

Ход реализации в 2013 году мероприятий Национальной программы ускоренного развития услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий на 2011-2015 годы

**Национальная программа включает девять подпрограмм (129 мероприятий).**

На протяжении 2013 года проводился анализ предложений заказчиков по оптимизации подпрограмм в части изменения составов, сроков и заказчиков мероприятий. Изменения и дополнения в Национальную программу внесены Советом Министров Республики Беларусь (постановление от 24 января 2014 г. № 63).

Осуществлялся мониторинг реализации подпрограмм и достигнутых значений их показателей.

В 2013 году проводились следующие работы:

39 научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР), направленных на создание государственных информационных систем и обеспечение безопасности ИКТ;

3 инвестиционных мероприятия, обеспечивающие внедрение мультисервисных сетей и модернизацию существующей инфраструктуры сети передачи данных;

20 организационно-технических мероприятий (5 подпрограмм), направленных на создание условий для внедрения и эффективного использования информационных технологий и развитие экспортно-ориентированной ИТ-индустрии.

В 2013 году планово завершены 13 НИОКР Национальной программы.

В рамках подпрограммы «**Электронное правительство**» в 2013 году завершены работы по 6 мероприятиям:

14 «Осуществление развития автоматизированной информационной системы обеспечения деятельности Администрации Президента (АИСОД) Республики Беларусь и Интернет-портала Президента Республики Беларусь, включая интеграцию с информационными системами и подсистемами Администрации Президента Республики Беларусь и ОАИС»;

15 «Осуществление развития автоматизированной информационной системы местных Советов депутатов (АИС «Местные Советы депутатов»), включая разработку и внедрение подсистемы информационного взаимодействия между местными и районными Советами депутатов и организациями районного уровня министерств архитектуры и строительства, внутренних дел, жилищно-коммунального хозяйства, сельского хозяйства и продовольствия, юстиции»;

18 «Осуществление развития информационных систем и ГИР: «Реестр адресов государственного земельного кадастра», «Единый реестр административно-территориальных и территориальных единиц Республики Беларусь», «Регистр стоимости земельных участков государственного земельного кадастра», «Реестр цен на земельные участки государственного земельного кадастра» и предоставление государственных электронных услуг с использованием ОАИС»;

21 «Разработка и внедрение комплекса программно-технологических средств ведения электронного архива статистической отчетности, предоставляемой респондентами в форме электронного документа»;

28 «Разработка и внедрение информационной системы и ГИР «Единый реестр сведений о банкротстве», обеспечивающих предоставление государственных электронных услуг с использованием ОАИС»;

32 «Разработка и внедрение автоматизированной системы обеспечения оперативно-служебной деятельности органов пограничной службы и информационной поддержки граждан».

Эти мероприятия в основном были направлены на формирование и развитие государственных информационных ресурсов и оказание электронных услуг, совершенствование бизнес-процессов и оптимизацию административных процедур. Среди них:

развитие автоматизированной информационной системы обеспечения деятельности Администрации Президента Республики Беларусь (АИСОД) и Интернет-портала Президента Республики Беларусь, включая интеграцию с информационными системами и подсистемами Администрации Президента Республики Беларусь и общегосударственной автоматизированной информационной системой (ОАИС);

развитие автоматизированной информационной системы местных Советов депутатов (АИС «Местные Советы депутатов»), включая разработку и внедрение подсистемы информационного взаимодействия между местными и районными Советами депутатов и организациями районного уровня министерств архитектуры и строительства, внутренних дел, жилищно-коммунального хозяйства, сельского хозяйства и продовольствия, юстиции;

развитие информационных систем и государственных информационных ресурсов (далее – ГИР): «Реестр адресов государственного земельного кадастра», «Единый реестр административно-территориальных и территориальных единиц Республики Беларусь», «Регистр стоимости земельных участков государственного земельного кадастра», «Реестр цен на земельные

участки государственного земельного кадастра» и предоставление государственных электронных услуг с использованием ОАИС;

разработаны и внедрены комплекс программно-технологических средств ведения электронного архива статистической отчетности, предоставляемой респондентами в форме электронного документа, информационная система и ГИР «Единый реестр сведений о банкротстве», обеспечивающие предоставление государственных электронных услуг с использованием ОАИС, автоматизированная система обеспечения оперативно-служебной деятельности органов пограничной службы и информационной поддержки граждан.

Выполнены в полном объеме работы 2013 года по переходящим на 2014 год 7 мероприятиям:

8 «Разработка и введение в эксплуатацию интегрированной автоматизированной информационной системы научно-методического обеспечения развития информатизации»;

9. «Разработка и введение в эксплуатацию автоматизированной системы информационного обеспечения инновационной деятельности в сфере развития информационного общества»;

17 «Развитие аппаратно-программной платформы подсистемы делопроизводства и контроля исполнения поручений АСОИ Аппарата Совета Министров Республики Беларусь»;

13. «Создание единой системы идентификации физических и юридических лиц: разработка сервисов единой идентификации, аутентификации и авторизации с обеспечением безопасности данных разработка программно-аппаратных платформ удостоверяющих центров для оказания услуг по распространению открытых ключей государственным служащим и обеспечения международного взаимодействия с использованием сертификатов открытых ключей»;

23. «Разработка и внедрение информационной системы органов финансовых расследований Комитета государственного контроля»;

24 «Разработка и внедрение автоматизированной системы учета, обработки и анализа информации о финансовых операциях, подлежащих особому контролю Департамента финансового мониторинга Комитета государственного контроля»;

31 «Разработка многофункционального Web-портала судов и организаций, входящих в систему Минюста (Web-портал «Минюст»), обеспечивающего информационную поддержку граждан».

В рамках выполнения подпрограммы «**Электронное здравоохранение**» в 2013 году завершены 2 мероприятия:

54 «Создание технологии полномасштабного учета случаев травматизма в Республике Беларусь на основе республиканской автоматизированной ИАС «Травма»;

55 «Разработка и внедрение полномасштабной республиканской информационно-аналитической системы по медэкспертизе и реабилитации инвалидов Республики Беларусь».

В результате создана технология полномасштабного учета случаев травматизма в Республике Беларусь на основе республиканской автоматизированной ИАС «Травма», разработана и внедрена полномасштабная республиканская информационно-аналитическая система по медэкспертизе и реабилитации инвалидов Республики Беларусь.

Выполнены в полном объеме работы 2013 года по переходящим на 2014 год 4 мероприятиям:

49 «Обеспечение развития автоматизированной республиканской телемедицинской системы унифицированного медицинского консультирования»;

50 «Разработка и внедрение полномасштабной персонифицированной информационно-аналитической системы учета медицинских и фармацевтических кадров республики»;

53 «Разработка и внедрение республиканского эпидемиологического регистра пациентов с гематологическими заболеваниями для мониторинга и анализа уровня медицинской помощи населению»;

59 «Организация научно-методического и организационно-технического обеспечения деятельности исполнителей мероприятий подпрограммы».

В 2013 году выполнялись работы по реализации 5 мероприятий подпрограммы **«Электронная занятость и социальная защита населения»**, завершены работы по 2 мероприятиям:

60 «Разработка и внедрение автоматизированной информационной системы Фонда социальной защиты населения по оказанию электронных услуг в сфере профессионального пенсионного страхования и индивидуального (персонифицированного) учета»;

62 «Создание электронной службы занятости на базе интеграции и развития информационных ресурсов и электронных услуг посредством создания информационного портала».

В результате выполнения данных мероприятий разработана и внедрена автоматизированная информационная система Фонда социальной защиты населения по оказанию электронных услуг в сфере профессионального пенсионного страхования и индивидуального (персонифицированного) учета, а также создана электронная служба

занятости на базе интеграции и развития информационных ресурсов и электронных услуг посредством создания информационного портала.

Выполнены в полном объеме работы 2013 года по переходящим на 2014 год 3 мероприятия:

61. «Осуществление развития государственной информационной системы социальной защиты, в том числе создание интернет-портала социальной защиты»;

61<sup>1</sup>. «Создание инфолинии по вопросам социальной защиты и другим направлениям работы системы Минтруда и соцзащиты»;

64 «Организация научно-методического и организационно-технического обеспечения деятельности исполнителей мероприятий подпрограммы».

В 2013 году в рамках реализации мероприятий подпрограммы «**Электронное обучение и развитие человеческого капитала**» проводились НИОКР по 11 мероприятиям. Завершены 2 мероприятия:

73 «Создание информационных сервисов для обеспечения взаимодействия учреждений образования, органов управления и населения»;

75 «Разработка и внедрение комплекса мер по защите информации в отраслевых информационных системах Минобразования».

Для обеспечения взаимодействия учреждений образования, органов управления и населения разработана информационная система регистрации поступающих в детские дошкольные учреждения, разработана методика интеграции существующих информационных ресурсов и сервисов системы образования в облачную инфраструктуру с целью развития системы оказания электронных услуг для физических и юридических лиц, создана модель информационного взаимодействия базы данных учащихся учреждений общего среднего образования с системой информационных услуг по заказу, выдаче и использованию электронных документов учащихся. Кроме этого, разработан и внедрен комплекс мер по защите информации в отраслевых информационных системах Минобразования.

Выполнены в полном объеме работы 2013 года по переходящим на 2014 год 9 мероприятия:

67 «Создание национальной системы электронных образовательных ресурсов по основным отраслям знаний»;

70 «Разработка электронных средств обучения для использования в коррекционно-образовательном процессе лиц с особенностями психофизического развития»;

72 «Разработка республиканской системы информационного обеспечения аттестации педагогических работников»;

76 «Разработка информационной системы электронного зачисления в вузы»;

78 «Модернизация и обеспечение развития образовательных информационных ресурсов и систем»;

79 «Обеспечение деятельности учебной лаборатории по развитию информационных технологий в специальном образовании «Образование без границ»;

82 «Разработка единой республиканской информационно-образовательной среды непрерывного образования кадров в сфере управления (ЕР ИОС НОКСУ)»;

88 «Организация научно-методического и организационно-технического обеспечения деятельности исполнителей мероприятий подпрограммы».

В 2013 году таможенными органами были продолжены работы по 2 мероприятиям НИОКР подпрограммы **«Электронная таможня»**:

96 «Обеспечение развития и совершенствования системы электронного декларирования»;

97 «Обеспечение развития и совершенствования системы электронного предварительного информирования».

В 2014 году будут продолжены работы по 4 мероприятиям, в том числе:

102 «Разработка и реализация системного проекта модернизации информационной коммуникационной инфраструктуры таможенных органов в целях повышения эффективности и качества предоставляемых информационных услуг заинтересованным лицам, обеспечения интеграции с государственными информационными ресурсами министерств и ведомств», - в части реализации системного проекта;

95 «Создание и внедрение системы электронного предварительного декларирования».

В 2013 году в рамках подпрограммы **«Формирование национального контента»** велась реализация 1 мероприятия:

103 «Разработка и размещение портала государственных средств массовой информации в национальном сегменте глобальной компьютерной сети Интернет».

Однако в связи с тем, что создаваемый портал государственных средств массовой информации является сложным программным продуктом, который сопрягается с различными компонентами разнообразного программного обеспечения, в том числе интегрируется в единое расчетное информационное пространство (ЕРИП), в ходе тестирования совместимости отдельных блоков портала были выявлены отдельные недоработки, требующие устранения. По данному мероприятию было

выполнено 2 этапа работ из запланированных 4. Результат работ 3 и 4 этапов не в полной мере соответствует требованиям заказчика мероприятия. Работа по реализации данного мероприятия продолжится в 2014 году.

Исключены из Национальной программы согласно постановлению Совета Министров Республики Беларусь от 24 января 2014 г. № 63 «О внесении изменений и дополнений в постановление Совета Министров Республики Беларусь от 28 марта 2011 г. № 348» 2 мероприятия:

104 «Создание программно-аппаратного комплекса для национального интернет-телевидения»;

105 «Разработка программно-аппаратного комплекса для исследования и мониторинга информационных ресурсов национального сегмента глобальной компьютерной сети Интернет».

В результате в настоящее время подпрограмма содержит 4 мероприятия:

103 «Разработка и размещение портала государственных средств массовой информации в национальном сегменте глобальной компьютерной сети Интернет»;

106 «Разработка технического задания и технического проекта Национальной электронной библиотеки Беларуси»;

107 «Создание программно-технического комплекса и формирование информационных ресурсов первой очереди Национальной электронной библиотеки Беларуси»;

108 «Разработка информационной системы «Культура Беларуси».

В рамках подпрограммы **«Безопасность информационно-коммуникационных технологий и цифровое доверие»** в 2013 году завершены работы по 1 мероприятию:

127 «Создание программно-аппаратного комплекса анализа высокоскоростных сетевых потоков для оперативно-розыскной деятельности (шифр «Путина»)»;

В результате завершения этого мероприятия изготовлены комплект рабочей конструкторской и программной документации на программно-аппаратный комплекс «Путина» (далее – ПАК «Путина») и опытный образец ПАК «Путина», проведены его предварительные и приемочные испытания. ПАК «Путина» рекомендован для использования в деятельности Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь.

В 2014 году планируется начало реализации 2 мероприятий:

125 «Разработка защищенной информационно-аналитической системы для поддержки принятия решений (обеспечения деятельности) персоналом государственных органов (шифр «Аналитик»)»;

128 «Разработка модели угроз применения недеklarированных функций и закладных устройств в технических средствах, используемых для обработки информации, содержащей конфиденциальные сведения (шифр «Модель»)».

В 2013 году организационно-технические мероприятия, проводимые в рамках подпрограммы **«Развитие экспортно-ориентированной ИТ-индустрии»**, позволили добиться следующих результатов.

Подпрограммой предусмотрено достижение экспорта ИТ-услуг в сумме 255 млн. долл. США. По данным платежного баланса Республики Беларусь экспорт компьютерных услуг за 9 месяцев 2013 г. составил 379,9 млн. долл. США. По итогам года экспорт компьютерных услуг прогнозируется в размере около 575 млн. долл. США.

Также подпрограммой в 2013 году предусмотрена дополнительная подготовка специалистов в количестве 3 000 человек. По данным Министерства образования в 2013 году вузами Республики Беларусь осуществлен выпуск 3 550 ИТ-специалистов. Одновременно обучение велось также в частных учебных центрах, например, в образовательном центре ПВТ в 2013 году было подготовлено 862 ИТ-специалиста.

В 2013 году ГУ «Администрация Парка высоких технологий» как заказчиком подпрограммы, а также другими ответственными исполнителями проводилась целенаправленная работа по реализации задач и достижению запланированных показателей подпрограммы.

В 2014 году будет начата реализация **10** новых мероприятий и планируется завершить **6** мероприятий.