



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

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "20" октября 2016 г.

№ 721/пр

Москва

**Об утверждении Изменения № 1 к СП 140.13330.2012 «Городская среда.
Правила проектирования для маломобильных групп населения»**

В соответствии с Правилами разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил, утвержденными 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, пунктом 171 Плана разработки и утверждения сводов правил и актуализации ранее утвержденных сводов правил, строительных норм и правил на 2015 г. и плановый период до 2017 г., утвержденного приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 июня 2015 г. № 470/пр с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 14 сентября 2015 г. № 659/пр, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить и ввести в действие через 6 месяцев со дня издания настоящего приказа Изменение № 1 к СП 140.13330.2012 «Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения», утвержденному приказом Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 27 декабря 2012 г. № 122/ГС, согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту градостроительной деятельности и архитектуры в течение 15 дней со дня издания приказа направить утвержденное Изменение № 1 к СП 140.13330.2012 «Городская среда. Правила

проектирования для маломобильных групп населения» на регистрацию в национальный орган Российской Федерации по стандартизации.

3. Департаменту градостроительной деятельности и архитектуры обеспечить опубликование на официальном сайте Минстроя России в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» текста утвержденного Изменения № 1 к СП 140.13330.2012 «Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения» в электронно-цифровой форме в течение 10 дней со дня регистрации свода правил национальным органом Российской Федерации по стандартизации.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Х.Д. Мавлярова.

И.о. Министра



Е.О. Сизэрра

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «20» октября 2016 г. № 721/пр

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 К СП 140.13330.2012
«ГОРОДСКАЯ СРЕДА. ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ»

Издание официальное

Москва 2016

Изменение № 1 к СП 140.13330.2012

«Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения»

УТВЕРЖДЕНО и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 октября 2016 г. № 721/пр

Дата введения 2017-04-21

Предисловие

Пункт 1. Дополнить словами:

Изменение № 1 к СП 140.13330.2012 – ООО «Институт общественных зданий»

Содержание

Изложить наименование приложения А в новой редакции:

«Приложение А (справочное) Требования к проектной документации (для формирования доступной среды для инвалидов)»

Дополнить новым приложением:

«Приложение Г (обязательное) Правила обустройства территории различными тактильными указателями».

Введение

Перед словами: «СП 59.13330» дополнить словами: «СП 42.13330,».

Второй абзац. Заменить слова: «содержит рекомендательные нормы» на «содержит обязательные и рекомендательные нормы».

Четвертый абзац. Дополнить словами: «, Федеральный закон от 1 декабря 2014 г. № 419-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов» [7].».

Дополнить новым абзацем в следующей редакции:

«Изменение № 1 разработано: ООО «Институт общественных зданий» (научный руководитель работы – канд. архитектуры А.М. Гарнец); ФБГОУ ВО «Государственный университет по землеустройству» (отв. исполнитель – канд. архитектуры А.М. Базилевич, архитектор Н.В. Каспер).».

2 Нормативные ссылки

Дополнить следующими нормативными документами:

«СП 118.13330.2012 «СНиП 31-06-2009 Общественные здания и сооружения» (с изменением № 1)

СП 147.13330.2012 Здания для учреждений социального обслуживания. Правила реконструкции (с изменением № 1)

ГОСТ Р 52143–2013 Социальное обслуживание населения. Основные виды социальных услуг

ГОСТ Р 52498–2005 Социальное обслуживание населения. Классификация учреждений социального обслуживания

ГОСТ Р 52875–2007 Указатели тактильные наземные для инвалидов по зрению. Технические требования».

Заменить «СП 52.13330.2011» на «СП 52.13330.2016», «СП 59.13330.2011» на «СП 59.13330.2016», «ГОСТ Р 51671–2000» на «ГОСТ Р 51671–2015».

Ссылку на СП 136.13330.2012 изложить в новой редакции:

«СП 136.13330.2012 «Здания и сооружения. Общие положения проектирования с учетом доступности для маломобильных групп населения».

Ссылку на СП 141.13330.2012 дополнить словами:

«(с изменением № 1)».

3 Термины и определения

Изложить в новой редакции:

«3 Термины и определения

В настоящем своде правил применены термины по ГОСТ Р 52143, ГОСТ Р 52495, ГОСТ Р 52880, СП 42.13330, СП 59.13330, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 абилитация: Система лечебно-социальных и психолого-педагогических мероприятий, имеющих целью предупреждение и лечение тех патологических состояний у детей раннего возраста, еще не адаптировавшихся к социальной среде, которые приводят к стойкой утрате возможности трудиться, учиться и быть полезным членом общества.

3.2 подразделение абилитации детей; ПАД: Структурно-функциональная единица учреждений социального обслуживания, образования или здравоохранения, занимающаяся абилитацией детей в возрасте от рождения до 3–4 лет и оказывающая психологическую, социально-педагогическую, консультативную и иную помощь их семьям; может быть организована в форме лекотеки, центра игровой поддержки ребенка, центра ранней помощи, консультативного пункта и др.».

4 Основные положения

Пункт 4.9. Заменить слова: «Следует предусматривать» на «Следует обеспечить».

В НАБОР

5 Планировка и застройка преобразуемых территорий и зон

Пункт 5.1.6. Пятый абзац. Заменить слова: «гаражей для инвалидов» на «мест в гаражах-стоянках, зон для парковки автотранспорта инвалидов».

Пункт 5.2.1. Исключить слова: «, рисунок В.3».

Пункт 5.2.2. Заменить «СП 59.13330» на «СП 59.13330 и ГОСТ Р 52498».

Последний абзац изложить в новой редакции: «Оба направления должны учитывать, что имеются два типа потребностей населения – стандартные и избирательные, и соответственно два типа сетей учреждений и предприятий.».

Пункт 5.2.4. Четвертый абзац. Изложить в новой редакции:

«определить номенклатуру объектов обслуживания стандартного и избирательного типов;».

Пункт 5.2.6. Второй абзац. Изложить в следующей редакции:

«одинокие – МГН, не имеющие родственников или отдельно проживающие;».

Пункт 5.2.12. Четвертый абзац. Заменить слова: «социально-реабилитационное» на «социально-реабилитационное» (включая абилитацию)».

Десятый абзац. Заменить слово «учреждений.» на «учреждений;».

Дополнить новым абзацем:

«3) другие здания и центры с учетом СП 118.13330 и СП 141.13330.».

Пункт 5.2.14. Первый абзац. Заменить слово «обслуживания» на слова: «обслуживания с учетом требований СП 147.13330.».

Второй абзац. После слова «оздоровительного,» дополнить словами: «социально-реабилитационного, абилитационного,».

Пункт 5.2.16. Заменить слова: «обслуживания (БДО)» на «пребывания (БДП)».

Таблица 4. Наименование. Заменить слово «обслуживания» на «пребывания».

В первой графе заменить обозначения: «БДО.1» на «БДП.1», «БДО.2» на «БДП.2», «БДО.3» на «БДП.3».

Вторая графа. Перед словом «физкультура» дополнить словом «лечебная».

Пункт 5.2.17. Заменить обозначения: «БДО.1» на «БДП.1», «БДО.2» на «БДП.2», «БДО.3» на «БДП.3».

Пункт 5.2.18. Таблица 5. Изменить значения: «291» на «341», «327» на «377».

Пункт 5.2.21. Первое предложение. Заменить слова: «должна предусматриваться доступность» на «должна быть обеспечена доступность».

Пункт 5.2.22. Первый абзац. Заменить слово «учреждения» на слова: «образовательные организации».

Дополнить вторым абзацем следующего содержания:

«Подразделения абилитации могут включаться в состав дошкольных образовательных организаций либо учреждений социального обслуживания.».

Пункт 5.2.28. Заменить слова: «Общественные туалеты рекомендуется предусматривать исходя» на «Общественные уборные необходимо устанавливать исходя».

Пункт 5.3.2. Заменить слова: «рисунки В.4, В.5» на «рисунок В.3».

Пункт 5.3.3. После слов «звуковым маяком и...» дополнить словами: «средствами звукового информирования, а также...».

Заменить слова: «рисунок В.6» на «рисунок В.4».

Пункт 5.3.4. Исключить слова: «, рисунок В.7».

Пункт 5.3.7. Заменить слова «с дефектами зрения» на «с нарушениями зрения».

Пункт 5.3.8. Первый абзац исключить.

Третий абзац. Заменить слова: «, рисунок В.8» на «или на них должны быть обустроены предупреждающие тактильно-контрастные указатели».

Четвертый абзац. Дополнить словами: «или перед ними должны быть обустроены предупреждающие тактильно-контрастные указатели».

Пункт 5.3.11. Четвертый абзац. Изложить в новой редакции:

«На территории предприятия дополнительно могут устанавливаться средства звукового или радиоинформирования (звуковые маяки, радиоинформаторы, средства звукового оповещения и т. д.)».

Пункт 5.4.1. Второй абзац. Заменить слова: «с нарушением зрения» на «по зрению», «с дефектами слуха» на «с нарушениями слуха».

Пункт 5.4.4. Второй абзац. Заменить слова: «В проектах комплексной реконструкции и благоустройства рекомендуется предусматривать:» на «Проекты комплексной реконструкции и благоустройства обязательно осуществлять:».

После слов: «физкультурно-оздоровительных занятий инвалидов;» дополнить словами: «оборудование площадок устройствами для детей с ограниченными возможностями здоровья;», после слов «жилых домов» дополнить словами: «(при наличии планировочной и технической возможности)».

Пункт 5.4.5. Первый абзац. Заменить слова «и жилых районов рекомендуется вести» на «и жилых районов обязательно вести».

Пункт 5.4.7 Исключить слова: «районного или же городского значения», а также «небольшие озелененные и».

Пункт 5.4.11. Заменить слова: «рисунок В.9» на «рисунок В.5».

Пункт 5.4.15. Заменить слова: «может производиться селекция» на «необходимо составлять перечень».

Пункт 5.4.18. Заменить слова: «рисунок В.10» на «рисунок В.6».

Пункт 5.4.20. Изложить в новой редакции:

«5.4.20 Участки маршрута с наиболее интенсивным движением необходимо освещать. Начальную точку маршрута желательно приближать к остановке общественного транспорта.»

6 Транспортные и пешеходные коммуникации

Пункт 6.1.3. Заменить слово «дефектами» на «нарушением».

Пункт 6.1.6. Изложить в новой редакции:

«6.1.6 Для инвалидов с нарушением зрения, пользующихся тростью, необходимо обустраивать тактильно обозначенные пути следования с использованием тактильно-контрастных указателей, включая «поле внимания»».

Пункт 6.1.8. Последнее предложение дополнить словами: «или перед ними должны быть обустроены предупреждающие тактильно-контрастные указатели».

Пункт 6.1.9. Дополнить шестым абзацем:

«в зонах с интенсивным движением следует избегать мощения декоративной брусчаткой или рельефной плиткой, затрудняющих движение на кресле-коляске».

Пункт 6.1.10. Первый абзац. Первое предложение. Заменить слова: «Необходимо предусматривать создание» на «Необходимо обеспечивать создание».

Второй абзац. Последнее предложение изложить в новой редакции:

«Рекомендуется пути передвижения оборудовать поручнями, перилами, подъемниками и т. п., рисунок В.7.»

Дополнить предложением в следующей редакции:

«Устройство пандуса, установка низкого бордюрного камня на переходах должны соответствовать требованиям СП 59.13330.»

Пункт 6.1.11. Третий абзац. Изложить в новой редакции:

«Информацию для инвалидов с нарушениями зрения о приближении их к зонам повышенной опасности (препятствиям, лестницам, пешеходным переходам и т. д.) следует обеспечивать путем изменения фактуры поверхностного слоя покрытия пешеходных дорожек и тротуаров или путем устройства тактильно-контрастных указателей.»

Пункт 6.1.12. Первое предложение. Заменить слова: «В наземных переходах рекомендуется предусматривать съезды, пандусы» на «В наземных переходах обязательно строить съезды, пандусы».

После первого предложения дополнить предложением: «Устройство пандуса, установка низкого бордюрного камня на переходах должны соответствовать требованиям СП 59.13330.»

Пункт 6.2.3. Второй абзац. Изложить в новой редакции:

«Минимальное количество таких мест следует выделять 10 % от общего количества мест (но не менее одного места) согласно [7].»

Пункт 6.2.6. Последнее предложение изложить в новой редакции:

«Ширина стоянки для автомобиля инвалида-колясочника должна приниматься с учетом боковых подходов согласно СП 59.13330.»

Пункт 6.3.3. Заменить слова: «рисунки В.12–В.18» на «рисунки В.8–В.11».

Пункт 6.3.7. Заменить слова: «рисунке В.19» на «рисунке В.12».

Пункт 6.3.8. Заменить слова: «рисунки В.20–В.22» на «рисунок В.13».

Пункт 6.3.13. Заменить слова: «рисунок В.11» на «рисунок В.7».

7 Информационное обеспечение

Пункт 7.4. Заменить слово «дефектами» на «нарушениями».

Дополнить раздел новым пунктом:

«7.6 Осязательные средства наземного информирования включают в себя тактильно-контрастные указатели, которые по своим выполняемым функциям подразделяются на предупреждающие, направляющие и поля различного назначения. Основные требования к их применению приведены в СП 59.13330. Типы и нормируемые характеристики указателей приведены в СП 136.13330. Основные правила и особенности обустройства различных тактильно-контрастных указателей в условиях городской среды представлены в приложении Г).».

Приложение А. Наименование изложить в новой редакции:

«Приложение А (справочное) Требования к проектной документации (для формирования доступной среды для инвалидов)».

Пункт А.1. Изложить в новой редакции:

«А.1 Настоящие требования по формированию доступной среды для инвалидов приняты согласно [5], [8].».

Пункт А.9. Исключить.

Заменить обозначения пункта «А.10» на «А.9»; пункта «А.11» на «А.10»; пункта «А.12» на «А.11».

Приложение В

Рисунок В.1. Изложить подрисуночную подпись в следующей редакции: «Пример реконструкции района застройки 1960-70-х годов с учетом потребностей инвалидов».

Рисунок В.2. Изложить подрисуночную подпись в следующей редакции: «Функционально-планировочная организация жилой группы с учетом потребностей инвалидов».

Исключить рисунки В.3, В.5, В.7, В.8, В.13, В.14, В.16, В.20, В.22.

Заменить слова «Рисунок В.4» на «Рисунок В.3», «Рисунок В.6» на «Рисунок В.4», «Рисунок В.9» на «Рисунок В.5», «Рисунок В.10» на «Рисунок В.6», «Рисунок В.11» на «Рисунок В.7», «Рисунок В.12» на «Рисунок В.8», «Рисунок В.15» на «Рисунок В.9», «Рисунок В.17» на «Рисунок В.10», «Рисунок В.18» на «Рисунок В.11», «Рисунок В.19» на «Рисунок В.12», «Рисунок В.21» на «Рисунок В.13».

Дополнить новым приложением Г в следующей редакции:
«Приложение Г (обязательное) Правила обустройства территории различными тактильными указателями»

Т а б л и ц а Г.1 – Основные правила и особенности обустройства различных тактильно-контрастных указателей в условиях городской среды

| Тип указателя и места размещения (обустройства) | Требования к размещению (обустройству) указателей | Примечания |
|---|--|---|
| <i>Предупреждающий указатель с продольными рифами, ориентированными в направлении движения</i> | | |
| Обустраивается на тротуаре или пешеходной дорожке перед выходом на пешеходный переход | Ширина указателя соответствует ширине пешеходного перехода. Расстояние между краем проезжей части и ближайшей к нему гранью указателя 0,3 м | Указатель размещается параллельно краю проезжей части, направление рифов соответствует оси пешеходного перехода |
| <i>Предупреждающий указатель с диагональными рифами</i> | | |
| Обустраивается на тротуаре или пешеходной дорожке перед продолжением условной линии, проведенной по ближайшей внешней стороне границы пешеходного перехода, расположенного слева или справа по отношению к направлению движения | Расстояние между продолжением условной линии, проведенной по ближайшей внешней стороне границы пешеходного перехода, и ближайшей к ней гранью указателя 0,3 м. Ширина указателя соответствует ширине части тротуара или пешеходной дорожки, разрешенной для движения инвалидов по зрению | Направление диагональных рифов соответствует направлению движения к пешеходному переходу |
| <i>Предупреждающий указатель с усеченными конусами (куполами), расположенными в шахматном порядке</i> | | |
| Особенности обустройства перед | Расстояние между препятствием и ближайшей | Указатель должен преграждать путь к препятствию со стороны |

| | | |
|--|---|---|
| <p>одиночными препятствиями – столбами, опорами, рекламными конструкциями, торговыми киосками, различными малыми архитектурными формами, деревьями, тупиковыми зонами, находящимися по ходу движения</p> | <p>гранью указателя – 0,3 м. Форму указателя рекомендуется принимать с учетом формы препятствия</p> | <p>основных направлений движения людей</p> |
| <p>Особенности обустройства перед краем платформы</p> | <p>Расстояние между краем платформы и ближайшей гранью указателя – 0,75 м</p> | <p>Пересечение указателя возможно только при наличии стоящего у платформы транспорта</p> |
| <p>Особенности обустройства перед неогражденным берегом водоема</p> | <p>Расстояние между линией берегового снижения и ближайшей гранью указателя – не менее 0,3 м</p> | <p>Пересечение указателя не допускается</p> |
| <p>Особенности обустройства перед стеной здания или забором, имеющими выступающие части или навесное оборудование</p> | <p>Расстояние между проекцией выступающих частей или навесного оборудования на землю и ближайшей гранью указателя – 0,1 м</p> | <p>Пересечение указателя не допускается</p> |
| <p><i>Предупреждающий указатель с усеченными конусами (куполами), расположенными в линейном порядке</i></p> | | |
| <p>Особенности обустройства указателя перед лестницами, отдельными ступенями или группами ступеней</p> | <p>Расстояние между началом первой ступени и ближайшей к нему гранью указателя – 0,3 м. Ширина указателя соответствует ширине той части лестницы (ступеней), по которой разрешается передвижение инвалидов по зрению</p> | <p>В помещениях, если размеры лестничной площадки не позволяют обеспечить требуемое расстояние до начала первой ступени, допускается размещение указателя непосредственно перед ступенью. Уменьшение требуемой глубины указателя (0,5 – 0,6 м) не допускается</p> |

| | | |
|--|--|--|
| <p>Особенности обустройства указателя перед пандусами</p> | <p>Расстояние между началом пандуса и ближайшей к нему гранью указателя – 0,3 м.</p> <p>Ширина указателя соответствует ширине той части пандуса, по которой допускается передвижение инвалидов по зрению</p> | <p>Тактильный указатель перед пандусом обустраивается только в случае, если в непосредственной близости от пандуса отсутствуют лестница или ступени, по которым может перемещаться инвалид по зрению, т. е. в случае, когда пандус является единственным возможным путем следования и для инвалидов в коляске, и для инвалидов по зрению</p> |
| <p>Особенности обустройства указателя перед входными (выходными) группами и дверями, находящимися на основных путях передвижения</p> | <p>Расстояние от полотна раздвижной двери до ближайшей грани указателя – 0,3 м.</p> <p>Расстояние от полотна распашной двери (в закрытом состоянии) до ближайшей грани указателя должно быть равно ширине полотна двери, если дверь открывается навстречу ходу движения, и должно быть равно 0,3 м, если дверь открывается по ходу движения.</p> <p>Ширина указателя должна соответствовать ширине полотна двери</p> | |
| <p>Особенности обустройства указателя перед эскалаторами (траволаторами)</p> | <p>Расстояние от начала движущейся ленты до ближайшей грани указателя должно быть равно 0,3 м. Ширина указателя должна соответствовать ширине движущейся ленты</p> | <p>Обустраивается в случаях, когда перед выходом на движущую часть эскалатора (траволатора) отсутствуют штатные металлические рельефные конструкции</p> |

| <i>Указатель «Поле внимания» с усеченными конусами (куполами), расположенными в линейном порядке</i> | | |
|--|---|--|
| Обустроивается для обозначения точек (мест) начала и окончания тактильных путей следования, их пересечения, а также примыкания одного пути к другому | Является важнейшим элементом тактильно обозначенных путей и направлений следования. Обозначает точки (места) начала и окончания тактильно обозначенных путей следования, их пересечения, а также примыкания одного пути к другому | Применяются только совместно с направляющими указателями. Направляющие указатели должны сопрягаться с указателем «Поле внимания» под углом $(90 \pm 10)^\circ$ к его стороне. Из каждой стороны указателя, имеющего форму квадрата, может исходить только один направляющий указатель |
| <i>Направляющий указатель с тремя продольными параллельными полосами</i> | | |
| Особенности применения для тактильного обозначения участков безопасного пути следования в одном направлении | Применяется (обустроивается) между двумя конечными или промежуточными точками, в качестве которых могут использоваться указатели «Поле внимания», а также предупреждающие указатели, разрешающие движение через них с осторожностью | С правой стороны указателя должно постоянно обеспечиваться свободное пространство шириной не менее 0,8 м для движения инвалидов по зрению в разрешенном направлении вдоль указателя |
| Особенности применения для тактильного указания возможных направлений дальнейшего движения | Выполняется (обустроивается) в виде отрезков длиной от 0,5 до 1,0 м, исходящих из указателя «Поле внимания» под углом $(90 \pm 10)^\circ$ к его стороне | Из каждой стороны квадратного указателя «Поле внимания» может исходить только один отрезок указателя направления возможного движения (из середины указателя) |
| <i>Направляющий указатель с шестью продольными параллельными полосами, с двумя разнесенными группами по три продольных полосы каждая</i> | | |
| Применяется для тактильного обозначения участков безопасного пути | Применяется (обустроивается) между двумя конечными или промежуточными точками, | Указатель должен обустроиваться на расстоянии не менее 0,6 м от стен, или каких-либо других сооружений. |

| | | |
|---|---|---|
| следования в двух направлениях | в качестве которых могут использоваться указатели «Поле внимания», а также предупреждающие указатели, разрешающие движение через них с осторожностью | Безопасное передвижение инвалидов по зрению обеспечивается внутри указателя между двумя группами продольных полос |
| Указатель «Поле посадки (получения услуги или информации)» с девятью продольными параллельными полосами, ориентированными перпендикулярно основному направлению движения | | |
| Особенности применения (обустройства) для обозначения места посадки в маршрутный транспорт или такси | Ширина указателя должна соответствовать длине передней стороны остановочного павильона, увеличенной на 0,8 м с каждой ее стороны. При отсутствии павильона ширина указателя должна быть не менее 2,0 м | Указатель выполняется примыкающим к бордюрному камню, отделяющему остановочную площадку от проезжей части |
| Особенности применения (обустройства) для обозначения места получения услуги (информации) | Ширина указателя должна соответствовать размерам площадки перед местом получения услуги – окна кассы, справочного или информационного бюро, регистратуры, прилавка магазина, сервисного центра, места размещения тактильной схемы и т. д. Минимально допустимая ширина указателя – 1 м. Расстояние от проекции края прилавка на поверхность земли или пола, от стены на которой размещена тактильная схема, до ближайшей грани тактильного указателя – 0,3 м | К данному указателю не должны примыкать никакие другие указатели, в том числе и направляющие |

| Направляющий указатель «Полоса обхода значимого объекта» с шестью продольными параллельными полосами | | |
|--|--|--|
| Особенности обустройства для обозначения внешних границ (стен) павильона на остановке общественного транспорта | Расстояние между стеной павильона и ближайшей к ней гранью указателя 0,5 м. Длина указателя вдоль задней стены павильона соответствует длине стены, увеличенной на 0,83 м с каждой стороны от павильона. Длина указателя вдоль боковых стен павильона соответствует длине боковой стены, увеличенной на 0,5 м (до примыкания к указателю, выполненному вдоль задней стены павильона) | Разрешается движение вдоль тактильного указателя, запрещается его пересечение. Указатель не обустраивается вдоль открытых сторон павильона или их частей. Указатель не обустраивается вдоль задней стены павильона, если вдоль нее отсутствует пешеходный путь |
| Примечание – Терминология тактильных указателей принята в соответствии с ГОСТ Р 52875. | | |

Библиография

Дополнить новыми библиографическими ссылками:

«[7] Федеральный закон от 1 декабря 2014 г. № 419-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов»

[8] Рекомендации по проектированию окружающей среды, зданий и сооружений с учетом потребностей инвалидов и других маломобильных групп населения. Выпуски 1-21».

Ключевые слова. Изложить в новой редакции:

«Ключевые слова: маломобильные группы населения, инвалиды, абилитация, городская среда, жилые, производственные, рекреационные зоны, учреждения и центры общественного обслуживания, пешеходные коммуникации, транспортное обслуживание.».


Продолжение Изменения № 1 к СП 140.13330.2012

УДК 721.012(083.75) ОКС 01.040.93 ОКП 74.20

Ключевые слова: маломобильные группы населения, городская застройка, жилые зоны, производственные зоны, учреждения общественного обслуживания, рекреационные зоны, пешеходные коммуникации, транспортное обслуживание.

Руководитель организации – разработчика
ООО «Институт общественных зданий»
наименование организации

Директор по науке, канд.арх., профессор,
Почетный арх. России

должность 

личная подпись

инициалы, фамилия


Руководитель разработки
Доцент кафедры «Архитектура»,
ФГБОУ ВО «Государственный университет
по землеустройству», канд. архитектуры

должность 

личная подпись

инициалы, фамилия

Архитектор
Исполнитель

должность 

личная подпись

инициалы, фамилия

СОИСПОЛНИТЕЛИ
Руководитель организации – разработчика
Ассоциация МОАБ

наименование организации


Президент Ассоциации,
доктор технических наук

должность 

личная подпись

инициалы, фамилия


Руководитель разработки
Председатель научно-экспертного совета,
доктор.техн.наук, профессор

должность 

личная подпись

инициалы, фамилия

Исполнитель
Профессиональное объединение
универсального дизайна
«Доступная городская среда»
Директор

должность 

личная подпись

инициалы, фамилия

В НАБОР