

Запрограммированные классы

1. Скрытие на печати

Класс «hide-print» позволяет скрыть содержимое тега на печати независимо от заполнения.

Демонстрационный код

```
<div class="hide-print"> . </div>
```

Элемент с классом hide-print при печати документа получит свойство "display" со значением "none" и не попадёт на печать.

Данный класс может быть использован для создания комментария (подсказки), который не должен попасть на печать. При этом сам элемент будет виден при работе с протоколом.

1. Скрытие на печати
2. Скрытие пустых полей на печати
3. Удаление элемента из протокола при сохранении документа
4. Сохранение значения в базу данных
5. Отметка поля как "не копируемый"

2. Скрытие пустых полей на печати

При работе с протоколами (документами), возможны требования в которых требуется скрыть элемент (блок), которое не заполнено.

Скрытие пустых полей на печати реализуется с помощью класса «template-hide-if-empty».

Пример

```
<table class="template-hide-if-empty" id="">
  <tbody>
    <tr height="20px">
      <td>:</td>
      <td class="_value template-value" id="list-"> </td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

Условия:

1. Tегу table присваивается класс template-hide-if-empty.
2. Tегу table присваивается идентификатор.
3. Tегу td присваивается класс, название которого состоит из двух частей — название идентификатора table и «_value».

При нажатии «Печать» программа просмотрит документ, найдёт все классы «template-hide-if-empty», найдёт внутри тега класс, который будет проверен на содержимое и если содержимое этого класса будет равняться пустой строке или пробелу (), элемент будет скрыт.

3. Удаление элемента из протокола при сохранении документа

В данном пункте описывается возможность удалять из медицинского протокола поля, которые не были заполнены. Удаление происходит при сохранении документа после его заполнения в АРМ Врача.

Пример 1:

Пример

```
<table class="template-remove-if-empty" id="">
  <tbody>
    <tr height="20px">
      <td>:</td>
      <td class="_value template-value" id="list-"> </td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

При сохранении документа данный тег будет удалён, если его содержимое равно пустой строке или пробелу ().

В этом примере для элемента важно присутствие обоих классов:

1. `template-remove-if-empty`
2. `template-value`

Пояснение к примеру:

1. Для удаления всей таблицы проверяется заполнение ячейки `<td>` с атрибутом `class="template-value"`;
2. Тег `<table>` имеет атрибуты `class="template-remove-if-empty"` и `id="Язык"`;
3. Атрибут `class` элемента `<td>` имеет значение `"template-value"`.

В результате удаляется не только проверяемый элемент `<td>`, но и элемент `<table>` целиком.

Пример удаления блока при отсутствии значений

```
<div class="template-remove-if-empty" style="font-size: 17px">
<div style="text-align: center;"><u>, </u> </div>
<table class="template-hide-if-empty" style="width: 100%">
  <tbody>
    <tr>
      <td><b></b></td>
      <td class="template-value" id="list-Garmoniya_Pozvon" style="width: 80%"> </td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
<table class="template-hide-if-empty" style="width: 100%">
  <tbody>
    <tr>
      <td><b></b></td>
      <td class="template-value" id="list-Garmoniya_jeludok" style="width: 80%"> </td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
</div>
```

Для использования внутри тегов `template-value` текста в роли шаблона, возможно использование класса `template-value-ignore`. В таком случае, система проверит наличие данных тегов, удалит и только затем произведет проверку.

Пример удаления блока при отсутствии значений с использованием `template-value-ignore`

```
<div class="template-remove-if-empty" id="div-Garmoniya_TwoSides">
<p style="text-align: center; font-size: 17px"><b> :</b></p>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
  <tbody>
    <tr>
      <td class="template-value" id="list-
```

```
Garmoniya_TwoSides"><b class="template-value-ignore"> :</b> </td>
    </tr>
</tbody>
</table>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
    <tbody>
        <tr>
            <td class="template-value" id="list-
Garmoniya_Right"><b class="template-value-ignore">:</b> </td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
    <tbody>
        <tr>
            <td class="template-value" id="list-
Garmoniya_PozvonArter"><b class="template-value-ignore"> - : </b> </td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
    <tbody>
        <tr>
            <td class="template-value" id="list-Garmoniya_Left"
><b class="template-value-ignore">:</b> </td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
    <tbody>
        <tr>
            <td class="template-value" id="list-
Garmoniya_Arteriyaleft"><b class="template-value-ignore"> - : </b> </td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
    <tbody>
        <tr>
            <td class="template-value" id="list-
Garmoniya_VeniShei"><b class="template-value-ignore"> : </b> </td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
    <tbody>
        <tr>
            <td class="template-value" id="list-
Garmoniya_TheEnd"><b class="template-value-ignore">:</b> </td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>

<table class="leftWidthFirst" style="width: 100%">
    <tbody>
        <tr>
            <td class="template-value" id="list-
Garmoniya_Recom"><b class="template-value-ignore">:</b> </td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>
</div>
```

4. Сохранение значения в базу данных

Это можно осуществить, указав класс «template-value».

```
<table class="template-hide-if-empty" id="">
  <tbody>
    <tr height="20px">
      <td>:</td>
      <td class="_value template-value" id="list-"> </td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

Условия:

1. Родительскому элементу, в котором производится поиск элемента с информацией, присваивается id.
2. Далее добавляются два класса элементу с искомой информацией. Id используется для составления первого класса — id родительского элемента конкатенируется с «_value», второй класс, который указывается после пробела — «template-value».

5. Отметка поля как "не копируемый"

В случае использования врачами функции копирования из ранее созданного протокола, возможна ситуация при которой потребуется необходимость в отключении копирования некоторых полей, например дата, врач и т.д.

Использование специального класса `template_dont_copy` позволит отключить копирование этого элемента.

Так же в этом элементе обязательно должен быть указана идентификатор элемента.

Пример. При копировании протокола в шаблоне которого имеется данная запись, скопируется весь протокол таким как он есть кроме этого поля, в которое будет вставлена текущая дата.

Пример

```
<div>
: <span class="template_dont_copy" id="doc_date">{{ .____ }}</span>
<br /> : {{ ._ }}</div>
```

При сохранении документа данный тег будет удалён, если его содержимое равно пустой строке или пробелу ().