



**ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Организация рабочих мест для инвалидов

Денисова Ольга Александровна, директор ресурсного учебно-методического центра Северо-Западного Федерального округа по обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в Череповецком государственном университете (РУМЦ СЗФО ЧГУ), заведующая кафедрой специального дефектологического образования Череповецкого государственного университета, доктор педагогических наук, профессор



Федеральный закон «О внесении изменений в Закон Российской Федерации от 19 апреля 1991 года № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации» (с 01 января 2019 года)

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 ноября 2013 г. N 685н

"Об утверждении основных требований к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных функций и ограничений их жизнедеятельности"

Приказа Минтруда России от 23.08.2017 N 625
(ред. от 26.12.2017)



Федеральный закон от 24.11.1995 N 181-ФЗ (ред. от 07.03.2018) "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 18.03.2018)

Статья 22. Специальные рабочие места для трудоустройства инвалидов

Специальные рабочие места для трудоустройства инвалидов - рабочие места, требующие дополнительных мер по организации труда, включая адаптацию основного и вспомогательного оборудования, технического и организационного оснащения, дополнительного оснащения и обеспечения техническими приспособлениями с учетом индивидуальных возможностей инвалидов. Специальные рабочие места для трудоустройства инвалидов оснащаются (оборудуются) работодателями с учетом нарушенных функций инвалидов и ограничений их жизнедеятельности в соответствии с основными **требованиями** к такому оснащению (оборудованию) указанных рабочих мест, определенными федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере труда и социальной защиты населения.



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест
для трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных
функций и ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты
РФ от 19 ноября 2013 г. N 685н)**

1. Основные требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных функций и ограничений их жизнедеятельности (далее - Требования) представляют собой совокупность требований технического и технологического характера к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов, направленных на создание им условий для выполнения трудовой функции.

Требования устанавливаются к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов, за исключением оснащения (оборудования) рабочих мест для трудоустройства инвалидов, характер труда которых либо нарушения функций организма и ограничения жизнедеятельности не приводят к необходимости оснащения (оборудования) специальных рабочих мест.

Оснащение (оборудование) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов включает в себя подбор, монтаж и эксплуатацию основного технологического оборудования, технологической и организационной оснастки, инструментов, вспомогательного оборудования, применение которых позволяет создать условия для выполнения инвалидом его трудовых функций на рабочем месте.



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест
для трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных
функций и ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты
РФ от 19 ноября 2013 г. N 685н)**

2. Оснащение (оборудование) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов осуществляется работодателем индивидуально для конкретного инвалида, а также для группы инвалидов, имеющих однотипные нарушения функций организма и ограничения жизнедеятельности, и включает в себя следующие этапы:

- а) анализ потребностей инвалида (группы инвалидов) в оснащении (оборудовании) специального рабочего места на основе сведений, содержащихся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, программе реабилитации пострадавшего в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания, в соответствии с характером труда инвалида, его трудовыми функциями, технологическими, психологическими и метеорологическими особенностями выполнения трудовых функций на специальном рабочем месте;
- б) формирование перечня мероприятий, направленных на оснащение (оборудование) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов, включая разработку перечня основного технологического оборудования, технологической и организационной оснастки, инструментов, вспомогательного оборудования, применение которых обеспечивает реализацию инвалидом его трудовых функций;
- в) реализация перечня мероприятий, направленных на оснащение (оборудование) специальных рабочих мест для трудоустройства инвалидов, включая приобретение, монтаж и настройку основного технологического оборудования, технологической и организационной оснастки, инструментов, вспомогательного оборудования, применение которых обеспечивает реализацию инвалидом его трудовых функций.



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест
для трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных
функций и ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты РФ
от 19 ноября 2013 г. N 685н)**

3. Требования применяются в зависимости от характера нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности конкретного инвалида, а также с учетом профессии (должности), характера труда, выполняемых инвалидом трудовых функций, и не включают в себя требований по обеспечению безопасных условий и охраны труда, требований доступности зданий и сооружений для инвалидов, а также требований санитарных норм и правил, которые устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации.



4. Требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для инвалидов по зрению - слабовидящих с учетом выполняемой трудовой функции предусматривают:

- а) оснащение (оборудование) специального рабочего места общим и местным освещением, обеспечивающим беспрепятственное нахождение инвалидом по зрению - слабовидящим своего рабочего места и выполнение трудовых функций, видеоувеличителями, лупами;
- б) в случае, если трудовые функции инвалидов по зрению - слабовидящих предполагают работу с использованием компьютерной техники - оснащение (оборудование) специального рабочего места адаптированными видеодисплеями, программными средствами для контрастирования и укрупнения шрифта с учетом международного стандарта доступности веб-контента и веб-сервисов, принтерами для печати крупным шрифтом.



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для
трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных функций и
ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты РФ от 19
ноября 2013 г. N 685н)**

5. Требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для инвалидов по зрению - слепых с учетом выполняемой трудовой функции предусматривают:

а) оснащение (оборудование) специального рабочего места тифлотехническими ориентирами и устройствами, с возможностью использования крупного рельефно-контрастного шрифта и шрифта Брайля, акустическими навигационными средствами, обеспечивающими беспрепятственное нахождение инвалидом по зрению - слепого своего рабочего места и выполнение трудовых функций;

б) озвучивание визуальной информации с использованием дополнительных периферийных устройств и электронных тифлотехнических средств функционального назначения, обеспечивающих возможность выполнения работы без зрительного контроля;

в) оснащение (оборудование) специального рабочего места средствами для письма рельефно-точечным и плоскочечатным шрифтом, в том числе грифелями, тетрадами и блокнотами для письма рельефно-точечным шрифтом, приборами для письма шрифтом Брайля, звукозаписывающей и звуковоспроизводящей аппаратурой;

г) для рабочего места, предполагающего работу на компьютере - оснащение специальным компьютерным оборудованием и оргтехникой с возможностью использования крупного рельефно-контрастного шрифта и шрифта Брайля (дисплей Брайля и клавиатура Брайля), озвучивания визуальной информации на экране монитора с использованием специальных аппаратных и программных средств, в том числе, адаптированного тактильного дисплея и аудиодисплея (синтезатора речи).



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест
для трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных
функций и ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты
РФ от 19 ноября 2013 г. N 685н)**

6. Требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для инвалидов по слуху - слабослышащих с учетом выполняемой трудовой функции предусматривают оснащение (оборудование) специального рабочего места звукоусиливающей аппаратурой, телефонами громкоговорящими.

7. Требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для инвалидов по слуху - глухих с учетом выполняемой трудовой функции предусматривают:

- а) оснащение (оборудование) специального рабочего места визуальными индикаторами, преобразующими звуковые сигналы в световые, речевые сигналы в текстовую бегущую строку, для беспрепятственного нахождения инвалидом по слуху - глухого своего рабочего места и выполнения работы;
- б) для рабочего места, предполагающего работу на компьютере - оснащение (оборудование) специального рабочего места визуальными индикаторами, преобразующими звуковые сигналы в световые, речевые сигналы в текстовую бегущую строку.



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для
трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных функций и
ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты РФ
от 19 ноября 2013 г. N 685н)**

8. Требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для инвалидов с одновременным нарушением функции зрения и слуха - слепоглухих с учетом выполняемой трудовой функции включают в себя:

а) оснащение (оборудование) специального рабочего места тактильными тифлотехническими устройствами для беспрепятственного нахождения инвалидом с одновременным нарушением функции зрения и слуха - слепоглухим своего рабочего места и выполнения работы, электронными тифлотехническими средствами функционального назначения, обеспечивающими возможность выполнения работы без зрительного и слухового контроля;

б) для рабочего места, предполагающего работу на компьютере - оснащение (оборудование) специального рабочего места тифлотехническими устройствами, устройством телетайпной связи, подключаемым к брайлевскому дисплею, тифлоорганайзером, с использованием дополнительных периферийных устройств и электронных тифлотехнических средств функционального назначения, обеспечивающими возможность выполнения работы без зрительного и слухового контроля;

предоставление работодателем по соглашению с работником возможности получения последним услуг тифлосурдопереводчика на специальном рабочем месте.



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для
трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных функций и
ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты РФ от
19 ноября 2013 г. N 685н)**

9. Требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для инвалидов с нарушением функций опорно-двигательного аппарата с учетом выполняемой трудовой функции предусматривают:

а) оснащение (оборудование) специального рабочего места оборудованием, обеспечивающим реализацию эргономических принципов (максимально удобное для инвалида расположение элементов, составляющих рабочее место), механизмами и устройствами, позволяющими изменять высоту и наклон рабочей поверхности, положение сиденья рабочего стула по высоте и наклону, угол наклона спинки рабочего стула, оснащение специальным сиденьем, обеспечивающим компенсацию усилия при вставании, специальными приспособлениями для управления и обслуживания этого оборудования, а также устройствами для захвата и удержания предметов и деталей, компенсирующими полностью или частично, либо замещающими нарушения функций и (или) структур организма, а также ограничения жизнедеятельности инвалидов;

б) для рабочего места, предполагающего работу на компьютере, оснащение (оборудование) специального рабочего места специальными механизмами и устройствами, позволяющими изменять высоту и наклон рабочей поверхности, положение сиденья рабочего стула по высоте и наклону, угол наклона спинки рабочего стула, оснащение специальным сиденьем, обеспечивающим компенсацию усилия при вставании, в случае необходимости - специальной клавиатурой, специальной компьютерной мышью различного целевого назначения.



**Основные требования
к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест
для трудоустройства инвалидов с учетом нарушенных
функций и ограничений их жизнедеятельности
(утв. [приказом](#) Министерства труда и социальной защиты
РФ от 19 ноября 2013 г. N 685н)**

10. Требования к оснащению (оборудованию) специальных рабочих мест для инвалидов, передвигающихся на креслах-колясках, с учетом выполняемой трудовой функции предусматривают:

- а) оснащение (оборудование) специального рабочего места оборудованием, обеспечивающим возможность подъезда к рабочему месту и разворота кресла-коляски. Пространство под элементами оборудования, должно создавать условия подъезда и работы на кресле-коляске;
- б) для рабочего места, предполагающего работу на компьютере - оснащение (оборудование) специального рабочего места мебелью, пространство под элементами которой должно создавать условия подъезда и работы на кресле-коляске.



Примерная комплектация Для слабовидящих

1. Эконом (175 тыс. руб.)

В комплект рабочего места для слабовидящих людей Эконом входит следующее оборудование: Моноблок, с диагональю 21.5 дюймов Экранный увеличитель MAGic 12.0

Pro Программное обеспечение экранного доступа Jaws for Windows 10 Кнопка активации ПВ+ Модуль оповещения Око-Старт ЭРВУ Визор для создания снимков и синхронизации с компьютером





2. Стандарт (207 тыс. руб.)

В комплект рабочего места для слабовидящих людей Стандарт входит следующее оборудование:
Стол с микролифтом на электроприводе ZWE0222
Моноблок, с диагональю 21.5 дюймов
Экранный увеличитель MAGic 12.0 Pro
Программное обеспечение экранного доступа Jaws for Windows 10
Кнопка активации ПВ+
Модуль оповещения Око-Старт ЭРВУ
Визор для создания снимков и синхронизации с компьютером





3. Комфорт (770 тыс. руб)

В комплект рабочего места для слабовидящих людей Комфорт входит следующее оборудование: Стол с микролифтом на электроприводе ZWE0222 Моноблок, с диагональю 21.5 дюймов Экранный увеличитель MAGic 12.0 Pro Программное обеспечение экранного доступа Jaws for Windows 10 Портативный дисплей Брайля Focus 40 Blue Принтер Брайля Index Everest-D V4. Кнопка активации ПВ+ Модуль оповещения Око-Старт ЭРВУ Визор для создания снимков и синхронизации с компьютером



Примерная комплектация Для слепых

1. Эконом (341тыс. руб.)

В комплект рабочего места для слабовидящих людей Эконом входит следующее оборудование: Моноблок, с диагональю 21.5 дюймов Экранный увеличитель MAGic 12.0 Pro Программное обеспечение экранного доступа Jaws for Windows 10 Кнопка активации ПВ+ Модуль оповещения Око-Старт ЭСВУ Аура с функцией читающей машины



2. Стандарт (385 тыс. руб.)

В комплект рабочего места для слабовидящих людей Стандарт входит следующее оборудование:

Стол с микролифтом на электроприводе ZWE0222 Моноблок, с диагональю 21.5 дюймов Экранный увеличитель MAGic 12.0 Pro

Программное обеспечение экранного доступа Jaws for Windows 10 Кнопка активации ПВ+ Модуль оповещения Око-Старт ЭСВУ Аура с функцией читающей машины





3. Комфорт (910 тыс. руб)

В комплект рабочего места для слепых людей Комфорт входит следующее оборудование: Стол с микролифтом на электроприводе ZWE0222 Моноблок, с диагональю 21.5 дюймов Экранный увеличитель MAGic 12.0 Pro Программное обеспечение экранного доступа Jaws for Windows 10 Портативный дисплей Брайля Focus 40 Blue Принтер Брайля Index Everest-D V4. Кнопка активации ПВ+ Модуль оповещения Око-Старт ЭСВУ Аура с функцией читающей машины



Автоматизированные рабочие места для инвалидов

Автоматизированные рабочие места для инвалидов представляют собой комплекс программно-технических средств, решающих задачу адаптации и социальной интеграции людей с различными дисфункциями организма в общественную жизнь. В ассортименте таких средств можно найти аппаратные решения для инвалидов по зрению, для слабослышащих пользователей и людей с проблемами опорно-двигательного аппарата. Как правило, все рабочие места включают в себя персональный компьютер, который позволит человеку заниматься профессиональными делами, учебой, хобби, осуществлять навигацию в сети интернет, общаться, знакомиться с новыми людьми, вести блоги и многое-многое другое. Автоматизированные рабочие места откроют для инвалидов новые горизонты и помогут быстрее адаптироваться в обществе. Кроме ПК рабочие места оснащаются индивидуально в зависимости от дисфункции организма. Для слабовидящих и слепых пользователей АРМ комплектуются тактильными дисплеями, ПО экранного доступа и экранными видеоувеличителями. Для людей с проблемами ОДА комплексы оснащаются специализированными джойстиком, выносными кнопками и клавиатурой с большими кнопками для обеспечения возможности использовать устройство. В свою очередь, слабослышащие пользователи могут насладиться звуком поступающим через индукционные системы на слуховой аппарат пользователя.



ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Мобильное рабочее место для людей с ограничениями по зрению (125 тыс. руб.)

Ноутбук-1 шт; Программное обеспечение-1 шт; Мышь-1 шт;
Электронный ручной видеоувеличитель-1 шт; Наушники-1 шт;





Автоматизированное рабочее место для слабовидящего и незрячего пользователя (137 тыс. руб.)

Автоматизированное рабочее место для слабовидящего и незрячего пользователя является недорогим и функциональным решением для обеспечения инклюзивного образования и доступности для инвалидов процесса получения и обмена информацией, рабочего процесса и многого другого. Комплекс состоит из настольного компьютера, оснащенного монитором, клавиатурой, мышью и программным обеспечением экранного доступа Jaws и экранным видеоувеличителем Magic Pro. Данный комплекс станет отличным помощником для человека с проблемами функции зрения, который станет проводником в мир интернета и информации. Комплектация рабочего места:
Настольный компьютер Intel Celeron Монитор 22 дюйма
Клавиатура/мышь ПО экранного доступа "JAWS 18.0 for Windows Pro" ПО экранный увеличитель "MAGic 13.0 Pro"



Для лиц с ОДА и ДЦП

1. Автоматизированное рабочее место для лиц с ОДА и ДЦП (127 тыс. руб.)

Автоматизированное рабочее место для учеников с нарушением опорно-двигательного аппарата и заболеваний ДЦП обеспечит возможность получения образования, информации, новых навыков и полного погружения в общественную жизнь. Комплекс поможет людям, страдающим различными заболеваниями мелкой моторики и двигательных функций, получить радость от общения с друзьями, родными, освоение новой информации, новых знаний и много другого. Комплекс оснащен быстрым и функциональным компьютером, который позволит выполнять любые задачи в считанные минуты, роллером и выносными кнопками, позволяющим людям с различными нарушениями моторики использовать все возможности компьютера.

Многофункциональное рабочее место для инвалидов с ОДА и ДЦП включает в себя следующие компоненты: Настольный компьютер с монитором 22 дюйма Роллер компьютерный 2 выносные кнопки для роллера





Для лиц с нарушением слуха

1. Автоматизированное рабочее место для глухих и слабослышащих (115 тыс. руб.)

Автоматизированное рабочее место для учеников с нарушением слуха и слабослышащих людей является идеальным средством для внедрения инклюзивного образования в школах, университетах и других образовательных учреждениях. Несмотря на свою простоту в использовании комплекс обладает рядом неоспоримых преимуществ, которые позволяют превратить образовательный процесс в истинное удовольствие. Рабочее место для слабослышащих пользователей представляет собой программно-технический комплекс, состоящий из настольного компьютера с монитором, которые обеспечат выполнение любой задачи в считанные секунды. Для слабослышащих пользователей предусмотрено подключение индукционной системы малого радиуса действия, способной обеспечить возможность передачи информации с аудиокарты компьютера на слуховой аппарат пользователя в режим Т. Автоматизированное рабочее место для учеников с нарушением слуха и слабослышащих людей включает в себя следующие компоненты: Настольный компьютер Клавиатура Мышь Монитор Индукционная система ИП-2 Технические характеристики системного блока: Тип процессора Intel Pentium Кол-во ядер процессора 2 Частота процессора 3200 МГц Код процессора G3250 Объем оперативной памяти 4 Гб Графический чипсет Intel HD Graphics Объем видеопамати SMA Мб Объем жесткого диска 500 Гб Оптический привод DVD-RW Интерфейсы 2 x PS/2, 6 x USB 2.0, RJ-45, VGA (D-Sub), выход аудио/наушники, DisplayPort Разъемы на передней панели 2 x USB 3.0, Разъем 3.5 мм для наушников, Разъем 3.5 мм для микрофона Сеть 10/100/1000 Мощность блока питания 180 Вт Предустановленная ОС Windows 7 Professional (64-bit) Размеры: Высота 360 мм, Ширина 170 мм, Глубина 380 мм Вес 6.5 кг Технические характеристики монитора: Диагональ экрана 21.5" Соотношение сторон 16:9 Максимальное разрешение 1920x1080 (FullHD) пикс. Светодиодная подсветка (LED) есть Тип матрицы TN Яркость экрана 250 кд/м2 Контрастность 1 000:1 Динамическая контрастность 12 000 000:1 Время отклика 5 мс Шаг точки 0.248 мм Максимальное количество цветов 16.7 млн. Встроенные колонки стереоколонки (2x1 Вт) Порты и разъемы VGA (D-Sub), DVI-D, HDMI Макс. потребляемая мощность 30 Вт Размеры 525x400x174 мм Вес 3.80 кг Технические характеристики индукционной системы ИП-2 в комплекте автоматизированного рабочего места: Напряжение сети: 230В 50/60 Гц Энергопотребление: 10Вт Площадь покрытия: 1,2м2 Размеры: (В x Ш x Г): 83мм x 143мм x 32мм Вес: 0,3 кг





ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

САЙТЫ ПО ВОПРОСАМ ТРУДОУСТРОЙСТВА ИНВАЛИДОВ

<http://dostupsreda.ru/> - рабочие места для инвалидов

<http://rosopeka.ru/> - специальные рабочие места для инвалидов

<https://doorinworld.ru/stati/rabochee-mesto-invalida> Сайт для
инвалидов «Дверь в мир»

Контактные данные

<https://www.chsu.ru/rumc-szfo-cgu>

Телефон:

8 (8202) 518-123

Call-центр:

8-800-550-19-35

E-mail:

rumts_szfo_chgu@mail.ru





ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Спасибо за
внимание!