



ПРАВИТЕЛЬСТВО СЕВАСТОПОЛЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

О государственной
информационной системе
в сфере здравоохранения
города Севастополя

В соответствии с федеральными законами от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», постановлениями Правительства Российской Федерации от 06.07.2015 № 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 09.02.2022 № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения», приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций», Уставом города Севастополя, законами города Севастополя от 29.09.2015 № 185-ЗС «О правовых актах города Севастополя», от 30.12.2022 № 737-ЗС «О Правительстве Севастополя», постановлением Правительства Севастополя от 23.12.2021 № 697-ПП «Об утверждении государственной программы города Севастополя «Развитие здравоохранения в городе Севастополе» в целях повышения качества и доступности медицинской помощи, оказываемой населению города Севастополя, а также повышения эффективности управления системой здравоохранения города Севастополя с использованием информационно-телекоммуникационных технологий на территории города Севастополя Правительство Севастополя постановляет:

1. Утвердить прилагаемое Положение о государственной информационной системе в сфере здравоохранения города Севастополя

(далее – Положение, Система).

2. Установить, что Департамент здравоохранения города Севастополя является уполномоченным органом по координации и развитию Системы, а также лицом, осуществляющим от имени города Севастополя полномочия и обязанности обладателя информации, содержащейся в Системе (далее – Уполномоченный орган).

3. Установить, что Государственное бюджетное учреждение города Севастополя «Медицинский информационно-аналитический центр» является оператором государственной информационной системы в сфере здравоохранения города Севастополя.

4. Уполномоченный орган ежегодно, в течение месяца по окончании календарного года, представляет доклад Правительству Севастополя об исполнении Положения, включая:

а) сведения об актуализации реестров оператора Системы;

б) сведения об осуществлении функций по обеспечению информационной безопасности оператора, в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак, реагированию на компьютерные инциденты в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 01.05.2022 № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации»;

в) сведения о достигнутых значениях показателей в составе мониторинга цифровой трансформации и цифровой зрелости здравоохранения на уровне города Севастополя и медицинских организаций с анализом изменений за отчетный период;

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

5. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

6. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора города Севастополя, осуществляющего координацию и контроль деятельности Департамента здравоохранения города Севастополя.

Губернатор города Севастополя



М.В. Развожаев

29.12.2023
№ 669-ПП

УТВЕРЖДЕНО
постановлением
Правительства Севастополя
от 29.12.2023 № 669-III

ПОЛОЖЕНИЕ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА СЕВАСТОПОЛЯ

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет:

- 1) назначение государственной информационной системы в сфере здравоохранения города Севастополя (далее – Система, ГИСЗГС);
- 2) задачи, функции и структуру Системы;
- 3) взаимодействие Системы с медицинскими информационными системами медицинских организаций (далее – МИС МО) и информационными системами фармацевтических организаций всех форм собственности, иными информационными системами;
- 4) порядок и сроки предоставления информации в Систему;
- 5) участников информационного взаимодействия;
- 6) порядок доступа к информации, содержащейся в Системе;
- 7) требования к программно-техническим средствам Системы;
- 8) порядок обмена информацией с использованием Системы;
- 9) вопросы защиты информации, содержащейся в Системе;
- 10) порядок информационного взаимодействия подсистем.

1.2. В настоящем Положении используются следующие понятия:

Государственная информационная система в сфере здравоохранения города Севастополя – информационная система в сфере здравоохранения, созданная для обеспечения доступа к услугам в сфере здравоохранения в электронной форме, а также взаимодействия информационных систем в сфере здравоохранения (далее – ГИСЗГС).

Пользовательские сервисы Системы (сервисы или сервисные функции) – перечень функций, имеющих прямое отношение к достижению основных результатов функционирования Системы для конкретного потребителя.

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

Уполномоченный орган – Департамент здравоохранения города Севастополя, являющийся координатором и государственным заказчиком создания, развития и эксплуатации Системы и осуществляющий от имени города Севастополя полномочия и обязанности обладателя информации, содержащейся в Системе.

Оператор инфраструктуры Системы – Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Севастополя «Медицинский информационно-аналитический центр», осуществляющее деятельность по эксплуатации аппаратно-программных комплексов серверного и телекоммуникационного сегмента Системы, общесистемного и специализированного программного обеспечения, в том числе по обработке информации, содержащейся в базах данных Системы.

1.3. Единый цифровой контур в здравоохранении города Севастополя – единая и согласованно взаимодействующая совокупность:

а) регионального центра обработки данных, в котором размещены компоненты Системы;

б) региональной защищенной сети передачи данных;

в) средств обеспечения информационной безопасности, локально-вычислительных сетей, компьютерного оборудования и средств электронной подписи для автоматизированных рабочих мест врачей и медицинских работников;

г) МИС МО, к которым подключены все автоматизированные рабочие места медицинских работников, обеспечивающих информационно-технологическую поддержку, автоматизацию клинических и административно-хозяйственных процессов медицинской организации;

д) системы, включая централизованные системы (подсистемы), к которым подключены медицинские организации города Севастополя, обеспечивающие информационное взаимодействие между различными медицинскими организациями для обеспечения преемственности при оказании медицинской помощи, которые подключены к ЕГИСЗ Российской Федерации (далее – ЕГИСЗ РФ).

1.4. Полное наименование Системы: государственная информационная система в сфере здравоохранения города Севастополя.

Краткое наименование информационной системы: ГИСЗГС.

1.5. ГИСЗГС обеспечивает информационную поддержку процессов организации и оказания медицинской помощи населению в городе Севастополе, включая осуществление сбора, хранения, обработки и предоставления информации об органах, организациях государственной и частной систем здравоохранения и об осуществлении медицинской и иной деятельности в сфере охраны здоровья в соответствии с законодательством Российской Федерации:

а) статьей 91 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 323-ФЗ);

б) Указом Президента Российской Федерации от 01.05.2022 № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации» и законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и защите информации, а также в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных;

в) постановлением Правительства Российской Федерации от 12.04.2018 № 447 «Об утверждении Правил взаимодействия иных информационных систем, предназначенных для сбора, хранения, обработки и предоставления информации, касающейся деятельности медицинских организаций и предоставляемых ими услуг, с информационными системами в сфере здравоохранения и медицинскими организациями»;

г) постановлением Правительства Российской Федерации от 09.02.2022 № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»;

д) приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций» (далее – Требования к ГИСЗ/МИС МО, приказ Минздрава России от 24.12.2018 № 911н);

е) приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 № 947н «Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов» (далее – приказ Минздрава России от 07.09.2020 № 947н).

1.6. При развитии и обеспечении функционирования Системы соблюдаются следующие принципы, подходы и требования:

а) единство информационного пространства в сфере здравоохранения города Севастополя обеспечивается посредством централизованного хранения информации в оперативно доступном всем участникам Системы центре обработки данных Департамента здравоохранения города Севастополя;

б) выполнение промежуточной регистрации в Системе на уровне города Севастополя ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов с целью организации электронного медицинского документооборота на уровне города Севастополя – подтверждения факта формирования электронного медицинского документа, наличия достоверной информации о дате и времени его регистрации, отсутствия изменений в нем на протяжении всего срока хранения с момента регистрации сведений об электронном медицинском документе;

в) использование единой системы нормативной справочной информации (далее – НСИ), соответствующей Федеральному реестру НСИ в сфере здравоохранения (<https://nsi.rosminzdrav.ru>), реестру НСИ в сфере обязательного медицинского страхования (подсистема НСИ Государственной информационной системы обязательного медицинского страхования – <http://nsi.ffoms.ru>), с возможностью расширения для дополнительных задач и функций Системы в городе Севастополе, с обеспечением передачи информации в ЕГИСЗ РФ на основе Федерального реестра НСИ и в информационную систему территориального фонда

обязательного медицинского страхования города Севастополя;

г) осуществление идентификации пациента во всех подсистемах ГИСЗГС на основе единого принципа идентификации в Системе и формирование идентификатора пациента и идентификатора случая оказания медицинской помощи пациента в целях обеспечения преемственности оказания медицинской помощи и формирования региональной интегрированной электронной медицинской карты пациента города Севастополя (далее – РИЭМК) с привязкой всех электронных медицинских документов и других электронных записей пациента в электронной форме, имеющих отношение к случаю оказания медицинской помощи, к идентификатору пациента и идентификатору случая оказания медицинской помощи пациента;

д) ведение операционной базы РИЭМК: в части электронных медицинских документов и электронных записей, создаваемых в процессе организации и оказания медицинской помощи в режиме реального времени для обеспечения оперативного доступа к имеющейся информации и сведениям, в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 09.02.2022 № 140 «О единой государственной системе в сфере здравоохранения»;

е) ведение системного контроля качества и полноты собираемых данных в объеме, необходимом для выполнения требований к передаваемой в ЕГИСЗ информации;

ж) изучение процессов системы здравоохранения города Севастополя на основе данных Системы и перспективное применение медицинской информации Системы с целью поддержки принятия врачебных решений, научных и клинических исследований;

з) обеспечение интероперабельности всех информационных систем в сфере здравоохранения и обязательного медицинского страхования города Севастополя, составляющих Единый цифровой контур в здравоохранении города Севастополя, путем реализации интеграционных механизмов на основе:

- открытых протоколов информационного взаимодействия, соответствующих применяемым в части предоставления электронных медицинских документов в ЕГИСЗ;

- иных открытых протоколов информационного взаимодействия для обмена электронными записями, обеспечивающих установленный порядок передачи и соблюдение требований к качеству и полноте передаваемой в ЕГИСЗ информации, а также однократный ввод и многократное использование первичной информации, включая:

- возможность подключения к Системе для всех участников процессов оказания медицинской помощи на территории города Севастополя;

- возможность подключения к Системе иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 12.04.2018 № 447 «Об утверждении Правил взаимодействия иных

информационных систем, предназначенных для сбора, хранения, обработки и предоставления информации, касающейся деятельности медицинских организаций и предоставляемых ими услуг, с информационными системами в сфере здравоохранения и медицинскими организациями»;

– обеспечение интеграции с Системой вновь создаваемых для государственных нужд подсистем и сервисов Системы.

1.7. При развитии и обеспечении функционирования Системы в соответствии с приложениями к настоящему Положению ведутся следующие виды реестров:

а) состав Единого цифрового контура в сфере здравоохранения города Севастополя (приложение № 1);

б) состав информации, размещаемой в ГИСЗГС (приложение № 2);

в) состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗГС (приложение № 3);

г) участники информационного взаимодействия и права доступа (приложение № 4);

д) внешние информационные системы и регламенты взаимодействия (приложение № 5).

Реестры подлежат опубликованию на сайте Уполномоченного органа (<https://sevdz.ru>) по мере возникновения потребности на основании нормативных правовых актов, решений Уполномоченного органа или оператора.

1.8. В городе Севастополе с целью оценки достигнутого состояния информатизации здравоохранения, планирования развития системы и повышения эффективности ее применения в процессах организации оказания медицинской помощи организуется постоянный мониторинг показателей цифровой трансформации здравоохранения на региональном уровне, качества и безопасности медицинской деятельности медицинских организаций государственной и частной систем здравоохранения, которая выполняется преимущественно в автоматизированном режиме в соответствии с требованиями:

а) федерального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ)» национального проекта «Здравоохранение»;

б) постановления Правительства Российской Федерации от 03.04.2021 № 542 «Об утверждении методик расчета показателей для оценки эффективности деятельности высших должностных лиц субъектов Российской Федерации и деятельности исполнительных органов субъектов Российской Федерации, а также о признании утратившими силу отдельных положений постановления Правительства Российской Федерации от 17 июля 2019 года № 915»;

в) методических рекомендаций по обеспечению функциональных возможностей централизованных систем (подсистем) системы, утвержденных Федеральным государственным бюджетным учреждением «Центральный

научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации и опубликованных на портале оперативного взаимодействия участников ЕГИСЗ (<https://portal.egisz.rosminzdrav.ru>);

г) приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.07.2020 № 785н «Об утверждении Требований к организации и проведению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности»;

д) приказа Минздрава России от 24.12.2018 № 911н;

е) постановления Правительства Российской Федерации от 01.06.2021 № 852 «О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково») и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

1.9. Поставщиками информации в Систему являются:

а) медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения;

б) фармацевтические организации;

в) организации, осуществляющие образовательную деятельность по реализации основных и дополнительных профессиональных образовательных программ;

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

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

1.10. Пользователями информации, содержащейся в Системе, являются:

а) медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения;

б) фармацевтические организации;

в) организации, осуществляющие образовательную деятельность по реализации основных и дополнительных профессиональных образовательных программ медицинского образования и фармацевтического образования;

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

д) граждане;

е) Департамент здравоохранения города Севастополя;

ж) другие уполномоченные исполнительные органы города Севастополя на основании заключаемого соглашения о взаимодействии.

2. Задачи, функции и состав Системы

2.1. Задачами Системы являются:

а) обеспечение преемственности процесса оказания медицинской помощи между медицинскими организациями, осуществляющими медицинскую деятельность на территории города Севастополя, при оказании медицинской помощи населению;

б) информационное обеспечение государственного регулирования в сфере здравоохранения города Севастополя;

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

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

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

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

ж) обеспечение межведомственного электронного взаимодействия с информационными системами органов государственной власти;

з) 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 ГИС субъектов Российской Федерации по приказу Минздрава России от 24.12.2018 № 911н, а также следующих функциональных возможностей:

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

б) предоставление гражданам услуг в сфере здравоохранения в электронной форме;

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

г) иные функциональные возможности по решению оператора Системы, соответствующие назначению Системы.

Полный перечень реализованных функциональных возможностей, процессов и функций ведется оператором в разрезе подсистем в соответствии с настоящим Положением.

2.3. Система включает подсистемы, перечень которых ведется оператором, с указанием назначения в соответствии с настоящим Положением.

Информационное взаимодействие подсистем и других элементов Системы обеспечивается на основе открытых протоколов информационного взаимодействия с соблюдением принципов, подходов и требований развития

и обеспечения функционирования, определенных в пункте 1.5 настоящего Положения.

3. Взаимодействие Системы с медицинскими информационными системами медицинских организаций, информационными системами фармацевтических организаций и иными информационными системами

3.1. Система взаимодействует с медицинскими информационными системами медицинских организаций (далее – МИС МО), которые вместе с Системой входят в состав единого цифрового контура в здравоохранении города Севастополя. Единый цифровой контур в здравоохранении города Севастополя входит в состав единого цифрового контура в здравоохранении на основе ЕГИСЗ.

3.2. МИС МО для медицинских организаций, подведомственных Департаменту здравоохранения города Севастополя, и медицинских организаций частной системы здравоохранения может быть реализована:

а) как единая система путем создания общего (типового) решения («облачного» или клиент-серверного решения с размещением в частном защищенном «облаке» или в региональном центре обработки данных) на платформе Системы;

б) как локальные системы для установки на технической инфраструктуре медицинских организаций;

в) как сервис с использованием иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона № 323-ФЗ.

3.3. При реализации МИС МО как единого «облачного» решения в соответствии с подпунктом «а» пункта 3.2 настоящего Положения обеспечивается логическое разграничение:

а) функций/сервисов МИС МО от функций/сервисов подсистем Системы;

б) данных уровня МИС МО и данных уровня Системы таким образом, что данные МИС МО приобретают статус официально переданных в Систему после подтверждения электронными подписями врача и уполномоченного лица от медицинской организации, либо с указанием специального идентификатора МИС, зарегистрированного надлежащим образом в Системе.

3.4. Медицинские организации, подведомственные Департаменту здравоохранения города Севастополя, обеспечивают передачу информации из МИС МО в Систему в полном объеме, по всем источникам финансирования по случаям оказания медицинской помощи любым категориям пациентов.

3.5. Медицинские организации, подведомственные Департаменту здравоохранения города Севастополя, и медицинские организации частной системы здравоохранения, осуществляющие медицинскую деятельность на территории города Севастополя, обеспечивают передачу информации в Систему на основании заключаемого с оператором соглашения, указанного в пункте 8.6 настоящего Положения, определяющего объем передаваемой

информации.

3.6. Перечень МИС МО ведется оператором Системы в составе реестра в соответствии с настоящим Положением.

3.7. Соответствие МИС МО, внесенных в соответствующий реестр оператора, Требованиям к ГИСЗГС/МИС МО обеспечивается медицинскими организациями и подтверждается оператором.

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

3.9. Медицинские организации осуществляют промежуточную регистрацию на уровне города Севастополя ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов в Системе. Этим обеспечиваются подтверждение факта формирования электронного медицинского документа, наличие достоверной информации о дате и времени его регистрации, отсутствие изменений в нем на протяжении всего срока хранения со дня 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 Минздрава России от 07.09.2020 № 947н.

4. Порядок и сроки предоставления информации в Систему

4.1. Поставщики информации в Систему 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 Правительства Российской Федерации от 09.02.2022 № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения». Реестр размещаемой информации ведется оператором в соответствии с настоящим Положением. Предоставление сведений в Систему осуществляется с использованием подсистем и информационных систем, реестр которых ведется оператором на основании настоящего Положения.

Предоставление электронных медицинских записей в региональную интегрированную электронную медицинскую карту осуществляется поставщиками информации в режиме реального времени.

4.2. Предоставление сведений в Систему осуществляется с использованием МИС МО, информационных систем фармацевтических организаций и других систем, реестр которых ведется оператором в соответствии с настоящим Положением.

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.

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

а) 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» – «г» пункта 5.6 настоящего Положения;

б) 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 услуг в электронной форме, – для граждан.

5. Участники информационного взаимодействия

5.1. Участниками информационного взаимодействия с использованием Системы являются:

а) оператор Системы;

б) операторы инфраструктуры Центра обработки данных, защищенной сети передачи данных Департамента здравоохранения города Севастополя № 4535» и подсистемы информационной безопасности Системы (далее – оператор инфраструктуры Системы);

в) Уполномоченный орган;

г) поставщики информации в Систему;

д) 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 ведет по мере развития Реестр оператора «Состав Государственной информационной системы в сфере здравоохранения города Севастополя» с включением в него перечня подсистем, их назначения и функций, а также реестра МИС МО по форме в соответствии с приложением № 1 к настоящему Положению;

в) прием и хранение данных Системы, а также проверку предоставляемых в Систему сведений в соответствии с требованиями Министерства здравоохранения Российской Федерации и Департамента здравоохранения города Севастополя, содержащихся в Реестре оператора

«Состав информации, размещаемой в ГИСЗГС», по форме в соответствии с приложением № 2 к настоящему Положению;

г) предоставление для пользователей информации данных Системы, перечень которых ведется в Реестре оператора «Состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗГС», по форме в соответствии с приложением № 3 к настоящему Положению, 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 по форме в соответствии с приложением № 4 к настоящему Положению;

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», по форме в соответствии с приложением № 5 к настоящему Положению, 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) функционирование информационно-технологического сайта оператора или поставщиков Системы, «базы знаний» 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 актуального паспорта Системы по форме в соответствии с приложением № 6 к настоящему Положению и реестров оператора на информационно-технологическом сайте оператора:

– «Состав Единого цифрового контура в сфере здравоохранения города Севастополя»;

– «Состав информации, размещаемой в ГИСЗГС»;

– «Состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗГС»;

– «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 города Севастополя, качества и безопасности медицинской деятельности медицинских организаций государственной и частной систем

здравоохранения в соответствии с пунктом 1.9 настоящего Положения;

н) публикацию результатов мониторинга использования Системы медицинскими организациями, включая рейтинг цифровой трансформации на официальном сайте Уполномоченного органа (<https://sevdz.ru>);

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 к подсистемам Системы, к тестовым стендам, в том числе для отработки ошибок при передаче данных, не менее чем за два 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 города Севастополя и медицинских организаций с анализом изменений за отчетный период;

– предложения по актуализации настоящего Положения.

5.3. Оператор инфраструктуры Системы обеспечивает:

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

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

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

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

д) техническую поддержку участников информационного взаимодействия Системы по вопросам взаимодействия пользовательского сегмента с центральным сегментом и информационной безопасности пользовательского сегмента Системы в соответствии с гражданско-правовым договором на оказание услуг на возмездной основе;

е) защиту информации, создаваемой и обрабатываемой в рамках функционирования Системы, в соответствии с требованиями,

установленными законодательством Российской Федерации;

ж) подключение участников Системы к защищенной сети передачи информации за счет средств участника;

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

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

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

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

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

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

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

п) 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 01.05.2022 № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации»;

– предложения по актуализации настоящего Положения.

5.4. Уполномоченный орган обеспечивает:

а) соблюдение принципов развития Системы в соответствии с пунктом 1.5 настоящего Положения, с учетом требований нормативно-правовых актов федерального уровня;

б) утверждение организационно-распорядительных и методических документов по представлению в Систему и получению из Системы информации, содержащих в том числе форматы передачи и детализацию состава сведений, правила форматно-логического контроля, алгоритмы расчета показателей Системы, согласованные с аналогичными требованиями, установленными Министерством здравоохранения Российской Федерации;

в) опубликование проектов правил форматно-логического контроля, а также изменений, которые вносятся в такие правила, форматов структурированных электронных медицинских документов и сведений, в том числе неструктурированных, передача которых предполагается в ходе

информационного взаимодействия, алгоритмов расчета показателей Системы, в том числе ее подсистем, не менее чем за два месяца до начала взаимодействия;

г) координацию мероприятий по сопровождению и развитию системы;

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

е) подготовку и представление ежегодного доклада в Правительство Севастополя об исполнении настоящего Положения на основе сведений от оператора Системы и оператора инфраструктуры Системы;

ж) утверждение организационно-распорядительных документов по защите информации на основе типовых документов, представленных прочими уполномоченными органами, и поддержание их в актуальном состоянии;

з) определение операторов отдельных подсистем Системы, их обязанностей и полномочий.

5.5. Поставщики сведений в Систему обеспечивают:

а) предоставление сведений в Систему в порядке и сроки, определенные реестром, который ведется оператором;

б) актуальность и достоверность сведений, предоставляемых в Систему;

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

г) предоставление оператору Системы предложений по развитию Системы;

д) исполнение установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации и требованиями оператора Системы требований по защите информации в информационных системах.

5.6. Пользователи информации получают доступ к сведениям, содержащимся в Системе, и обязаны выполнять установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации требования по защите информации, содержащейся в Системе.

5.7. 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.

6. Порядок доступа к информации, содержащейся в Системе

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

а) федеральной государственной информационной системы «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме», предусмотренной постановлением Правительства

Российской Федерации от 08.06.2011 № 451 «Об инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме»;

б) усиленного квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи;

в) уникальных 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.

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.

7. Требования к программно-техническим средствам Системы

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

а) располагаться на территории Российской Федерации;

б) обеспечивать размещение информации на государственном языке Российской Федерации;

в) 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;

г) 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;

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

е) 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;

ж) обеспечивать осуществление идентификации и аутентификации пользователей Системы, а также информационных систем согласно настоящему Положению;

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

и) обеспечивать сохранность всех версий создаваемых документов и истории их изменений.

7.2. В Системе обеспечивается единство используемой нормативной справочной информации.

8. Порядок обмена информацией с использованием Системы

8.1. Система взаимодействует с внешними информационными системами, перечень которых ведется оператором в реестре в соответствии с настоящим Положением.

8.2. Информационное взаимодействие Системы с медицинскими информационными системами медицинских организаций государственной и частной систем здравоохранения, информационными системами, указанными в пункте 8.1 настоящего Положения, 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 иными информационными системами может быть организовано с использованием интеграционных подсистем РИЭМК либо по решению оператора напрямую между компонентами Системы и иными информационными системами.

8.4. Информационное взаимодействие Системы с Единой

государственной информационной системой в сфере здравоохранения организуется через единую точку интеграции.

8.5. Информационное взаимодействие Системы с информационными системами осуществляется с использованием защищенной сети передачи данных Департамента здравоохранения города Севастополя № 4535.

8.6. 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 услуг и исполнения государственных функций в электронной форме) устанавливаются Министерством здравоохранения Российской Федерации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации по согласованию с оператором внешней информационной системы, с которой осуществляется взаимодействие, или соглашениями между Уполномоченным органом и заказчиками (операторами) иных информационных систем.

8.7. Информационное взаимодействие Системы с информационными системами с использованием инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных услуг и исполнения государственных 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 23.06.2015 № 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 особенностей 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 03.05.2014 № 120.

9. 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 01.05.2022 № 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:

а) формирование требований к защите информации, содержащейся в Системе;

б) функционирование и модернизация (развитие) подсистемы защиты информации;

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

г) аттестация Системы по требованиям защиты информации;

д) защита информации при ее передаче по информационно-телекоммуникационным сетям;

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

9.4. Оператор Системы, оператор инфраструктуры Системы и Уполномоченный орган при реализации мероприятий по защите информации обеспечивают выполнение обязанностей, указанных в пунктах 5.2, 5.3, 5.4 настоящего Положения, в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и защите информации.

10. Порядок информационного взаимодействия подсистем

10.1. Порядок информационного взаимодействия Системы определяется оператором Системы, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

10.2. Все подсистемы Системы используют единую систему 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 городе Севастополе.

10.3. Идентификация пациента в подсистемах осуществляется на основе единого принципа с привязкой медицинской информации пациента к его идентификатору и идентификатору случая оказания медицинской помощи.

10.4. Формирование РИЭМК 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 пациенту.

10.5. В Системе на уровне города Севастополя выполняется промежуточная регистрация ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов с целью организации электронного медицинского документооборота на региональном уровне, а также хранения, передачи содержания (тела) медицинского электронного документа.

10.6. После регистрации в Системе электронных документов производится последующая регистрация необходимых электронных медицинских документов в подсистеме «Федеральный реестр электронных медицинских документов» ЕГИСЗ в соответствии с приказом Минздрава России от 07.09.2020 № 947н.

Приложение № 1
к Положению о государственной
информационной системе в сфере
здравоохранения города Севастополя

**Реестр оператора государственной информационной системы в сфере здравоохранения города Севастополя
«Состав Единого цифрового контура в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации»**

Подсистемы ГИСЗГС и их назначение (таблица 1)

Идентификатор	Наименование подсистемы или компонента	Назначение	Дата записи
ПС 1	Информационная система «Региональная интегрированная электронная медицинская карта» (РИЭМК)	Система предназначена для сбора, хранения и передачи медицинской информации с регионального уровня на федеральный уровень в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Российской Федерации, а также для получения оперативной отчетности	
ПС 2	Программа для ЭВМ «Витакор РМИС» (РМИС)	Система предназначена для автоматизации основных процессов, связанных с работой медицинских учреждений общей и узкой специализации при оказании медицинской помощи населению города Севастополя по перечню профилей медицинской деятельности	
ПС 3	Автоматизированная информационная система «Региональный акушерский мониторинг» (РАМ)	Система предназначена для сплошного мониторинга беременных в регионе, начиная от этапа постановки на диспансерный учет в женских консультациях, назначения и выполнения плана мероприятий, родоразрешения (или другого исхода беременности) и до окончания 42 дней послеродового периода уже в родовспомогательном учреждении	
ПС 4	Информационная система сбора и архивирования данных ангиографии «РАС-Система» (ЦАМИ)	Система предназначена для агрегирования, упорядочивания и унифицированного хранения инструментальных диагностических исследований в центральном архиве медицинских изображений, полученных из разнородных источников диагностического оборудования медицинских организаций в масштабе региона	

Идентификатор	Наименование подсистемы или компонента	Назначение	Дата записи
ПС 5	Автоматизированная система управления «Управление станцией скорой медицинской помощи»	Система предназначена для автоматизации деятельности оказания скорой и неотложной медицинской помощи населению региона, в том числе санитарной авиации в медицинских организациях города Севастополя	
ПС 6	Региональная информационная система «Лабораторная информационная система» (ЛИС)	<p>Система обеспечивает комплексную автоматизацию деятельности лабораторной службы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - автоматическую загрузку направлений на лабораторные исследования и отправку результатов посредством интеграции с региональной информационной лабораторной системой; - интеграцию лабораторной информационной системы и лабораторного оборудования (анализаторов) для автоматического получения результатов исследования; - автоматическую интерпретацию результатов исследования по настроенным референтным интервалам и для анализаторов и для исследований; - повышение уровня стандартизации технологических процессов лаборатории и обеспечение контроля качества проводимых исследований; - подписание результатов лабораторных исследований ЭЦП и автоматическое формирование протокола лабораторного исследования в установленном формате; - формирование лабораторных журналов, статистических и аналитических отчетов; - хранение медицинских документов и их передача в электронном виде в другие медицинские информационные системы и федеральные сервисы, в том числе ВИМИС и ФРЭМД; - обеспечение централизованной схемы управления настроек лабораторной информационной системой региона и организации единой базы данных 	

Функции подсистем ГИСЗГС и пользовательские сервисы (таблица 2)

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи	
Ф 1-1	ПС 1	Функция поиска, регистрации и обновления данных пациента	Предназначена для поиска пациента в РИЭМК, ведения единой базы пациентов региона, предоставления методов работы с данными пациентов (поиск пациента по параметрам, добавление пациента, обновление данных о пациенте, удаление данных о пациенте), сохранение истории изменений сведений о пациентах, верификация данных пациента во внешних сервисах		
Ф 1-2		Функция поиска, регистрации и обновления данных медицинского сотрудника	Поиск медицинского сотрудника в региональной базе данных. Отправка данных для регистрации, если сотрудник не найден, а также обновление данных по сотруднику		
Ф 1-3		Функция поиска, регистрации и электронного медицинского документа	Отправка структурированных электронных документов пациента в РИЭМК. В случае если в документ внесены изменения – обновление данных. При отправке из РМИС запроса на регистрацию ЭМД следующие проверки: на корректность полей, заполняемых из справочников; полей, содержащих даты, на хронологию и непротиворечивость; xml-части документа, передаваемой в поле StructuredBody, на соответствие xsd-схеме		
Ф 1-4		Функция поиска, регистрации ЭМД в формате HL7	Поиск, регистрация и обновление ЭМД в РИЭМК в формате HL7		
Ф 1-5		Функция преобразования электронных документов из формата HL7 в региональный формат РИЭМК	Сохранение данных в БД РИЭМК в региональном формате с сохранением исходного документа в формате HL7		
		Функция поиска, регистрации биометрических параметров человека (пациента)	Передача ЭМД из РИЭМК в федеральный сервис ИЭМК без преобразований с сохранением статуса передачи		

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 1-7		Функция поиска, регистрации биометрических параметров человека (пациента)	Прием биометрических параметров с сохранением их в базе данных РИЭМК и поиска биометрических параметров с указанием данных пациента и периода актуальности данных	
Ф 1-8		Функция поиска, регистрации, обновления оперативной информации о назначенных и принятых лекарственных препаратах, процедурах, рекомендациях	Прием информации о лекарственных препаратах, процедурах и рекомендациях	
Ф 1-9		Функция учета электронных цифровых подписей медицинских организаций	Регистрация открытой части сертификата при обращении к подсистемам РИЭМК в привязке к МО в веб-интерфейсе администратора проверяет срок действия подписи и соответствие подписи МО из запроса в БД РИЭМК при приеме данных по пациентам, медицинским сотрудникам, электронным документам от МО в РИЭМК, а также поддержку стандарта ГОСТ Р 34.10-2012	
Ф 1-10		Функция учета пациентов с выявленным ЗНО	Прием данных от РМИС: маршрутная карта больного, выписка из медицинской карты стационара большого ЗНО, регистрационная карта большого ЗНО, протокол на случай выявления у больного запущенной формы ЗНО, извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО	
Ф 1-11		Функция управления нормативно-справочной информацией (НСИ)	Модуль ведения справочников – просмотр, добавление новых значений, загрузка справочников из Реестра НСИ; модуль сервиса терминологий – поиск значений справочников по всей базе НСИ; модуль «Администратор» подсистемы НСИ – регистрация пользователей, назначение прав доступа	
Ф 1-12		Функция интеграции с адаптером СМЭВ версии 3.0	- клиент-сервис адаптера СМЭВ версии 3.0; - сервис-шлюз для вида сведений «Предоставление страхового номера индивидуального лицевого счета (СНИЛС) застрахованного лица с учетом дополнительных сведений о месте рождения,	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 1-13	Подсистема интеграции с ЕГИССО с использованием СМЭВ версии 3.0	документе, удостоверяющем личность» версии 1.0.1, идентификатор BC VS00648v001-PFR001		
Ф 1-14	Функция мониторинга и сохранения журналов событий работы РИЭМК (подсистема логирования)	Актуальная версия классификатора ЕГИССО, изменение реестра локальных мер социальной защиты (МСЗ), изменение реестра организаций, информация о данных в хранилище СМЭВ	<ul style="list-style-type: none"> - сбор запросов и ответов подсистемы и сохранение данных не менее 2 (двух) месяцев; - веб-представление журнала событий с возможностью поиска по дате и времени, по входящему в запрос или ответ; - учет показателей работоспособности подсистемы РИЭМК; - веб-представление показателей работоспособности подсистемы РИЭМК; - оповещение по электронной почте о сбоях в работе подсистемы РИЭМК 	
Ф 1-15	Функция интеграции с ФРБТ	Прием данных от РМИС, а также подсистема-клиент для отправки сведений в Федеральный регистр лиц, больных туберкулезом, реализованная в соответствии с описанием интеграционных профилей и порядком интеграции РМИС с ФРБТ		
Ф 1-16	Функция интеграции с Федеральным регистром лиц, больных ВИЧ	Прием данных от РМИС, а также подсистема-клиент для отправки сведений в Федеральный регистр лиц, больных ВИЧ, реализованная в соответствии с описанием интеграционных профилей и порядком интеграции РМИС с ФРВИЧ		
Ф 1-17	Функция для получения расписания из РМИС	Сервис получения из РМИС данных о расписании:	<ul style="list-style-type: none"> - получение списка отделений; - получение списка кабинетов; - получение сведений о врачах; - получение сведений о датах и времени приема; - получение сведений об изменениях в расписании; - отправка фактов записи на прием в МИС; - отправка фактов отмены записи на прием в МИС 	
Ф 1-18	Функция «Лабораторные	- сервис-шлюз для передачи в программно-аппаратный комплекс		

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса исследования»	Описание	Дата записи
Ф 1-19		исследования»	<p>национального интегрированного центра мониторинга биологических угроз информации о проведенных лабораторных исследованиях в соответствии с регламентом информационного взаимодействия по обмену данными лабораторных исследований, сведениями о наличии подозрения и/или подтвержденного случая инфекционной болезни и мероприятиями по предупреждению и ликвидации последствий биолого-социальных чрезвычайных ситуаций;</p> <p>- сервис-шлюз для группировки лабораторных исследований, назначенных разными заказами в один день на одного пациента, по типу исследования и биоматериалу;</p> <p>- сервис-шлюз для привязки результатов лабораторных исследований, назначенных разными заказами в один день на одного пациента с одним типом исследования, в ранее присланные заказы</p>	
Ф 1-20		Функция «Интеграционный шлюз»	<p>Прием, проверка и отправка в федеральные сервисы ЕГИСЗ СЭМД, а также получение ответов от федеральных сервисов ЕГИСЗ, направление ответов в РМИС МО</p>	
Ф 1-21		Функция «Аналитика»	<p>Формирование аналитической отчетности на основе полученных структурированных электронных медицинских документов</p>	
Ф 2-1	ПС 2	Функция для управления интеграционным шлюзом Функция «Запись пациентов на прием»	<p>Настройка очередей и ограниченный выгрузки и приема СЭМД, а также просмотр статистики по полученным СЭМД</p>	
			<p>Поддержка различных справочников видов приема (первичный прием, повторный прием, медицинский осмотр, вызов на дом и другие). Возможность записи пациентов на повторный прием с рабочего места врача или регистратора. Возможность копирования расписания на следующую неделю. Возможность удаленной записи на прием к врачам других медицинских организаций при условии предоставления вторыми такой возможности. Возможность настройки доступа к удаленной записи для медицинских организаций, должностей на основании выделенных медицинским организациям квот. Ограничение доступа к записи на прием к врачам</p>	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 2-2	Функция «Информационная поддержка пациентов»	через интернет-портал с учетом данного признака. Предварительная запись на прием к врачу через интернет-портал		
Ф 2-3	Функция «Персонифицированный учет лекарственных средств»	Поддержка работы с электронной регистрацией (ЭР) через информационный терминал для пациентов. Печать номерка при записи пациента через информационный терминал (включая печать на термопринтере)	Функциональное обеспечение всех этапов жизненного цикла записи о медикаментах	
Ф 2-4	Функция «Вакцинопрофилактика»	<ul style="list-style-type: none"> - учет фактов выполнения вакцинации; - учет туберкулиновых проб; - учет прививок БЦЖ; - учет прочих вакцинаций; - учет осложнений от вакцинаций; - учет отказов от вакцинации; - учет исследования напряженности иммунитета; - автоматизированное планирование графика вакцинаций на основе настраиваемого справочника календаря вакцинаций (национальный); - формирование утвержденной статистической отчетности 		
Ф 2-5	Функция «Профилактические медицинские осмотры»	<ul style="list-style-type: none"> - создание случая диспансеризации (профилактического осмотра); - автоматическое формирование плана мероприятий по диспансеризации и профилактическим осмотрам на основании действующих нормативно-правовых актов Минздрава РФ; - запись и направление на мероприятия по диспансеризации (медосмотру); - учет выполненных мероприятий (ввод результатов осмотров и исследований); - формирование маршрутной карты медицинского осмотра; - заполнение анкеты по диспансеризации; - учет результатов анализов с автоматической подсветкой отклонений от 		

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 2-6		Функция «Проведение профилактических мероприятий. Взаимодействие с ИС ТФОМС»	<p>нормы;</p> <p>- информирование врача о выявленных заболеваниях. Формирование учетной формы 131/у</p> <p>- возможность формирования списка пациентов для проведения профилактических мероприятий на текущий год, распределенных помесячно в разрезе участков первичного звена (распределение пациентов по типам диспансеризации и месяцам прохождения в зависимости от года рождения);</p> <p>- возможность редактирования списка запланированных пациентов на профилактические мероприятия (удаление пациента из плана, редактирование месяца прохождения профилактического мероприятия) с АРМ врача;</p> <p>- возможность актуализации сведений о лицах, включенных в план профилактического мероприятия;</p> <p>- возможность выгрузки сведений о лицах, включенных в план профилактических мероприятий, в ТФОМС для идентификации страховой принадлежности;</p> <p>- возможность загрузки акта, содержащего сведения об идентификации застрахованных лиц, включенных в план проведения профилактических мероприятий;</p> <p>- возможность выгрузки сведений о лицах, включенных в план профилактических мероприятий, в разрезе СМО;</p> <p>- возможность формирования списков врачей на конкретном участке отдельно на диспансеризацию и отдельно на профилактические осмотры;</p> <p>- возможность маркировки пациентов, которые были запланированы и прошли профилактический осмотр (выделение цветом или отображение графического знака), для актуализации списка путем изменения запланированной даты прохождения профилактического мероприятия;</p> <p>- возможность формирования обновленного списка пациентов для</p>	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 2-7		Функция «Статистика»	<p>проведения профилактических мероприятий на текущий год;</p> <ul style="list-style-type: none"> - возможность формирования отчета в разрезе участков первичного звена (распределение пациентов по типам диспансеризации и месяцам прохождения), с информацией о количестве пациентов, запланированных и прошедших профилактические осмотры - подготовка утвержденной государственной статистической отчетности (при условии наличия в Программе сведений, необходимых для формирования отчета); - подготовка произвольных аналитических отчетов о деятельности организации 	
Ф 2-8		Функция «Ведение онкологических больных»	<ul style="list-style-type: none"> - оформление направления на цитологическое исследование (учетные формы № 203/у-02 и № 446/у); - заполнение результатов проведения цитологического исследования (учетные формы № 203/у-02 и № 446/у); - создание, редактирование и сохранение врачебного осмотра пациента, в том числе данных анамнеза, жалоб, объективного статуса, назначений и рекомендаций; - оформление направления на консультацию онколога при подозрении или выявлении у больного ЗНО; - оформление направления на биопсию; - оформление направления на дополнительные лабораторные исследования; - создание новой/редактирование имеющейся маршрутной карты больного ЗНО с внесением соответствующей записи в регистр; - оформление направления на ПАИ; - формирование протокола ПАИ биопсионного материала; - оформление о больном с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО» (ф. 090/у); - оформление протокола на случай выявления у больного запущенной формы ЗНО (ф. 027-2/у) в случае поздней диагностики злокачественных новообразований (III и IV стадии для визуальных 	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
			<p>локализаций и IV стадии всех остальных локализаций);</p> <ul style="list-style-type: none"> - оформление выписки из медицинской карты больного злокачественным новообразованием (ф. 027-1/у); - Оформление регистрационной карты больного ЗНО (ф. 030-6/ГРР) 	
			<ul style="list-style-type: none"> - оформление талона дополнений к контрольной карте диспансерного наблюдения больного ЗНО (ф. 030-6/ГД); - отображение маршрутной карты на форме текущего осмотра с обеспечением возможности ее просмотра, редактирования и закрытия; - оформление каждого из первично-множественных ЗНО отдельно в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 19.04.1999 № 135 «О совершенствовании системы Государственного ракового регистра»; - использование встроенных справочников при заполнении учетных форм (при условии наличия утверждения справочников); - вывод на печать оформленных учетных форм, направлений и протоколов 	
Ф 2-9		Функции СПК	<ul style="list-style-type: none"> - ведение донорского учета. Оформление учетной карточки донора. Формирование направлений донора; - заполнение физиологических показателей донора и информации о кроводачах, формирование списка необходимых анализов, ввод информации о терапевтическом осмотре донора; - оформление отвода донора с указанием причины и срока; - ввод результатов анализов доноров; - возможность формирования этикеток в операционной при донации; - возможность отмены донации в операционной; - ввод данных о центрифугировании крови; - ввод данных о результатах анализов доноров (биохимия, иммунология, ПЦР, изосерология, клинические анализы); - формирование актов выпуска продуктов в сеть; 	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 2-10		Функция «Запись к врачу» через сеть Интернет (электронная регистрация)	- возможность обработки заявок стационаров на компоненты крови с подбором продуктов (одного или нескольких) для передачи в отделение стационара	
Ф 3-1	ПС 3	Функция «Амбулатория»	<p>Взаимодействие с Федеральной электронной регистратурой для подключения к услугам «Запись на прием к врачу» и «Вызов врача на дом» через компонент «Концентратор услуг ФЭР»</p> <p>- постановка беременных на диспансерный учет с формированием электронной обменной / индивидуальной карты беременной и родильницы;</p> <p>- планирование посещений врача акушера-гинеколога и врачей-специалистов;</p> <p>- регистрация и внесение результатов осмотров беременной лечащим врачом, врачами-специалистами с сохранением в карте ведения беременности</p>	
Ф 3-2		Функция «Стационар»	<p>- экстренная (госпитализация при жизнеугрожающих состояниях: кровотечение, тяжелая преэклампсия и другие);</p> <p>- неотложная (госпитализация, сроки которой не могут быть отложены: родовая деятельность, угрозы выкидыша и преждевременных родов, преждевременное излитие околоплодных вод, гипертензивные расстройства и другие);</p> <p>- плановая (госпитализация, сроки которой заранее запланированы через систему направлений и осуществляются в указанные дата/время; не имеют угрозы жизни для матери и плода)</p>	
Ф 3-3		Функция «Интеграционный сервис»	Передача данных, структурированных СЭМД, через РИЭМК в ВИМИС и РЭМД	
Ф 3-4		Функция «Маршрутизация»	<p>- стандартизация системы направлений как между медицинскими организациями, так и при «межкабинетном» направлении в рамках одной медицинской организации, с формированием единого печатного формата направления;</p> <p>- оказание медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде осуществляется на основе листов</p>	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 3-5		Функция «Мониторинг»	<p>маршрутизации (направлений в медицинские организации), позволяющих предоставить дифференцированный объем медицинского обследования и лечения в зависимости от степени риска возникновения осложнений с учетом структуры, коечной мощности, уровня оснащения и обеспеченности квалифицированными кадрами медицинских организаций</p> <ul style="list-style-type: none"> - автоматический расчет принадлежности беременной к группе общего перинатального риска; - автоматический расчет «глобальных индивидуальных рисков»; - формирование сигнальной информации о здоровье будущей матери 	
Ф 3-6		Функция «Администрирование»	<ul style="list-style-type: none"> - регистрация пользователей Системы, возможность ведения справочника пользователей (на основе справочника сотрудников); - разделение (ограничение) доступа к информации и функциям Системы на основе типовых шаблонов (ролей); - аудит действий пользователей (регистрация основных (критичных) событий, произведенных пользователем по изменению информации в специальных журналах) 	
Ф 3-7		Функция «Аналитика»	<ul style="list-style-type: none"> - автоматизированное формирование данных медицинской статистики и форм статистической отчетности 	
Ф 3-8		Функция «Образование»	<ul style="list-style-type: none"> - раздел с приказами, клиническими рекомендациями, где размещены все действующие приказы, клинические протоколы и другие руководства по оказанию медицинской помощи; - раздел с инструкциями по работе в Системе; - раздел с действующими СанПиН в службе родовспоможения; - «Единая доска объявлений», через которую ответственное лицо может рассылать информацию для всех сотрудников региона или для конкретного района 	
Ф 4-1	ПС 4	Функция «Экспертная обработка исследований КТ и МРТ»	<ul style="list-style-type: none"> - создание VR-модели; - вращение VR-модели. Отображение текущей ориентации модели в пространстве; - сегментация тканей VR-модели с помощью задания диапазона 	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
			<p>по шкале HU предустановленных шаблонов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - сегментация тканей VR-модели с помощью затравочной точки с возможностью указания шаблона и корректировки параметров шаблона; - масштабирование модели; - сегментация тканей VR-модели с помощью задания диапазона по шкале HU предустановленных шаблонов; - сегментация тканей VR-модели с помощью затравочной точки с возможностью указания шаблона и корректировки параметров шаблона; - удаление объема VR-модели; 1) выделяя в модели куб отсечения; 2) с помощью нанесения секущей плоскости (удаляется весь объем модели, находящийся с одной из сторон плоскости); - возможность просмотра статистики расчета трехмерной реконструкции из интерфейса визуализации и анализа результатов диагностических исследований; 1) скорость построения/загрузки модели; 2) скорость серверного рендеринга (отдельно проекций, 3d); 3) скорость прохождения полного цикла от запроса до момента отображения в браузере 	
Ф 4-2		Функция «Долговременное хранение исследований»	<ul style="list-style-type: none"> - сжатие при передаче данных без использования дополнительного программного обеспечения: 1) deflate; 2) JPEG Lossless; 3) JPEG-LS; - сжатие при хранении данных без использования дополнительного программного обеспечения: 1) deflate; 2) JPEG Lossless; 3) JPEG-LS; 	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 4-3		Функция «Администрирование»	<p>- прием данных по двум каналам связи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) персональных данных с соблюдением Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» с использованием выделенной инфраструктуры по защищенному каналу связи; 2) деперсонифицированных данных о результатах диагностических исследований по открытому каналу связи (Интернет) <p>- управление системой через веб-интерфейс;</p> <p>- язык интерфейса модуля администрирования;</p> <p>- настраиваемая политика ограничения доступа к медицинским данным;</p> <p>- управление учетными записями пользователей:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) добавление пользователя; 2) назначение пользователю логина/пароля; 3) разграничение доступа к результатам исследований в зависимости от МО; <p>- работа с данными пациентов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) поиск пациента в модуле администрирования по следующим атрибутам: <ul style="list-style-type: none"> - ID пациента; - ФИО пациента; - дата рождения пациента; - пол; 2) просмотр данных пациента; 3) создание нового пациента; 4) удаление пациента; 5) объединение пациентов; 6) работа с данными исследований; 7) просмотр данных исследований; 8) перемещение исследований между пациентами; 9) просмотр данных серии; 	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 4-4		Функция «Добавление инструментов для рентгеноморфометрии»	<p>10) просмотр данных объектов;</p> <p>11) назначение нескольких имен (AETitle) сервера;</p> <p>12) ручное конфигурирование имен и адресов устройств;</p> <p>13) автоматическое конфигурирование имен и адресов устройств;</p> <p>14) настройка принадлежности устройства по имени (AETitle) устройства:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принадлежность к группе устройств, задающей права доступа; - принадлежность к МО; <p>15) доступ к конфигурации сервера через веб-интерфейс;</p> <p>16) возможность удаленной перезагрузки сервера;</p> <p>17) возможность просмотра логов сервера</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка оптической плотности; - инструменты для автоматизированного измерения искривлений позвоночника по методике Лекума; - инструменты для автоматизированного измерения искривлений позвоночника по методике Фергюсона; - измерение угла по методу Шарпа; - измерение шеечно-диафизарного угла; - расчет индекса Гижницкой; - расчет индекса Мура; - расчет индекса Люпи; - расчет кардио-торакального индекса; - расчет ацетабулярного индекса; - расчет цервикального индекса; - оценка продольного плоскостопия; - оценка поперечного плоскостопия; - оценка поперечного плоскостопия по методике ВМА 	
Ф 4-5		Функция анализа маммографических снимков на наличие признаков злокачественных	<ul style="list-style-type: none"> - автоматическая классификация плотности молочной железы по ACR (A, B, C, D); - автоматическое обнаружение и сегментация (разметка) следующих патологий: 	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
		новообразований радиологической информационной системы	<p>1) образования; 2) кальцинат(ы); 3) кластер микрокальцинатов; 4) лимфатические узлы; 5) утолщение кожи;</p> <p>- автоматическое измерение параметров обнаруженных патологий: 1) локализация (правая/левая железа, квадрант); 2) размер (длина, ширина); 3) число в группе, площадь группы (для кластеров кальцинатов); - автоматическая классификация каждой молочной железы по BI-RADS</p>	
Ф 4-6		Функция анализа КТ легких и определение процента поражений	<p>- определение наличия/отсутствия признаков поражения легочной ткани по следующим симптомам: 1) матовое стекло; 2) симптом консолидации; - детектирование признаков поражения легочной ткани (коронавирусной инфекции); - результаты исследования классифицируются следующим образом: 1) процент поражения легочной ткани (коронавирусная инфекция в % для левого легкого и % для правого легкого; 2) степень выявленных изменений по шкале КТ-0-4, где: КТ-1 – это вовлечение паренхимы легкого до 25%, КТ-2 – до 50%, КТ-3 – до 75%, КТ-4 – более 75%; и в случае отсутствия поражений «Целевая патология не выявлена»</p>	
Ф 4-7		Функция анализа КТ легких – определение признаков злокачественных новообразований	<p>- детекция очагов (расчет диаметра, объема): 1) узелки; 2) массы; - локализация областей легких с поражениями для фокусировки внимания рентгенолога;</p>	

Идентификатор	Идентификатор подсистемы	Наименование функции или сервиса	Описание	Дата записи
Ф 5-1	ПС 5	Функция «АРМ Диспетчер 03»	<ul style="list-style-type: none"> - определение наличия или отсутствия узелков в легких с функцией сегментации области поражения; - определение наличия или отсутствия опухолей в легких с функцией сегментации области поражения; - автоматический расчет объема поражений Прием и регистрация диспетчером 03 обращений в службу скорой медицинской помощи; ввод первичной информации (ФИО, адрес и т. д.); автоматическая фиксация времени приема вызова, фельдшера, принимающего вызов; подробная информация о состоянии вызова; регистрация отказа от вызова диспетчером 03 и оповещение диспетчера подстанции/направлений	
Ф 5-2		Функция АРМ «Диспетчер на подстанции»	Оперативное управление автомобилями и бригадами скорой медицинской помощи (комплектация бригад, установка на линию, снятие с линии, выход бригад на перерыв и т. д.); обработка вызовов (полная диспетчеризация от момента поступления до момента завершения вызова); мониторинг текущих состояний бригад и вызовов и контроль за их изменением	
Ф 6-1	ПС 6	Функция преобразования и отправки лабораторных исследований в РИЭМК	Веб-сервис для взаимодействия с Региональной интеграционной шиной	
Ф 6-2		Функция «Ручной ввод»	Веб-интерфейс, используемый сотрудниками лабораторий медицинских организаций для ручного ввода данных по результатам лабораторных исследований	
Ф 6-3		Функция «Процедурный кабинет»	Просмотр информации о направлениях на лабораторные исследования	
Ф 6-4		Функция «Региональная аналитика»	Автоматизированное формирование отчетности по функционированию ПС 6	

Виды взаимодействия подсистем ГИСЗГС (таблица 3)

№ п/п	Идентификатор подсистемы 1	Идентификатор подсистемы 2	Описание	Дата записи
1	ПС 2	ПС 1	<p>Взаимодействие систем по обмену данными:</p> <ul style="list-style-type: none"> - взаимодействие систем по передаче СМС/СЭМД по профилям «онкология», «сердечно-сосудистые заболевания», «профилактика» согласно действующим протоколам информационного взаимодействия, размещенным на портале ЕГИСЗ; - регистрация карточки пациента в регистре пациента, получение уникального идентификатора пациента; - передача документов в ИЭМК; - передача СЭМД в ФРЭМД, получение из РИЭМК зарегистрированных в ФРЭМД СЭМД 	
2	ПС 3	ПС 1	<p>Взаимодействие систем по обмену данными:</p> <ul style="list-style-type: none"> - взаимодействие систем по передаче СМС/СЭМД по профилям «акушерство и гинекология» и «неонатология» согласно действующим протоколам информационного взаимодействия, размещенным на портале ЕГИСЗ; - регистрация карточки пациента в РРП, получение уникального идентификатора пациента; - передача СЭМД в ФРЭМД, получение из РИЭМК зарегистрированных в ФРЭМД СЭМД 	
3	ПС 4	ПС 2	<p>Взаимодействие систем по передаче данных:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получение направлений на диагностические исследования из РМИС; - ссылка на результаты диагностических исследований в РМИС 	
4	ПС 2	ПС 3	Обеспечение взаимодействия для формирования и передачи случая для оплаты в счетах-реестрах согласно действующему тарифному соглашению	
5	ПС 5	ПС 1	<p>Взаимодействие систем по передаче/получению данных:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получение информации о пациенте из РРП; - передача данных информации о госпитализации пациента; - передача СЭМД «Карта вызова скорой медицинской помощи» 	
6	ПС 5	ПС 2	<p>Взаимодействие систем по передаче/получению данных:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получение алерго-статусов и истории обращений; - передача госпитализаций, активных и неотложных вызовов; 	

№ п/п	Идентификатор подсистемы 1	Идентификатор подсистемы 2	Описание	Дата записи
7	ПС 6	ПС 1	<p>- получение статусов обслуживания по вызовам и госпитализации;</p> <p>- передача данных по карте вызова для выставления реестров счетов по ОМС</p> <p>Обеспечение взаимодействия для формирования и передачи результатов лабораторных исследований</p>	

Перечень медицинских информационных систем медицинских организаций (таблица 4)

Идентификатор	Наименование	Назначение, особенности	Дата записи
МИС 1	Программа для ЭВМ «Витакор РМИС» (РМИС)	<p>Предназначена для обеспечения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - информационной поддержки процесса оказания медицинской помощи на уровне медицинской организации, включая ведение электронной медицинской карты пациента, медико-технологических процессов в рамках медицинской организации; - информационной поддержки процесса управления медицинской организацией, включая управление административно-хозяйственной деятельностью медицинской организации, формирование и передачу данных о заграхах за оказанную медицинскую помощь и лекарственное обеспечение; - информационной поддержки процессов взаимодействия с пациентами, включая предоставление возможности записи и самозаписи пациента на прием к врачу, информационного наполнения личного кабинета пациента, выдачи пациенту электронных копий медицинских документов; - информационного взаимодействия между различными медицинскими организациями в рамках оказания медицинской помощи, включая направление пациентов в другие медицинские организации для проведения лабораторных и диагностических обследований, для получения медицинской помощи; - информационного взаимодействия с централизованными региональными и федеральными информационными ресурсами (ФЭР, ИЭМК, НСИ) в части обмена информацией, связанной с лечебно-диагностическим процессом; - информационного взаимодействия при формировании электронных медицинских документов по фактам оказания медицинской помощи с применением средств усиленной квалифицированной электронной подписи 	

Перечень информационных систем фармацевтических организаций (таблица 5)

Идентификатор	Наименование	Назначение, особенности	Дата записи
ИСФО 1	Модуль «Льготное лекарственное обеспечение» (APS) программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	Учет пациентов, имеющих право на льготное лекарственное обеспечение. Учет врачей, имеющих право на выписку льготного лекарственного обеспечения. Учет потребностей МО региона в лекарственных препаратах и изделиях медицинского назначения. Формирование заявочного каталога. Формирование потребности МО в лекарственных препаратах и изделиях медицинского назначения, используемых в льготном обеспечении пациентов региона. Выписка льготного рецепта. Выписка врачом рецептов на льготное лекарственное обеспечение, подписанных УКЭП. Автоматизированная проверка правомерности применения УКЭП врачом МО. Документирование выполняемых операций с рецептами, подписанными УКЭП. Получение льготного рецепта аптечной организацией, подписанного УКЭП. Учет сведений о результатах обслуживания льготных рецептов в аптечной сети. Организация учета информации о выписанном медикаменте и его обслуживании аптеками. Возможность подбора аналоговой замены препарата при выписке. Возможность настройки контроля выписки льготных рецептов по заявке для каждой льготы	

Перечень прочих информационных систем Единого цифрового контура в здравоохранении Севастополя (таблица 6)

Идентификатор	Наименование	Назначение, особенности	Дата записи
ИСДЗ 1	Информационная система по предотвращению и контролю за распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)	Предназначена для организации деятельности службы оперативной помощи гражданам в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) по единому номеру «122» с целью обеспечения приема, преадресации, обработки вызовов (обращений) граждан по номеру «122», утвержденным Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и Министерством здравоохранения Российской Федерации 19.01.2022. Обеспечивает обработку обращений граждан на естественном языке с применением алгоритмов на основе искусственного интеллекта.	

Идентификатор	Наименование	Назначение, особенности	Дата записи
ИСДЗ 2	Специальное программное обеспечение для ведения учета, печати медицинских свидетельств о смерти, перинатальной смерти и рождении (в составе ИС «Парус»)	Обеспечивает деятельность Единого контакт-центра здравоохранения города Севастополя в части системного сегмента информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и инфраструктуры передачи данных, распределения и управления вызовами, поступающими по единому номеру «122» Система предназначена для обеспечения ведения учета, печати медицинских свидетельств о смерти, перинатальной смерти и рождении, в государственных бюджетных учреждениях здравоохранения города Севастополя	
ИСДЗ 3	Информационная система сбора статистической отчетности «Медведь»	Предназначена для комплексной автоматизации сбора, анализа, консолидации статистической отчетности с обеспечением единого информационного, методологического и правового пространства для всех учреждений здравоохранения, оперативного мониторинга выполнения работ по сдаче статистической отчетности	
ИСДЗ 4	Модуль «REGISTRY DATA SERVICES («Сервис сбора данных»)» (RDS) программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	Предназначена для обеспечения взаимодействия между подсистемами ГИСЗГС в части учета лекарственных средств	

Приложение № 2
к Положению о государственной
информационной системе в сфере
здравоохранения города Севастополя

Реестр оператора ГИСЗГС «Состав информации, размещаемой в ГИСЗГС»

Состав информации, размещаемой в ГИСЗГС (таблица 7)

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
ИНР 1	Расписание приема врачей	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня получения актуализированных данных	
ИНР 2	Запись на прием пациентов или вызов врача на дом	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня получения актуализированных данных	
ИНР 3	Факт приема пациента врачом	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня получения актуализированных данных	
ИНР 4	Протокол телемедицинской консультации	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня получения актуализированных данных	
ИНР 5	Сведения о медицинской организации, выбранной застрахованным лицом в соответствии с законодательством Российской Федерации для получения	территориальный фонд обязательного медицинского страхования	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня получения актуализированных данных	

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
	<p>первичной медико-санитарной помощи; сведения о медицинском работнике, выбранном застрахованным лицом в соответствии с законодательством Российской Федерации для получения первичной медико-санитарной помощи (при наличии таких сведений)</p>			
ИНР 6	<p>Сведения о медицинской документации, сформированной по результатам приема врача, в том числе по результатам осуществления консультаций и консилиумов с применением телемедицинских технологий, проведения профилактических медицинских осмотров,</p>	<p>медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения</p>	<p>информация представляется в течение одного рабочего дня со дня получения актуализированных данных</p>	

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
ИНР 7	<p>диспансеризации</p> <p>Сведения о лицах, указанные в статье 94 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», в том числе информация об оказанной им медицинской помощи, о медицинских экспертизах, медицинских осмотрах и медицинских освидетельствованиях, обезличенные в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти по согласованию с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в сфере</p>	<p>медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения</p>	<p>информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечащим врачом медицинской организации диагноза соответствующего заболевания или со дня получения им актуализированных данных о пациенте</p>	

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
ИНР 8	<p>средств массовой информации</p> <p>Медицинская документация и (или) сведения о состоянии здоровья гражданина, предоставленные с согласия гражданина (его законного представителя) или размещенные гражданином (его законным представителем)</p>	<p>медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения</p>	<p>информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечащим врачом медицинской организации диагноза соответствующего заболевания или со дня получения им актуализированных данных о пациенте</p>	
ИНР 9	<p>Индивидуальная программа реабилитации или абилитации инвалида и индивидуальная программа реабилитации или абилитации ребенка-инвалида</p>	<p>Фонд пенсионного и социального страхования Российской Федерации</p>	<p>информация представляется в течение одного рабочего дня со дня формирования медицинского документа или при изменении информации о месте его хранения</p>	
ИНР 10	<p>Общие сведения о пациентах</p>	<p>медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения; Фонд пенсионного и социального страхования Российской Федерации – в части представления сведений в Федеральный регистр граждан, имеющих право на обеспечение</p>	<p>информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечащим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте, если иное не предусмотрено нормативными правовыми актами</p>	

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
ИНР 11	Сведения о заболеваниях (состояниях) пациентов	лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации	Российской Федерации, информация представляется в сроки, установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 12	Сведения о назначенных и отпущенных лекарственных препаратах с указанием средств идентификации лекарственных препаратов (кроме розничной продажи), специализированных продуктах лечебного питания	фармацевтические организации государственной и частной систем здравоохранения; медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечащим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте, если иное не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 13	Сведения об оказанной медицинской помощи	медицинские организации государственной и частной систем	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления	

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
		здравоохранения	лечалим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте, если иное не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 14	Сведения об остатках и о перераспределении лекарственных препаратов с указанием средств идентификации лекарственных препаратов (кроме розничной продажи)	фармацевтические организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечалим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте, если иное не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 15	Сведения о заявках на поставку лекарственных препаратов	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в сроки, установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 16	Сведения о невозможности госпитализации	территориальный фонд обязательного медицинского страхования	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня формирования уведомления о невозможности госпитализации	
ИНР 17	Результаты оказания высокотехнологичной медицинской помощи и специализированной медицинской помощи, рекомендации по дальнейшему	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечалим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте, если иное не предусмотрено	

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
	наблюдению, и (или) лечению, и медицинской реабилитации		нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 18	Сведения об отказе в госпитализации или о необходимости изменения плановой даты госпитализации	медицинские организации, в которых пациент проходит диагностику и лечение в рамках оказания первичной медико-санитарной помощи или специализированной медицинской помощи в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования и в рамках базовой программы обязательного медицинского страхования	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечащим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте, если иное не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 19	Протокол решения врачебной комиссии	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечащим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте, если иное не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации	
ИНР 20	Сведения, содержащиеся в талоне на оказание высокотехнологичной медицинской помощи	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	информация представляется в течение одного рабочего дня со дня установления лечащим врачом диагноза соответствующего заболевания (состояния) или со дня получения им актуализированных данных о пациенте,	

Идентификатор	Информация	Поставщик	Срок представления	Дата записи
ИНР 21	<p>Медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний к владению оружием и медицинское заключение об отсутствии в организме наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов</p>	<p>медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения</p>	<p>если иное не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации</p> <p>в течение одного рабочего дня со дня формирования медицинского заключения</p>	
ИНР 22	<p>Сведения о наличии оснований для внеочередного медицинского освидетельствования и об аннулировании действующего медицинского заключения об отсутствии медицинских противопоказаний к владению оружием (при наличии такого</p>	<p>медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения</p>	<p>в течение одного рабочего дня со дня получения сведений</p>	

Идентификатор	Информация заключения)	Поставщик	Срок представления	Дата записи
ИНР 23	Медицинское свидетельство о смерти и перинагальной смерти (далее – документ о смерти), сведения об умершем лице, предусмотренные формой документа о смерти	медицинские организации	в течение одного рабочего дня со дня формирования документа о смерти, сведений об умершем лице	
ИНР 24	Медицинские свидетельства о рождении, сведения о родившемся, предусмотренные формой документа о рождении	медицинские организации	в течение одного рабочего дня со дня формирования документа о рождении	

Приложение № 3
к Положению о государственной
информационной системе в сфере
здравоохранения города Севастополя

Реестр оператора Системы «Состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗГС»

Состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗГС (таблица 8)

Идентификатор	Информация	Пользователь	Информационная система пользователя	Дата записи
ИНД 1	Расписание приема врачей	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 2	Запрос на консультацию (консилиум) с применением телемедицинских технологий	медицинские организации государственной системы здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 3	Запись на прием пациентов или вызов врача на дом	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения, граждане	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС» посредством федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)», региональных порталов государственных и муниципальных услуг и иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»	

Идентификатор	Информация	Пользователь	Информационная система пользователя	Дата записи
ИНД 4	Факт приема пациента врачом	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 5	Протокол консультации (консилиума) с применением телемедицинских технологий	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 6	Медицинская документация и (или) сведения о состоянии здоровья гражданина, предоставленные с согласия гражданина (его законного представителя) или размещенные гражданином (его законным представителем)	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема «Региональная интегрированная электронная медицинская карта»	
ИНД 7	Сведения о медицинской документации и сведения о медицинской организации, в которой медицинская документация создана и хранится	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема «Региональная интегрированная электронная медицинская карта»	
ИНД 8	Общие сведения о пациентах	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 9	Сведения о заболеваниях пациентов	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 10	Сведения о выписанных и отпущенных лекарственных препаратах	медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 11	Сведения об оказанной медицинской	медицинские организации	Подсистема ГИСЗГС программы	

Идентификатор	Информация	Пользователь	Информационная система пользователя	Дата записи
	помощи	государственной и частной систем здравоохранения	для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 12	Протокол решения врачебной комиссии медицинской организации	медицинские организации государственной системы здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 13	Медицинские свидетельства о рождении, сведения о родившемся, предусмотренные формой документа о рождении	медицинские организации государственной системы здравоохранения	Подсистема «Региональный акушерский мониторинг»	
ИНД 14	Данные о пациентах, стоящих на учете по беременности, регистры пациентов	врачи-специалисты МО	Подсистема «Региональный акушерский мониторинг»	
ИНД 15	Медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний к владению оружием и медицинское заключение об отсутствии в организме наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов	медицинские организации государственной системы здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 16	Сведения об остатках лекарственных препаратов в рамках региональных программ обеспечения лекарственными препаратами	медицинские организации государственной системы здравоохранения	Подсистема ГИСЗГС программы для ЭВМ «Витакор РМИС»	
ИНД 17	Данные инструментальных исследований, архив диагностических исследований, место, дата и время проведения исследований	медицинские организации государственной системы здравоохранения	Подсистема сбора и архивирования данных ангиографии «PACS-Система»	
ИНД 18	Сведения о медицинской	медицинские организации	Подсистема «Региональная	

Идентификатор	Информация	Пользователь	Информационная система пользователя	Дата записи
ИНД 19	<p>документации и информация о медицинской организации, в которой медицинская документация создана и хранится</p> <p>Медицинская документация и (или) сведения о состоянии здоровья гражданина, предоставленные с согласия гражданина (его законного представителя) или размещенные гражданином (его законным представителем)</p>	<p>государственной системы здравоохранения</p> <p>медицинские организации государственной системы здравоохранения</p>	<p>интегрированная электронная медицинская карта»</p> <p>Подсистема «Региональная интегрированная электронная медицинская карта»</p>	
ИНД 20	<p>Сведения о лицах, указанные в статье 94 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» в том числе информация об оказанной им медицинской помощи, о медицинских экспертизах, медицинских осмотрах и медицинских освидетельствованиях</p>	<p>медицинские организации государственной системы здравоохранения</p>	<p>Подсистема «Региональная интегрированная электронная медицинская карта»</p>	
ИНД 21	<p>Сведения о вызовах бригаад скорой медицинской помощи</p>	<p>медицинские организации государственной системы здравоохранения</p>	<p>Автоматизированная система управления «Управление станцией скорой медицинской помощи»</p>	
ИНД 22	<p>Результаты лабораторных исследований</p>	<p>медицинские организации государственной системы здравоохранения</p>	<p>Региональная информационная система «Лабораторная информационная система» (ЛИС)</p>	

Приложение № 4
к Положению о государственной
информационной системе в сфере
здравоохранения города Севастополя

Реестр оператора Системы «Участники информационного взаимодействия и права доступа»

Участники информационного взаимодействия и права доступа (таблица 9)

Идентификатор	Наименование участника	Идентификатор информационной системы в реестрах оператора	Основание включения в реестр	Права доступа	Дата записи
УИВ 1	Поставщики информации в Систему	ПС1-ПС6	Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»; постановление Правительства Российской Федерации от 09.02.2022 № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»; приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 № 947Н «Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов»	Согласно матрице доступа (чтение, добавление)	
УИВ 2	Оператор Системы, оператор инфраструктуры	ПС1-ПС6	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения	Согласно матрице доступа (чтение, добавление, изменение)	
УИВ 3	Пользователи информации, содержащейся в Системе	ПС1-ПС6	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения	Согласно матрице доступа (чтение)	

Идентификатор	Наименование участника	Идентификатор информационной системы в реестрах оператора	Основание включения в реестр	Права доступа	Дата записи
УИВ 4	Уполномоченный орган	ПС1-ПС6	<p>субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций»</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12.04.2018 № 447 «Об утверждении Правил взаимодействия иных информационных систем, предназначенных для сбора, хранения, обработки и предоставления информации, касающейся деятельности медицинских организаций и предоставляемых ими услуг, с информационными системами в сфере здравоохранения и медицинскими организациями»</p>	Согласно матрице доступа (чтение)	

Приложение № 5
к Положению о государственной
информационной системе в сфере
здравоохранения города Севастополя

Реестр оператора «Внешние информационные системы и регламенты взаимодействия»

Внешние информационные системы, с которыми взаимодействует ГИСЗГС (таблица 10)

Идентификатор	Наименование внешней системы	Оператор	Идентификатор регламента взаимодействия	Дата записи
ВИС 1	Подсистема «Федеральный реестр электронных медицинских документов»	Минздрав РФ	https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials	
ВИС 2	Подсистема «Федеральная электронная регистратура»	Минздрав РФ	https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials	
ВИС 3	Подсистема «Федеральная интегрированная электронная медицинская карта»	Минздрав РФ	https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials	
ВИС 4	Федеральный регистр граждан, имеющих право на обеспечение лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации	Минздрав РФ	https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials	
ВИС 5	Федеральный регистр вакцинированных от COVID-19; Федеральный регистр лиц, больных новой коронавирусной инфекцией COVID-19	Минздрав РФ	https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials	
ВИС 6	Компонент «вертикально-интегрированные медицинские информационные системы» по профилю «онкология», «сердечно-сосудистые заболевания», «акушерство и	Минздрав РФ	https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials	

Идентификатор	Наименование внешней системы	Оператор	Идентификатор регламента взаимодействия	Дата записи
	неонатология», «профилактика» (далее – информационные ресурсы)			
ВИС 7	Система МДПП «Честный знак»	Центр развития перспективных технологий («Оператор-ЦРПТ»)	https://mdpr.ru	
ВИС 8	Информационные ресурсы ТФОМС города Севастополя	Территориальный фонд обязательного медицинского страхования города Севастополя	https://sevtfoms.ru/porjadok-informacionnogo-vzaimodejstvija.html	

Приложение № 6
к Положению о
государственной
информационной системе
в сфере здравоохранения
города Севастополя

**Паспорт Государственной информационной системы в сфере
здравоохранения города Севастополя**

Паспортные данные ГИСЗГС (таблица 11)

Показатель	Значение
Полное наименование	Государственная информационная система в сфере здравоохранения города Севастополя
Сокращенное наименование	ГИСЗГС
Наименование и дата утверждения положения о системе	Настоящее постановление
Нормативный правовой акт об утверждении положения о Системе и о вводе в действие	Настоящее постановление
Дата ввода в постоянную эксплуатацию	
Уполномоченный орган на создание, развитие и эксплуатацию Системы	Департамент здравоохранения города Севастополя
Уполномоченный орган по технической инфраструктуре	Департамент цифрового развития города Севастополя
Оператор Системы	ГБУЗС «МИАЦ»
Разработчик Системы (разработчики подсистем)	ЗАО Витакор, ООО «Инкормед», ООО «Комтек», АТ «Консалтинг», ООО «Комплексная автоматизация бизнеса», ООО ЦИТ «Южный Парус»
Организация, осуществляющая техническую поддержку Системы (организации)	ГБУЗС МИАЦ, разработчики информационных систем
Информация о модернизации Системы	Модернизация осуществляется по мере потребности на основании государственных контрактов
Регламент доступа к информации, содержащейся в ГИСЗГС	Настоящее постановление

**Информация о механизме реализации принципов,
подходов и требований при развитии и обеспечении
функционирования Системы (таблица 12)**

п/п	Наименование	Способ реализации
а)	единство информационного пространства в сфере здравоохранения города Севастополя обеспечивается	Все компоненты ГИСЗГС размещены

п/п	Наименование	Способ реализации
	<p>посредством централизованного хранения информации в оперативно доступном всем участникам Системы центре обработки данных Департамента здравоохранения города Севастополя с централизованным и/или централизованно-распределенным хранением информации с обеспечением оперативного доступа к ней и обеспечением интероперабельности информационных систем</p>	<p>централизованно в Региональном центре обработки данных, обслуживание ЦОД обеспечивается оператором инфраструктуры</p>
б)	<p>выполнение промежуточной регистрации в Системе на уровне города Севастополя ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов с целью организации электронного медицинского документооборота на уровне города Севастополя – подтверждения факта формирования электронного медицинского документа, наличия достоверной информации о дате и времени его регистрации, отсутствия изменений в нем на протяжении всего срока хранения с момента регистрации сведений об электронном медицинском документе</p>	<p>Архив структурированных электронных медицинских документов реализован в РИЭМК. Реализован сервис взаимодействия с архивом в части получения документов</p>
в)	<p>использование единой системы нормативной справочной информации (далее – НСИ), соответствующей Федеральному реестру НСИ в сфере здравоохранения (https://nsi.gosminzdrav.ru), реестру НСИ в сфере обязательного медицинского страхования (подсистема НСИ Государственной информационной системы обязательного медицинского страхования – http://nsi.ffoms.ru), с возможностью расширения для дополнительных задач и функций Системы в регионе, с обеспечением передачи информации в ЕГИСЗ на основе Федерального реестра НСИ и в информационную систему территориального фонда обязательного медицинского страхования города Севастополя</p>	<p>Модуль ведения справочников – просмотр, добавление новых значений, загрузка справочников из Реестра НСИ. Модуль сервиса терминологий – поиск значений справочников по всей базе НСИ. Модуль «Администратор подсистемы НСИ» – регистрация пользователей, назначение прав доступа</p>
г)	<p>осуществление идентификации пациента во всех подсистемах на основе единого принципа идентификации в Системе и формирование идентификатора пациента и идентификатора случая оказания медицинской помощи пациенту в целях обеспечения преемственности оказания медицинской помощи и формирования региональной интегрированной электронной медицинской карты пациента города Севастополя (далее – региональная ИЭМК, РИЭМК) с привязкой всех электронных медицинских документов и других электронных медицинских записей пациента в электронной форме</p>	<p>Идентификация пациента по ЕНП и ДУЛ</p>

п/п	Наименование	Способ реализации
	к идентификатору пациента, а имеющих отношение к случаю оказания медицинской помощи – к идентификатору случая оказания медицинской помощи пациенту	
д)	ведение региональной ИЭМК пациента в части электронных медицинских сведений в режиме реального времени для обеспечения оперативного доступа врача и пациента к имеющейся медицинской информации пациента, а в части электронных медицинских документов – в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 09.02.2022 № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»	Обеспечение бесперебойной работы подсистемы РИЭМК
е)	ведение системного контроля качества и полноты собираемых данных в объеме, необходимом для выполнения требований к передаваемой в ЕГИСЗ информации	Реализована проверка по схематрону и форматно-логический контроль на объем и формат передаваемых данных в МИС и в РИЭМК
ж)	обеспечение управления системой здравоохранения субъекта Российской Федерации на основе данных Системы и перспективного применения медицинской информации Системы для поддержки принятия врачебных решений, научных и клинических исследований	Внедрение готовых решений с поддержкой принятия врачебных решений. Получение клинических рекомендаций из сервисов ЕГИСЗ
з)	<p>обеспечение интероперабельности всех информационных систем в сфере здравоохранения и обязательного медицинского страхования города Севастополя, составляющих Единый цифровой контур в здравоохранении субъекта Российской Федерации, путем реализации интеграционных механизмов на основе:</p> <p>1) протоколов информационного взаимодействия, применяемых в ЕГИСЗ в части предоставления в Систему электронных медицинских документов от МИС МО;</p> <p>2) иных открытых протоколов информационного взаимодействия для обмена электронными медицинскими записями, не являющимися электронными медицинскими документами, и других дополнительных задач и функций Системы, которые обеспечивают однократный ввод и многократное использование первичной информации, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> - возможность подключения к Системе для всех участников процессов оказания медицинской помощи на территории города Севастополя; - возможность подключения к Системе иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 	<p>Ведется реестр регламентов информационного взаимодействия. Описание интеграционных профилей согласовывается со всеми участниками информационного взаимодействия. Все региональные медицинские системы интегрированы с РИЭМК</p>

п/п	Наименование	Способ реализации
	91 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации, указанных в подпункте «в» пункта 1.5 настоящего Положения; - обеспечение интеграции с Системой вновь создаваемых для государственных нужд подсистем и сервисов Системы	

**Перечень нормативных актов по подключению
к системе и других, связанных с системой (таблица 13)**

Идентификатор	Наименование	Дата утверждения
НА 1	Порядок подключения информационных систем территориального фонда обязательного медицинского страхования, медицинских информационных систем медицинских организаций, информационных систем фармацевтических организаций (определяется оператором Системы по согласованию с Уполномоченным органом по развитию Системы в соответствии с пунктом 4.3 Положения о ЕГИСЗ)	
НА 2	Регламент информационного взаимодействия с подсистемой «Региональная интегрированная электронная медицинская карта»	06.10.2021 № 971
НА 3	Регламент информационного взаимодействия с подсистемой «Региональный регистр пациентов»	30.08.2021 № 831

**Перечень реестров системы,
ведущихся оператором ГИСЗГС (таблица 14)**

Идентификатор	Наименование	Дата изменения
РЕ 1	Реестр оператора «Состав Единого цифрового контура в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации»	
РЕ 2	Реестр оператора «Состав информации, размещаемой в ГИСЗГС»	
РЕ 3	Реестр оператора «Состав информации, предоставляемой пользователям ГИСЗГС»	
РЕ 4	Реестр оператора «Участники информационного взаимодействия и права доступа»	
РЕ 5	Реестр оператора «Внешние информационные системы и регламенты взаимодействия»	