

**УТВЕРЖДЕНО**

Решением Экономического совета  
Содружества Независимых Государств  
о Положении о Межгосударственной  
научно-информационной системе  
«Радионавигация» и Типовом  
положении о Национальном научно-  
информационном центре

от 15 марта 2013 года

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о Межгосударственной научно-информационной системе «Радионавигация»**

#### **1. Общие положения**

1.1. Межгосударственная научно-информационная система «Радионавигация» (далее – МНИС «Радионавигация») создана в соответствии с Межгосударственной радионавигационной программой государств – участников СНГ на период до 2012 года, утвержденной Решением Совета глав правительств СНГ от 21 мая 2010 года.

1.2. Настоящее Положение о МНИС «Радионавигация» определяет ее структуру, основные задачи и принципы деятельности, а также порядок вхождения национальных научно-информационных центров (далее – НИЦ) в МНИС «Радионавигация».

1.3. Каждый НИЦ, входящий в состав МНИС «Радионавигация», осуществляет свою деятельность, предусмотренную учредительными документами, в рамках законодательства того государства, юридическим лицом которого он является.

#### **2. Основные задачи и принципы деятельности МНИС «Радионавигация»**

2.1. Объединение в едином адресном пространстве полномочных представителей Межгосударственного совета «Радионавигация» (далее – МГС «Радионавигация»), а также предприятий промышленности, научных организаций и учреждений государств – участников СНГ, осуществляющих разработку, производство радионавигационных систем и средств, предоставляющих услуги в области радионавигации, и их эксплуатацию.

2.2. Информационный обмен различного уровня для координации, развития и совершенствования радионавигационного обеспечения и решения социально-экономических задач государств – участников СНГ.

2.3. Создание условий для повышения экономической эффективности использования всеми группами потребителей государств – участников СНГ

имеющихся и перспективных радионавигационных систем, средств наземного и космического базирования.

2.4. Оперативная оценка состояния действующих радионавигационных систем, а также хода работ по созданию перспективных радионавигационных систем в государствах – участниках СНГ и за рубежом.

2.5. Формирование, хранение, оперативное доведение информации о состоянии навигационно-временного обеспечения в государствах – участниках СНГ и за рубежом, результатов анализа мониторинга полей радионавигационных систем и идентификации различных источников возмущения среди распространения радиоволн и осуществления оповещения потребителей.

2.6. Организация совместных работ по стандартизации и сертификации навигационной аппаратуры потребителей.

2.7. Информационный обмен между НИЦ государств – участников СНГ осуществляется на безвозмездной основе. При обмене информацией НИЦ руководствуются в части информационной безопасности законодательством государства – места регистрации НИЦ.

2.8. Координация работы МНИС «Радионавигация» осуществляется МГС «Радионавигация».

2.9. Организация взаимодействия НИЦ в составе МНИС «Радионавигация» возлагается на НИЦ, созданный на базе российского предприятия ОАО «Научно-технический центр современных навигационных технологий «Интернавигация» (рабочий орган МГС «Радионавигация»).

К компетенции МГС «Радионавигация» и ОАО «НТЦ Интернавигация» относятся вопросы функционирования МНИС «Радионавигация» и НИЦ, которые не составляют исключительной компетенции других органов управления, определенных законодательством государства – места регистрации НИЦ.

2.10. Финансовое обеспечение функционирования МНИС «Радионавигация» осуществляется за счет национальных НИЦ.

### **3. Структура и информационное обеспечение МНИС «Радионавигация»**

3.1. МНИС «Радионавигация» состоит из НИЦ.

3.2. МНИС «Радионавигация» построена с использованием Интернета.

3.3. Техническое обеспечение НИЦ включает средства вычислительной и организационной техники, хранения и сбора информации, в том числе в Интернете.

3.4. Структура и состав программных и технических средств НИЦ формируется таким образом, чтобы обеспечить возможность их взаимодействия между собой.

3.5. В системе предусмотрено использование двух каналов:

открытого, с использованием доменных сайтов национальных НИЦ;

зашитченного, построенного по технологии виртуальной частной сети с использованием маршрутизаторов.

3.6. Сеть МНИС «Радионавигация» является масштабируемой.

3.7. В состав МНИС «Радионавигация» могут входить следующие подсистемы:

сбора, хранения, обработки, ввода-вывода и распространения информации (информационная подсистема);

информационного обмена в режиме реального времени (организация видеоконференцсвязи, телефонии);

мониторинга полей глобальных навигационных систем и импульсно-фазовых радионавигационных систем;

стандартизации и сертификации навигационной аппаратуры потребителя глобальных навигационных спутниковых систем (далее – НАП ГНСС) и импульсно-фазовых радионавигационных систем (далее – ИФРНС).

3.8. Информационное обеспечение НИЦ должно включать систему баз данных, содержащую:

данные о радионавигационных системах и навигационной аппаратуре потребителей, их характеристиках, программах модернизации и совершенствовании; разработчиках и изготовителях;

оперативную информацию о состоянии координатно-временного обеспечения ГНСС и ИФРНС;

сведения о системах диспетчерского управления наземным транспортом, задачах, решаемых этими системами;

требования потребителей к координатно-временному обеспечению;

документы, связанные с деятельностью МГС «Радионавигация»;

результаты выполненных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

аналитические обзоры по различным аспектам координатно-временного обеспечения;

данные о состоянии навигационного оборудования в государствах – участниках СНГ, навигационных планах;

нормативно-техническую и нормативную правовую документацию, регламентирующую деятельность в области координатно-временного обеспечения;

документацию, необходимую для функционирования подсистемы стандартизации и сертификации навигационной аппаратуры потребителей.

#### **4. Порядок вхождения НИЦ в состав МНИС «Радионавигация» и выхода из ее состава**

Вхождение НИЦ в состав МНИС «Радионавигация» осуществляется по решению МГС «Радионавигация» при обращении в его адрес НИЦ. Выход из состава МНИС «Радионавигация» осуществляется по обращению в МГС «Радионавигация» НИЦ за 6 месяцев до даты выхода.