Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Пекаревский Борис Владимирович

Должность: Проректор по учебной и методической работе

Дата подписания: 30.10.2023 17:06:28 Уникальный программный ключ:

3b89716a1076b80b2c167df0f27c09d01782ba84



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной
и методической работе
Б.В. Пекаревский
«30» января 2023 г.

Рабочая программа дисциплины ВТОРОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

Направление подготовки

04.04.01 Химия

Направленность программы магистратуры

Неорганическая химия и химия координационных соединений Синтетическая органическая химия

Квалификация

Магистр

Форма обучения

Очная

Факультет экономики и менеджмента Кафедра иностранных языков

Санкт-Петербург

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Должность разработчика	Подпись	Ученое звание, фамилия, инициалы
Доцент		доцент, В.М. Зинченко

Рабочая программа дисциплины «Второй иностранный язык» обсуждена на заседании кафедры иностранных языков

Протокол от «20» декабря 2022 № 4

Заведующий кафедрой

канд. филол. н., доцен

А.В. Юнг

Одобрено методической комиссией факультета экономики и менеджмента протокол от «25» января 2023 N 1

Председатель канд. экон. н., доцент

О.А. Дудырева

СОГЛАСОВАНО

Руководитель направления подготовки «Химия»	С.Г. Изотова
Директор библиотеки	Т.Н. Старостенко
Начальник методического отдела	М.З. Труханович
учебно-методического управления	
Начальник	С.Н. Денисенко
учебно-методического управления	

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Объем дисциплины
4. Содержание дисциплины
4.3. Занятия лекционного типа
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине
6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации
7. Перечень учебных изданий, необходимых для освоения дисциплины
8. Перечень электронных образовательных ресурсов, необходимых для освоения дисциплины
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине 10.1. Информационные технологии. 10.2. Программное обеспечение 10.3. Базы данных и информационные справочные системы
11. Материально-техническое обеспечение освоения дисциплины в ходе реализации образовательной программы
12. Особенности освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
Приложения: 1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Для освоения образовательной программы магистратуры обучающийся должен

овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

овладеть следующими	результатами обучения і	по дисциплинс.
Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения (дескрипторы)
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1 Формирование основ профессионального взаимодействия, исходя из условий и цели общения УК-4.2 Работа с текстами академического дискурса (эссе, аннотация, научные статьи, обзоры)	Знать: - вербальные и невербальные нормы и правила профессионального общения (ЗН-1); Уметь: - отбирать языковые и неязыковые средства для осуществления процесса эффективного профессионального взаимодействия (У-1); Владеть: - методикой адекватного отбора языковых и неязыковых средств профессионального общения, исходя из условий и цели коммуникации (Н-1). Знать: - методику работы с текстами академического дискурса (эссе, аннотация, научные статьи, обзоры) (ЗН-2); Уметь: - извлекать необходимую информацию из текстов академического дискурса путем применения различных форм работы (восприятие на слух, чтение, перевод, критический обзор) (У-2); Владеть: - навыками и стратегиями извлечения информации из текстов академического дискурса (Н-2).
	УК-4.3 Репрезентация результатов академической и профессиональной деятельности в устной и письменной формах	Знать: - различные способы репрезентации результатов академической и профессиональной деятельности в устной и письменной формах (ЗН-3); Уметь: - грамотно оформлять результаты академической и профессиональной деятельности в устной и письменной формах (У-3); Владеть: - навыками и стратегиями построения текстов академической и профессиональной деятельности в устной и письменной форме для репрезентации своих результатов (Н-3).

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Второй иностранный язык» (ФДТ.01) относится к факультативным дисциплинам и изучается на 1, 2 курсах в 1, 2, 3, 4 семестрах.

В методическом плане дисциплина опирается на элементы компетенции, сформированные при изучении дисциплин «Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций» (Б1.О.02), «Психология и социальные коммуникации» (Б1.О.03). Полученные в процессе изучения дисциплины «Второй иностранный язык» (ФДТ.01) знания, умения и навыки могут быть использованы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. Объем дисциплины.

Вид учебной работы	Всего, ЗЕ/академ. часов
Общая трудоемкость дисциплины	4/144
(зачетных единиц/ академических часов)	
Контактная работа с преподавателем:	126
занятия лекционного типа	-
занятия семинарского типа, в т.ч.	-
семинары, практические занятия	126
лабораторные работы	-
курсовое проектирование (КР или КП)	-
КСР	-
другие виды контактной работы	-
Самостоятельная работа	18
Формы текущего контроля	Лексико- грамматический тест, устное диалогическое/ монологическое высказывание; составление резюме, заявки на конференцию
Форма промежуточной аттестации	Зачет – 4 семестр

4. Содержание дисциплины.

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий.

№ π/π	Наименование раздела дисциплины	Занятия лекционно го типа,	Занятия семинарского типа, академ. часы		Самосто ятельна я	Форми руемые компет
		академ. часы	Семинар ы и/или практиче ские занятия	Лаборат орные работы	работа, академ. часы	енции
1	Вербальные и невербальные нормы и правила профессионального общения (лексико-грамматическая база, неязыковые особенности)	-	52	-	4	УК-4
2	Тексты академического дискурса (чтение, перевод, критический обзор научных статей, обзоров; составление абзаца/аннотации, эссе; вычленение особенностей структуры данных текстов)	-	42	-	8	УК-4
3	Деловая переписка на иностранном языке (академическое резюме, оформление заявки на участие в международной конференции).	-	32	-	6	УК-4
	Итого		126		18	

4.2 Формирование индикаторов достижения компетенций разделами дисциплины.

№ п/п	Код индикаторов достижения компетенции	Наименование раздела дисциплины
1		Вербальные и невербальные нормы и правила
		профессионального общения (лексико-грамматическая база,
		неязыковые особенности).
2	УК – 4.2	Тексты академического дискурса (чтение, перевод, критический обзор научных статей, обзоров; составление абзаца/аннотации, эссе; вычленение особенностей структуры данных текстов)
3	УК – 4.3	Деловая переписка на иностранном языке (академическое резюме, оформление заявки на участие в международной конференции).

4.3. Занятия лекционного типа.

Учебным планом не предусмотрены.

4.4. Занятия семинарского типа. 4.4.1. Семинары, практические занятия.

		1	
№ раздела дисциплины	Наименование темы и краткое содержание занятия	Объем, акад. часы	Инновационная форма
1,2	Фонетика: соотношение звуков и букв во немецком языке, классификация звуков, транскрипция. Грамматика: артикль, личные местоимения, прилагательные, оборот es gibt, вопрос к подлежащему. Чтение и перевод учебных текстов и диалогов. Прослушивание учебных аудиоматериалов.	3	Работа в парах
1,2	Фонетика: особенности произнесения гласных и согласных. Грамматика: спряжение глаголов в презенс, род имен существительных, притяжательные местоимения. Чтение и перевод учебных текстов и диалогов. Прослушивание учебных аудиоматериалов.	3	Работа в парах
1,2	Фонетика: особенности произнесения дифтонгов. Грамматика: порядок слов в повествовательном предложении. именное составное сказуемое. Чтение и перевод учебных текстов и диалогов. Прослушивание учебных аудиоматериалов.	3	Работа в парах
1,2	Фонетика: интонация в повествовательном и вопросительном предложениях. Грамматика: отрицание и утверждение в простом предложении. Чтение и перевод учебных текстов и диалогов. Прослушивание учебных аудиоматериалов.	3	Работа в парах
1,2	Грамматика: склонение имен существительных. Словообразование: суффиксы имен существительных -er, -in. Лексика и фразеология устной темы «Моя семья». Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	3	Устное диалогическое высказывание
1,2	Грамматика: слияние определенного артикля с предлогами, указательные местоимения. Лексика и фразеология устной темы «Моя семья». Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	4	Устное монологическое высказывание

№ раздела дисциплины	Наименование темы и краткое содержание занятия		Инновационная форма
1,2	Грамматика: Грамматика: презенс сильных глаголов с изменением корневой гласной. Лексика и фразеология устной темы «Моя семья». Обсуждение текстов по направлению подготовки.	4	Работа в парах.
1,2	Лексика и фразеология: повторение пройденного материала. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	4	Презентация устной темы «Моя семья»
1,2	Лексика и грамматика: повторение пройденного материала. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	3	Лексико- грамматический тест текущего контроля знаний
Итого:		30	
1.0	2 семестр	7	D. C
1,2	Грамматика: неопределенно-личное местоимение man, безличное местоимение es, возвратные глаголы. Лексика и фразеология устной темы «Мой рабочий день». Прослушивание учебных аудиоматериалов.	5	Работа в парах, дебаты
1,2	Грамматика: глагольная форма будущего времени, управление предлогов. Местоимение man в немецкой научно-технической литературе Лексика и фразеология устной темы «Мой рабочий день». Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	5	Устное диалогическое высказывание
1,2	Грамматика: степени сравнения, презенс глагола wissen. Лексика и фразеология устной темы «Мои увлечения». Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	5	Работа в парах, дебаты
1,2	Грамматика: количественные числительные, глагольная форма перфект. Лексика и фразеология устной темы «Мои увлечения». Прослушивание учебных аудиоматериалов. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	5	Устное диалогическое высказывание. Критический обзор текстов по направлению подготовки

№ раздела дисциплины	Наименование темы и краткое содержание занятия	Объем, акад. часы	Инновационная форма
1,2	Лексика и фразеология: повторение пройденного материала. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	6	Презентация устных тем «Мой рабочий день» и «Мои увлечения»
1,2	Лексика и грамматика: повторение пройденного материала. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	6	Лексико- грамматический тест текущего контроля знаний
Итого		32	
1,2	З семестр Грамматика: глаголы с отделяемыми и неотделяемыми приставками, предлоги с винительным и дательным падежом. Словообразование: приставка un Лексика и фразеология устной темы «Берлин». Прослушивание учебных аудиоматериалов.	6	Круглый стол
1,2	Грамматика: презенс модальных глаголов, сложносочиненное предложение Лексика и фразеология устной темы «Берлин». Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	6	Мультимедийная презентация
1,2	Грамматика: склонение имен прилагательных, вопросительные местоимения Welcher? Was für ein? Лексика и фразеология устной темы «Санкт-Петербург». Прослушивание учебных аудиоматериалов. Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	6	Круглый стол. Критический обзор текстов по направлению подготовки.
1,2,3	Грамматика: склонение имен собственных Претерит глаголов sein, haben. Лексика и фразеология устной темы «Санкт-Петербург». Особенности делового письма: резюме. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	6	Мультимедийная презентация
1,2,3	Лексика и фразеология: повторение пройденного материала. Особенности делового письма: резюме. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	6	Презентация устных тем «Берлин» и «Санкт-Петербург». Составление резюме

№ раздела дисциплины	Наименование темы и краткое содержание занятия	Объем, акад. часы	Инновационная форма
1,2,3	Лексика и грамматика: повторение пройденного материала. Особенности делового письма: резюме. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	4	Лексико- грамматический тест текущего контроля знаний
Итого:		34	
	4 семестр		
1,2	Грамматика: сложноподчиненное предложение. местоименные наречия. Лексика и фразеология устной темы «Берлинский университет».	5	Мозговой штурм
1,2	Грамматика: придаточные дополнительные предложения. Лексика и фразеология устной темы «Берлинский университет». Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	5	Составление информационного буклета
1,2	Грамматика: придаточные предложения условия и причины. Лексика и фразеология устной темы «Санкт-Петербургский государственный Технологический Институт». Прослушивание учебных аудиоматериалов. Чтение и перевод текстов по направлению подготовки.	5	Мозговой штурм. Критический обзор текстов по направлению подготовки
1,2,3	Грамматика: неопределенные местоимения jemand, niemand, nichts, etwas; парные союзы. Лексика и фразеология устной темы «Санкт-Петербургский государственный Технологический Институт». Особенности делового письма: заявка на участие в конференции. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	5	Оформление заявки на конференцию
1,2,3	Лексика и фразеология: повторение пройденного материала. Особенности делового письма: заявка на участие в конференции. Обсуждение текстов по направлению подготовки.	5	Презентация устных тем «Берлин» и «Санкт-Петербургский Государственный Технологический Институт»

№ раздела дисциплины	Наименование темы и краткое содержание занятия		Инновационная форма
1,2,3	Лексика и грамматика: повторение пройденного материала. Особенности делового письма: заявка на участие в конференции. Обсуждение текстов направлению подготовки.		Лексико- грамматический тест текущего контроля знаний
Итого		30	
Всего:		126	

4.4.2. Лабораторные занятия.

Учебным планом не предусмотрены.

4.5. Самостоятельная работа обучающихся.

№ раздела дис- ципли-	Перечень вопросов для самостоятельного изучения	Объем, акад. часы	Форма контроля
1	Самостоятельный обзор изучаемого грамматического материала (усвоение теоретического материала, выполнение грамматических заданий).	4,5	Правильное выполнение лексико-грамматических тестов текущего/промежуточн ого контроля знаний
2	Самостоятельная работа с адаптированными текстами по направлению подготовки.	4,5	Выступление на практических занятиях с обзором изученных текстов
3	Работа с текстами письменной формы коммуникации академического дискурса: академическое резюме, заявка на конференцию.	4,5	Представление в письменном виде: академическое резюме, заявка на конференцию.
1,2	Работа с текстами устной формы коммуникации академического дискурса: презентация по изучаемым устным темам.	4,5	Выступление на практических занятиях с монологическим высказыванием и презентацией.
Итого:		18	

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Методические указания для обучающихся по организации самостоятельной работы по дисциплине, включая перечень тем самостоятельной работы, формы текущего контроля по дисциплине и требования к их выполнению размещены в электронной информационно-образовательной среде СПбГТИ(ТУ) на сайте: http://media.technolog.edu.ru

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации.

Своевременное выполнение обучающимся мероприятий текущего контроля позволяет превысить (достигнуть) пороговый уровень («удовлетворительно») освоения предусмотренных элементов компетенции.

Результаты дисциплины считаются достигнутыми, если для всех элементов компетенции превышен (достигнут) пороговый уровень освоения компетенции на данном этапе.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (4 семестр).

К сдаче зачета допускаются обучающиеся, выполнившие все формы текущего контроля.

Зачет предусматривает выборочную проверку освоения предусмотренных элементов компетенции.

Примерное содержание зачета в 4-ом семестре:

- 1) Выполнение лексико-грамматического теста по пройденному материалу.
- 2) Чтение, письменный перевод и ответы на вопросы по содержанию текста по направлению подготовки объемом 1200 знаков.
- 3) Беседа на иностранном языке (проверка навыков монологической и диалогической речи) по темам, изученным за курс обучения иностранному языку.
- 4) Составление заявки на участие в международной конференции объемом 150 слов.

Фонд оценочных средств по дисциплине представлен в Приложении № 1.

Результаты освоения дисциплины считаются достигнутыми, если для всех элементов компетенции достигнут пороговый уровень освоения компетенции на данном этапе.

7. Перечень учебных изданий, необходимых для освоения дисциплины. a) печатные издания:

- 1. Зинченко, В. М. Bundesrepublik Deutschland (Федеративная Республика Германия) : учебное пособие / В.М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2019. 46 с.
- 2. Зинченко, В. М. Chemisch-technologische Verfahren (Химико-технологические процессы) : учебное пособие по немецкому языку / В. М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2017. 52 с.
- 3. Зинченко, В. М. Deutsche Grammatik für Chemiker : учебное пособие / В.М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2016. 45 с.
- 4. Зинченко, В. М. Geschäftskontakte (Деловые контакты): учебное пособие / В. М. Зинченко; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2014. 53 с.
- 5. Зинченко, В. М. Russische Föderation (Российская Федерация) : методические указания / В.М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2009. 27 с.

- 6. Зинченко, В. М. Формы Passiv в немецких химических текстах : методические указания / В.М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2012. 23 с.
- 7. Корсакова, М. Г. Das Technologische Institut (Технологический институт) : практикум по немецкому языку / М. Г. Корсакова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2016. 41с.

б) электронные издания

- 1. Зинченко, В. М. Bundesrepublik Deutschland (Федеративная Республика Германия) : учебное пособие / В.М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2019. 46 с. // СПбГТИ. Электронная библиотека. URL: https://technolog.bibliotech.ru (дата обращения: 16.11.22). Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
- 2. Зинченко, В. М. Chemisch-technologische Verfahren (Химико-технологические процессы) : учебное пособие по немецкому языку / В. М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2017. 52 с. // СПбГТИ. Электронная библиотека. URL: https://technolog.bibliotech.ru (дата обращения: 16.11.22). Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
- 3. Зинченко, В. М. Deutsche Grammatik für Chemiker: учебное пособие / В.М. Зинченко; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2016. 45 с. // СПбГТИ. Электронная библиотека. URL: https://technolog.bibliotech.ru (дата обращения: 16.11.22). Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
- 4. Зинченко, В. М. Geschäftskontakte (Деловые контакты): учебное пособие / В. М. Зинченко; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2014. 53 с. // СПбГТИ. Электронная библиотека. URL: https://technolog.bibliotech.ru (дата обращения: 16.11.22). Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
- 5. Зинченко, В. М. Формы Passiv в немецких химических текстах : методические указания / В.М. Зинченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: СПбГТИ(ТУ), 2012. 23 с. // СПбГТИ. Электронная библиотека. URL: https://technolog.bibliotech.ru (дата обращения: 16.11.22). Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
- 6. Корсакова, М. Г. Das Technologische Institut (Технологический институт) : практикум по немецкому языку / М. Г. Корсакова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Кафедра иностранных языков. Санкт-Петербург: _ СПбГТИ(ТУ), 2016. – 41 с. // СПбГТИ. Электронная библиотека. https://technolog.bibliotech.ru (дата обращения: 16.11.22). – Режим зарегистрир. пользователей.

8. Перечень электронных образовательных ресурсов, необходимых для освоения дисциплины.

Интернет-ресурсы: проводить поиск в различных системах, таких как www.yandex.ru, www.google.ru, www.rambler.ru, www.yahoo.ru и использовать материалы сайтов, рекомендованных преподавателем на практических занятиях.

С компьютеров института открыт доступ к следующим ресурсам:

www.elibrary.ru - eLIBRARY - научная электронная библиотека периодических изданий; http://e.lanbook.com - Электронно-библиотечная система издательства «Лань», коллекции «Химия» (книги издательств «Лань», «Бином», «НОТ»),

https://www.qwant.com/yahoo.de -

Немецкая поисковая система «Qwant». При поиске предлагается ряд сайтов, тематически связанных с запросом.

https://arbeits-abc.de/bewerbungsschreiben.

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

Все виды занятий по дисциплине «Второй иностранный язык» проводятся в соответствии с требованиями следующих СТП:

СТО СПбГТИ 018-2014. КС УКДВ. Виды учебных занятий. Семинары и практические занятия. Общие требования к организации и проведению.

СТП СПбГТИ 048-2009. КС УКВД. Виды учебных занятий. Самостоятельная планируемая работа студентов. Общие требования к организации и проведению.

Планирование времени, необходимого на изучение данной дисциплины, лучше всего осуществлять на весь семестр, предусматривая при этом регулярное повторение пройденного материала.

Основными условиями правильной организации учебного процесса для обучающихся является:

плановость в организации учебной работы;

серьезное отношение к изучению материала;

постоянный самоконтроль.

На занятия обучающийся должен приходить, имея знания по уже изученному материалу.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине.

10.1. Информационные технологии.

В учебном процессе по данной дисциплине предусмотрено использование информационных технологий:

Работа на практических занятиях с использованием презентаций; взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС.

10.2. Программное обеспечение.

Операционная система MS WINDOWS v.7, v.8, v.10 (Договор 9551860805 от 03.10.2018).

- The Document Foundation LibreOffice (Открытая лицензия).
- Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security.

10.3 Базы данных и информационные справочные системы

No	Наименование ресурса	Краткая характеристика ресурса
1	Springer Link	Полнотекстовая коллекция (база данных)
	https://link.springer.com/	электронных книг издательства Springer Nature.
2	Neicon	Архив научных журналов министерства
	http://arch.neicon.ru/xmlui/	образования и науки Российской Федерации
3	Консультант-Плюс	Справочно-поисковая система
	www.consultant.ru	

11. Материально-техническое обеспечение освоения дисциплины в ходе реализации образовательной программы.

Аудитории для семинарских занятий: 190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1H-14H, 20H, 22H-25H, 27H, 28H, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А, аудитории 216, 218, 220, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 232, 233.

Аудитории для самостоятельной работы: 190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1H-14H, 20H, 22H-25H, 27H, 28H, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А, аудитории 220, 233.

Компьютерные классы: 190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1H-14H, 20H, 22H-25H, 27H, 28H, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А, аудитории 218, 220, 232.

12. Особенности освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями учебный процесс осуществляется в соответствии с Положением об организации учебного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья СПбГТИ(ТУ), утвержденным ректором 28.08.2014 г.

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Второй иностранный язык»

1. Перечень компетенций и этапов их формирования.

Индекс компетенции	Содержание	Этап формирования
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	промежуточный

2. Показатели и критерии оценивания компетенций на различных этапах их формирования, шкала оценивания

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Показатели сформированности (дескрипторы)	Критерий оценивания	(описание	РМИРОВАННОСТИ выраженности рипторов) «Не зачтено»
УК-4.1 Формирование основ профессиональ ного взаимодействия , исходя из условий и цели общения.	Производит корректный отбор вербальных и невербальных норм и правил профессионально го общения (3H-1).	Правильное языковое и неязыковое и неязыковое оформление текстов на иностранном языке (критический обзор, тексты деловой переписки).	Самостоятель но отбирает лексические единицы, грамматическ ие конструкции для оформления иноязычной речи в устной и письменной формах; оформляет тексты на иностранном языке согласно структурнокомпозиционным нормам и правилам профессионального общения.	Допускает терминологическ ие ошибки, грамматически некорректно строит фразы и предложения; в оформлении текстов имеются структурнокомпозиционные нарушения правил и норм профессионально го общения.
	Правильно отбирает и употребляет языковые и неязыковые средства для осуществления процесса эффективного профессионально го взаимодействия (У-1)	Корректно- оформленные высказывания (в устной и письменной формах речи) на иностранном языке, соответствующ ие основным нормам и правилам профессиональ ного общения.	Самостоятель но осуществляет отбор и использовани е лексических единиц в зависимости от ситуации общения; оформляет тексты на иностранном языке согласно нормам и	Производит ошибочный отбор языковых средств (ошибка в синонимическом ряду, в терминологической базе), допускает серьезные грамматические ошибки, оформление текстов демонстрирует наличие нарушений норм

		Т	Т	
УК-4.2 Работа с текстами академического	Демонстрирует методику адекватного отбора языковых и неязыковых средств профессионально го общения, исходя из условий и цели коммуникации (H-1) Применяет на практике методику работы с текстами	Тексты профессиональ ного общения (в устной и письменной формах реализации), оформленные в соответствии с условиями и целью коммуникации. Корректно составленные тексты академическог	правилам профессионал ьного общения. Способен правильно оформить текст на иностранном языке, исходя из профессионал ьной цели общения. Умеет составлять на иностранном языке тексты,	и правил структурно-композиционного оформления. Не способен определить коммуникативную ситуацию, ее цель, языковое и неязыковое оформление иноязычного текста выполнено с допущением большого количества ошибок. Не способен корректно оформлять тексты на иностранном
дискурса (эссе, аннотация, научные статьи, обзоры)	академического дискурса (эссе, аннотация, научные статьи, обзоры) (ЗН-2)	о дискурса (обзоры статей, монологически е высказывания)	принадлежащ ие к академическо му дискурсу: обзоры, монологическ ие высказывания	языке, принадлежащие к академическому дискурсу: обзоры, монологические высказывания.
	Объясняет необходимую информацию из текстов академического дискурса путем применения различных форм работы (восприятие на слух, чтение, перевод, критический обзор) (У-2).	Правильно выполненный критический обзор текста по направлению/н аправленности подготовки; правильные ответы на вопросы преподавателя по тексту профессиональ ной направленност и.	Читает и извлекает основной смысл текста по направлению/ направленнос ти подготовки, представляет критический обзор данного текста, корректно отвечает на вопросы преподавателя по данному тексту.	Читает, но не способен извлечь главные положения текста по направлению/нап равленности подготовки; критический обзор данного текста содержит грамматические и смысловые ошибки; не может дать правильные ответы на вопросы преподавателя.

	Γ 🕳		-	
	Демонстрирует	Корректно	Способен	Не способен
	владение	выполненный	извлечь	извлечь
	навыком и	критический	информацию	корректную
	стратегиями	обзор текста по	ИЗ	информацию из
	извлечения	направлению/н	иноязычного	текста по
	информации из	аправленности	текста,	направлению/нап
	текстов	подготовки на	представлять	равленности
	академического	иностранном	критический	подготовки,
	дискурса (Н-2).	языке.	обзор текста	допускает
		Правильные	по	многочисленные
		ответы на	направлению/	ошибки в ходе
		вопросы	направленнос	критического
		преподавателя	ТИ	анализа текста, а
		по тексту на	подготовки, а	также при ответе
		иностранном	также давать	на вопросы
		языке по	правильные	преподавателя по
		направлению/н	ответы на	данному тексту.
		аправленности	вопросы	
		подготовки.	преподавателя	
		, ,	по	
			содержанию	
			данного	
			текста.	
УК-4.3	Правильно	Грамотно	Способен	Не способен
Репрезентация	выбирает	составленные	осуществить	осуществить
результатов	различные	устные	выбор и	правильный
академической	способы	(публичное	представить	выбор способа
И	репрезентации	выступление)	текст на	репрезентации
профессиональ	результатов	или	иностранном	результатов
ной	академической и	письменные	языке в	академической и
деятельности в	профессионально	тексты	устной или	профессионально
устной и	й деятельности в	(деловая	письменной	й деятельности на
письменной	устной и	переписка) на	формах.	иностранном
формах	письменной	иностранном	формах.	языке.
формах	формах (ЗН-3).	языке.		ASBIRC.
	Грамотно	Правильный	Способен	Допускает много
	оформляет	правильный выбор	корректно	ошибок
	результаты	лексических	отбирать	
	_ * ·		-	различного рода (фонетических,
	академической и профессионально	единиц,	необходимые	`1
	профессионально й деятельности в	грамматически	лексические	лексических,
		х структур,	(терминологи	грамматических,
	устной и	структурно-	ческие	смысловых), а
	письменной	композиционн	единицы),	также
	формах (У-3).	ых элементов	корректно	структурно-
		при	строить	композиционных
		оформлении	фразы и	при оформлении
		результатов	предложения	результатов
		академической	при	академической и
		И	оформлении	профессионально
		профессиональ	результатов	й деятельности.

T T			<u> </u>
	ной	академическо	
	деятельности	. Йи	
		профессионал	
		ьной	
		деятельности.	
Демонстр	оирует Деловая	Способен	Не способен
владение	корреспонден	щ корректно	правильно
навыками	и ия на	оформить	оформить тексты
стратегия	ми изучаемом	тексты	письменной
построен	ия иностранном	письменной	деловой
текстов	языке	деловой	коммуникации на
академич	еской и (академическ	ое коммуникаци	иностранном
професси	онально резюме, заявк	са и на	языке.
й деятель	ности в на участие в	иностранном	
устной и	конференции). языке.	
письменн	юй		
форме дл	Я		
репрезент	гации		
своих			
результат	ов (Н-		
3).			

Шкала оценивания соответствует СТО СПбГТИ(ТУ):

По дисциплине промежуточная аттестация проводится в форме зачета. Критерии оценивания («зачтено»/ «не зачтено» приведены в таблице 2).

3. Типовые контрольные задания для проведения промежуточной аттестации

І-ый семестр. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Задание 1. Представьте публичное выступление на немецком языке на тему: Unsere Familie. Задание 2: Выполните лексико-грамматический тест в соответствии с заданиями.

Aufgabe 1. Übersetzen Sie den Text ins Russische.

Am Morgen steht man auf und geht zur Arbeit. Die Kinder gehen am Morgen in die Schule. Am Abend geht man ins Theater, ins Kino, oder man bleibt zu Hause. Am späten Abend geht man schlafen.

Für die Feststellung der genauen Zeit braucht man eine Uhr. Es gibt verschiedene Uhren. Kleine Uhren trägt man an einem Armband, manche tragen eine Uhr in der Tasche. Zu Hause hängt eine Uhr an der Wand. Auf dem Zifferblatt der Uhr sehen wir zwölf Ziffern und zwei Zeiger, manchmal auch drei Zeiger. Der kurze Zeiger zeigt die Stunden, der längere die Minuten.

Aufgabe 2. Ergänzen Sie die Endungen der Artikel und der Pronomen.

1. Er geht um 9 Uhr aus d... Haus. 2. Er wohnt hier zusammen mit sein... Freund Hans. 3. Ich gehe zu mein... Schwester. 4. Ihr fahrt heute mit d... Straßenbahn zu... Arbeit. 5. Der Brief kommt von d... Großmutter. 6. Ich bin schon seit ein... Woche hier. 7. Sie geht ihr... Vater entgegen. 8. Nach d... Unterricht fahre ich nach Hause. 9. Ich gehe mit mein... Tante zu Besuch. 10. Euer Haus steht unser... Haus gegenüber.

Aufgabe 3. Setzen Sie die angegebenen Wörter ein: endlich, leider, bestimmt, diesmal, fast, manchmal, freundlich, das stimmt,lange, hoffentlich..

1.Er kommt nicht zu meinem Geburtstag. Er ist ... krank. 2. ... jeden Monat bekomme ich Briefe von meinen Freunden aus der BRD. 3. Sie versteht gut Deutsch und hilft mir ... bei der Übersetzung aus dem Russischen ins Deutsche. 4. Ich schenke dir dieses Buch. ... gefällt es dir. 5. ... bleibe ich nicht ... in der BRD. In einem Monat komme ich wieder nach Moskau. 6. ... habe ich viel Zeit und schreibe dir diesen Brief. 7. Er ist jetzt in Moskau auf Diestreise. Er besucht uns ... 8. Fährst du wieder nach Wologda? – Ja,

2-ой семестр. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Задание 1. Представьте публичное выступление на немецком языке на тему: Mein Arbeitstag. Задание 2: Выполните лексико-грамматический тест в соответствии с заданиями.

Aufgabe 1. Übersetzen Sie den Text ins Russische.

An einem Werktag kommt Fräulein Rasch nach der Arbeit, nach dem Einkaufen, gegen halb sieben Uhr nach Hause. Sie kommt in die Wohnung und stellt die Einkaufstasche auf den Stuhl. Dann zieht sie ihren Mantel aus und hängt ihn an einen Haken an der Tür. Sie geht zum Fenster, zieht vorsichtig den Store beiseite und öffnet das Fenster einen kleinen Spalt. Danach beginnt sie mit dem Auspacken und Einräumen der Lebensmittel in den Kühlschrank. Langsam geht sie zum Spiegel, nimmt die Ohrringe ab, die Halskette und einen Ring. Sie legt diese Schmucksachen in eine Schale auf der Kommode. Endlich geht sie zum Fernseher in der Ecke und schaltet ihn ein.

Aufgabe 2. Wählen Sie Synonyme.

1) bestimmt – sinnvoll, sicher, bekannt

- 2) wahrscheinlich –
- vielleicht, wahrhaft, vieldeutig
- 3) gemütlich –

besetzt, bequem, glücklich

4) geduldig -

rechtzeitig, gespannt, ruhig

5) erfreut –

fleißig, freudig, erfolgreich

Aufgabe 3 Bestimmen Sie die Reihenfolge der Aussagen im Gespräch.

- 1) W. Ja, sie wohnen jetzt ständig in Moskau. Onkel Pawel arbeitet in einem Werk, er ist ja Ingenieur.
- 2) N. Und wer kommt?
- 3) W. Gegen sieben Uhr.
- 4) N. Doch, ich habe frei, aber ich habe etwas im Institut zu tun.
- 5) W. Nein, sie arbeitet nicht mehr. Sie bekommt Rente. Und doch hat sie viel zu tun. Sie führt den Haushalt.
- 6) N. Wirklich? Sind sie wieder in Moskau?
- 7) W. Sei so gut, komm nicht sehr spät nach Hause. Wir haben heute Besuch.
- 8) N. Nun um diese Zeit bin ich bestimmt zu Hause.
- 9) W. Nikolai, wohin gehst du? Hast du heute nicht frei?
- 10) N. Wann erwartest du Gäste?
- 11) W. Die Petrows.
- 12) N. Und seine Frau? Arbeitet sie noch?

3-ий семестр. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Задание 1. Представьте публичное выступление на немецком языке на тему: Sankt-Petersburg.

Задание 2: Выполните лексико-грамматический тест в соответствии с заданиями.

Aufgabe 1. Übersetzen Sie den Text ins Russische.

Der Sommergarten ist einer der schönsten öffentlichen Gärten in St.Petersburg. Der Garten wurde 1704 angelegt. Er nimmt eine Fläche von über 11 ha ein und wurde geometrisch geplant. Ursprünglich war der Garten in den warmen Monaten ein beliebter Ort für Spaziergänge vornehmer Leute, und zweimal in der Woche stand er der Allgemeinheit offen. Zur Zeit Peters I. war der Sommergarten viel größer als heute. Er nahm auch die Fläche vom heutigen Marsfeld ein und reichte beinahe bis zum Newski-Prospekt. Der Sommergarten hatte viele Springbrunnen. Sie wurden von einem Fluss gespeist, der den Namen Fontanka bekam. Es gab dort außer zahlreichen Bäumen 250 Marmorskulpturen italienischer Meister.

Aufgabe 2. Übersetzen Sie den Text des Briefes ins Deutsche.

Дорогой Николай!

Я уже целую неделю в Алуште. Снимаю небольшую, но уютную комнату недалеко от моря. Здесь мне очень нравится: город, люди, погода, а больше всего море. Я каждый день купаюсь в море и катаюсь на лодке. Я познакомился здесь с очень милой (nett) студенткой. Мы иногда играем с ней в теннис и однажды ходили даже на футбол. Вчера мы ездили автобусом в Судак, осмотрели там старинную крепость. Поездка была очень интересной. Когда ты приедешь к нам? Надеюсь на скорую встречу. Твой друг Алексей.

Aufgabe 3. Stellen Sie die Fragen zu den fettgedruckten Wörtern und Wortfügungen.

- 1. Im Laufe von zwei Jahren wurde in unserem Gebiet ein Wärmekraftwerk gebaut.
- 2. Der Aufbau der neuen Wohnhäuser ging in den letzten Jahren in unserer Stadt **in besonders** schnellem Tempo vor sich.

- 3. Einen Schlafwagenplatz muss man vier-zehn Tage vorher bestellen.
- 4. Mein Bruder hat in der nächsten Woche eine **komplizierte** Prüfung abzulegen.
- 5. Er hat **seine Freundin** am Wochenende ins Theater eingeladen.
- 6. Der Vater **dieses Jungen** arbeitet als Ingenieur in unserem Werk.

Aufgabe 4. Finden Sie die Ergänzungen der Sätze.

1.Hinter den Namen "Bologna- Prozess" verbirgt sich	a) Abteilungen: mechanische und chemische.
2.Studierende können an den deutschen Hochschulen	b) an vielen wissenschaftlichen Problemen.
3. Im Institut gab es zuerst nur zwei	c)und Forschungsinstituten in Russland und im Ausland.
4. In den Laboratorien der	d) die Anschlüsse Bachelor und Master
Universität arbeitet man	machen.
5.Im Institut gibt es ein Museum,	e) eine tiefgreifende Hochschulreform.
6.Unsere Universität hat gute Kontakte mit Hochschulen	f) das viele einzigartige Exponate verbirgt.

4-ый семестр. Форма промежуточной аттестации – зачет.

- 1. Выполнение лексико-грамматического теста по пройденному материалу.
- 2. Чтение, письменный перевод и ответы на вопросы по содержанию текста по направлению подготовки объемом 1200 знаков.
- 3. Беседа на иностранном языке (проверка навыков монологической и диалогической речи) по темам, изученным за курс обучения иностранному языку.
- 4.Составление заявки на участие в международной конференции объемом 150 слов.

1.Лексико-грамматический тест по пройденному материалу.

Aufgabe 1. Stellen Sie Fragen zu den fettgedruckten Worten.

- 1. Sie fährt zum Meer mit ihren Eltern.
- 2. Er bereitet sich auf die Prüfungen ohne Fleiß.
- 3. Der Direktor hat seine Ingenieure für ihre Arbeit gelobt.
- 4. Wir verabschieden uns von unseren Schulkameraden.
- 5. Die Frau **meines Kollegen** ist Schauspielerin.
- 6. Er erwartet seine Gäste um 5 Uhr zur Einzugsfeier.
- 7. Wir freuen uns **auf die Ferien**, die in einer Woche beginnen.
- 8. Peter fährt zum Bahnhof, um seine Verwandten abzuholen.

Aufgabe 2. Setzen Sie das Verb in der richtigen Form ein.

- 1. Diese Aufgabe ... leicht ... (lösen).
- 2. Ich ... diesen Versuch noch einmal... (wiederholen).
- 3. Durch diesen Leiter ... der Strom ...(fließen).
- 4. Der Raum in der Nähe eines Magnets ... (bezeichnen).
- 5. Man ... aus diesen Metallen eine neue Legierung ... (herstellen).
- 6. Die Mitarbeiter unseres Labors ... die Eigenschaften des Stoffes ... (ändern).
- 7. Die Lösungen ... nach ihrer Konzentration ... (einteilen).
- 8. Die Säuren ... beim Lösen in Wasser Säurereste ... (bilden).

Aufgabe 3. Ergänzen Sie die Sätze. Beachten Sie die Wortfolge in den Nebensätzen. Gebrauchen Sie dabei die Zeitform Perfekt.

1.	Ich habe mich mit meinem Kollegen	который вчера приехал из Лейпцига.
	unterhalten,	
2.	Ich rufe dich unbedingt an,	после того как я закончу работу в лаборатории.
3.	Wir haben sie gefragt,	какие музеи они посетила в Москве.
4.	Ich konnte zu dir am Dienstag nicht kommen	Потому что я оставался на работе до 10 часов
		вечера.
5.	Der Onkel und die Tante sind zu ihrem	хотя она послала им приглашения две недели
	Geburtstag nicht gekommen,	тому назад.
6.	Er fragte seinen Freund,	понравилась ли ему лекция их нового
		профессора.
7.	Meine Mutter zieht vor, mit dem Zug zu	несмотря на это она улетела в Сочи самолетом
	reisen,	
8.	Sie hat uns nicht mitgeteilt,	когда она вернулась из командировки.

2. Чтение, письменный перевод и ответы на вопросы по содержанию текста по направлению подготовки объемом 1200 знаков.

Die Umwandlung chemischer Elemente

Für die Umwandlung der chemischen Elemente in andere Elemente benutzt man gegenwärtig nicht nur die radioaktive Strahlung. Man kann auch mit Hilfe besonderer Anlagen Elementarteilchen künstlich so beschleunigen, dass sie in der Lage sind Atomkerne zu zerstören. Mit solchen beschleunigten Teilchen ist es gelungen, Hunderte Kernumwandlungen durchzuführen und solche Atomarten zu erzeugen, die in der Natur nicht beobachtet wurden. Es ist z.B. gelungen, auf künstlichem Wege Phosphor- und Wasserstoffisotope herzustellen. Diese neuen, künstlich erzeugten Isotope unterscheiden sich von den natürlichen Isotopen dieser Elemente nicht nur durch das Atomgewicht, sondern auch durch ihre starke Radioaktivität. Deshalb sind sie in der Natur auch nicht erhalten geblieben. Es wurden auch einige neue chemische Elemente künstlich hergestellt, die man bisher in der Natur noch nicht gefunden hat. Die Ordnungszahlen dieser Elemente sind größer als die Ordnungszahl des Urans, das am Ende der Mendelejewschen Originaltabelle der Elemente steht; diese Elemente sind Neptunium, Plutonium u.a. Alle künstlichen chemischen Elemente sind radioaktiv. Sie werden in der Technik und in der Medizin an Stelle der teuren natürlichen radioaktiven Elemente eingesetzt.

- 3.Беседа на иностранном языке по теме Unsere Hochschule.
- 4. Составление заявки на участие в международной конференции объемом 150 слов. Schreiben Sie einen Brief an die Universität, die die Konferenz organisiert, an der Sie teilnehmen möchten.
- 4. Методические материалы для определения процедур оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в соответствии с требованиями СТО СПбГТИ(ТУ) 016-2015. КС УКДВ. Порядок организации и проведения зачетов и экзаменов.