



ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От «04» 04 2022 г.

№ 332

Об утверждении Положения о единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 09 февраля 2022 года №140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Определить Положение о единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области согласно Приложению к настоящему Приказу.
2. Руководителям медицинских организаций Костромской области организовать работу в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области в соответствии с Положением.
3. Приказ департамента здравоохранения Костромской области от 21.11.2016 №749 «Об утверждении Положения о единой информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области» признать утратившим силу.
4. Приказ департамента здравоохранения Костромской области от 19.05.2015 №307 «О назначении оператора по эксплуатации единой информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области» признать утратившим силу.
5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.
6. Настоящий приказ вступает в силу с момента его подписания.

Директор департамента

Н.В. Гирин



Приложение к приказу
департамента здравоохранения
Костромской области
от «04» 04 2022 № 332

Положение о единой государственной информационной системе в сфере
здравоохранения Костромской области

Нормативная база

1. Указ Президента Российской Федерации «О стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы».
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».
4. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 29.12.2014 №2769-р «Об утверждении Концепции региональной информатизации».
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 9 февраля 2022 г. №140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения».
6. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28.04.2011 №364 «Об утверждении концепции создания единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения».
7. Закон Костромской области от 31.03.2015 № 655-5-ЗКО «Об установлении полномочий областных государственных учреждений, подведомственных исполнительным органам государственной власти Костромской области, по выполнению работ, оказанию услуг».
8. Письмо управления информатизации и связи администрации Костромской области от 18.07.2016 № 41/581 «Об организации каналов связи и поставке автоматизированных рабочих мест».

Общие положения

Настоящее Положение о единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области определяет:

1. Цели и задачи единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области.
2. Структуру единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области.
3. Назначение компонентов единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области.
4. Участников единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области.
5. Требования к программно - техническим средствам единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области.
6. Защиту информации, содержащейся в единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области.

Цели и задачи единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области

Целями единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области являются:

1. Обеспечение преемственности лечебно-диагностического процесса между государственными медицинскими организациями Костромской области.
2. Оптимизация и повышение эффективности функционирования государственных медицинских организаций Костромской области.
3. Повышение эффективности мониторинга доступности и качества оказания медицинской помощи населению Костромской области.
4. Обеспечение для граждан доступа к услугам в сфере здравоохранения в электронной форме.

Задачами единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области являются:

1. Формирование единого информационного пространства в сфере здравоохранения на территории Костромской области.
2. Обеспечение автоматизации процессов организации и оказания медицинской помощи гражданам Костромской области.
3. Интеграция с единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения Министерства здравоохранения Российской Федерации.
4. Поддержка региональных сервисов для пациентов.

Структура единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области

Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения Костромской области включает в себя следующие компоненты:

1. Региональная медицинская информационная система.
2. Радиационно-эпидемиологический регистр – информационная система персональных данных граждан, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС, других радиационных аварий, ядерных испытаний и иных радиационных катастроф и инцидентов.
3. Мониторинг отчетности отрасли здравоохранения.
4. Центральный архив медицинских изображений (сокращенно ЦАМИ);
5. Государственная информационная система «Централизованная информационная система «Лабораторные исследования»» (сокращенно ГИС ЦИСЛИС).
6. Государственная информационная система Управление скорой и неотложной медицинской помощью (сокращенно ГИС СМП).

Назначение компонентов Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области

1. Региональная медицинская информационная система предназначена для 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 затратах 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 оказания консультативной и специализированной медицинской помощи, для проведения лабораторных и диагностических обследований; информационного взаимодействия с централизованными региональными и федеральными информационными ресурсами в части обмена информацией, связанной с лечебно-диагностическим процессом.

2. Радиационно-эпидемиологический регистр – предназначен для формирования и ведения результатов медицинского наблюдения за состоянием здоровья зарегистрированных в нем граждан для оказания им адресной медицинской помощи, а также прогнозирования медицинских радиологических последствий, в том числе отдаленных последствий.

3. Мониторинг отчетности отрасли здравоохранения предназначен для осуществления автоматизации процесса сбора отчетности сферы здравоохранения Костромской области. Отчетность в сфере здравоохранения включает в себя оперативные отчеты, а также годовые статистические отчеты в сфере здравоохранения, предоставляемые в Министерство здравоохранения Российской Федерации ежегодно.

4. Центральный архив медицинских изображений предназначен для повышения эффективности диагностики и лечения пациентов, удобства работы пользователей радиологической службы Костромской области при оказании услуг с применением цифрового диагностического оборудования.

5. ГИС ЦИСЛИС предназначена для обеспечения повышения уровня информационного взаимодействия медицинских организаций Костромской области, также обеспечения комплексного подхода при лечении и наблюдении пациентов.

6. ГИС СМП предназначена для обеспечения эффективной информационной поддержки процессов оказания скорой медицинской помощи в медицинских организациях, координации и управления силами и средствами служб с использованием современных информационных технологий.

Участники единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области

Операторами являются:

1. Региональной медицинской информационной системы - законом Костромской области от 31.03.2015 года №655-5-ЗКО «Об установлении полномочий государственных учреждений, подведомственных исполнительным органам государственной власти Костромской области, по выполнению работ, оказанию услуг» назначен ОГБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр Костромской области»;

2. Радиационно-эпидемиологический регистр – приказом департамента здравоохранения Костромской области от 07.09.2021 №746 «О предоставлении данных об изменениях в состоянии здоровья лиц, подвергшихся

радиационному воздействию» назначен ОГБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр Костромской области»;

3. Мониторинга отчетности отрасли здравоохранения - законом Костромской области от 31.03.2015 года №655-5- ЗКО «Об установлении полномочий государственных учреждений, подведомственных исполнительным органам государственной власти Костромской области, по выполнению работ, оказанию услуг» назначен ОГБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр Костромской области»;

4. Центрального архива медицинских изображений - законом Костромской области от 31.03.2015 года №655-5- ЗКО «Об установлении полномочий государственных учреждений, подведомственных исполнительным органам государственной власти Костромской области, по выполнению работ, оказанию услуг» назначен ОГБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр Костромской области»;

5. ГИС ЦИСЛИС - приказом департамента здравоохранения Костромской области от 04.03.2021 №164 «О создании централизованной системы «Централизованная информационная система «Лабораторные исследования» назначена ОГБУЗ «Городская больница г. Костромы»;

6. ГИС СМП - приказом департамента здравоохранения Костромской области от 15.10.2020 №694 «О создании централизованной системы «Управление скорой и неотложной медицинской помощью» назначена ОГБУЗ «Костромская областная станция скорой медицинской помощи и медицины катастроф».

Операторы компонентов обеспечивают:

1) функционирование единой системы, включая работоспособность программных и технических средств единой системы.

2) эксплуатацию и развитие единой системы, в том числе в части сопровождения технического и программного обеспечения единой системы.

3) прием, хранение и предоставление данных единой системы, а также проверку представляемых в единую систему сведений в соответствии с требованиями, устанавливаемыми законодательством Российской Федерации.

4) целостность и доступность данных для участников информационного взаимодействия.

5) защиту информации, создаваемой и обрабатываемой в рамках функционирования единой государственной информационной системы, в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации.

6) управление доступом участников информационного взаимодействия.

7) подключение и (или) предоставление доступа к единой государственной информационной системе.

8) обязательность учета и регистрации всех действий и идентификации всех участников.

9) технологическое и иное взаимодействие единой государственной информационной системы с иными информационными системами.

10) методическую поддержку по вопросам технического использования и информационного наполнения единой государственной информационной системы.

Поставщики информации в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Костромской области:

1. Медицинские организации государственной и частной систем здравоохранения.

2. Министерство здравоохранения Российской Федерации.

3. Фармацевтические организации Костромской области.

4. Граждане Костромской области.

Поставщики информации обеспечивают:

1) представление сведений в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Костромской области в порядке и сроки, установленные законодательством Российской Федерации.

2) актуальность и достоверность сведений, представляемых в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Костромской области.

3) работоспособность собственных программно-аппаратных средств, используемых при работе с единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения Костромской области.

4) представление оператору единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области предложений по развитию единой системы.

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

6) осуществлять представление в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Костромской области сведений, содержащих информацию, относящуюся прямо или косвенно к определенному или определяемому физическому лицу, с согласия такого лица или при наличии иных оснований обработки персональных данных, установленных законодательством Российской Федерации в области персональных данных.

Пользователями информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, являются:

1. Министерство здравоохранения Российской Федерации.

2. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения.

3. Департамент здравоохранения Костромской области.

4. Федеральный фонд обязательного медицинского страхования и территориальные фонды обязательного медицинского страхования.

5. Фонд социального страхования Российской Федерации.

6. Медицинские организации государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения.

7. Фармацевтические организации.

8. Организации, являющиеся операторами иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона.

9. Граждане.

10. Страховые медицинские организации.

11. ОГБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр Костромской области».

Пользователи информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, получают информацию из единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области в соответствии с настоящим Положением, в том числе посредством системы межведомственного электронного взаимодействия, а также единого портала государственных и муниципальных услуг.

Пользователи информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, обязаны выполнять установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации требования по защите информации в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области.

Порядок доступа к информации, содержащейся в единой системе:

1) Доступ к информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области предоставляется пользователям единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области с использованием системы идентификации.

2) Доступ к информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области получают зарегистрированные пользователи.

3) Доступ к информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, осуществляется в том числе и с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия.

Требования к программно - техническим средствам единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области

Программно-технические средства единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области должны отвечать следующим требованиям:

1) располагаться на территории Российской Федерации;

2) обеспечивать размещение информации на государственном языке Российской Федерации;

3) 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;

4) обеспечивать автоматизированное ведение электронных журналов учета операций, осуществляемых в единой системе, с фиксацией размещения, изменения и удаления информации, точного времени совершения таких операций, содержания изменений и информации об участниках единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения

Костромской области, осуществивших указанные действия;

5) обеспечивать доступ пользователей к единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, а также бесперебойное ведение баз данных и защиту содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области информации от несанкционированного доступа;

6) обеспечивать возможность информационного взаимодействия единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области 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;

7) обеспечивать возможность получения информации из единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области в виде файлов и электронных сообщений;

8) обеспечивать сохранность всех версий создаваемых документов и истории их изменений;

Защита информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области

Информация, содержащаяся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области подлежит защите в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и о защите информации, а также в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

Защита информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области обеспечивается оператором единой государственной информационной системы посредством применения организационных и технических мер защиты информации, а также осуществления контроля за эксплуатацией единой системы.

Для обеспечения защиты информации в ходе создания, эксплуатации и развития единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области осуществляются:

1) формирование требований к защите информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области;

2) функционирование и модернизация (развитие) подсистем защиты информации;

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

4) аттестация всех систем входящих в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Костромской области по требованиям защиты информации;

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

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

В целях защиты информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, операторы всех систем входящих в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Костромской области в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и о защите информации обеспечивают:

1) предотвращение несанкционированного доступа к информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, и (или) передачи такой информации лицам, не имеющим права на доступ к этой информации;

2) незамедлительное обнаружение фактов несанкционированного доступа к информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области;

3) недопущение несанкционированного воздействия, нарушающего функционирование входящих в состав единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Костромской области технических и программных средств обработки информации;

4) возможность незамедлительного выявления фактов модификации, уничтожения или блокирования информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области, вследствие несанкционированного доступа и восстановления такой информации;

5) обеспечение осуществления непрерывного контроля за уровнем защищенности информации, содержащейся в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения Костромской области;

6) обнаружение, предупреждение и ликвидацию последствий компьютерных атак и реагирования на компьютерные инциденты.

7) разрабатывают требования для организации подключения поставщиков и потребителей информации к системам входящих в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения Костромской области.

