

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
ПРИЕМ 2017 г.  
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная**

<b>Профессиональный иностранный язык (английский)</b>
---

Направление подготовки/ специальность	<b>09.03.03 Прикладная информатика</b>		
Образовательная программа (направленность (профиль))	<b>Прикладная информатика</b>		
Специализация	<b>Прикладная информатика (в экономике)</b>		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	3,4	семестр	<b>5,6,7,8</b>
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	<b>8</b>		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	-	
	Практические занятия	<b>24</b>	
	Лабораторные занятия	-	
	ВСЕГО	<b>24</b>	
	Самостоятельная работа, ч	<b>264</b>	
	ИТОГО, ч	<b>288</b>	

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

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
			Код	Наименование
ОПК(У)-1	способен использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий	Р2 Р5 Р11	ОПК(У)-1.В3	Структурирует и оформляет устное сообщение и презентацию доклада на иностранном языке
			ОПК(У)-1.У4	Использует современные коммуникационные технологии
			ОПК(У)-1.34	Основы структурирования доклада и подготовки презентаций на иностранном языке, принятых в международной среде
ПК(У)-9	способен составлять техническую документацию проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов	Р9	ПК(У)-9.В2	Составления и оформления деловых писем, статей на иностранном языке, в том числе в электронной среде
			ПК(У)-9.У2	Логично, последовательно и аргументированно выражать мысли на иностранном языке, делает выводы
			ПК(У)-9.32	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		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.	ОПК(У)-1.У4
РД2	Умеет представлять результаты исследования в формах отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений, формулировать практические рекомендации по использованию результатов научных исследований на английском языке	ОПК(У)-1.В3 ОПК(У)-1.34 ПК(У)-9.У2
РД3	Владеет навыками оформления письменной деловой документации в области информационных технологий на английском языке	ПК(У)-9.В2 ПК(У)-9.32

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

## 3. Структура и содержание дисциплины

### Основные виды учебной деятельности

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>6</b>
	РД2	Самостоятельная работа	<b>66</b>
	РД3		
Раздел (модуль) 2. <i>Виды языков программирования</i>	РД1	Практические занятия	<b>6</b>
	РД2	Самостоятельная работа	<b>66</b>
	РД3		

Раздел (модуль) 3. <i>Базы данных. Пользовательский интерфейс</i>	РД1 РД2 РД3	Практические занятия Самостоятельная работа	<b>6</b> <b>66</b>
Раздел (модуль) 4. <i>Разработка web-страниц</i>	РД1 РД2 РД3	Практические занятия Самостоятельная работа	<b>6</b> <b>66</b>

#### 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. 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.
3. Ульянова, Ольга Викторовна. Корректирующий курс английского языка = Compensative Course of English : учебное пособие [Электронный ресурс] / О. В. Ульянова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Юргинский технологический институт (филиал) (ЮТИ). — 1 компьютерный файл (pdf; 1.0 МВ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2014. — Заглавие с титульного экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Доступ из корпоративной сети ТПУ. — Системные требования: Adobe Reader.. Схема доступа: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2015/m186.pdf>

###### 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. Английский язык для академических целей = English for general academic purposes : учебное пособие [Электронный ресурс] / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Юргинский технологический институт (ЮТИ) ; сост. М. В. Морозова. — 1 компьютерный файл (pdf; 3.3 МВ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2019. — Заглавие с титульного экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Доступ из корпоративной сети ТПУ..Схема доступа: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2019/m049.pdf>

##### 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