

6. Дополнения и изменения к учебной программе по дисциплине «Программирование в Internet» на 2014-2015 учебный год

В связи с увеличением количества лекционных часов по дисциплине (с 17 часов до 51), в учебную программу внести изменения в подраздел 2.1.

2.1. Лекционные занятия

№ п/п	Название темы лекции	Объем в часах
Раздел 1. Программирование на стороне клиента. Основы языка JavaScript		
1.	История создания JavaScript. JavaScript и HTML	2
2.	Типы данных и переменные JavaScript	2
3.	Операторы языка JavaScript	2
4.	Управляющие структуры и организация циклов	2
5.	Функции	2
6.	Строки и регулярные выражения в JavaScript	2
7.	Объектная модель документа	2
8.	JavaScript и HTML-формы	2
9.	Программирование ссылок	2
10.	Cookies. Невидимый код и безопасность	2
11.	События клавиатуры и мыши	2
12.	Работа с элементами DOM	2
13.	Событийная модель DHTML. Применение DHTML	1
Раздел 2. Программирование на стороне сервера. Основы языка PHP		
14.	История PHP. Установка ПО	1
15.	Конструкции и типы данных	1
16.	Операторы условий и циклов	1
17.	Функции в PHP	2
18.	Работа с массивами в PHP	2
19.	Работа со строками в PHP	2
20.	Регулярные выражения в PHP	2
21.	Основы клиент-серверных технологий	2
22.	Работа с файловой системой	2
23.	Механизм сессий в PHP	2
24.	Основные понятия баз данных и SQL	2
25.	Взаимодействие PHP и MySQL	2
26.	Объекты и классы в PHP	2
27.	Взаимодействие PHP и XML	1
28.	Использование шаблонов в PHP	2
	Всего за курс	51

Основание: изменения в учебных планах специальности.

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры 19.05.2014 г., протокол №14.

Заведующий кафедрой

К.С.Курочка

Учебную программу на 2014-2015 учебный год утверждаю:

Декан факультета

Протокол №10 от 26.05. 2014 г.

Г.И Селиверстов

КОНТРОЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР