

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический
университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР
А.В. Бурмистров
«07» 07 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине Б1.Б.3 «Иностранный язык»

Направление: 20.03.01 «Техносферная безопасность»

Профиль: Инженерная защита окружающей среды

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная, заочная

Институт, факультет ИХТИ, ФЭТИБ

Кафедра-разработчик рабочей программы ИЯПК

Курс, семестр курс 1-2, семестр 1,2,4/ курс 1-2, семестр 1-3

	Часы	Зачетные единицы
Лекции	-	-
Практические занятия	108/18	3/0,5
Семинарские занятия	-	-
Лабораторные занятия	-	-
Самостоятельная работа	153/253	4,25/7,03
Форма аттестации	2 зачета, 1экзамен (27)/ 2 зачета, 1- экзамен (17)	0,75/0,47
Всего	288	8

Казань, 2019 г.

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования № 246 от 21.03. 2016 г. по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность», на основании учебного плана набора обучающихся в 2019 г.

Разработчик программы:

доцент каф.ИЯПК

Волкова Е.В.

доцент каф.ИЯПК

Дарзаманова Р.З.

доцент каф. ИЯПК

Царева Е.Е.

ст. преподаватель каф. ИЯПК

Галеева Ф.Т.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ИЯПК
протокол от 08.06 2019г. № 10

Зав. кафедрой ИЯПК

Зиятдинова Ю.Н.

СОГДАСОВАНО

Протокол заседания методической комиссии ИХТИ, реализующего
подготовку образовательной программы
от 21.06.2019 г. № 6

Председатель комиссии

Базотов В.Я.

УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания методической комиссии факультета СТС
от 21.06.2019 г. № 9

Председатель комиссии

Валеева Н.Ш.

Начальник УМЦ

Китаева Л.А.

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины Б1.Б.3«Иностранный язык» являются:

- приобретение обучающимися коммуникативной компетенции (умение соотносить языковые средства с конкретными ситуациями, условиями и задачами общения);
- гуманизация и гуманитаризация технического образования, что означает расширение кругозора студентов, повышение уровня их общительной культуры и образования, культуры мышления, общения и речи.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.Б.3. «Иностранный язык» относится к базовой части ОП и формирует у обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины Б1.Б.3 «Иностранный язык» обучающийся по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность» должен освоить материал по предмету «Иностранный язык» и иметь знания, умения, навыки, сформированные в процессе изучения иностранного языка в общеобразовательной школе.

Знания, полученные при изучении дисциплины «Иностранный язык» могут быть использованы при прохождении практик и выполнении выпускной квалификационной работы.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

1. (ОК-13) владением письменной и устной речью на русском языке, способностью использовать профессионально-ориентированную риторику, владением методами создания понятных текстов, способностью осуществлять социальное взаимодействие на одном из иностранных языков.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- лексический минимум в объеме 4000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера;
- иностранный язык в объеме, достаточном для получения информации профессионального содержания из зарубежных источников;
- основные особенности стиля произношения, характерные для профессиональной коммуникации;

2) Уметь:

- вести на иностранном языке беседу-диалог общего характера;
- пользоваться правилами речевого этикета;
- использовать литературу по специальности с целью поиска информации;
- переводить тексты, составлять аннотации, рефераты и деловые письма на иностранном языке;

3) Владеть:

- иностранным языком на уровне необходимом для устного и письменного профессионального общения;
- основными грамматическими навыками, обеспечивающими коммуникацию общего характера.

4.Структура и содержание дисциплины «Иностранный язык»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачетных единиц, 288 часов.

№п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)				Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по разделам
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	CPC	
1	Социально-бытовое общение	1	0	36/8	0	72/78	Чтение, перевод; пересказ; составление диалога; контрольная работа; ролевая игра; проект; эссе/реферат/доклад/сообщение; кейс-задача; тестирование
2	Культурная жизнь общества	2	0	36/2	0	36/84	Чтение, перевод; пересказ; составление диалога; контрольная работа; ролевая игра; проект; эссе/реферат/доклад/сообщение; кейс-задача; тестирование
3	Современный мир профессий	3	0	-/ 8	0	-/91	Чтение, перевод; пересказ; составление диалога; контрольная работа; ролевая игра; проект;

							эссе/реферат/доклад/сообщение; кейс-задача; тестирование
4	универ ситетская жизнь	4	0	36/-	0	45/-	Чтение, перевод; пересказ; составление диалога; контрольная работа; ролевая игра; проект; эссе/реферат/доклад/сообщение; кейс-задача; экзамен
	Итого			108/18		153/253	
Форма аттестации						Zачет (1-2 сем.), экзамен (4 сем.- (27) очная ; 3 сем.	

5. Содержание лекционных занятий по темам

Лекционные занятия не предусмотрены учебным планом

6. Содержание практических занятий

Целью проведения практических занятий является повышение уровня практического владения иностранным языком как средством общения в повседневной деятельности, для самообразовательных и других целей.

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема семинара, практического занятия, лабораторного практикума	Формируемые компетенции
1	Социально-бытовое общение	6/2	1.1 Этикет. Приветствия. Прощания. Слова благодарности, извинения, приглашения.	OK-13
		6/2	1.2 Современная семья. Домашние обязанности. Домашние питомцы.	OK-13
		6/1	1.3 Повседневная жизнь. Распорядок дня. Обычный день в Великобритании и США. (в странах изучаемого языка)	OK-13
		6/1	1.4 Друзья. Свободное время. Увлечения. Письмо зарубежному другу.	OK-13
		6/1	1.5 Личная информация. О себе. Внешность. Личные качества. Моя биография.	OK-13
		6/1	1.6 Культура питания. Еда. В магазине. Здоровое питание. Национальная еда и культура питания.	OK-13
2	Культурная общества	6/2	2.1 Путешествия. Транспорт. Аэропорт. Ж/д вокзал. Автобус. Путешествия по морю. Страны и столицы.	OK-13
		6/-	2.2 Англоязычные страны и их столицы. Достопримечательности. Экскурсии по англоязычным странам. (страны изучаемого языка) Родной город. Казань.	OK-13
		6/-	2.3 Культура и история англоязычных стран(страны изучаемого языка) .	OK-13
		6/-	2.4 Средства массовой информации.Интернет. Телевидение. Пресса. Современные информационные технологии.	OK-13

3	Современный профессий мир	6/-	2.5 Искусство. Музыка. Живопись. Музеи. Театр. Кино.	OK-13
		6/-	2.6 Спорт. Соревнования. Олимпийские игры. Крупные спортивные события Казани.	OK-13
		- /2	3.1 Виды профессий. Выбор профессии. Профессиональные обязанности.	OK-13
		-/2	3.2 Планы на будущее	OK-13
		-/1	3.3 Устройство на работу. Резюме. Сопроводительное письмо. Собеседование. Визитная карточка.	
		-/1	3.4 Место работы. Коллеги. Переговоры. Фразы для выражения согласия и несогласия. Телефонные переговоры. Переписка по электронной почте. Визит делового партнера.	OK-13
		-/1	3.5 Командировка. Покупка билетов. Бронирование билетов и отелей. В отеле.	OK-13
4	Университетская жизнь	-/1	3.6 Международные компании. Структура компаний. Организационные формы компаний. Должности. Крупнейшие компании Татарстана.	OK-13
		6/-	4.1 Образование в России и за рубежом. Структура образования. Ведущие мировые университеты.	OK-13
		6/-	4.2 Мой университет. Структура университета. Кафедра. Названия должностей.	OK-13
		6/-	4.3 Научная деятельность. Великие ученые.	OK-13
		6/-	4.4 Химия в нашей жизни. Химические элементы. Формулы. Реакции. Материалы. Характеристики и свойства материалов. Химические технологии.	OK-13
		6/-	4.5 Математика. Математические операции. Цифры. Дроби. Формулы. Геометрия. Геометрические фигуры. Описание графиков и таблиц. Греческий алфавит. Единицы измерений физических величин.	OK-13
		6/-	4.6 Изучаемый иностранный язык в современном мире. Изучаемый иностранный язык в моем образовании, будущей профессии и науке. Международное сотрудничество.	OK-13

7. Содержание лабораторных занятий (не предусмотрено учебным планом)

8. Самостоятельная работа бакалавра

№п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СРС	Формируемые компетенции
1	Приветствия. Семья. Распорядок дня. Друзья. Свободное время. О себе. Еда и культура питания.	72/78	Выполнение домашнего задания. Подготовка к практическим занятиям, подготовка к устному опросу. Подготовка к письменным контрольным работам. Подготовка докладов, презентаций. Написание сочинений.	ОК-13
2	Путешествия. Страны и столицы. Страны изучаемого иностранного языка. Казань. Искусство. Спорт.	36/84	Выполнение домашнего задания. Подготовка к практическим занятиям, подготовка к устному опросу. Подготовка к письменным контрольным работам. Подготовка докладов, презентаций. Написание сочинений.	ОК-13
3	Профессии. Устройство на работу. Электронная почта. В отеле. Структурные подразделения крупной компании.	-/91	Выполнение домашнего задания. Подготовка к практическим занятиям, подготовка к устному опросу. Подготовка к письменным контрольным работам. Подготовка докладов, презентаций. Написание сочинений.	ОК-13
4	Образование в России и за рубежом. Структура образования. Ведущие мировые университеты. Мой университет. Структура университета. должностей. Химия в нашей жизни. Математика. Изучаемый иностранный язык в современном мире.	45/-	Выполнение домашнего задания. Подготовка к практическим занятиям, подготовка к устному опросу. Подготовка к письменным контрольным работам. Подготовка докладов, презентаций. Написание сочинений.	ОК-13

9. Использование рейтинговой системы оценки знаний.

При оценке результатов деятельности обучающихся в рамках дисциплины «Иностранный язык» используется рейтинговая система. Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля. Максимальное и минимальное количество баллов по различным видам работы описано в «Положении о балльно-рейтинговой системе оценки знаний студентов и обеспечения качества учебного процесса» ФГБОУ ВО КНИТУ.

Преподавание дисциплины Б1.Б.3 Иностранный язык осуществляется при очной и заочной форме обучения 3 семестра. При изучении дисциплины предусматриваются:

- **зачет по баллам**, набранным за работу в течение семестра (**1-2 сем.**) для очной и заочной формы обучения. Итоговый рейтинг студента по дисциплине складывается из количества баллов, полученных за практическую работу (чтение, перевод, пересказ, упражнения, составление диалога), а также по результатам промежуточной аттестации в виде реферата/эссе/доклад/сообщение, ролевой игры, проекта, решения кейс-задачи и итогового тестирования. За эти контрольные точки студент может получить минимальное и максимальное количество баллов (см. таблицу). Минимальное значение, необходимое для получения зачета - не менее 60 баллов, максимальное значение – 100 баллов.

Система оценки знаний в рамках изучения дисциплины Б1.Б.3 «Иностранный язык»

Оценочные средства	min баллы	max баллы
чтение , перевод	4	6
пересказ	6	9
составление диалога	5	8
контрольная работа	4	7
Ролевая игра	2	5
Проект	7	9
Эссе/реферат/доклад/сообщение	3	6
Решение кейс-задачи	5	10
итоговое тестирование	24	40
Итого:	min 60	max 100

- экзамен в устной форме/в виде тестирования (4 сем.) для очной формы обучения и (3 сем.) для заочной формы обучения. Оценка экзамена включает рейтинговую оценку теоретической части (**Rтеор**) и рейтинг по

дисциплине (**Rтек + Rтеор**). Минимальный балл за экзамен составляет 24 балла, максимальный - 40.

Система оценки знаний в рамках изучения дисциплины Б 1.Б.3 «Иностранный язык»

<i>Оценочные средства</i>	<i>min баллы</i>	<i>max баллы</i>
чтение , перевод	4	6
пересказ	6	9
составление диалога	5	8
контрольная работа	4	7
Ролевая игра	2	5
Проект	7	9
Эссе/реферат/доклад/сообщение	3	6
Решение кейс-задачи	5	10
экзамен	24	40
Итого:	min 60	max 100

Соотношение 100-балльной шкалы и 5-балльной системы

ЗАЧЕТ

2 (Неудовлетворительно)	< 60
3 (Удовлетворительно)	60 – 73 балла
4 (Хорошо)	73 – 87 баллов
5 (Отлично)	87 – 100 баллов

ЭКЗАМЕН

2 (Неудовлетворительно)	< 24
3 (Удовлетворительно)	24 – 30 балла
4 (Хорошо)	30 – 35 баллов
5 (Отлично)	35 – 40 баллов

10. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся и итоговой (государственной итоговой) аттестации разрабатываются согласно положению о Фондах оценочных средств, рассматриваются как составная часть рабочей программы и оформляются отдельным документом.

11. Информационно-методическое обеспечение дисциплины

11.1 Основная литература

При изучении дисциплины «Иностранный язык» в качестве основных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Основные источники информации	Кол-во экз.
1. Карпова Т.А., Асламова Т.В., Закирова Е.С., Красавин П.А.Английский язык для технических вузов (для бакалавров): учебник — Москва: КноРус, 2015. — 347с. ISBN 978-5-406-04131-4	ЭБС «ВООК.ру» https://www.book.ru/book/918952 Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP- адресов КНИТУ
2. Focus on topics: Family and Work. A Guide for students and teachers: учеб. пособие / И.М. Булатова; КНИТУ. – Казань, 2013.- 137 с. ISBN: 978-5-7882-1428-3	68 экземпляров в УНИЦ КНИТУ; в ЭБ УНИЦ КНИТУ http://ft.kstu.ru/ft/Bulatova%20-%20Focus%20on%20topics.pdf Доступ с IP- адресов КНИТУ
3. Немецкий язык для студентов технических специальностей: Учебное пособие / Е.С. Коплякова, Ю.В. Максимов, Т.В. Веселова. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 272 с.ISBN 978-5-91134-728-4	ЭБС «Znanium.com» http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=535143 Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP- адресов КНИТУ
4. Немецкий язык: Учебное пособие / Аверина А.В., Шипова И.А. - М.:МПГУ, 2014. - 144 с. ISBN 978-5-4263-0182-5	ЭБС «Znanium.com» http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604 Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP- адресов КНИТУ
5. Практическая грамматика немецкого языка: Учебное пособие / Васильева М. М., Васильева М. А., 14-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с.: 60x90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-98281-413-	ЭБС «Znanium.com» http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474619 Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP- адресов КНИТУ
6. Грамматика французского языка. Теория и практика: Учебное пособие / Скорик Л.Г. - М.:МПГУ, 2014. - 240 с.: ISBN 978-5-4263-0140-5	ЭБС «Znanium.com» http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=758091 Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP- адресов КНИТУ
7. Л.О.Мошенская Французский язык. Профессиональный уровень (B1—C1). «Chosedite, chosefaiteII». В 2 ч. Часть 1 : Учебник и практикум для вузов / Мошенская Л. О., Дитерлен А. П. — 2-е изд., испр. и доп .— Электрон. дан. — Москва :Юрайт, 2020 .— 279 с.	Электронно-библиотечная система «Юрайт», для авториз. пользователей URL: https://urait.ru/bcode/449947 Доступ из любой точки Интернета после регистрации с IP адресов КНИТУ.
8. Л.О.Мошенская Французский язык. Профессиональный уровень (B1—C1). «Chosedite, chosefaiteII». В 2 ч. Часть 2 : Учебник и практикум для вузов / Мошенская Л. О., Дитерлен А. П. — 2-е изд., испр. и доп .— Электрон. дан. — Москва :Юрайт, 2020 .— 245 с.	Электронно-библиотечная система «Юрайт», для авториз. пользователей URL: https://urait.ru/bcode/451581 Доступ из любой точки Интернета после регистрации с IP адресов КНИТУ.
9. В.С.Круговец Французский язык для изучающих культуру и искусства (A2—B1) : Учебное пособие для вузов / Круговец В. С. — Электрон.дан. — Москва :Юрайт, 2020 .— 240 с.	Электронно-библиотечная система «Юрайт», для авториз. пользователей URL: https://urait.ru/bcode/455341 Доступ из любой точки Интернета после регистрации с IP адресов КНИТУ.

11.2 Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Кол-во экз.
1. Волкова Е.В. Steps in speaking English (Шаги в разговорном английском) / Казань: 2013.- 89, [3] с. ISBN: 978-5-7882-1472-6	70 экземпляров в УНИЦ КНИТУ; в ЭБ УНИЦ КНИТУ http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788214726.html%0A Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP- адресов КНИТУ
2. Муртазина Э.М.. English for Professional Communication/ Абдуллин И.Ш.; Амирова Г.Г.; Сысоев В.А. - Казань: Изд-во КНИТУ, 2012.- 253 с. ISBN: 978-5-7882-1307-1	71 экз. в УНИЦ КНИТУ; В ЭБ УНИЦ КНИТУ http://ft.kstu.ru/ft/murtazina-english.pdf Доступ с IP- адресов КНИТУ
3. Арефьева Ф.Г. Practice Tests: Internet Exam Strategies and Tips / Казань: 2012. - 112 с. ISBN: 978-5-7882-1267-8	69 экз. в УНИЦ КНИТУ ЭБ УНИЦ КНИТУ http://ft.kstu.ru/ft/978-5-7882-0693-6-Just-remember.pdf Доступ с IP- адресов КНИТУ
4. Абзалова С.Р. Practice studies in English / Булатова И.М.; Романова Г.В. - Казань: 2011. - 144 с. ISBN: 978-5-7882-1119-0	70 экз. в УНИЦ КНИТУ ЭБ УНИЦ КНИТУ http://ft.kstu.ru/ft/Abzalova-English.pdf Доступ с IP- адресов КНИТУ
5. Сборник устных тем по английскому языку: практикум для студ., изучающих англ. яз. / Р.И. Куряева. – Казань: Мастер Лайн. 2014.- 39 с. ISBN 978-5-931-39234-9	190 экземпляров в УНИЦ КНИТУ
6. Сергеева З.С.. Deutschfur Anfanger (немецкий язык для начинающих)/ Казань: 2012.- 96 с. ISBN: 978-5-7882-1266-1	70 кз. в УНИЦ КНИТУ
7. М. Ю. Никитина Французский язык [Электронный ресурс] : Учебное пособие для студентов института экономики и менеджмента / М. Ю. Никитина . — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017 . — 90 с.	Электронно-библиотечная система «IPRBooks», для авториз. пользователей http://www.iprbookshop.ru/80531.html Доступ из любой точки Интернета после регистрации с IP адресов КНИТУ.
8. А. П. Ходькова Французский язык. Лексико-грамматические трудности : Учебное пособие для вузов / Ходькова А. П., Аль-Ради М. С. — Электрон.дан. — Москва :Юрайт, 2020 . — 189 с .— (Высшее образование) .	Электронно-библиотечная система «Юрайт», для авториз. пользователей https://urait.ru/bcode/455784 . Доступ из любой точки Интернета после регистрации с IP адресов КНИТУ.

9. М.С. Левина Французский язык в 2 ч. Часть 1 (A1–B1) : Учебник и практикум для вузов / Левина М. С., Самсонова О. Б., Харазурова В. В. — 3-е изд., пер. и доп. — Электрон. дан. — Москва :Юрайт, 2020 .— 374 с .	Электронно-библиотечная система «Юрайт», для авториз. пользователей https://urait.ru/bcode/452842 Доступ из любой точки Интернета после регистрации с IP адресов КНИТУ.
10. И. С. Воронкова Французский язык [Электронный ресурс] : Учебное пособие / И. С. Воронкова, Л. Ю. Витрук, Я. А. Ковалевская ; ред. Е. А. Чигирин .— Французский язык, 2020-04-27.— Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2016 .— 180 с.	Электронно-библиотечная система «IPRBooks», для авториз. пользователей <URL: http://www.iprbookshop.ru/64417.html Доступ из любой точки Интернета после регистрации с IP адресов КНИТУ.

11.3 Электронные источники информации

ЭК УНИЦ КНИТУ <http://ruslan.kstu.ru>

ЭБС «Консультант студента. Электронная библиотека технического вуза» <http://www.studentlibrary.ru>

ЭБС «BOOK.ru»<https://www.book.ru>

ЭБС «Znaniум.com» <http://znanium.com>

ЭБ УНИЦ КНИТУ <http://ft.kstu.ru/ft/>

Режим доступа из любой точки интернета после регистрации с IP- адресов КНИТУ

Согласовано:

Зав.сектором ОКУФ



11.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Словарь «Мультитран» <https://www.multitran.com/>
2. Словарь «Google переводчик» <https://translate.google.com/?hl=ru>
3. Поисковик «Google академия» <https://scholar.google.com/>

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля).

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
	Иностранный язык	аудитории Г-500-538	Доска интерактивная WebsterTS 810, доска интерактивная QOMOQWB200 EM-DP-78, М-проектор BENQMX880UST, М-проектор OptomaEX7155e – 2, М-проектор EpsonEMP-X52, лингафонное оборудование - 15 компьютеров +1 сервер; рабочее место студента: ПК: Core 2 Duo 2.6 Gz/3M/ клавиатура, монитор LCD 19, мышь; место рабочее препод: ПК: Core 2 Duo 2.6 Gz/3Md Монитор LCD 19. ТМГ, сет. фильтр.

Лицензированное программное обеспечение и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое в учебном процессе при освоении дисциплины «Иностранный язык»:

- 1) MS Office 2007 Professional Russian
- 2) MS Office 2010-2016 Standard
- 3) ABBYY Lingvo x3 Английская версия

13. Образовательные технологии

Количество практических занятий, проводимых в интерактивных формах обучения 54 час при очной форме обучения и 12 часов при заочной форме обучения.

Среди применяемых образовательных технологий – объяснительно-иллюстративное обучение; проблемное обучение; развитие критического мышления; информационные технологии; телекоммуникационные технологии (интернет-ресурсы, мультимедийные презентации); обучение в сотрудничестве (работа в парах и в группе).