# Выполнение заданий

Онлайн PHP Песочница (поддерживает кириллицу при выводе в HTML):

<https://onlinephp.io/>

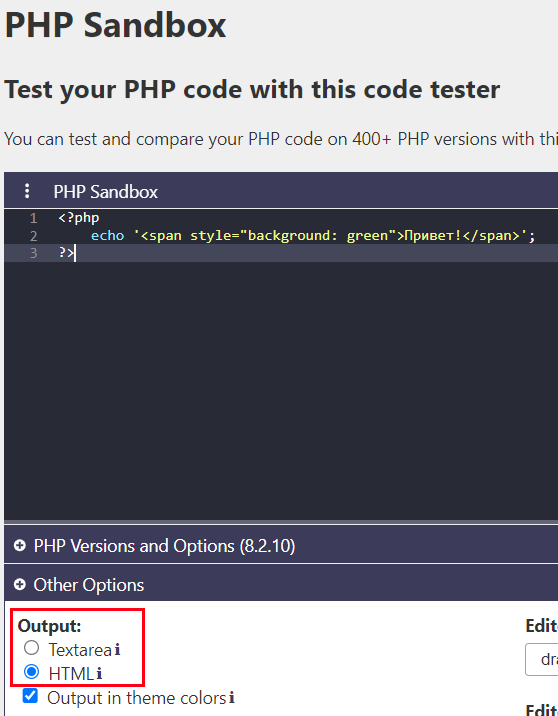


Рисунок 1 – Редактор

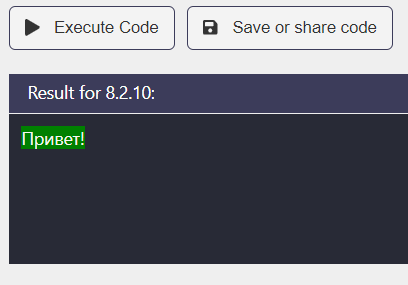


Рисунок 2 – Результат выполнения

# Вариант 1

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + 1;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона yellow, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 1", "key": 1.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 2

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + true;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 2", "key": 2.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 3

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] \* [];

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 3", "key": 3.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 4

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = 2 \* 'a';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 10px, цвет текста: black, цвет фона yellow, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 4", "key": 4.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 5

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] \* 'a';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 10px, цвет текста: black, цвет фона yellow, ширина: 400px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 5", "key": 5.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 6

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + 'a';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 6", "key": 6.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 7

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = 's' / '1';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 7", "key": 7.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 8

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [1] / 2;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 8", "key": 8.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 9

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [1] + false;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 9", "key": 9.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 10

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + 2;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 10", "key": 10.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 11

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + 1;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 10px, цвет текста: black, цвет фона yellow, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 11", "key": 11.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 12

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + true;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 12", "key": 12.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 13

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] \* [];

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 13", "key": 13.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 14

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = 2 \* 'a';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 10px, цвет текста: black, цвет фона yellow, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 14", "key": 14.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 15

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] \* 'a';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 10px, цвет текста: black, цвет фона yellow, ширина: 400px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 15", "key": 15.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 16

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + 'a';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 16", "key": 16.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 17

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = 's' / '1';

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 17", "key": 17.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 18

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [1] / 2;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 18", "key": 18.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 19

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [1] + false;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 19", "key": 19.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":



# Вариант 20

**Задание 1**

Создать html-страницу index.html. Открыть ее в редакторе (Notepad++, VS Code, …).

Сделать форму, в которой будет 5 полей ввода и одна кнопка:

Название группы (лат.): type="text" name="group"

Номер варианта: type="number" name="task"

Чек: type="checkbox" name="checkbox"

Дата 1: type="date" name="date">

Дата 2: type="date" name="date">

Кнопка "Отправить"



Атрибут name у Дата 1 и Дата 2 должен быть одинаковое наименование date. Это позволит отправить данные массивом.

Метод отправки POST

Адрес: https://httpbin.org/post

Открыть в браузере. В «Название группы» указать свою группу на **латинице**, в «Номер варианта» свой вариант, прожать «Чек», в Дата 1 и Дата 2 выбрать любые даты из 2024. Нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

**Задание 2**

Создать html-страницу index2.html. Поля точно такие же, как и в задании 1.

Метод отправки GET

Адрес: https://httpbin.org/get

Открыть в браузере, заполнить теми же данными, что и задании 1, нажать «Отправить». Зафиксировать выведенную информацию в отчет.

В методе post URL не изменяется, данные передаются в теле запроса. Будет добавлен заголовок "Content-Type: application/x-www-form-urlencoded".

В методе get данные передаются в URL, браузер не формирует специального заголовка.

**Задание 3**

<https://onlinephp.io/>

Обернуть некорректный код в исключение Throwable (пример есть в лекции):

$x = [] + 2;

Вывести «Ошибка!» в тег <h2><h2/>.

Следом вывести саму ошибку в <div></div>: padding: 5px, цвет текста: black, цвет фона red, ширина: 350px.

Пример вывода для $x = [] \* 3, padding: 10px, цвет yellow, ширина: 400px:



**Задание 4**

Создать ассоциативный массив $a с парами ключ-значение: 5 : "value 20", "key": 20.

Преобразовать массив $a в строку-json, вывести в echo.

Пример для 5: "value 1", "key 1": 4, key 2": "value 2":

