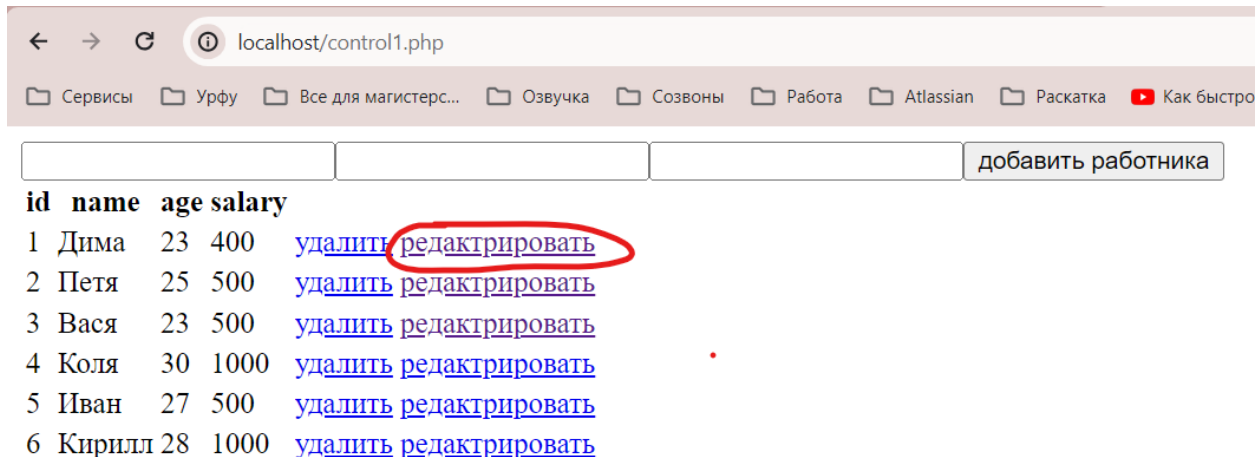


# Контрольная точка №1

## Шахназарян Вачик (РИМ-130990)

### Результат:

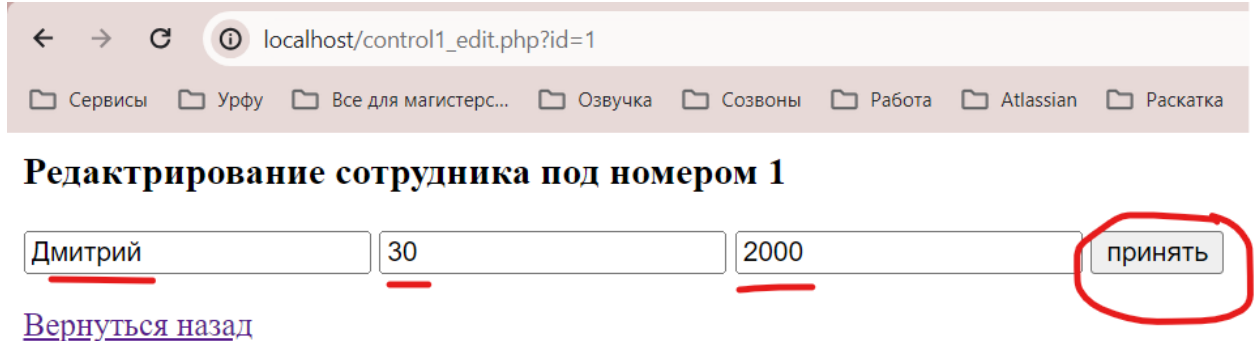


localhost/control1.php

Сервисы Урфу Все для магистерс... Озвучка Созвоны Работа Atlassian Раскатка Как быстро

id	name	age	salary	
1	Дима	23	400	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
2	Петя	25	500	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
3	Вася	23	500	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
4	Коля	30	1000	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
5	Иван	27	500	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
6	Кирилл	28	1000	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>

Вводим новые данные и нажимаем кнопку «принять». После возвращаемся на предыдущую страницу по ссылке «Вернуться назад», либо стрелка в браузере



localhost/control1\_edit.php?id=1

Сервисы Урфу Все для магистерс... Озвучка Созвоны Работа Atlassian Раскатка

### Редактирование сотрудника под номером 1

[Вернуться назад](#)

Изменения применились

добавить работника

id	name	age	salary	
1	Дмитрий	30	2000	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
2	Петя	25	500	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
3	Вася	23	500	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
4	Коля	30	1000	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
5	Иван	27	500	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>
6	Кирилл	28	1000	<a href="#">удалить</a> <a href="#">редактировать</a>

## control1.php:

```
<table>
  <tr>
    <th>id</th>
    <th>name</th>
    <th>age</th>
    <th>salary</th>
  </tr>

  <!-- Функция для генерации поля по атрибутам name и value -->
  <?php
    function input($name)
    {
      if (isset($_POST[$name])) {
        $value = $_POST[$name];
      } else {
        $value = '';
      }

      return '<input name="' . $name . '" value="' . $value . '">';
    }
  ?>

  <?php
    $host = 'localhost';
    $user = 'root';
    $password = '';
    $dbName = 'test';
    $table = 'workers';

    // Подключение к БД
    $link = new mysqli($host, $user, $password, $dbName);
    mysqli_query($link, "SET NAMES 'utf8'");

    // Добавление работника по атрибутам с формы
    if (!empty($_POST)) {
      $name = $_POST['name'];
      $age = $_POST['age'];
      $salary = $_POST['salary'];

      $query = "INSERT INTO $table SET name='$name', age='$age',
salary='$salary'";
      $result = mysqli_query($link, $query) or die(mysqli_error($link));
    }

    // Удаление работника по id
    if (isset($_GET['del'])) {
      $del = $_GET['del'];
      $query = "DELETE FROM $table WHERE id=$del";
      $result = mysqli_query($link, $query) or die(mysqli_error($link));
    }
  ?>
</table>
```

```

    }

    // Получение данных со страницы редактирования сотрудника
    if (isset($_GET['edit'])) {
        header('Location: controll_edit.php');
    }

    // Отображение сотрудников
    $query = "SELECT * FROM $table";
    $result = mysqli_query($link, $query) or die(mysqli_error($link));
    for ($data = []; $row = mysqli_fetch_assoc($result); $data[] = $row);
    // var_dump($data);

    $result = '';
    foreach($data as $elem) {
        $result .= '<tr>';

        $result .= '<td>' . $elem['id'] . '</td>';
        $result .= '<td>' . $elem['name'] . '</td>';
        $result .= '<td>' . $elem['age'] . '</td>';
        $result .= '<td>' . $elem['salary'] . '</td>';
        $result .= '<td><a href="?del=' . $elem['id'] . '">удалить</a></td>';
        $result .= '<td><a href="controll_edit.php?id=' . $elem['id'] . '">редактировать</a></td>';

        $result .= '</tr>';
    }

    echo $result;
?>

<form action="" method="POST">
    <?php echo input('name'); ?>
    <?php echo input('age'); ?>
    <?php echo input('salary'); ?>
    <input type="submit" value="добавить работника">
</form>
</table>

```

## control1\_edit.php:

```
<?php
function input($name)
{
    if (isset($_POST[$name])) {
        $value = $_POST[$name];
    } else {
        $value = '';
    }

    return '<input name="' . $name . '" value="' . $value . '">';
}
?>

<?php
$host = 'localhost';
$user = 'root';
$password = '';
$dbName = 'test';
$table = 'workers';

$link = new mysqli($host, $user, $password, $dbName);

if (!empty($_POST)) {
    $id = $_GET['id'];
    $name = $_POST['change_name'];
    $age = $_POST['change_age'];
    $salary = $_POST['change_salary'];
    $query = "UPDATE $table SET name = '$name', age = '$age', salary = '$salary' WHERE $table.`id` = '$id'";
    mysqli_query($link, $query) or die(mysqli_error($link));
}
?>

<h3>Редактирование сотрудника под номером <?php echo $_GET['id'] ?></h3>
<form action="" method="POST">
    <?php echo input('change_name'); ?>
    <?php echo input('change_age'); ?>
    <?php echo input('change_salary'); ?>
    <input type="submit" value="принять">
</form>

<a href="control1.php">Вернуться назад</a>
```