Всплывающее окно

Код для всплывающего окна может быть размещён в любом месте, однако лучше разместить рядом с кнопкой, поскольку может понадобится доступ к нему по дереву DOM (Document Object Model).

Сделаем его пока отдельно:

div class="popap form">

<div class="background"></div>

<b>×</b>

<div class="content">

<div>

Это содержимое васплывающего окна

</div>

</div>

</div>

Вначале окно скрыто:

.popap{

z-index: -1; // на самом нижнем уровне

opacity: 0; // полностью прозрачное

transition: 0.5s; // появлятся пол секунды

width: 100%; // ширина на весь экран

height: 100vh; // высота секции равна высоте области просмотра

position: fixed; // привязать к экрану

top:0; right:0; left:0; bottom: 0; // позиция привязки к экрану

display: grid; // содержимое окна в сетке

align-items: center; // по вертикали по центру

justify-content: center; // ?

}

Во время показа необходимо затенить основную форму

.popap .background{ // делаем прозрачность 0.7 по всему полю

position: absolute;

width: 100%;

height: 100%;

background: rgba(0,0,0,0.7);

}

И отключить скролинг сайта:

body.noscroll {

overflow: hidden;

}

Справа вверху сделать кнопку закрытия всплывающего окна (код **<b>×</b>**):

.popap > b {

position: absolute;

background: #00aeef; // на синем фоне

border-radius: 50%; // 50% и больше превращают квадрат кнопки в круг

width: 40px; height: 40px; // размер кнопки

cursor: pointer; // указатель

font-size: 28px; // символ Х

font-family: sans-serif;

color: #fff; // белого цвета

overflow: hidden; // линию прокрутки убираем

top: 20px; right: 20px; // в правом верхнем углу

display: flex; justify-content: center;// чтобы Х был по центру по горизонтали

user-select: none; // нельзя выделить Х

line-height: 40px; // чтобы Х был по центру по вертикали

}

Оформляем содержимое всплывающего окна:

.popap.form .content > div{

background: #fff; // белый фон

padding: 30px; //

border-radius: 4px;

max-width: 390px;

text-align: center;

}

Код JS

<script>

$(document).on('click', '.popap\_btn, .popap b, .popap .background', function(){

$('.popap').toggleClass('active'); // переключаем активность всплывающего окна

if($('.popap').hasClass('active')){ // окно всплыло

$('body').addClass('noscroll'); // да. Отключаем прокрутку сайта

}else{

$('body').removeClass('noscroll'); // нет. Включаем прокрутку сайта

}

});

$(document).on('click', '.popap\_btn', function(){ // по клику

$('.popap .content > div').html( // загружаем во всплывающее окно нужный контент

$(this).closest('article').clone()

);

});

</script>

Кнопки:

* .popap\_btn – миниатура и заголовок. Нажатие активирует всплывающее окно.
* .popap b – это кнопка закрыть в правом верхнем углу
* .popap .background – это весь серый задний фон

Класс '.popap это и есть всплявающее окно.

$('.popap').toggleClass('active');

Всем .popap вкл/выкл класс active. Что это даёт в css?

.popap.active{z-index: 999;opacity: 1;}

элемент класса показать на самом верху.