

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по ОД
Боровиков Ю.С.
« 21 » 05 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе повышения квалификации
«Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов»

Цели программы: формирование способностей применения современных информационных технологий в профессиональной деятельности преподавателя (в области подготовки и использования электронных учебных материалов).

Соответствует квалификационным требованиям:
специальность 230400 «Информационные системы и технологии»
профессиональный стандарт - 06.013 Специалист по информационным ресурсам

Категория слушателей: научно-педагогические работники

Форма обучения: очно-заочная

Период обучения: 36 часов

Режим занятий: 4 часа в день

№	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Кол-во часов	в том числе				Форма аттестации
			ЛК	ЛБ	ПР	СР	
1.	Модуль 1. Основы работы с графическим материалом	4			4		зачет
2.	Модуль 2. Элементы работы с мультимедиа объектами	10			10		зачет
3.	Модуль 3. Технологии подготовки презентационных материалов	10	2		8		зачет
4.	Модуль 4. Публикация 3D объектов для использования в ЭОР (в том числе на основе облачных сервисов)	4			4		зачет
5.	Модуль 5. Подготовка мультимедийных учебных материалов и технологии их встраивания в структуру	6			6		зачет

	дисциплины						
6.	Итоговый контроль. выпускной аттестационной (ВАР)	Защита работы	2			2	
		Итого	36	2		34	ВАР

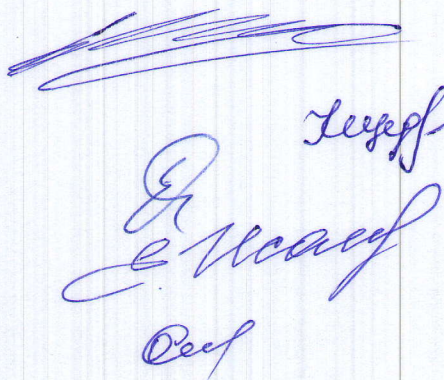
Директор ИСПК

Директор ЦНОМС ИСПК

Директор ИнЭО

Зав. кафедрой ТПЭО

Руководитель ДОП



А.А. Трубицын

К.В. Щедриный

С.И. Качин

Е.В. Исаева

О.В. Ситникова