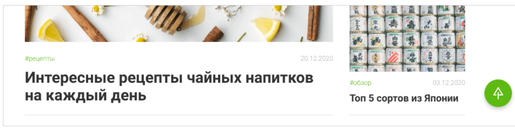
Вёрстка кнопки «Наверх»

Кнопку «Наверх» мы привыкли видеть при прокручивании сайта вниз. Чаще всего она выглядит как кнопка со стрелкой вверх. Появляется в левом или правом нижнем углу. При клике на неё пользователь возвращается к началу сайта.



Кнопка «Наверх» при просмотре содержимого сайта

Рассмотрим, в каких случаях лучше всего использовать эту кнопку.

К примеру, на странице содержится большое количество контента. Пользователь прокрутил страницу до определённого места или до самого низа. После этого он часто начинает скролить её обратно наверх, чтобы добраться до меню или кнопок действий.

В этом случае кнопка «Наверх» быстро вернёт к навигации, избавит пользователя от необходимости скролить обратно вверх.

Реализация кнопки *«Наверх»*

Элемент лучше сделать спозиционированным, причём в качестве значения CSS-свойства `position` использовать значение `fixed`. Так мы разместим элемент в нужной позиции относительно окна браузера. А с помощью CSS-свойств `bottom` и `left` или `bottom` и `right` зададим координаты позиции в левом нижнем или правом нижнем углу согласно макету.

По умолчанию кнопка «Наверх» будет скрыта, то есть свойство `display` будет равно `none`. Так как подписи у кнопки как таковой нет, для доступности напишем ей скрытый `<span>` с объяснением.

Разметка:

```
...
<footer class="footer">
  ...
  <a href="#" class="scroll-up-link">
    <span class="visually-hidden">Вернуться в начало</span>
  </a>
  ...
</footer>
```

CSS:

```
.scroll-up-link {
  position: fixed;
  bottom: 140px;
  right: 40px;display: none;
  align-items: center;
  justify-content: center;
  width: 52px;
  height: 52px;
  box-shadow: 0 2px 6px rgba(44, 44, 44, 0.2);
  border-radius: 30px;
  background-color: #f4f4f4;
}

.scroll-up-link::before {
  position: absolute;
  top: 50%;
  left: 50%;
  transform: translate(-50%, -50%);
  content: "";
  width: 16px;
  height: 8px;
  background-image: url("../img/arrow.svg");
  background-size: contain;
  background-repeat: no-repeat;
}
```

Картинку кнопки мы поместили по центру с помощью стандартного приёма центровки. Подробно этот приём мы разбираем в тренажёре Двумерные трансформации.

При достижении определённой позиции скролла на странице добавим элементу класс `scroll-up-link-showed`, который покажет кнопку на странице:

```
...
<footer class="footer">
  ...
  <a href="#" class="scroll-up-link scroll-up-link-showed">
    <span class="visually-hidden">Вернуться в начало</span>
  </a>
  ...
</footer>
```

Замечание

Класс элементу будет добавлен с помощью JavaScript. В этом навыке мы пропустим часть с написанием и добавлением кода на *JavaScript*.

Определим стили для класса `scroll-up-link-showed`. Свойству `dlsplay` установим значение `block`.

```
...

.scroll-up-link-showed {
  display: block;
}
```

Дополнительно, для эффекта плавного появления можно подключить анимацию. Анимируем изменение CSS-свойства `opacity`. Кнопка будет плавно «появляться» на странице. Обычному состоянию добавим CSS-свойство `opacity: 0`.

```
.scroll-up-link {
  position: fixed;
  bottom: 140px;
  right: 40px;
  dlsplay: none;
  align-items: center;
  justify-content: center;
  width: 52px;
  height: 52px;
  box-shadow: 0 2px 6px rgba(44, 44, 44, 0.2);
  border-radius: 30px;
  background-color: #f4f4f4;
  opacity: 0;
}

.scroll-up-link::before {
  position: absolute;
  top: 50%;
  left: 50%;
  transform: translate(-50%, -50%);
  content: "";
  width: 16px;
  height: 8px;
  background-image: url("../img/arrow.svg");
  background-size: contain;
  background-repeat: no-repeat;
}

.scroll-up-link-showed {
  display: block;
  animation: 0.4s linear btn-showing forwards;
}

@keyframes btn-showing {
  0% {
    opacity: 0;
  }

  100% {
    opacity: 1;
  }
}
```

Подробнее об анимации смотрите в тренажёрах. Также можно использовать трансформации, о них подробнее в главе про плавные переходы.

Методика вёрстки многослойных элементов
Вёрстка «липкой» горизонтальной навигации