентификации в Системе пользователи Системы получают санкционированный доступ к Системе для осуществления функций в соответствии с полномочиями пользователя Системы, наделенными нормативными правовыми (правовыми) актами Республики Калмыкия и (или) Уполномоченного органа, реестр которых ведется Оператором в соответствии с подпунктом «д» пункта 5.2 настоящего Положения.

6.7. Зарегистрированные в Системе лица предупреждаются об ответственности за действия, направленные на нарушение процесса функционирования Системы.

6.8. Состав информации, содержащейся в Системе, порядок предоставления и распространения информации, содержащейся в Системе, порядок доступа к информации, содержащейся в Системе, особенности эксплуатации Системы в части, не урегулированной настоящим Положением, устанавливаются Уполномоченным органом.

6.9. Срок хранения сведений в Системе определяется соответствующими нормативными актами о сроках хранения медицинских документов.

VII. Требования к программно-техническим средствам Системы

7.1. Программно-технические средства Системы должны отвечать следующим требованиям:

располагаться на территории Российской Федерации;
обеспечивать размещение информации на государственном языке Российской Федерации;

иметь сертификаты соответствия применяемых средств защиты информации требованиям по безопасности информации, выданные Федеральной службой безопасности Российской Федерации и (или) Федеральной службой по техническому и экспортному контролю;

обеспечивать автоматизированное ведение электронных журналов учета операций, осуществляемых в Системе, с фиксацией размещения, изменения и удаления информации, точного времени совершения таких операций, содержания изменений и информации об участниках Системы, осуществивших указанные действия;

обеспечивать доступ пользователей к Системе, а также бесперебойное ведение баз данных и защиту содержащейся в Системе информации от несанкционированного доступа;

обеспечивать возможность информационного взаимодействия Системы с информационными системами, в том числе посредством использования элементов инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме;

обеспечивать осуществление идентификации и аутентификации пользователей Системы, а также информационных систем, указанных в подпункте «е» пункта 5.2 настоящего Положения;

обеспечивать возможность получения информации из Системы в виде файлов и электронных сообщений;

обеспечивать сохранность всех версий создаваемых документов и истории их изменений;

обеспечивать доступ уполномоченным органам исполнительной власти Республики Калмыкия к электронным журналам пользователей Республики Калмыкия, их уровням доступа и к электронным журналам учета операций, осуществляемых этими пользователями в Системе.

VIII. Порядок обмена информацией с использованием Системы

8.1. Система взаимодействует с внешними информационными системами, перечень которых ведется Оператором в реестре «Внешние информационные системы и регламенты взаимодействия».

8.2. Информационное взаимодействие Системы с МИС МО государственной и частной систем здравоохранения, информационными системами, указанными в реестре «Внешние информационные системы и регламенты взаимодействия», осуществляется с использованием

интеграционных подсистем (через их интеграционные профили и сервисы), а для информационных систем других ведомств - с использованием интеграционных подсистем или системы межведомственного электронного взаимодействия.

8.3. Информационное взаимодействие Системы с ЕГИСЗ организуется через единую точку интеграции.

8.4. Информационное взаимодействие Системы с информационными системами осуществляется с использованием защищенной сети передачи данных.

8.5. Правила информационного взаимодействия Системы с информационными системами (за исключением информационных систем, взаимодействие с которыми осуществляется с использованием инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме) устанавливаются соглашениями между Уполномоченным органом и заказчиками (операторами) иных информационных систем.

8.6. Информационное взаимодействие Системы с информационными системами с использованием инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме, осуществляется в соответствии с технологическими картами межведомственного информационного взаимодействия, Техническими требованиями к взаимодействию информационных систем в единой системе межведомственного электронного взаимодействия, утвержденными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23 июня 2015 г. № 210, Требованиями, обеспечивающими технологическую совместимость информационных систем организаций, подключаемых к инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме с указанной инфраструктурой, к каналу связи и используемым для его защиты средствам криптографической защиты информации, а также особенностями использования стандартов и протоколов при обмене данными в электронной форме между информационными системами указанных организаций и инфраструктурой, утвержденными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 3 мая 2014 г. № 120.

IX. Защита информации, содержащейся в Системе

9.1. Информация, содержащаяся в Системе, подлежит защите в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и защите информации, а также в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных и Указом Президента Российской Федерации от 1 мая 2022 г. № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации».

9.2. Защита информации, содержащейся в Системе, обеспечивается Оператором Системы посредством применения организационных и технических мер защиты информации, а также осуществления контроля за эксплуатацией Системы.

9.3. Для обеспечения защиты информации в ходе создания, эксплуатации и развития Системы осуществляются:

формирование требований к защите информации, содержащейся в Системе;

функционирование и модернизация (развитие) подсистемы защиты информации;

применение сертифицированных Федеральной службой безопасности Российской Федерации и (или) Федеральной службой по техническому и экспортному контролю средств защиты информации;

аттестация Системы по требованиям защиты информации;

защита информации при ее передаче по информационно-телекоммуникационным сетям;

реализация иных мер защиты информации в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации.

9.4. Оператор Системы, Оператор инфраструктуры Системы и Уполномоченный орган обеспечивают выполнение мероприятий по защите информации в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и защите информации.

X. Порядок информационного взаимодействия подсистем

10.1. Все подсистемы Системы используют единую систему нормативной справочной информации (далее - НСИ), соответствующую Федеральному реестру НСИ в сфере здравоохранения (<https://nsi.rosminzdrav.ru>) и реестру НСИ в сфере обязательного медицинского страхования (<http://nsi.ffoms.ru>), с возможностью расширения для дополнительных задач и функций Системы в Республике Калмыкия.

10.2. Идентификация пациента в подсистемах осуществляется на основе единого принципа с привязкой медицинской информации пациента к его

идентификатору и идентификатору случая оказания медицинской помощи.

10.3. Формирование региональной ИЭМК пациента производится на основе единого принципа идентификации пациентов в Системе и привязки всех медицинских документов и сведений о пациенте в электронной форме к идентификатору пациента, а имеющих отношение к случаю оказания медицинской помощи - к идентификатору случая оказания медицинской помощи пациента.

10.4. В Системе на уровне Республики Калмыкия выполняется промежуточная регистрация ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов с целью организации электронного медицинского документооборота.

10.5. После регистрации в Системе электронных документов производится последующая регистрация необходимых электронных медицинских документов в Федеральном реестре электронных медицинских документов ЕГИСЗ в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 сентября 2020 г. № 947н «Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов».