



**ТЫВА РЕСПУБЛИКАНЫҢ ЧАЗАА
ДОКТААЛ
ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ ТЫВА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 3 ноября 2020 г. № 541

г. Кызыл

**О единой государственной информационной системе
в сфере здравоохранения Республики Тыва**

В целях осуществления единой государственной политики по регулированию информационного взаимодействия в сфере здравоохранения Республики Тыва, в соответствии с Федеральным законом от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», Положением о единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2018 г. № 555, приказом Минздравсоцразвития России от 28 апреля 2011 г. № 364 «Об утверждении Концепции создания единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения» Правительство Республики Тыва **ПОСТАНОВЛЯЕТ**:

1. Считать введенной в эксплуатацию Единую государственной информационной систему в сфере здравоохранения Республики Тыва.
2. Утвердить прилагаемое Положение о Единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Республики Тыва (далее – ЕГИСЗ РТ).
3. Министерству здравоохранения Республики Тыва осуществлять:
функции оператора ЕГИСЗ РТ в соответствии с постановлением Правительства Республики Тыва от 28 сентября 2020 г. № 467 «Об операторе информационных систем в сфере здравоохранения Республики Тыва»;
функции по координации мероприятий по эксплуатации и развитию ЕГИСЗ РТ.

4. Определить, что дальнейшее развитие ЕГИСЗ РТ, разработка новых компонентов системы, их модернизация и доработка осуществляются в соответствии с нормативными актами, поручениями и рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации, Министерства здравоохранения Республики Тыва в связи с возникновением новых технологических задач.

5. Министерству здравоохранения Республики Тыва и руководителям подведомственных ему медицинских организаций предусмотреть ежегодное финансирование развития и программно-аппаратного сопровождения ЕГИСЗ РТ.

6. Разместить настоящее постановление на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru) и официальном сайте Республики Тыва в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Глава Республики Тыва



Ш. Кара-оол

Утверждено
постановлением Правительства
Республики Тыва
от 3 ноября 2020 г. № 541

ПОЛОЖЕНИЕ

о Единой государственной информационной системы
в сфере здравоохранения Республики Тыва

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет назначение, структуру, функции, порядок эксплуатации Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Республики Тыва (далее – ЕГИСЗ РТ) и порядок доступа к ЕГИСЗ РТ.

1.2. ЕГИСЗ РТ представляет собой комплексную информационную систему исполнительных органов государственной власти Республики Тыва на платформе региональной информационной системы в сфере здравоохранения Республики Тыва, состоящую из информационно-технологических и технических средств, обеспечивающих информационную поддержку методического и организационного обеспечения функционирования системы в сфере здравоохранения Республики Тыва.

1.3. Для целей настоящего Положения используются следующие основные понятия:

администраторы ЕГИСЗ РТ – сотрудники оператора ЕГИСЗ РТ, обеспечивающие функционирование ЕГИСЗ РТ;

авторизованный пациент – физическое лицо, обращающееся за медицинской помощью в государственные, ведомственные и частные медицинские организации Республики Тыва, прошедшее установленную процедуру идентификации и авторизации в ЕГИСЗ РТ в целях подтверждения своих прав на доступ к просмотру и изменению информации в ЕГИСЗ РТ в соответствии с регламентами эксплуатации ЕГИСЗ РТ, утверждаемыми оператором ЕГИСЗ РТ;

оператор ЕГИСЗ РТ – Министерство здравоохранения Республики Тыва либо определяемое им юридическое лицо, осуществляющее деятельность по эксплуатации ЕГИСЗ РТ, в том числе по защите, хранению и администрированию доступа к информации, содержащейся в ее базах данных;

обладатель информации, содержащейся в базах данных ЕГИСЗ РТ – Министерство здравоохранения Республики Тыва;

пользователи ЕГИСЗ РТ – работники медицинских организаций Республики Тыва, фармацевтических и иных организаций, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья; сотрудники Министерства здравоохранения Республики Тыва; пациенты медицинских организаций Республики Тыва, участвующие в функционировании ЕГИСЗ РТ и (или) использующие результаты ее функционирования; лица, уполномоченные и осуществляющие обработку информации, содержащейся в ее базах данных;

электронный сервис – элемент ЕГИСЗ РТ, обеспечивающий выполнение отдельной функции ЕГИСЗ РТ или группы взаимосвязанных функций ЕГИСЗ РТ в рамках взаимодействия информационных систем;

предоставление электронного сервиса – действия ЕГИСЗ РТ, обеспечивающие возможность взаимодействия с ЕГИСЗ РТ посредством использования электронного сервиса способами, указанными в описании электронного сервиса;

программные компоненты – независимый набор программных операций, которые могут использоваться для создания программных приложений или более крупных компонентов;

подключение электронного сервиса – действия ЕГИСЗ РТ, обеспечивающие возможность использования программных компонентов для обеспечения требуемого функционального поведения ЕГИСЗ РТ;

поставщик электронного сервиса – программный компонент, поставляющий электронный сервис ЕГИСЗ РТ для подключения;

регламенты эксплуатации ЕГИСЗ РТ – элементы организационного обеспечения ЕГИСЗ РТ, представляющие собой совокупность утверждаемых оператором ЕГИСЗ РТ документов, устанавливающих права и обязанности пользователей и эксплуатационного персонала ЕГИСЗ РТ в условиях функционирования, проверки и обеспечения работоспособности ЕГИСЗ РТ, порядок доступа к ЕГИСЗ РТ, условия распространения информации, содержащейся в ЕГИСЗ РТ, порядок предоставления информации, содержащейся в ЕГИСЗ РТ.

Иные понятия и термины используются в значениях, установленных федеральным законодательством.

1.4. ЕГИСЗ РТ осуществляет информационное, лингвистическое и процессное взаимодействие со следующими внешними системами:

федеральным сегментом Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Министерства здравоохранения Российской Федерации;

медицинскими информационными системами медицинских организаций Республики Тыва;

иными прикладными информационными системами единого информационного пространства в здравоохранении, существующими и вновь создаваемыми в Республике Тыва.

2. Состав ЕГИСЗ РТ

Программно-аппаратной платформой ЕГИСЗ РТ являются:

1) региональный центр обработки данных с набором серверного и коммутационного оборудования, системой хранения данных;

2) инженерные системы серверных помещений регионального центра обработки данных и медицинских организаций Республики Тыва (пожарная и охранная сигнализации, системы электропитания и кондиционирования);

3) программный комплекс медицинской информационной системы «Региональная медицинская информационно-аналитическая система Республики Тыва» (РМИАС17) в составе региональной составляющей, совокупности автоматизированных рабочих мест, электронных сервисов и прикладных компонентов;

- 4) система управления льготного лекарственного обеспечения Республики Тыва»;
- 5) система учета электронных рецептов;
- 6) информационное взаимодействие с информационными системами Фонда социального страхования в электронном виде;
- 7) система (подсистема) управления потоками пациентов;
- 8) процесс оказания скорой медицинской помощи жителям Республики Тыва;
- 9) региональная лабораторная система в медицинских организациях Республики Тыва;
- 10) региональная система «Центральный архив медицинских изображений»;
- 11) защищенная средствами ViPNet сеть передачи данных;
- 12) система электронного документооборота;
- 13) система видео-конференц-связи.

3. Задачи ЕГИСЗ РТ

ЕГИСЗ РТ обеспечивает решение следующих задач:

- 1) создание единого регистра получателей медицинской помощи на территории Республики Тыва;
- 2) обеспечение защиты конфиденциальности персонифицированных данных при их передаче по телекоммуникационным сетям;
- 3) защищенная и непрерывная работа информационных ресурсов и систем в сфере здравоохранения Республики Тыва;
- 4) автоматизация обработки постоянно нарастающих объемов медицинской информации;
- 5) накопление данных и персонифицированный учет оказанных медицинских услуг, обеспечивающий процесс медицинского обслуживания;
- 6) ведение электронной медицинской карты гражданина (ГОСТ 52636-2006 «Электронная история болезни»);
- 7) предоставление данных о медицинской деятельности медицинских организаций Республики Тыва на федеральные сервисы Министерства здравоохранения Российской Федерации «Электронная регистратура», «Интегрированная электронная медицинская карта», «Реестр электронных медицинских документов», «Федеральный регистр инвалидов»;
- 8) запись к врачу в электронном виде (с использованием сети «Интернет» и информационно-справочных сенсорных терминалов) посредством личного кабинета «Мое здоровье» на ЕПГУ;
- 9) управление потоками пациентов;
- 10) персонифицированный учет лекарственных средств в учреждениях любой формы оказания медицинской помощи по всем государственным программам лекарственного обеспечения граждан Российской Федерации;
- 11) региональная система управления лекарственным обеспечением здравоохранения Республики Тыва, включающая формирование и контроль исполнения заявок медицинских организаций и государственных аптечных организаций Республики Тыва на поставку лекарственных средств, изделий медицинского назначения и товаров аптечного ассортимента (с учетом статистики потребления, остатков лекар-

ственных средств на складах), подготовку конкурсной документации, формирование лотов, отслеживание торгов, подписанных контрактов, формирование электронных накладных, поставку лекарственных средств в аптечные и медицинские организации, движение лекарственных средств от поставки до назначения больному и списания через лист назначения;

12) сбор и анализ сведений о состоянии здоровья матери в перинатальный период, здоровья ребенка от его рождения и до достижения им 18 лет, включая результаты плановых и внеплановых профилактических осмотров, оказанных медицинских услуг, вакцинаций, анализов и исследований;

13) сбор сведений и учет результатов всех видов диспансеризации и профилактических осмотров населения;

14) формирование регистров больных хроническими и социально значимыми заболеваниями;

15) ведение листков временной нетрудоспособности;

16) формирование, выдача, хранение, поиск и учет медицинских справок и свидетельств;

17) архивное хранение медицинских изображений и предоставление доступа к ним посредством региональной системы (подсистемы) Центральный архив медицинских изображений;

18) электронный медицинский документооборот в сфере здравоохранения, управление взаиморасчетами за оказанную медицинскую помощь;

19) формирование, ведение и распространение нормативно-справочной информации в сфере здравоохранения;

20) сбор и обработка отраслевых данных, формирование статистической отчетности, анализ функционирования сферы здравоохранения;

21) предоставление сервисов информирования граждан, медицинских специалистов, организаторов здравоохранения и иных заинтересованных лиц по вопросам здравоохранения;

22) автоматизация службы скорой медицинской помощи;

23) автоматизация лабораторных процессов, управление качеством лабораторных исследований и оптимизация деятельности медицинского персонала централизованных лабораторий;

24) передача данных лабораторных, функциональных и диагностических исследований в электронную медицинскую карту пациента;

25) обеспечение защиты конфиденциальной информации в защищенной средствами ViPNet сети передачи данных департамента здравоохранения и социальной защиты населения Республики Тыва;

26) видео-конференц-связь с возможностью проведения удаленных телемедицинских консультаций медицинских организаций, включающая лечебно-диагностические консультации, управленческие, образовательные, научные и просветительские мероприятия в области здравоохранения, реализуемые с применением телекоммуникационных технологий и возможностью файловой передачи различной информации;

27) сбор, свод и проверка различного рода отчетности о функционировании системы здравоохранения Республики Тыва.

4. Эксплуатация и развитие ЕГИСЗ РТ

4.1. Эксплуатация ЕГИСЗ РТ включает в себя:

1. поддержание информационно-технологической инфраструктуры электронного взаимодействия между Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения Минздрава России и участниками ЕГИСЗ РТ – субъектами государственной, ведомственной и частной систем здравоохранения Республики Тыва, фармацевтическими и иными организациями, осуществляющими деятельность в сфере охраны здоровья, органами управления здравоохранением Республики Тыва, Территориальным фондом обязательного медицинского страхования Республики Тыва и страховыми медицинскими организациями;

2) сопровождение информационных систем, осуществляющих сбор, хранение, обработку и предоставление информации об органах, организациях государственной, ведомственной и частной систем здравоохранения и об осуществляемой ими медицинской деятельности.

4.2. Основными принципами развития ЕГИСЗ РТ являются:

1) вертикальная и горизонтальная интеграция имеющихся и вновь создаваемых информационных систем;

2) единство программно-технических, архитектурных, технологических и организационных принципов построения информационной системы;

3) открытость системы, обеспечивающая объединение имеющихся ресурсов с возможностью их дальнейшего наращивания;

4) соблюдение международных и российских стандартов в области информационно-вычислительных сетей и систем связи;

5) организация многоуровневой системы защиты информации;

6) максимальное использование готовых программно-технических решений и функционирующих систем.

5. Доступ к электронным сервисам ЕГИСЗ РТ

5.1. Права доступа к автоматизированным рабочим местам, электронным сервисам и прикладным компонентам определяет оператор ЕГИСЗ РТ в соответствии с регламентами эксплуатации ЕГИСЗ РТ.

5.2. Санкционированный доступ пользователя в ЕГИСЗ РТ обеспечивается настраиваемой пользовательской идентификацией и (или) использованием квалифицированной электронной подписи.

5.3. Предоставление информации с использованием автоматизированных рабочих мест, электронных сервисов, прикладных компонентов, подключенных к ЕГИСЗ РТ, осуществляется с применением средств криптографической защиты информации в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

6. Финансовое и материально-техническое обеспечение ЕГИСЗ РТ

6.1. Финансирование эксплуатации ЕГИСЗ РТ осуществляется за счет средств федерального и (или) республиканского бюджетов, и (или) внебюджетных источников.

6.2. Организация закупки товаров, работ и услуг в процессе эксплуатации и дальнейшей модернизации ЕГИСЗ РТ осуществляется в соответствии с федеральным законодательством.
