Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра систем сбора и обработки данных

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН АВТФ
к.т.н. Рева И. Л.
“___ ”_____ _____ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Интернет технологии

Образовательная программа: 09.03.02 Информационные системы и технологии

Факультет автоматики и вычислительной техники

Новосибирск 2015

Обобщенная структура фонда оценочных средств учебной дисциплины

Тема	Код формируемой компетенции	Знания/умения	Контролирующее мероприятие (экзамен, зачет, курсовой проект и т.п.)
Разработка интерактивных веб-страниц с использованием библиотеки JQuery.	ПК.11; ПК.12;	з1. информационные ресурсы сетей у3. Применять информационные технологии при проектировании информационных систем	Зачет Прочее РГЗ
Установка инструментов для разработки Web технологий и проектирование статического web сайта (html).	ПК.11; ПК.12; ПК.13;	з1. информационные ресурсы сетей у1. Иерархия моделей процессов в сетях, технологию управления обменом информации в сетях у3. Применять информационные технологии при проектировании информационных систем	Зачет Лабораторная Прочее
Архитектура «клиент-сервер». Электронная почта e-mail и web-mail. Сервис передачи файлов FTP.	ПК.12;	з1. информационные ресурсы сетей	РГЗ
Основные классы IP сетей.		з1. информационные ресурсы сетей	Зачет
Базы данных как информационный ресурс. Сетевые технологии как мировой информационный ресурс.		з1. информационные ресурсы сетей	РГЗ
Принципы индексации web-страниц поисковыми системами. Включение метаинформации в web-страницу. Структура web-каталогов. Организация рекламной компании web-узла.		з1. информационные ресурсы сетей	Зачет РГЗ
Создание динамических веб- страниц на основе языков XML, XSL. Использование редактора XMLPad		з1. информационные ресурсы сетей	Зачет РГЗ
Скриптовый язык программирования JavaScript. Организация выпадающего меню средствами языка JavaScript.		з1. информационные ресурсы сетей	Зачет
Включение веб- приложений на основе одного из языков ASP, PHP, JSP,Perl.	ПК.12; ПК.13;	з1. информационные ресурсы сетей у1. Иерархия моделей процессов в сетях, технологию управления обменом информации в сетях	Зачет Лабораторная
Технологические особенности WEB-дизайна. Графические эффекты.	ПК.13;	у1. Иерархия моделей процессов в сетях, технологию управления обменом информации в сетях	Лабораторная
Организация взаимодействия скриптов с СУБД.		у1. Иерархия моделей процессов в сетях, технологию управления обменом информации в сетях	Лабораторная