



Государственная программа Республики Коми «Информационное общество»





Структура Программы

Ответственный исполнитель:

**Администрация Главы Республики Коми и Правительства
Республики Коми**

Соисполнители:

**Органы государственной власти Республики Коми
Государственные органы Республики Коми**

**Расходы, финансируемые за счет средств
республиканского бюджета:**

2013 год – 433 713,9 тыс. рублей

2014 год – 434 706,5 тыс. рублей

2015 год – 435 699,1 тыс. рублей

2016-2020 годы – 2 173 532,5 тыс. рублей



Цель государственной программы «Информационное общество»

Цель: Формирование
инфраструктуры информационного
общества

Уважение

Уверенность

Удобство





Задачи государственной программы

Задача 1: Развитие институтов информационного общества, обеспечение инновационного развития Республики Коми в области информационно-коммуникационных технологий

Задача 2: Развитие электронного правительства в Республике Коми, повышение эффективности функционирования систем государственного управления и местного самоуправления, а также повышение оперативности и качества предоставления государственных и муниципальных услуг

Задача 3: Развитие региональных систем связи и телекоммуникаций

Задача 4: Обеспечение мониторинга и анализа социально-экономических, общественно-политических и чрезвычайных ситуаций в Республике Коми на основе современных информационных технологий

Задача 5: Формирование и развитие инфраструктуры пространственных данных, обеспечение использования геопрограммных ресурсов и результатов космической деятельности ОГВ РК и ОМСУ РК

Задача 6: Обеспечение реализации подпрограмм, основных мероприятий и мероприятий программы в соответствии с установленными сроками и задачами



Основные показатели Программы



- **Индекс готовности Республики Коми к информационному обществу (в соответствии с методикой Института развития информационного общества и Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации)**
- **Уровень достижения целевых значений индикаторов подпрограмм государственной программы**



Структура подпрограмм

Институты информационного общества

Электронное правительство

Развитие инфраструктуры ИКТ и систем связи

Безопасность в информационном обществе

Инфраструктура пространственных данных

Обеспечение реализации государственной программы



Подпрограмма **1**: Институты информационного общества



Цель: Развитие институтов информационного общества, обеспечение инновационного развития Республики Коми в области ИКТ

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы:

Эффективное функционирование системы управления информатизацией, стабильное развитие институтов информационного общества, инновационное развитие Республики Коми за счет современных информационных технологий, наличие квалифицированных кадров в сфере информационно-коммуникационных технологий, ликвидация «цифрового неравенства».





Подпрограмма **1**: Институты информационного общества

Задача **1.1.**

Популяризация возможностей информационного общества и обеспечение открытости информации о деятельности органов власти

Направления:

- Пропаганда и популяризация возможностей информационного общества и информационных технологий
- Обеспечение доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления
- Содействие использованию населением Республики Коми инструментов информационных технологий
- Совершенствование механизмов обеспечения права граждан, организаций и общественных объединений на обращение в государственные органы Республики Коми и органы местного самоуправления в Республике Коми



Подпрограмма **1**: Институты информационного общества

Задача **1.2.**

**Формирование институциональных основ развития
информационных технологий**

Направления:

- Формирование информационно технологического сообщества, как группы организаций обеспечивающих весь цикл внедрения и эксплуатации ИКТ
- Содействие развитию общественных организаций, действующих в области информационно-телекоммуникационных технологий
- Обеспечение функционирования институтов независимой экспертизы



Подпрограмма **1:** Институты информационного общества

Задача **1.3.**

Обеспечение опережающего развития в области перспективных информационно-коммуникационных технологий, осуществление научно-исследовательской и опытно-конструкторской деятельности в области информационно-коммуникационных технологий.

Направления:

- Проведение прикладных научно-исследовательских работ в области перспективного развития ИКТ
- Организация научно-практических конференций, семинаров, мастер классов и иных мероприятий в области информационно-коммуникационных технологий



Подпрограмма 1: Институты информационного общества

Индикаторы



- Число граждан прошедших обучение основам ИКТ (ед.)
- Прием студентов по направлениям подготовки (специальностям) в сфере ИКТ на 10000 населения
- Численность выпускников по направлениям подготовки (специальностям) в сфере ИКТ на 10000 населения
- Увеличение количества школьников, принимающих участие в олимпиадах по информационным технологиям и программированию (по сравнению с предыдущим годом), %
- Увеличение доли населения Республики Коми, имеющего базовые навыки использования информационно-коммуникационных технологий по сравнению с 2012 годом, процентов
- Число посетителей официального портала Республики Коми (ед.)
- Доля ОИВ обеспечивающих размещение информации о своей деятельности на интернет-сайтах в соответствии с Федеральным законом от 9 февраля 2009 г. № 8-ФЗ
- Доля муниципальных образований, обеспечивающих размещение информации о своей деятельности на интернет-сайтах в соответствии с Федеральным законом от 9 февраля 2009 г. № 8-ФЗ, процентов
- Оценка официального веб-представительства органов государственной исполнительной власти субъекта РФ, баллы
- Размещение информации о законопроектной деятельности законодательных собраний субъектов Российской Федерации, на едином Парламентском портале
- Доля мероприятий Программы реализованных с привлечением общественных организаций
- Доля коммерческих организаций Республики Коми привлекаемых к деятельности общественных организаций в области информационно-телекоммуникационных технологий, (%)
- Доля населения, охваченного мероприятиями по пропаганде и популяризации (%)
- Количество выполненных прикладных научно-исследовательских работ, (ед.)
- Число исследователей на 10000 человек населения
- Количество специалистов привлеченных к проведению мероприятий, (ед.)
- Доля проектов в сфере ИКТ прошедших общественную экспертизу, (%)
- Количество интегрированных процессов охватывающих все организации сообщества, (ед.)



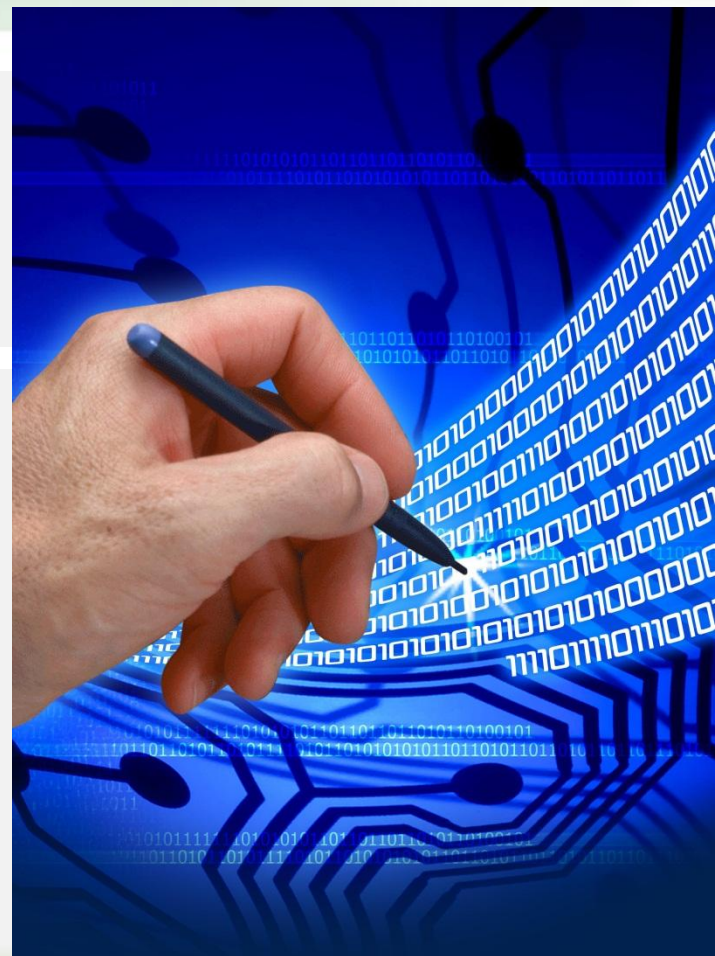
Подпрограмма **2**: Электронное правительство



Цель: Формирование и развитие электронного правительства, обеспечение предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде.

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы:

Эффективное функционирование системы управления информатизацией, стабильное развитие институтов информационного общества, инновационное развитие Республики Коми за счет современных информационных технологий, наличие квалифицированных кадров в сфере информационно-коммуникационных технологий, ликвидация «цифрового неравенства».





Подпрограмма **2:** Электронное правительство

Задача **2.1.**

Создание и развитие государственных информационных систем Республики Коми на основе обеспечения их совместимости и взаимодействия с федеральными и муниципальными информационными системами

Направления:

- Внедрение и развитие специализированных ведомственных и межведомственных информационных систем ОГВ РК, ОМСУ в РК и подведомственных учреждений
- Внедрение информационно-коммуникационных технологий в образовании и науке
- Внедрение информационно-коммуникационных технологий в системе здравоохранения и социальной защиты населения
- Внедрение информационно-коммуникационных технологий в сфере культуры
- Обеспечение функционирования системы коллективной разработки, согласования и утверждения документов



Подпрограмма **2**: Электронное правительство

Задача **2.2**.

Реализация сервисной модели предоставления государственных и муниципальных услуг в Республике Коми

Направления:

- Организация перевода в электронный вид процессов предоставления государственных и муниципальных услуг, развитие регионального сегмента инфраструктуры электронного правительства (РИЭП)
- Организация межведомственного взаимодействия и разработка и обеспечение соответствия ведомственных информационных систем процессу межведомственного электронного взаимодействия
- Развитие сети Многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг в Республике Коми
- Обеспечение доступа к официальным сайтам ОГВ РК и ОМСУ РК в сети Интернет и к государственным и муниципальным услугам, предоставляемым в электронном виде
- Обеспечение доступа к государственным и муниципальным услугам с использованием универсальной электронной карты (УЭК)
- Развитие и организация функционирования центра телефонного обслуживания



Подпрограмма **2:** Электронное правительство

Задача **2.3.**

Внедрение информационно-коммуникационных технологий в сфере обеспечения жизнеобеспечения и обеспечения безопасности жизнедеятельности населения

Направления:

- Развитие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер «112»
- Внедрение специализированных информационных систем в области жизнеобеспечения и обеспечения безопасности жизнедеятельности населения



Подпрограмма **2:** Электронное правительство

Задача **2.4.**

Внедрение информационно-аналитических систем и систем, обеспечивающих подготовку и принятие решений в ОГВ РК и ОМСУ в РК

Направления:

- **Методологическое и технологическое обеспечение процессов сбора, актуализации и обработки данных**
- **Формирование отраслевых, управленческих, социальных и пр, информационно-аналитических ресурсов для нужд ОГВ РК и ОМСУ в РК**
- **Внедрение и развитие специализированных информационно-аналитических систем (ГАС Управление, Рабочее место Главы РК и т.п.)**
- **Развитие инфраструктуры ситуационного центра**
- **Внедрение и развитие систем представления информации**
- **Внедрение информационно-поисковых сервисов**



Подпрограмма **2:** Электронное правительство

Индикаторы



В качестве целевых индикаторов исполнения подпрограммы «Электронное правительство» используется набор индикаторов (показателей) рейтинга электронного правительства субъектов Российской Федерации (<http://www.gosman.ru>). Список целевых индикаторов приведен в документе «Структура Государственной программы «Информационное общество» (файл «Структура Государственной программы»)



Подпрограмма **3**: Развитие инфраструктуры ИКТ и систем связи



Цель: Обеспечение потребностей населения и хозяйствующих субъектов в современных услугах связи

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы:



Эффективное функционирование системы управления информатизацией, стабильное развитие институтов информационного общества, инновационное развитие Республики Коми за счет современных информационных технологий, наличие квалифицированных кадров в сфере информационно-коммуникационных технологий, ликвидация «цифрового неравенства».



Подпрограмма **3**: Развитие систем связи

Задача **3.1**.

Совершенствование системы региональной почтовой связи

Направления:

- Сохранение существующей сети почтовых отделений
- Увеличение охвата населения современными почтово-банковскими услугами через почтовую сеть
- Реализация возможности по использованию почтовой сети для организации доступа населения к государственным и муниципальным услугам в электронном виде



Подпрограмма **3**: Развитие систем связи

Задача **3.2.**

Развитие региональных систем связи и телекоммуникаций

Направления:

- Совершенствование региональной транспортной сети магистральных каналов связи
- Обеспечение доступности услуг сотовой мобильной связи, в том числе мобильной связи 3G и 4G
- Обеспечение перехода на цифровое эфирное телевидение
- Формирование необходимых условий для развития коммуникационной инфраструктуры доступа в интернет
- Формирование необходимых условий для развития информационно-коммуникационной инфраструктуры предприятий Республики Коми



Подпрограмма **3**: Развитие систем связи

Задача **3.3**.

Обеспечение координации деятельности между участниками рынка телекоммуникационных услуг

Направления:

Организация деятельности Координационного совета по развитию связи в Республике Коми



Подпрограмма **3**: Развитие систем связи

Задача **3.4.**

Обеспечение соответствия информационно-телекоммуникационной инфраструктуры электронного правительства в РК текущим потребностям

Направления:

- **Обеспечение доступности телекоммуникационной инфраструктуры электронного правительства Республики Коми для ОГВ РК, ОМСУ в РК и подведомственных учреждений**
- **Обеспечение соответствия вычислительных мощностей инфраструктуры электронного правительства Республики Коми текущим потребностям**
- **Обеспечение соответствия технических элементов инфраструктуры электронного правительства Республики Коми текущим потребностям**
- **Обеспечение лицензионной чистоты государственных информационных систем Республики Коми**



Подпрограмма **3**: Развитие систем связи

Индикаторы



В качестве целевых индикаторов исполнения подпрограммы «Развитие систем связи» используется набор индикаторов (показателей) рейтинга готовности субъектов Российской Федерации к информационному обществу (<http://eregion.ru>)

Список целевых индикаторов приведен в документе «Структура Государственной программы «Информационное общество» (файл «Структура Государственной программы»)



Подпрограмма **4**: Безопасность в информационном обществе



Цель: обеспечение безопасности информационного общества

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы:

Эффективное функционирование системы управления информатизацией, стабильное развитие институтов информационного общества, инновационное развитие Республики Коми за счет современных информационных технологий, наличие квалифицированных кадров в сфере информационно-коммуникационных технологий, ликвидация «цифрового неравенства».





Подпрограмма **4**: Безопасность в информационном обществе

Задача **4.1**.

Формирование в Республике Коми единого пространства доверия электронной подписи на основе инфраструктуры открытых ключей

Направления:

- Развитие республиканской инфраструктуры удостоверения ключей проверки электронной подписи (инфраструктура цифрового доверия), обеспечивающей идентификацию субъектов информационного взаимодействия и целостность содержания электронного документа
- Развитие центров сертификации и регистрации Удостоверяющего центра органов исполнительной власти Республики Коми
- Создание и поддержание в актуальном состоянии реестра сертификатов ключей проверки электронной подписи и обеспечение круглосуточного доступа к нему из сети Интернет



Подпрограмма **4**: Безопасность в информационном обществе

Задача **4.2.**

Создание системы определения и контроля уровня реальной защищенности информационного общества в Республике Коми от проявлений терроризма в информационной сфере

Направления:

- **Создание на базе государственного бюджетного учреждения Республики Коми «Центр безопасности информации» республиканского центра мониторинга информационной безопасности на основе программно-аппаратных решений мировых производителей в этой сфере**
- **Обеспечение органов государственной власти и местного самоуправления Республики Коми, предприятий и граждан достоверной, полной и своевременной информацией о рисках, угрозах и ущербе в информационно-телекоммуникационной инфраструктуре электронного правительства Республики Коми**



Подпрограмма **4**: Безопасность в информационном обществе

Задача **4.3**.

Обеспечение защиты корпоративной вычислительной сети органов государственной власти Республики Коми и органов местного самоуправления Республики Коми

Направления:

- Развитие инфраструктуры защищённой сети в органах государственной власти Республики Коми, подведомственных им государственных и казенных учреждениях
- Развитие инфраструктуры защищённой сети в органах местного самоуправления Республики Коми, подведомственных им муниципальных учреждениях;
- Развитие системы информационного взаимодействия органов государственной власти и местного самоуправления, обеспечение интеграции государственных общедоступных информационных систем и ресурсов на основе защищённой вычислительной сети



Подпрограмма **4**: Безопасность в информационном обществе

Задача **4.4.**

Обеспечение технической и криптографической защиты информации в государственных информационных системах персональных данных в органах государственной власти Республики Коми и подведомственных им учреждениях

Направления:

- Разработка комплектов организационно-распорядительных документов по обеспечению безопасности персональных данных государственных информационных систем Республики Коми;
- Проведение аттестации объектов информатизации в государственных информационных системах по требованиям безопасности информации;
- Установка, настройка и сопровождение технических и программных средств защиты информации на рабочих местах сотрудников органов государственной власти Республики Коми и подведомственных им учреждениях, участвующих в информационном взаимодействии посредством межведомственного электронного взаимодействия и межведомственной системы электронного документооборота, а также осуществляющих обработку персональных данных.



Подпрограмма 4: Безопасность в информационном обществе

Индикаторы



- Доля объектов в органах государственной власти и местного самоуправления Республики Коми, включенных в систему мониторинга управления безопасностью корпоративной сети электронного правительства в Республике Коми, (%)
- Количество предотвращенных (выявленных) инцидентов связанных с распространением идеологии терроризма, экстремизма и пропаганды насилия в информационной среде, (ед.)
- Доля ОМС, использующих средства электронной цифровой подписи, %
- Доля ОГВ, использующих средства электронной цифровой подписи, %
- Доля государственных информационных систем, прошедших аттестацию по требованиям информационной безопасности, %
- Уровень интеграции Удостоверяющего центра РК в доверительные пространства электронного правительства, (%)
- Доля удовлетворенных заявок на выдачу сертификатов электронной подписи предназначенных для нужд ОГВ РК, ОМСУ в РК и подведомственных учреждений, от общего числа заявок, (%)



Подпрограмма **5**: Инфраструктура пространственных данных



Цель: Формирование и развитие инфраструктуры пространственных данных, обеспечение использования геопространственных ресурсов и результатов космической деятельности ОГВ РК и ОМСУ в РК

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы:

Эффективное функционирование системы управления информатизацией, стабильное развитие институтов информационного общества, инновационное развитие Республики Коми за счет современных информационных технологий, наличие квалифицированных кадров в сфере информационно-коммуникационных технологий, ликвидация «цифрового неравенства».





Подпрограмма **5:** Инфраструктура пространственных данных

Задача **5.1.**

Формирование и развитие инфраструктуры пространственных данных и геоинформационной системы Республики Коми

Направления:

- Развитие нормативно-методического, организационного, технического и технологического обеспечения функционирования инфраструктуры пространственных данных Республики Коми
- Развитие республиканской системы формирования и представления пространственных данных
- Развитие распределенной системы сетевых сервисов, обеспечивающих эффективную и оперативную работу с пространственными данными
- Обеспечение потребителей пространственными данными на основе комплексной системы получения, обработки и предоставления материалов дистанционного зондирования Земли



Подпрограмма **5**: Инфраструктура пространственных данных

Задача **5.2**.

Внедрение и развитие использования технологии ГЛОНАСС в Республике Коми

Направления:

- **Обеспечение развития системы высокоточного спутникового позиционирования на основе ГЛОНАСС на территории Республики Коми**
- **Формирование условий для развития навигационно-информационной и мониторинговой инфраструктуры на базе технологии ГЛОНАСС**



Подпрограмма **5**: Инфраструктура пространственных данных

Индикаторы



- Интегральный показатель доступности сервисов включенных в систему, (%)
- Доля территории инвестиционной активности Республики Коми покрытой сетью высокоточного позиционирования, суммарно с учетом мобильности (%)
- Доля транспортных средств, предназначенных для перевозки пассажиров, за исключением школьных автобусов, оснащенных средствами ГЛОНАСС навигации и включенных в навигационно-информационную систему мониторинга и управления транспортной системой
- Доля школьных автобусов, оснащенных средствами ГЛОНАСС навигации и включенных в навигационно-информационную систему мониторинга и управления транспортной системой
- Наличие инфраструктуры республиканского банка космической съемки, обеспечивающей получение, аккумуляцию, обработку и последующее использование результатов дистанционного зондирования Земли
- Доля исполненных заявок на обеспечение потребителей пространственными данными на основе комплексной системы получения, обработки и предоставления материалов дистанционного зондирования Земли, (%)
- Доля нормативно-методических документов разработанных в соответствии с планом разработки (%)
- Доля базовых геоинформационных ресурсов, интегрированных в среду геопортала Республики Коми, (%)
- Комплексный показатель надежности навигационно-информационной инфраструктуры, (%)



Подпрограмма **6**: Обеспечение реализации государственной программы



Цель: Обеспечение реализации подпрограмм, основных мероприятий и мероприятий программы в соответствии с установленными сроками и задачами

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы:

Эффективное функционирование системы управления информатизацией, стабильное развитие институтов информационного общества, инновационное развитие Республики Коми за счет современных информационных технологий, наличие квалифицированных кадров в сфере информационно-коммуникационных технологий, ликвидация «цифрового неравенства».





Подпрограмма **6**: Обеспечение реализации государственной программы

Задача **6.1**.

Обеспечение выполнения подведомственными учреждениями Администрации Главы РК и Правительства РК функций в рамках реализации Программы

Направления:

- Обеспечение выполнения оператором электронного правительства в РК функций в рамках реализации Программы
- Обеспечение выполнения оператором безопасности электронного правительства в Республике Коми функций в рамках реализации Программы
- Обеспечение функционирования оператора инфраструктуры пространственных данных в рамках реализации Программы



Подпрограмма **6**: Обеспечение реализации государственной программы

Задача **6.2.**

Нормативное обеспечение реализации Государственной программы

Направления:

- Развитие нормативной базы в сфере ИКТ и информатизации
- Внедрение проектных и сервисных методов в управлении информационно-коммуникационных технологий



Подпрограмма **6**: Обеспечение реализации государственной программы

Индикаторы



- Доля НПА разработанных в соответствии с планом нормотворческой деятельности (%)
- Число процессов управления в области ИКТ формализованных и описанных регламентами (ед.)
- Степень достижения запланированных результатов государственного задания оператора безопасности электронного правительства в РК, (%)
- Доля городских округов и муниципальных районов РК заключивших сервисный контракт с оператором безопасности электронного правительства в РК, (%)
- Доля сервисных контрактов оператора электронного правительства в РК исполненных в полном объеме в установленные сроки, (%)
- Степень достижения запланированных результатов государственного задания оператора инфраструктуры пространственных данных, (%)
- Доля проектов реализованных в соответствии с методикой (%)
- Число внедренных процессов библиотеки ITIL, (ед.)
- Доля регламентированных процессов и процедур в рамках поддержки проектной деятельности в сфере информационных технологий (%)
- Доля документов подготовленных в соответствии с утвержденными требованиями ведения документации в области поддержки проектной деятельности в сфере информационных технологий, (%)
- Доля автоматизации (полной или частичной) регламентированных процедур в рамках процессов сопровождения проектной деятельности с использованием автоматизированной системы поддержки проектной деятельности (%)
- Степень достижения запланированных результатов государственного задания оператора электронного правительства в РК, (%)
- Доля городских округов и муниципальных районов РК заключивших сервисный контракт с оператором электронного правительства в РК, (%)
- Доля сервисных контрактов оператора электронного правительства в РК исполненных в полном объеме в установленные сроки, (%)

