Псевдоэлемент ::-ms-browse Позволяет задать стиль кнопки «Обзор» при загрузке файлов через <input type="file">.

*input { background: transparent; }  
 input[type="file"]::-ms-value { background: #7cbc0a; /\* Цвет фона \*/ color: #fff; /\* Цвет текста \*/  
 border: 1px solid #2ba8ff; /\* Параметры рамки \*/ padding: 4px; /\* Поля \*/ }*

*::-ms-browse { border-radius: 0 10px 10px 0; /\* Радиус скругления \*/ background: #7cbc0a; /\* Цвет фона \*/ color: #fff; /\* Цвет текста \*/border: 1px solid #2ba8ff; /\* Параметры рамки \*/  
margin-left: 2px; /\* Отступ слева \*/ padding: 4px 10px; /\* Поля \*/ }*

Псевдоэлемент ::-ms-check Задаёт стиль переключателей (input type="radio") и флажков (input type="checkbox").

*input[type="radio"]::-ms-check, input[type="checkbox"]::-ms-check {  
 background: #c00; color: #fff; }*

Псевдоэлемент ::-ms-clear Задаёт стиль кнопки для очистки текстового поля. Исходно эта кнопка не видна, она появляется в правой части поля только при вводе текста.

*#find { background: #fc0; padding: 3px; }  
#find::-ms-clear { background: #333; color: #fff; }  
#find::-ms-clear:hover { background: #c00; }*

Псевдоэлемент ::-ms-expand Задаёт стиль кнопки раскрытия списка, созданного с помощью элемента <select>.

*.expand { border: none; /\* Убираем рамку \*/ }  
.expand::-ms-expand { border-radius: 10px; background: #7cbc0a; color: #fff;}*

Псевдоэлемент ::-ms-fill Задаёт стиль индикатора элемента <progress>. Само значение индикатора и его положение меняется динамически посредством скриптов.

*progress {height:20px;background: linear-gradient(to bottom, #fff, #f1f1f1 50%, #e1e1e1 51%, #f6f6f6); }  
progress::-ms-fill { background: linear-gradient(to bottom, #fceabb, #fccd4d 50%, #f8b500 51%, #fbdf93); }*

Псевдоэлемент ::-ms-fill-lower Задаёт стиль слайдера (input type="range"). Стиль применяется к дорожке слайдера от меньшего значения до текущего значения, где располагается ползунок.

*input[type="range"] { padding: 20px; border: 1px solid #e4e6ec; width: 100%;  
 box-sizing: border-box; border-radius: 4px; }  
 input[type="range"]::-ms-fill-lower { background: #50a2de; }*

Псевдоэлемент ::-ms-fill-upper Задаёт стиль слайдера (input type="range"). Стиль применяется к дорожке слайдера от текущего значения, где располагается ползунок, до максимального значения слайдера.

*input[type="range"] { padding: 20px; border: 1px solid #e4e6ec; width: 100%;  
box-sizing: border-box; border-radius: 4px; }  
input[type="range"]::-ms-fill-lower { background: #50a2de; }  
input[type="range"]::-ms-fill-upper { background: #f5f6f8; box-shadow: inset 0 0 5px rgba(0,0,0,0.4); }*

Псевдоэлемент ::-ms-reveal Задаёт стиль кнопки для просмотра пароля в поле <input type="password">. Кнопка исходно не видна и появляется в правой части поля при вводе пароля (рис. 1). Если щёлкнуть по этой кнопке и удерживать левую кнопку мыши, то вместо точек будет показан вводимый пароль.

*input[type="password"]::-ms-reveal {background: #c00; color: #fff; }*

Псевдоэлемент ::-ms-thumb Задаёт стиль ползунка для слайдера (input type="range").

*input[type="range"] { padding: 20px; border: 1px solid #e4e6ec; width: 100%;  
box-sizing: border-box; border-radius: 4px;height: 80px;}  
input[type="range"]::-ms-fill-lower { background: #f3ae36; }   
input[type="range"]::-ms-fill-upper {background: #f5f6f8; }  
input[type="range"]::-ms-thumb { border: 1px solid #333;height: 20px; width: 20px;  
background: #50a2de; border-radius: 50%; }  
<p><input type="range" min="0" max="10000"></p>*

Псевдоэлемент ::-ms-ticks-after Применяет стилевые параметры к делениям ниже дорожки слайдера (input type="range"). По умолчанию эти деления не отображаются и чтобы они стали видны, в стилях следует добавить свойство display со значением block.

*input[type="range"] { padding: 20px; border: 1px solid #e4e6ec; width: 100%;  
box-sizing: border-box; border-radius: 4px; height: 80px;}  
input[type="range"]::-ms-fill-lower { background: #f3ae36;}   
input[type="range"]::-ms-fill-upper {background: #f5f6f8; }  
input[type="range"]::-ms-thumb { border: 1px solid #333; height: 20px;  
width: 20px; background: #50a2de; border-radius: 50%;}  
input[type="range"]::-ms-ticks-before, input[type="range"]::-ms-ticks-after {  
display: block; background: #f5f6f8;}*

Псевдоэлемент ::-ms-ticks-before Применяет стилевые параметры к делениям выше дорожки слайдера (input type="range"). По умолчанию эти деления не отображаются и чтобы они стали видны, в стилях следует добавить свойство display со значением block.

*input[type="range"] { padding: 20px; border: 1px solid #e4e6ec; width: 100%;  
box-sizing: border-box; border-radius: 4px; height: 80px; }  
input[type="range"]::-ms-fill-lower { background: #f3ae36; }  
input[type="range"]::-ms-fill-upper { background: #f5f6f8; }  
input[type="range"]::-ms-thumb {border: 1px solid #333; height: 20px;  
width: 20px;background: #50a2de; border-radius: 50%; }   
input[type="range"]::-ms-ticks-before, input[type="range"]::-ms-ticks-after {  
display: block; background: #f5f6f8;}*

Псевдоэлемент ::-ms-tooltip Применяет стилевые параметры к всплывающей подсказке слайдера (input type="range"), где отображается выбранное текущее значение. Допустимо задавать только свойства display и visibility.

*input[type="range"] { padding: 20px; border: 1px solid #e4e6ec;  
width: 100%; box-sizing: border-box; border-radius: 4px;}  
input[type="range"]::-ms-tooltip { visibility: hidden; }*

Псевдоэлемент ::-ms-track Задаёт стиль дорожки ползунка для слайдера (input type="range").

*input[type="range"] { padding: 20px; border: 1px solid #e4e6ec; width: 100%;  
box-sizing: border-box; border-radius: 4px; height: 80px; }  
input[type="range"]::-ms-fill-lower { background: #f3ae36; }  
input[type="range"]::-ms-fill-upper { background: #f5f6f8; }  
input[type="range"]::-ms-thumb { border: 1px solid #333; height: 20px; width: 20px;  
background: #50a2de; border-radius: 50%; }  
input[type="range"]::-ms-track { color: transparent; /\* Убираем линейку \*/  
border: none; /\* Убираем рамку \*/ height: 20px; /\* Высота \*/ }*

Псевдоэлемент ::-ms-value Позволяет изменять стиль элементов формы, сделанных с помощью <input> или <select>.

*input::-ms-value { background-color: #fc0; }  
select::-ms-value { background: #333; color: #fff;}  
input[type="file"]::-ms-value { background-color: #0a77d5; color: #fff; }*

Псевдоэлемент ::after Псевдоэлемент, который используется для вывода контента после содержимого элемента, к которому он добавляется. Псевдоэлемент ::after работает совместно со свойством content. По умолчанию ::after создаёт строчный элемент.

*p.new::after { content: "Новьё!"; /\* Добавляемый текст \*/ color: #333; background-color: #fc0;  
font-size: 90%; padding: 2px;}*

Псевдоэлемент ::backdrop Псевдоэлемент отображается ниже самого верхнего элемента в стеке по оси Z, но выше всех остальных элементов на странице, если они имеются. Обычно ::backdrop применяется для затемнения страницы, чтобы акцентировать внимание на фотографии или диалоговом окне, которые выводятся поверх такого затемнения. В настоящее время работает только с модальными окнами, созданными с помощью элемента <dialog>.

*dialog { width: 300px; }  
dialog::backdrop { background: rgba(0,0,0,0.7); }*

Псевдоэлемент ::before Псевдоэлемент ::before применяется для отображения контента до содержимого элемента, к которому он добавляется. Работает совместно со свойством content. По умолчанию ::before создаёт строчный элемент.

*li::before { content: "¶ "; /\* Добавляем желаемый символ перед элементом списка \*/ }  
li { list-style: none; /\* Убираем исходные маркеры \*/ }*

Псевдоэлемент ::first-letter Псевдоэлемент ::first-letter определяет стиль первого символа в тексте элемента, к которому добавляется. К этому псевдоэлементу могут применяться только стилевые свойства, связанные со свойствами шрифта, полями, отступами, границами, цветом и фоном.

*p::first-letter { font-family: "Times New Roman", Times, serif; /\* Гарнитура шрифта первой буквы \*/  
font-size: 2em; /\* Размер шрифта первого символа \*/ color: red; /\* Красный цвет текста \*/ }*

Псевдоэлемент ::first-line Псевдоэлемент ::first-line задаёт стиль первой строки форматированного текста. Длина этой строки зависит от многих факторов, таких как используемый шрифт, размер окна браузера, ширина блока, языка и т. д. В правилах стиля допустимо использовать только свойства, относящиеся к шрифту, изменению цвета текста и фона.

*p::first-line { color: red; /\* Красный цвет текста \*/ font-style: italic; /\* Курсивное начертание \*/  
font-weight: bold; /\* Жирное начертание \*/ }*

Псевдоэлемент ::placeholder Псевдоэлемент, с помощью которого задаётся стилевое оформление подсказывающего текста, созданного атрибутом placeholder. Допускается использовать свойства для изменения вида текста, например, задать шрифт и цвет.

*input[type="search"]::-moz-placeholder { color: #ffd595; /\* Цвет подсказывающего текста \*/ }  
input[type="search"]::-webkit-input-placeholder { color: #ffd595; }  
input[type="search"]:-ms-input-placeholder { color: #ffd595; }  
input[type="search"]::-ms-input-placeholder { color: #ffd595; }  
input[type="search"]::placeholder { color: #ffd595; }*

Псевдоэлемент ::selection Псевдоэлемент ::selection применяет стиль к выделенному пользователем тексту. В правилах стилей допускается использовать следующие свойства: color, background, background-color, cursor, outline и text-shadow.

p::selection { color: #ff0; /\* Цвет текста \*/background: #000; /\* Цвет фона \*/ }