|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №записи | Наименование разделов и тем | Коли-чество часов | Вид занятия | Наглядные пособия | Домашнее задание для студентов | Календарные сроки изучения тем | Фактические сроки изучения тем  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Введение в язык PHP. Переменные и константы языка PHP | 2 | урок-лекция |  | Проработка конспекта | 1 неделя |  |
| 2 | Операторы языка PHP | 2 | урок-лекция |  | Проработка конспекта | 1 неделя |  |
| 3 | Основные конструкции языка РНР | 2 | урок-лекция |  | Проработка конспекта | 2 неделя |  |
| 4 | Особенности применения пользовательских функций | 2 | урок-лекция |  | Подготовка к лаб.работе | 2 неделя |  |
| 5 | Лабораторная работа №6 «Установка и настройка Apache-сервера и интерпретатора PHP» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 3 неделя |  |
| 6 | Лабораторная работа №7 «Организация работы с внешними переменными в РНР» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 3 неделя |  |
| 7 | Операции со строками в РНР | 2 | урок |  | Проработка конспекта | 4 неделя |  |
| 8 | Особенности применения и обработки массивов в РНР | 2 | урок |  | Подготовка к лаб.работе | 4 неделя |  |
| 9 | Лабораторная работа №8 «Обработка массивов в РНР» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 5 неделя |  |
| 10 | Особенности работы с файлами в РНР | 2 | урок | Раздат.материал | Проработка конспекта | 5 неделя |  |
| 11 | Функции для работы с каталогами в РНР | 2 | урок | Раздат.материал | Подготовка к лаб.работе | 6 неделя |  |
| 12 | Лабораторная работа №9 «Работа с файлами и каталогами в РНР» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 6 неделя |  |
| 13 | Практическое занятие «Создание скрипта голосования на сайте» | 2 | практич. занятие | Задание.ПК. ПО |  | 7 неделя |  |
| 14 | Регулярные выражения в РНР | 2 | урок |  | Подготовка к лаб.работе | 7 неделя |  |
| 15 | Лабораторная работа №10 «Создание гостевой книги сайта с использованием файлов» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 8 неделя |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 16 | Графические функции РНР | 2 | урок |  | Проработка конспекта | 8 неделя |  |
| 17 | Практическое занятие «Применение графических функций РНР» | 2 | практич.занятие | Задание.ПК. ПО | Индивид.ДЗ | 8 неделя |  |
| 18 | Сеансовые функции РНР. Работа с файлом Cookies | 2 | урок |  | Подготовка к лаб.работе | 9 неделя |  |
| 19 | Лабораторная работа №11 «Создание личного кабинета» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 9 неделя |  |
| 20 | ООП в РНР: классы и объекты | 2 | урок |  | Проработка конспекта | 10 неделя |  |
| 21 | Инкапсуляция, наследование, полиморфизм. Интерфейсы в РНР | 2 | урок |  | Подготовка к лаб.работе | 10 неделя |  |
| 22 | Лабораторная работа №12 «Создание шаблона сайта с помощью класса» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 11 неделя |  |
| 23 | Обработка исключительных ситуаций в РНР | 2 | урок |  | Подготовка к лаб.работе | 11 неделя |  |
| 24 | Лабораторная работа №13 «Программирование исключительных ситуаций в РНР» | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 12 неделя |  |
| 25 | Характеристика и особенности работы СУБД MySQL. | 2 | урок |  | Проработка конспекта | 12 неделя |  |
| 26 | Взаимодействие скриптов РНР с СУБД MySQL.  | 2 | урок |  | Подготовка к лаб.работе | 13 неделя |  |
| 27 | Лабораторная работа №14 «Работа с базами данных MySQL через скрипты РНР». | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 13 неделя |  |
| 28 | Язык XML: назначение и основные элементы языка. | 2 | урок | Раздат.материал | Проработка конспекта | 14 неделя |  |
| 29 | Способы обработки XML-документов. | 2 | урок | Раздат.материал | Подготовка к лаб.работе | 14 неделя |  |
| 30 | Лабораторная работа №15 «Создание XML-документов». | 2 | лаборат.работа | Задание.ПК. ПО | Подготовка отчета | 15 неделя |  |
| 31 | Контрольная работа. | 2 | контр.работа | Задания на контр.работу | Создание структуры web-сайта | 15 неделя |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 32 | Практическое занятие «Создание web-сайта с использованием HTML, CSS-правил, JavaScript- и PHP-сценариев». | 2 | практич.занятие | Задание.ПК. ПО | Наполнение web-сайта | 16 неделя |  |
| 33 | Практическое занятие «Создание web-сайта с использованием HTML, CSS-правил, JavaScript- и PHP-сценариев». | 2 | практич.занятие | Задание.ПК. ПО | Доклады | 16 неделя |  |
| 34 | Публикация, оптимизация, продвижение и раскрутка сайта. | 2 | урок | Презентации |  | 17 неделя |  |

Составил преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

ПРИМЕЧАНИЕ. В графе 2 «Наименование разделов и тем» последовательно планируется весь материал программы по темам (на 2 часа), а если тема велика по узловым вопросам на 2 часа.

Заполнение 2 и 3 граф производятся после тщательного анализа рабочей программы при максимальном использовании примерного тематического плана, с учетом опыта, накопленного преподавателем.

В этих же графах следует предусмотреть обязательные контрольные работы.

В графе 4 указывается вид занятий (урок, экскурсия, практические занятия и лабораторные работы и т.п.).

Графа 5 должна содержать обязательный минимум наглядных пособий, которые необходимо продемонстрировать на занятиях по данной теме.

При непосредственной подготовке к занятиям преподаватель может корректировать и дополнять содержание 4 и 5 граф.

В графе 6 «Домашнее задания для студентов» по каждой теме определяется содержание и объем материала для самостоятельной работы студентов дома.

В графе 7 «Календарные сроки изучения тем» указывается номер недели, когда планируется изучение темы.

В графе 8 «Фактические сроки изучения тем» указывается дата проведения соответствующего урока ( для экземпляра преподавателя).