



МІНІСТЭРСТВА
АХОВЫ ЗДАРОЎЯ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ЗАГАД

ПРИКАЗ

29.08.19 № 1038

г. Минск

г. Минск

Об автоматизированной системе инвентаризации и мониторинга информационно-технической инфраструктуры

На основании подпункта 9.1 пункта 9 Положения о Министерстве здравоохранения Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 октября 2011 г. № 1446, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение об автоматизированной системе инвентаризации и мониторинга информационно-технической инфраструктуры (прилагается).

2. Начальникам главных управлений по здравоохранению облисполкомов, председателю комитета по здравоохранению Мингорисполкома, руководителям государственных организаций, подчиненных Министерству здравоохранения Республики Беларусь:

2.1. руководствуясь настоящим приказом, организовать и обеспечить функционирование автоматизированной системы инвентаризации и мониторинга информационно-технической инфраструктуры (далее – АС ИМИТИ) в т.ч. в подведомственных организациях;

2.2. в срок до 10 сентября 2019 г. обеспечить приведение локальных актов в соответствие с настоящим приказом и принять иные меры по его реализации.

3. Директору государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр медицинских технологий, информатизации, управления и экономики здравоохранения» Сачек М.М. обеспечить:

проведение по заявкам начальников главных управлений по здравоохранению облисполкомов, председателя комитета по здравоохранению Мингорисполкома, руководителей государственных организаций, подчиненных Министерству здравоохранения Республики Беларусь, обучающих семинаров по использованию АС ИМИТИ;

организационно-методическое и системно-техническое сопровождение работ по организации функционирования и использования АС ИМИТИ.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра Шилю В.Д.

Первый заместитель Министра

Д.Л.Пиневиц

УТВЕРЖДЕНО
приказ
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь
29.08.2019 № 1038

ПОЛОЖЕНИЕ
об автоматизированной системе
инвентаризации и мониторинга
информационно-технической
инфраструктуры

ГЛАВА 1
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение определяет порядок функционирования и использования автоматизированной системы инвентаризации и мониторинга информационно-технической инфраструктуры (далее – АС ИМИТИ).

2. Для целей настоящего Положения применяются термины и их определения, установленные Законом Республики Беларусь от 10 ноября 2008 года № 455-З «Об информации, информатизации и защите информации», а также следующие термины и их определения:

веб-интерфейс – веб-страница, предоставляющая пользовательский интерфейс для взаимодействия пользователей с АС ИМИТИ посредством веб-браузера;

информационно-техническая инфраструктура (далее – ИТ-инфраструктура) – организационно-техническое объединение программных, вычислительных, телекоммуникационных средств и связей между ними;

инцидент информационной безопасности – любое непредвиденное или нежелательное событие, которое может нарушить работу АС ИМИТИ или информационную безопасность;

пользовательский интерфейс – совокупность средств, при помощи которых пользователь общается с различными устройствами либо с АС ИМИТИ;

прикладное программное обеспечение – программа, предназначенная для выполнения определённых задач и рассчитанная на непосредственное взаимодействие с пользователем;

системное программное обеспечение – программы, управляющие работой средств вычислительной техники и выполняющие вспомогательные функции, в том числе по обеспечению эффективного выполнения прикладного программного обеспечения.

3. АС ИМИТИ предназначена для обработки общедоступной информации.

Обработка информации, распространение и (или) предоставление которой ограничено в соответствии с требованиями законодательства, не допускается.

4. Собственник АС ИМИТИ – Министерство здравоохранения.

5. Оператор АС ИМИТИ – государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр медицинских технологий, информатизации, управления и экономики здравоохранения».

ГЛАВА 2 ЦЕЛИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ АС ИМИТИ

6. Целями функционирования АС ИМИТИ являются:

6.1. обеспечение сбора и хранения данных об оснащённости государственных организаций здравоохранения средствами вычислительной техники и программного обеспечения;

6.2. обеспечение обработки и визуализации данных об уровне оснащённости государственных организаций здравоохранения средствами вычислительной техники и программного обеспечения;

6.3. обеспечение эффективного и своевременного использования информации об оснащённости государственных организаций здравоохранения средствами вычислительной техники и программного обеспечения;

6.4. создание аналитического инструментария для пользователей АС ИМИТИ, обеспечивающего мониторинг рационального использования финансовых средств, направляемых на:

оснащение государственных организаций здравоохранения медицинской, компьютерной и другой техникой, работающей на основе информационных технологий;

оснащение системным и прикладным программным обеспечением (далее – ПО);

использование сервисов, предоставляемых с использованием информационных технологий;

создание информационных сетей.

ГЛАВА 3 СТРУКТУРА АС ИМИТИ

7. АС ИМИТИ представляет собой централизованную информационную систему, построенную по клиент-серверной технологии с использованием веб-интерфейса, и обеспечивающую обработку информации централизованной базы данных АС ИМИТИ.

8. База данных и прикладное АС ИМИТИ размещается на

технических средствах Оператора АС ИМИТИ.

9. АС ИМИТИ состоит из следующих подсистем, взаимодействующих между собой:

подсистема администрирования, выполняющая функции администрирования и диагностирования АС ИМИТИ, управления параметрами АС ИМИТИ, управления учетными записями пользователей, в том числе назначение им прав доступа к данным и разделам меню в соответствии с ролью пользователя в АС ИМИТИ, ведения и актуализации справочников, используемых в этой системе, ведения в ней журнала аудита;

подсистема сбора и хранения данных, выполняющая функции сбора и хранения данных о наличии в государственных организациях здравоохранения средств вычислительной техники, в том числе серверного оборудования, периферийного и прочего оборудования, а также медицинской техники, функционирующих на основе информационных технологий, коммутационного оборудования, инженерного обеспечения телекоммуникационной инфраструктуры, и используемых в организациях медицинских информационных системах;

подсистема поиска информации, обеспечивающая формирование поисковых запросов к базам данных по различным критериям поиска в рамках предоставленных прав в соответствии с ролью пользователя;

подсистема формирования и печати документов, обеспечивающая формирование и печать форм отчетных документов.

10. Основным режимом работы АС ИМИТИ является режим, при котором системное и прикладное ПО, а также комплекс технических средств функционируют 24 часа 7 дней в неделю.

11. Пользователями АС ИМИТИ являются руководители и работники Министерства здравоохранения Республики Беларусь, главных управлений по здравоохранению областных исполнительных комитетов, комитета по здравоохранению Минского городского исполнительного комитета (далее – органы управления), государственных организаций здравоохранения.

12. Для разграничения прав доступа к функциям АС ИМИТИ, а также данным, хранящимся и обрабатываемым в этой системе, и операциям над ними, предусмотрена ролевая модель доступа. Для каждой роли реализован особый пользовательский интерфейс.

13. В АС ИМИТИ предусмотрены следующие роли пользователей:

- администратор;
- региональный специалист;
- руководитель;
- пользователь.

Администратор системы выполняет следующие функции:

осуществляет техническую поддержку функционирования АС ИМИТИ;

обеспечивает работоспособность используемых АС ИМИТИ программно-аппаратных средств;

осуществляет меры по защите информации, в том числе обеспечивает функционирование средств защиты;

устраняет последствия инцидентов информационной безопасности;

осуществляет контроль целостности информационных ресурсов АС ИМИТИ;

обеспечивает сохранность данных АС ИМИТИ;

осуществляет процедуры резервного копирования и восстановления данных АС ИМИТИ;

осуществляет ведение справочников АС ИМИТИ;

предоставляет доступ к АС ИМИТИ новым пользователям, назначает им права доступа в соответствии с ролью;

осуществляет консультирование пользователей по вопросам работы с АС ИМИТИ.

Региональный специалист осуществляет контроль использования АС ИМИТИ пользователями своего региона, анализирует данные об оснащенности средствами вычислительной техники, телекоммуникационным оборудованием и ПО государственных организаций здравоохранения своего региона.

Руководитель проводит анализ данных об оснащенности государственных организаций здравоохранения средствами вычислительной техники, телекоммуникационным оборудованием и ПО, а также не реже одного раза в квартал осуществляет мониторинг достоверности введенных данных с помощью встроенных функций АС ИМИТИ.

Пользователь осуществляет ввод, удаление и корректировку данных, содержащих сведения о средствах вычислительной техники, телекоммуникационном оборудовании и ПО, используемых в государственной организации здравоохранения, формирует отчетные документы, обеспечивает работоспособность автоматизированных рабочих мест и принимает меры по их защите от угроз информационной безопасности.

ГЛАВА 4 ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ДОСТУПА К АС ИМИТИ

14. Предоставление и прекращение доступа к АС ИМИТИ осуществляется Оператором АС ИМИТИ.

15. Предоставление доступа к АС ИМИТИ осуществляется на

основании заявки руководителя органа управления или государственной организации здравоохранения, направляемой по СМДО или другим каналам доставки корреспонденции на имя руководителя Оператора АС ИМИТИ, по форме согласно приложению.

Доступ к АС ИМИТИ предоставляется не позднее 10 рабочих дней с момента получения запроса, о чем руководитель органа управления или государственной организации здравоохранения уведомляется по СМДО. Руководитель органа управления или государственной организации здравоохранения несет ответственность за допуск своих сотрудников к АС ИМИТИ.

16. Доступ к АС ИМИТИ прекращается в случаях:
прекращения трудовых отношений;
изменения должности на не связанную с выполнением обязанностей по учету и мониторингу ИТ-инфраструктуры;

иных, вследствие которых руководитель органа управления или государственной организации здравоохранения считает необходимым прекратить доступ пользователя к АС ИМИТИ (например, совершение пользователем противоправного воздействия на информацию, обрабатываемую в этой системе (утрата, несанкционированные модификация или удаление сведений), использование сведений о состоянии ИТ-инфраструктуры в корыстных (личных) целях).

17. При возникновении любого из перечисленных в пункте 16 случая, руководитель органа управления или государственной организации здравоохранения незамедлительно направляет соответствующее уведомление Оператору АС ИМИТИ.

18. Оператор АС ИМИТИ обязан прекратить доступ пользователя к АС ИМИТИ немедленно при получении уведомления.

ГЛАВА 5 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЗА НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ РАБОТЫ В АС ИМИТИ

19. За нарушение правил эксплуатации АС ИМИТИ, установленных настоящим Положением, пользователи несут ответственность в соответствии с законодательством.

ГЛАВА 6 ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ И АС ИМИТИ

20. Изменения в АС ИМИТИ вносятся в следующих случаях:
выпуск новых версий АС ИМИТИ;
устранение недостатков, выявленных в ходе эксплуатации

АС ИМИТИ;

изменение в ИТ-инфраструктуре функционирования АС ИМИТИ, повлекшее необходимость доработки (внесения изменений) в исходный программный код прикладного ПО.

21. Изменения в документацию вносятся в следующих случаях:

внесения изменений в нормативные правовые акты, технические нормативные правовые акты, локальные акты Министерства здравоохранения, локальные акты Оператора АС ИМИТИ, определяющие порядок эксплуатации информационных систем;

принятие (издание) новых нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, локальных актов Министерства здравоохранения, локальных актов Оператора АС ИМИТИ, определяющих порядок эксплуатации информационных систем;

внесение изменений в прикладное ПО АС ИМИТИ, влияющих на порядок ее функционирования;

необходимости оптимизации и улучшения работы АС ИМИТИ.

22. Внесение изменений в АС ИМИТИ и (или) документацию иницируются Оператором АС ИМИТИ.

23. Все изменения, вносимые в прикладное ПО и (или) документацию, согласовываются с разработчиком, а также с подразделением информационной безопасности (должностным лицом, ответственным за информационную безопасность) Оператора АС ИМИТИ.

24. Изменения в АС ИМИТИ фиксируются в формуляре на АС ИМИТИ.

ГЛАВА 7 ПРЕКРАЩЕНИЕ РАБОТЫ АС ИМИТИ

25. В случае прекращения работы АС ИМИТИ собственник АС ИМИТИ принимает меры по:

защите информации, содержащейся в АС ИМИТИ;

резервному копированию информации, обеспечению ее конфиденциальности и целостности;

уничтожению (удалению) данных с машинных носителей информации и (или) уничтожению таких носителей информации;

выполнению иных требований в соответствии с законодательством.

Приложение
к Положению об
автоматизированной системе
инвентаризации и мониторинга
информационно-технической
инфраструктуры

ФОРМА

Государственное учреждение
«Республиканский научно-практический
центр медицинских технологий,
информатизации, управления и
экономики здравоохранения»

Заявка
на предоставление доступа к АС ИМИТИ

Прошу предоставить доступ к АС ИМИТИ

1. Полное наименование органа
управления (государственной
организации здравоохранения):
2. Краткое наименование органа
управления (государственной
организации здравоохранения):
3. УНП:
4. Адрес:
5. Данные о пользователях и их
ролях:

№ п/п	Фамилия, собственное имя, отчество (если такое имеется)	Должность	Телефон, адрес электронной почты	Роль пользователя
1	2	3	4	5

Руководитель

_____ (подпись) _____ (Ф.И.О)

Дата