

1	Название дисциплины по выбору студента	<b>WEB-проектирование</b>
2	Курс обучения	3
3	Семестр обучения	5
4	Количество часов	86час. (5зач.ед.)
5	Ф. И. О. лектора	Старший преподаватель Бузун Дмитрий Николаевич
6	Цели дисциплины по выбору студента	Цель курса — овладение практическими навыками по работе с визуальными средствами и специализированными приложениями для разработки web-систем.
7	Пререквизиты	1-23 01 12-01 «Музейное дело и охрана историко-культурного наследия» (история и музеология); 1-23 01 12-04 «Музейное дело и охрана историко-культурного наследия» (культурное наследие и туризм).
8	Содержание специализированного модуля по выбору студента	Этапы вебразработки; Технологический процесс разработки веб-систем; Интеграция в систему управления содержимым; Использование шаблонов дизайна при проектировании web-систем; Адаптивный дизайн шаблонов при проектировании web-систем; Языки разметки и схемы данных.
9	Методы преподавания	Интерактивная коммуникация, групповая работа, метод проектов.
10	Рекомендуемая литература	<p>1. Пьюривал С. Основы разработки веб-приложений. - СПб.: Питер, 2015. 272с. : ил.</p> <p>2. Купер, А Алан Купер об интерфейсе. Основы проектирования взаимодействия : пер. с англ. / Алан Купер, Роберт Рейман, Дэвид Кронин. СПб. ; М. : Символ-Плюс, 2009. 686с.</p> <p>3. Пьюривал, С. Основы разработки веб-приложений / Сэмми Пьюривал; [пер. с англ. О. Сивченко]. Санкт-Петербург [и др.]: Питер: ПитерПресс, 2015. 272с.: ил.</p> <p>4. Скотт, Билл Проектирование веб-интерфейсов : [пер. с англ.] / Билл Скотт, Тереза Нейл. СПб. ; М. : Символ, 2014. 349с.</p>
11	Язык обучения	Русский
12	Условия (требования)	Выполнение практических заданий, подготовка рефератов и иных видов заданий, предусмотренных программой курса.