

**Витальевны на тему:**  
*«Информационный сайт ИП  
Петрушенко А.А.»*

*ЮРГИ 2011г.*

# Объект дипломной работы:

Объектом дипломной работы является создание и внедрение веб-сайта, подходящего для решения рабочих вопросов ИП Петрушенко А.А. Для реализации этой задачи была выбрана система управления контентом «Joomla!» ставшая основой для веб-сайта ИП Петрушенко А.А.

# Система управления контентом «Joomla!»

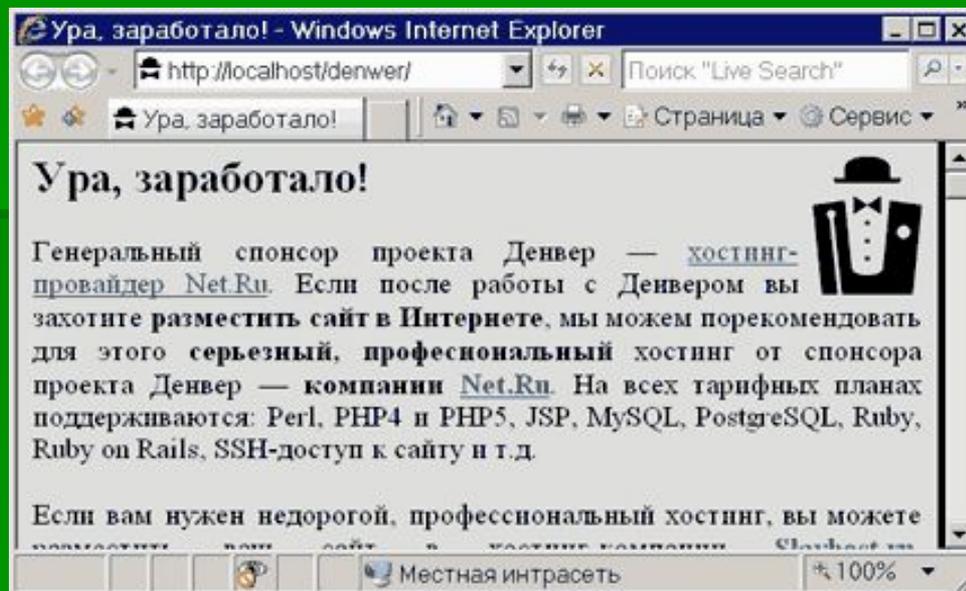
---

Основные критерии при выборе системы управления контентом:

- Доступность.
- Удобный интерфейс.
- Большое количество модулей и расширений.

# Установка локального хостинга

- Разработка сайта на локальном хосте (localhost) дает возможность сэкономить время хостинга на период разработки сайта. То есть, можно сначала полностью создать и отладить, а затем оплатить услуги хостинга и уже готовый сайт в Интернет. Таким образом был создан информационный сайт ИП Петрушенко А.А.
- Программа распространяется бесплатно и ее можно загрузить по адресу <http://www.denwer.ru>.



## Этапы установки CMS «Joomla!»:

**Первый этап – Выбор языка интерфейса.**

**Второй этап – Проверка системы.**

**Третий этап – Конфигурация баз данных.**

**Четвертый этап – Конфигурация FTP.**

**Пятый этап – Основные настройки.**

# Административная панель CMS «Joomla!»



Сайт Меню Статьи Компоненты Расширения Инструменты Помощь



Добавить статью



Статьи



Главная страница



Разделы



Категории



Медиа-файлы



Меню



Локализации



Пользователи



Настройки

# Выбор и установка шаблонов

 Joomla! Пластиковые окна ИП Петрушенко

Сайт Все меню Материалы Компоненты Расширения Инструменты Помощь

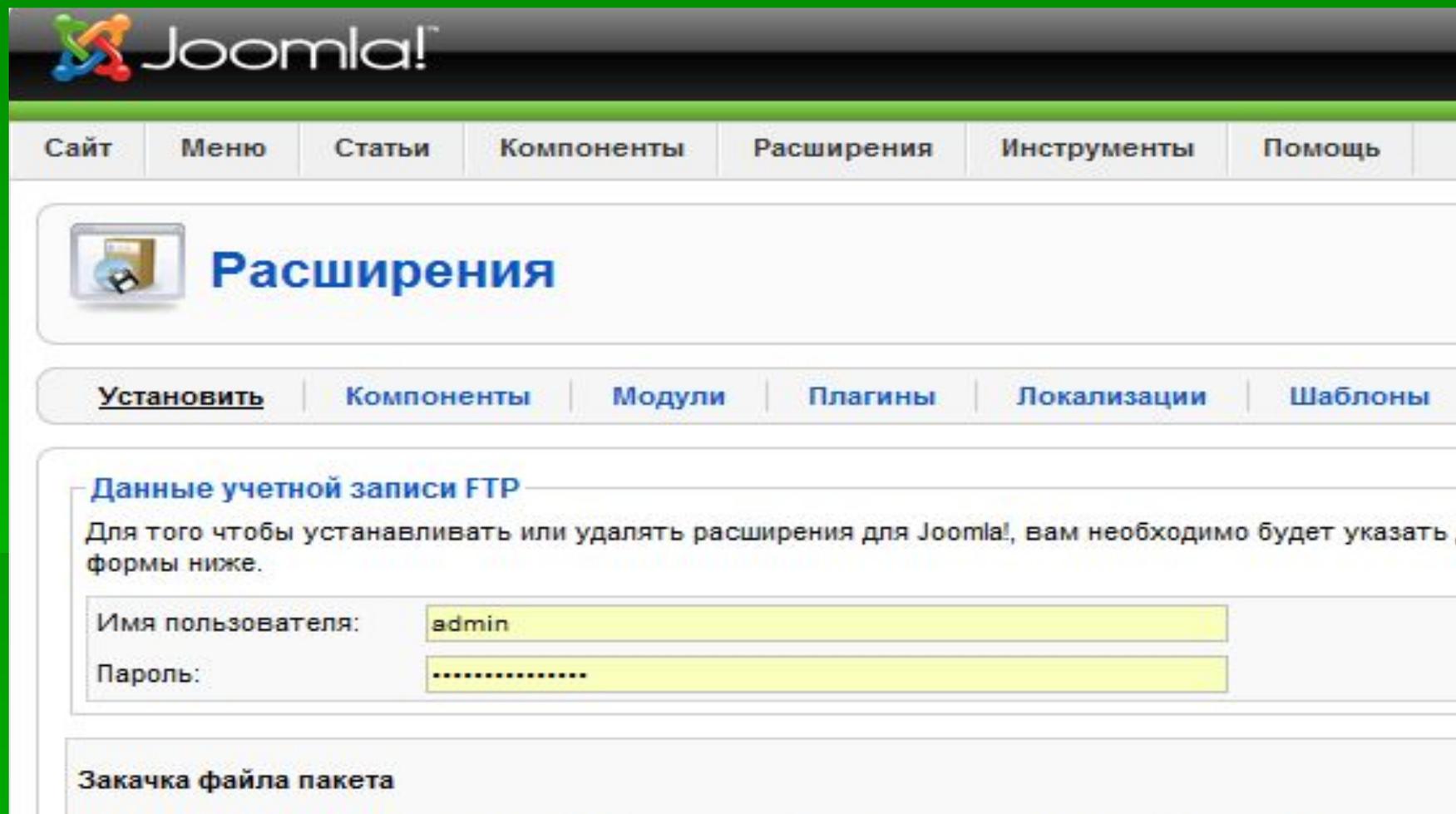
 Менеджер шаблонов

Сайт | Административная панель

№	Имя шаблона	По умолчанию	Назначено	Версия
1	<input type="radio"/> beez			1.0.0
2	<input checked="" type="radio"/> bizurban	★		r1.5-01
3	<input type="radio"/> JA_Purity			1.2.0
4	<input type="radio"/> rhuk_milkyway			1.0.2

Количество строк: 20 ▼

# Интерфейс управления расширениями:



The screenshot displays the Joomla! Extensions Manager interface. At the top, the Joomla! logo is visible. Below it is a navigation menu with the following items: Сайт, Меню, Статьи, Компоненты, **Расширения**, Инструменты, and Помощь. The main content area features a large blue heading "Расширения" accompanied by an icon of a folder and a key. Below this heading is a sub-menu with the following options: Установить, Компоненты, Модули, Плагины, Локализации, and Шаблоны. The primary section is titled "Данные учетной записи FTP" and contains the following text: "Для того чтобы устанавливать или удалять расширения для Joomla!, вам необходимо будет указать данные учетной записи FTP в формах ниже." Below the text are two input fields: "Имя пользователя:" with the value "admin" and "Пароль:" with a masked password represented by dots. At the bottom of the visible area, there is a section titled "Закачка файла пакета".

# Разделы:

 Joomla! Пластиковые окна ИП Петрушенко

Сайт Все меню Материалы Компоненты Расширения Инструменты Помощь

## Менеджер разделов

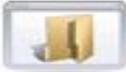
Фильтр:  Применить Сбросить

№	<input type="checkbox"/>	Заголовок
1	<input type="checkbox"/>	Об окнах
2	<input type="checkbox"/>	Окна KBE
3	<input type="checkbox"/>	Окна REHAU
4	<input type="checkbox"/>	Окна SALAMANDER
5	<input type="checkbox"/>	Балконы и лоджии
6	<input type="checkbox"/>	Откосы
7	<input type="checkbox"/>	Калькулятор
8	<input type="checkbox"/>	Вызвать замерщика

# Категории:

 Joomla! Пластиковые окна ИП Петрушенко

Сайт Все меню Материалы Компоненты Расширения Инструменты Помощь

 Менеджер категорий: [ Материалы ]

Фильтр:  Применить Сбросить

№	<input type="checkbox"/>	Заголовок
1	<input type="checkbox"/>	Балконы и лоджии
2	<input type="checkbox"/>	Вызвать замерщика
3	<input type="checkbox"/>	Калькулятор
4	<input type="checkbox"/>	Об окнах
5	<input type="checkbox"/>	Окна KBE
6	<input type="checkbox"/>	Окна REHAU
7	<input type="checkbox"/>	Окна SALAMANDER
8	<input type="checkbox"/>	Откосы

# Наполнение сайта информационным материалом:

 Joomla! Пластиковые окна ИП Петрушенко

Сайт Все меню Материалы Компоненты Расширения Инструменты Помощь

 **Материал:** [ Изменить ]

Заголовок  Опубликовать  
Псевдоним  На главную  
Раздел  Категория

**B** *I* U ABC |  | Стили  Формат   
 HTML



Незаменимым слагаемым уюта вашего дома и офиса станут пластиковые окна из знаменитой компании **КВЕ**.

**Преимущества КВЕ**

Компания **КВЕ** работает на рынке оконных систем с 1980 года. За это время ею отлажены все тонкости производства высококачественных оконных систем.

**Максимальная защита**

В наше время хочется быть защищенным от всех неожиданностей – будь то непогода, протечки или шум с улицы. Пластиковые окна **КВЕ** станут надежным щитом, защищающим от всех вышеперечисленных неприятностей. Окна **КВЕ** обладают прекрасными **противовзломными** качествами.

**Окна КВЕ ставят везде**

Пластиковые окна **КВЕ** не боятся воздействия агрессивной среды, перепадов влажности и температуры. Их устанавливают и в районах Крайнего Севера, и на юге нашей страны.

Путь:

# Создание элементов меню

Joomla! Пластиковые окна ИП Петрушенко

Сайт Все меню Материалы Компоненты Расширения Инструменты Помощь

 Пункты меню: [mainmenu]

Фильтр:  Применить Сбросить

№	Пункт меню
1	Наша компания
2	История окон
3	Окна КВЕ
4	Окна RENAU
5	Окна SALAMANDER
6	Балконы и лоджии
7	Откосы
8	Вызвать замерщика
9	Наши цены

Joomla! Пластиковые окна ИП Петрушенко

Сайт Все меню Материалы Компоненты Расширения Инструменты Помощь

 Пункт меню: [Создать]

Выберите тип меню

- Внутренняя ссылка
  - Материалы
  - Контакты
  - Ленты новостей
  - Голосования
  - Поиск
  - Пользователь
  - Веб-ссылки
  - ВрAPPER
- Внешняя ссылка
- Разделитель
- Псевдоним

# Главная страница сайта ИП Петрушенко А.А.

www.okna-shahty.ru

## Пластиковые Окна



### Главное меню

#### Наша компания

[История окон](#)

[Окна KBE](#)

[Окна REHAU](#)

[Окна SALAMANDER](#)

[Балконы и лоджии](#)

[Откосы](#)

[Вызвать замерщика](#)

[Калькулятор](#)

### ИП ПЕТРУШЕНКО А.А. РАД ПРИВЕТСТВОВАТЬ ВАС!

#### В чем преимущество пластиковых окон и почему вы выбрали именно нашу компанию?

[\[Печать\]](#)

Мы живем в век космических скоростей, поэтому приходится особенно заботиться о том, чтобы сделать свое существование максимально комфортным. Шум улиц, сквозняки, вероятность проникновения в нашу квартиру злоумышленников, необходимость тратить время на утомительные сезонные мероприятия (оклейку окон, освежение рам) – все это ненужные перегрузки, которых мы поможем вам избежать.

Мы предлагаем вашему вниманию пластиковые окна KBE, REHAU или SALAMANDER – идеальное решение для тех, кто ценит свои нервы и здоровье, а потому выбирает для себя и своих близких самое лучшее.

#### В чем преимущества пластиковых окон?

##### Теплосбережение

В помещении, где установлены пластиковые окна, лучше сохраняется тепло. Оконные системы, выполненные из ПВХ-профилей, внутри имеют особые камеры, от количества которых (и от толщины стеклопакета) зависит теплоизоляционные свойства пластиковых окон. В качестве наполнителя камер выступает осушенный воздух. Он не только предотвращает запотевание стекла, но и повышает уровень теплоизоляции стеклопакета. Для российских условий лучше всего подходят двухкамерные пластиковые окна.

##### Шумоизоляция

Пластиковые окна, благодаря продуманной конструкции и использованию уплотнителей, сводят на нет навязчивый шум городских улиц.

##### А что такое «сквозняки»?

Установив пластиковые окна, вы забудете о том, что такое сквозняки. Благодаря плотности притвора, присущей ПВХ-профилям, щели, через которые холодный воздух мог бы проникнуть в помещение, отсутствуют.

##### Свежесть за стеклом

### Акции

Только этим летом скидки на пластиковые окна фирмы KBE составляют 10%!

А вызов замерщика с помощью нашего сайта предоставит вам скидку еще на 3%! Спешите!

### Московское время



# ХОСТИНГ.

Хостинг – услуга по предоставлению вычислительных мощностей для физического размещения информации на сервере, постоянно находящимся в сети.

Хостинг предоставлен компанией «Агава»  
Тарифный план Normal (панель управления (cPanel):  
Дисковое пространство – 5 Гб.  
Почтовые ящики – 75 шт.  
Почтовые протоколы – POP3/SMTP/Web.  
Поддержка:  
MySQL.  
FTP.  
DNS.  
PHP, PHP5.  
phpMyAdmin

# Перенос сайта с локального сервера в сеть Интернет

The screenshot shows the phpMyAdmin 2.6.1 web interface. The browser tabs include 'localhost >> localhost | phpMyA...' and 'Информационный сайт ИП Петрушенко А.А'. The main content area displays 'Добро пожаловать в phpMyAdmin 2.6.1' and 'MySQL 5.0.45-community-nt на localhost как root@localhost'. The interface is divided into two main panels: 'MySQL' and 'phpMyAdmin'. The 'MySQL' panel contains options like 'Создать новую БД', 'Показать состояние MySQL', and 'Показать процессы'. The 'phpMyAdmin' panel shows settings for 'Language' (Russian), 'MySQL-кодировка' (Windows Cyrillic), and 'Сопоставление соединения с MySQL'. A red warning message at the bottom states: 'Ваш конфигурационный файл содержит настройки (пользователь root без пароля), которые относятся к привилегированному пользователю MySQL (по умолчанию). Ваш MySQL сервер запущен с этими настройками по умолчанию, открытый для вторжений, поэтому Вам настоятельно рекомендуется устранить эту дыру в безопасности.'

localhost >> localhost | phpMyA... Информационный сайт ИП Петрушенко А.А

Добро пожаловать в phpMyAdmin 2.6.1  
MySQL 5.0.45-community-nt на localhost как root@localhost

phpMyAdmin

MySQL

Создать новую БД ?  
Сравнение Создать

Показать состояние MySQL

Показать системные переменные MySQL ?

Показать процессы ?

Кодировки и сравнения

Привилегии

Базы Данных

Экспорт

phpMyAdmin

Language @: Russian (ru-win1251)

MySQL-кодировка: Windows Cyrillic (cp1251)

Сопоставление соединения с MySQL:  
cp1251\_general\_ci

Тема / Стиль: Original

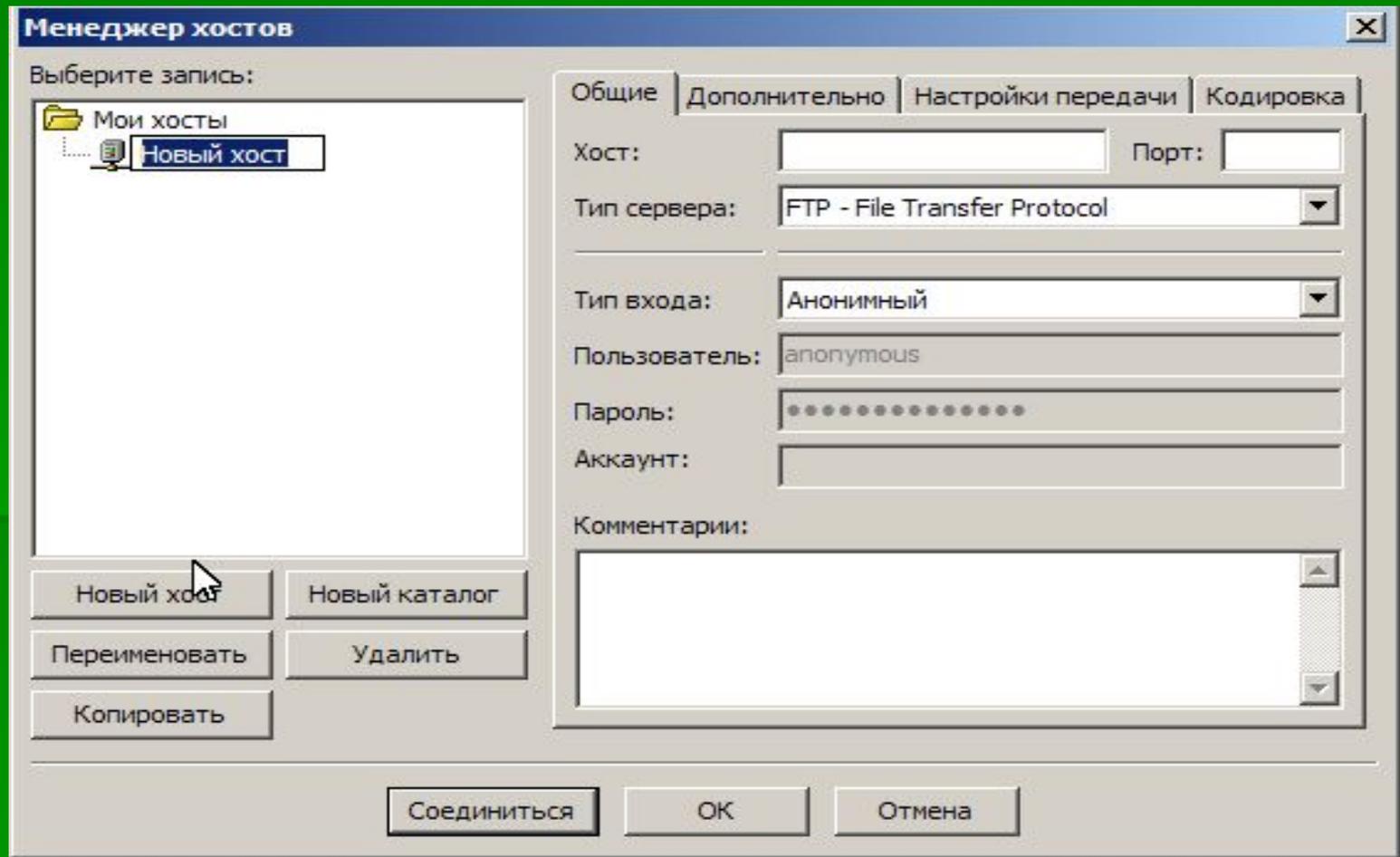
Документация по phpMyAdmin

Показать информацию о PHP

Официальная страница phpMyAdmin  
[ChangeLog] [CVS] [Lists]

**Ваш конфигурационный файл содержит настройки (пользователь root без пароля), которые относятся к привилегированному пользователю MySQL (по умолчанию). Ваш MySQL сервер запущен с этими настройками по умолчанию, открытый для вторжений, поэтому Вам настоятельно рекомендуется устранить эту дыру в безопасности.**

# Перенос сайта с локального сервера в сеть Интернет



# Стоимостная оценка проекта

Наименование статей затрат	Значение, р.
Расходы на оплату труда разработчика сайта	14 000
Затраты на электроэнергию	861,73
Прочие расходы (оплата хостинга и доменного имени)	1 780
<b>Итого стоимость затрат</b>	<b>16 641,73</b>

# МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ ЗА КОМПЬЮТЕРОМ

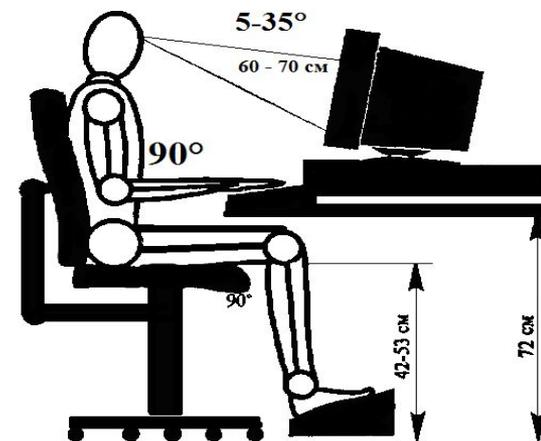
Коэффициент отражения : для потолка: от **60** до **70 %**, для стен: **40** до **50 %**, для пола: около **30%**. Для других поверхностей и рабочей мебели: от **30** до **40 %**.

Освещение : от **300** до **500** лк.

Параметры шума и вибрации не должны превышать **40** дБ.

Видимое излучение экрана: расстояние от глаз до монитора не менее **60** см.  
Монитор располагается на **10** градусов от уровня горизонта.

Наиболее правильная поза представлена на рисунке.



**Спасибо за внимание !**