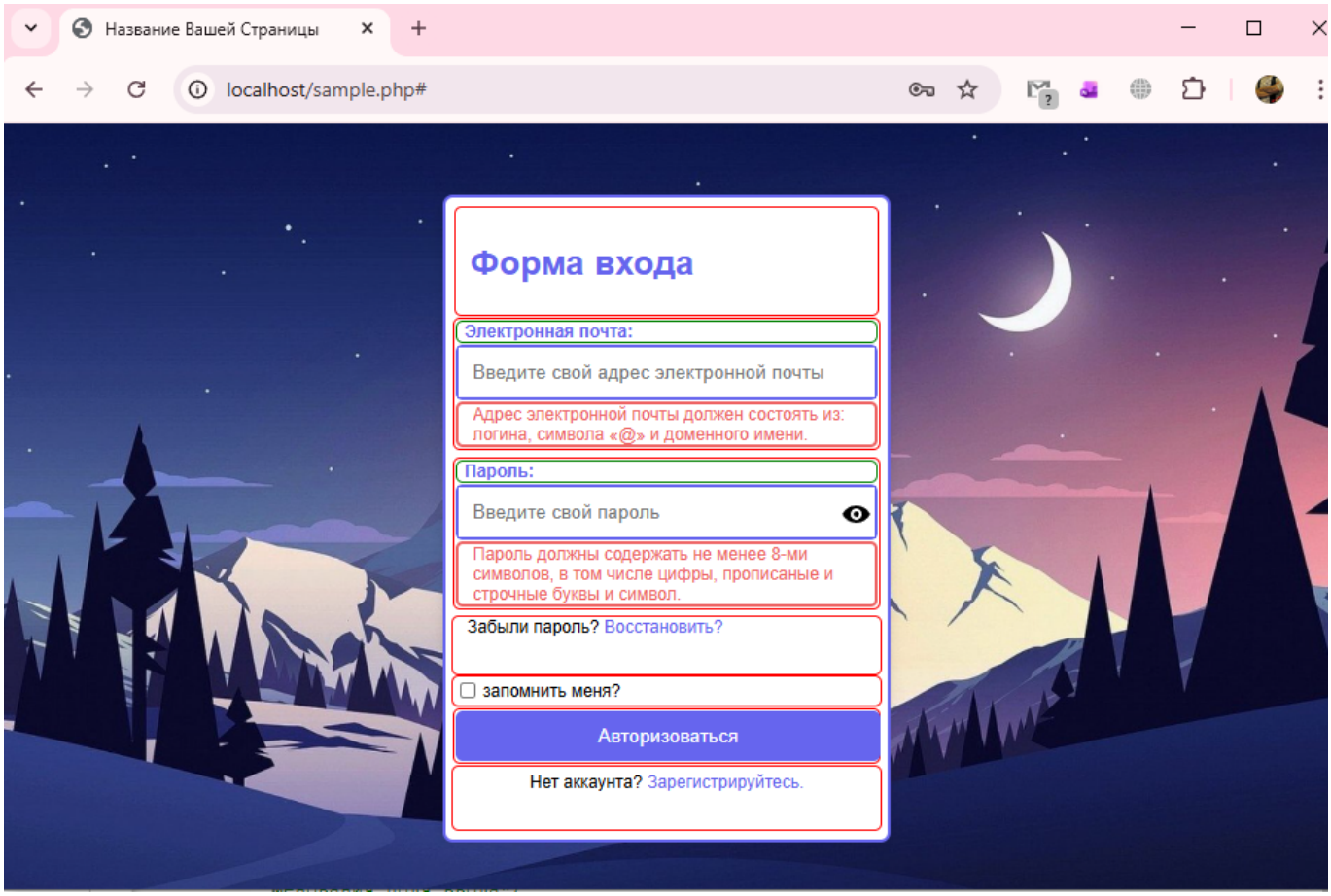
Блочная адаптивная форма регистрации и авторизации

Блочная форма - дает возможность гибко использовать блоки формы, например первоначально скрыть блок ошибок или отобразить «скрытую» ссылку на востановление пароля, в случае ошибки ввода пароля пользователя или отобразить «скрытую» ссылку на регистрацию, если такого пользователя нет в базе данных.



«Показать код файла style_example.css»

style_example.css

```
/*Стиль страницы*/
body {
    /*Стиль страницы*/
    font-family: Arial, sans-serif;  /*шрифт страницы*/
    /*Управление поведением фоновых изображений*/
    background-image: url("../images/fone_forms.jpg");
    background-size: cover; /* Растягивает и обрезает */
    background-position: center; /* Центрирует */
    background-repeat: no-repeat; /* Мы не повторяемся */
    display: flex; /* Коробка становится гибкой */
    align-items: center; /* Вертикальное выравнивание */
```

```
    justify-content: center; /* Горизонтальное выравнивание */
    max-width: 100%;/* Растянуть по ширине контейнера */
    height: 100vh; /* Высота всего экрана */
    object-fit: cover; /* Обрезка с заполнением */
    object-position: center; /* Центрирование */
}

/*Стиль контейнера*/
.container {
    background: white; /*цвет контейнера*/
    padding: 5px; /* Отступы по  5px  со всех внутренних сторон */
    border-radius: 7px; /*толщина рамки*/
    border: 2px solid #6665ee; /*цвет и углы рамки*/
    box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1); /*добавляет тень к элементу*/
    width: 300px; /*ширина контейнера*/
}

/*Стиль ссылок*/
a {
    text-decoration: none;/*Ссылки без подчеркивания*/
    color: #6665ee;      /* цвет текста для всех ссылок */
}

.black-text { color: black; } /* цвет конкретного класса */

/*Стиль наименования контейнера */
.title_form_block {
    background: white; /*цвет контейнера*/
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid red; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    height: 50px;   /*высота контейнера*/
    margin: 1px; /* внешние отступы контейнера */
    /*шрифт контейнера*/
    font-weight: bold;     /*задает жирность шрифта*/
    font-size: 24px;     /*задает размер шрифта*/
    padding-top: 25px;  /* отступ сверху */
    padding-left: 10px; /* отступ слева */
    color: #6665ee;      /* цвет текста */
}

/*Стиль общего контейнера наименования, формы и ошибки*/
.email_form ,.password_form {
    position: relative; /* элемент позиционируется относительно своего
исходного положения */
    background: white; /*цвет контейнера*/
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid red; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    margin-bottom: 5px; /* внешние отступы контейнера */
```

```
}

/*Стиль контейнера наименования поля ввода*/
.email_form_title ,.password_form_title {
    /*display: none; /*скрыть контейнер*/
    background: white; /*цвет контейнера*/
    padding: 1px; /* Отступы по 20px со всех сторон */
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid green; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    margin: 1px 1px 1px 1px; /* внешние отступы контейнера */
    /*шрифт контейнера*/
    font-weight: bold;     /*задает жирность шрифта*/
    font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
    padding: 0px 0px 0px 5px;   /* отступ слева */
    color: #6665ee;      /* цвет текста */
}

/*Стиль контейнера ошибок (изначально скрыт)*/
.email_form_error ,.password_form_error {
    /*display: none; /*скрыть контейнер*/
    background: white; /*цвет контейнера*/
    padding: 1px; /* Отступы по 1px со всех сторон */
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 2px solid #ee6565; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    margin: 1px 1px 1px 1px; /* внешние отступы контейнера */
    /*шрифт контейнера*/
    font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
    padding: 0px 0px 0px 10px;   /* отступ слева */
    color: #ee6565;      /* цвет текста */
}

/*Стиль контейнера формы ссылки на форму восстановления пароля*/
.password_recovery_block {
    background: white; /*цвет контейнера*/
    padding: 1px; /* Отступы по 1px со всех сторон */
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid red; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    height: 40px; /*высота контейнера*/
    margin: -1px -1px 1px -1px; /* внешние отступы контейнера */
    /*шрифт контейнера*/
    font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
    padding: 0px 0px 0px 10px;   /* отступ слева */
    color: #6665ee;      /* цвет текста */
}

/*Стиль контейнера кнопка «запомнить меня»*/
input[type="checkbox"] {
  -webkit-appearance: checkbox;
```

```
      -moz-appearance: checkbox;
           appearance: checkbox;
  display: inline-block;
  width: 11px; /* размер квадратика */
  margin: 0; /* убирает дефолтные отступы */
}
.switch_remember_me {
    display: flex;
    background: white; /*цвет контейнера*/
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid red; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    height: 20px; /*высота контейнера*/
    margin: -1px -1px 1px -1px; /* внешние отступы контейнера */
    /*шрифт контейнера*/
    align-items: center; /* Выравнивание по центру */
    gap: 5px; /* Расстояние между чекбоксом и текстом */
    font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
    padding: 0px 0px 0px 5px;   /* отступ слева */
    /*vertical-align: center;*/
    color: #6665ee;      /* цвет текста */
}

/*Стиль контейнера формы ссылки на форму регистрации*/
.account_registration_block {
    background: white; /*цвет контейнера*/
    padding: 1px; /* Отступы по  1px  со всех сторон */
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid red; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    height: 40px; /*высота контейнера*/
    margin: 1px -1px 1px -1px; /* внешние отступы контейнера */
    /*шрифт контейнера*/
    font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
    padding: 4px 0px 0px 0px;   /* внутренний отступ слева */
    text-align: center; /* центровка техта по горизонтали */
    color: #6665ee;      /* цвет текста */
}

/*Стиль контейнера формы ввода*/
form {
    position: block; /*элемент отображается как блок и
           занимает всю доступную ширину.*/
    background: white; /*цвет контейнера*/
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid #6665ee; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    margin: 1px 1px 1px 1px; /* внешние отступы контейнера */
}
```

```
/*Стиль поля фориы ввода*/
input {
    width: 100%;   /*Поле на всю ширину формы */
    padding: 10px; /* внутренний отступ со всех сторон */
    border: 1px solid #6665ee; /*толщина рамки и цвет/
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    box-sizing: border-box; /* браузер включать внутренние отступы
  в заданные ширину и высоту*/
}

.button_block{
    background: white; /*цвет контейнера*/
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    border: 1px solid red; /*толщина рамки и цвет/
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
}

/*Стиль кнопки*/
button {
    width: 100%;   /*ширина контейнера*/
    padding: 10px; /* внутренний отступ со всех сторон */
    background-color: #6665ee; /*цвет фона кнопки*/
    color: white;   /*цвет надписи*/
    border: none;   /*отсутствие рамки*/
    border-radius: 5px; /*углы рамки*/
    cursor: pointer;    /*курсор - указывающая рука для ссылок/кнопок.*/
    margin: 1px 1px 1px 1px; /* внешние отступы контейнера */
}

button:hover {
    background-color: #5757d1; /*Изменение цвета кнопки при наведении
курсора*/
}

/*Стиль контейнера  password  для отображения кнопкы показать пароль*/
.password {
    width: 100%; /*ширина контейнера*/
    margin: auto; /* внешние отступы контейнера */
    position: relative; /* элемент позиционируется относительно своего
исходного положения */
}

.password-control {
  position: absolute; /*элемент позиционируется относительно ближайшего
родительского элемента*/
    top: 11px;
    right: 6px;
    display: inline-block; /*элемент отображается как строчный элемент, но его
содержимое
  может быть отформатировано как блок.*/
    width: 20px; /*ширина контейнера*/
```

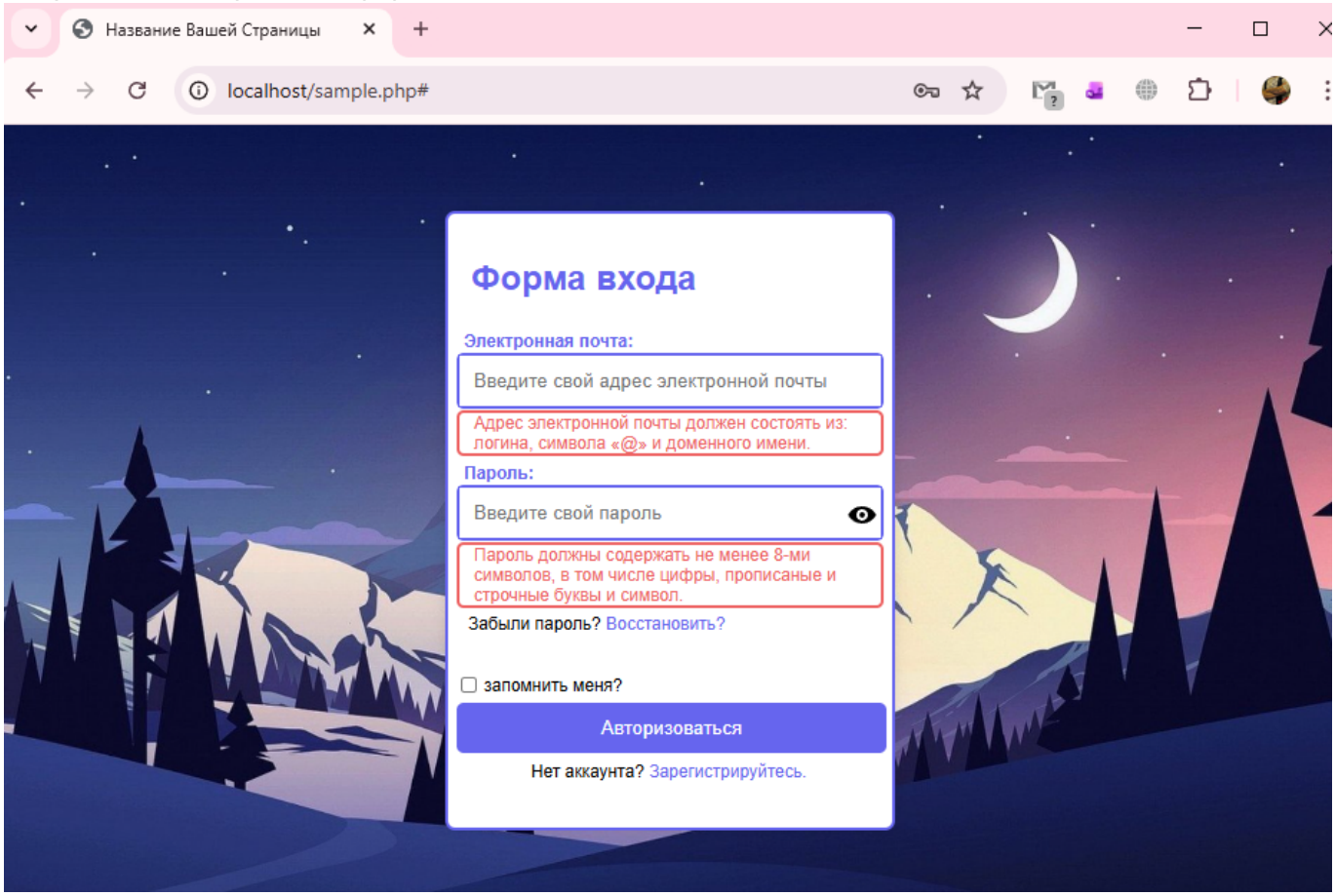
```
    height: 20px;   /*высота контейнера*/
    background: url(../images/view.svg) 0 0 no-repeat;
}

.password-control.view {
    background: url(../images/no-view.svg) 0 0 no-repeat;
}
/*Конец стиля контейнера  password  для отображения кнопкы показать пароль*/

/*Текст формы  form_helh  под формой*/
.form_helh {
    font-family: Arial, sans-serif;      /* цвет текста заголовка */
    font-size: 10px;     /*задает размер шрифта*/
    margin-top: -15px;   /* внешний отступ сверху */
    margin-left: 10px; /* внешний отступ слева */
}

@media screen and (max-width: 480px) {
  /* Стили для планшетов и телефонов */
  .container { width: 89%; padding: 5%; }
}
```

Уберем из файла стилей цвета и размеры границ блоков показанных для наглядности и получим дизайн рабочей формы



«Показать код файла style_example_min.css»

/*style_example_min.css*/ body {

```
/*Стиль страницы*/
  font-family: Arial, sans-serif;  /*шрифт страницы*/
 /*Управление поведением фоновых изображений*/
  background-image: url("../images/fone_forms.jpg");
  background-size: cover; /* Растягивает и обрезает */
  background-position: center; /* Центрирует */
  background-repeat: no-repeat; /* Мы не повторяемся */
  display: flex; /* Коробка становится гибкой */
  align-items: center; /* Вертикальное выравнивание */
  justify-content: center; /* Горизонтальное выравнивание */
  max-width: 100%;/* Растянуть по ширине контейнера */
  height: 100vh; /* Высота всего экрана */
  object-fit: cover; /* Обрезка с заполнением */
  object-position: center; /* Центрирование */
```

}

/*Стиль контейнера*/ .container {

```
  background: white; /*цвет контейнера*/
  padding: 5px; /* Отступы по 5px со всех внутренних сторон */
  border-radius: 7px; /*толщина рамки*/
  border: 2px solid #6665ee; /*цвет и углы рамки*/
  box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1); /*добавляет тень к элементу*/
  width: 300px; /*ширина контейнера*/
```

}

/*Стиль ссылок*/ a {

```
  text-decoration: none;/*Ссылки без подчеркивания*/
color: #6665ee;  /* цвет текста для всех ссылок */
```

}

.black-text { color: black; } /* цвет конкретного класса */

/*Стиль наименования контейнера */ .title_form_block {

```
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
height: 50px;  /*высота контейнера*/
margin: 1px; /* внешние отступы контейнера */
 /*шрифт контейнера*/
font-weight: bold;  /*задает жирность шрифта*/
font-size: 24px;    /*задает размер шрифта*/
padding-top: 25px;  /* отступ сверху */
padding-left: 10px; /* отступ слева */
```

```
color: #6665ee;      /* цвет текста */

}

/*Стиль общего контейнера наименования, формы и ошибки*/ .email_form ,.password_form {

position: relative; /* элемент позиционируется относительно своего исходного
положения */
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
margin-bottom: 5px; /* внешние отступы контейнера */

}

/*Стиль контейнера наименования поля ввода*/ .email_form_title ,.password_form_title {

/*display: none; /*скрыть контейнер*/
  padding: 1px; /* Отступы по 20px со всех сторон */
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
margin: 1px 1px 1px 1px; /* внешние отступы контейнера */
 /*шрифт контейнера*/
font-weight: bold;  /*задает жирность шрифта*/
font-size: 12px;    /*задает размер шрифта*/
padding: 0px 0px 0px 5px;  /* отступ слева */
color: #6665ee;      /* цвет текста */

}

/*Стиль контейнера ошибок (изначально скрыт)*/ .email_form_error ,.password_form_error {

/*display: none; /*скрыть контейнер*/
  background: white; /*цвет контейнера*/
  padding: 1px; /* Отступы по 1px со всех сторон */
  border-radius: 5px; /*углы рамки*/
border: 2px solid #ee6565; /*толщина рамки и цвет/
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
margin: 1px 1px 1px 1px; /* внешние отступы контейнера */
 /*шрифт контейнера*/
font-size: 12px;    /*задает размер шрифта*/
padding: 0px 0px 0px 10px;  /* отступ слева */
color: #ee6565;      /* цвет текста */

}

/*Стиль контейнера формы ссылки на форму восстановления пароля*/ .password_recovery_block
{

  padding: 1px; /* Отступы по 1px со всех сторон */
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
height: 40px; /*высота контейнера*/
margin: -1px -1px 1px -1px; /* внешние отступы контейнера */
```

```
 /*шрифт контейнера*/
font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
padding: 0px 0px 0px 10px;   /* отступ слева */
color: #6665ee;      /* цвет текста */
```

}

/*Стиль контейнера кнопка «запомнить меня»*/ input[type=«checkbox»] {

1. webkit-appearance: checkbox;
    1. moz-appearance: checkbox;

appearance: checkbox;

```
display: inline-block;
width: 11px; /* размер квадратика */
margin: 0; /* убирает дефолтные отступы */
```

} .switch_remember_me {

```
display: flex;
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
height: 20px; /*высота контейнера*/
margin: -1px -1px 1px -1px; /* внешние отступы контейнера */
 /*шрифт контейнера*/
  align-items: center; /* Выравнивание по центру */
  gap: 5px; /* Расстояние между чекбоксом и текстом */
font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
padding: 0px 0px 0px 5px;   /* отступ слева */
/*vertical-align: center;*/
color: #6665ee;      /* цвет текста */
```

}

/*Стиль контейнера формы ссылки на форму регистрации*/ .account_registration_block {

```
  padding: 1px; /* Отступы по 1px со всех сторон */
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
height: 40px; /*высота контейнера*/
margin: 1px -1px 1px -1px; /* внешние отступы контейнера */
 /*шрифт контейнера*/
font-size: 12px;     /*задает размер шрифта*/
padding: 4px 0px 0px 0px;   /* внутренний отступ слева */
text-align: center; /* центровка техта по горизонтали */
color: #6665ee;      /* цвет текста */
```

}

/*Стиль контейнера формы ввода*/ form {

```
position: block; /*элемент отображается как блок и
```

```
          занимает всю доступную ширину.*/
  background: white; /*цвет контейнера*/
  border-radius: 5px; /*углы рамки*/
border: 1px solid #6665ee; /*толщина рамки и цвет/
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
margin: 1px 1px 1px 1px; /*  внешние отступы контейнера */
```

}

/*Стиль поля фориы ввода*/ input {

```
width: 100%;   /*Поле на всю ширину формы */
  padding: 10px; /*  внутренний отступ со всех сторон */
  border: 1px solid #6665ee; /*толщина рамки и цвет/
  border-radius: 5px; /*углы рамки*/
box-sizing: border-box; /*  браузер включать внутренние отступы
в заданные ширину и высоту*/
```

}

.button_block{

```
  width: 100%; /*ширина контейнера*/
```

}

/*Стиль кнопки*/ button {

```
  width: 100%;   /*ширина контейнера*/
  padding: 10px; /*  внутренний отступ со всех сторон */
  background-color: #6665ee; /*цвет фона кнопки*/
  color: white;  /*цвет надписи*/
  border: none;  /*отсутствие рамки*/
  border-radius: 5px; /*углы рамки*/
  cursor: pointer;    /*курсор - указывающая рука для ссылок/кнопок.*/
margin: 1px 1px 1px 1px; /*  внешние отступы контейнера */
```

}

button:hover {

```
  background-color: #5757d1; /*Изменение цвета кнопки при наведении курсора*/
```

}

/*Стиль контейнера password для отображения кнопкы показать пароль*/ .password {

```
width: 100%; /*ширина контейнера*/
margin: auto; /*  внешние отступы контейнера */
position: relative; /*  элемент позиционируется относительно своего исходного
```

```
положения */

}

.password-control {

position: absolute; /*элемент позиционируется относительно ближайшего
родительского элемента*/
top: 11px;
right: 6px;
display: inline-block; /*элемент отображается как строчный элемент, но его
содержимое
может быть отформатировано как блок.*/
width: 20px; /*ширина контейнера*/
height: 20px;  /*высота контейнера*/
background: url(../images/view.svg) 0 0 no-repeat;

}

.password-control.view {

background: url(../images/no-view.svg) 0 0 no-repeat;

} /*Конец стиля контейнера password для отображения кнопки показать пароль*/

/*Текст формы form_helh под формой*/ .form_helh {

font-family: Arial, sans-serif;  /* цвет текста заголовка */
font-size: 10px;    /*задает размер шрифта*/
margin-top: -15px;  /* внешний отступ сверху */
margin-left: 10px; /* внешний отступ слева */

}

@media screen and (max-width: 480px) {

/* Стили для планшетов и телефонов */
.container { width: 89%; padding: 5%; }

}
```

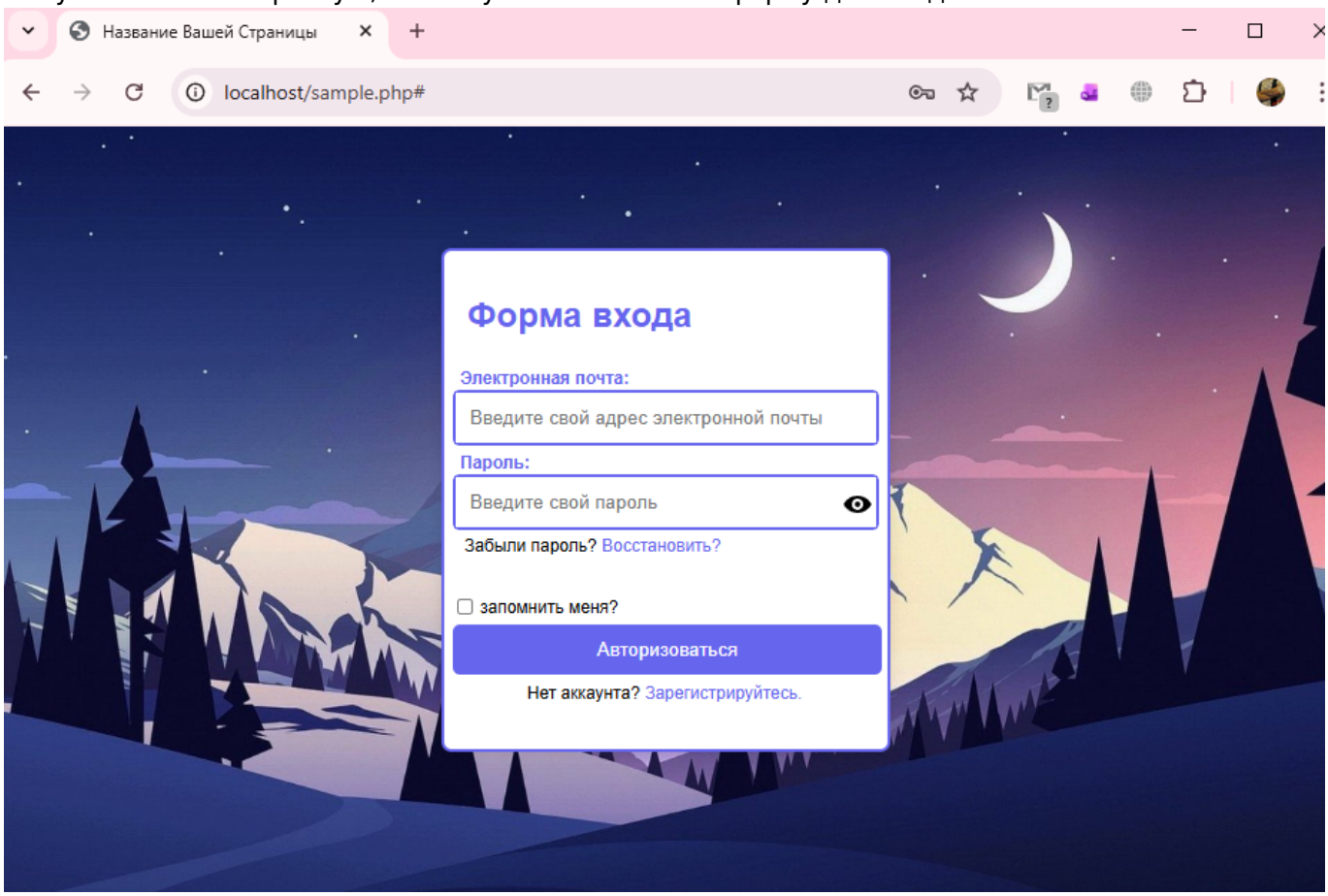
style_example.css

Скрываем блоки ошибок, который будет отображать только в случае ошибки ввода

style_example_min.css

```
/*Стиль контейнера ошибок (изначально скрыт)*/
.email_form_error ,.password_form_error {
    display: none; /*скрыть контейнер*/
```

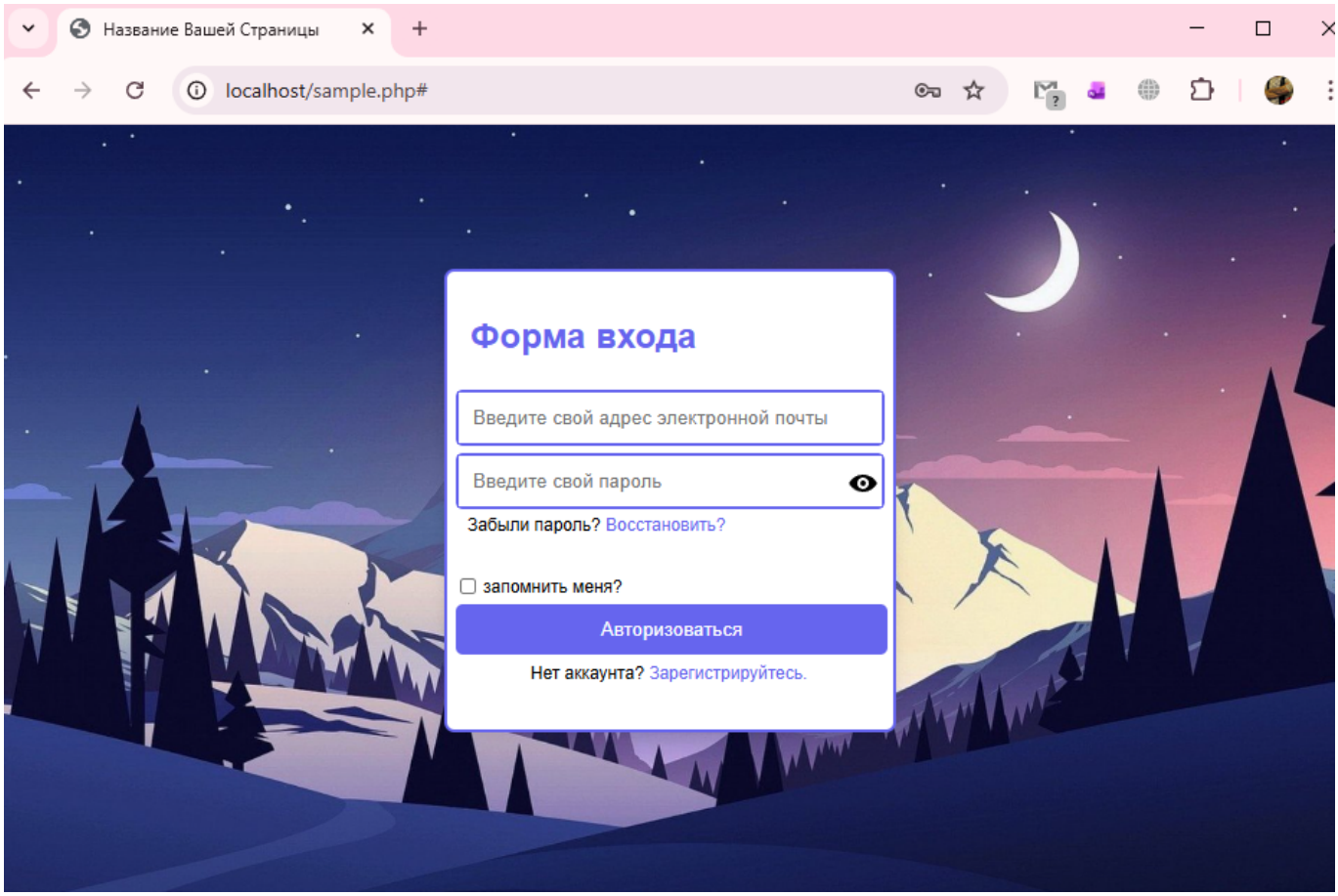
Получили внешне простую, понятную пользователю форму для входа



Для наглядности скроем наименование полей ввода

style_example_min.css

```
/*Стиль контейнера наименования поля ввода*/
.email_form_title ,.password_form_title {
    display: none; /*скрыть контейнер*/
```



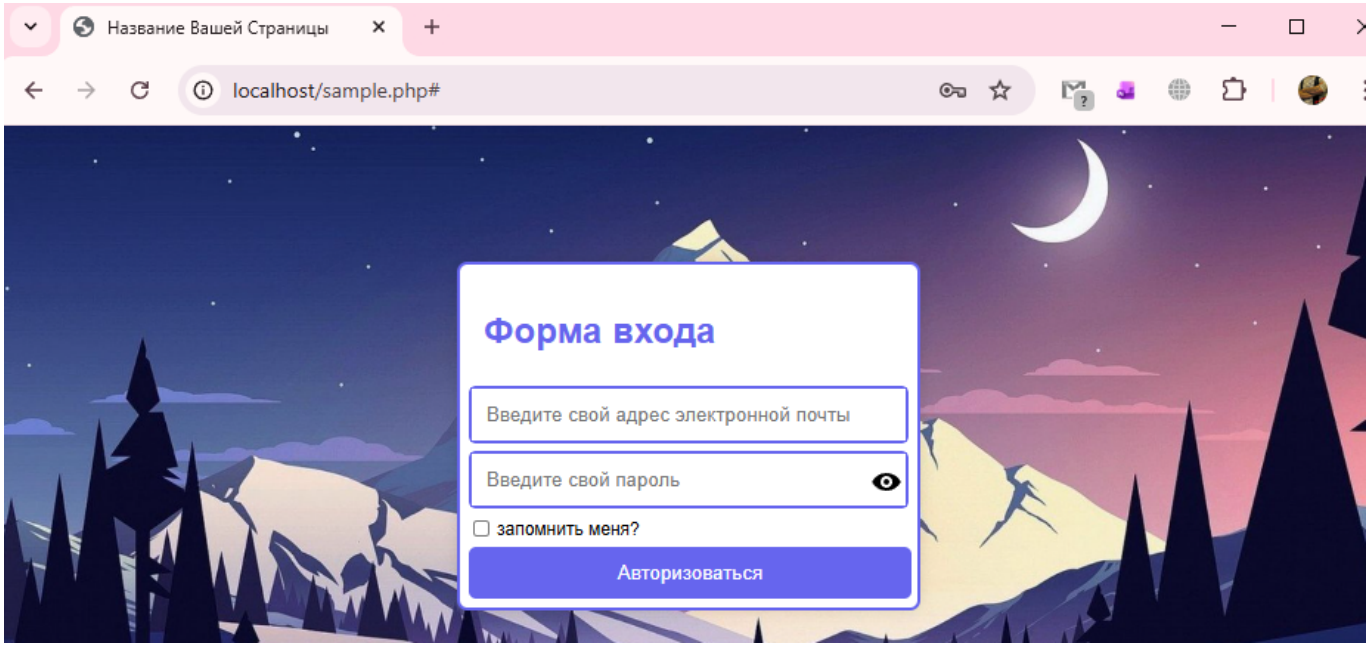
И на последок блоки «Забыли пароль? Восстановить?» и «Нет аккаунта? Зарегистрируйтесь.» скроем и будем отображать, если пользователь не правильно ввел пароль или такого пользователя не зарегистрированно в приложении.

style_example_min.css

```
/*Стиль контейнера формы ссылки на форму восстановления пароля*/
.password_recovery_block {
    display: none; /*скрыть контейнер*/
```

и

```
/*Стиль контейнера формы ссылки на форму регистрации*/
.account_registration_block {
    display: none; /*скрыть контейнер*/
```



Таким образом мы получили минимально понятную пользователю форму входа

Дополнения и Файлы

См.так же

- Простая адаптивная форма регистрации и авторизации
- Блочная полная адаптивная форма регистрации и авторизации

From:
https://wwoss.ru/ - **worldwide open-source software**

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=software:development:demo:adaptive_registration_form_block

Last update: **2026/02/01 20:17**