Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования



«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Направление подготовки/профиль 5.8. Педагогика Специальность 5.8.7 Методология и технология профессионального образования Школа базовой инженерной подготовки Отделение иностранных языков

Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы

Тема научного доклада

Разработка технологии развития гибких навыков в условиях инженерного образования (на примере дисциплины Иностранный язык)

УДК 005.336.5:378.662.016:811'243

Аспирант

Группа	ФИО	Подпись	Дата
A-063	Ануфриева Татьяна Николаевна		

Руководитель профиля подготовки

Должность	ФИО	Ученая степень,	Подпись	Дата
		звание		
Профессор УНЦ ОТВПО	Минин М.Г.	Д-р пед.наук, профессор		
01010		Профессор		

Руководитель отделения

Должность	ФИО	Ученая степень, звание	Подпись	Дата
Заведующий кафедрой – руководитель ОИЯ на правах кафедры ШБИП	Солодовникова О.В.	Канд.филос.наук, доцент		

Научный руководитель

научный руководитель					
Должность	ФИО	Ученая степень,	Подпись	Дата	
		звание			
Доцент ОИЯ ШБИП	Сидоренко Т.В.	Канд.пед.наук,			
		доцент			

В работе обосновывается актуальность исследования, формулируются цель и задачи, определяются объект, предмет и методы исследования. Представлена характеристика теоретической и практической значимости, а также научной новизны исследования.

Проведен теоретический анализ ключевых понятий исследования. Систематизация информации, полученной в результате контент-анализа научной литературы относительно понятия «гибкие навыки», позволила уточнить изучаемое понятие и научно обосновать собственное определение.

В результате контент-анализа, сопоставительного анализа И социологического опроса определен пул гибких навыков (критическое мышление, креативность, коммуникация, кооперация), актуальных развитию в системе высшего инженерного образования. В результате чего разработана и визуализирована модель профессиональной компетентности учетом гибких навыков. Описаны инженера организационнопедагогические условия, позволяющие учитывать развитие гибких навыков, а также разработаны концептуальные и методические основы технологии развития гибких навыков при обучении иностранному языку студентов технического вуза.

Представлена процедура проектирования технологии развития 4К гибких навыков в рамках обучения иностранному языку, а также разработана «Модель интеграции развития 4К гибких навыков в обучение иностранному языку», которая отражает теоретическую составляющую разработанной технологии по развитию гибких навыков, а также описывает этапы ее реализации на практике.

Разработан технологический модуль, отвечающий за развитие 4К гибких навыков в контексте дисциплины «Иностранный язык», и реализующийся в синхронном и асинхронном формате за счет предложенных стратегий развития 4К гибких навыков. Для регуляции процесса развития гибких навыков разработана система заданий-активаторов. Проведена апробация разработанной технологии, скорректированы учебно-

методические материалы и средства обучения, представлены результаты исследования.