



ПРАВИТЕЛЬСТВО ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 03.07.2023 г. № 587-рп
Челябинск

О внесении изменений в распоряжение Правительства Челябинской области от 01.03.2013 г. № 34-рп

1. Внести в распоряжение Правительства Челябинской области от 01.03.2013 г. № 34-рп «Об утверждении Положения о навигационно-информационной системе «Региональная навигационно-информационная система Челябинской области» (Южноуральская панорама, 16 марта 2013 г., № 38, спецвыпуск № 9) следующие изменения:

1) преамбулу распоряжения изложить в следующей редакции:

«В соответствии с Федеральным законом «О навигационной деятельности», постановлением Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641 «Об оснащении транспортных, технических средств и систем аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS», постановлением Правительства Челябинской области от 03.12.2020 г. № 646-П «О государственной программе Челябинской области «Развитие информационного общества в Челябинской области», распоряжением Правительства Челябинской области от 22.10.2012 г. № 265-рп «О навигационно-информационной системе «Региональная навигационно-информационная система Челябинской области», в целях повышения эффективности и качества предоставления государственных услуг, повышения безопасности жизнедеятельности, развития транспортного комплекса и инновационной инфраструктуры Челябинской области за счет внедрения спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС:»;

2) пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Определить:

областное государственное казенное учреждение «Центр информационно-технологического обслуживания» (Мальчер Л.М.) администратором инфраструктуры навигационно-информационной системы

«Региональная навигационно-информационная система Челябинской области» (далее именуется - РНИС);

областное государственное бюджетное учреждение «Челябинский региональный центр навигационно-информационных технологий» (Филатов И.А.) администратором РНИС;

Министерство дорожного хозяйства и транспорта Челябинской области (Нечаев А.С.), Управление делами Губернатора и Правительства Челябинской области (Менжинский Р.В.), Министерство образования и науки Челябинской области координаторами РНИС.»;

3) Положение о навигационно-информационной системе «Региональная навигационно-информационная система Челябинской области», утвержденное указанным распоряжением, изложить в новой редакции (прилагается).

2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Исполняющий обязанности председателя
Правительства Челябинской области



В.В. Мамин

УТВЕРЖДЕНО
распоряжением Правительства
Челябинской области
от 01.03.2013 г. № 34-рп
(в редакции распоряжения
Правительства
Челябинской области
от 03.07. 2023 г. № 587-рп)

Положение
о навигационно-информационной системе
«Региональная навигационно-информационная система
Челябинской области»

I. Общие положения

1. Настоящее Положение о навигационно-информационной системе «Региональная навигационно-информационная система Челябинской области» (далее именуется - Положение) определяет цели, задачи, принципы работы, структуру, состав и порядок функционирования навигационно-информационной системы «Региональная навигационно-информационная система Челябинской области» (далее именуется - РНИС).

2. РНИС является государственной информационной системой, созданной и функционирующей в соответствии с положениями Федерального закона от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федерального закона от 14 февраля 2009 года № 22-ФЗ «О навигационной деятельности», Указа Президента Российской Федерации от 17 мая 2007 года № 638 «Об использовании глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС в интересах социально-экономического развития Российской Федерации», постановления Правительства Челябинской области от 03.12.2020 г. № 646-П «О государственной программе Челябинской области «Развитие информационного общества в Челябинской области», распоряжения Правительства Челябинской области от 22.10.2012 г. № 265-рп «О навигационно-информационной системе «Региональная навигационно-информационная система Челябинской области».

3. РНИС предназначена для навигационно-информационного обеспечения деятельности автомобильного транспорта на территории Челябинской области с использованием технологии ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS.

4. Создание, развитие, ввод в эксплуатацию, эксплуатация и вывод из эксплуатации РНИС осуществляются в соответствии с требованиями к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем и дальнейшего

хранения содержащейся в их базах данных информации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 6 июля 2015 г. № 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».

5. Функциональное взаимодействие участников РНИС регулируется соглашениями, а также правовыми актами, принятыми оператором РНИС, координаторами РНИС в пределах своих полномочий.

II. Термины и сокращения

6. В настоящем Положении используются следующие термины и сокращения:

1) абонент - участник информационного обмена, управляющий транспортным средством (далее именуется - ТС), оснащенным абонентским терминалом, подключенным к РНИС;

2) абонентский терминал - бортовое навигационно-связное оборудование со спутниковым навигационным приемником ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS, устанавливаемое на ТС для регулярной передачи телематической информации по сетям GSM/GPRS на аппаратно-программный комплекс в составе РНИС с общесистемным программным обеспечением, расположенный на мощностях Челябинского регионального центра обработки данных электронного правительства (далее именуется - АТ);

3) администратор РНИС - уполномоченная организация, отвечающая за развитие функциональных возможностей РНИС и прикладное сопровождение РНИС;

4) администратор инфраструктуры РНИС - уполномоченная организация, отвечающая за работоспособность информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и системного программного обеспечения РНИС, обеспечивающая бесперебойное круглосуточное функционирование РНИС, а также клиентское сопровождение РНИС;

5) АРМ - автоматизированное рабочее место для осуществления мониторинга ТС, подключенных к РНИС;

6) ГЛОНАСС - Российская глобальная навигационная спутниковая система;

7) координаторы РНИС - уполномоченные исполнительные органы Челябинской области, определяющие политику развития и использования РНИС, осуществляющие координацию деятельности участников РНИС в пределах своих полномочий;

8) локальный оператор - участник информационного обмена, организация, обслуживающая абонентские терминалы, технически обеспечивающая поступление мониторинговой информации в РНИС или осуществляющая с помощью собственной информационной системы мониторинг ТС на территории Челябинской области и обеспечивающая

передачу мониторинговой информации об этих ТС в РНИС из своей информационной системы;

9) оператор РНИС - уполномоченный исполнительный орган Челябинской области, отвечающий за организацию работ по созданию, вводу в эксплуатацию, эксплуатации, выводу из эксплуатации РНИС, за защиту информации, содержащейся в серверном сегменте РНИС, работоспособность средств и систем защиты информации;

10) пользователь - оператор удаленного АРМ, осуществляющий мониторинг и контроль ТС, подключенных к РНИС;

11) участники РНИС - субъекты информационного обмена, взаимодействующие в рамках функционирования РНИС: исполнительные органы Челябинской области и подведомственные им учреждения, органы местного самоуправления муниципальных образований Челябинской области и подведомственные им учреждения, юридические и физические лица, осуществляющие транспортную деятельность с использованием технологии ГЛОНАСС.

III. Цели и задачи РНИС

7. Цели создания РНИС: повышение уровня безопасности перевозок и эффективности реализации контрольно-надзорных полномочий в транспортном комплексе, автоматизация процессов планирования, мониторинга, диспетчеризации управления транспортом различного функционального назначения на территории Челябинской области, информационно-аналитическое обеспечение исполнительных органов Челябинской области, органов местного самоуправления муниципальных образований Челябинской области в части принятия решений по управлению транспортным комплексом.

8. В рамках достижения целей РНИС обеспечивает решение следующих задач:

обеспечение информационного взаимодействия участников информационного обмена с действующими и вновь создаваемыми диспетчерскими центрами, осуществляющими мониторинг ТС на территории Челябинской области;

расширение спектра услуг в области навигационно-информационных технологий и повышение их качества для различных категорий потребителей на территории Челябинской области;

обеспечение применения унифицированных подходов и решений в сфере внедрения и использования спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС, в том числе при создании систем мониторинга и управления автомобильным транспортом на основе технологий спутниковой навигации ГЛОНАСС на территории Челябинской области.

IV. Принципы работы РНИС

9. РНИС функционирует исходя из следующих принципов:

1) адаптируемость - обеспечение возможности непрерывного совершенствования функциональности при изменении законодательства Российской Федерации и развитии информационных технологий;

2) взаимодействие в электронном виде - осуществление информационного взаимодействия исключительно в электронном виде;

3) технологическая независимость - соответствие программного обеспечения, аппаратно-программного комплекса, входящих в состав РНИС, требованиям законодательства Российской Федерации в области импортозамещения;

4) безопасность - соответствие требованиям законодательства Российской Федерации в области информационной безопасности, в том числе обеспечение конфиденциальности, целостности и доступности информации, недопущение несанкционированных действий, в частности использования, раскрытия, искажения, изменения, исследования, уничтожения информации;

5) клиентоориентированность - применение технологий, методов и средств, ориентированных на всесторонний учет интересов и эффективное удовлетворение потребностей физических или юридических лиц при их взаимодействии с государственными органами.

V. Функции РНИС

10. РНИС должна обеспечивать выполнение следующих функций:

тестирование, подключение и регистрация аппаратуры спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS (АТ);

получение мониторинговой информации от подключенных АТ;

передача мониторинговой информации в другие системы и аппаратно-программные комплексы, осуществляющие мониторинг ТС;

получение мониторинговой информации от локальных операторов и внешних систем, осуществляющих мониторинг ТС;

хранение и обработка мониторинговой информации, поступающей от подключенных АТ и локальных операторов.

VI. Структура РНИС

11. РНИС имеет модульную структуру и распределенную архитектуру, включает следующие компоненты:

1) единая многофункциональная навигационная геоинформационная платформа Челябинской области и комплекс навигационных приложений, включая систему обеспечения информационной безопасности, систему информационного взаимодействия, систему взаимодействия с внешними системами и подсистемами, предназначенные для:

получения, обработки и предоставления потребителям информации о текущем местоположении объектов контроля и обеспечения контроля перевозок;

визуализации пространственной информации и текущего положения

геообъектов и объектов контроля;

формирования отчетов и предоставления их потребителям в различных формах;

построения новых и оптимизации уже имеющихся маршрутов на ориентированных графах, представляющих дорожную сеть;

централизованного управления информационными системами мониторинга ТС и настройки элементов, как платформы в целом, так и отдельных ее модулей, баз данных и механизмов взаимодействия с внешними системами;

2) подсистемы мониторинга ТС государственных органов Челябинской области и подведомственных им организаций, органов местного самоуправления муниципальных образований Челябинской области, предназначенные для осуществления мониторинга ТС, закрепленные в установленном порядке за государственными органами Челябинской области и подведомственными им организациями, органами местного самоуправления муниципальных образований Челябинской области в целях обеспечения мониторинга и контроля передвижения указанных ТС.