



## КАЛЕНДАРНЫЙ РЕЙТИНГ-ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ

ОЦЕНКИ			КАЛЕНДАРНЫЙ РЕЙТИНГ-ПЛАН по дисциплине <b>«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ»</b> для студентов направления <b>09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»</b> (академический бакалавр)  Пятый семестр (осенний) 2014/2015 учебного года  Лектор: <b>доц. В.Н. Попов</b>	Лекции	-
«Отлично»	A+	96 – 100 баллов		Практ. занятия	-
	A	90 – 95 баллов	Лаб. занятия	32 час.	
«Хорошо»	B+	80 – 89 баллов	<b>Всего ауд. работа</b>	<b>32 час.</b>	
	B	70 – 79 баллов	СРС	40 час.	
«Удовл.»	C+	65 – 69 баллов	<b>ИТОГО</b>	<b>72 час.</b> <b>2 кредита</b>	
	C	55 – 64 баллов	Итог. контроль	Зачет	
Зачтено	D	больше или равно 55 баллов			
Неудовлетворительно / незачет	F	менее 55 баллов			

## Результаты обучения по дисциплине:

№ п/п	Результат
РД1	Готовность выпускника к получению информации из иностранных источников и использованию этой информации при разработке веб-приложений
РД2	Готовность выпускника разрабатывать веб-приложения с использованием современных средств программирования.

Оценивающие мероприятия	Кол-во	Баллы
Защита отчета по лабораторной работе	12	60
		60





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по дисциплине	Вид учебной деятельности по разделам	Кол-во часов		Оценивающие мероприятия							Кол-во баллов	Технология проведения занятия (ДОТ)*	Информационное обеспечение			
				Ауд.	Сам.	Эссе	Выступление	Кейс-стади	Контр. раб.	Защита ИДЗ	Коллоквиум	Рецензирование			Входное тестирование	...	Учебная литература	Интернет-ресурсы
		РД2	Лабораторная работа 3. Работа с аудио и видео в HTML 5. (2 часа) СРС	2										5				
					2													
5			Раздел 4. Canvas													ОСН 1 ОСН 2 ОСН 3 ОСН 4 ДОП 1 ДОП 2 ДОП 3 ДОП 4	ИР 1 ИР 2	
5		РД1 РД2	Лабораторная работа 4. Создание простой игры на Canvas. (2 часа) СРС	2										5				
					4													
6			Раздел 5. Web Storage API и File API													ОСН 1 ОСН 2 ОСН 3 ОСН 4 ДОП 1 ДОП 2 ДОП 3 ДОП 4	ИР 1 ИР 2	
6		РД1 РД2	Лабораторная работа 5. Реализация чтения файлов с помощью HTML 5. (2 часа) СРС	2										5				
					4													
7			Раздел 6. Автономные приложения													ОСН 1 ОСН 2 ОСН 3 ОСН 4 ДОП 1	ИР 1 ИР 2	



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по дисциплине	Вид учебной деятельности по разделам	Кол-во часов		Оценивающие мероприятия							Кол-во баллов	Технология проведения занятия (ДОТ)*	Информационное обеспечение			
				Ауд.	Сам.	Эссе	Выступление	Кейс-стади	Контр. раб.	Защита ИДЗ	Коллоквиум	Рецензирование			Входное тестирование	...	Учебная литература	Интернет-ресурсы
																ДОП 2 ДОП 3 ДОП 4		
7		РД1 РД2	Лабораторная работа 6. Изучение методов кэширования. (2 часа) СРС	2										5				
					4													
8			Раздел 7. Взаимодействие с веб-сервером													ОСН 1 ОСН 2 ОСН 3 ОСН 4 ДОП 1 ДОП 2 ДОП 3 ДОП 4	ИР 1 ИР 2	
8		РД1 РД2	Лабораторная работа 5. Изучение веб-сокетов и серверных событий. (2 часа) СРС	2										5				
					2													
9		РД1 РД2	<b>Конференц-неделя 1</b> Конференция Контролирующие мероприятия Защита лабораторных работ															
			<b>Всего по контрольной точке (аттестации) 1</b>	16	22									35				
10			Раздел 8. Geolocation API, Web Workers и другие средства													ОСН 1 ОСН 2 ОСН 3 ОСН 4 ДОП 1 ДОП 2 ДОП 3 ДОП 4	ИР 1 ИР 2	



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по дисциплине	Вид учебной деятельности по разделам	Кол-во часов		Оценивающие мероприятия							Кол-во баллов	Технология проведения занятия (ДОТ)*	Информационное обеспечение			
				Ауд.	Сам.	Эссе	Выступление	Кейс-стади	Контр. раб.	Защита ИДЗ	Коллоквиум	Рецензирование			Входное тестирование	...	Учебная литература	Интернет-ресурсы
10		РД1 РД2	Лабораторная работа 8. Управление историей просмотров (2 часа)	2										5				
			СРС		4													
11-12			<b>Раздел 9. CSS3</b>													ОСН 1 ОСН 2 ОСН 3 ОСН 4 ДОП 1 ДОП 2 ДОП 3 ДОП 4	ИР 1 ИР 2	
11-12		РД1 РД2	Лабораторная работа 9. составление презентации об изученных темах и написанных программах, доклад по подготовленной презентации в рамках подгруппы на английском языке. (4 часа)	4										5				
			СРС		4													
13-14			<b>Раздел 10. Основы JavaScript</b>													ОСН 1 ОСН 2 ОСН 3 ОСН 4 ДОП 1 ДОП 2 ДОП 3 ДОП 4	ИР 1 ИР 2	
13-14		РД1 РД2	Лабораторная работа 10. Составление презентации об изученных темах и написанных программах, доклад по подготовленной презентации в рамках подгруппы на английском языке. (4 часа)	4										5				
			СРС		4													
15			<b>Раздел 11. Клиентский JavaScript</b>													ОСН 1	ИР 1	





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по дисциплине	Вид учебной деятельности по разделам	Кол-во часов		Оценивающие мероприятия							Кол-во баллов	Технология проведения занятия (ДОТ)*	Информационное обеспечение			
				Ауд.	Сам.	Эссе	Выступление	Кейс-стади	Контр. раб.	Защита ИДЗ	Коллоквиум	Рецензирование			Входное тестирование	...	Учебная литература	Интернет-ресурсы
			<b>Всего по контрольной точке (аттестации) 2</b>	16	18										<b>60</b>			
			<b>Зачет</b>												<b>40</b>			
			<b>Общий объем работы по дисциплине</b>	32	40										<b>100</b>			

\* заполняется только в тех случаях, когда обучение осуществляется с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

**Информационное обеспечение:**

№ (код)	Основная учебная литература (ОСН)
ОСН 1	Фримен Э. Изучаем HTML, CSS и XHTML: пер. с англ. / Э. Фримен, Э. Фримен. – СПб.: Питер, 2012. – 654 с.
ОСН 2	Квинт И. Создаем сайты с помощью HTML, XHTML и CSS, включая HTML 5 и CSS на 100% / И. Квинт. – 2-е изд. – СПб.: Питер, 2012. – 448 с.
ОСН 3	Лоусон Б. Изучаем HTML5: пер. с англ. / Б. Лоусон, Р. Шарп. – СПб.: Питер, 2011. – 271 с.
ОСН 4	Фрейн Б. HTML5 и CSS3. Разработка сайтов для любых браузеров и устройств / Б. Фрейн. – Санкт-Петербург: Питер, 2014. – 304 с.
№ (код)	Дополнительная учебная литература (ДОП)
ДОП 1	Brockschmidt K. Programming Windows Store Apps with HTML, CSS, and javascript, Second Edition. – Microsoft Press, 2014. – 1311 с.
ДОП 2	RJ Owen, Luke Stevens. The Truth About HTML5. – APRESS, 2014. – 180 с.
ДОП 3	Araving Gheno . HTML5 and CSS3 Transition, Transformation, and Animation. – PACKT, 2013. – 136 с.
ДОП 3	Eric T. Freeman, Elisabeth Robson. Head First javascript Pro-gramming. – OREILLY, 2014. – 704 с.

№ (код)	Название интернет-ресурса (ИР)	Адрес ресурса
ИР 1	Основы Web-программирования // Обзор новых веб-стандартов HTML5 и CSS3, а также серверной платформы ASP.NET и клиентских языков программирования (JavaScript).	<a href="http://professorweb.ru/my/html/html5/level1/web_info.php">http://professorweb.ru/my/html/html5/level1/web_info.php</a>
ИР 2	Основы веб-программирования // Сайтостроение от А до Я.	<a href="http://www.internet-technologies.ru/articles/category_36.html">http://www.internet-technologies.ru/articles/category_36.html</a>
№ (код)	Видеоресурсы (ВР)	Адрес ресурса