



**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от «30» мая 2021 г.

№ 430/пр

Москва

**О внесении изменений в некоторые своды правил, утвержденные
приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального
хозяйства Российской Федерации**

В соответствии с пунктом 16² Правил разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 624, подпунктом 5.2.9 пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, пунктами 1а, 4.1, 7.1, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 15.5, 27.4, 27.5, 27.7, 27.8, 31.3, 31.4, 38.1, 38.2, 41.1, 41.2, 54.1 Плана разработки и утверждения сводов правил и актуализации ранее утвержденных строительных норм и правил, сводов правил на 2021 г., утвержденного приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 1 марта 2021 г. № 99/пр (в редакции приказов Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 19 апреля 2021 г. № 236/пр, от 20 мая 2021 г. № 312/пр, от 2 августа 2021 г. № 524/пр, от 16 ноября 2021 г. № 833/пр), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить:

а) Изменение № 1 к СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ», утвержденному приказом Минстроя России от 22 декабря 2017 г. № 1702/пр, согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

б) Изменение № 1 к СП 469.1325800.2019 «Сооружения животноводческих, птицеводческих и звероводческих предприятий. Правила

эксплуатации», утвержденному приказом Минстроя России от 10 декабря 2019 г. № 791/пр, согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

в) Изменение № 4 к СП 20.13330.2016 «СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия», утвержденному приказом Минстроя России от 3 декабря 2016 г. № 891/пр, согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

г) Изменение № 1 к СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99* Строительная климатология», утвержденному приказом Минстроя России от 24 декабря 2020 г. № 859/пр, согласно приложению № 4 к настоящему приказу;

д) Изменение № 1 к СП 275.1325800.2016 «Конструкции ограждающие жилых и общественных зданий. Правила проектирования звукоизоляции», утвержденному приказом Минстроя России от 16 декабря 2016 г. № 950/пр, согласно приложению № 5 к настоящему приказу;

е) Изменение № 1 к СП 276.1325800.2016 «Здания и территории. Правила проектирования защиты от шума транспортных потоков», утвержденному приказом Минстроя России от 3 декабря 2016 г. № 893/пр, согласно приложению № 6 к настоящему приказу;

ж) Изменение № 1 к СП 441.1325800.2019 «Защита зданий от вибрации, создаваемой железнодорожным транспортом. Правила проектирования», утвержденному приказом Минстроя России от 22 января 2019 г. № 23/пр, согласно приложению № 7 к настоящему приказу;

з) Изменение № 1 к СП 403.1325800.2018 «Территории производственного назначения. Правила проектирования благоустройства», утвержденному приказом Минстроя России от 1 августа 2018 г. № 476/пр, согласно приложению № 8 к настоящему приказу;

и) Изменение № 3 к СП 88.13330.2014 «СНиП II-11-77* Защитные сооружения гражданской обороны», утвержденному приказом Минстроя России от 18 февраля 2014 г. № 59/пр, согласно приложению № 9 к настоящему приказу;

к) Изменение № 3 к СП 108.13330.2012 «СНиП 2.10.05-85 Предприятия, здания и сооружения по хранению и переработке зерна», утвержденному приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 29 декабря 2011 г. № 635/3, согласно приложению № 10 к настоящему приказу;

л) Изменение № 2 к СП 285.1325800.2016 «Стадионы футбольные. Правила проектирования», утвержденному приказом Минстроя России от 16 декабря 2016 г. № 984/пр, согласно приложению № 11 к настоящему приказу;

м) Изменение № 2 к СП 332.1325800.2017 «Спортивные сооружения. Правила проектирования», утвержденному приказом Минстроя России от 14 ноября 2017 г. № 1536/пр, согласно приложению № 12 к настоящему приказу;

н) Изменение № 1 к СП 313.1325800.2017 «Дороги автомобильные в районах вечной мерзлоты. Правила проектирования и строительства», утвержденному приказом Минстроя России от 14 декабря 2017 г. № 1669/пр, согласно приложению № 13 к настоящему приказу;

о) Изменение № 1 к СП 472.1325800.2019 «Армогрунтовые системы мостов и подпорных стен на автомобильных дорогах. Правила проектирования», утвержденному приказом Минстроя России от 24 декабря 2019 г. № 855/пр, согласно приложению № 14 к настоящему приказу;

п) Изменение № 1 к СП 30.13330.2020 «СНиП 2.04.01-85* Внутренний водопровод и канализация зданий», утвержденному приказом Минстроя России от 30 декабря 2020 г. № 920/пр, согласно приложению № 15 к настоящему приказу;

р) Изменение № 1 к СП 399.1325800.2018 «Системы водоснабжения и канализации наружные из полимерных материалов. Правила проектирования и монтажа», утвержденному приказом Минстроя России от 30 ноября 2018 г. № 780/пр, согласно приложению № 16 к настоящему приказу;

с) Изменение № 1 к СП 60.13330.2020 «СНиП 41-01-2003 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха», утвержденному приказом Минстроя России от 30 декабря 2020 г. № 921/пр, согласно приложению № 17 к настоящему приказу;

т) Изменение № 1 к СП 281.1325800.2016 «Установки теплогенераторные мощностью до 360 кВт, интегрированные в здания. Правила проектирования и устройства», утвержденному приказом Минстроя России от 16 декабря 2016 г. № 949/пр, согласно приложению № 18 к настоящему приказу;

у) Изменение № 1 к СП 130.13330.2018 «СНиП 3.09.01-85 Производство сборных железобетонных конструкций и изделий», утвержденному приказом Минстроя России от 19 декабря 2018 г. № 827/пр, согласно приложению № 19 к настоящему приказу.

2. Департаменту градостроительной деятельности и архитектуры Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации:

а) в течение 15 дней со дня издания приказа направить утвержденные изменения к сводам правил на регистрацию в федеральный орган исполнительной власти в сфере стандартизации;

б) обеспечить опубликование на официальном сайте Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» утвержденных изменений к сводам правил в электронно-цифровой форме в течение 10 дней со дня регистрации свода правил федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации.

Министр

И.Э. Файзуллин

Приложение № 1
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/нр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 317.1325800.2017
«ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ДЛЯ
СТРОИТЕЛЬСТВА. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПРОИЗВОДСТВА
РАБОТ»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Пункт 5.3.1.6. Формула (5.2). Изложить в новой редакции:

$$\langle f_{\text{доп}} = \pm 50\sqrt{L}, \rangle.$$

Пункт 5.3.3.5. Заменить слова: «На ЦИТП точечные, линейные, полигональные объекты и подписи [14] отображают» на «На ЦИТП наносят точечные, линейные, полигональные объекты и подписи, отображаемые согласно [14]».

Пункт 5.3.3.15. Заменить слово: «Ситуация» на «Ситуацию».

Пункт 5.6.7. Заменить слова: «с государственной системе» на «с государственной системой».

Приложение № 2
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/р

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 469.1325800.2019
«СООРУЖЕНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ,
ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ И ЗВЕРОВОДЧЕСКИХ
ПРЕДПРИЯТИЙ. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 469.1325800.2019

ОКС 91.040.99

Изменение № 1 к СП 469.1325800.2019 «Сооружения животноводческих, птицеводческих и звероводческих предприятий. Правила эксплуатации»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

3 Термины и определения

Заменить ссылку: «СП 307.13258.2017» на «СП 307.1325800».

Приложение № 3
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации

от «30» мая 2022 г. № 430/н

ИЗМЕНЕНИЕ № 4 К СП 20.13330.2016
«СНИП 2.01.07-85* НАГРУЗКИ И ВОЗДЕЙСТВИЯ»

Москва 2022

Изменение № 4 к СП 20.13330.2016 «СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Пункт 8.2.7. Первый абзац. Заменить слова: «указанных в 8.2.2» на «указанных в 8.2.1».

Приложение № 4
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430 / пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 131.13330.2020
«СНИП 23-01-99* СТРОИТЕЛЬНАЯ КЛИМАТОЛОГИЯ»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99* Строительная климатология»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

3 Климатические параметры холодного периода года

Пункт 3.1. Таблица 3.1.

Строка «Калакан». Графа «Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С, обеспеченностью 0,92». Заменить показатель: «-37» на «-47».

Строка «Усть-Кабырза». Графа «Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С, обеспеченностью 0,92». Заменить показатель: «-37» на «-39».

Строка «Каменск-Уральский». Графа «Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С, обеспеченностью 0,92». Заменить показатель: «-33» на «-35».

4 Климатические параметры теплого периода года

Пункт 4.1. Таблица 4.1.

Строка «Елабуга». Графа «Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,95». Заменить показатель: «31» на «24».

Строка «Кисловодск». Графа «Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,95». Заменить показатель: «20» на «21».

Строка «Минеральные Воды». Графа «Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,95». Заменить показатель: «29» на «27».

Строка «Минеральные Воды». Графа «Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,98». Заменить показатель: «32» на «30».

Строка «Невинномысск». Графа «Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,95». Заменить показатель: «26» на «28».

5 Средняя месячная и годовая температуры воздуха

Пункт 5.1. Таблица 5.1.

Продолжение Изменения № 1 к СП 131.13330.2020

Строка «Йошкар-Ола». Графа «Год». Заменить показатель: «-12,1» на «3,4».

Строка «Владивосток». Графа «Год». Заменить показатель: «-12,6» на «4,7».

Строка «Дальнереченск». Графа «Год». Заменить показатель: «-19,2» на «3,1».

Приложение № 5
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/нр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 275.1325800.2016
«КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДАЮЩИЕ ЖИЛЫХ И
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ. ПРАВИЛА
ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 275.1325800.2016 «Конструкции ограждающие жилых и общественных зданий. Правила проектирования звукоизоляции»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Подраздел 9.1. Таблица 7. Наименование. Исключить слово: «поверхностной». Головка таблицы. Первая графа. Заменить слова: «Поверхностная плотность» на «Плотность». Примечание. Исключить слово: «поверхностной».

Подраздел 9.10. Первый абзац. Заменить слова: «в соответствии с 9.2 или 9.3» на «в соответствии с 9.1 и 9.13».

Подраздел 9.12. Формула (24). Первый член экспликации. Заменить слова: «по таблице 19» на «по таблице 17».

Приложение № 6
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 276.1325800.2016
«ЗДАНИЯ И ТЕРРИТОРИИ. ПРАВИЛА
ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЗАЩИТЫ
ОТ ШУМА ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ»

Москва 2022

**Изменение № 1 к СП 276.1325800.2016 «Здания и территории.
Правила проектирования защиты от шума транспортных потоков»**

**Утверждено и введено в действие приказом Министерства
строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской
Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр**

Дата введения – с даты опубликования

Пункт 6.6.2. Формула (27). Изложить в новой редакции:

$$\ll L_{A \text{ экв}}^{\text{мстро}} = 10 \lg N + 24,91 \lg v + 10 \lg \left(\frac{l}{R_0} \right) + 2, \quad (27) \gg.$$

Пункт 7.4.2. Формула (33). Изложить в новой редакции:

$$\ll L_{A \text{ экв. рас}} = 10 \lg \left[\arctg \frac{l}{2R_0} \right] - 10 \lg \left[\arctg \frac{l}{2R} \right] + 10 \lg \left[\frac{R}{R_0} \right] , \quad (33) \gg.$$

Приложение № 7
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 441.1325800.2019
«ЗАЩИТА ЗДАНИЙ ОТ ВИБРАЦИИ, СОЗДАВАЕМОЙ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ. ПРАВИЛА
ПРОЕКТИРОВАНИЯ»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 441.1325800.2019 «Защита зданий от вибрации, создаваемой железнодорожным транспортом. Правила проектирования»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Пункт 6.2.4. Формула (6.3). Изложить в новой редакции:

$$\ll f_{\text{кр}} = \frac{c_0^2}{1,8c_{\text{п}}d}, \quad (6.3) \gg.$$

Приложение № 8
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430 / пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 403.1325800.2018
«ТЕРРИТОРИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
НАЗНАЧЕНИЯ. ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ
БЛАГОУСТРОЙСТВА»

Москва 2022

**Изменение № 1 к СП 403.1325800.2018 «Территории
производственного назначения. Правила проектирования
благоустройства»**

**Утверждено и введено в действие приказом Министерства
строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской
Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр**

Дата введения – с даты опубликования

Пункт 6.12. Третий абзац. Перечисление а). Заменить слова: «с шириной тротуара 0,5 м» на «с увеличением в этом случае ширины тротуара на 0,5 м.».

Приложение № 9
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 3 К СП 88.13330.2014
«СНИП II-11-77* ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ»

Москва 2022

Изменение № 3 к СП 88.13330.2014 «СНиП II-11-77* Защитные сооружения гражданской обороны»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Пункт 10.2.6. Шестой абзац. Изложить в новой редакции:

«Тепловыделения от приборов электрического освещения $Q_{\text{осв}}$, Вт, следует определять по формуле

$$Q_{\text{осв}} = P_{\text{осв}} 1,16 \cdot 860, \quad (10.3)$$

где $P_{\text{осв}}$ – суммарная мощность источников освещения, Вт.».

Приложение Б. Абзац перед формулой (Б.6). Изложить в новой редакции:

«Величина импульса при контактном взрыве на обсыпанной грунтом конструкции $I_{\text{в}}$, кг·сек ($1 \text{ кг} < C_{\text{эф}} < 400 \text{ кг}$) определяется по формуле:».

Приложение № 10
к приказу Министерства строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от « 30 » мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 3 К СП 108.13330.2012
«СНИП 2.10.05-85 ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И
СООРУЖЕНИЯ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ
ЗЕРНА»

Москва 2022

Изменение № 3 к СП 108.13330.2012 «СНиП 2.10.05-85 Предприятия, здания и сооружения по хранению и переработке зерна»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

7 Нагрузки и воздействия

Пункт 7.1. Первый абзац. Второе предложение. Заменить слово: «силосов» на «стен».

Приложение № 11
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/нр

ИЗМЕНЕНИЕ № 2 К СП 285.1325800.2016
«СТАДИОНЫ ФУТБОЛЬНЫЕ. ПРАВИЛА
ПРОЕКТИРОВАНИЯ»

Москва 2022

Изменение № 2 к СП 285.1325800.2016 «Стадионы футбольные. Правила проектирования»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Содержание

Приложение К. Наименование. Заменить слово: «раздевалок» на «раздевален».

2 Нормативные ссылки

Заменить ссылку: «ГОСТ Р 21.1703–2000» на «ГОСТ Р 21.703–2020».

Заменить ссылку: «53.13330.2016» на «59.13330.2016».

3 Термины и определения

Пункт 3.1.10. Заменить слово: «раздевалок» на «раздевален».

4 Общие положения

Пункт 4.18. Второе перечисление. Заменить слово: «раздевалок» на «раздевален».

6 Требования к объемно-планировочным решениям

Пункт 6.47. Второй абзац. Заменить слово: «раздевалка» на «раздевальня».

Пункт 6.49. Заменить слово: «раздевалки» на «раздевальни».

Приложение А Классификация футбольных стадионов в зависимости от их вместимости

Таблица А.1. Строка «Наличие судейской раздевалки». Заменить слово: «раздевалки» на «раздевальни».

Строка «Раздевалки команд». Заменить слово: «раздевалки» на «раздевальни».

Приложение К Примеры планировочных решений раздевалок команд, помещения арбитров, допинг-контроля и медицинского пункта для игроков

Наименование. Заменить слово: «раздевалок» на «раздевален».

Рисунок К.1. Наименование. Заменить слово: «раздевалка» на «раздевальня».

Приложение № 13
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 313.1325800.2017
«ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ В РАЙОНАХ ВЕЧНОЙ
МЕРЗЛОТЫ. ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ И
СТРОИТЕЛЬСТВА»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 313.1325800.2017 «Дороги автомобильные в районах вечной мерзлоты. Правила проектирования и строительства»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Пункт 8.8.3. Таблица 5. Первая строка. Графа 3. Заменить коэффициент: « A_y » на « A_d ».

Пункт 9.2.10. Первое перечисление. Заменить ссылку: «8.2.9» на «9.2.9». Второе перечисление. Заменить ссылку: «8.2.9» на «9.2.9».

Пункт 10.2.22. Заменить слова: «прослойки из геотекстиля» на «прослойки из геотекстиля».

Приложение Б. Таблица Б.2. Третья строка. Графа « a_0 , см²/кгс». Заменить значения: «0,06–,09» на «0,06–0,09».

Приложение В. Таблица В.1. Раздел « l_2 – Центральной ползоны низкотемпературных ММГ преимущественно сплошного распространения». Подраздел «3-й тип местности – сухие места». Строка «Супеси легкие». Заменить значение: «0,42» на «0,042».

Приложение Д. Формула (Д.12). Экспликация. Третий член. Заменить: « $\gamma_{м.н}$ » на « $\gamma_{м.п}$ ».

Приложение № 12
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 2 К СП 332.1325800.2017
«СПОРТИВНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.
ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ»

Москва 2022

Изменение № 2 к СП 332.1325800.2017 «Спортивные сооружения. Правила проектирования»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Содержание

Подраздел 6.5. Заменить слово: «закрытые» на «крытые».

1 Область применения

Пункт 1.2. Заменить слово: «закрытые» на «крытые».

3 Термины и определения

Пункт 3.376. Заменить слово: «закрытый» на «крытый».

Таблица 6.

Пункт 9.2.5. Четвертая графа. Заменить слово: «располагать» на «располагать».

Заголовок 14. Заменить слово: «закрытых» на «крытых».

Подраздел 6.4. Второй абзац. Заменить слова: «по таблице 6.4» на «по таблице 6».

Подраздел 6.5. Наименование. Заменить слово: «закрытые» на «крытые».

Пункт 6.5.1. Заменить слово: «закрытых» на «крытых».

Пункт 6.5.9. Пятый абзац. Заменить слово: «закрытых» на «крытых».

Пункт 6.5.10. Второй абзац. Заменить слово: «закрытого» на «крытого».

Приложение Б. Типы спортивных сооружений

Таблица Б.1. Строка 4. Заменить слово: «закрытый» на «крытый».

Приложение В. Единовременная пропускная способность спортивных сооружений

Таблица В.1. Строка «Тир спортивный закрытый». Заменить слово: «закрытый» на «крытый».

Приложение Г. Размеры и основные параметры спортивных зон с учетом размещения спортивно-технологического оборудования

Рисунок Г.33. Наименование. Заменить слово: «закрытый» на «крытый».

Рисунок Г.34. Наименование. Заменить слово: «закрытого» на «крытого».

Рисунок Г.35. Наименование. Заменить слово: «закрытого» на «крытого».

Ключевые слова. Заменить слово: «закрытые» на «крытые».

Приложение № 14
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 472.1325800.2019
«АРМОГРУНТОВЫЕ СИСТЕМЫ МОСТОВ И
ПОДПОРНЫХ СТЕН НА АВТОМОБИЛЬНЫХ
ДОРОГАХ. ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 472.1325800.2019 «Армогрунтовые системы мостов и подпорных стен на автомобильных дорогах. Правила проектирования»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

3 Термины и определения

Пункт 3.1. Заменить ссылку: «[СП 22.13330.2014, пункт 3.1]» на «[СП 22.13330.2016, пункт 3.1]».

Приложение № 15
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

**ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 30.13330.2020 «СНИП 2.04.01-85*
ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ»**

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 30.13330.2020 «СНиП 2.04.01-85* Внутренний водопровод и канализация»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

3.2 Обозначения и единицы измерения

Исключить следующие обозначения:

- « q_u^{tot} – общий расход воды потребителем в сутки (смену) наибольшего водопотребления, л, принимаемый по таблице А.2;
- q_u^h – расход горячей воды, л, потребителем в сутки (смену) наибольшего водопотребления, принимаемый по таблице А.2;
- q_u^c – расход холодной воды, л, потребителем в сутки (смену) наибольшего водопотребления, принимаемый по таблице А.2;».

Пункт 5.6. Формула (6). Заменить « q_u^{tot} » на « $q_{u,m}^{tot}$ ».

Первый член экспликации. Изложить в новой редакции:

«где $q_{u,m}^{tot}$ – общий расчетный расход воды потребителем в средние сутки, л, принимаемый по таблице А.2;».

Пункт 12.16. Перечисление в). Заменить слова: «должен превышать» на «не должен превышать».

Приложение № 16
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

**ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 399.1325800.2018 «СИСТЕМЫ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ НАРУЖНЫЕ
ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ. ПРАВИЛА
ПРОЕКТИРОВАНИЯ И МОНТАЖА»**

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 399.1325800.2018 «Системы водоснабжения и канализации наружные из полимерных материалов. Правила проектирования и монтажа»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Формула (Д.4). Изложить в новой редакции:

$$\langle F_{\text{гр}} = \gamma \left[\frac{D^2}{2} - \frac{\pi D^2}{8} + (H - D) D \right] 1000g, \quad (\text{Д.4}) \rangle.$$

Приложение № 17
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/п

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 60.13330.2020
«СНИП 41-01-2003 ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И
КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 60.13330.2020 «СНиП 41-01-2003 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Содержание

Раздел 15. Наименование. Изложить в новой редакции:

«15 Порядок проведения монтажа и сдачи в эксплуатацию систем отопления, вентиляции и кондиционирования (включая апробацию, испытания, пусконаладку и контроль)».

15 Порядок проведения монтажа и сдачи в эксплуатацию внутренних систем водоснабжения и водоотведения (включая апробацию, испытания, пуско-наладку и контроль)

Наименование. Изложить в новой редакции:

«15 Порядок проведения монтажа и сдачи в эксплуатацию систем отопления, вентиляции и кондиционирования (включая апробацию, испытания, пусконаладку и контроль)».

Приложение А Расчет тепловых нагрузок на системы отопления и вентиляции

Пункт А.3. Экспликация к формуле (А.5). Заменить член экспликации: « ρ_n » на « ρ_v ».

Формула (А.6). Изложить в новой редакции:

$$\ll \rho_v = \frac{353}{273+t_{вн}}. \quad (\text{А.6})\gg.$$

Пункт А.5. Экспликация к формуле (А.7). Исключить слова: « ρ_v – то же, что и в А.6».

Приложение № 18
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 281.1325800.2016
«УСТАНОВКИ ТЕПЛОГЕНЕРАТОРНЫЕ
МОЩНОСТЬЮ ДО 360 КВТ, ИНТЕГРИРОВАННЫЕ В
ЗДАНИЯ. ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ И
УСТРОЙСТВА»

Москва 2022

**Изменение № 1 к СП 281.1325800.2016 «Установки
теплогенераторные мощностью до 360 кВт, интегрированные в здания.
Правила проектирования и устройства»**

**Утверждено и введено в действие приказом Министерства
строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской
Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр**

Дата введения – с даты опубликования

**Приложение А Рекомендации по расчету тепловых нагрузок для
теплогенераторных**

Формула (А.1). Первый член экспликации. Исключить слова: «и
вентиляцию».

Формула (А.10). Изложить в новой редакции:

$$\llcorner Q_{vy} = 3,6 \text{ } zQ_{vm}n_o, \quad (\text{А.10})\gg.$$

Формула (А.11). Изложить в новой редакции:

$$\llcorner Q_{hy} = 24 \cdot 3,6 \text{ } Q_{hm}^s n_o + 24 \cdot 3,6 \text{ } Q_{hm}^s (n_{hy} - n_o), \quad (\text{А.11})\gg.$$

Приложение № 19
к приказу Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «30» мая 2022 г. № 430/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 130.13330.2018
«СНИП 3.09.01-85 ПРОИЗВОДСТВО СБОРНЫХ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ»

Москва 2022

Изменение № 1 к СП 130.13330.2018 «СНиП 3.09.01-85 Производство сборных железобетонных конструкций и изделий»

Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 30 мая 2022 г. № 430/пр

Дата введения – с даты опубликования

Введение.

Второй абзац. Исключить слова: «ВНИИжелезобетон (чл.-кор. РААСН, проф. *В.А. Рахманов*, канд. техн. наук *М.Н. Горбовец*, *В.И. Мелихов*, *А.А. Сафонов*);».