АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЁМ 2020 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очно-заочная

Профессиональный иностранный язык (английский)			
Направление подготовки/ специальность	09.03.04 Программная инженерия		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Разработка программно-информационных систем		
Специализация	«Промышленная разработка программного обеспечения»		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	**3-4**	семестр	**5/ 6/ 7 / 8**
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	**8**		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		**0**
	Практические занятия		**30**
	Лабораторные занятия		**0**
	ВСЕГО		**30**
Самостоятельная работа, ч			**258**
ИТОГО, ч			**288**

Вид промежуточной аттестации	**5/6/7/8 – зачёт**	Обеспечивающее подразделение	**ОИЯ ШБИП**

2020 г.

1. Цель 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
УК(У)-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(-ых) языке(-ах)	И.УК(У)-4.1	Выбирает стиль делового общения, в зависимости от языка общения, цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения к ситуациям взаимодействия	УК(У)-4.1В1	Владеет основной страноведческой информацией о стране изучаемого языка
				УК(У)-4.1У1	Умеет использовать коммуникативные стратегии, адекватные ситуациям общения
				УК(У)-4.1З1	Знает правила речевого этикета в зависимости от стиля и характера общения в социально-бытовой и академической сферах
		И.УК(У)-4.2	Осуществляет поиск необходимой информации для решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном языках	УК(У)-4.2В1	Владеет стратегиями представления результатов анализа и обработки информации
				УК(У)-4.2У1	Умеет осуществлять поиск необходимой информации, проводить ее анализ и отбор для решения поставленных задач
				УК(У)-4.2З1	Знает правила использования поисковых систем и баз данных для хранения, обработки и передачи информации
		И.УК(У)-4.3	Выполняет перевод текстов, в том числе профессиональных, с иностранного языка на государственный	УК(У)-4.3В1	Владеет навыками анализа и обработки информации, полученной из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики на иностранном языке и передачи их содержания на родном языке
				УК(У)-4.3У1	Умеет извлекать, анализировать и интерпретировать информацию из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики
				УК(У)-4.3З1	Знает лексические единицы, грамматические конструкции,

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций		Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)	
		Код индикатора	Наименование индикатора достижения	Код	Наименование
					синтаксические структуры предложения иностранного языка
		И.УК(У)-4.4	Ведет деловую переписку на государственном и иностранном языках с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий в формате корреспонденции	УК(У)-4.4В1	Владеет письменной речью на уровне, необходимом и достаточном для осуществления письменной коммуникации на иностранном языке
				УК(У)-4.4У1	Умеет создавать тексты разного формата (эссе, письмо другу, деловая корреспонденция) по тематике с учётом норм оформления, принятых в стране изучаемого языка
				УК(У)-4.4З1	Знает морфологические, синтаксические, орфографические особенности современного иностранного языка
		И.УК(У)-4.5	Использует диалог для сотрудничества в академической коммуникации общения с учетом личности собеседников, их коммуникативно-речевой стратегии и тактики, степени официальности обстановки; формирует и аргументирует собственную оценку основных идей участников диалога (дискуссии) в соответствии с потребностями совместной деятельности	УК(У)-4.5В1	Владеет навыками ведения корректной устной коммуникации на иностранном языке
				УК(У)-4.5У1	Умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную речь на иностранном языке, делает выводы
				УК(У)-4.5З1	Знает лексические единицы, грамматические категории и структуры, используемые в устном общении на иностранном языке

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Индикатор достижения компетенция
Код	Наименование	
РД-1	Находить, извлекать, анализировать, интерпретировать и излагать устно или письменно профессиональную информацию с использованием ИЯ	И.УК(У)-4.1 И.УК(У)-4.2
РД-2	Владеть иноязычной устной речью на уровне, необходимом и достаточном для решения социально-коммуникативных задач в наиболее типичных ситуациях профессиональной сферы общения стран изучаемого языка	И.УК(У)-4.5
РД -3	Владеть письменной речью на уровне, необходимом и достаточном для осуществления письменной профессиональной коммуникации на ИЯ	И.УК(У)-4.3 И.УК(У)-4.4

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
5 семестр			
Раздел 1. Information technology	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**4**
		Самостоятельная работа	**32**
Раздел 2. Computer facilities	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**4**
		Самостоятельная работа	**32**
6 семестр			
Раздел 3. Computer applications	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**3**
		Самостоятельная работа	**33**
Раздел 4. Graphical interface and webpages	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**4**
		Самостоятельная работа	**32**
7 семестр			
Раздел 5. Software	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**4**
		Самостоятельная работа	**32**
Раздел 6. Networking	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**4**
		Самостоятельная работа	**32**
8 семестр			
Раздел 7. Data security	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**3**
		Самостоятельная работа	**33**
Раздел 8. Employment	РД 1-3	Лекции	**0**
		Практические занятия	**4**
		Самостоятельная работа	**32**

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

1. Английский язык для студентов, обучающихся на факультете автоматики и вычислительной техники : учебное пособие / Л. И. Асадуллина [и др.]; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —Томск: Изд-во ТПУ, 2009. — URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2011/m140.pdf (дата обращения: 7.04.2020).- Режим доступа: из сети НТБ ТПУ.- Текст: электронный.
2. Диденко, А. В. Письменная речь для студентов инженерных специальностей = Writing for engineering students : учебное пособие / А. В. Диденко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —Томск: Изд-во ТПУ, 2014. — URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m451.pdf (дата обращения: 7.04.2020).- Режим доступа: из сети НТБ ТПУ.- Текст: электронный
3. Краснова, Т. И. Английский язык для специалистов в области интернет-технологий. English for Internet Technologies : Учебное пособие / Краснова Т. И., Вичугов В. Н.. — 2-е

изд.. —Москва: Юрайт, 2019. — 205 с. — Высшее образование. — URL: https://urait.ru/bcode/433951 (дата обращения: 20.08.20220). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

Дополнительная литература

1. Boeckner, K. Oxford English for Computing; Student`s Book / K. Boeckner, C. P. Brown. — Oxford: Oxford University Press, 1997. — 212 p.- Текст: непосредственный.
2. Esteras, R. S. Infotech. English for computer users : Student's Book / S. R. Esteras. — 2nd ed.. — Cambridge: Cambridge University Press, 2001. — 160 p.- Текст: непосредственный

4.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы в среде LMS MOODLE:

1. Электронный курс на платформе MOODLe «Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 1» для 5 семестра.

https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1211

Курс "Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 1" разработан для бакалавров и специалистов, обучающихся на 3 курсе пятого семестра по направлениям подготовки 09.03.01, 15.03.04.

Основной целью данного курса является совершенствование иноязычной коммуникативной компетенции студентов, необходимой для осуществления профессиональной деятельности и позволяющей им использовать иностранный язык в профессиональной сфере.

Курс "Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 1» представляет собой целый комплекс различных аутентичных текстовых и грамматических материалов по английскому языку, разбитых на два основных лексических блока: "Information technology" , "Computer essentials" и на грамматический блок "Passive voice". Такая структура курса позволяет совершенствовать навыки устной и письменной речи.

2. Электронный курс на платформе MOODLe «Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 2» для 6 семестра.

https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1510

Курс "Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 2» представляет собой целый комплекс различных аутентичных текстовых и грамматических материалов по английскому языку, разбитых на два основных лексических блока: "Data mining and Operating systems" , "Graphical user interface and virtual meeting" и на грамматический блок "Conditionals". Такая структура курса позволяет совершенствовать навыки устной и письменной речи. Курс предназначен для студентов заочной формы обучения 3 курса 6 семестра всех направлений подготовки.

3. Электронный курс на платформе MOODLe «Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 3» для 7 семестра.

https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=189

Основной целью курса является совершенствование иноязычной коммуникативной компетенции студентов, необходимой для осуществления профессиональной деятельности и позволяющей им использовать иностранный язык в профессиональной сфере.

Курс "Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 3» представляет собой целый комплекс различных аутентичных текстовых и грамматических материалов по английскому языку, разбитых на 2 основные темы "Software" и "Networking", что позволяет совершенствовать навыки устной и письменной речи.

4. Электронный курс на платформе MOODLe «Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 4» для 8 семестра.

https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1308

"Профессиональный иностранный язык (английский). Часть 4» представляет собой целый комплекс различных аутентичных текстовых и грамматических материалов по английскому языку, разбитых на 2 основные темы Computer security и Jobs in the ICT sector. Курс предполагает изучение нового материала и выполнение упражнений на каждой неделе. Последовательность недель предусматривает практику в различных видах речевой деятельности. Надеемся, что вам будет интересно изучать все материалы, предложенные в данном курсе.

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

1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic/ Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic/ Document Foundation LibreOffice
2. Adobe Acrobat Reader DC
3. Adobe Flash Player
4. AkelPad
5. Google Chrome / Mozilla FireFox ESR
6. Tracker Software PDF-XChange Viewer
7. WinDjView
8. 7-zip
9. Cisco Webex Meetings
10. Zoom Zoom.