

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**к первой редакции проекта национального стандарта**  
**ГОСТ Р XXXX-20XX Системы парашютные. Спортивные парашютные**  
**системы и их части. Минимальные технические требования.**  
**(Шифр по ПНС: 1.2.323-1.056.18)**

**1. Основание для разработки стандарта**

Проект стандарта разработан АО «Научно-исследовательский институт парашютостроения» в рамках реализации «Комплексной целевой программы развития парашютостроения Российской Федерации 2015 – 2025 гг.» утвержденной Заместителем Министра обороны РФ Ю. И. Борисовым и Заместителем Министра промышленности и торговли РФ А. И. Богинским.

**2. Краткая характеристика объекта стандартизации и обоснование разработки стандарта**

Стандарт предназначен для использования организациями, разрабатывающими конструкторскую документацию и проводящими испытания людских спортивных парашютных систем, предназначенных для применения в гражданских организациях.

Настоящий стандарт устанавливает минимальные технические требования к конструкции и испытаниям спортивных (гражданских) парашютных систем необходимые и достаточные для их безопасной эксплуатации.

**3 Сведения о соответствии проекта национального стандарта федеральным законам и техническим регламентам**

Проект национального стандарта соответствует положениям Федерального закона от 29 июня 2015 года №162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

**4. Сведения о соответствии проекта национального стандарта международному стандарту**

Национальный стандарт разрабатывается впервые. При разработке проекта национального стандарта был использован отечественный и зарубежный опыт, в том числе содержащийся в техническом стандарте Транспортного Департамента Администрации Федеральной Авиации (FAA) США от 01.06.1994г. TSO-C23d «Индивидуальные парашютные системы» и авиационном стандарте SAE AS 8015 издание В.

## **5. Взаимосвязь проекта стандарта с другими стандартами**

Стандарт разрабатывается в увязке со следующими документами по стандартизации:

ГОСТ 15.309-98 Система разработки и постановки продукции на производство. Испытания и приемка выпускаемой продукции. Основные положения.

ГОСТ 27.002-2015 Межгосударственный стандарт. Надежность в технике. Термины и определения.

ГОСТ 4401-81 Межгосударственный стандарт. Атмосфера стандартная. Параметры.

ГОСТ 21452-88 Системы парашютные. Термины и определения.

## **6. Сведения о разработчике стандарта**

Проект стандарта разработан:

Акционерным Обществом «Научно-исследовательский институт парашютостроения», входящим в холдинг «Технодинамика» Госкорпорации «РОСТЕХ». Адрес: 107497 Москва ул. Иркутская д. 2 корп. 1 тел. (495) 462-13-19.

АО «НИИ Парашютостроения» является головным предприятием отрасли парашютостроения в России.