

Пояснительная записка
к проекту строительных норм
СН «Пожарная безопасность arsenалов, баз, складов боеприпасов»
Первая редакция

1 Основание для разработки проекта строительных норм

Проект строительных норм СН «Пожарная безопасность arsenалов, баз, складов боеприпасов» разработан в соответствии с:

- «Перечнем разработки ТНПА в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности на 2022 год (и последующие годы) Министерства обороны Республики Беларусь», утвержденный заместителем Министра архитектуры и строительства Республики Беларусь Ананичем А.И. от 30.11.2021 и заместителем Министра обороны по тылу - начальником тыла Вооруженных Сил Республики Беларусь Бурдыко А.В. от 30.11.2021;

- договором от 08.11.2022 № 245/22042 на возмездное выполнение работы по разработке СН «Пожарная безопасность arsenалов, баз, складов боеприпасов».

2 Цели и задачи разработки проекта строительных норм

Цель – разработка технического нормативного правового акта (далее – ТНПА), устанавливающего основные противопожарные требования, обязательные для учета при проектировании вновь строящихся и реконструируемых arsenалов, баз и складов ракет, их элементов, запасных частей, инструментов и принадлежностей, противотанковых управляемых ракет, боеприпасов ствольной, реактивной артиллерии, стрелкового оружия и средств ближнего боя, боеприпасов к гранатометам, авиационных средств поражения, инженерных боеприпасов, а также порохов и изделий из них, средств инициирования и пиротехнических средств.

Основная задача разработки заключается в обеспечении возможности проектирования комплекса технических и организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности arsenалов, баз, складов боеприпасов.

Разработка строительных норм осуществляется в целях приведения ТНПА в соответствие с Указом Президента Республики Беларусь от 05.06.2019 № 217 «О строительных нормах и правилах», упорядочения требований ТНПА в сфере архитектуры, градостроительства и строительства, размещения объектов строительства и застройки территорий, проектирования и строительства зданий и сооружений с отменой ТКП В 229-2009 «Arsеналы, базы, склады боеприпасов. Противопожарные требования. Нормы проектирования», утвержденного приказом Министерства обороны Республики Беларусь от 27.11.2009 № 31 «Об утверждении военного технического кодекса

установившейся практики «Арсеналы, базы, склады боеприпасов. Противопожарные требования. Нормы проектирования».

3 Характеристика объекта строительных норм

Объектом нормирования являются основные требования, подлежащие обязательному выполнению для обеспечения пожарной безопасности арсеналов, баз, складов боеприпасов.

Строительные нормы разрабатываются взамен технического кодекса ТКП В 229-2009 (02090) «Арсеналы, базы, склады боеприпасов. Противопожарные требования. Нормы проектирования».

Разрабатываемые строительные нормы распространяются на объекты технического нормирования и стандартизации в военной сфере, в том числе транспортные войска Республики Беларусь. Разрабатываемые строительные нормы предназначены для проектных и научно-исследовательских организаций, а также органов военного управления, структурных подразделений Министерства обороны, Генерального штаба Вооруженных Сил и Вооруженных Сил Республики Беларусь.

В процессе разработки проекта строительных норм количество и наименование разделов и приложений будет уточнено без изменения цели разработки.

4 Взаимосвязь проекта строительных норм с другими техническими нормативными правовыми актами

Проект строительных норм будет взаимоувязан с действующими ТНПА в области строительства, в том числе:

ТР 2009/013/ВУ Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность;

ТР ЕАЭС 043/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»;

СН 2.02.02-2019 Противопожарное водоснабжение;

СН 2.02.03-2019 Пожарная автоматика зданий и сооружений;

СН 2.02.05-2020 Пожарная безопасность зданий и сооружений;

СН 2.02.07-2020 Противодымная защита зданий и сооружений при пожаре. Системы вентиляции;

СН 2.04.03-2020 Естественное и искусственное освещение;

СН 3.02.03-2019 Станции технического обслуживания транспортных средств. Гаражи-стоянки автомобилей;

СН 3.02.05-2020 Складские здания;

СН 3.02.11-2020 Административные и бытовые здания;

СН 4.01.01-2019 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения;

СН 4.01.02-2019 Канализация. Наружные сети и сооружения;

СН 4.01.03-2019 Системы внутреннего водоснабжения и канализации зданий;

СН 4.02.03-2019 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха;

СН 4.04.03-2020 Молниезащита зданий, сооружений и инженерных коммуникаций;

СН 5.08.01-2019 Кровли;

СН 5.09.01-2020 Полы;

ТКП 45-2.02-38-2006 Конструкции легкобрасываемые. Правила расчета;

ТКП В 230-2009 Молниезащита и защита от статического электричества зданий и сооружений общевойскового и специального назначения. Правила проектирования и устройства;

ТКП 474-2013 Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;

СТБ 11.0.02-95 Система стандартов пожарной безопасности. Пожарная безопасность. Общие термины и определения;

СТБ 11.0.03-95 Система стандартов пожарной безопасности. Пассивная противопожарная защита. Термины и определения;

СТБ 11.05.03-2010 Система стандартов пожарной безопасности. Пожарная безопасность технологических процессов. Методы оценки и анализа пожарной опасности. Общие требования;

ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования;

ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности;

ГОСТ 12.4.026-2015 Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний;

ГОСТ 30219-95 Древесина огнезащищенная. Общие технические требования. Методы испытаний. Транспортирование и хранение.

Перечень взаимосвязанных ТНПА в процессе разработки строительных норм может изменяться (дополняться либо исключаться некоторые ТНПА).

5 Источники информации

ТКП В 229-2009 Арсеналы, базы, склады боеприпасов. Противопожарные требования. Нормы проектирования, утвержден приказом Министерства обороны Республики Беларусь от 27.11.2009 № 31 «Об утверждении военного технического

кодекса установившейся практики «Арсеналы, базы, склады боеприпасов. Противопожарные требования. Нормы проектирования»;

ВСН 21-01-98* (МО РФ) Нормы проектирования арсеналов, баз и складов ракет и боеприпасов. Требования пожаровзрывобезопасности, введены в действие начальником службы расквартирования и обустройства Министерства обороны Российской Федерации 22 января 2008 года;

Правила разработки строительных норм и правил, их утверждения и применения, утвержденные постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 07.08.2019 № 517 «О реализации Указа Президента Республики Беларусь от 5 июня 2019 г. № 217»;

Правила изложения, оформления и регистрации строительных норм, строительных правил, утвержденные приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 07.10.2019 № 191.

6 Сведения о рассылке для рассмотрения и согласования проекта строительных норм

Проект строительных норм рассылается на рассмотрение в следующие организации:

Государственное учреждение «Главное управление строительства и эксплуатации Вооруженных Сил Республики Беларусь»; Государственное учреждение «Управление капитального строительства Вооруженных Сил Республики Беларусь»; Главная военная инспекция Вооруженных Сил; Управление ракетно-артиллерийского вооружения Министерства обороны; Управление инженерных войск Генерального штаба Вооруженных Сил; Управление радиационной, химической, биологической защиты и экологии Генерального штаба Вооруженных Сил; Управление противопожарной защиты и аварийно-спасательных работ Вооруженных Сил; Командование Военно-воздушных сил и войск противовоздушной обороны; Управление правового обеспечения Министерства обороны; Научно-проектно-производственное республиканское унитарное предприятие «СТРОЙТЕХНОРМ»; Республиканское унитарное предприятие «Институт «Военпроект»; Государственное научное учреждение «Институт порошковой металлургии имени академика О.В. Романа» Национальной академии наук Беларуси; Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь (УНиП МЧС, НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси), а также будет размещен на официальном сайте Минстройархитектуры в глобальной компьютерной сети интернет (сайте РУП "СТРОЙТЕХНОРМ").

7 Введение строительных норм в действие

Предлагаемая дата введения строительных норм в действие: 11.2023 г.

8 Дополнительные сведения

Организация - разработчик строительных норм:

Проектное республиканское унитарное предприятие «БЕЛПРОМПРОЕКТ»
(УП «БЕЛПРОМПРОЕКТ»)

Адрес: пл. Свободы, 17, г. Минск, 220030.

Телефон: (+37517) 319-57-84.

E-mail: bpp@belprom.by, сайт: belprom.by.

Исполнитель – ответственный разработчик:

телефон: (+37517) 323-64-86, e-mail: tsimoshchanka@belprom.by.

Директор
УП «БЕЛПРОМПРОЕКТ»



А.В.Перегуд

Исполнитель
(ответственный разработчик):
Главный инженер проекта
по пожарной безопасности

В.В.Тимощенко