**Фрагмент электронного образовательного ресурса для проведения занятия**

**Тема:** Введение в Fat-Free Framework

**Целевая аудитория:** слушатели курса повышения квалификации в области информационных технологий, имеющие базовые навыки веб-вёрстки (HTML, CSS) и программирования (JavaScript, PHP)

Содержимое учебного модуля в системе управления обучением Moodle:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тип элемента** | **Описание** |
| 1 | Видеолекция | * Обзор фреймворка, его особенностей. * Установка с помощью Composer. * Создание обработчика корневого маршрута. * Добавление маршрутов. * Демонстрация ответа сервера с помощью Insomnia. * Создание страницы с формой. * Добавление маршрута для обработки данных формы. * Преобразование Markdown в HTML. * Установка заголовка и кода ответа сервера. |
| 2 | PDF-документ | Конспект лекции с примерами программного кода |
| 3 | ZIP-архив или ссылка на репозиторий | Исходный код веб-приложения |
| 4 | Тест | Тест для закрепления модуля |
| 5 | Задание | Реализация веб-приложения |
| 6 | Гиперссылка | Справочные материалы по Composer |
| 7 | Гиперссылка | Справочные материалы по Insomnia |
| 8 | Гиперссылка | Справочник по синтаксису языка разметки Markdown |
| 9 | Чат или форум | Вопросы по модулю |