Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта»

> Факультет иностранных студентов Кафедра «Иностранные языки»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой «Иностранные языки»

Н.А.Гришанкова

. .2017

Дело № 10.10-17.

10.10-17.

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта»

В.Я.Негрей

. 2017.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (ФАКУЛЬТАТИВ)

1-36.01.04 Оборудование и технологии высоклюффективных процессов обработки материалов

1-37 01 05 Техническая эксплуатация электрического породожно транспорта

1-37 02 01 Тяговой состав железнодорожного транспорта по направлениям)

1-37 02 02 Подвижной состав железнодорожного триноподтв

1-37 02 03 Техническая эксплуатация погрузочно-разуруючных, путевых, дорожно-строительных машин и оборудования

1-43 01 03 Электроснабжение (по отраслям)

1-37 01 05 Городской электрический транспорт

1-37 02 04 Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожним транопорте

1-44 01 01 Организация перевозок и управление на автомобильном и городском транспорте

1-44 01 02 Организация дорожного движения

1-44 01 03 Организация перевозок и управление на железнодорожном принопорте

1-44 01 04 Организация перевозок и управление на речном транспирие

1-70 01 01 Производство строительных изделий и конструкций

1-70 02 01 Промышленное и гражданское строительство

1-70 03 01 Автомобильные дороги

1-70 04 03 Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов

1-37 01 05 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

1-43 01 06 Энергоэффективные технологии и энергетический менедимент

Факультеты "Механический", "Промышленное и гражданское строительство", "Строительный", "Управление процессами перевозок", "Электротехнический"

Составитель: Е. Л. Батурина, преподаватель

Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры «Иностранные языки»

23 01 2017 г. протокол № 1_

Рассмотрено и утверждено на заседании научно-методического совета

09 02 2017 г. протокол № 2

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ КОМПЛЕКСУ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК» (факультатив)

на _2018____/_2019_____ учебный год

Для специальностей:

- 1-25 01 08 Бухгалтерский учет, анализ и аудит (по направлениям)
- 1-25 01 10 Коммерческая деятельность
- 1-27 02 01 Транспортная логистика (по направлениям)
- 1-36 01 04 Оборудование и технологии высокоэффективных процессов обработки материалов
- 1-37 01 05 Техническая эксплуатация электрического городского транспорта
- 1-37 02 01 Тяговой состав железнодорожного транспорта (по направлениям)
- 1-37 02 02 Подвижной состав железнодорожного транспорта
- 1-37 02 03 Техническая эксплуатация погрузочно-разгрузочных, путевых, дорожно-строительных машин и оборудования
- 1-43 01 03 Электроснабжение (по отраслям)
- 1-37 01 05 Городской электрический транспорт
- 1-37 02 04 Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
- 1-44 01 01 Организация перевозок и управление на автомобильном и городском транспорте
- 1-44 01 02 Организация дорожного движения
- 1-44 01 03 Организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте
- 1-44 01 04 Организация перевозок и управление на речном транспорте
- 1-69 01 01 Архитектура
- 1-70 01 01 Производство строительных изделий и конструкций
- 1-70 02 01 Промышленное и гражданское строительство
- 1-70 02 02 Экспертиза и управление недвижимостью
- 1-70 03 01 Автомобильные дороги
- 1-70 04 03 Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
- 1-37 01 05 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
- 1-43 01 06 Энергоэффективные технологии и энергетический менеджмент
- 1-95 01 13 Управление подразделениями транспортных войск (по направлениям)

| № п/п | Дополнения и изменения | Основание |
|----------|--|---|
| 1 | В раздел 4.3 внесена программа по дисциплине «Иностранный язык» (английский) (факультатив) для специальности: 1-95 01 13 Управление подразделениями транспортных войск (по направлениям) | Учебный план 2017 года приема |
| 2 | Перечень учебных изданий читать в следующей редакции: | Актуализация рекомендованной литературы по дисциплине |
| | Основная литература 1 Полякова, Т.Ю. Английский язык для инженеров / Т.Ю Полякова, Е.В Синявская,. О.И Тынкова, Э.С Улановская. – Москва : Высшая школа, 2000. – 463с. 2 Забродская И.И. Английский язык. Сборник упражнений по грамматике. Учебнометодическое пособие. / И.И. Забродская ; Мво образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. – Гомель : БелГУТ, 2012 – 47 с. 3 Напреева, С.А. Английский язык: учебметод. пособие по техническому переводу / С. А. Напреева ; под ред. Н.А. Гришанковой ; М- | |

во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. – Гомель : БелГУТ, Гомель: БелГУТ, 2016. - 35 с. 4 Турова, О.В. Английский язык. Практикум для самостоятельной работы: учеб. пособие для курсантов : в 2 ч. / О. В. Турова. - Минск: ВА РБ, 2017. – Ч. 1. – 87 с. 5 Турова, О.В. Английский язык. Практикум для самостоятельной работы: учеб. пособие для курсантов: в 2 ч. / О. В. Турова. - Минск: ВА РБ, 2017. - Ч. 2. - 113 с. Дополнительная литература 6 Комиссарук, И.Н. Английский язык для студентов строительного факультета / И. .Н. Комиссарук; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп.- Гомель, : Бел-ГУТ, 2009. - 108 с. 7 Шлык Т.В. Английский язык. Учебнометодическое пособие для студентов электротехнического факультета / Т.В. Шлык ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. унтет трансп. - Гомель: БелГУТ, 2009 - 44 с. 8 Терминологический словарь-справочник по транспортной логистике (на рус., англ., нем. и фр.яз)/И. А. Еловой [и др.]; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. -Гомель: БелГУТ, 2011. - 167с. 9 Азбель, М.А. Деловое общение. Переговоры, соглашения, контракты. Учебно-методическое пособие по английскому языку / М.А. Азбель, Т.Е. Каминская ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. - Гомель: БелГУТ, 2010-49 с. 10 Статьи из газеты «Московские новости» и журналов Civil Engineering, Railway

Учебно-методический комплекс пересмотрен и одобрен на заседании кафедры «Славянские и романо-германские языки»

Заведующий кафедрой к. ф. н., доцент

(протокол №9

от 22 мая

комплекса дисциплины

Актуализация

2018 г.)

учебно-методического

Е.В. Ермоленко

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

International, Economy of Belarus.

вопросов по дисциплине

Внести изменения в перечень контрольных

Therany)

Н.Н. Казаков

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебно-методический комплекс дисциплины «Иностранный язык (факультатив)» (далее – УМК) – это совокупность нормативно-методических учебно-программных материалов, также средства компьютерного моделирования и интерактивные учебные задания для знаний тренинга, средства контроля умений обучающихся, И обеспечивающих реализацию дисциплины в образовательном процессе и способствующих эффективному освоению студентами учебного материала.

УМК «Иностранный язык (факультатив)» разработан с целью унификации учебно-методического обеспечения и повышения качества учебного процесса для студентов II- V курсов дневной формы обучения.

Целью обучения является овладение иностранным языком как средством общения в различных сферах общественной и профессиональной деятельности в условиях межличностной и межкультурной коммуникации, как средством социокультурного развития личности и формирования ценностных ориентаций через диалог культур родного и иностранного языков.

Для достижения этой цели в процессе обучения иностранному языку должны быть реализованы *практические*, *образовательные*, воспитательные и развивающие задачи.

Основой достижения цели обучения иностранному языку является практическое овладение языком, которое предполагает формирование у (языковой, коммуникативной речевой, дискурсивной, социокультурной и профессиональной) компетенции как способности организовывать свою речевую деятельность рецептивных В ee продуктивных видах (чтение, аудирование, говорение, письмо и языковое посредничество).

В результате изучения дисциплины студент должен: **знать:**

- основные фонетические, грамматические и лексические правила, позволяющие использовать иностранный язык как средство общения;
- особенности профессионально-ориентированной письменной и устной речи;

уметь:

- понимать тексты на темы, связанные с профессиональной деятельностью;
- находить необходимую информацию общего характера в таких материалах для каждодневного использования как письма, брошюры и короткие официальные документы;
- уверенно общаться на профессиональные темы из области личных и профессиональных интересов;

- пользоваться первичными навыками деловой переписки и оформления документации и использованием современных технологий;
- переводить аутентичные тексты по специальности с иностранного языка на родной язык с использованием словаря и справочников;

владеть:

- всеми видами чтения для работы со специализированной аутентичной литературой;
- навыками и умениями профессионально-ориентированной диалогической и монологической речи;
- навыками работы со справочниками по соответствующей отрасли науки.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ УМК

УМК «Иностранный язык (первый)», помимо *титульного листа* и *пояснительной записки*, включает в себя и следующие разделы:

- 1. теоретический раздел;
- 2. практический раздел;
- 3. раздел контроля знаний;
- 4. вспомогательный раздел.

1 ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

1.1 Список литературы

Основная литература

- 1. Полякова, Т.Ю. Английский язык для инженеров / Т.Ю Полякова, Е.В Синявская,. О.И Тынкова, Э.С Улановская. Москва : Высшая школа, 2000. 463с. (в НТБ БелГУТа 100 экз.).
- 2. Mark Ibbotson. Professional English in Use. Cambridge University Press, 2009. 148р. (в электронном варианте)
- 3. Забродская И.И. Английский язык. Сборник упражнений по грамматике. Учебно-методическое пособие. Гомель: БелГУТ, 2012 47 с. (в НТБ БелГУТа 80 экз.)
- 4. Напреева, С.А. Английский язык: учеб.-метод. пособие по техническому переводу / С. А. Напреева. Гомель: БелГУТ, 2016. 35 с. (лаборатории кафедры 80 экз.)

Дополнительная литература

- 5. Азбель, М.А. Деловое общение. Переговоры, соглашения, контракты. Учебно-методическое пособие по английскому языку / М.А. Азбель, Т.Е. Каминская; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп.— Гомель: БелГУТ, 2010-49 с. (Тираж 1200 экз.) (в НТБ БелГУТа 1100 экз.).
- 6. Терминологический словарь-справочник по транспортной логистике (на рус., англ., нем. и фр.яз) /И. А. Еловой [и др.]; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. Гомель: БелГУТ, 2011. 167с. (в НТБ БелГУТа 200 экз.)
- 7. Шлык Т.В. Английский язык. Учебно-методическое пособие для студентов электротехнического факультета. 2,56 печ.л. (44 с.), 70 экз. Гомель: БелГУТ, 2009 (в НТБ БелГУТа 40 экз.)
- 8. Слепович, В.С. Деловой английский язык / В. С. Слепович. Мн.: «ТетраСистемс», 2012. 272 с. (в лаборатории кафедры)
- 1.2 Материалы для теоретического изучения по разделам грамматики аглийского языка

2 ПРАКТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Данный раздел содержит:

- 2.1 примеры устных тем;
- 2.2 примеры заданий для практических занятий;
- 2.3 примеры тестов для перевода, аннотирования и реферирования;
- 2.4 методические рекомендации по аннотированию и реферированию текстов;
- 2.5 учебно-методические пособия по дисциплине.

3 РАЗДЕЛ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

В данном разделе приведены:

- 3.1 примеры итоговых лексико-грамматических тестов;
- 3.2 перечень вопросов по предметно-тематическому содержанию дисциплины;
- 3.3 примеры материалов для проведения зачета;
- 3.4 примеры заданий для самостоятельной работы;
- 3.5 критерии оценки результатов деятельности студентов.

4 ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

- 4.1 Хведченя, Л. В. Иностранный язык: учеб. программа для высш. учеб. заведений (типовая). / сост.: Л. В. Хведченя, И. М. Андреасян, О. И. Васючкова. Минск: РИВШ, 2008;
- 4.2 Гришанкова, Н.А. Иностранный язык (фак.) (английский, немецкий, французский, испанский). Учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для всех специальностей;
 - 4.3. рабочий план изучения дисциплины;
- 4.4 положение о самостоятельной работе студентов (утвержденное Приказом Министерства образования Республики Беларусь 27.05.2013г. №405);
 - 4.5 перечень учебных изданий;
 - 4.6 информационно-аналитические материалы.

Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор уреждения образования жьелорусский государственный университе транспорта»

В.И. Сенько

10 m = 2 1014

Регистрационный № УД-Ф 7. 1214 / баз.

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (фак.) (английский, немецкий, французский, испанский)

Учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для всех специальностей

СОСТАВИТЕЛЬ:

Н.А. Гришанкова, заведующий кафедрой иностранных языков учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта», кандидат филологических наук, доцент.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

И.Н.Пузенко, заведующий кафедрой белорусского и иностранных языков учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О.Сухого», кандидат филологических наук, доцент;

Л.И.Богатикова, заведующий кафедрой теории и практики английского языка учреждения образования «Гомельский государственный университет имени Ф.Скорины», кандидат педагогических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

| Кафедрой иностранных языков учреждения | образования «Белорусский |
|---|--------------------------|
| государственный университет транспорта» | 1 |
| (протокол № <u>6</u> от « <u>06</u> » <u>05</u> | 2014г.) |

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта» (пр. №6 от 7.07.2014г.

Ответственный за редакцию: Н.А.Гришанкова Ответственный за выпуск: Н.А.Гришанкова

1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1 Актуальность изучения учебной дисциплины

Современные требования к квалификационной характеристике выпускника вуза, к его профессиональной компетенции, процессы интеграции и интернационализации в мире, а также развитие информационных технологий статус иностранного языка. Формирование повысили иноязычной коммуникативной компетенции будущего специалиста позволяет профессионального использовать иностранный язык как средство межличностного общения.

Учебная программа по дисциплине «Иностранный язык (фак.)» составлена в соответствии с требованиями Образовательных стандартов высшего образования и образовательного стандарта «Высшее образование. Первая ступень. Цикл социально-гуманитарных дисциплин Республики Беларусь» от 01.09.2006г. №89.

Дисциплина «Иностранный язык» относится к факультативным дисциплинам и предназначена для студентов всех специальностей.

1.2. Цели и задачи учебной дисциплины

Целью дисциплины «Иностранный язык (фак.)» является формирование иноязычной коммуникативной компетенции будущего специалиста как средства профессионального и межличностного общения, а также обучение всем видам речевой деятельности (восприятию, говорению, чтению, письму), реферированию, аннотированию и переводу специальной литературы. Достижение главной цели предполагает комплексную реализацию следующих целей.

- **познавательной**, позволяющей сформулировать представление об образе мира как целостной многоуровневой системе и особенностях профессиональной деятельности;
- развивающей, обеспечивающей речемыслительные и коммуникативные способности, развитие памяти, внимания, воображения, формирование потребности к самостоятельной познавательной деятельности, критическому мышлению и рефлексии;
- **воспитательной**, связанной с формированием общеловеческих, общенациональных и личностных ценностей, таких как гуманистическое мировоззрение, уважение и другим культурам, патриотизма, нравственность, культура общения;
- **практической**, предполагающей овладение иноязычным общением и единстве всех его компетенций, функций и форм, что осуществляется посредством взаимосвязанного обучения всем видам речевой деятельности в рамках определенного программой предметнотематического содержания, а также овладения технологиями языкового самообразования.

Задачи дисциплины:

• сформировать и развить у студентов практические навыки различных видов речевой деятельности: устной речи (говорения, восприятия звучащей речи), аудирования, чтения и письма, в том числе необходимых для ведения деловой корреспонденции и документации.

1.3 Требования к уровню освоения учебной дисциплины

В качестве стратегической интегративной компетенции в процессе обучения иностранному языку выступает коммуникативная в единстве всех составляющих (языковой, дискурсивной, социокультурной, учебнопознавательной) компетенций, которые в процессе обучения иностранному языку должны обеспечить формирование:

академических компетенций (АК):

- **АК-1** Уметь применять базовые научно-теоритические знания для решения теоретических и практических задач;
- АК-4 Уметь работать самостоятельно;
- АК-8 Обладать навыками устной и письменной коммуникации;
- АК-9 Уметь учиться, повышать свою квалификацию в течение всей жизни;

социально - личностных компетенций (СЛК)

- СЛК-1 Обладать качествами гражданственности;
- СЛК-3 Обладать способностью к межличностным коммуникациям;
- СЛК-5 Быть способным к критике и самокритике;
- СЛК-6 Уметь работать в команде.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- особенности системы изучаемого иностранного языка в его фонетическом, грамматическом и лексическом аспектах;
- социокультурные нормы бытового и делового общения, а также правила речевого этикета, позволяющие специалисту эффективно использовать иностранный язык как средство общения в современном поликультурном мире;
- особенности профессионально-ориентированной письменной и устной речи;

уметь:

• читать и понимать тексты на темы, связанные с профессиональной деятельностью;

- письменно выражать свои коммуникативные намерения в форме аннотации, рефератов, тезисов, делового и частного письма, резюме, оформлением документации с использованием современных технологий;
- понимать на слух аутентичную иноязычную речь в типичных ситуациях социокультурного и профессионального общения;
- находить необходимую информацию общего характера в таких материалах для каждодневного использования, как письма, брошюры и короткие официальные документы;
- уверенно общаться на профессиональные темы из области личных и профессиональных интересов;
- переводить аутентичные тексты по специальности с иностранного языка на родной язык с использованием словаря и справочников;

владеть:

- навыками диалогического и монологического подготовленного и неподготовленного говорения на иностранном языке в типичных ситуациях социокультурного и профессионального общения.
- всеми видами чтения для работы со специализированной аутентичной литературой;
- навыками и умениями профессионально-ориентированной диалогической и монологической речи;
- навыками работы со справочниками по соответствующей отрасли науки.

1.4 Структура содержания учебной дисциплины

Реализация вышеперечисленных целей и задач осуществляется посредством междисциплинарных связей с дисциплинами специального цикла, с дипломным проектированием.

Программа дисциплины «Иностранный язык» рассчитана на 148 часов, из них аудиторных 148 часов, практических-148 часов. Рекомендуемая форма контроля - зачет.

1.5 Методы (технологии) обучения

В числе эффективных педагогических технологий, способствующих вовлечению студентов в поиск и управление знаниями, приобретению опыта самостоятельного решения речемыслительных задач, используются:

- технологии учебно-исследовательской деятельности;
- проектные технологии;

- технология обучения в сотрудничестве;
- компьютерные технологии (дискуссии, круглые столы, учебные дебаты, пресс конференции и др);
- игровые технологии, в рамках которых студенты участвуют в деловых, ролевых, иммитационных играх и др.

Для управления учебным процессом и организации контрольно — оценочной деятельности используются рейтинговые системы оценки учебной и исследовательской деятельности, вариативные модели управляемой самостоятельной работы, учебно — методические комплексы и методики активного обучения.

1.6 Организация самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов организуется в соответствии с Положением о самостоятельной работе студентов (утвержденной Приказом Министерства образования Республики Беларусь 27.05.2013 г. №405) и представляет собой:

- проработку тем/вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение;
- выполнение исследовательских и творческих заданий;
- подготовку сообщений, тематических докладов, рефератов, презентаций, эссе;
- выполнение практических заданий и информационного поиска;
- аналитическую обработку текста (аннотирование, реферирование, рецензирование, составление резюме).

1.7 Диагностика компетенций студента

Для диагностики компетенций студентов (АК-1, АК-8, ПК-7) и при итоговом оценивании используются лексико-грамматические тесты.

Структура содержания учебной дисциплины

Изучение иностранного языка заключается в его интеграции со специальными дисциплинами с целью получения дополнительных профессиональных знаний и формирования профессионально значимых качеств личности. Содержание дисциплины представлено в виде тем, содержание которых опирается на приобретенные ранее студентами компетенции при изучении дисциплины «Иностранный язык» в 1, 2 семестрах.

Форма получения высшего образования — дневная. Дисциплина изучается в 3-9 семестрах.

В соответствии с учебным планом на изучение дисциплины "Иностранный язык" отведено всего 148 часов, в том числе 148 аудиторных часа, из них практические занятия – 124 часа, СУРС –24 часа.

Примечание:

Для специальностей 1-44 01 01 «Организация перевозок и управление на автомобильном и городском транспорте», 1-44 01 02 «Организация дорожного движения»

Дисциплина изучается в 3-7 семестрах. В соответствии с учебным планом на изучение дисциплины "Иностранный язык" отведено всего 120 часов, в том числе 120 аудиторных часов, из них практические занятия — 96 часа, СУРС –24 часа.

Для специальности 1-43 01 06 06 Энергоэффективные технологии и энергетический менеджмент на транспорте.

Дисциплина изучается в 3-6 семестрах. В соответствии с учебным планом на изучение дисциплины "Иностранный язык" отведено всего 96 часов, в том числе 96 аудиторных часов, из них практические занятия — 80 часа, СУРС —16 часов.

Для специальностей 1–27 01 01–05 «Экономика им организация производства (железнодорожный транспорт)», 1-27 02 01 «Транспортная логистика (по направлениям)».

Дисциплина изучается в 5-6 семестрах. В соответствии с учебным планом на изучение дисциплины "Иностранный язык" отведено всего 32 часа, в том числе 32 аудиторных часов, из них практические занятия — 32 часа.

3 СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1 Профессия и карьера

Образование и карьера. Факторы, определяющие успех в карьере. Рынок труда. Условия труда и оплата. Трудоустройство в Республике Беларусь и за рубежом. Роль ИЯ для успешной карьеры.

Тема 2 Финансы

Деньги: терминология по теме. В банке: виды банковских операций. Электронные платежные средства. В магазине: шопинг, способы оплаты. Покупки онлайн.

Тема 3 Социокультурные нормы делового общения.

Профессиональная этика.

Деловой этикет. Межкультурные различия в бизнесе. Стили ведения переговоров. Невербальные средства коммуникации. Стили руководства. Организация встреч и собраний

Тема 4 Деловая корреспонденция и телефонные переговоры.

Правила оформления делового письма на ИЯ. Резюме и сопроводительное письмо. Письмо-запрос, информационное письмо, рекламация. Электронное письмо. Неофициальная корреспонденция. Телефонный разговор на ИЯ.

Тема 5 Инженерная графика

Типы чертежей. Измерения, терминология для обозначения мер.

Тема 6 Материалы (по специальности)

Типы материалов. Металлы и их свойства. Полимеры и их свойства. Стекло, керамика и их свойства.

Тема 7. Энергия и электричество

Энергия: терминология по теме. Экологически чистые способы получения энергии. Типы двигателей. Электричество: терминология по теме. Электроснабжение. Проводники и изоляторы.

Тема 8 Информационный поиск (иноязычные базы данных)

Компьютер в современной жизни. Устройство компьютера. Текстовый процессор. Электронные таблицы. Информационный поиск в сети Интернет. Сайт компании. Видеоконференции.

Тема 9 Наука и технологии в современной жизни

Наука XXI века: инновационные отрасли. Роль науки и технологий в современной жизни. Революционные изобретения (по специальности). Выдающиеся ученые (по специальности). Будущее моей отрасли (по специальности). Научные конференции. Аннотирование, реферирование и перевод научных статей по специальности.

Тема 10 Презентации

Типы презентаций. Структурирование академической презентации. Эффектное завершение презентации. Компьютерные средства для подготовки презентации. Описание графиков. Типичные ошибки при подготовке презентации на иностранном языке.

ЯЗЫКОВОЙ МАТЕРИАЛ

Английский язык

- 1. Фонетика (систематизация)
- совершенствование слухо-произносительных и ритмико-интонационных навыков;
- просодическое оформление фраз различного коммуникативного типа: повествования, вопроса, просьбы, приказа, восклицания;
- фразовое и логическое ударение в сложном предложении.
 - 2. Грамматика (систематизация)

Морфология:

- имя существительное: категория числа и падежа;
- артикль: определенный, неопределенный, нулевой;
- *имя прилагательное*: категория степеней сравнения; сравнительные конструкции;
- местоимение: классификация местоимений;
- *числительное*: простые, производные и сложные, количественные, порядковые, дробные;
- наречие: классификация; категория степеней сравнения;
- *глагол*: видо-временная система; активный и страдательный залог; модальные глаголы и их эквиваленты; согласование времен;
- *неличные формы глагола*: инфинитив, причастие, герундий и конструкции с ними;
- *словообразовательные модели* (существительное, прилагательное, наречие, глагол);
- сослагательное наклонение,
- служебные слова: предлоги, союзы, союзные слова.

Синтаксис:

- *простое предложение:* типы простых предложений; порядок слов; члены предложения, способы выражения подлежащего и сказуемого, правила их согласования; специфические конструкции и обороты;
- *сложное предложение*: сложносочиненное и сложноподчиненное; типы придаточных предложений;
- *прямая и косвенная речь*: правила перевода в косвенную речь предложений различных типов.
- слова-заменители,
- вводные слова и вводные предложения.
- 3. Лексика и фразеология
- наиболее употребительная лексика и фразеология, соответствующая предметно-тематическому содержанию курса;
- сочетаемость слов, свободные и устойчивые словосочетания;

- наиболее распространенные формулы-клише: знакомство, установление/поддержание контакта, выражение просьбы, согласия/несогласия с мнением собеседника/автора, начало, продолжение, завершение беседы;
- общенаучная лексика и терминология.

Объем лексического материала - 1500 лексических единиц (продуктивно), из них 300 - терминологическая лексика.

Немецкий язык

- 1. Фонетика (систематизация)
- совершенствование слухо-произносительных и ритмико-интонационных навыков;
- просодическое оформление фраз различного коммуникативного типа: повествования, вопроса, просьбы, приказа, восклицания;
- фразовое и логическое ударение в сложном предложении.
- 2. Грамматика (систематизация)

Морфология:

- имя существительное: категория числа, рода и падежа; склонение; словообразовательные модели;
- артикль: определенный, неопределенный, нулевой;
- имя прилагательное: категория степеней сравнения; склонение; субстантивация;
- местоимение: классификация местоимений; личные, притяжательные, указательные, относительные, неопределенные, безличное местоимение es;
- числительное: количественные, порядковые, дробные;
- наречие: степени сравнения; местоименные наречия;
- глагол: глаголы сильные и слабые; глаголы с отделяемыми и неотделяемыми приставками; временная система; модальные глаголы в объективном и субъективном значении; Aktiv и Passiv; согласование времен;
- сослагательное наклонение (Konjunktiv II);
- неличные формы глагола: причастие (Partizip I и II), основные синтаксические функции причастий и причастных конструкций; инфинитив и инфинитивные конструкции;
- служебные слова: основные предлоги, союзы, союзные слова, частицы, употребляющиеся в языке научной прозы и общественно-политической литературы.

Синтаксис:

- •простое предложение: типы простых предложений; порядок слов; место второстепенных членов в предложении;
- •сложное предложение: предложение сложносочиненное и сложноподчиненное; типы придаточных предложений;
 - сказуемые с модальными глаголами;
 - слова-заменители, вводные слова и вводные предложения;
- •сложноподчиненные предложения с придаточными предложениями разного типа.

3. Лексика и фразеология

- •наиболее употребительная лексика и фразеология, соответствующая предметно-тематическому содержанию курса;
 - сочетаемость слов, свободные и устойчивые словосочетания;
- наиболее распространенные формулы-клише: знакомство, установление/поддержание контакта, выражение просьбы, согласия/несогласия с мнением собеседника/автора, начало, продолжение, завершение беседы;
 - общенаучная лексика и терминология.

Объем лексического материала - 1500 лексических единиц (продуктивно), из них 300 - терминологическая лексика.

Французский язык

- 1. Фонетика (систематизация)
- •совершенствование слухо-произносительных и ритмико-интона-ционных навыков;
- •просодическое оформление фраз различного коммуникативного типа: повествования, вопроса, просьбы, приказа, восклицания;
 - фразовое и логическое ударение в сложном предложении

2. Грамматика (систематизация)

Морфология:

- имя существительное: категория числа и рода
- артикль: определенный, неопределенный, частичный (основные случаи его употребления);
- имя прилагательное: категория степеней сравнения; образование женского рода и множественного числа;
- местоимение: *классификация местоимений; местоимение* le neutre; *личные местоимения* y, eп;
- наречие: степени сравнения;
- числительное: количественные и порядковые;

- глагол: особенности спряжения глаголов I, II, III групп; возвратные глаголы; безличные глаголы; временная система; пассивная форма глаголов; согласование времен;
- условное и сослагательное наклонения;
- неличные формы глагола: инфинитив, причастие, герундий и конструкции с ними;
- служебные слова: предлоги, союзы, союзные слова.

Синтаксис:

- простое предложение: типы простых предложений; порядок слов; способы выражения подлежащего и сказуемого;
- сложное предложение: типы придаточных предложений;
- прямая и косвенная речь;
- вводные слова и вводные предложения.

3. Лексика и фразеология

- наиболее употребительная лексика и фразеология, соответствующая предметно-тематическому содержанию курса;
- сочетаемость слов, свободные и устойчивые словосочетания;
- наиболее распространенные формулы-клише: знакомство, установление/поддержание контакта, выражение просьбы, согласия/не-согласия с мнением собеседника/автора, начало, продолжение, завершение беседы;
- общенаучная лексика и терминология. Объем лексического материала 1500 лексических единиц (продуктивно), из них 300 терминологическая лексика.

Испанский язык

- 1. Фонетика (систематизация)
- •совершенствование слухо-произносительных и ритмико-интона-ционных навыков;
- •просодическое оформление фраз различного коммуникативного типа: повествования, вопроса, просьбы, приказа, восклицания;
 - •фразовое и логическое ударение в сложном предложении.

2. Грамматика (систематизация)

Морфология:

- •имя существительное: категория числа и рода;
- •артикль: определенный, неопределенный, опущение артикля;
- •имя прилагательное: категория степеней сравнения;
- •местоимение: классификация местоимений;
- •числительные: порядковые, дробные;

- •глагол: спряжение правильных, отклоняющихся и индивидуальных глаголов; возвратные глаголы; глагольные конструкции; безличные глаголы; активный и пассивный залоги; временная система; согласование времен;
- •неличные формы глагола: инфинитив, причастие, герундий и конструкции с ними;
 - •служебные слова: предлоги, союзы, союзные слова;
 - •сослагательное, условное и повелительное наклонения; согласование времен.

Синтаксис:

- •простое предложение: типы простых предложений; порядок слов; способы выражения подлежащего и сказуемого;
 - •сложное предложение: типы придаточных предложений;
 - •прямая и косвенная речь;
 - •вводные слова и вводные предложения.

3. Лексика и фразеология

- •наиболее употребительная лексика и фразеология, соответствующая предметно-тематическому содержанию курса;
 - •сочетаемость слов, свободные и устойчивые словосочетания;
- •наиболее распространенные формулы-клише: знакомство, установление/поддержание контакта, выражение просьбы, согласия/несогласия с мнением собеседника/автора, начало, продолжение, завершение беседы;
 - •общенаучная лексика и терминология.

Объем лексического материала - 1500 лексических единиц (продуктивно), из них 300 - терминологическая лексика.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

| Номер раздела, темы, занятия | Название раздела, темы, занятия; перечень изучаемых вопросов | Практическ ие занятия. Количество аудиторных часов | СУРС | Форма контроля знаний |
|------------------------------|---|--|------|--|
| | 3 CEMEO | СТР (24ч.) | | |
| 1. | <i>Тема 1</i> . Профессия и карьера (14ч.) | 14 | | |
| 1.1. | Образование и карьера. | 2 | | Ознакомительное чтение текстов |
| 1.2 | Факторы, определяющие успех в карьере. | 2 | | Презентация |
| 1.3 | Рынок труда. | 2 | | Опрос |
| 1.4 | Условия труда и оплата. | 2 | | Лексический тест |
| 1.5 | Трудоустройство в Республике Беларусь и за рубежом. | 4 | | Ознакомительное чтение текстов |
| 1.6 | Роль ИЯ для успешной карьеры. | 2 | | Дискуссия |
| 2 | Тема 2. Финансы | 10 | | |
| 2.1. | Деньги: терминология по теме. | 2 | | Лексический тест |
| 2.2 | В банке: виды банковских операций. | 2 | | Лексический тест |
| 2.3 | Электронные платежные средства. | 2 | | Опрос |
| 2.4 | В магазине: шопинг, способы оплаты. | 2 | | Диалоги по теме |
| 2.5 | Покупки онлайн. | 2 | | Дискуссия |
| | 4 CEMEC | СТР(24ч.) | | |
| 3 | Социокультурные нормы делового общения. | 10 | | |
| 3.1 | Профессиональная этика. Деловой этикет. Межкультурные различия в бизнесе. | 2 | | Дискуссия |
| 3.2 | Стили ведения переговоров. | 2 | | |
| 3.3 | Невербальные средства коммуникации. | 2 | | |
| 3.4 | Стили руководства. | 2 | | Контрольно-тренирово- чные задания. Опрос |
| 3.5 | Организация встреч и собраний | 2 | | , |
| 4 | Деловая корреспонденция и телефонные переговоры.(14ч.) | 14 | | |

| 4.1. | Правила оформления делового письма на ИЯ. | 2 | | Перевод. |
|------|---|-------------|----------------|-----------------------------|
| 4.2 | Резюме и сопроводительное письмо. | 2 | | |
| 4.3 | Письмо-запрос, информационное письмо, рекламация. | 2 | | |
| 4.4 | Электронное письмо. | 2 | | Перевод. Диалоги по теме |
| 4.5 | Неофициальная корреспонденция. | 2 | | Презентация |
| 4.6 | Телефонный разговор на ИЯ. | 4 | | |
| | 5 СЕМЕСТР(24ч, ау | д. 16ч.+ СУ | /PC 8ч.) | |
| 5 | Инженерная графика (8ч.) | 6 | 2 | Опрос |
| 5.1 | Типы чертежей. | 2 | | Реферирование статьи |
| 5.2 | Измерения, терминология для обозначения мер. | 4 | 2 | |
| 6 | Материалы (по специальности)(16ч.) | 10 | 6 | |
| 6.1 | Типы материалов. Металлы и их свойства. | 2 | 2 | |
| 6.2 | Полимеры и их свойства. | 2 | 2 | |
| 6.3 | Стекло, керамика и их свойства. | 2 | | |
| 6.4 | Инновационные материалы (по специальности) | 4 | 2 | |
| | 6 СЕМЕСТР(24ч, ау | д. 18ч.+ СУ | РС 6ч.) | |
| 7 | Энергия и электричество (24 ч.) | 16 | 8 | |
| 7.1 | Энергия: терминология по теме | 2 | | |
| 7.2 | Экологически чистые способы получения энергии | 2 | 2 | |
| 7.3 | Типы двигателей. | 2 | 2 | |
| 7.4 | Экологически чистые транспортные средства | 2 | 2 | |
| 7.5 | Электричество: терминология по теме. | 2 | | |
| 7.6 | Электроснабжение. | 2 | 2 | |
| 7.7 | Проводники и изоляторы. | 4 | | |
| | 7 СЕМЕСТР (24ч, ау | д. 16ч.+ СХ | VPC 8ч.) | |
| 8 | Информационный поиск (иноязычные базы данных) | 16 | 8 | |
| 8.1 | Компьютер в современной жизни. | 2 | 2 | |
| 8.2 | Устройство компьютера. | 2 | | |
| 8.3 | Текстовый процессор. | 2 | | |

| 8.4 | Электронные таблицы. | 2 | | |
|------|---|-------------|---|--|
| 8.5 | Информационный поиск в сети Интернет. | 2 | 2 | |
| 8.6 | Сайт компании. | 2 | 2 | |
| 8.7 | Видеоконференции. | 4 | 2 | |
| | 8 CEMEC | TTP (14 ч.) | | |
| 9 | Наука и технологии в современной жизни (14 ч.) | 14 | | |
| 9.1 | Наука XXI века: инновационные отрасли. | 2 | | |
| 9.2 | Роль науки и технологий в современной жизни. | 2 | | |
| 9.3 | Революционные изобретения (по специальности). | 2 | | |
| 9.4 | Выдающиеся ученые (по специальности). | 2 | | |
| 9.5 | Будущее моей отрасли (по специальности). | 2 | | |
| 9.6 | Научные конференции. | 2 | | |
| 9.7 | Аннотирование, реферирование и перевод научных статей по специальности. | 2 | | |
| | 9 СЕМЕС | СТР (14ч.) | | |
| 10 | Презентации (14 ч.) | 14 | | |
| 10.1 | Типы презентаций. | 2 | | |
| 10.2 | Структурирование академической презентации. | 2 | | |
| 10.3 | Эффектное завершение презентации. | 2 | | |
| 10.4 | Компьютерные средства для подготовки презентации. | 2 | | |
| 10.5 | Описание графиков. | 2 | | |
| 10.6 | Представление презентации на иностранном языке (по специальности). Типичные ошибки при подготовке презентации на иностранном языке. | 4 | | |

4 ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

4.1 Требования к практическому владению видами речевой деятельности.

Рецептивные умения

Аудирование

- воспринимать на слух иноязычную речь в естественном темпе (аутентичные монологические и диалогические тексты, в том числе профессионально ориентированные), с разной полнотой и точностью понимания их содержания;
- воспроизводить услышанное при помощи повторения, перефразирования, пересказа.

Учебные аудио- и видеотексты могут включать до 5% незнакомых слов, не влияющих на понимание основного содержания.

Чтение

- владеть всеми видами чтения (изучающее, ознакомительное, просмотровое, поисковое), предполагающими разную степень понимания прочитанного;
- полно и точно понимать содержание разножанровых аутентичных текстов, в том числе профессионально ориентированных, используя двуязычный словарь (изучающее чтение);
- понимать общее содержание текстов (70%), определять не только круг затрагиваемых вопросов, но и то, как они решаются (ознакомительное чтение);
- получать общее представление о теме, круге вопросов, которые затрагиваются в тексте (просмотровое чтение);
- найти конкретную информацию (определение, правило, цифровые и другие данные), о которой заранее известно, что она содержится в данном тексте (поисковое чтение).
- Тексты, предназначенные для просмотрового, поискового и ознакомительного чтения, могут включать до 10% незнакомых слов.

Продуктивные умения

Говорение

Монологическая речь

- продуцировать развернутое подготовленное и неподготовленное высказывание по проблемам социокультурного и профессионального общения, перечисленным в настоящей программе;
- резюмировать полученную информацию;
- аргументированно представлять свою точку зрения по описанным фактам и событиям, делать выводы.

Примерный объем высказывания 15 фраз.

Диалогическая речь

- вступать в контакт с собеседником, поддерживать и завершать беседу, используя адекватные речевые формулы и правила речевого этикета;
- обмениваться профессиональной и непрофессиональной информацией с собеседником, выражая согласие/несогласие, сомнение, удивление, просьбу, совет, предложение и т.п.;
- участвовать в дискуссии по теме/проблеме, аргументированно отстаивать свою точку зрения;
- сочетать диалогическую и монологическую формы речи.

Примерное количество реплик -8 -10 с каждой стороны.

Письмо

- выполнять письменные задания к прослушанному, увиденному, прочитанному, логично и аргументированно излагать свои мысли, соблюдая стилистические и жанровые особенности;
- владеть навыками составления частного и делового письма, правильно использовать соответствующие реквизиты и формулы письменного общения;
- реферировать и аннотировать профессионально ориентированные и общенаучные тексты с учетом разной степени смысловой компрессии.

Критерии оценки выполнения лексико-грамматического теста

| Оценка | Количество правильно выполненных заданий | |
|--------|--|--|
| 1 | 1-10 | |
| 2 | 11-16 | |
| 3 | 17-20 | |
| 4 | 21 | |
| 5 | 22-23 | |
| 6 | 24-25 | |
| 7 | 26-27 | |
| 8 | 8 | |
| 9 | 29 | |
| 10 | 30 | |

4.2 Английский язык

Основная литература

- 1. Богашев, В.Н. Английский язык для студентов машиностроительных специальностей/ В.Н Богашев, В.Ю. Долматовская. Москва. Астрель ACT, 2003. 384 с.
- 2. Бобылева, Л.И. English for computer users. Учебное пособие для студентов ВУЗов. Минск УП 'Экоперспектива" 2000. 200с.
- 3. Красневская, З.Я. Об особенностях англоязычных научно-технических текстов. Минск 2009. 172с.
- 4. Мантатова, С.С. Инженерная мозаика. Английский для науки и техники/ С.С. Мантатова, Э.Т. Левчук, Т.Б.Доржиева. Улан-Удэ, изд. ВСГТУ, 2007. 82 с.
- 5. Невзорова, Г.Д. Учебник по английскому языку для неязыковых ВУЗов/ Г.Д. Невзорова, Г.И. Никитушкина. Санкт-Петербург, 2001. 704 с.
- 6. Полякова, Т.Ю. Английский язык для инженеров/ Т.Ю. Полякова, Е.В. Синявская. М. "Высшая школа" 2003. 464с.
- 7. Симхович, В.А. Практическая грамматика английского языка/ В.А. Симхович. Минск, 2000. 454с.
- 8. Тесты по английскому языку для студентов технических ВУЗов. Минск "Амалфея" 2000. 240 с.
- 9. Уолтер М. 100% продвинутый английский. Москва, "Дельта паблишинг" 2007. 453 с.
- 10. Хоменко, С.А. Английский язык для студентов технических ВУЗов. Основной курс в 2-х частях/ С. А. Хоменко, В. Ф. Скалабан, А. Г. Крупенникова, Е. В. Ушакова. Часть 1. Мн: «Вышэйшая школа», 2006. 207 с.
- 11. Хоменко, С.А. Английский язык для студентов технических ВУЗов. Основной курс в 2-х частях/ С. А. Хоменко, В. Ф. Скалабан, А. Г. Крупенникова, Е. В. Ушакова. Часть 2. Мн.: «Вышэйшая школа», 2006. 207 с.
- 12. Маркушевская, Л.П. Аннотирование и реферирование. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов/ Л. П. Маркушевская, Ю. А. Цапаева. СП "ИТМО" 2008. 51c.

Дополнительная литература

- 9. Кузьмин, Ю.А. Новые англо-русские компьютерные термины/ Ю. А. Кузьмин [и др.]. Москва, 2003. 356 с.
- 10. Красневская, З.Я. Об особенностях англоязычных научно-технических текстов/ З. Я. Красневская. Минск, 2009. 150 с.

- 11. Холодинская, Н.В. Тесты по английскому языку / Н. В. Холодинская. Минск: Сэр-Вит, 2007. 176 с.
- 12.Комиссарук, И.Н. Английский язык для студентов строительного факультета / И. Н. Комиссарук. Гомель 2009. 108 с.
- 13. Терминологический словарь-справочник по транспортной логистике (на рус., англ., нем. и фр.яз)/И. А. Еловой [и др.]; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. Гомель: БелГУТ, 2011. 167с.
- 14. Голованев, В. В. Английский для экономистов. Учебное пособие для студентов ВУЗов/ В. В. Голованев. Минск. Тетрасистемс, 2006. 144с.
- 15.Булойчик, Л.Ф. Английский язык: учебно-метод. комплекс для студентов специальности 1-700201 «Промышленное и гражданское строительство»/ Л.Ф. Булойчик, Л.А. Синяк. Новополоцк: ПГУ, 2008. 196 с.
- 16. Безручко, Е.Н. Английский для архитекторов. Пособие по английскому языку для студентов архитектурных специальностей вузов/ Е. Н. Безручко. Ростов н/Д: Издательский центр «МарТ», 2002. 160 с.
- 17. Слепович, В.С. «Ловушки» в тестах по английскому языку/ В. С. Слепович. Мн.: «ТетраСистемс», 2006. 256 с.
- 18.Статьи из газеты «Московские новости» и журналов Civil Engineering, Railway International, Economy of Belarus.
- 19.Mark Ibbotson. Professional English in Use. Cambridge University Press, 2009. 148p.
- 20.DOE Handbook. Electrical Safety. Washington: US Department of Energy, 1998.-324 p.
- 21.S. Cunningam, P. Moor. Cutting Edge: intermediate. Longman, 2005. 176 p.
- 22. Telecommunications, building cabling systems, planning and design. US: Department of Defence, 2007-45 p.

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ (КСО)

| No | Наименование программного | Назначение |
|-----------|---------------------------------|------------|
| Π/Π | продукта | |
| 1 | 100% продвинутый английский. | Аудио курс |
| 2 | BBC English. I-net for learning | Аудио курс |
| | English. | |
| 3 | Cutting Edge: intermediate | Аудио курс |

4.3 Немецкий язык

Основная литература

- 1. Галай, О. М. Практическая грамматика немецкого языка. Морфология. Синтаксис / О. М. Галай, В. Н. Кирись, М. А. Черкас. Минск, 2006.
- 2. Басова, Н.В. Немецкий язык для технических вузов: учебник / Н.В Басова.
- Ростов н/Д: Феникс, 2009. 505 с. (в НТБ БелГУТа-130 экз.)
- 3. Батурина, Е.Л. Немецкий язык: Учебно-методическое пособие по развитию устной речи для студентов неязыковых специальностей / Е.Л Батурина, Н.А. Гришанкова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель: БелГУТ, 2011 161 с. (в НТБ БелГУТа-150 экз.)
- 4. Борд, И.А. Сборник упражнений по грамматике немецкого языка : в 2 ч. / И.А. Борд, Н.А. Гришанкова ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель : БелГУТ, 1998. ч. І. 38 с. (в НТБ БелГУТа 258 экз.)
- 5. Борд, И.А. Сборник упражнений по грамматике немецкого языка : в 2 ч. / И.А. Борд, Н.А. Гришанкова ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель : БелГУТ, 1998. ч. II. 47 с. (в НТБ БелГУТа 258 экз.)
- 6. Themen neu 1, 2, 3. Lehrwerk für Deutsch als Fremdsprache. Kursbuch. Arbeitsbuch. Lehrerhandbuch. Max Hueber Verlag, 1998.
- 7. Sprachkurs Deutsch Verlag Moritz Diesterweg, 1993 295 S. (в лаборатории кафедры -8 экз.)
- 8. Sprachkurs Deutsch: Glossar Deutsch-Russisch Verlag Moritz Diesterweg, Saarländer 1991. 115 S. (в лаборатории кафедры -8 экз.)
- 9. Wirtschaftsdeutsch von A bis Z. Lehr- und Arbeitsbuch. Langenscheidt. 1998.
- 10. Гришанкова, Н.А. Немецкий язык: Учебно-методическое пособие по развитию навыков социокультурного, социально-политического и производственного общения: в 2 ч. / Н.А Гришанкова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель: БелГУТ, 2011.— Ч. І.— 83 с. (в лаборатории кафедры-110 экз.)

Дополнительная литература:

- 1. ALLES GUTE: телевизионный курс немецкого языка (сборник диалогов): практическое пособие. / перевод с нем. Д.О.Добровольского [и др.]. М. : «Высшая школа», $1991 \, \text{г.} 271 \, \text{c.}$
- 2. Батурина, Е.Л Транспортная логистика (железнодорожный транспорт. Учебно-методическое пособие по немецкому языку / Е.Л Батурина, Т.А. Грибач ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель : БелГУТ, 2011.-27 с.

- 3. Липская, М.Н. Немецкий язык. Пособие по техническому переводу / М.Н.Липская, Е.Л. Батурина; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель: БелГУТ, 2008 55 с. (в НТБ БелГУТа-70 экз.) экз.)
- 4. Сборник диалогов «Всего хорошего». Практическое пособие. М.: Высшая школа, 1990.-271 с. (тираж 100 экз., в НТБ БелГУТа-60 экз.).
- 5. em Bruckenkurs. Lehrerhandbuch. Max Hueber Verlag, 1998.
- 6. Зеленин, К.И. Деловые контакты / К.И. Зеленин. Минск : Выш.шк., 2004. 339 с. (в НТБ БелГУТа 96 экз.)

Компьютерные средства

| Наименование программного | Назначение |
|---------------------------|-------------------------------|
| продукта | |
| Местоимения | Обучающе-контролирующие тесты |
| Прошедшее время Перфект | Обучающе-контролирующие тесты |

4.4 Французский язык

Основная литература

- 4.4.1 Бейоль, М.-К. Вся французская грамматика: учебно-справочное пособие/М.-К. Бейоль, М.-Ж. Баванкоф. Москва: «Издательство Астрель», 2011.-160с.
- 4.4.2 Головко, С.Г. Деловые встречи и поездки: русско-французский разговорник/С.Г.Головко-Минск: «Вышэйшая Школа», 1993.-268с.
- 4.4.3 Гришанкова, Н.А. Знаете ли Вы грамматику французского языка? Сборник упражнений/Н.А.Гришанкова, А.П.Костенок, М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. трансп.- Гомель: БелГУТ, 1996.-92с.
- 4.4.4 Гришанкова, Н.А. Французский язык: учебно-методическое пособие по техническому переводу/Н.А.Гришанкова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. трансп.- Гомель: БелГУТ, 2006.-68с.
- 4.4.5 Гришанкова, Н.А. Французский коммерческий язык: учебнометодическое пособие по техническому переводу/Н.А.Гришанкова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. трансп.- Гомель: БелГУТ, 1997.-87с.
- 4.4.6 Гришанкова, Н.А. Французский язык: учебно-методическое пособие по техническому переводу для студентов специальности «Водохозяйственное строительство (Водные пути и порты)» /Н.А.Гришанкова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. трансп.-, Гомель: БелГУТ, 2006.-68с.

- 4.4.7 Заславская, П.И. Грамматика французского языка для неязыковых факультетов университетов и вузов/П.И.Заславская, Н.В.Алямская и др.-Москва: «Высшая школа», 1999.-324с.
- 4.4.8 Исмаилов, Р.А. Французский язык: учебник для технических вузов. Москва: «Высшая школа», 1998.-335с.
- 4.4.9 Краткий словарь для работы ЭВМ (англ., нем., фр., исп.)/Сост. Н.А.Гришанкова;-М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. трансп.- Гомель: БелГУТ, 1992.-13с.
- 4.4.10 Матвиишин, В.Г. Бизнес-курс французского языка/В.Г.Матвиишин, В.П.Ховтун.-Киев: «Логос», 2000.-350с.
- 4.4.11 Моннерн-Гоарэн, A Добро пожаловать во Францию: видеокурс/А.Моннерн-Гоарэн Т.2, Париж: Дидье, 1999.-191с.
- 4.4.12 Мурадова, Л.А. Грамматика французского языка/Л.А. Мурадова.-Москва: «Айрис Пресс», 2007.-247с.
- 4.4.13 Формановская, Н.И. Речевой этикет: русско-французские соответствия/Н.И.Формановская, Г.Г.Соколов.-Москва: «Высшая школа», 1989.-111с.
- 4.4.14 Экспресс-курс французского языка/Берлин-Вена-Цюрих-Нью-Йорк, 1990.-144с.

Дополнительная литература

- 4.4.15 Гришанкова, Н.А. Краткий французско-русский словарь по специальности «Коммерческая деятельность», Н.А.Гришанкова, М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. трансп.- Гомель: БелГУТ, 2007.-106с.
- 4.4.16 Громова, О.А. Практический курс французского языка/О.А.Громова, Г.К.Алексеева, Н.М.Пакровская.-Москва: «Черо», 1996.-432с.
- 4.4.17 Иванченко, А.И Сборник тестов по грамматике французского языка/А.И.Иванченко.-Санкт-Петербург: «Каро», 2001.-240с.
- 4.4.18 Кистанова, Л.Ф. Le français des affaires/Л.Ф.Кистанова, С.А.Шашкова-Минск: «Вышэйшая школа», 1995.-...с.
- 4.4.19 Костенок, А.П. Французский язык: контрольные задания для специальностей «Бухгалтерский учет, анализ и аудит на предприятии транспорта», «Экономика и организация производства»/А.П.Костенок, Н.А.Гришанкова; под ред. Н.А.Гришанковой; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. трансп.- Гомель: БелГУТ, ч.ІІ 2004.-25с.
- 4.4.20 Тихонович, И.И. Деловая переписка/И.И.Тихонович.-Минск: МФО, 2008.-64с.
- 4.4.21 Харитонова, И.В. Франция как она есть: книга для чтения/И.В.Харитонова, И.С.Самохотская.-Москва: Владос, 2002-355с.

Компьютерные средства обучения:

| № п/п | Наименование программного продукта | Назначение |
|-------|---|-----------------|
| | | |
| 1 | www.pages.infinit.net/jaser2 (французский язык) | интернет-сайт, |
| | (ppm.) | обучающие тесты |
| 2 | www.igsmail.com/cdr/pages/bas.htm | интернет-сайт, |
| | (французский язык) | обучающие тесты |
| 3 | www.wfi.fr/volterre/liensweb.html | интернет-сайт, |
| | (французский язык) | обучающие тесты |

4.5 Испанский язык

Основная литература

- 4.5.1 Борисенко, И. И. Грамматика испанской разговорной речи с упражнениями / И. И Борисенко. М., 2000.
- 4.5.2 Виноградов, В. С. Грамматика испанского языка. Практический курс / В. С. Виноградов. М., 2000.
- 4.5.3 Виноградов, Н. Р. Сборник упражнений по грамматике испанского языка / Н. Р. Виноградов. М., 2001.
- 4.5.4 Дышлевая, И. А. Курс испанского языка для продолжающих / И. А. Дышлевая. СПб, 2004.
- 4.5.5 Дышлевая, И. А. Испанский язык / И. А. Дышлевая. М., 2000.
- 4.5.6 Чичин, А. В. Учебник испанского языка / А. В. Чичин. М., 2003.
- 4.5.7 Дроздова, М.И. Учебно-методическое пособие по грамматике с упражнениями для студентов 3-5 курса / М.И.Дроздова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель: БелГУТ, 2007. 53 с. (в лаборатории кафедры -90 экз)
- 4.5.8 Дроздова, М.И. Испанский язык. Пособие по грамматике / М.И.Дроздова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель: БелГУТ, 2004. 43 с. (в лаборатории кафедры 95 экз)
- 4.5.9 Дроздова, М.И.. Испанский язык в текстах и заданиях. Учебно-методическое пособие по развитию навыков учебно-профессионального, социально-бытового, социокультурного и производственного общения /

- М.И.Дроздова; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-тет трансп. Гомель: БелГУТ, 2012. 43 с. (в лаборатории кафедры 95 экз)
- 4.5.10 Дроздова, М.И. Испанский язык : учеб.-метод, пособие по развитию навыков делового общения / М. И. Дроздова ; под ред. *Н. А. Гришанковой ;* М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. Гомель : БелГУТ, 2008. 46 с. тираж 50 экз (в лаборатории кафедры -45 экз)
- 4.5.11 Дроздова, М.И. Испанский язык : учеб.-метод, пособие / М. И. Дроздова.; М-во образования Респ. Беларусь. Белорус. гос. ун-т трансп. Гомель : БелГУТ, 2009. 32 с. (в лаборатории кафедры 45 экз.)
- 4.5.12 Дроздова, М.И. Испанский язык: контрольные задания для студентов ФБО всех специальностей: в 2 ч. / М. И. Дроздова.; М-во образования Респ. Беларусь. Белорус. гос. ун-т трансп. Гомель: БелГУТ, 2004. ч.І 39 с. (в лаборатории кафедры 70 экз.)
- 4.5.13 Шефер, И. Испанский язык. Интенсивный курс / И. Шефер. М. : Высшая школа, 1991. 175 с. (в НТБ БелГУТа 12 экз)
- 4.5.14 Пыхова, Н.Н. Учитесь читать литературу по специальности для технических вузов /Н.Н Пыхова. М. : Высшая школа, 1989. 128 с. (у преподавателя 1 экз.)

Дополнительная литература:

- 4.5.15 Гонсалес-Фернандес, А. Самоучитель испанского языка / А. Гонсалес-Фернандес. М., 1991.
- 4.5.16 Киселев, А. В. История Испании / А. В. Киселев. М., 2000.
- 4.5.17 Киселев, А. В. Грамматика испанского языка/А. В. Киселев. М., 2000.

Компьютерные средства обучения:

| Вид | Наименование программного продукта | назначение |
|---------------|--|--|
| Интернет-сайт | www.studyspanish.ru (испанский язык) | информационный сайт для самостоятельной работы |
| Интернет-сайт | www.Spanish-teaching.com (испанский язык) | информационный сайт |
| Интернет-сайт | www.rgshw.com/languagesonline/ | Imperfecto y gramática |
| Интернет-сайт | www.studyspanish.com | Ejercicios |
| Интернет-сайт | www.cervantes.es -Entrada al Centro Virtual | Material interesante |
| Интернет-сайт | www.spanish.about.com | Ejercicios con explicación |

| Интернет-сайт | www.eleaston.coni/spanish - | Ejercicios gramaticales |
|---------------|--------------------------------------|---|
| Интернет-сайт | www.chass.utoronto.ca/spanish -ditto | Material interesante para el trabajo independiente |