



## МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

### ПРИКАЗ

04.12.2021

№ 19 - 17

г. Чита

#### **Об утверждении Положения о Государственной информационной системе здравоохранения Забайкальского края**

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2018 года № 555 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения», в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2018 года № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций», на основании Положения о Министерстве здравоохранения Забайкальского края

#### **приказываю:**

1. Утвердить Положение о Государственной информационной системе здравоохранения Забайкальского края (далее – ГИСЗ Забайкальского края) (прилагается).
2. Утвердить Регламент подключения к ГИСЗ Забайкальского края (прилагается).
3. Опубликовать настоящий приказ в сетевом издании – на сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» «Официальный интернет-портал правовой информации исполнительных органов государственной власти Забайкальского края».
4. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на администратора регионального проекта регионального проекта «Создание

единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ) (Забайкальский край)» - заместителя министра по оказанию первичной медико-санитарной помощи С.Б. Базарова.

И.о. министра



О.В. Немакина

Согласовано: В.В. Чипизубова  
С.Б. Базаров  
И.Э. Бизяева



Исп.: И.В. Черняева 21 06 65 доб. 4577

## **ПОЛОЖЕНИЕ** **о Государственной информационной системе здравоохранения** **Забайкальского края**

Настоящее Положение определяет назначение, задачи, принципы функционирования, структуру и порядок доступа к информационной системе «Государственная информационная система здравоохранения Забайкальского края» (далее – ГИСЗ Забайкальского края).

### **I. Общие положения**

1. ГИСЗ Забайкальского края является региональным сегментом Единой государственной информационной системы здравоохранения Российской Федерации (далее - ЕГИСЗ), построение которой определено постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2018 года № 555 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения».

2. ГИСЗ Забайкальского края представляет собой комплексную информационную систему, обеспечивающую выполнение задачи повышения качества, преемственности и доступности медицинской помощи гражданам Забайкальского края в рамках автоматизации процессов системы здравоохранения.

3. ГИСЗ Забайкальского края обеспечивает взаимодействие медицинских информационных систем медицинских организаций Забайкальского края независимо от их организационно-правовой формы собственности (далее – МИС МО) с федеральным уровнем ЕГИСЗ.

4. ГИСЗ Забайкальского края состоит из программных и технических средств, размещенных на аппаратных мощностях регионального центра обработки данных в сфере здравоохранения и медицинских организаций.

5. В настоящем Положении определены следующие понятия:

1) обладатель информации, содержащейся в базах данных ГИСЗ Забайкальского края – Министерство здравоохранения Забайкальского края (далее – Министерство);

2) оператор ГИСЗ Забайкальского края – ГУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр» (далее – оператор);

3) медицинская организация - медицинские и фармацевтические организации Забайкальского края независимо от организационно-правовой формы собственности;

4) участники ГИСЗ Забайкальского края – Министерство, оператор, медицинские организации;

5) МИС МО – информационные системы медицинского назначения, эксплуатируемые в медицинских организациях Забайкальского края;

6) информационное взаимодействие – совместное использование данных, а также обмен данными между подсистемами ГИСЗ Забайкальского края и МИС МО, осуществляемый на основании единых протоколов и форматов обмена данных (не зависящих от используемых МИС МО);

7) поставщики информации ГИСЗ Забайкальского края – медицинские организации, передающие информацию в ГИСЗ Забайкальского края;

8) пользователи ГИСЗ Забайкальского края – работники медицинских организаций, участвующих в информационном взаимодействии;

9) иные понятия и термины в настоящем Положении используются в значениях, установленных федеральным законодательством Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами Забайкальского края.

## **II. Задачи ГИСЗ Забайкальского края**

1. Переход на ведение медицинской информации преимущественно в электронной форме и обеспечение электронного документооборота между пользователями ГИСЗ Забайкальского края.

2. Повышение эффективности управления в сфере здравоохранения на основе информационно-технологической поддержки решения задач оперативного и регулярного контроля.

3. Повышение уровня качества обслуживания в медицинских организациях, а также осуществления деятельности в сфере здравоохранения на основе обеспечения возможностей электронного взаимодействия с соответствующими уполномоченными органами.

## **III. Принципы функционирования ГИСЗ Забайкальского края**

1. Функционирование ГИСЗ Забайкальского края основано на применении следующих принципов:

1) однократный ввод и многократное использование первичной информации, в том числе в целях управления в сфере здравоохранения;

2) использование электронных документов, сопровождающихся структурированным описанием, юридическая значимость которых подтверждена усиленной квалифицированной электронной подписью, в качестве основного источника первичной информации в ГИСЗ Забайкальского края;

3) обеспечение информационного взаимодействия информационных систем между собой в едином информационном пространстве нормативно-справочной информации регионального и федерального реестров нормативно-справочной информации в сфере здравоохранения;

4) обеспечение информационной безопасности и защиты персональных данных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, в том числе с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи;

5) централизованное управление разработкой, доработкой, внедрением и сопровождением ГИСЗ Забайкальского края на основании единой технологической политики с учетом отраслевых государственных, национальных и адаптированных к отечественным условиям международных стандартов в области информационных технологий (включая стандарт HL7 и индустриальный стандарт DICOM для передачи радиологических изображений и другой медицинской информации);

6) соблюдение единства и преемственности электронной медицинской карты вне зависимости от источников финансового обеспечения оказанной медицинской помощи;

7) ответственность руководителя медицинской организации за обеспечение эксплуатации и развития МИС МО, соответствия требованиям федеральных и региональных нормативно-правовых актов, в рамках медицинской организации.

#### **IV. Структура и состав ГИСЗ Забайкальского края**

1. ГИСЗ Забайкальского края разделена на региональный уровень и уровень медицинских организаций.

2. Обеспечивающая структура регионального уровня:

1) региональный центр обработки данных с комплексом программно-аппаратных средств, обеспечивающих функционирование основных информационных подсистем ГИСЗ Забайкальского края;

2) защищенная сеть передачи данных (далее – ЗСПД);

3) система видеоконференцсвязи;

4) официальный сайт Министерства;

3. Структура уровня медицинских организаций:

1) медицинские информационные системы, лабораторные информационные системы и/или иные информационные системы, функционирующие в медицинских организациях, обеспечивающие взаимодействие с ГИСЗ Забайкальского края;

2) инфраструктура автоматизированных рабочих мест (далее - АРМ) медицинских организаций (включая периферийную технику: принтеры, многофункциональные устройства, сканеры и другую технику, необходимую для эксплуатации МИС МО и передачи в ГИСЗ Забайкальского края требуемой информации) – обеспечивается медицинскими организациями, включая регулярное техническое обслуживание, подключение медицинской организации к ЗСПД, информационно-коммуникационной сети «Интернет», контроль за эксплуатацией АРМ, подготовку и обучение обслуживающего персонала;

3) инфраструктура локальной вычислительной сети (далее - ЛВС) медицинских организаций обеспечивается медицинскими организациями, включая регулярное техническое обслуживание, подготовку и обучение обслуживающего персонала, а также модернизацию ЛВС;

4) серверы медицинских организаций;

5) официальные сайты медицинских организаций.

4. Состав ГИСЗ Забайкальского края:

1) подсистема «Управление очередями»;

2) подсистема «Интегрированная электронная медицинская карта»;

3) подсистема «Обмен данными лабораторных исследований»;

4) подсистема «Центральный архив медицинских изображений»;

5) подсистема «Обмен данными инструментальных исследований»;

6) подсистема «Управление скорой и неотложной медицинской помощью (включая санавиацию)»;

7) подсистема «Управление лекарственным обеспечением»;

8) подсистема «Учет медицинских свидетельств о смерти в медицинских организациях»;

9) подсистема «Региональная телемедицинская система»;

10) подсистема «Управление нормативно-справочной информацией»;

11) подсистема «Информационно-аналитический модуль»;

12) подсистема «Индекс пациента»;

13) подсистема «Система защиты информации»;

14) подсистема «Сервис управления доступом».

#### **V. Полномочия и обязанности участников информационного взаимодействия ГИСЗ Забайкальского края**

1. Министерство:

1) организует оказание медицинской помощи гражданам на территории Забайкальского края с использованием ГИСЗ Забайкальского края;

2) является обладателем информации ГИСЗ Забайкальского края;

3) определяет операторов подсистем ГИСЗ Забайкальского края;

4) осуществляет координацию мероприятий по эксплуатации и развитию ГИСЗ Забайкальского края.

2. Оператор ГИСЗ Забайкальского края осуществляет:

1) определение стратегии развития ГИСЗ Забайкальского края;

2) контроль за выполнением работ по эксплуатации и развитию ГИСЗ Забайкальского края;

3) определение технических требований для развития ГИСЗ Забайкальского края;

4) ведение региональной и федеральной нормативно-справочной информации в ГИСЗ Забайкальского края;

5) организацию работ по обеспечению защиты информации, обрабатываемой в эксплуатации и развитию ГИСЗ Забайкальского края;

6) разграничение прав доступа участников информационного взаимодействия к данным, содержащимся в ГИСЗ Забайкальского края;

7) консультационную помощь участникам информационного взаимодействия по вопросам использования ГИСЗ Забайкальского края в пределах своей компетенции;

8) рассмотрение обращений участников информационного взаимодействия по вопросам функционирования ГИСЗ Забайкальского края в пределах своей компетенции;

9) мониторинг работоспособности сервисов, подсистем ГИСЗ Забайкальского края и результатов их работы;

10) подключение и координацию деятельности по подключению информационных систем к ГИСЗ Забайкальского края, отвечающих требованиям приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2018 года № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций».

3. Поставщик информации в ГИСЗ Забайкальского края - является обладателем информации, содержащейся в эксплуатируемой МИС и обеспечивает:

1) осуществление мероприятий по эксплуатации, технической поддержке и обновлению программного обеспечения и инфраструктуры АРМ и ЛВС уровня медицинской организации с возможностью однократного ввода и многократного использования информации;

2) осуществление защиты персональных данных и врачебной тайны;

3) передачу данных в ГИСЗ Забайкальского края;

4) обучение и мотивацию медицинских специалистов к использованию МИС МО;

5) целостность, непротиворечивость и легитимность электронных медицинских документов, переданных в ГИСЗ Забайкальского края;

6) отработку запросов от оператора ГИСЗ Забайкальского края в пределах своей компетенции;

7) достоверность, полноту своевременное обновление и соблюдение сроков размещения информации в ГИСЗ Забайкальского края;

8) передачу необходимых данных для формирования региональных ресурсов и информационных систем и обновление справочной информации;

9) регламентацию положений, правил и прав доступа к информационным системам уровня медицинской организации;

10) своевременное предоставление Оператору действительных контактных данных работников, ответственных за взаимодействие с ГИСЗ Забайкальского края.

4. Пользователь информации ГИСЗ Забайкальского края:

1) получает доступ к информации в ГИСЗ Забайкальского края в пределах предоставленных ему прав доступа Оператором;

2) обеспечивает защиту информации, полученной из ГИСЗ Забайкальского края от несанкционированного доступа;

3) не допускает обработку информации в ГИСЗ Забайкальского края, несовместимую с целями сбора персональных данных, целями и назначением ГИСЗ Забайкальского края, определенными настоящим Положением;

4) соблюдает установленные законодательством Российской Федерации требования по ограничению доступа к отдельным видам информации, получаемой и передаваемой при помощи ГИСЗ Забайкальского края, требования по защите информации ограниченного доступа и персональных данных, обрабатываемых в ГИСЗ Забайкальского края.

## **VI. Технические требования к функционированию ГИСЗ Забайкальского края**

1. Режим функционирования круглосуточный – 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 (366) дней в году.

2. Доступность на уровне не менее 99,5% - суммарное время простоя не более 43,83 час за календарный год.

3. Защита информации от несанкционированного доступа, искажения и блокирования на региональном уровне ГИСЗ Забайкальского края, для достижения указанных требований Оператор обеспечивает необходимые организационные мероприятия и применение программных, технологических и технических средств, в части принадлежащей Оператору инфраструктуры, необходимой для функционирования серверных компонент ГИСЗ Забайкальского края, в составе:

1) встроенные средства мониторинга работоспособности ГИСЗ Забайкальского края;

2) резервирование аппаратных средств отвечающих за функционирование ГИСЗ Забайкальского края;

3) сертифицированные средства криптографической защиты передаваемой информации;

4) сертифицированные средства межсетевого экранирования, обнаружения вторжений, антивирусной защиты, защиты от несанкционированного доступа.

## **VII. Доступ к подсистемам ГИСЗ Забайкальского края**

1. Права доступа к подсистемам ГИСЗ Забайкальского края определяет Оператор ГИСЗ Забайкальского края в соответствии с Регламентом.

2. Предоставление информации с использованием электронных сервисов, подключенных к ГИСЗ Забайкальского края, осуществляется с применением средств криптографической защиты информации в



соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

### **VIII. Защита персональных данных в ГИСЗ Забайкальского края**

1. Мероприятия по защите персональных данных, обрабатываемых в ГИСЗ Забайкальского края, выполняются в целях исключения неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.

2. Защита персональных данных, обрабатываемых в ГИСЗ Забайкальского края, осуществляется в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», нормативными актами Правительства Российской Федерации, принятыми во исполнение указанного Федерального закона, нормативными актами федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных в области безопасности, а также в области противодействия иностранным техническим разведкам и технической защиты информации.

3. Защита персональных данных, обрабатываемых в ГИСЗ Забайкальского края, достигается выполнением комплекса организационных мероприятий и применением средств защиты информации от утечки по техническим каналам, несанкционированного доступа, программно-технических воздействий с целью нарушения целостности (модификации, уничтожения) и доступности персональных данных в процессе их обработки, хранения и передачи по каналам связи, а также работоспособности технических средств, входящих в состав ГИСЗ Забайкальского края.

## **Регламент взаимодействия в рамках подключения к «Государственной информационной системе здравоохранения Забайкальского края»**

### **1. Назначение**

1. Регламент взаимодействия в рамках подключения к «Государственной информационной системе здравоохранения Забайкальского края» (далее – Регламент) устанавливает порядок подключения к государственной информационной системе здравоохранения Забайкальского края (далее – ГИСЗ Забайкальского края).

2. ГИСЗ Забайкальского края состоит из общесистемного и платформенного программного обеспечения, хранилищ данных, сервисов доступа и обработки данных, а также общесистемных технологических сервисов, необходимых для обеспечения информационного, лингвистического и процессного взаимодействия между прикладными компонентами ГИСЗ Забайкальского края, защиты данных от несанкционированного доступа и потери.

3. Регламент определяет:

1) состав участников подключения и использования ГИСЗ Забайкальского края;

2) последовательность действий, выполнение которых необходимо для подключения к ГИСЗ Забайкальского края;

### **2. Общие положения**

1. Для целей настоящего Регламента используются следующие основные понятия:

**Доступ к информации** – получение субъектом возможности ознакомления с информацией, в том числе при помощи технических средств;

**Медицинский работник** – физическое лицо, которое имеет медицинское или иное образование, работает в медицинской/фармацевтической организации, в трудовые (должностные) обязанности которого входит осуществление медицинской/фармацевтической деятельности, зарегистрированное в Федеральном регистре медицинских работников;

**Медицинская организация** – юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, осуществляющее медицинскую деятельность в Забайкальском крае на основании лицензии, выданной в

порядке, установленном законодательством РФ, зарегистрированное в Федеральном реестре медицинских организаций (далее – медицинская/фармацевтическая организация).

**МИС** – медицинская информационная система.

**Портал ЕГИСЗ** – «Портал оперативного взаимодействия участников ЕГИСЗ» <http://portal.egisz.rosminzdrav.ru>;

**Тестовая площадка** – программно-аппаратный комплекс, предназначенный для проведения тестирования сервисов ГИСЗ Забайкальского края;

**Оператор ГИСЗ Забайкальского края** – Государственное учреждение здравоохранения «Медицинский информационно-аналитический центр»;

**Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации** – <https://www.rosminzdrav.ru/>.

### **3. Участники работ по подключению и использованию ГИСЗ Забайкальского края**

1. Министерство здравоохранения Забайкальского края;
2. Медицинские/фармацевтические организации Забайкальского края;
3. Оператор ГИСЗ Забайкальского края;
4. Служба технической поддержки (далее – СТП) ГИСЗ Забайкальского края.

### **4. Последовательность действий, выполнение которых необходимо для подключения к ГИСЗ Забайкальского края**

1. Перед подключением МИС медицинской/фармацевтической организации к ГИСЗ Забайкальского края необходимо провести следующие мероприятия по организационной подготовке медицинских/фармацевтических организаций к взаимодействию с ГИСЗ Забайкальского края:

1) обеспечить требования к защите информации, установленные действующим законодательством, обеспечить защиту конфиденциальной информации и персональных данных в соответствии с классификацией информации и объектов информатизации, на которых осуществляется обработка данных категорий информации;

2) обеспечить регистрацию медицинской/фармацевтической организации в Федеральном реестре медицинских организаций;

3) обеспечить внесение сведений о сотрудниках медицинской/фармацевтической организации, медицинских специалистах, принимающих участие в информационном взаимодействии, в Федеральный регистр медицинских работников;

4) провести интеграционные работы;

5) обеспечить функционирование передачи структурированных электронных медицинских документов, подписанных усиленной квалифицированной электронной подписью, из информационной системы, используемой в медицинской/фармацевтической организации, в формате интеграционных профилей интеграционной платформы ГИСЗ Забайкальского края.

2. Медицинская/фармацевтическая организация организует процесс сбора информации, необходимой для подачи заявки на подключение к ГИСЗ Забайкальского края.

3. Медицинская/фармацевтическая организация формирует и направляет оператору ГИСЗ Забайкальского края письменную заявку по форме, приведенной в приложении к настоящему Регламенту.

4. Оператор ГИСЗ Забайкальского края в течение 3 рабочих дней с момента получения заявки (для возможности проведения работ по интеграции) передает данные для регистрации на тестовой площадке в СТП ГИСЗ Забайкальского края.

5. В случае прохождения успешного тестирования, оператор ГИСЗ Забайкальского края проводит действия по подключению МИС к промышленной версии:

1) регистрирует МИС;

2) направляет медицинской/фармацевтической организации в течение 1 рабочего дня с момента завершения тестирования электронное уведомление о завершении регистрационных действий согласно поданной заявке.

6. В случае неуспешного прохождения тестирования, оператор ГИСЗ Забайкальского края направляет медицинской/фармацевтической организации, направившей заявку на подключение, соответствующее электронное уведомление в течение 1 рабочего дня с момента завершения тестирования с указанием причин неуспешного прохождения тестирования, а также порядок действий для их устранения.

7. Медицинские/фармацевтические организации Забайкальского края должны обеспечить соответствие функций МИС требованиям в соответствии со следующими документами, доступными на Портале ЕГИСЗ, а также на официальном сайте Министерства здравоохранения Российской Федерации.

## **5. Результаты подключения к ГИСЗ Забайкальского края**

1. По результатам проверки интеграции МИС с ГИСЗ Забайкальского края, СТП ГИСЗ Забайкальского края в течение 3 рабочих дней с момента завершения тестирования направляет по электронной почте оператору ГИСЗ Забайкальского края уведомление о готовности (или неготовности, в случае отрицательного результата проверки) МИС к промышленной эксплуатации ГИСЗ Забайкальского края.

2. В случае отрицательного результата проверки оператор ГИСЗ Забайкальского края в течение 3 рабочих дней направляет в медицинскую/

фармацевтическую организацию электронное уведомление с указанием причин отрицательного результата.

3. Медицинские/фармацевтические организации Забайкальского края должны обеспечить своевременную передачу актуальных данных медицинских записей/документов, созданных медицинскими специалистами из МИС организации в ГИСЗ Забайкальского края, в соответствии с требованиями пункта 3 раздела V Положения о ГИСЗ Забайкальского края.

4. Контроль и ответственность за исполнением медицинской/фармацевтической организацией процесса передачи и получения данных в ГИСЗ Забайкальского края осуществляет руководитель медицинской/фармацевтической организации.

5. Контроль за исполнением медицинской/фармацевтической организацией, подключенной к ГИСЗ Забайкальского края, процесса передачи и получения данных в ГИСЗ Забайкальского края осуществляет оператор ГИСЗ Забайкальского края.

---

Заявка на предоставление доступа МИС к ГИС3 Забайкальского края

№ п.п.	Наименование МИС	Разработчик МИС	OID МО <sup>1</sup>	Наименование МО	ФИО администратора МИС в МО	Контактный адрес электронной почты	Контактный телефон
1	ИС-Медицина	ИС	1.2.643.5.1.13.3.25.77.37	Частное учреждение здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-Медицина» г. Чита»	Иванов Иван Иванович	i.ivanov@mail.ru	+7 (XXX) XXX-XX-XX

Руководитель медицинской организации  
(главный врач)

(подпись)

(расшифровка)

(дата)

<sup>1</sup> Номер OID из классификатора НСИ «Регистр медицинских организаций Российской Федерации, OID: 1.2.643.5.1.13.2.1.1.178