

**Пояснительная записка**  
**к первой редакции проекта межгосударственного стандарта**  
**«Системы радионавигационные. Наземные системы ближней навигации.**  
**Основные термины и определения»**

**1 Основание для разработки стандарта**

Межгосударственная радионавигационная программа государств-участников СНГ на период до 2020 года, реализация решений расширенного заседания научно-технического совета Межгосударственного совета «Радионавигация» от 07 июня 2018 года, Государственный контракт №130-61/2020 от 16.06.2020 «Анализ состояния и разработка актуализированных направлений развития стандартизации в радионавигационной области в государствах – участниках СНГ на период до 2025 года».

**2 Характеристика объекта стандартизации**

Проект межгосударственного стандарта «Системы радионавигационные. Наземные системы ближней навигации. Основные термины и определения» содержит термины и определения, применяемые в области наземных радиосистем ближней навигации (РСБН), в т.ч. общие понятия, основные виды РСБН, радиомаяки и бортовое оборудование РСБН, базовые характеристики РСБН, типы и параметры сигналов РСБН.

**3 Сведения о соответствии проекта стандарта федеральным законам, техническим регламентам и иным нормативным актам, имеющим отношение к объекту стандартизации**

В проекте стандарта соблюдены требования следующих документов:

Федеральный закон от 29 июня 2015 №162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;

ГОСТ 1.0-2015 Межгосударственная система стандартизации. Основные положения;

ГОСТ 1.1-2002 Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения;

ГОСТ 1.2-2015 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены;

ГОСТ 1.3-2014 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные. Правила разработки на основе международных и региональных стандартов;

ГОСТ 1.5-2001 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению.

ГОСТ Р 1.8-2011 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты межгосударственные. Правила проведения в Российской Федерации работ по разработке, применению, обновлению и прекращению применения.

Положения проекта стандарта не противоречат действующим в Российской Федерации нормативным правовым актам в области радионавигации.

#### **4 Сведения о соответствии проекта стандарта международному стандарту**

Первая редакция проекта стандарта не имеет аналогичных, взаимосвязанных с разрабатываемым проектом, международных стандартов.

#### **5 Сведения о взаимосвязи проекта стандарта с межгосударственными стандартами и стандартами, утвержденными ранее и действующими в Российской Федерации в качестве национальных, а также предложения по их пересмотру, изменению или отмене**

Стандарт «Системы радионавигационные. Наземные системы ближней навигации. Основные термины и определения» вводится впервые.

Межгосударственных и национальных стандартов, противоречащих предложенному проекту стандарта, нет.

Изменений, пересмотра или отмены действующих межгосударственных и национальных стандартов в области стандартизации радионавигационных систем не требуется.

#### **6 Перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке стандарта**

При разработке проекта стандарта использованы следующие действующие стандарты:

ГОСТ 21535-76. Системы радионавигационные дальномерные и разнодно-дальномерные. Термины и определения

ГОСТ 22268-76. Геодезия. Термины и определения

ГОСТ 24357-80 Радиосвязь. Термины и определения

#### **7 Сведения о разработчике стандарта**

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Учебный центр ВНИИС» (АНО ДПО «Учебный центр ВНИИС»)

Адрес: 123557, г. Москва, пер. Электрический, д.3/10, стр.1

Телефон: (495) 142-23-14

E-mail: [study@vniis.ru](mailto:study@vniis.ru)

Ректор АНО ДПО «Учебный центр ВНИИС» \_\_\_\_\_ А.В.Лебедев

Руководитель работы \_\_\_\_\_