**Календарно-тематическое планирование по оператор ЭВМиВМ в 10 классе**

|  |
| --- |
|  |
| № урока | Тема урока (номер параграфа учебника) | Дата | Кол-во часов | Тип урока | ТСО, ИКТ, ЦОР | Промеж, и итоговый контроль | Примечания и коррективы |
| **I полугодие** |
| 1 | Создаем полигон для работы с PHP. Базовые понятия. |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 2 | Основные конструкции IF-ELSE. Двойные условия IF-ELSE. Вложенные конструкции IF-ELSE. |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 3 | Цикл WHILE (DO-WHILE) |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 4 | Цикл FOR |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 5 | Синтаксис HEREDOC |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 6 | Конструкция SWITCH-CASE |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР | зачетный урок |  |
| 7 | Массив. Ассоциативный массив |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 8 | Многомерный массивы |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР | зачетный урок |  |
| 9 | Введение в функции. Функции встроенные в PHP |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 10 | Функции LIST |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 11 | Функции даты и времени |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 12 | Функции ISSET и UNSET |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 13 | Передача переменные - методы GET и POST |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 14 | Суперглобальный массив $\_SERVER |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 15 | Инструкции INCLUDE |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР | зачетный урок |  |
| 16 | Основы работы с БД. Создаем БД и таблицы. Соединяем БД и PHP |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| **II полугодие** |
| 17 | Выборка из БД |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 18 | Вывод данных из БД в цикле. Подключение к циклу PRINF |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 19 | Оператор выборки - SELECT |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 20 | Оператор вставки - INSERT |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 21 | Оператор обновления - UPDATE. Оператор удаления - DELETE |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР | зачетный урок |  |
| 22 | Создание сайта. Создание каркаса. Разбиение сайта на PHP блоки |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 23 | Создание БД и заполнение таблиц |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 24 | Извлечение данных из БД |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 25 | Создание блока администратора. |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 26 | Редактирование текстов из администраторской части |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 27 | Доступ к административной части по паролю. |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР | зачетный урок |  |
| 28 | Установка JOOMLA |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 29 | Смена стандартного шаблона. Оформление главной страницы. |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 30 | Глобальные и локальные параметры статей |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 31 | Новые материалы на сайте. Связывание материалов с пунктами меню |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 32 | Расширения, компоненты, модули, плагины. |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 33 | Добавляем блок с формой подписки на рассылку |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР |  |  |
| 34 | Перенос JOOMLA сайта на сервер |  | 1 | Комб | ТСО, ИКТ, ЦОР | зачетный урок |  |