Согласовано:

Председатель профкома преподавателей и сотрудников ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»

Усещия Л.М. Голушина

« D1 » Ceremes of as 2020 r.

Утверждаю:

Директор ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»

А.Н.Трошин

_2020г.

Инструкция

для сотрудников ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж» по вопросам обеспечения доступности для инвалидов образовательных услуг, оказания при этом необходимой помощи

№ 86-2020

1.Общие требования

С 1 января 2016 г. вступили в силу основные положения Федерального закона 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». Этим Законом и другими нормативно-правовыми актами в течение последних нескольких лет в Российской Федерации с целью реализации положений Конвенции о правах инвалидов создана обновленная правовая база для создания доступной среды для инвалидов.

Основным международным документом, устанавливающим права инвалидов во всем мире, является Конвенция о правах инвалидов, принятая Генеральной Ассамблеей ООН 13 декабря 2006 г.

Данная Конвенция после ратификации ее Российской Федерацией 25 сентября 2012 г. в соответствии со статьей 15 Конституции РФ стала частью российского законодательства. Ее применение на территории нашей страны осуществляется путем принятия государственными органами нормативно-правовых актов, конкретизирующих способы реализации конкретных положений Конвенции.

Российское законодательство конкретизирует реализацию положений Конвенции о правах инвалидов. Создание доступной среды для инвалидов регулируют Федеральный закон от 24 ноября 1995 года N 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» (ст. 15), Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ст. 79), Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. N 442-ФЗ «Об основах социального обслуживания граждан в Российской Федерации» (п. 4 ст. 19), Федеральный закон от 10 января 2003 года N 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации» (ст. 60.1), Федеральный закон от 8 ноября 2007 года N 259-ФЗ «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта» (ст. 21.1), Воздушный кодекс РФ (ст. 106.1), Федеральный закон от 7 июля 2003 года N 126-ФЗ «О связи» (п. 2 ст. 46), и другие нормативные правовые акты.

Инвалид — лицо, которое имеет нарушение здоровья со стойким расстройством функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, приводящее к ограничению жизнедеятельности и вызывающее необходимость его социальной защиты.

Классификация форм инвалидности

Буквенное обозначение	Формы инвалидности	Графическое изображение ¹
0	Инвалиды с нарушениями опорно- двигательного аппарата	À
С	Инвалиды с нарушениями зрения	MP.
Г	Инвалиды с нарушениями слуха	$[\mathcal{D}]$
У	Инвалиды с нарушениями умственного развития	
К	Инвалиды, передвигающиеся на креслах- колясках	E
0	Инвалиды с нарушениями опорно- двигательного аппарата	À
С	Инвалиды с нарушениями зрения	MP.
Γ	Инвалиды с нарушениями слуха	
У	Инвалиды с нарушениями умственного развития	

2.Краткая характеристика барьеров окружающей среды для инвалидов разных форм.

Для инвалидов, передвигающихся на креслах-колясках, барьерами различной степени выраженности могут быть пороги, ступени, неровное, скользкое покрытие, неправильно установленные пандусы, отсутствие поручней, высокое расположение информации, отсутствие места для разворота на кресло-коляске, узкие дверные проемы, коридоры, отсутствие посторонней помощи при преодолении препятствий (при необходимости) и др. физические и информационные барьеры.

Для инвалидов с нарушениями опорно-двигательного аппарата барьерами различной степени выраженности могут быть:

1) для лиц, передвигающихся самостоятельно с помощью тростей, костылей, опор — пороги, ступени, неровное, скользкое покрытие, неправильно установленные пандусы, отсутствие поручней, отсутствие мест отдыха на пути движения и др. физические барьеры;

2) для лиц, не действующих руками — препятствия при выполнении действий руками (открывание дверей, снятие одежды и обуви и т.д., пользование краном, клавишами и др.), отсутствие помощи в колледже для осуществления действий руками;

Для инвалидов с нарушениями зрения барьерами различной степени выраженности могут быть отсутствие тактильных указателей, в том числе направления движения, информационных указателей, преграды на пути движения (стойки, колонны, углы, стеклянные двери без контрастного обозначения и др.); неровное, скользкое покрытие, отсутствие помощи в колледже для получения информации и ориентации и др.

Для инвалидов с нарушениями слуха барьерами различной степени выраженности могут быть отсутствие зрительной информации, в том числе при чрезвычайных ситуациях в колледже, отсутствие возможности подключения современных технических средств реабилитации (слуховых аппаратов) к системам информации, средства контроля для лиц с кохлеарными имплантами, отсутствие сурдопереводчика, тифлосурдопереводчика и др. информационные барьеры.

Для инвалидов с нарушениями умственного развития барьерами различной степени выраженности могут быть отсутствие понятной для усвоения информации в колледже, отсутствие помощи для получения информации и ориентации и др.

3. Общие рекомендации для специалистов по устранению барьеров для инвалидов с разными формами инвалидности.

Основные формы инвалидности	Общие рекомендации по устранению барьеров окружающей среды
Инвалиды, передвигающиеся на креслах-колясках	Устранение физических барьеров на пути к колледжу, альтернативные формы оказания услуг (в т.ч.) на дому, удобное размещение информации, организация работы помощников
Инвалиды с нарушениями опорно- двигательного аппарата	Устранение физических барьеров на пути к колледжу, организация места для отдыха; для инвалидов не действующих руками- помощь при выполнении необходимых действий
Инвалиды с нарушениями зрения	Устранение информационных и физических барьеров на пути движения, предоставление информации в доступном виде (укрупненный шрифт, плоско-точечный шрифт Брайля, контрастные знаки), допуск тифлопереводчика, допуск собаки проводника
Инвалиды с нарушениями слуха	Устранение барьеров по предоставлению информации, допуск сурдопереводчика
Инвалиды с нарушениями умственного развития	Устранение барьеров по предоставлению информации («ясный язык» или «легкое чтение»), организация сопровождения

4. Этика общения с инвалидами

4.1. Понятие «этика», философия независимой жизни, Декларация независимости инвалида

Важной составляющей деятельности по обеспечению доступности зданий и предоставляемых населению услуг является соблюдение этических правил общения с инвалидами.

Этика – учение о морали, нравственности. Важнейшими категориями этики являются: «добро», «зло», «справедливость», «благо», «ответственность», «долг», «совесть» и т.д.

Составной частью этики является *профессиональная этика* — совокупность моральноэтических и нравственных норм и модель поведения специалиста в соответствующей профессиональной сфере. Профессиональная, или так называемая деловая этика призвана регулировать деятельность специалиста в сфере служебных отношений, в том числе к субъектам своего труда.

Профессиональная этика для каждого из специалистов — не просто формальное требование, а главенствующий принцип ежедневной деятельности. Быть носителем этических принципов важно по нескольким причинам: соблюдение профессиональной этики ведет к успешному оказанию гражданам услуг, характерных для сферы деятельности учреждения, созданию и поддержанию репутации учреждения, а также формированию положительной культуры в учреждении или организации.

Традиционно в философии социальной защиты инвалидов выделяется ряд основополагающих, научно обоснованных принципов. Эти принципы не всегда едины по сущности, но объединены заботой об объекте и направленностью на предмет. Представляет интерес группа принципов «нищего», «барина» и «равного».

ДЕКЛАРАЦИЯ НЕЗАВИСИМОСТИ ИНВАЛИДА

Не рассматривайте мою инвалидность как проблему.

- Не надо меня жалеть, я не так слаб, как кажется.
- Не рассматривайте меня как пациента, так как я просто ваш соотечественник.
- Не старайтесь изменить меня. У вас нет на это права.
- Не пытайтесь руководить мною. Я имею право на собственную жизнь, как любая личность.
- Не учите быть меня покорным, смиренным и вежливым. Не делайте мне одолжения.
- Признайте, что реальной проблемой, с которой сталкиваются инвалиды, является их социальное обесценивание и притеснение, предубежденное отношение к ним.
- Поддержите меня, чтобы я мог по мере сил внести свой вклад в общество.
- Помогите мне познать то, что я хочу.
- Будьте тем, кто заботится, не жалея времени, и кто не борется в попытке сделать лучше.
- Будьте со мной, даже когда мы боремся друг с другом.
- Не помогайте мне тогда, когда я в этом не нуждаюсь, если это даже доставляет вам удовольствие.
- Не восхищайтесь мною. Желание жить полноценной жизнью не заслуживает восхищения.
- Узнайте меня получше. Мы можем стать друзьями.
- Будьте союзниками в борьбе против тех, кто пользуется мною для собственного удовлетворения.
- Давайте уважать друг друга. Ведь уважение предполагает равенство. Слушайте, поддерживайте и действуйте.

4.2. Правила этикета при общении с инвалидами.

Работниками колледжа должна быть оказана помощь инвалидам в преодолении барьеров, мешающих получению ими услуг наравне с другими лицами.

Совокупность способностей, знаний и умений, необходимых для эффективного общения при оказании помощи инвалидам в преодолении барьеров называется коммуникативная эффективность.

Коммуникация (общение) рассматривается как важнейшая сторона любой деятельности, во многом обеспечивающая ее успех и продуктивность. Коммуникативная компетентность необходима каждому. Для специалистов профессионально значимыми являются умения правильно воспринимать и понимать другого человека, грамотно оказывать услуги в учреждении или организации.

Развитие коммуникативных умений складывается из следующих основных навыков:

- избегать конфликтных ситуаций;
- внимательно слушать инвалида и слышать его;
- регулировать собственные эмоции, возникающие в процессе взаимодействия;
- обеспечивать высокую культуру и этику взаимоотношений;
- цивилизовано противостоять манипулированию.

Существуют общие правила этикета при общении с инвалидами², которыми могут воспользоваться работники организаций, предоставляющих услуги населению, в зависимости от конкретной ситуации:

- 1. Обращение к человеку: когда вы разговариваете с инвалидом, обращайтесь непосредственно к нему, а не к сопровождающему или сурдопереводчику, которые присутствуют при разговоре.
- 2. Пожатие руки: когда вас знакомят с инвалидом, вполне естественно пожать ему руку: даже те, кому трудно двигать рукой или кто пользуется протезом, вполне могут пожать руку правую или левую, что вполне допустимо.
- 3. Называйте себя и других: когда вы встречаетесь с человеком, который плохо или совсем не видит, обязательно называйте себя и тех людей, которые пришли с вами. Если у вас общая беседа в группе, не забывайте пояснить, к кому в данный момент вы обращаетесь, и назвать себя.
- 4.Предложение помощи: если вы предлагаете помощь, ждите, пока ее примут, а затем спрашивайте, что и как делать.
- 5. Адекватность и вежливость: обращайтесь с взрослыми инвалидами как с взрослыми. Обращайтесь к ним по имени и на ты, только если вы хорошо знакомы.
- 6. *Не опирайтесь на кресло-коляску:* опираться или виснуть на чьей-то инвалидной коляске то же самое, что опираться или виснуть на ее обладателе, и это тоже раздражает. Инвалидная коляска это часть неприкасаемого пространства человека, который ее использует.
- 7. Внимательность и терпеливость: когда вы разговариваете с человеком, испытывающим трудности в общении, слушайте его внимательно. Будьте терпеливы, ждите, когда человек сам закончит фразу. Не поправляйте его и не договаривайте за него. Никогда не притворяйтесь, что вы понимаете, если на самом деле это не так. Повторите, что вы поняли, это поможет человеку ответить вам, а вам понять его.
- 8. Расположение для беседы: когда вы говорите с человеком, пользующимся инвалидной коляской или костылями, расположитесь так, чтобы ваши и его глаза были на одном уровне, тогда вам будет легче разговаривать. Разговаривая с теми, кто может, читать по губам, расположитесь так, чтобы на Вас падал свет, и Вас было хорошо видно, постарайтесь, чтобы Вам ничего (еда, сигареты, руки), не мешало.
- 9. Привлечение внимания человека: чтобы привлечь внимание человека, который плохо слышит, помашите ему рукой или похлопайте по плечу. Смотрите ему прямо в глаза и говорите четко, но имейте в виду, что не все люди, которые плохо слышат, могут читать по губам.
- 10. Не смущайтесь, если случайно допустили оплошность, сказав "Увидимся" или "Вы слышали об этом...?" тому, кто не может видеть или слышать.

² "10 общих правил этикета" составлены Карен Мейер

Также разработаны правила этикета для лиц с разными расстройствами функций организма. Список правил достаточно велик. Если сомневаетесь, рассчитывайте на свой здравый смысл и способность к сочувствию. Относитесь к другому человеку, как к себе самому, точно так же его уважайте — и тогда оказание услуги в учреждении и общение будут эффективными.

Правила этикета при общении с инвалидами, испытывающими трудности при передвижении:

- Помните, что инвалидная коляска неприкосновенное пространство человека. Не облокачивайтесь на нее, не толкайте, не кладите на нее ноги без разрешения. Начать катить коляску без согласия инвалида то же самое, что схватить и понести человека без его разрешения.
- Всегда спрашивайте, нужна ли помощь, прежде чем оказать ее. Предлагайте помощь, если нужно открыть тяжелую дверь или пройти по ковру с длинным ворсом.
- Если ваше предложение о помощи принято, спросите, что нужно делать, и четко следуйте инструкциям.
- Если вам разрешили передвигать коляску, сначала катите ее медленно. Коляска быстро набирает скорость, и неожиданный толчок может привести к потере равновесия.
- Всегда лично убеждайтесь в доступности мест, где запланированы мероприятия. Заранее поинтересуйтесь, какие могут возникнуть проблемы или барьеры и как их можно устранить.
- Не надо хлопать человека, находящегося в инвалидной коляске, по спине или по плечу.
- Если возможно, расположитесь так, чтобы ваши лица были на одном уровне. Избегайте положения, при котором вашему собеседнику нужно запрокидывать голову.
- Если существуют архитектурные барьеры, предупредите о них, чтобы человек имел возможность принимать решения заранее.
- Помните, что, как правило, у людей, имеющих трудности при передвижении, нет проблем со зрением, слухом и пониманием.
- Не думайте, что необходимость пользоваться инвалидной коляской это трагедия. Это способ свободного (если нет архитектурных барьеров) передвижения. Есть люди, пользующиеся инвалидной коляской, которые не утратили способности ходить и могут передвигаться с помощью костылей, трости и т.п. Коляски они используют для того, чтобы экономить силы и быстрее передвигаться.

Правила этикета при общении с инвалидами, имеющими нарушение зрение или незрячими:

- Предлагая свою помощь, направляйте человека, не стискивайте его руку, идите так, как вы обычно ходите. Не нужно хватать слепого человека и тащить его за собой.
- Опишите кратко, где вы находитесь. Предупреждайте о препятствиях: ступенях, лужах, ямах, низких притолоках, трубах и т.п.
- Используйте, если это уместно, фразы, характеризующие звук, запах, расстояние. Делитесь увиденным.
- Обращайтесь с собаками-поводырями не так, как с обычными домашними животными. Не командуйте, не трогайте и не играйте с собакой-поводырем.
- Если вы собираетесь читать незрячему человеку, сначала предупредите об этом. Говорите нормальным голосом. Не пропускайте информацию, если вас об этом не попросят.
- Если это важное письмо или документ, не нужно для убедительности давать его потрогать. При этом не заменяйте чтение пересказом. Когда незрячий человек должен

³ Татьяна Прудинник. Как правильно вести себя с инвалидом, http://www.interfax.by/article/56700 .

- подписать документ, прочитайте его обязательно. Инвалидность не освобождает слепого человека от ответственности, обусловленной документом.
- Всегда обращайтесь непосредственно к человеку, даже если он вас не видит, а не к его зрячему компаньону.
- Всегда называйте себя и представляйте других собеседников, а также остальных присутствующих. Если вы хотите пожать руку, скажите об этом.
- Когда вы предлагаете незрячему человеку сесть, не усаживайте его, а направьте руку на спинку стула или подлокотник. Не водите по поверхности его руку, а дайте ему возможность свободно потрогать предмет. Если вас попросили помочь взять какой-то предмет, не следует тянуть кисть слепого к предмету и брать его рукой этот предмет.
- Когда вы общаетесь с группой незрячих людей, не забывайте каждый раз называть того, к кому вы обращаетесь.
- Не заставляйте вашего собеседника вещать в пустоту: если вы перемещаетесь, предупредите его.
- Вполне нормально употреблять слово «смотреть». Для незрячего человека это означает «видеть руками», осязать.
- Избегайте расплывчатых определений и инструкций, которые обычно сопровождаются жестами, выражений вроде «Стакан находится где-то там на столе». Старайтесь быть точными: «Стакан посередине стола».
- Если вы заметили, что незрячий человек сбился с маршрута, не управляйте его движением на расстоянии, подойдите и помогите выбраться на нужный путь.
- При спуске или подъеме по ступенькам ведите незрячего перпендикулярно к ним. Передвигаясь, не делайте рывков, резких движений. При сопровождении незрячего человека не закладывайте руки назад это неудобно.

Правила этикета при общении с инвалидами, имеющими нарушение слуха:

- Разговаривая с человеком, у которого плохой слух, смотрите прямо на него. Не затемняйте свое лицо и не загораживайте его руками, волосами или какими-то предметами. Ваш собеседник должен иметь возможность следить за выражением вашего лица.
- Существует несколько типов и степеней глухоты. Соответственно, существует много способов общения с людьми, которые плохо слышат. Если вы не знаете, какой предпочесть, спросите у них.
- Некоторые люди могут слышать, но воспринимают отдельные звуки неправильно. В этом случае говорите более громко и четко, подбирая подходящий уровень. В другом случае понадобится лишь снизить высоту голоса, так как человек утратил способность воспринимать высокие частоты.
- Чтобы привлечь внимание человека, который плохо слышит, назовите его по имени. Если ответа нет, можно слегка тронуть человека или же помахать рукой.
- Говорите ясно и ровно. Не нужно излишне подчеркивать что-то. Кричать, особенно в ухо, тоже не надо.
- Если вас просят повторить что-то, попробуйте перефразировать свое предложение. Используйте жесты.
- Убедитесь, что вас поняли. Не стесняйтесь спросить, понял ли вас собеседник.
- Если вы сообщаете информацию, которая включает в себя номер, технический или другой сложный термин, адрес, напишите ее, сообщите по факсу или электронной почте или любым другим способом, но так, чтобы она была точно понята.
- Если существуют трудности при устном общении, спросите, не будет ли проще переписываться.
- Не забывайте о среде, которая вас окружает. В больших или многолюдных помещениях трудно общаться с людьми, которые плохо слышат. Яркое солнце или тень тоже могут быть барьерами.

- Очень часто глухие люди используют язык жестов. Если вы общаетесь через переводчика, не забудьте, что обращаться надо непосредственно к собеседнику, а не к переводчику.
- Не все люди, которые плохо слышат, могут читать по губам. Вам лучше всего спросить об этом при первой встрече. Если ваш собеседник обладает этим навыком, нужно соблюдать несколько важных правил. Помните, что только три из десяти слов хорошо прочитываются.
- Нужно смотреть в лицо собеседнику и говорить ясно и медленно, использовать простые фразы и избегать несущественных слов.
- Нужно использовать выражение лица, жесты, телодвижения, если хотите подчеркнуть или прояснить смысл сказанного.

Правила этикета при общении с инвалидами, имеющими задержку в развитии и проблемы общения, умственные нарушения:

- Используйте доступный язык, выражайтесь точно и по делу.
- Избегайте словесных штампов и образных выражений, если только вы не уверены в том, что ваш собеседник с ними знаком.
- Не говорите свысока. Не думайте, что вас не поймут.
- Говоря о задачах или проекте, рассказывайте все «по шагам». Дайте вашему собеседнику возможность обыграть каждый шаг после того, как вы объяснили ему.
- Исходите из того, что взрослый человек с задержкой в развитии имеет такой же опыт, как и любой другой взрослый человек.
- Если необходимо, используйте иллюстрации или фотографии. Будьте готовы повторить несколько раз. Не сдавайтесь, если вас с первого раза не поняли.
- Обращайтесь с человеком с проблемами развития точно так же, как вы бы обращались с любым другим. В беседе обсуждайте те же темы, какие вы обсуждаете с другими людьми. Например, планы на выходные, отпуск, погода, последние события.
- Обращайтесь непосредственно к человеку.
- Помните, что люди с задержкой в развитии дееспособны и могут подписывать документы, контракты, голосовать, давать согласие на медицинскую помощь и т.д.

Правила этикета при общении с инвалидами, имеющими психические нарушения:

Психические нарушения — не то же самое, что проблемы в развитии. Люди с психическими проблемами могут испытывать эмоциональные расстройства или замешательство, осложняющие их жизнь. У них свой особый и изменчивый взгляд на мир.

- Не надо думать, что люди с психическими нарушениями обязательно нуждаются в дополнительной помощи и специальном обращении.
- Обращайтесь с людьми с психическими нарушениями как с личностями. Не нужно делать преждевременных выводов на основании опыта общения с другими людьми с такой же формой инвалидности.
- Не следует думать, что люди с психическими нарушениями более других склонны к насилию. Это миф. Если вы дружелюбны, они будут чувствовать себя спокойно.
- Неверно, что люди с психическими нарушениями имеют проблемы в понимании или ниже по уровню интеллекта, чем большинство людей.
- Если человек, имеющий психические нарушения, расстроен, спросите его спокойно, что вы можете сделать, чтобы помочь ему.
- Не говорите резко с человеком, имеющим психические нарушения, даже если у вас есть для этого основания.

Правила этикета при общении с инвалидом, испытывающим затруднения в речи:

- Не игнорируйте людей, которым трудно говорить, потому что понять их в ваших интересах.
- Не перебивайте и не поправляйте человека, который испытывает трудности в речи. Начинайте говорить только тогда, когда убедитесь, что он уже закончил свою мысль.

- Не пытайтесь ускорить разговор. Будьте готовы к тому, что разговор с человеком с затрудненной речью займет у вас больше времени. Если вы спешите, лучше, извинившись, договориться об общении в другое время.
- Смотрите в лицо собеседнику, поддерживайте визуальный контакт. Отдайте этой беседе все ваше внимание.
- Не думайте, что затруднения в речи показатель низкого уровня интеллекта человека.
- Старайтесь задавать вопросы, которые требуют коротких ответов или кивка.
- Не притворяйтесь, если вы не поняли, что вам сказали. Не стесняйтесь переспросить. Если вам снова не удалось понять, попросите произнести слово в более медленном темпе, возможно, по буквам.
- Не забывайте, что человеку с нарушенной речью тоже нужно высказаться. Не перебивайте его и не подавляйте. Не торопите говорящего.
- Если у вас возникают проблемы в общении, спросите, не хочет ли ваш собеседник использовать другой способ написать, напечатать.

	1	
	места	следует располагать на минимально возможных
	обслуживания и	расстояниях от эвакуационных выходов из помещений
	постоянного	зданий наружу.
	нахождения	
	МГН	
	ширина (в свету)	должна быть не менее:
	участков	дверей из помещений, с числом находящихся в них
	эвакуационных	инвалидов не более 15 чел 0,9м;
	путей	проемов и дверей в остальных случаях; проходов внутри
	путоп	помещений - 1,2м;
		переходных лоджий и балконов, межквартирных
		коридоров (при открывании дверей внутрь) - 1,5м;
		коридоров, пандусов, используемых инвалидами для
		эвакуации: при движении кресла-коляски в одном
		направлении - 1,5 м; при встречном движении – 1,8 м.
	выход с пандуса	пандус, служащий путем эвакуации со второго и
	выход с папдуса	вышележащих этажей, должен иметь выход наружу из
		здания на прилегающую территорию.
20111	TIPO OLETIMO POLITIO	следует предусматривать для их спасения МГН на путях
Зоны	проектирование	
безопасн		эвакуации если по расчету невозможно обеспечить
ости		своевременную эвакуацию всех МГН за необходимое
		время.
		Предельно допустимые расстояния от наиболее
		удаленной точки помещения для инвалидов до двери в
		зону безопасности должно быть в пределах досягаемости
		за необходимое время эвакуации.
	расположение	рекомендуется предусматривать в холлах лифтов для
		транспортирования пожарных подразделений, а также в
		холлах лифтов, используемых МГН. Данные лифты могут
		использоваться для спасения инвалидов во время пожара.
		Число лифтов для МГН устанавливается расчетом
		согласно приложению Г. В состав зоны безопасности
		может включаться площадь примыкающей лоджии или
		балкона, отделенных противопожарными преградами от
		остальных помещений этажа, не входящих в зону
		безопасности. Лоджии и балконы могут не иметь

	1	
		противопожарного остекления, если наружная стена под
		ними глухая с пределом огнестойкости не менее REI 30
		(EI 30) или имеющиеся в этой стене оконные и дверные
		проемы должны быть заполнены противопожарными
		окнами и дверями.
	площадь зоны	должна быть предусмотрена на всех инвалидов,
	безопасности	остающихся по расчету на этаже, исходя из удельной площади, приходящейся на одного спасаемого, при
		условии возможности его маневрирования: инвалид кресле-коляске 2,40 м /чел;
		инвалид в кресле-коляске с сопровождающим 2,65 м /чел;
		инвалид, перемещающийся самостоятельно 0,75 м /чел; инвалид, перемещающийся с сопровождающим 1,00 м /чел.
		При обоснованном использовании в качестве зоны безопасности незадымляемой лестничной клетки или
		пандуса, служащего путем эвакуации, размеры площадок
		лестничной клетки и пандуса необходимо увеличить
		исходя из размеров проектируемой зоны.
	конструктивные	в соответствии с требованиями СП 1.13130
	решения и	Зона безопасности должна быть отделена от других
	применяемые	помещений и примыкающих коридоров
	материалы	противопожарными преградами, имеющими пределы
		огнестойкости: стены, перегородки, перекрытия - не
		менее REI 60, двери и окна - первого типа. Зона
		безопасности должна быть незадымляемой. При пожаре в
		ней должно создаваться избыточное давление 20 Па при
		одной открытой двери эвакуационного выхода.
	СВЯЗЬ	должна быть оснащена селекторной связью или другим
		устройством визуальной или текстовой связи с
		диспетчерской или с помещением пожарного поста
	обозначение	(поста охраны). двери, стены помещений зон безопасности, а также пути
	ооозначение	движения к зонам безопасности должны быть обозначены
		эвакуационным знаком Е 21 по ГОСТ Р 12.4.026.
	планы эвакуации	должны быть обозначены места расположения зон
		безопасности.
Эвакуаци онные	ступени	следует окрашивать верхнюю и нижнюю ступени в каждом марше в контрастный цвет или применять
лестницы		тактильные предупредительные указатели, контрастные
постинды		по цвету по отношению к прилегающим поверхностям
		пола, шириной 0,3 м.
		Возможно применение для ориентации и помощи слепым
		и слабовидящим защитного углового профиля на каждой
		ступени по ширине марша. Материал должен быть
		шириной 0,05-0,065 м на проступи и 0,03-0,055 м на
		подступенке. Он должен визуально контрастировать с
		остальной поверхностью ступени.
		Кромки ступеней или поручни лестниц на путях
		эвакуации должны быть окрашены краской, светящейся в
		темноте, или на них наклеены световые ленты.
	наружные	допускаются для эвакуации если они отвечают
	эвакуационные	требованиям пункта 5.2.9.
	лестницы	При этом должны выполняться одновременно следующие
	лестинцы	ттра этом должны выполниться одновременно следующие

		условия: лестница должна находиться на расстоянии более 1,0 м от оконных и дверных проемов; лестница должна иметь аварийное освещение.
	открытые наружные металлические лестницы	не допускается предусматривать пути эвакуации для слепых и других инвалидов
Двери на путях эвакуаци и	для дверей, находящихся в закрытом положении	на объектах с постоянным проживанием или временным пребыванием лиц с девиантным поведением на дверях эвакуационных выходов допускается применение электромагнитных замков. При этом следует предусмотреть разблокирование этих дверей одним из способов: при срабатывании автоматической пожарной сигнализации и (или) автоматической установки пожаротушения; дистанционно с пожарного поста (с поста охраны); по месту с применением ручных магнитных ключей.
	для дверей, находящихся в открытом положении	на объектах с постоянным проживанием или временным пребыванием МГН в коридорах, лифтовых холлах, в лестничных клетках, где предусматривается эксплуатация дверей в открытом положении, следует предусматривать один из следующих способов закрывания дверей: автоматическое закрывание этих дверей при срабатывании АПС и (или) автоматической установки пожаротушения; дистанционное закрывание дверей с пожарного поста (с поста охраны); механическое разблокирование дверей по месту,
	для раздвижных дверей	допускается применение раздвижных дверей при условии, что они: имеют функцию "антипаника", наряду с раздвижными имеются эвакуационные распашные двери, раскрываются и фиксируются при срабатывании автоматически, дистанционно с пожарного поста (поста охраны), от кнопки у двери или механическим способом.
Освещен ность на путях эвакуаци и		в том числе в начале и конце пути; и в местах оказания (предоставления) услуг для МГН в зданиях общественного и производственного назначения следует повышать на одну ступень по сравнению с требованиями СП 52.13330. Перепад освещенности между соседними помещениями и зонами не должен быть более 1:4.

Технические средства, используемые на пути (путях) движения внутри здания (в т.ч. путях эвакуации). 4

✓ Противоскользящие покрытия



Закладные профили. Устанавливаются под керамическую плитку в момент монтажа лестницы

Алюминиевые



углы и полосы с противоскользящими

⁴В разделе используются иллюстративные материалы Функционального дома ПРЦ г.Санкт-Петербурга, вэб-сайтов группы компаний «Исток-аудио», компании «Floor-Shop», «Салона Венеция»

✓ Коврики резиновые ячеистые



Грязезащитные покрытия или «коврик резиновый грязезащитный ячеистый с отверстиями». Резиновые коврики с отверстиями в виде дырок или как их называют иначе- маты ячеистые, предназначены для использования в крупных торговых центрах, супермаркетах и других помешениях с высокой коврики проходимостью. Такие идеально подходят использования в качестве входных грязесборных, антискользящих



покрытий. В сквозных круглых отверстиях скапливается снег и.т.п. сама же поверхность чистая и сухая, таким образом, покрытие выполняет несколько функций: не допускает попадание снега, песка и грязи внутрь помещения, эстетично скапливает грязь внутри своей структуры, служит как антискользящее покрытие.

✓ Звуковые маяки и информаторы

Устройства предназначены для воспроизведения аудио сообщений с целью информирования слепых и слабовидящих посетителей. Комплектуются датчиком движения. Могут быть установлены в любом месте: рядом с входной дверью (обозначая вход в здание), с лестничным эскалатором, в холле для ознакомления с услугами и работой учреждения и т. п. Сообщения могут содержать любую звуковую информацию, которая требуется в данном учреждении. Имеют разъемы для подключения к компьютеру и слот для размещения

внешней памяти. Требуемая информация предварительно

записывается на флеш-карту.

∨ ✓ Навигационные системы

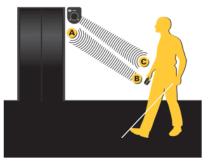
Навигационная система ориентации слабовидящих и незрячих Система состоит ИЗ индивидуальных браслетов-активаторов, также зданию или территории (на развилках, у кабинетов, туалетов) залов, функцией записи воспроизведения И сообщений. При попадании посетителя с громкоговорителя действия происходит

значит, что посетитель имеет возможность нажать на одну из трёх кнопок браслета и инициировать воспроизведение одного из трёх предварительно записанных сообщений (как правило,



предназначена для людей на улице и дома. навигационных рассредоточенной по лифтов, лестниц, возле громкоговорителей с любых звуковых браслетом в зону вибрация браслета. Это





записывается информация о местонахождении посетителя, возможностях его дальнейших действий, препятствиях на пути следования, а также о возможности выполнить те или иные действия). Все громкоговорители имеют защиту от дождя, питаются от бытовой сети 220 В, имеют мощный морозостойкий резервный аккумулятор на случай отключения электропитания, а также возможность подключения к системе общего оповещения в учреждении (100 В), что делает устройство многофункциональным.

Зона 4 «Зона целевого назначения здания (целевого посещения объекта)».

Основной зоной любого объекта социальной инфраструктуры (как жилого здания, мест приложения труда, так и здания общественного назначения: учреждения здравоохранения, образования, социального обслуживания, культуры, физической культуры и спорта, объекта торговли и бытового обслуживания — любого социально значимого объекта) является место целевого назначения (или место целевого посещения) этого объекта. Это может быть место предоставления услуги, а также место приложения труда, место получения образования, либо место жительства (жилые помещения).

Название зоны «Зона целевого назначения здания (целевого посещения объекта)» позволяет определить и основное требование к состоянию доступности объекта в соответствии с его назначением – доступность мест целевого назначения объекта и путей движения к ним. При технической невозможности обеспечить доступность и удобство для всех категорий граждан мест целевого назначения (или целевого посещения) необходимо предложить организацию специально выделенной зоны или участка (например, у входной зоны) либо обеспечить предоставление соответствующей услуги (услуг) в иной, альтернативной форме: дистанционно, на дому, или в ином месте пребывания гражданина.

Места целевого назначения могут быть универсальными для обслуживания всех категорий посетителей, либо выделенными - специальными для инвалидов и других МГН, в том числе вблизи входов. Помещения для инвалидов на креслах-колясках размещают на уровне входа, ближайшего к поверхности земли; при ином размещении помещений по высоте здания (выше или ниже первого этажа), кроме лестниц, предусматривают пандусы, подъемные платформы, лифты или другие приспособления для перемещения инвалидов на колясках (в том числе индивидуальные средства, например лестницеходы — «скаломобили»).

С учетом целевого назначения могут быть выделены следующие виды мест целевого назначения – варианты зоны 4:

Вариант I - зона обслуживания граждан (инвалидов и других МГН),

Вариант II - места приложения труда 5

Вариант III - жилые помещения.

Вариант I - зона обслуживания: представлена, как правило, в общественных зданиях и сооружениях - на объектах социально-культурного и коммунально-бытового назначения (в том числе на объектах здравоохранения, образования, культуры, отдыха, спорта, а также на объектах транспортной инфраструктуры, торговли, общественного питания, делового, административного, финансового, религиозного назначения).

Общие требования к зонам обслуживания граждан предусматривают не менее 5% мест для инвалидов и других МГН от общей вместимости учреждения или расчетного количества посетителей (в том числе при выделении зон специализированного обслуживания МГН в здании). При наличии нескольких идентичных мест (приборов, устройств) для обслуживания посетителей, 5% из них проектируются или организуются так, чтобы инвалид мог ими воспользоваться.

С точки зрения обеспечения безопасности посетителей с нарушениями состояния здоровья и мобильности, места обслуживания и постоянного нахождения инвалидов располагают на минимальных расстояниях от эвакуационных выходов из помещений, а также с этажей и из зданий – наружу.

Зона обслуживания может быть представлена в различных формах, соответственно, в ней выделяются различные функционально-планировочные элементы и параметры их

⁵Не входят в данное методическое пособие

доступности. С точки зрения архитектурно-планировочных и организационных решений доступности могут быть следующие (основные) формы обслуживания:

- 4.1. Кабинетная форма обслуживания;
- 4.2. Зальная форма обслуживания;
- 4.3. Прилавочная форма обслуживания;
- 4.4. Форма обслуживания с перемещением по маршруту;
- 4.5. Кабина индивидуального обслуживания.

Кабинетная форма обслуживания представлена чаще всего в амбулаторных учреждениях здравоохранения, социальной защиты населения, органах власти.

Зальная форма обслуживания представлена в учреждениях культуры (театральный, концертный зал, зал музея), на объектах транспортной инфраструктуры (залы ожидания на железнодорожном и автовокзале, в аэропорту), на физкультурно-оздоровительных и спортивных объектах (спортивный, тренажерный зал), в учреждениях образования (лекционный зал), а также в учреждениях торговли и общественного питания (зал для посетителей, торговый зал).

Прилавочная форма обслуживания представлена в учреждениях культуры (кассы кинотеатра, театра, музея), на объектах транспортной инфраструктуры (кассы по продаже билетов на железнодорожном и автовокзале, в аэропорту), в учреждениях и организациях торговли, на объектах связи, в финансово-кредитных организациях (это, в частности, прилавок в магазине, киоске, на почте, в сберкассе), в медицинских и иных социальных учреждениях (регистратура, окно по обслуживанию посетителей в аптеке, в многофункциональном центре) и других.

Форма обслуживания с перемещением по маршруту может быть представлена в магазинах самообслуживания, в библиотеках, музеях, на вокзальных комплексах и в аэропортах.

Кабина индивидуального обслуживания может быть в виде примерочной кабины, кабины фото-автомата, кабины для голосования.

Вариант III - жилые помещения; параметры, определяющие доступность в этом варианте, используются для описания состояния доступности как жилых помещений в жилых домах, так и жилых помещений в гостиницах, пансионатах, домах отдыха, в стационарных учреждениях социального обслуживания и иных интернатных учреждениях, а также для оценки состояния доступности отделений временного проживания и стационарного обслуживания в учреждениях здравоохранения и социального обслуживания.

Характеристика параметров доступности данной зоны обобщена в табл. 10; иллюстрации представлены на фотографиях.





Примеры различных вариантов зон обслуживания⁶

Общие требования к внутреннему оборудованию и устройству, общие положения по специальным требованиям к местам обслуживания МГН в общественных зданиях 7

⁶ Использованы материалы ФКУ «Главное бюро МСЭ по Республике Татарстан»,

Элемент	Характеристика элемента	Требования СП 59.13330.2012 (раздел 5.4, раздел 7.1)
Внутренн ее оборудов ание и	эргономика термальной среды	при подборе типа внутреннего оборудования, используемого МГН, и его размещения в здании, помещениях необходимо учитывать их соответствие требованиям ГОСТ Р 53453.
устройств а	контрастные сочетания цветов	целесообразно использовать в применяемом оборудовании (дверь - стена, ручка; санитарный прибор - пол, стена; стена - выключатели и т.п.).
	приборов	приборы для открывания и закрытия дверей, горизонтальные поручни, а также ручки, рычаги, краны и кнопки различных аппаратов, отверстия торговых, питьевых и билетных автоматов, отверстия для чипкарт и других систем контроля, терминалы и рабочие дисплеи и прочие устройства, которыми могут воспользоваться МГН внутри здания, следует устанавливать на высоте не более 1,1 м и не менее 0,85 м от пола и на расстоянии не менее 0,4 м от боковой стены помещения или другой вертикальной плоскости. Выключатели и электророзетки в помещениях следует предусматривать на высоте не более 0,8 м от уровня пола. Допускается применение, в соответствии с техническим заданием, выключателей (включателей) дистанционного управления электроосвещением, зашториванием, электронными приборами и иной техникой.
	конструкции дверных ручек и других приборов, их установка	следует применять дверные ручки, запоры, задвижки и другие приборы открывания и закрытия дверей, которые должны иметь форму, позволяющую инвалиду управлять ими одной рукой и не требующую применения слишком больших усилий или значительных поворотов руки в запястье. Целесообразно ориентироваться на применение легко управляемых приборов и механизмов, а также П-образных ручек. Ручки на полотнах раздвижных дверей должны устанавливаться таким образом, чтобы при полностью открытых дверях эти ручки были легкодоступными с обеих сторон двери. Ручки дверей, расположенных в углу коридора или помещения, должны размещаться на расстоянии от боковой стены не менее 0,6 м.
	опознавательные насечки или неровности,	на входных дверях в специальных помещениях (бойлерных, вентиляционных камерах, трансформаторных узлах и т.п.), следует применять

 $^{^{7}}$ В таблицу включены только общие требования к внутреннему оборудованию и устройству, а также общие положения по специальным требованиям к местам обслуживания МГН в общественных зданиях; подробнее излагается в СП 59.13330.2012

	OHIVIIIaembie	TREDHLIE DVYKU UMEKUTURE HOREDVHOCTL C
	ощущаемые	дверные ручки, имеющие поверхность с опознавательными насечками или неровностями,
	тактильно	<u> </u>
Специаль	AMIĞE HEYY	ощущаемыми тактильно.
· ·	учёт при	при проектировании общественных зданий кроме
ные	проектировании	данного документа следует учитывать
требован		требования СП 59.13330.
ия к		Перечень элементов зданий и сооружений (помещений,
местам		зон и мест), доступных для МГН,
обслужив		расчетная численность и категория инвалидов
ания		устанавливаются в необходимых случаях заданием на
маломоби		проектирование, утверждаемым в установленном порядке
ЛЬНЫХ		по согласованию с территориальным органом социальной
групп		защиты населения и с учетом мнения общественных
населени		объединений инвалидов.
ЯВ	варианты формы	при реконструкции, капитальном ремонте и
обществе	обслуживания для	приспособлении существующих зданий для
нных	решения вопросов	МГН в проекте должны быть предусмотрены доступность
зданиях	доступности	и удобства для МГН.
		В зависимости от объемно-планировочных решений
		здания, от расчетного числа
		маломобильных посетителей, функциональной
		организации учреждения обслуживания, следует
		применять один из двух вариантов форм обслуживания:
		вариант "А" (универсальный проект) - доступность для
		инвалидов любого места в здании, а
		именно - общих путей движения и мест обслуживания -
		не менее 5% общего числа таких мест,
		предназначенных для обслуживания;
		вариант "Б" (разумное приспособление) - при
		невозможности доступного оборудования всего
		здания выделение в уровне входа специальных
		помещений, зон или блоков, приспособленных для
		обслуживания инвалидов, с обеспечением всех видов
		услуг, имеющихся в данном здании.
	места для	следует предусматривать места для инвалидов из расчета
	инвалидов в зоне	не менее 5%, но не менее
	обслуживания	одного места от расчетной вместимости учреждения или
	посетителей	расчетного числа посетителей, в том
	общественных	числе и при выделении зон специализированного
	зданий и	обслуживания МГН в здании.
	сооружений	При наличии нескольких идентичных мест (приборов,
	различного	устройств и т.п.) обслуживания
	назначения	посетителей 5% общего числа, но не менее одного,
		должны быть запроектированы так, чтобы
		инвалид мог ими воспользоваться (если иного не
		указывается в задании на проектирование).
		,
	проходы	все проходы (кроме одностороннего) должны
	пролоды	обеспечивать возможность разворота на
		180° с диаметром не менее 1,4 м или на 360° с диаметром
		не менее 1,5 м, а также фронтального
		(вдоль прохода) обслуживания инвалидов на кресле-
		коляске вместе с сопровождающим.
		колиске высете е сопровождающим.

уширения коридоров при ширине прохода не более 1,8 м рекомендуется предусматривать через каждые 10-15 м длины коридор но не менее одного на коридор, уширение глубиной 1,8 длиной - 3,0 м. места для людей на креслах-колясках в зрительных залах, на трибунах при ширине прохода не более 1,8 м рекомендуется предусматривать через каждые 10-15 м длины коридор но не менее одного на коридор, уширение глубиной 1,8 длиной - 3,0 м. длиной - 3,0 м. должны быть предусмотрены из расчета не менее 1% общего числа зрителей. Выделенная для этого площадка должна быть горизонтальной с уклоном не более 2%. Каждое место должно иметь размеры не менее:	
но не менее одного на коридор, уширение глубиной 1,8 длиной - 3,0 м. места для людей на креслах-колясках в зрительных залах, на трибунах но не менее одного на коридор, уширение глубиной 1,8 длиной - 3,0 м. должны быть предусмотрены из расчета не менее 1% общего числа зрителей. Выделенная для этого площадка должна быть горизонтальной с уклоном не более 2%. Каждое место должно иметь размеры не менее:	
длиной - 3,0 м. места для людей должны быть предусмотрены из расчета не менее 1% общего числа зрителей. колясках в выделенная для этого площадка должна быть горизонтальной с уклоном не более 2%. Каждое место должно иметь размеры не менее:	, 1,1,
места для людей должны быть предусмотрены из расчета не менее 1% общего числа зрителей. Выделенная для этого площадка должна быть горизонтальной с уклоном не более 2%. Каждое место должно иметь размеры не менее:	
на креслах- общего числа зрителей. колясках в Выделенная для этого площадка должна быть горизонтальной с уклоном не более 2%. Каждое место должно иметь размеры не менее:	
колясках в Выделенная для этого площадка должна быть горизонтальной с уклоном не более 2%. Каждое место должно иметь размеры не менее:	
зрительных залах, горизонтальной с уклоном не более 2%. Каждое на трибунах место должно иметь размеры не менее:	
на трибунах место должно иметь размеры не менее:	
при доступе сбоку - 0,55 м х 0,85м;	
зрелищных при доступе спереди или сзади - 1,25м х 0,85м.	
сооружений и В многоуровневых зрелищных помещениях	
других общественных зданий, где на втором этаже или	
зрелищных промежуточном уровне размещается не более 25% мес	ги
объектах со не более 300 сидений, все места для	
стационарными кресел-колясок могут размещаться на основном уровно	;
местами Залы вместимостью более 800 мест рекомендуется	•
дополнительно оснащать телемониторами.	
В каждом зале со звуковой системой должна быть	
система усиления звука, индивидуальная	
или коллективного пользования.	
При использовании в зале затемнения в зоне зрительск	их
мест пандусы и ступени должны	
иметь подсветку.	
информационная должна быть установлена для инвалидов по зрению пр	<u></u>
мнемосхема входах в здания массового посещения (вокзалы всех	
(тактильная схема видов транспорта, учреждения социального назначени	I,
движения) торговые предприятия, административно-управленческ	
учреждения, многофункциональные комплексы и т.п.):	
она отображает информацию о помещениях в здании, и	ıe
мешает основному потоку посетителей. Она должна	
размещаться с правой стороны по ходу движения на	
удалении от 3 до 5 м.	
тактильная на основных путях движения следует предусмотреть	
направляющая тактильную направляющую полосу с высотой рисунка	не
полоса более 0,025 м.	
зона досягаемости должна находиться в пределах: при расположении сбо	y
для посетителя в от посетителя - не выше 1,4 м и не ниже 0,3 м от пола;	,
кресле-коляске при фронтальном подходе - не выше 1,2 м и не ниже 0,	4 м
от пола.	
Поверхность столов индивидуального пользования,	
прилавков, низа окошек касс, справочных и	
других мест обслуживания, используемых посетителям	И
на креслах-колясках, должна находиться	
на высоте не более 0,85 м над уровнем пола. Ширина и	
высота проема для ног должна быть не	
менее 0,75 м, глубиной не менее 0,49 м.	
Часть стойки-барьера выдачи книг в абонементе	
рекомендуется предусматривать высотой 0,85	
M.	
Ширина рабочего фронта прилавка, стола, стойки,	
барьера и т.п. у места получения услуги	
должна быть не менее 1,0 м.	
меры у мест или зон для зрителей на креслах-колясках в	

безопасности кресла с вмонтированными системами индивидуального прослушивания	аудиториях с амфитеатром, зрительных и лекционных залах следует предусматривать меры безопасности (ограду, буферную полосу и т.п.). в аудиториях, зрительных и лекционных залах вместимостью более 50 человек, оборудованных фиксированными сидячими местами, необходимо предусматривать не менее 5% кресел с вмонтированными системами индивидуального прослушивания.
места для лиц с дефектами слуха	следует размещать на расстоянии не более 3 м от источника звука или оборудовать специальными персональными приборами усиления звука. Допускается применять в залах индукционный контур или другие индивидуальные беспроводные устройства. Эти места следует располагать в зоне хорошей видимости сцены и переводчика жестового языка. Необходимость выделения дополнительной (с индивидуальным освещением) зоны для переводчика устанавливается заданием на проектирование.
площадь помещения для индивидуального приема посетителей, доступного и для инвалидов кабина для	должна быть 12 м, а на два рабочих места - 18 м. В помещениях или зонах приема или обслуживания посетителей на несколько мест, доступных для МГН, должно быть одно место или несколько мест, скомпонованных в общую зону.
каоина для переодевания, примерочной и т.п.	размером не менее 1,5х 1,5 м.

Технические средства, используемые в зоне целевого назначения здания (целевого посещения объекта). 8

✓ Стол с микролифтом

Позволяет любому посетителю подбирать для себя оптимальную высоту столешницы, выполнять необходимые действия, стоя или сидя, что одинаково удобно для всех. включая людей с





инвалидностью. Высота столешницы регулируется за счет встроенного электропривода нажатием кнопок "вверх" или "вниз" с большим диапазоном высот, что позволяет комфортно пользоваться столом посетителям на инвалидной коляске, людям с различными формами ограничений по здоровью, например, тем, кому тяжело или противопоказано садиться.

Стол с микролифтом - решение как для учреждений общественного и социального назначения, так и для образовательных учреждений и организаций, в которых учатся или работают люди с инвалидностью.

⁸ В разделе используются иллюстративные материалы Функционального дома ПРЦ г.Санкт-Петербурга, вэб-сайтов группы компаний «Исток-аудио»

Телефоны с крупными кнопками

✓ **FM-системы и радиоклассы** для слабослышащих людей могут использоваться в самых разных ситуациях: во время лекций, занятий в школе, концертов, спортивных соревнований, экскурсий. Они представляют собой передатчик звукового сигнала (с микрофона, с записи), а также комплект индивидуальных приемников, которые могут выдаваться слабослышащим посетителям при входе в помещение, где происходит мероприятие. Основной особенностью приемников является наличие индукционной петли, которая транслирует сигнал с приемника непосредственно в слуховые аппараты посетителей, обеспечивая им условия доступности чистого звукового сигнала. На

сегодняшний день технологии беспроводной передачи звука являются самым эффективным средством для улучшения разборчивости речи в

сложных Зарубежные и сурдотехники большой выбор акустических ситуациях. отечественные производители готовы предложить достаточно FM-систем



PHONAK

<u> Зона 5 «Санитарно-гигиенические помещения».</u>

К общим требованиям по этой зоне относится требование о наличии на ОСИ (особенно на объекте, предназначенном для обслуживания посетителей) как минимум одной универсальной кабины для МГН (в том числе доступной для пользования инвалидами на кресле-коляске). Так, не менее одной универсальной кабины должно быть предусмотрено в общественных туалетах, в общественных зданиях (при численности посетителей 50 и более человек, при нахождении их в здании 60 минут и более), в производственных зданиях (на каждом этаже, где работают инвалиды).

К функционально-планировочным элементам зоны 5 относятся:

- 5.1 Туалетная комната,
- 5.2 Душевая/ ванная комната,
- 5.3 Бытовая комната (гардеробная).

Характеристика параметров доступности данной зоны обобщена в табл. 11; иллюстрации представлены на фотографиях.









Примеры оборудования санитарно-гигиенических помещений 9

 $^{^9}$ Использованы материалы Функционального дома Профессионально-реабилитационного центра г.Санкт-Петербурга, ФКУ «Главное бюро МСЭ Красноярскому краю», ФКУ «Главное бюро МСЭ по Республике Татарстан»

Общие требования к санитарно-бытовым помещениям

7	•	я к санитарно-бытовым помещениям
Элемент	Характеристика элемента	Требования СП 59.13330.2012 (раздел 5.3)
Специально	во всех зданиях,	должны быть предусмотрены специально
оборудованн	где имеются	оборудованные для МГН места в раздевальных,
ые для МГН	санитарно-	универсальные кабины в уборных и душевых, ванных
места	бытовые	
	помещения	
Кабины	в общем	доля доступных для МГН кабин должна составлять
уборных	количестве кабин	7%, но не менее одной.
(туалетов)	уборных	В применяемой дополнительно универсальной
	общественных и	кабине вход следует проектировать с учетом
	производственны	возможной разницы полов сопровождающего и
	х зданий	инвалида.
Доступная	размеры	должна иметь размеры в плане не менее: ширина -
кабина в	1 1	1,65 м, глубина - 1,8 м, ширина двери - 0,9 м.
общей		Габариты доступных и универсальных
уборной		(специализированных) кабин могут изменяться в
J 1		зависимости от расстановки применяемого
		оборудования.
	специально	в кабине рядом с унитазом следует предусматривать
	предусмотренное	пространство не менее 0,75 м для размещения кресла-
	пространство	коляски, а также крючки для одежды, костылей и
	1 1	других принадлежностей.
		В кабине должно быть свободное пространство
		диаметром 1,4 м для разворота кресла-коляски.
	двери	двери должны открываться наружу.
	· · · 1	1 13 3
Универсальна	размеры	размеры универсальной кабины в плане не менее:
я кабина и		ширина - 2,2 м, глубина - 2,25 м.
другие		Один из писсуаров следует располагать на высоте от
санитарно-		пола не более 0,4 м или применять писсуар
бытовых		вертикальной формы.
помещениях,		
предназначен	установка	следует предусматривать возможность установки
ных для	технических	откидных опорных поручней, штанг, поворотных или
пользования	средств	откидных сидений.
всеми		Следует применять унитазы, имеющие опору для
категориями		спины.
граждан, в		
том числе		
инвалидами		<u> </u>
Помещения		следует предусматривать не менее одной кабины,
доступных		оборудованной для инвалида на кресле-коляске,
душевых		перед которой следует предусматривать
		пространство для подъезда кресла-коляски.
	для инвалидов с	следует предусматривать закрытые душевые кабины
	нарушением	с открыванием двери наружу и входом
	опорно-	непосредственно из гардеробной с нескользким
	двигательного	полом и поддоном без порога.
i .	аппарата и	
	аппарата и недостатками	

	зрения	
	складное сидение	доступная душевая кабина для МГН должна быть
	и поддон (трап)	оборудована переносным или закрепленным на стене
		складным сиденьем, расположенным на высоте не
		более 0,48 м от уровня поддона; ручным душем;
		настенными поручнями.
		Глубина сиденья должна быть не менее 0,48 м, длина
		- 0,85 м.
		Габариты поддона (трапа) должны быть не менее 0,9
		х1,5 м, свободной зоны - не менее 0,8 х1,5 м.
	специальные	следует предусматривать специальные знаки (в том
	знаки (в том	числе рельефные) на высоте 1,35 м у дверей
	числе рельефные)	санитарно-бытовых помещений или доступных кабин
		(уборная, душевая, ванная и т.п.)
Система	для доступных	доступные кабины должны быть оборудованы
тревожной	кабины	системой тревожной сигнализации, обеспечивающей
сигнализации		связь с помещением постоянного дежурного
		персонала (поста охраны или администрации
		объекта). Над входом в доступные кабины
		рекомендуется устанавливать световые мигающие
		оповещатели, срабатывающие при нажатии
		тревожной кнопки.
Геометрическ	размеры в плане	кабины душевых: закрытые - 1,8 м х1,8 м;
ие параметры	(в чистоте)	открытые и со сквозным проходом; полудуши - 1,2м
30Н,		х 0,9м;
используемы		Кабины личной гигиены женщин 1,8м х 2,6м.
X		Габаритные размеры могут быть уточнены в
инвалидами,		процессе проектирования в зависимости от
в том числе		применяемого оборудования и его размещения.
на креслах-		
колясках, в	ширина проходов	следует принимать не менее:
санитарно-	между рядами	- для кабин душевых закрытых и открытых,
бытовых		умывальников групповых и одиночных, уборных,
помещениях		писсуаров -1,8 м;
общественны		-для шкафов гардеробных со скамьями (с учетом
Х И		скамей)- 2,4 м;
производстве		-то же, без скамей -1,8 м.
нных зданий		
Водопроводн	в доступных	следует применять водопроводные краны с рычажной
ые краны и	кабинах	рукояткой и термостатом, а при возможности - с
унитазы		автоматическими и сенсорными кранами
		бесконтактного типа.
		Применение кранов с раздельным управлением
		горячей и холодной водой не допускается. Следует
		применять унитазы с автоматическим сливом воды
		или с ручным кнопочным управлением, которое
		следует располагать на боковой стене кабины, со
		стороны которой осуществляется пересадка с кресла-
		коляски на унитаз.

Технические средства, используемые в санитарно-гигиенических помещениях. ¹⁰

Технические средства, которые могут быть использованы для оборудования туалетов и ванных комнат¹¹:

- 1. Оборудование для санузлов (специальное)
- 2. Технические средства для умывания, купания и принятия душа
- 3. Технические средства для ухода за волосами
- 4. Технические средства для ухода за лицом и кожей тела

К оборудованию для санузлов (специальному) относят:

- Унитазы
- Писсуары
- Резервуары для сбора мочи
- Биде
- Подъемные устройства
- Опорные стационарные устройства
- Кресла-стулья туалетные (на колесиках или без них) с санитарным оснащением или без него, в том числе кресла-стулья для душа
- Унитазы, в том числе унитазы с подлокотниками, опорами, поручнями, детскими подставками, а также унитазы с возвышениями и со встроенными гигиеническими тепловодными душами и (или) тепловоздушными сушилками
- Души тепловодные и тепловоздушные сушилки для оснащения туалетов
- Сиденья туалетные (сиденья на унитазах)
- Сиденья туалетные с возвышением и самоподнимающиеся туалетные сиденья
- Принадлежности подъемников для фиксации корпуса тела человека,
- Сиденья туалетные с возвышением напольные раздельные
- Сиденья туалетные с возвышением откидные, располагаемые непосредственно на унитазах (ватерклозетах)
- Сиденья туалетные с возвышением, фиксируемые (закрепляемые) постоянно на унитазе с помощью болтов или скоб
- Сиденья туалетные со встроенным подъемным механизмом
- Подлокотники и (или) спинки туалетные, монтируемые на унитазах
- Сиденья туалетные
- Подлокотники поддерживающие
- Держатели туалетной бумаги
- Туалетные рулонные обоймы, в том числе короба-дозаторы туалетной бумаги
- Души тепловодные и сушилки тепловоздушные для оснащения туалета Туалетные кабины, в том числе передвижные туалетные кабины

Зона 6 «Система информации на объекте»

К системе информации на объекте отнесены устройства, средства информации, связи и их системы. С учетом особых требований к ним для инвалидов с особенностями восприятия (нарушениями сенсорных функций: зрения, слуха), должны быть представлены как минимум 3 вида устройств и средств информации на объекте:

6.1 визуальные средства;

 10 В разделе используются иллюстративные материалы компании «Т::WAY», Функционального дома ПРЦ г.Санкт-Петербурга, вэб-сайтов группы компаний «Исток-аудио», ФКУ «Главное бюро МСЭ по Красноярскому краю».

¹¹ Государственный стандарт Р 51079-2006 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация»

6.2 акустические средства;

6.3 тактильные средства.

Система средств информации зон и помещений должна обеспечивать:

- непрерывность информации (на всех путях движения МГН), своевременное ориентирование и однозначное опознание объектов и мест посещения;

-предусматривать возможность получения информации как о предоставляемых услугах (перечне и порядке предоставления), так и о размещении и назначении функциональных элементов на объекте, о расположении путей эвакуации, в том числе предупреждать об опасности в экстремальных ситуациях.

Системы средств информации должны быть комплексными – для всех категорий инвалидов (визуальными, звуковыми, тактильными).

Знаки и символы должны быть идентичными в пределах здания, комплекса сооружений, района расположения объектов; они должны соответствовать нормативным документам по стандартизации.







Общие требования к аудиовизуальным информационным системам

ООШ	ис греоования к ау	диовизуальным информационным системам
Элемент	Характеристика	Требования СП 59.13330.2012 (раздел 5.5)
	элемента	
Символы	доступные для	должны идентифицироваться символами доступности в
доступности	МГН элементы	следующих местах:
	здания и	парковочные места;
	территории	зоны посадки пассажиров;
		входы, если не все входы в здание, сооружение являются
		доступными;
		места в общих санузлах;
		гардеробные, примерочные, раздевалки в зданиях, в
		которых не все подобные помещения
		являются доступными;
		лифты и другие подъемные устройства;
		зоны безопасности;
		проходы в других местах обслуживания МГН, где не все
		проходы являются доступными.
Указатели	указывающие	могут предусматриваться при необходимости в
направления	путь к	следующих местах:
	ближайшему	недоступные входы в здание;
	доступному	недоступные общественные уборные, душевые, ванные;
	элементу,	лифты, не приспособленные для перевозки инвалидов;
		выходы и лестницы, не являющиеся путями эвакуации
		инвалидов.
Системы	размещаемые в	должны быть комплексными и предусматривать
средств	помещениях	визуальную,

	T			
информации и	(кроме	звуковую и тактильную информацию с указанием		
сигнализации	помещений с	направления движения и мест получения услуги.		
об опасности	мокрыми	Они должны соответствовать требованиям ГОСТ Р		
	процессами),	51671, ГОСТ Р 51264, а также учитывать требования СП		
	предназначенных	1.13130.		
	для пребывания	Применяемые средства информации (в том числе знаки и		
	всех категорий	символы) должны быть идентичными в пределах здания		
	инвалидов и на	или комплекса зданий и сооружений, размещаемых в		
	путях их	одном районе, в пределах предприятия, транспортного		
	движения,	маршрута и т.п. и соответствовать знакам,		
	,	установленным действующими нормативными		
		документами по стандартизации. Целесообразно		
		использовать международные символы.		
Система средств информации зон		должна обеспечивать непрерывность информации,		
и помещений	(особенно в местах	своевременное ориентирование и однозначное опознание		
массового	•	объектов и мест посещения.		
посещения),	входных узлов и	Она должна предусматривать возможность получения		
путей движен	-	информации об ассортименте предоставляемых услуг,		
		размещении и назначении функциональных элементов,		
		расположении путей эвакуации, предупреждать об		
		опасностях в экстремальных ситуациях и т.п.		
		-		
	радиомаяки	здание или сооружение по заданию на проектирование		
	(радио-метки) для	может быть дополнительно		
	слепых или	оборудовано радиомаяками (радио-метками) для слепых		
	слабовидящих	или слабовидящих посетителей,		
	посетителей,	имеющих радиоинформаторы.		
	имеющих	Радиомаяки устанавливаются над дверными проемами и		
	радиоинформатор	на стенах помещений.		
	Ы			
Визуаль	ная информация	должна располагаться на контрастном фоне с размерами		
		знаков,		
		соответствующими расстоянию рассмотрения, быть		
		увязана с художественным решением		
		интерьера и располагаться на высоте не менее 1,5 м и не		
		более 4,5 м от уровня пола.		
Звуковая	я сигнализация	кроме визуальной должна быть предусмотрена звуковая		
		сигнализация.		
-	копическая	в виде прерывистых световых сигналов, сигналы должны		
сигнализация		быть видимы в местах скопления людей. Максимальная		
	T	частота стробоскопических импульсов - 1-3 Гц.		
Световые	указывающие	следует устанавливать в помещениях и зонах		
оповещатели,	направление	общественных зданий и сооружений, посещаемых МГН,		
эвакуационны	движения,	и производственных помещениях, имеющих рабочие		
е знаки	подключенные к	места для инвалидов.		
пожарной	системе	Для аварийной звуковой сигнализации следует применять		
безопасности	оповещения и	приборы, обеспечивающие уровень		
	управления	звука не менее 80-100 дБ в течение 30 с.		
	эвакуацией людей	Звуковые сигнализаторы (электрические, механические		
	при пожаре, к	или электронные) должны		
	системе	удовлетворять требованиям ГОСТ 21786. Аппаратура		
	оповещения о	привода их в действие должна находиться не менее чем		
стихийных		за 0,8 м до предупреждаемого участка пути.		

бедствиях и экстремальных ситуациях	Шумовые индикаторы следует использовать в помещениях с хорошей звукоизоляцией или в помещениях при незначительных уровнях шумов субъективного происхождения.	
звуковые информаторы типу телефон автоматов текстофоны	следует предусматривать в вестибюлях общественных зданий. ов- Аналогично должны быть оснащены справочные всех видов, билетные кассы массовой продажи и т.п. Визуальная информация должна располагаться на контрастном фоне на высоте не менее 1,5 м и не более 4,5 м от уровня пола.	
система двусторонней связи диспетчером дежурным	должны быть оборудованы замкнутые пространства зданий (помещения различного функционального назначения, кабины уборной, лифт, кабина примерочной и т.п.), где инвалид, в том числе с дефектами слуха, может оказаться один, а также лифтовые холлы и зоны безопасности. Система двусторонней связи должна быть снабжена звуковыми и визуальными аварийными сигнальными устройствами. Снаружи такого помещения над дверью следует предусмотреть комбинированное устройство звуковой и визуальной (прерывистой световой) аварийной сигнализации. В таких помещениях (кабинах) должно предусматриваться аварийное освещение. В общественной уборной тревожный сигнал или извещатель должен выводиться в дежурную	
Рельефные знаки	комнату. должны дублироваться информирующие обозначения помещений внутри здания и размещаться рядом с дверью со стороны дверной ручки и крепиться на высоте от 1,3 до 1,4 м. Нумерация шкафов в раздевальных должна быть выполнена рельефным шрифтом и на контрастном фоне.	
Информационные монито указатели, обозначающие п движения к билетному автомату лифту и др.	должны быть установлены на каждом этаже многоуровневой автостоянки. Указатели специализированных парковочных мест следует размещать на въезде и на каждом изменении маршрута к специализированным парковочным местам.	

Из перечисленных 6 функциональных зон основными, обеспечивающими (согласно СНи Π и С Π) досягаемость мест основного назначения и основного посещения здания, а также безопасность являются 3 зоны:

- 2 «Вход (входы) в здание»;
- 3 «Путь (пути) движения внутри здания (в т.ч. пути эвакуации)»;
- 4 «Зона целевого назначения здания (целевого посещения объекта)».

Остальные 3 зоны, по классификации критериев доступности (по СНиП и СП) в большей степени обеспечивают дополнительные критерии доступности:

-требования информативности – зона 6 «Система информации на объекте (устройства и средства информации и связи и их системы)»;

—требования удобства и комфортности — зона 1 «Территория, прилегающая к зданию» (участок, включая автостоянки и места отдыха), а также зона 5 «Санитарно-гигиенические помещения»

Параметры доступности: досягаемость, безопасность, информативность, комфортность (удобство).

При оценке параметров доступности учитываются в первую очередь требования Свода правил СП 59.13330.2012«Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения», согласно которому «проектные решения объектов, доступных для МГН, должны обеспечивать:

- досягаемость мест целевого посещения и беспрепятственность перемещения внутри зданий и сооружений;
- безопасность путей движения (в том числе эвакуационных), а также мест проживания, обслуживания и приложения труда;
- своевременное получение МГН полноценной и качественной информации, позволяющей ориентироваться в пространстве, использовать оборудование (в том числе для самообслуживания), получать услуги, участвовать в трудовом и учебном процессе;
 - удобство и комфорт среды жизнедеятельности».

Необходимость безусловного исполнения требований досягаемости и безопасности указана в ст.30 Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

По степени значимости перечисленные критерии имеют следующий порядок приоритетов: 1) досягаемость, 2) безопасность, 3) информативность, 4) комфортность (удобство).

Под *досягаемостью* понимают характеристики объекта социальной инфраструктуры, которые позволяют беспрепятственно двигаться по коммуникационным путям, помещениям и пространствам; достигать места целевого назначения и пользование предоставленными возможностями; пользоваться местами отдыха, ожидания и сопутствующего обслуживания.

Под *безопасностью* понимают характеристики объекта социальной инфраструктуры, которые позволяют избежать травм, ранений, увечий, излишней усталости и т.п. из-за свойств архитектурной среды зданий; своевременно опознавать и реагировать на места и зоны риска; предупреждать посетителей о зонах, представляющих потенциальную опасность; соблюдать пожарная безопасность.

Информативность обеспечивает разностороннюю возможность своевременного получения, осознания информации и соответствующего реагирования на нее: точная идентификация своего места нахождения и мест, являющихся целью посещения; возможность эффективной ориентации как в светлое, так и в темное время суток; возможность иметь непрерывную информационную поддержку на всем пути следования. Размещение и характер исполнения элементов информационного обеспечения должны учитывать:

- ■расстояние, с которого сообщение может быть эффективно воспринято;
- ■углы поля наблюдения, удобные для восприятия зрительной информации;
- ■ясное начертание и контрастность, а при необходимости рельефность изображения;
- •соответствие применяемых символов или пластических приемов общепринятому значению;
- •исключение помех восприятию информационных средств (бликование указателей, слепящее освещение, совмещение зон действия различных акустических источников, акустическая тень).

Комформность предполагает создание условий для минимальных затрат и усилий МГН на удовлетворение своих нужд; обеспечение своевременной возможности отдыха, ожидания и дополнительного обслуживания, обеспечение условий для компенсации усилий, затраченных на движение и получения услуг; сокращение времени и усилий на получение необходимой информации. Повышение комфортности рекомендуется осуществлять путем: сокращения необходимого пути и времени для получения на одном месте нескольких услуг, увеличения числа мест отдыха, получения заблаговременно нужной информации, применения необходимого и эргономичного оборудования и др.

Общие подходы комплексной оценки доступности.

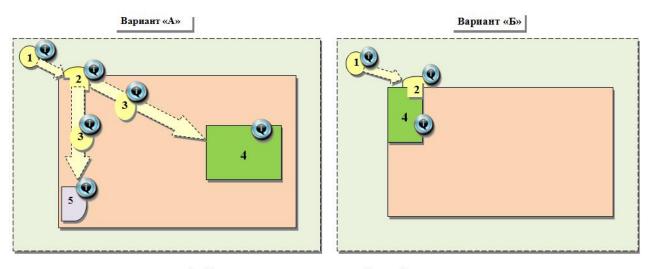
Согласно Свода правил СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения» при обустройстве ОСИ допускается возможность выбора вариантов проектных решений исходя из комплекса требований, предъявляемых к проектируемому или реконструируемому объекту с целью обеспечения доступа к нему и использования его маломобильными гражданами.

«В зависимости от расчетного числа инвалидов, от финансовых возможностей заказчика и функциональной структуры здания, сооружения рекомендуется предусматривать один из двух вариантов организации доступности (не учитывая обслуживания на дому):

вариант «А» - доступность для инвалидов любого места здания: жилой ячейки в жилище, любого места обслуживания в общественном здании, любого места приложения труда. При этом, должно предусматриваться устройство: общих универсальных путей движения, доступных для всех категорий населения, в том числе инвалидов; приспособленных для нужд инвалидов всех или специально выделенных из общего числа жилых помещений и мест обслуживания; специально приспособленных мест приложения труда;

вариант «**Б**» - выделение специальных помещений, зон или блоков, приспособленных и оборудованных для инвалидов в уровне входной площадки. Следует предусматривать устройство специальных входов, специально обустроенных параллельных путей движения и мест обслуживания для лиц с нарушениями здоровья».

Схематично оба варианта организации доступности представлены на рисунке.



- 1 Территория, прилегающая к зданию (участок)
- 2 Вход в здание
- ${f 3}$ Путь (пути) движения внутри здания (в т.ч. пути эвакуации)
- 4 Зона целевого назначения здания (целевого посещения объекта)
- 5 Санитарно-гигиенические помещения



Варианты организации доступности ОСИ

Как показано на рисунке, по варианту «А» обустраиваются все структурнофункциональные зоны: участок (территория, прилегающая к зданию); вход в здание; пути движения внутри здания; зона целевого назначения (оказания услуг); санитарногигиенические помещения и средства информации на объекте.

По варианту «Б», как минимум, должны быть обустроены вход в здание и специально выделенная зона оказания услуг (как правило, максимально приближенная к входу); при этом также должна быть обеспечена информация о доступном входе и выделенной зоне оказания услуг.

И в первом, и во втором варианте обустройство может быть универсальным (для всех категорий инвалидов) либо специальным — избирательным (для отдельных категорий инвалидов с учетом вида нарушений здоровья и мобильности).

6. Обеспечение для инвалидов доступности профессионального образования

Статья 79. Организация получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья

- 8. Профессиональное обучение и профессиональное образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляются на основе образовательных программ, адаптированных при необходимости для обучения указанных обучающихся.
- 9. Органы государственной власти субъектов Российской Федерации обеспечивают получение профессионального обучения обучающимися с ограниченными возможностями здоровья (с различными формами умственной отсталости), не имеющими основного общего или среднего общего образования.
- 10. Профессиональными образовательными организациями и образовательными организациями высшего образования, а также организациями, осуществляющими образовательную деятельность по основным программам профессионального обучения, должны быть созданы специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Порядок приема на обучение

по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Минобрнауки России от 23.01.2014 N 36

- VI. Особенности проведения вступительных испытаний для лиц
- с ограниченными возможностями здоровья
- 32. Лица с ограниченными возможностями здоровья при поступлении в образовательные организации сдают вступительные испытания с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее индивидуальные особенности) таких поступающих.
- 33. При проведении вступительных испытаний обеспечивается соблюдение следующих требований:
- вступительные испытания проводятся для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с поступающими, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для поступающих при сдаче вступительного испытания;
- присутствие ассистента, оказывающего поступающим необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с экзаменатором);
- поступающим предоставляется в печатном виде инструкция о порядке проведения вступительных испытаний;

•

- поступающие с учетом их индивидуальных особенностей могут в процессе сдачи вступительного испытания пользоваться необходимыми им техническими средствами;
- материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа поступающих в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже; наличие специальных кресел и других приспособлений).
- Дополнительно при проведении вступительных испытаний обеспечивается соблюдение следующих требований в зависимости от категорий поступающих с ограниченными возможностями здоровья:
- а) для слепых:
- задания для выполнения на вступительном испытании, а также инструкция о порядке проведения вступительных испытаний оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, или зачитываются ассистентом;
- письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, или надиктовываются ассистенту;
- поступающим для выполнения задания при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;
- б) для слабовидящих:
- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- поступающим для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство;
- задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения вступительных испытаний оформляются увеличенным шрифтом;
- в) для глухих и слабослышащих:
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости поступающим предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
- г) для лиц с тяжелыми нарушениями речи, глухих, слабослышащих все вступительные испытания по желанию поступающих могут проводиться в письменной форме;
- д) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;
- по желанию поступающих все вступительные испытания могут проводиться в устной форме.

Порядок организации и осуществления деятельности по образовательным программам сре

образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464

- ІІІ. Особенности организации образовательной деятельности
- для лиц с ограниченными возможностями здоровья

•

- 39. Содержание среднего профессионального образования и условия организации обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья определяются адаптированной образовательной программой, а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида.
- Обучение по образовательным программам среднего профессионального образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основе образовательных программ среднего профессионального образования, адаптированных при необходимости для обучения указанных обучающихся <1>.
- 40. Обучение по образовательным программам среднего профессионального образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется образовательной организацией с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.
- 41. Образовательными организациями должны быть созданы специальные условия для получения среднего профессионального образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.
- Под специальными условиями для получения среднего профессионального образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и коррекционных занятий, обеспечение индивидуальных доступа образовательных организаций и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.
- 42. В целях доступности получения среднего профессионального образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья образовательной организацией обеспечивается:
- 1) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- адаптация официальных сайтов образовательных организаций в сети Интернет с учетом особых потребностей инвалидов по зрению с приведением их к международному стандарту доступности веб-контента и веб-сервисов (WCAG);
- размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей) справочной информации о расписании лекций, учебных занятий (должна быть выполнена крупным (высота прописных букв не менее 7,5 см) рельефно-контрастным шрифтом (на белом или желтом фоне) и продублирована шрифтом Брайля);
- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собакуповодыря, к зданию образовательной организации, располагающего местом для размещения собаки-поводыря в часы обучения самого обучающегося;
- 2) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
- дублирование звуковой справочной информации о расписании учебных занятий визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров (мониторы, их размеры и количество необходимо определять с учетом размеров помещения);
- обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;

- 3) для обучающихся, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения образовательной организации, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, локальное понижение стоек-барьеров до высоты не более 0,8 м; наличие специальных кресел и других приспособлений).
- 43. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных классах, группах или в отдельных образовательных организациях.
- Численность обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в учебной группе устанавливается до 15 человек.
- 44. При получении среднего профессионального образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.
- С учетом особых потребностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья образовательной организацией обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 № 968

V. Порядок проведения государственной итоговой аттестации для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья

- 25. Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья государственная итоговая аттестация проводится образовательной организацией с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников (далее индивидуальные особенности).
- 26. При проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих общих требований:
- проведение государственной итоговой аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с выпускниками, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для выпускников при прохождении государственной итоговой аттестации;
- присутствие в аудитории ассистента, оказывающего выпускникам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с членами государственной экзаменационной комиссии);
- пользование необходимыми выпускникам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей;
- обеспечение возможности беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).
- 27. Дополнительно при проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих требований в зависимости от категорий выпускников с ограниченными возможностями здоровья:

- а) для слепых:
- задания для выполнения, а также инструкция о порядке государственной итоговой аттестации оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, или зачитываются ассистентом;
- письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, или надиктовываются ассистенту;
- выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;
- б) для слабовидящих:
- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство;
- задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения государственной аттестации оформляются увеличенным шрифтом;
- в) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи:
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
- по их желанию государственный экзамен может проводиться в письменной форме;
- д) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (с тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;
- по их желанию государственный экзамен может проводиться в устной форме.
- 28. Выпускники или родители (законные представители) несовершеннолетних выпускников не позднее чем за 3 месяца до начала государственной итоговой аттестации подают письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении государственной итоговой аттестации.