

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
ПРИЕМ 2018 г.  
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

**Профессиональная подготовка на английском языке**

Направление подготовки/ специальность	09.03.03 Прикладная информатика		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Прикладная информатика (в экономике)		
Специализация	Прикладная информатика (в экономике)		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	3,4	семестр	<b>5,6,7,8</b>
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	<b>8 (2/2/2/2)</b>		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	-	
	Практические занятия	<b>129</b>	
	Лабораторные занятия	-	
	<b>ВСЕГО</b>	<b>129</b>	
Самостоятельная работа, ч		<b>159</b>	
<b>ИТОГО, ч</b>		<b>288</b>	

Вид промежуточной аттестации	<b>5,6,7,8 сем зачет</b>	Обеспечивающее подразделение	<b>ЮТИ ТПУ</b>
---------------------------------	------------------------------	---------------------------------	----------------

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций		Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)	
		Код индикатора	Наименование индикатора достижения	Код	Наименование
ОПК (У)-9	Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп	И.ОПК(У)-9.4.	Владеет навыками устного и письменного перевода на русский язык документов в области профессиональной деятельности	ОПК(У)-9.4В1	Владеет навыками устного и письменного перевода на русский язык документов в области профессиональной деятельности
				ОПК(У)-9.4У1	Умеет адекватно использовать в письменных документах базовую лексику и профессиональную терминологию в области общих понятий и языков программирования, баз данных на иностранном языке
				ОПК(У)-9.4З1	Знает базовую лексику и профессиональную терминологию в области общих понятий и языков программирования, баз данных на иностранном языке
ДПК(У)-1	Способен выполнять анализ научно-технической информации и результатов исследований в области создания информационных систем	И. ДПК(У)-1.2	Подготовка элементов документации, проектов планов и программ проведения отдельных этапов НИОКР в области создания информационных систем	ДПК(У)-1.2В1	Составления и оформления статей на иностранном языке, в том числе в электронной среде
				ДПК(У)-1.2У1	Логично, последовательно и аргументированно выражает мысли на иностранном языке, делает выводы
				ДПК(У)-1.2З1	Особенности делового стиля в оформлении письменной документации на иностранном языке

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Индикатор достижения компетенции
Код	Наименование	
РД1	Знает и умеет применять базовую лексику и профессиональную терминологию в области общих понятий информационных технологий, языков программирования и баз данных на английском языке.	И.ОПК(У)-9.4.
РД2	Умеет представлять результаты исследования в формах отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений, формулировать практические рекомендации по использованию результатов научных исследований на английском языке	И. ДПК(У)-1.2
РД3	Владеет навыками оформления письменной деловой документации в области информационных технологий на английском языке	И.ОПК(У)-9.4. И. ДПК(У)-1.2

### 3. Структура и содержание дисциплины

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел (модуль) 1. <i>Общие понятия программирования на ЭВМ</i>	РД1	Практические занятия	<b>32</b>
	РД2	Самостоятельная работа	<b>40</b>
	РД3		
Раздел (модуль) 2. <i>Виды языков программирования</i>	РД1	Практические занятия	<b>32</b>
	РД2	Самостоятельная работа	<b>40</b>
	РД3		
Раздел (модуль) 3. <i>Базы данных. Пользовательский интерфейс</i>	РД1	Практические занятия	<b>32</b>
	РД2	Самостоятельная работа	<b>40</b>
	РД3		
Раздел (модуль) 4. <i>Разработка web-страниц</i>	РД1	Практические занятия	<b>33</b>
	РД2	Самостоятельная работа	<b>39</b>
	РД3		

### 4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 4.1. Учебно-методическое обеспечение

##### Основная литература:

1. [Краснова, Татьяна Ивановна](#). Английский язык для специалистов в области интернет-технологий = English for Internet Technologies: учебное пособие для академического бакалавриата / Т. И. Краснова, В. Н. Вичугов; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — 2-е изд.. — Москва: Юрайт, 2019. — 205 с.: ил.. — Бакалавр. Академический курс. — Книга на английском языке. — Библиогр.: с. 202. — Глоссарий: с. 156-162.. — ISBN 978-5-9916-8573-3.

2. Андреевко, Т. Н. Использование игр при обучении иностранному языку : учебное пособие / Т. Н. Андреевко, Е. В. Чеснокова. — Липецк : Липецкий ГПУ, 2018. — 68 с. — ISBN 978-5-88526-970-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/115064> (дата обращения: 28.01.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Легасова, Т. А. Английский язык для пиар специалистов: Вводный курс : учебно-методическое пособие / Т. А. Легасова. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2014. — 51 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/152931> (дата обращения: 28.01.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Кононенко, А. П. Международный деловой иностранный язык : учебное пособие / А. П. Кононенко, О. В. Маруневич. — Ростов-на-Дону : РГУПС, 2019. — 130 с. — ISBN 978-5-88814-880-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/134033>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

##### Дополнительная литература:

1. Пичугова, Инна Леонидовна. Проектирование информационных систем = Information system design: учебное пособие [Электронный ресурс] / И. Л. Пичугова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —

- 1 компьютерный файл (pdf; 2.9 МВ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2011. — Заглавие с титульного экрана. — Доступ из корпоративной сети ТПУ. — Системные требования: Adobe Reader. Схема доступа: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m189.pdf> (дата обращения: 13.11.2020).
2. Информационные технологии. Сборник тестов и упражнений по английскому языку специальности «Информационные системы в экономике» / Сост. О.В. Ульянова – Юрга: Изд-во Юргинского технологического института (филиал) Томского политехнического университета, 2016г.

#### **4.2. Информационное обеспечение**

1. Электронная библиотека ТПУ - <http://catalog.lib.tpu.ru/ec/simple>
2. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com>

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb>.

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ**):

Libre Office  
Windows  
Chrome  
Firefox ESR  
Power Point  
Acrobat Reader  
Zoom