



**Р А С П О Р Я Ж Е Н И Е**  
**ПРАВИТЕЛЬСТВА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Белгород

«10 » мая 2016 г.

№ 208-рп

**О Региональном сегменте Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Белгородской области**

В целях дальнейшего совершенствования единой государственной политики по регулированию информационного взаимодействия в сфере здравоохранения Белгородской области, в соответствии с Федеральным законом от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», приказом Минздравсоцразвития России от 28 апреля 2011 года № 364 «Об утверждении Концепции создания единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения»:

1. Считать введенным в эксплуатацию Региональный сегмент Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Белгородской области (далее – РС ЕГИСЗ БО).

2. Утвердить Положение о РС ЕГИСЗ БО (прилагается).

3. Департаменту здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области (Батанова Е.П.) осуществлять:

- функции оператора РС ЕГИСЗ БО в соответствии с распоряжением Правительства Белгородской области от 08 апреля 2013 года № 174-рп «Об операторе информационных систем в сфере здравоохранения Белгородской области»;

- функции по координации мероприятий по эксплуатации и развитию РС ЕГИСЗ БО.

4. Определить, что дальнейшее развитие РС ЕГИСЗ БО, разработка новых компонентов системы, их модернизация и доработка осуществляются в соответствии с нормативными актами, поручениями и рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации, распоряжением Правительства Белгородской области от 14 сентября 2015 года № 483-рп «О реализации решения коллегии Министерства здравоохранения Российской Федерации», департамента здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области, в связи с возникновением новых технологических задач.

5. Департаменту здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области (Батанова Е.П.) и руководителям подведомственных ему медицинских организаций предусмотреть ежегодное финансирование развития и программно-аппаратного сопровождения РС ЕГИСЗ БО.

6. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Белгородской области от 20 сентября 2011 года № 484-рп «Об утверждении порядка организации работ по созданию в 2011 – 2012 годах регионального фрагмента единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Белгородской области».

7. Контроль за исполнением распоряжения возложить на заместителя Губернатора Белгородской области Е.П.Батанову.

Информацию о ходе исполнения распоряжения представлять ежегодно к 1 апреля, начиная с 2017 года.

Губернатор  
Белгородской области



Е.Савченко

**Утверждено  
распоряжением Правительства  
Белгородской области  
от 10 мая 2016 г.  
№ 208-рп**

**Положение  
о Региональном сегменте Единой государственной информационной  
системы в сфере здравоохранения Белгородской области**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет назначение, структуру, функции, порядок эксплуатации Регионального сегмента Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Белгородской области (далее – РС ЕГИСЗ БО) и порядок доступа к РС ЕГИСЗ БО.

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

1.3. Для целей настоящего Положения используются следующие основные понятия:

**Администраторы РС ЕГИСЗ БО** – сотрудники оператора РС ЕГИСЗ БО, обеспечивающие функционирование РС ЕГИСЗ БО.

**Авторизованный пациент** – физическое лицо, обращающееся за медицинской помощью в государственные, ведомственные и частные медицинские организации Белгородской области, прошедшее установленную процедуру идентификации и авторизации в РС ЕГИСЗ БО в целях подтверждения своих прав на доступ к просмотру и изменению информации в РС ЕГИСЗ БО в соответствии с регламентами эксплуатации РС ЕГИСЗ БО, утверждаемыми оператором РС ЕГИСЗ БО.

**Оператор РС ЕГИСЗ БО** – департамент здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области либо определяемое им юридическое лицо, осуществляющее деятельность по эксплуатации РС ЕГИСЗ БО, в том числе по защите, хранению и администрированию доступа к информации, содержащейся в ее базах данных.

**Обладатель информации**, содержащейся в базах данных РС ЕГИСЗ БО – департамент здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области.

Пользователи РС ЕГИСЗ БО – работники медицинских организаций Белгородской области, фармацевтических и иных организаций, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья; сотрудники департамента здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области; специалисты центра телефонного обслуживания в сфере здравоохранения Белгородской области; пациенты медицинских организаций Белгородской области, участвующие в функционировании РС ЕГИСЗ БО и/или использующие результаты ее функционирования; лица, уполномоченные и осуществляющие обработку информации, содержащейся в ее базах данных.

Электронный сервис – элемент РС ЕГИСЗ БО, обеспечивающий выполнение отдельной функции РС ЕГИСЗ БО или группы взаимосвязанных функций РС ЕГИСЗ БО в рамках взаимодействия информационных систем.

Предоставление электронного сервиса – действия РС ЕГИСЗ БО, обеспечивающие возможность взаимодействия с РС ЕГИСЗ БО 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 РС ЕГИСЗ БО, обеспечивающие возможность использования программных компонентов для обеспечения требуемого функционального поведения РС ЕГИСЗ БО.

Поставщик электронного сервиса – программный компонент, поставляющий электронный сервис РС ЕГИСЗ БО для подключения.

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

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

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

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

- с медицинскими информационными системами медицинских организаций Белгородской области;

- с иными прикладными информационными системами единого информационного пространства в здравоохранении, существующими и вновь создаваемыми в Белгородской области.

## 2. Состав РС ЕГИСЗ БО

Программно-аппаратной платформой РС ЕГИСЗ БО являются:

- региональный центр обработки данных с набором серверного и коммутационного оборудования, системой хранения данных;
- инженерные системы серверных помещений регионального центра обработки данных и медицинских организаций Белгородской области (пожарная и охранная сигнализации, системы электропитания и кондиционирования);
- программный комплекс медицинской информационной системы «ТрастМед» в составе региональной составляющей, совокупности автоматизированных рабочих мест, электронных сервисов и прикладных компонентов;
- единый региональный справочник–кодификатор лекарственных средств, изделий медицинского назначения и товаров аптечного ассортимента, организованный на базе системы электронных справочников «Регистр лекарственных средств России®»;
- система учета административно–хозяйственной деятельности на платформе «Парус» в составе региональной составляющей, совокупности автоматизированных рабочих мест, электронных сервисов и прикладных компонентов;
- автоматизированная система управления «Скорая помощь»;
- лабораторные информационные системы централизованных клинико-диагностических лабораторий и медицинских организаций как совокупность автоматизированных рабочих мест;
- защищенная средствами ViPNet сеть передачи данных департамента здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области;
- система электронного документооборота;
- система видео-конференц-связи;
- система сбора, свода и проверки отчетности (<https://svod31.ru>) на платформе «Парус»;
- корпоративный сайт медицинских организаций области (<http://belzdrav.ru>);
- региональный центр телефонного обслуживания в сфере здравоохранения.

## 3. Задачи РС ЕГИСЗ БО

РС ЕГИСЗ БО обеспечивает решение следующих задач:

- высокопроизводительная, отказоустойчивая, защищенная и непрерывная работа информационных ресурсов и систем в сфере здравоохранения Белгородской области;
- объединение медицинских информационных систем медицинских организаций в единую региональную информационную систему;
- персонифицированный учет оказанных медицинских услуг;
- ведение электронной медицинской карты гражданина (ГОСТ 52636–2006 «Электронная история болезни»);
- предоставление данных о медицинской деятельности медицинских организаций Белгородской области на федеральные сервисы Министерства

здравоохранения Российской Федерации «Электронная регистратура» и «Интегрированная электронная медицинская карта»;

- запись к врачу в электронном виде (с использованием сети Интернет и информационно–справочных сенсорных терминалов);

- управление потоками пациентов;

- персонифицированный учет лекарственных средств в учреждениях любой формы оказания медицинской помощи по всем государственным программам лекарственного обеспечения граждан Российской Федерации; лекарственное страхование;

- региональная система управления лекарственным обеспечением здравоохранения Белгородской области, включающая формирование и контроль исполнения заявок медицинских организаций и государственных аптечных организаций Белгородской области на поставку лекарственных средств, изделий медицинского назначения и товаров аптечного ассортимента (с учетом статистики потребления, остатков лекарственных 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;

- сбор и анализ сведений о состоянии здоровья матери в перинatalный 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;

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

- формирование регистров больных хроническими и социально значимыми заболеваниями;

- ведение листков временной нетрудоспособности;

- формирование, выдача, хранение, поиск и учет медицинских справок и свидетельств;

- архивное хранение медицинских изображений и предоставление доступа к ним;

- обмен телемедицинскими данными;

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

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

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

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

- комплексное информационно–аналитическое обеспечение процессов кадрового учета в медицинских организациях;

- ведение регионального регистра учета административно–хозяйственной деятельности медицинских организаций;
- предоставление данных административно–хозяйственной деятельности медицинских организаций на федеральный сервис «Система управленческого учета административно–хозяйственной деятельности» ЕГИСЗ Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- автоматизация службы скорой медицинской помощи;
- автоматизация лабораторных процессов, управление качеством лабораторных исследований и оптимизация деятельности медицинского персонала централизованных лабораторий;
- передача данных лабораторных, функциональных и диагностических исследований в электронную медицинскую карту пациента;
- обеспечение защиты конфиденциальной информации в защищенной средстами ViPNet сети передачи данных департамента здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области;
- автоматизация функции контроля исполнения поручений, поддержка делопроизводства, ведение организационно–распорядительного документооборота и обмена информацией в электронном виде;
- видео-конференц-связь с возможностью проведения удалённых 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;
- сбор, свод и проверка различного рода отчетности о функционировании системы здравоохранения Белгородской области;
- ведение сайтов медицинских организаций на единообразной системе управления интернет–ресурсом;
- организация региональных автоматизированных мониторингов деятельности в сфере здравоохранения Белгородской области в целях оптимизации принятия управленческих решений.

#### **4. Эксплуатация и развитие РС ЕГИСЗ БО**

##### **4.1. Эксплуатация РС ЕГИСЗ БО включает в себя:**

- поддержание информационно–технологической инфраструктуры электронного взаимодействия между Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения Минздрава России и участниками РС ЕГИСЗ БО – субъектами государственной, ведомственной и частной систем здравоохранения Белгородской области, фармацевтическими и иными организациями, осуществляющими деятельность в сфере охраны здоровья, органами управления здравоохранением Белгородской области, территориальным фондом обязательного медицинского страхования Белгородской области и страховыми медицинскими организациями;

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

4.2. Основными принципами развития РС ЕГИСЗ БО являются:

- вертикальная и горизонтальная интеграция имеющихся и вновь создаваемых информационных систем;
- единство программно-технических, архитектурных, технологических и организационных принципов построения информационной системы;
- открытость системы, обеспечивающая объединение имеющихся ресурсов с возможностью их дальнейшего наращивания;
- соблюдение международных и российских стандартов в области информационно-вычислительных сетей и систем связи;
- организация многоуровневой системы защиты информации;
- максимальное использование готовых программно-технических решений и функционирующих систем.

## **5. Доступ к электронным сервисам РС ЕГИСЗ БО**

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

5.2. Санкционированный доступ пользователя в РС ЕГИСЗ БО 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 РС ЕГИСЗ БО, осуществляется с применением средств криптографической защиты информации в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

## **6. Финансовое и материально-техническое обеспечение РС ЕГИСЗ БО**

6.1. Финансирование эксплуатации РС ЕГИСЗ БО осуществляется за счет средств федерального и/или областного бюджетов и/или внебюджетных источников.

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

