**Требование к персональному компьютеру**

**Необходимое программное обеспечение**

Для работы у пользователя может быть любая система Windows, Linux, Mac OS.

Браузер:

* К поддерживаемым браузерам относятся: Chrome 66 и более поздние версии; Firefox 60 и более поздние версии; Safari 11.1 и более поздние версии; Internet Explorer 11 и более поздние версии; Microsoft Edge 17 и более поздние версии; Opera 53 и более поздние версии.
* К условно поддерживаемым браузерам относятся: Chrome 53 и более поздние версии; Firefox 49 и более поздние версии; Safari 9.1 и более поздние версии; Internet Explorer 11 и более поздние версии; Opera 40 и более поздние версии; Microsoft Edge 13 и более поздние версии.
* Поддерживаются только штатные версии перечисленных браузеров, без расширенийи дополнений, установленные на исправном рабочем месте, с чистой инсталляциейоперационной системы, со стабильным и полнофункциональным подключением к ин-тернет, без дополнительных устройств и программного обеспечения, способного нару-шить отображение веб-интерфейса (к данному ПО относятся компьютерные вирусы,расширения браузеров, блокировщики рекламы, защитное ПО, осуществляющеефильтрацию и модификацию http и https-контента, proxy-сервер и др.
* установленный для интернет браузера плеер Adobe Flash Player 12 и более;
* офисный набор программ MS Office 2003 и более, OpenOffice.org 3 и более;
* программа для проигрывания видео файлов avi,mpg. Windows Media Player 9 и более, QuickTime 7 и более;
* программа для просмотра pdf документов. Adobe Reader 5 и более.

**Требования к аппаратному обеспечению**

Для нормальной работы мы рекомендуем использовать компьютер с характеристиками не ниже:

* процессор Pentium 4;
* оперативная память объемом 512 Мб;
* жесткий диск 80 Гб;
* подключение к интернет со скоростью 256 Кбит;
* звуковая карта;
* наушники или колонки;
* веб-камера;
* микрофон;
* принтер;
* сканер;
* фотоаппарат.

**Не рекомендуется использовать для работы планшетные компьютеры и КПК. Также не рекомендуется использовать в работе на портале компьютеры с размером экрана менее 13" по диагонали.**