

**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.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

**Учебно-тематический план**  
по дополнительной образовательной программе  
«Преподаватель высшей школы»  
**« Создание электронных образовательных ресурсов»**

**Цель обучения:** приобретение преподавателями университета опыта создания интерактивных средства обучения с целью повышения эффективности учебного процесса при аудиторной и самостоятельной работе студентов.

**Соответствует квалификационным требованиям:**  
специальность – Преподаватель высшей школы

**Результаты обучения:**

*знать*

- З1: этику сетевых коммуникаций в интернете;
- З2: нормативные акты (лицензии авторских прав), определяющие публикационную активность в интернете;
- З3: особенности интерактивных технологий обучения;

*уметь*

- У1: разрабатывать интерактивные учебные материалы для аудиторной и самостоятельной работы студентов;
- У2: размещать учебные материалы в интернете и определять права доступа к ним;

*владеть*

- В1: технологией создания и проведения экспресс-опросов в аудитории с помощью мобильных средств коммуникации, принадлежащих студентам;
- В2: алгоритмом создания анкет и тестов для дистанционного мониторинга учебного процесса;
- В3: технологией создания интерактивных иллюстраций учебного назначения, включая видеозаписи;
- В4: опытом создания авторских видеопрезентаций учебного материала для обеспечения самостоятельной работы студентов.

**Форма обучения:** очная

№	Наименование разделов, дисциплин (модулей) и тем	РО	Кол-во часов	в том числе				Форма аттестации
				ЛК	ЛБ	ПР	СР	
1.	Модуль 1. Технологии создания сетевых интерактивных ресурсов с учетом задач развития электронного обучения в ТПУ.	32 33 У1 У2	4	2		2		зачет
1.1	Индикаторы внедрения электронного обучения в ТПУ (дорожная карта)	31 32	2	2				
1.2	Применение лицензий авторского права при создании учебных интернет-ресурсов	31 32	2			2		
2.	Модуль 2. Практика освоения сервисов интернета, поддерживающих формирование интерактивных учебных сред.	У1 У2 В3 В4	4			4		зачет
2.1	Организация совместной работы студентов в интернете	31 У1	1			1		
2.2	Создание интерактивных иллюстраций	У1 В3	1			1		
2.4	Создание видеопрезентаций учебного материала	У1 В4	2			2		
3.	Модуль 3. Мониторинг и оценивание результатов обучения в электронных образовательных средах.	31 У1 В1 В2	4			4		зачет
3.1	Создание экспресс-опросов на лекциях и практических занятиях	У1 В1	2			2		
3.2	Сетевое анкетирование как диагностика обучения	31 В2	2			2		

4.	Модуль 4. Создание авторского сетевого комплекса интерактивных учебных ресурсов по дисциплине ООП.	В1 В2 В3 В4	<b>6</b>				<b>6</b>	зачет
	<b>Итого</b>		<b>18</b>	<b>2</b>		<b>10</b>	<b>6</b>	Выпускная аттестационная работа

Директор ИСПК

А.А. Трубицын

Директор ЦНОМС ИСПК

К.В. Щедриный

Зав. кафедрой ИПед

М.Г. Минин

Руководитель ДОП

В.А. Стародубцев