



# Технические требования при установке и эксплуатации xVRM: Кириллица

Москва 2020 г

## Содержание

Варианты развертывания .....	3
Технические требования .....	4
Системные требования к клиентскому компьютеру.....	4
Системные требования к серверам при развертывании локально.....	4
Мы всегда открыты для сотрудничества! .....	6

## Варианты развертывания

В зависимости от потребностей и политик компании вы можете выбрать один из вариантов развертывания: облачное (SaaS) или локальное.

Облачное (SaaS)	<p>Доступ пользователей через веб-интерфейс к системе, размещенной на сервере сертифицированного провайдера Яндекс, DataLine, Atlex, Hetzner.</p> <p>Преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• снижение расходов на размещение, администрирование и обеспечение защиты информационных систем внутри организации;</li><li>• сокращение задач ИТ-отдела, освобождение ИТ-ресурсов от рутинных задач поддержки ПО;</li><li>• высокий уровень защиты информации — серверы расположены в профессионально оборудованном дата-центре, исключающем несанкционированный доступ к серверам;</li><li>• высокий уровень надежности и доступности — все компоненты программно-аппаратного комплекса продублированы.</li></ul>
Локальное	<p>Использование системы, размещенной на собственных серверах компании (доступ пользователей через веб-интерфейс).</p> <p>Преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• хранение данных на собственных серверах в соответствии с требованиями корпоративной безопасности;</li><li>• упрощена интеграция с ПО, не приспособленным для работы в сети.</li></ul>

## Технические требования

### Системные требования к клиентскому компьютеру

Программные продукты на платформе xBPM: Кириллица — это web-приложения, которые не требуют установки клиентской части.

Работа с системой осуществляется с помощью интернет-браузера:

- Google Chrome последней официальной версии.

Рекомендуемое разрешение экрана компьютера для удобной работы с пользовательским интерфейсом - 1366x768, диагональ от 15'.

Операционные системы:

xBPM: Кириллица одинаково привычно работает в ОС Windows, Mac OS, Linux или Android, позволяя работать в привычной среде:

Microsoft Windows:

- Windows 7;
- Windows 8, 8.1;
- Windows 10.

Mac OS:

- iOS 10/11 или более поздние версии.

Linux:

- Ubuntu 18.04 или более поздние версии;
- Debian 10 или более поздние версии;
- openSUSE 15.2 или более поздние версии;
- Fedora Linux 32 или более поздние версии.

Android:

Android 6.0 Marshmallow или более поздние версии.

### Системные требования к серверам при развертывании локально

С продуктами xBPM: Кириллица могут работать сотни пользователей одновременно. Ниже приведены системные требования при развертывании системы на собственных серверах компании для количества пользователей до 100 человек. Требования для большего количества пользователей могут быть предоставлены по запросу.

	Минимальная конфигурация	Рекомендуемая конфигурация
ЦПУ	1 x Intel Xeon E3-1220 v5	1 x Intel Xeon E3-1225v3 для выделенного сервера 1 x Intel Xeon E5-2620v2 для виртуальной машины
ОЗУ	4 ГБ	16 ГБ
Объем системного жёсткого диска	180 ГБ	300ГБ
Объем жёсткого диска для хранения информации или объем внешнего файлового хранилища	300 ГБ	2 ТБ

ОС	Windows Server 2016 Standard или DataCenter (с установленными IIS и MS SQL Server), а также более поздние версии	Windows Server 2016 Standard или DataCenter (с установленными IIS и MS SQL Server), а также более поздние версии
СУБД	<p>Microsoft SQL Server Express 2012 *</p> <p>* Данная версия позволяет сохранять до 10 ГБ пользовательских данных. При достижении объема требуется либо провести процедуру очистки базы, либо перейти на версию Microsoft SQL Server Standard.</p> <p>Указанный объем не включает в себя письма, записи разговоров, загруженные документы.</p> <p>Проверка занятого места, очистка базы данных проводятся в рамках технического обслуживания по запросу клиента.</p>	Microsoft SQL Server 2016 Standard

Мы всегда открыты для сотрудничества!



С уважением,

**Алексей Декун**

Генеральный директор

ООО «КироСофт»

Моб.: +7 (910) 003-03-64

WhatsApp: +7 (916) 733-03-64

WeChat ID: wxid\_877mvh9y986312

Skype: live:..cid.99fd135cf18f448a

Email: [ADekun@kirosoft.ru](mailto:ADekun@kirosoft.ru)

Сайт: [www.kirosoft.ru](http://www.kirosoft.ru)