### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»



А.В. Ярославцев

15.02.2022 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки (специальность) 22.04.02 Металлургия

Направленность (профиль/специализация) программы Цифровые двойники в обработке материалов

Уровень высшего образования - магистратура

Форма обучения очная

Институт/ факультет Институт элитных программ и открытого образования

Кафедра Цифровые двойники в обработке материалов

Курс

2 Семестр

> Магнитогорск 2022 год

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО - магистратура по направлению подготовки 22.04.02 Металлургия (приказ Минобрнауки России от 24.04.2018 г. № 308)

двойн	Рабочая программа рассмотр ики в обработке материалов 26.01.2022, протокол № 6	ена и одоорен	а на заседании ка	о Ф
	1 Hard Section Control (1997) and the section of th	Зав. кафедро	J In	М.И. Румянце
	Рабочая программа одобрена м	иетодической к	омиссией ИЭПиОО	
	15.02.2022 г. протокол № 5	Председателн	· Y	_ А.В. Ярославце
	Рабочая программа составлена доцент кафедры ИЯпоТН, кан,		Holog-	Ю.А. Савинова
			,	
	Рецензент: зав. кафедрой ЛиП, канд. фило	ол. наук	saf-	Т.В. Акашева

1 1	ресмотрена, обсуждена и од нии кафедры Цифровые дво	1	
	Протокол от		умянцев

Лист актуализации рабочей программы

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2023 - 2024 учебном году на заседании кафедры Цифровые двойники в обработке материалов

Протокол от	20 г. №
Зав. кафедрой	М.И. Румянцев

### 1 Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины « Иностранный язык в профессиональной деятельности » являются:

- повышение уровня иноязычной компетенции, достигнутого на предыдущей ступени образования;
- формирование достаточного уровня иноязычной коммуникативной компетенции для получения и обмена информацией в устной и письменной формах в профессиональной деятельности.

### 2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Иностранный язык в профессиональной деятельности входит в обязательую часть учебного плана образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения дисциплин/ практик:

Дисциплина Иностранный язык в профессиональной деятельности входит в обязательую часть учебного плана образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения дисциплин/ практик:

Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной деятельности» относится к базовой части образовательной программы (Б1.О.04).

# 3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) и планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины (модуля) «Иностранный язык в профессиональной деятельности» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции				
УК-4 Способен пр иностранном(ых) я	оименять современные коммуникативные технологии, в том числе на изыке(ах), для академического и профессионального взаимодействия				
УК-4.1	Устанавливает контакты и организует общение в соответствии с потребностями совместной деятельности, используя современные коммуникационные технологии				
УК-4.2	Составляет деловую документацию, создает различные академические или профессиональные тексты на русском и иностранном языках				
УК-4.3	Представляет результаты исследовательской и проектной деятельности на различных публичных мероприятиях, участвует в академических и профессиональных дискуссиях на русском и иностранном языках				
УК-5 Способен межкультурного в	анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе заимодействия				
УК-5.1	Ориентируется в межкультурных коммуникациях на основе анализа смысловых связей современной поликультуры и полиязычия				
УК-5.2	Владеет навыками толерантного поведения при выполнении профессиональных задач				

### 4. Структура, объём и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц 72 акад. часов, в том числе:

- контактная работа 36 акад. часов:
- аудиторная 36 акад. часов;
- внеаудиторная 0 акад. часов;
- самостоятельная работа 36 акад. часов;
- в форме практической подготовки 0 акад. час;

Форма аттестации - зачет

Раздел/ тема дисциплины  1. 1. Сфера будун профессиональной		конт рабо Лек		самостоятельная работа студента	Вид самостоятельно й работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточно й аттестации	Код компетенци и
1.1 Развитие умений и навыков чтения и говорения по теме: "Металлы и их свойства"			2/1,6И	2	Подготовка устного монологическог о высказывания Запоминание лексического	Устный опрос Тест	
1.2 Развитие умений и навыков чтения и говорения по теме "Сталеплавильно			4/1,6И	2	Ответы на вопросы по тексту Выполнение упражнений Запоминание	Устный опрос Тест	
1.3 Развитие умений и навыков чтения, говорения и письма по теме: "Обработка металлов давлением"	2		4/1,6И	2	Подготовка письменного монологическог о высказывания Ответы на вопросы по тексту Выполнение упражнений Повторение	Проверка письменных работ Устный опрос Тест	
1.4 Развитие умений и навыков чтения, говорения и письма по теме "Доменное производство"			4/1,6И	4	Выполнение послетекстовых устных и письменных упражнений Составление диалогических и	Проверка письменных работ Устный опрос Тест	

	1.4/6.477	10		
Итого по разделу	14/6,4И	10		
2. Сфера будущей				
профессиональной				
деятельности				
2.1 Развитие			Выполнение	Проверка
умений и			послетекстовых	выполнения
навыков чтения,			устных и	письменных и
говорения и	6/1,6И	6	письменных	устных
письма по теме:			упражнение	домашних
"Цифровые			Подготовка	заданий
двойники"			презентации	Проверка
			Подготовка	Проверка
2.2 Развитие			устного	творческих
умений и			монологическог	заданий
навыков чтения,			о высказывания	Проверка
говорения и	4/1,6И	5	Запоминание	монологически
письма по теме	1, 1,011		лексического	x
"Большие данные			материала	высказываний
и их анализ"			Выполнение	Проверка
			творческих	письменных
			заданий	работ
2.3 Развитие			Выполнение	
умений и			творческих	Устный опрос
навыков чтения,			заданий	Проверка
говорения и 2	4/1,6И	4	Подготовка	лексического
письма по теме			диалогических и	материала
"Интернет вещей			монологических	Тест
В			высказываний	
промышленности			Запоминание	
2.4 Развитие			Выполнение	Проведение
умений и			послетекстовых	дискуссии
навыков чтения,			упражнений	Проверка
говорения и	4/1,6И	4	Подготовка к	
письма по теме			дискуссии	работ
"Оценка			Повторение	Опрос
поведения			пройденного	лексического
2.5 Развитие			Поиск	Проверка
умений и			дополнительног	лексического
навыков чтения,			о материала по	материала
говорения и			теме	Устный опрос
письма по теме:	4	6	Выполнение	Проверка
"Статистическое			устных и	устных и
управление и			письменных	письменных
анализ. Понятие			домашних работ	работ
АСУТП"	<u> </u>	L	Запоминание	Тест
Итого по разделу	22/6,4И	26		
Итого за семестр	36/12,8 И	35		зачёт
Итого по дисциплине	36/12,8 И	36		зачет
	YI			

### 5 Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС 3++ по реализации компетентностного подхода программа дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности» предусматривает:

- использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий с целью формирования и развития иноязычной коммуникативной компетенции обучающихся;
- использование аудио- и видеоматериалов, ИНТЕРНЕТ ресурсов на практических занятиях и в самостоятельной работе обучающихся;
- использование электронных образовательных ресурсов по темам практических занятий;
  - поиск и изучение медийных профессионально ориентированных текстов .

Для достижения планируемых результатов обучения, в курсе «Иностранный язык в профессиональной сфере» используются следующие образовательные технологии:

- 1. Информационно-развивающие технологии, направленные на формирование системы знаний, быстрое запоминание и использование полученных знаний на практике.
- 2. Коммуникативно когнитивные технологии предполагает применение технических и электронных средств информации для самостоятельного изучения языкового материала и активизацию навыков и умений на практических занятиях.
- 3. Практико-ориентированные технологии направлены на формирование системы общеобразовательных и профессионально ориентированных практических умений при проведении исследований, составлении сообщений и отчетов в профессиональной деятельности.
- 3. Развивающие проблемно-ориентированные технологии, направленные на формирование и развитие проблемного мышления, способности видеть и формулировать проблемы, выбирать способы и средства для их решения, используются для коллективной деятельности в группах при выполнении практических заданий, решение задач в условных ситуациях профессиональной коммуникации.
- 4. Личностно-ориентированные технологии обучения, обеспечивающие учет индивидуальных способностей обучаемых, создание необходимых условий для развития умений и навыков в учебном процессе, реализуются в результате индивидуального общения преподавателя и студента при презентациях сообщений, письменных работ и при выполнении домашних индивидуальных заданий.
  - **6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся** Представлено в приложении 1.
  - **7** Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации Представлены в приложении 2.
  - 8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) а) Основная литература:

Английский язык

1.Зеркина, Н. H. English for professional purposes : практикум / Н. Н. Зеркина, О. В. Кисель ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3531.pdf&show=dcatalogues/1/1515 176/3531.pdf&view=true (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения

доступны также на CD-ROM.

- 2. Полякова, Л. С. Основы технического перевода: учебно-методическое пособие / Л. С. Полякова, Ю. В. Южакова; МГТУ. Магнитогорск: МГТУ, 2017. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). Загл. с титул. экрана. Текст англ., рус. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3409.pdf&show=dcatalogues/1/1139 722/3409.pdf&view=true (дата обращения: 04.10.2019). Макрообъект. Текст : электронный. ISBN 978-5-9967-1044-7. Сведения доступны также на CD-ROM.
- 3. Торбан, И.Е. Мини-грамматика английского языка [Электронный ресурс]: Справочное пособие / И.Е. Торбан. 3-е изд., перераб. и испр. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. 112 с. Режим доступа: http://znanium.com/bookread.php?book=450864 Загл. с экрана. ISBN 978-5-16-003174-

#### Немецкий язык

- 1. Антропова, Л. И. Практикум по немецкому языку "Иностранный язык в профессиональной деятельности" (для магистрантов) / Л. И. Антропова, О. Н. Афанасьева; МГТУ. Магнитогорск : МГТУ, 2017. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3140.pdf&show=dcatalogues/1/1136 432/3140.pdf&view=true (дата обращения 04.10.2019). Макрообъект. Текст : электронный.
- 2. А. И., Дубских. DEUTSCHE GRAMMATIK [Электронный ресурс] : учебное пособие / МГТУ. Магнитиогорск : МГТУ, 2018. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). Текст рус., нем. Для: ЭзбУИ. ISBN 978-5-9967-1104-8 : https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3442.pdf&show=dcatalogues/1/1514 253/3442.pdf&view=true

### Французский язык

- 1. Багана, Ж. Parlons francais. Поговорим по-французски [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ж. Багана, Л.М. Шашкин, Е.В. Хапилина. М.: Флинта: Наука, 2011. 144 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405871 Загл. с экрана. ISBN 978-5-9765-1020-3.
- 2. Залавина, Т. Ю. Франция. Страна. Люди Ч. 1: учебное пособие / МГТУ. Магнитогорск:МГТУ,2017.https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3158.pd f&show=dcatalogues/1/1136492/3158.pdf&view=true(дата обращения 04.10.2019). Макрообъект.

### б) Дополнительная литература:

#### Английский язык:

- 1. Полякова, Л. С. Лексико-грамматические трудности технического перевода с английского языка на русский : учебно-методическое пособие / Л. С. Полякова, Ю. В. Южакова ; МГТУ. Магнитогорск : МГТУ, 2017. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). ISBN 978-5-9967-1045-4. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3408.pdf&show=dcatalogues/1/1139 716/3408.pdf&view=true (дата обращения: 03.09.2019). Макрообъект. Текст : электронный.
- 2.SELF-STUDY ENGLISH. STEP II : практикум / Ю. В. Южакова, Л. С. Полякова, О. А. Лукина, А. Г. Кладова ; МГТУ. Магнитогорск : МГТУ, 2018. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). Загл. с титул. экрана. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3783.pdf&show=dcatalogues/1/1527 929/3783.pdf&view=true (дата обращения: 15.10.2019). Макрообъект. Текст : электронный. Сведения доступны также на CD-ROM.
- 3.Южакова, Ю. В. SELF-STUDY ENGLISH. STEPIII: практикум / Ю. В. Южакова, Л. С. Полякова, О. А. Лукина; МГТУ. Магнитогорск: МГТУ, 2018. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). Загл. с титул. экрана. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3782.pdf&show=dcatalogues/1/1527

### в) Методические указания:

Приложение 3

### г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Программное обеспечение

Наименование ПО	№ договора	Срок действия лицензии
MS Windows 7 Professional(для классов)	Д-1227-18 от 08.10.2018	11.10.2021
7Zip	свободно распространяемое	бессрочно
MS Office 2007 Professional	№ 135 от 17.09.2007	бессрочно
FAR Manager	свободно распространяемое	бессрочно

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

профессиональные оазы данных и инф	1 1
Название курса	Ссылка
Международная база справочных изданий по всем отраслям знаний SpringerReference	http://www.springer.com/references
Международная база полнотекстовых журналов Springer Journals	http://link.springer.com/
Международная реферативная и полнотекстовая справочная база данных	http://scopus.com
Международная наукометрическая реферативная и полнотекстовая база данных научных изданий «Web of science»	http://webofscience.com
Университетская информационная система РОССИЯ	https://uisrussia.msu.ru
Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И. Носова	http://magtu.ru:8085/marcweb2/Default.asp
Российская Государственная библиотека. Каталоги	https://www.rsl.ru/ru/4readers/catalogues/
Информационная система - Единое окно доступа к информационным ресурсам	URL: http://window.edu.ru/
Электронная база периодических изданий East View Information Services, ООО «ИВИС»	https://dlib.eastview.com/
Национальная информационно-аналитическая система – Российский индекс научного цитирования	URL: https://elibrary.ru/project_risc.asp
Поисковая система Академия Google (Google Scholar)	URL: https://scholar.google.ru/

### 9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Доска, мультимедийный проектор, экран.

Мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации.

Комплекс тестовых заданий для проведения промежуточного и рубежного контроля.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся: персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета.

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: шкафы для хранения учебно-методической документации, учебного оборудования и учебно-наглядных пособий.

### Приложение 1

### Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

По дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» самостоятельная работа студентов предполагает чтение, перевод, анализ текста, составление лексического словаря, подготовка диалогических и монологических высказываний, выполнение письменных заданий по указанным темам.

Раздел/ тема дисциплины		Примеры заданий для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
1. Сфера будущей профессиональ ной деятельности (металлургия)		
говорения по теме	Проверка выполнения письменных работ по теме; устный опрос в виде монологических высказываний по теме	<ol> <li>Прочитайте текст.</li> <li>Составьте список слов и выражений по указанной теме.</li> <li>Составьте диалогические высказывания по указанной теме.</li> <li>Составьте монологическое высказывания по данной теме</li> </ol>
1.2. Развитие умений и навыков чтения и говорения по теме "Сталеплавильное производство"	словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный	<ol> <li>Прочитайте и переведите текст.</li> <li>Составьте список слов и выражений по указанной теме.</li> <li>Составьте диалогические высказывания по указанной теме.</li> <li>Составьте сообщение по указанной теме.</li> <li>Представьте сообщение в виде презентации.</li> </ol>

и навыков чтения и говорения по теме	словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный	(грамматические конструкции и клише,
	выполнения письменных работ по теме. Проверка тематического словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный опрос в виде диалогических высказываний по теме.	3. Составьте и напишите аннотацию к тексту
2. Сфера будущей профессиональной деятельности (информационные технологии)	выполнения письменных работ по теме. Проверка тематического словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный опрос в виде диалогических высказываний по теме.	

		теме в устной или письменной форме (доклад, презентация) 7. Подготовьтесь к дискуссии по заданной теме.
	письменных заданий. Проверка тематического словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный опрос в виде диалогических высказываний по теме.	2. Составьте список слов и выражений по указанной теме.
	письменных заданий. Проверка тематического словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный опрос в виде диалогических высказываний по теме.	2. Составьте список слов и выражений по указанной теме.
говорения по теме	письменных заданий. Проверка тематического словаря; проверка	2. Составьте список слов и выражений по указанной теме.

	Представление сообщения (презентации)	4. Составьте список терминов по теме сообщения по специальности. 5. Составьте план вашего сообщения (доклада) по указанной теме. 6. Представьте ваше сообщение по указанной теме в устной или письменной форме (доклад, презентация) 7. Подготовьтесь к дискуссии по заданной теме.
навыков чтения и говорения по теме "Оценка поведения объекта: дискретивный	письменных заданий. Проверка тематического словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный опрос в виде диалогических высказываний по теме.	2. Составьте список слов и выражений по
2.1 Развитие умений и навыков чтения и говорения по теме "Статистическое управление и анализ. Понятие АСУТП"	письменных заданий. Проверка тематического словаря; проверка выполнения письменных работ по теме; устный опрос в виде диалогических высказываний по теме.	2. Составьте список слов и выражений по

### Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

# а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации:

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства		
	обен применять современные коммуникам м(ых) языке(ах), для академического и проф			
УК-4.1	Устанавливает контакты и организует общение в соответствии с потребностями совместной деятельности, используя современные коммуникационные технологии	стиль общения и ситуацию		

УК-4.2	Составляет деловую документацию, создает различные академические или профессиональные тексты на русском и иностранном языках	информацию в виде резюме или
УК-4.3	академических и профессиональных дискуссиях на русском и иностранном языках	профессионально ориентированной теме 2. Составьте вопросы по теме доклада и подготовьте ответы.
УК -5 Сп взаимоде	юсобен анализировать и учитывать разнообр йствия	азие культур в процессе межкультурного
УК-5.1	коммуникациях на основе анализа смысловых	1.Прочитайте и проанализируйте текст (грамматические конструкции и клише, характерные для деловой корреспонденции). 2.Поставьте предложения в правильном порядке, чтобы составить диалоги. 3.Напишите деловое письмо по указанной теме.
		3. Составьте деловое письмо, используя грамматические конструкции и клише, характерные для речевого этикета делового общения.

УК-5.2	Владеет навыками толерантного поведения	Составьте список слов и выражений по
	при выполнении профессиональных задач	указанной теме.
		Дополните диалог недостающими
		репликами, характерными для делового
		общения.

### б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценки.

Оценка планируемой иноязычной коммуникативной компетенции, которую требуется сформировать в рамках дисциплины «Деловой иностранный язык», осуществляется по результатам:

- текущего контроля, определяющего уровень владения студентами языковым материалом и степени сформированности языковых навыков и речевых умений за определенный период времени в рамках рабочей программы. Текущий контроль проводится в течение семестра в форме устных и письменных опросов по всем видам речевой деятельности, представлением презентаций;
- промежуточного контроля, проверяющего уровень овладения студентами речевыми умениями и языковыми навыками за определенный период времени, проводимого по окончании учебных семестров. Объектом контроля являются знания и коммуникативные умения по всем видам речевой иноязычной деятельности, а также навыки владения языковым материалом в рамках изученных тем. Промежуточный контроль осуществляется в форме зачета в устной и письменной формах в 1 семестре.

### Критерии оценки знаний студентов при проведении зачета

### Зачтено, если:

- студент демонстрирует достаточный уровень сформированности иноязычной коммуникативной компетенции в ходе выполнения контрольных заданий: знает лексический минимум, основные коммуникативные модели языка, понимает содержание прочитанного текста и находит в нем нужную информацию, владеет базовыми навыками общения в письменной и устной форме.

При ответе допустимы некоторые неточности, не имеющие принципиального характера и не искажающие основного смысла.

#### Не зачтено, если:

- студент не знает лексический минимум, основные коммуникативные модели языка; не понимает содержание прочитанного текста; не владеет базовыми навыками письменной и устной иноязычной речи на достаточном уровне. При ответе допускает большое количество ошибок.

### Примеры заданий для проведения зачёта

#### Английский язык

**Test** 

	_	cy signal has			
		written bef b) has c) needs		ext week.	
		rous chemicals			oom.
	a) should wear	at all times d b) should to wed d) should be wo	ır		
	5. One	_work with electr	ric devices barel	handed	
	a) must		b)wants	c)likes	d) should never
	II. Delete	e one wrong item	in each list.		
	1. First aid for	injured people:			
	a) CPR; b) fire evacua	tion,			icial respiration, very position
b) che	2. Safaty hazar a) ignition emical spill,	rds:	source,		ably point, blockage
	3. Places in a w	varehouse:			
	<ul><li>a) aisle,</li><li>b) shelves,</li></ul>			c) ramp d)gantr	
	4. Places on a range a)flyover, b)U-turn,	motorway:		c)unde d) slip	•
<u>5. Fir</u>	re extinguishers:	:			

*I*.

Choose the correct answers.

- a) do not ever taken away from their places in the workshop.
- b) must not be taken away from their places in the workshop.
- c) never be taken away from their places in the workshop.
- d) must not take away from their places in the workshop.

### III. Underline the correct word or phrase.

- 1. Fork lift trucks (have to be / must not be) overloaded.
- 2. Pallets (*should be / must not be*) left in the aisles of the warehouse.
- 3. Hand trucks have to be (pushed / pulled) down a ramp.
- 4. Gas cylinders (need to be/must not be) strapped to hand trucks or forks.
- 5. If a wet suit is inflated it (will become / will not be) buoyant.

IV. Match the parts of the sentences. Write a letter (A - F) in each space.

1	Tow		help by shouting or sounding an alarm					
2	Attrac	t	the position of the trapped diver by placing a buoy above him.					
3	Locate		the building immediately through this exit if the fire alarm sounds.					
4	Mark		your car to the garage if you can't start it.					
5	Secure		the boxes to the pallet with a chain or strap.					
	Evacua	te	the trapped diver by swimming below his boat and looking for him.					
	1	2	3 4 5 6					

### V. Write a word from the box in each space. Use each word once only.

junction	/turning/	crossroads/	exit/	left		
U	C	1	-		a roundabout. At the round	
take the third		Then go straigh	t ahead	to the T -	$\cdot$ , and turn le	eft. Go
straight through	the next_		. Next	you will p	oass a large building on you	ır
	After this	building, take the	first		on your right. Our departr	ment is
straight ahead.						

# VI. Decide if the following rules are true (T) or false (F), then correct the false ones and make up a talk.

		RULES
$\boldsymbol{T}$		
<b>/F</b>		
	1	Use machinery only when other people are in the workplace.
	2	People mustn't talk in the workplace.
	3	Turn off electricity after a machine has been cleaned.
	4	Wear safety boots before arriving in a workplace.

5	Always wear sunglasses when using a machine.
6	Damaged tools can be dangerous.
7	Report to the supervisor about damaged equipment.
8	In case of fire ask the supervisor where the emergency stop buttons are located.
9	In case of fire shout to catch other people's attention.
1	Anyone can give first aid in case of an accident.

### VII. Match the definitions of the word

1. precautionary measure	action taken in order to prevent something dangerous from happening
2. carelessness	poor attention to an activity, which results in harm or errors
3. welfare	the health, comfort and well-being of a person or group
4. duty	a responsibility or task that you have to do as part of your job
5. premises	the buildings and land occupied by a business
6. to cope with	to deal effectively with a difficult situation

### VIII. Match the terms with their Russian equivalents

1. noise	а. защита			
2. protection	b. несчастные случаи			
3. drowsiness	c. ядовитый			
4. dust	d. риски			
5. accidents	е. сонливость			
6. smoke	f. очки защитные			
7. poisonous	д. пыль			
8. fumes	<i>h</i> . шум			
9. risks	і. чад			
10. burns	<i>j</i> . ожоги			
11. goggles	k. дым			
1. 2. 3. 4. 5.	6. 7. 8. 9. 10. 11.			

### IX. Match the terms with their definitions

1. pred	1. precautionary measure  a. a responsibility or task that you have to do as part of job							
2. car	elessness		b. to deal effectively with a difficult situation					
3. wel	lfare		c. the buildings and land occupied by a business					
4. duty	Ý		d. poor attention to an activity, which results in harm or errors					
5. premises  e. action taken in order to prevent something from happening				der to prevent something dangerous				
6. to cope with			f. the health, comfort and well-being of a person or group					
1.	2.	3.	4. 5. 6.					

X. This is an example of safety rules established by the workers' safety. Read the text and complete it with the words in the box

operate	tidy	fire	gloves	concentration	protection	brush	

#### **MACHINERY**

- ❖ Be sure to understand how to *operate* every machine you are going to use.
- Never use machinery when you are in a room alone.
- ❖ Use all the required in the place of work.
- Check that the safety devices are working. If they are not working, ask for them to be repaired immediately.
- ❖ Do not talk to anybody who is operating a machine. \_\_\_\_\_\_ is important at all times.
- ❖ Turn off the electricity before cleaning a machine.

### **TOOLS**

\* Report any damage to the tools used at work. See that tools are correctly set.

#### **DRESS**

- ❖ Before starting work, wear protective clothing.
- ❖ Always wear safety glasses,\_\_\_\_\_and boots when using a machine.

### WORKSHOP

- Keep the workshop\_\_\_\_\_\_, do not leave rubbish around and do not throw cigarette ends
- or ashes into the rubbish bin .
- ❖ The area around machines must be kept clear to avoid falling.
- Tools and protective clothing should be put away when not in use.
- Clean machines after use with a \_\_\_\_\_ not with your hands.

### ACCIDENT PROCEDURES

- ❖ Make sure you know where to assemble in the event of \_\_\_\_\_stop buttons are located and where the emergency
- ❖ Check where the fire extinguishers are in your workplace and how they work, in order to be able to use them in case of fire.
- ❖ Do not shout or run as this can lead to panic, and inform the supervisor immediately if any accident occurs.

### XI. Translate into Russian

- 1. The average person finds it difficult to assess risks.
- 2. For this reason, work practices need to be regulated.
- 3. Examples of dangerous activities are: welding or grinding without goggles; working on a construction site work without a hard hat; working in noisy factories, cabs, on airport tarmacs and with outdoor machinery without protection; working in chemical areas without protective clothing; smoking near hazardous substances.
- 4. Without regulation some employees will take risks.
- 5. Health and safety is a part of employment (labor) law.
- 6. It covers general matters such as: Occupational health accident prevention regulations special regulations for hazardous occupations such as mining and building provisions for risks such as poisons, dangerous machinery, dust, noise, vibration, and radiation the full range of dangers arising from modern industrial processes, for example the widespread use of chemicals.

### XII. Read the text, translate it and answer the questions.

- 1. Why is it important to ensure a safe working environment?
- 2 Which law regulates workers' welfare in the United Kingdom?
- 3 What does the Act define?
- 4 What are the duties of employers?

### **My Working Place**

Attention must be paid to safety in order to ensure a safe working practice in factories. Workers must be aware of the dangers and risks that exist all around them: two out of every three industrial accidents are caused by individual carelessness.

In order to avoid or reduce accidents, both *protective* and *precautionary* measures must be followed while working.

Each country has specific regulations concerning health and safety at work. For example, The Health and Safety at Work Act 1974 is a UK Act of Parliament that establishes the fundamental rules to enforce workplace health, safety and welfare within the United Kingdom. The objectives of the Act are:

- to secure the health, safety and welfare of people at work;
- to protect people in the work place against risks to health or safety in connection to their work activities;
- to control the keeping and use of dangerous substances;
- to control the emission of dangerous gases into the atmosphere.

The Act defines general duties of employers, employees, suppliers of goods and substances for use at work, and people who manage and maintain work premises. In particular, every employer has to ensure the health, safety and welfare at work of all the employees, visitors, the general public and clients.

Employers have to ensure the absence of risk to health in connection with the use, handling or storage of items and substances, as well as provide adequate facilities for a safe working environment. It is also very important to provide employees with proper instructions and training so that they will be able to cope with any problem that may occur at work.

Employees, on their part, should always behave responsibly at work and take care of themselves and other people who may be affected by their actions. Moreover, they should cooperate with employers to enable them to perform their duties or requirements under the Act.

# 13. Расположите этапы письменного перевода в правильной последовательности Выделение логических частей оригинала. Деление текста на законченные смысловые отрезки - предложения, абзацы, периоды.

**Черновой перевол текста.** Последовательная работа над логически выделенными частями оригинала.\_\_

### Перевод заголовка

<u>Знакомство с оригиналом</u>. Внимательное чтение всего текста с использованием, по мере надобности, рабочих источников информации: словарей, справочников, специальной литературы.

<u>Повторное (неоднократное) чтение оригинала</u>, сверка его с выполненным переводом с целью контроля правильной передачи содержания.

Окончательное редактирование перевода с внесением поправок.

## 14. Расположите основные принципы аннотирования текста в правильной последовательности

Сжатая характеристика материала.

Предметная рубрика.

Критическая оценка первоисточника.

Тема.

Выходные данные источника.

### 15. Исправьте ошибки в заявлении о приеме на работу

Signature

Dear Sir.

Re: Your advertisement in «...» of...

I read in the issue of «...» that there is an opening in your company for an export specialist with work experience in a machine-building plant. I suppose my qualifications meet these requirements.

I worked for 3 years with die company «...» where I acquired special professional knowledge. It is in this field that I developed good connections abroad, which I can use for your enterprise. I have substantial knowledge in the following fields:

Besides, I know French and German and can hold talks in these languages.

Please notify me at my telephone number or in writing when I can have a job interview.

I am sure you will be satisfied with my work.

My desired salary is....

I can start immediately.

Yours faithfully,

### 16. Составьте диалог из следующих реплик

- Good morning, Miss Ivanova. So you applied for a job in our team. Am I right?
- Well, I left school at 17 and then for the next five years I studied at Nosov State Technical University. I graduated the Department of economics with high honors and was qualified as a manager of enterprise. And after that I did a one-year computer course.
- That's good. I'd like to know a bit more about you. Probably you could tell us about your education first.
- Unfortunately no.
- Well. Your education sounds great, Miss Ivanova. And have you got any experience? Have you worked before?
- OK. That's enough I think. Well, Miss Ivanova. Thank you very much. I am pleased to talk to you and we shall inform you about the result of our interview in a few days. Good-bye.
- I see. Do you mind business trips? And are you fluent in English or German?
- Well... I start my work on time. I learn rather quickly. I am friendly and I am able to work under pressure in a busy company.
- Very good. Can you tell me about your good points then?
- Oh, foreign languages are my favorites. We did English at the University and I use it when I travel
- Yes, I did. I sent my resume for a position of a manager.

### 17. Напишите аннотацию к профессионально-ориентированному тексту

### SCIENCE, ENGINEERING, AND TECHNOLOGY

Science is the study of phenomena. Its aim is to discover relations among elements of the phenomenal world by applying different scientific methods, while technologies are not always products of science, because they have to satisfy requirements of society such as usability and safety.

Engineering is the process of designing and making tools and systems to exploit natural phenomena for practical human means, often (but not always) using results and techniques from science. To achieve some practical result, technology may touch on many fields of knowledge, for example, scientific, engineering, mathematical, linguistic, and historical knowledge.

Technology is often a consequence of science and engineering — although technology as a human activity precedes the two fields. For example, science might study the flow of electrons in electrical conductors, by using already-existing tools and knowledge.

This new-found knowledge may then be used by engineers to create new tools and machines, such as semiconductors, computers, and other forms of advanced technology. In this sense, scientists and engineers may both be considered technologists; the three fields are often considered as one for the purposes of research and reference. The exact relations between science and technology in particular have been debated by scientists, historians, and policymakers in the late 20th century. Before World War II, for example, in the United States it was widely considered that technology was simply "applied science" and to fund basic science was to reap technological results in due time. The support of this philosophy could be found in the USA postwar treaty on science policy: Science-The Endless Frontier: "New products, new industries require continuous additions to knowledge of the laws of nature... This essential new knowledge can be obtained only through basic scientific research." In the late-1960s, however, this view came under direct attack, because most analysts denied the model that technology simply is a result of scientific research.

Методические указания по организации аудиторной и внеаудиторной работы по дисциплие:

### Работа над докладом / выступлением

Доклад, согласно толковому словарю русского языка Д.Н. Ушакова: сообщение по заданной теме, с целью внести знания из дополнительной литературы, систематизировать материл, проиллюстрировать примерами, развивать навыки самостоятельной работы с научной литературой, познавательный интерес к научному познанию. Тема доклада должна быть согласованна с преподавателем и соответствовать теме учебного занятия. Материалы при его подготовке, должны соответствовать научно-методическим требованиям вуза и быть указаны в докладе. Необходимо соблюдать регламент, оговорённый при получении задания. Иллюстрации должны быть достаточными, но не чрезмерными. Работа студента над докладом-презентацией включает отработку умения самостоятельно обобщать материал и делать выводы в заключении, умения ориентироваться в материале и отвечать на дополнительные вопросы слушателей. отработку навыков ораторства, умения проводить диспут. Докладчики должны знать и уметь: сообщать новую информацию; использовать технические средства; хорошо ориентироваться в теме всего семинарского занятия; дискутировать и быстро отвечать на заданные вопросы; чётко выполнять установленный регламент (не более 10 минут); иметь представление о композиционной структуре доклада и др.

Структура выступления. Вступление помогает обеспечить успех выступления по любой тематике. Вступление должно содержать: название, сообщение основной идеи, современную оценку предмета изложения, краткое перечисление рассматриваемых вопросов, живую интересную форму изложения, акцентирование внимания на важных моментах, оригинальность подхода. Основная часть, в которой выступающий должен глубоко раскрыть суть затронутой темы, обычно строится по принципу отчёта. Задача основной части — представить достаточно данных для того, чтобы слушатели заинтересовались темой и захотели ознакомиться с материалами. При этом логическая структура теоретического блока не должны даваться без наглядных пособий, аудиовизуальных и визуальных материалов. Заключение - ясное, чёткое обобщение и краткие выводы, которых всегда ждут слушатели.

### Работа над проектом

**Проект** - самостоятельная работа студента, направленная на решение конкретной проблемы, на достижение оптимальным способом заранее запланированного результата. Проект позволит вам максимально раскрыть свой творческий потенциал. Он позволит каждому проявить себя, попробовать свои силы, приложить свои знания, принести пользу, показать публично достигнутый результат. Это деятельность, направленная на решение интересной проблемы, основная цель проектной деятельности студентов - самостоятельное

приобретение знаний в процессе решения практических задач или проблем, требующее интеграции знаний из различных предметных областей. 'Природа так обо всем позаботилась, что повсюду ты находишь, чему учиться' Леонардо да Винчи. 'Проект - это пять 'П': 1. проблема, 2. проектирование (планирование), 3. поиск информации, 4. продукт (создание проектного продукта), 5. презентация проектного продукта. Можно выделить и шестое 'П' проекта - это его портфолио (папка документов), в котором собраны все рабочие материалы, в том числе черновики, дневные планы, отчёты и др. Особенности проекта:

- 1) прежде всего это наличие проблемы, которую предстоит решить в ходе работы над проектом;
- 2) проект обязательно должен иметь ясную, реально достижимую цель. В самом общем смысле целью проекта всегда является решение исходной проблемы, но в каждом конкретном случае это решение имеет собственное, неповторимое воплощение.
- 3) результатом проекта является проектный продукт, который создаётся автором в ходе его работы и также становится средством решения проблемы проекта.

Выполняй проект в следующем порядке:

- 1. Выбери с помощью родителей и преподавателя тему.
- 2. Выдвини гипотезу.
- 3. Подбери информацию (книги, журналы, компьютерные программы, телепередачи и т.д.).
- 4. Планируй весь объем работы и организацию её выполнения с помощью преподавателя.
  - 5. Выполни теоретическую и практическую части проекта.
  - 6. Внеси коррективы в теоретическую часть по результатам выполнения изделия.
  - 7. Напечатай графическую часть проекта.
- 8. Подготовься к защите и оценке качества твоей работы, выполняя для защиты демонстрационные наглядные материалы.
  - 9. Защити проект.
  - 10. Обсуди в группе свой проект и защиту, Проведи самооценку.

Рекомендации по работе над проектом:

1. Используй в работе справочную литературу: каталоги, словари, журналы, книги и т.п., а также материалы

музеев и выставок.

2. Старайся применять в работе современную технику: видеокамеру, компьютер, видео- и аудиомагнитофоны, фото- и ксерокопировальные аппараты, Интернет.

- 3. Думай о том, как твоя работа пригодиться тебе в будущем, старайся связать её с выбранной профессией.
  - 4. Учитывай традиции и обычаи округа и города, в котором ты живёшь.
  - 5. Всегда помни об экологии родного города и своём здоровье.
- 6. Используй знания по любым дисциплинам, а также свой бытовой опыт. Проявляя творчество, основывайся только на научных знаниях.
  - 7. Не стесняйся, по всем вопросам обращаться к руководителю проекта.

Памятка для защиты проекта

### А) Общие рекомендации

- При подготовке выступления учитывайте интерес и подготовку слушателей, их осведомлённость о теме вашего выступления;
- Тщательно продумайте план выступления. Оно должно включать введение, основную часть и заключение.
- Заранее определите ключевые моменты, на которых надо сделать упор, их последовательность (таких моментов должно быть не много, чтобы не перегружать слушателей).
- Составьте ваше выступление так, чтобы рассказ занимал по времени 5-7 минут. Помните, что хорошо воспринимается эмоциональное и короткое по времени изложение материала с использованием интересных примеров.
  - Употребляйте только понятные вам термины.
- Распланируйте использование средств наглядности они должны сопровождать выступление, подчёркивать ключевые моменты и помочь слушателям представить, то о чём идёт речь.
- Проведите репетицию своего выступления и доведите его до нужной продолжительности.

### В) Рекомендации выступающему

- Несколько глубоких вдохов перед началом выступления помогут унять волнение. Думай о тех, кто тебя слушает, как если бы все они были твоими друзьями.
  - Начните своё выступление с приветствия.
- Огласите название вашего проекта, сформулируйте основную идею и причину выбора темы.
- Не забывайте об уважении к слушателям в течение своего выступления (говорите внятно).

- Старайтесь установить зрительный контакт с аудиторией это поможет тебе вызвать их симпатию, кроме того глаза тех, кто тебя слушает, покажут, насколько им интересно, то что ты говоришь.
  - Поблагодарите слушателей за внимание, а руководителя за помощь.
- В конце выступления тебе могут задать вопросы. Ответ начинай с благодарности за вопрос. Воспринимай каждый вопрос как свидетельство интереса публики к твоему выступлению и к тебе лично. Помни: дополнительные вопросы это шанс ещё раз продемонстрировать свою эрудицию!

Критерии самооценки проектов:

- 1. Актуальность выбранной темы
- 2. Глубина раскрытия темы
- 3. Практическая ценность проекта,
- 4. Композиционная стройность
- 5. Соответствие плану
- 6. Обоснованность выводов
- 7. Правильность и грамотность оформления
- 8. Аккуратность и дизайн оформления
- 9. Содержательность приложений
- 10. Выступление на защите(умение изложить самое ценное, отвечать на вопросы, защищать свою точку зрения)
  - 11. Итоговая оценка.

### Подготовка презентаций

Презентация, согласно толковому словарю русского языка Д.Н. Ушакова: способ подачи информации, в котором присутствуют рисунки, фотографии, анимация и звук. Для подготовки презентации рекомендуется использовать: PowerPoint, MS Word, Acrobat Reader, LaTeX-овский пакет beamer. Самая простая программа для создания презентаций - Microsoft PowerPoint. Для подготовки презентации необходимо собрать и обработать начальную информацию. Последовательность подготовки презентации: 1. Чётко сформулировать цель презентации: вы хотите свою аудиторию мотивировать, убедить, заразить какой-то идеей или просто формально отчитаться. 2. Определить каков будет формат презентации: живое выступление (тогда, сколько будет его продолжительность) или электронная рассылка (каков будет контекст презентации). 3. Отобрать всю содержательную часть для презентации и выстроить логическую цепочку представления. 4. Определить ключевые моменты в содержании текста и выделить их. 5. Определить виды

визуализации (картинки) для отображения их на слайдах в соответствии с логикой, целью и спецификой материала. 6. Подобрать дизайн и форматировать слайды (количество картинок и текста, их расположение, цвет и размер). 7. Проверить визуальное восприятие презентации. К видам визуализации относятся иллюстрации, образы, диаграммы, таблицы. Иллюстрация - представление реально существующего зрительного ряда. Образы - в отличие от иллюстраций - метафора. Их назначение - вызвать эмоцию и создать отношение к ней, воздействовать на аудиторию. С помощью хорошо продуманных и представляемых образов, информация может надолго остаться в памяти человека. Диаграмма визуализация количественных и качественных связей. Их используют для убедительной демонстрации данных, для пространственного мышления в дополнение к логическому. Таблица - конкретный, наглядный и точный показ данных. Её основное назначение структурировать информацию, что порой облегчает восприятие данных аудиторией. Практические советы по подготовке презентации готовьте отдельно: печатный текст + слайды + раздаточный материал; слайды - визуальная подача информации, которая должна содержать минимум текста, максимум изображений, несущих смысловую нагрузку, выглядеть наглядно и просто; текстовое содержание презентации - устная речь или чтение, которая должна включать аргументы, факты, доказательства и эмоции; рекомендуемое число слайдов 17-22; обязательная информация для презентации: тема, фамилия и инициалы выступающего; план сообщения; краткие выводы из всего сказанного; список использованных источников; раздаточный материал - должен обеспечивать ту же глубину и охват, что и живое выступление: люди больше доверяют тому, что они могут унести с собой, чем исчезающим изображениям, слова и слайды забываются, а раздаточный материал остается постоянным осязаемым напоминанием; раздаточный материал важно раздавать в конце презентации; раздаточный материалы должны отличаться от слайдов, должны быть более информативными.

Компьютерную презентацию, сопровождающую выступление докладчика, удобнее всего подготовить в программе MS Power Point. Презентация как документ представляет собой последовательность сменяющих друг друга слайдов - то есть электронных страничек, занимающих весь экран монитора (без присутствия панелей программы). Чаще всего демонстрация презентации проецируется на большом экране, реже — раздаётся собравшимся как печатный материал. Количество слайдов адекватно содержанию и продолжительности выступления (например, для 5-минутного выступления рекомендуется использовать не более 10 слайдов).

На первом слайде обязательно представляется тема выступления и сведения об авторах. Следующие слайды можно подготовить, используя две различные стратегии их подготовки:

1 стратегия: на слайды наносится опорный конспект выступления и ключевые слова с тем, чтобы пользоваться ими как планом для выступления. В этом случае к слайдам предъявляются следующие требования: объем текста на слайде – не больше 7 строк; маркированный/нумерованный список содержит не более 7 элементов; отсутствуют знаки пунктуации в конце строк в маркированных и нумерованных списках; значимая информация выделяется с помощью цвета, кегля, эффектов анимации. Особо внимательно необходимо проверить текст на отсутствие ошибок и опечаток. Основная ошибка при

выборе данной стратегии состоит в том, что выступающие заменяют свою речь чтением текста со слайдов.

2 стратегия: на слайды помещается фактический материал (таблицы, графики, фотографии и пр.), который является уместным и достаточным средством наглядности, помогает в раскрытии стержневой идеи выступления. Выбранные средства визуализации информации (таблицы, схемы, графики и т.д.) соответствуют содержанию выступления. В этом случае к слайдам предъявляются следующие требования: максимальное количество графической информации на одном слайде — 2 рисунка (фотографии, схемы и т.д.) с текстовыми комментариями (не более 2 строк к каждому). Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана.

Основная ошибка при выборе данной стратегии — «соревнование» со своим иллюстративным материалов (аудитории не предоставляется достаточно времени, чтобы воспринять материал на слайдах). Обычный слайд, без эффектов анимации должен демонстрироваться на экране не менее 10 - 15 секунд. За меньшее время присутствующие не успеет осознать содержание слайда. Если какая-то картинка появилась на 5 секунд, а потом тут же сменилась другой, то аудитория будет считать, что докладчик её подгоняет. Обратного (позитивного) эффекта можно достигнуть, если докладчик пролистывает множество слайдов со сложными таблицами и диаграммами, говоря при этом «Вот тут приведён разного рода вспомогательный материал, но я его хочу пропустить, чтобы не перегружать выступление подробностями». Правда, такой приём делать в начале и в конце презентации — рискованно, оптимальный вариант — в середине выступления.

Если на слайде приводится сложная диаграмма, её необходимо предварить вводными словами (например, «На этой диаграмме приводится то-то и то-то, зелёным отмечены показатели А, синим – показатели Б»), с тем, чтобы дать время аудитории на её рассмотрение, а только затем приступать к её обсуждению. Каждый слайд, в среднем должен находиться на экране не меньше 40 – 60 секунд (без учёта времени на случайно возникшее обсуждение). В связи с этим лучше настроить презентацию не на автоматический показ, а на смену слайдов самим докладчиком.

Особо тщательно необходимо отнестись к *оформлению презентации*. Для всех слайдов презентации по возможности необходимо использовать один и тот же шаблон оформления, кегль — для заголовков - не меньше 24 пунктов, для информации - не менее 18. В презентациях не принято ставить переносы в словах.

Подумайте, не отвлекайте ли вы слушателей своей же презентацией? Яркие краски, сложные цветные построения, излишняя анимация, выпрыгивающий текст или иллюстрация — не самое лучшее дополнение к научному докладу. Также нежелательны звуковые эффекты в ходе демонстрации презентации. Наилучшими являются контрастные цвета фона и текста (белый фон – чёрный текст; темно-синий фон – светло-жёлтый текст и т. д.). Лучше не смешивать разные типы шрифтов в одной презентации. Рекомендуется не злоупотреблять прописными буквами (они читаются хуже).

Неконтрастные слайды будут смотреться тусклыми и невыразительными, особенно в светлых аудиториях. Для лучшей ориентации в презентации по ходу выступления лучше пронумеровать слайды. Желательно, чтобы на слайдах оставались поля, не менее 1 см с

каждой стороны. Вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями). Использовать встроенные эффекты анимации можно только, когда без этого не обойтись (например, последовательное появление элементов диаграммы). Для акцентирования внимания на какой-то конкретной информации слайда можно воспользоваться лазерной указкой.

Диаграммы готовятся с использованием мастера диаграмм табличного процессора MS Excel. Для ввода числовых данных используется числовой формат с разделителем групп разрядов. Если данные (подписи данных) являются дробными числами, то число отображаемых десятичных знаков должно быть одинаково для всей группы этих данных (всего ряда подписей данных). Данные и подписи не должны накладываться друг на друга и сливаться с графическими элементами диаграммы. Структурные диаграммы готовятся при помощи стандартных средств рисования пакета MS Office. Если при форматировании слайда есть необходимость пропорционально уменьшить размер диаграммы, то размер шрифтов реквизитов должен быть увеличен с таким расчетом, чтобы реальное отображение объектов диаграммы соответствовало значениям, указанным в таблице. В таблицах не должно быть более 4 строк и 4 столбцов — в противном случае данные в таблице будет просто невозможно увидеть. Ячейки с названиями строк и столбцов и наиболее значимые данные рекомендуется выделять цветом.

Табличная информация вставляется в материалы как таблица текстового процессора MS Word или табличного процессора MS Excel. При вставке таблицы как объекта и пропорциональном изменении её размера реальный отображаемый размер шрифта должен быть не менее 18 рt. Таблицы и диаграммы размещаются на светлом или белом фоне.

Если Вы предпочитаете воспользоваться помощью оператора (что тоже возможно), а не листать слайды самостоятельно, очень полезно предусмотреть ссылки на слайды в тексте доклада («Следующий слайд, пожалуйста...»).

После подготовки презентации необходима репетиция выступления.

Заключительный слайд презентации, содержащий текст «Спасибо за внимание» или «Конец», вряд ли приемлем для презентации, сопровождающей публичное выступление, поскольку завершение показа слайдов ещё не является завершением выступления. Кроме того, такие слайды, так же как и слайд «Вопросы?», дублируют устное сообщение. Оптимальным вариантом представляется повторение первого слайда в конце презентации, поскольку это даёт возможность ещё раз напомнить слушателям тему выступления и имя докладчика и либо перейти к вопросам, либо завершить выступление.

Для показа файл презентации необходимо сохранить в формате «Демонстрация PowerPoint» (Файл — Сохранить как — Тип файла — Демонстрация PowerPoint). В этом случае презентация автоматически открывается в режиме полноэкранного показа (slideshow) и слушатели избавлены как от вида рабочего окна программы PowerPoint, так и от потерь времени в начале показа презентации.

После подготовки презентации полезно проконтролировать себя вопросами:

- 1) удалось ли достичь конечной цели презентации (что удалось определить, объяснить, предложить или продемонстрировать с помощью неё?);
- 2) к каким особенностям объекта презентации удалось привлечь внимание аудитории?
  - 3) не отвлекает ли созданная презентация от устного выступления?

### Методические рекомендации по переводу текстов

При переводе текстов помните о следующем:

- 1. Текст, предназначенный для перевода, необходимо рассматривать как единое смысловое целое.
- 2. Начинать перевод надо с названия текста. Однако, если перевод заглавия вызывает затруднения, его можно осуществить после перевода всего текста.
- 3. Прежде чем переводить текст, внимательно прочтите его, стараясь понять его общее содержание и направленность. Обращайте внимание на интернациональные слова, реалии, даты и т.д.
- 4. Прочитайте весь текст, приступайте к переводу отдельных предложений. Понять предложение значит выяснить не только значение каждого слова, но и установить, в какой связи находятся друг с другом слова. Не следует выписывать слова сразу из всего текста, так как одно и то же слово часто имеет несколько значений, которые не подходят для данного текста.
- 5. Первоначальный перевод может быть дословным, облегчающим понимание основного смысла текста. Затем следует приступить к его стилистической, литературной обработке, для чего надо подбирать слова и словосочетания, наиболее четко передающие смысл переводимого текста. Перевод должен быть точным, а не буквальным, дословным. Точность перевода это краткость, выразительность, логическая последовательность, четкость изложения текста оригинала и соответствие его нормам русского литературного языка. Буквальный перевод сводится к механической подстановке русского слова вместо английского без учета его связи в предложении, что обычно приводит к бессмыслице и искажению смысла переводимого текста.

При переводе допускается:

- а) изменение порядка слов в предложении
- b) перенос отдельного слова из одного предложения в другое,
- с) объединение двух или более предложений в одно или наоборот
- d) добавление отсутствующих в тексте слов, но требуемых по смыслу слов и, наоборот, опущение отдельных слов оригинального текста на русском языке,
- е) замена одной части речи другой

При переводе пользуйтесь словарем.

Чтобы работа со словарем не отнимала много времени, следует:

- ✓ хорошо знать алфавит, так как слова расположены в алфавитном порядке не только по первой букве, но и по всем последующим;
- ✓ помнить, что слова даны в их исходной форме, т.е. глаголы в инфинитиве, существительные в общем падеже, единственном числе, прилагательное в положительной степени. После каждого слова в словаре используется сокращение, обозначающее принадлежность слова к определенной части речи.

adjective	a.	прилагательное
adverb	adv.	наречие
conjunction	cj.	союз
noun	n	существительное
numeral	num	числительное
plural	pl	множественное число
preposition	prep	предлог
pronoun	pron	местоимение
verb	V	глагол

### Следует помнить!!!

Нельзя злоупотреблять on-line переводчиками, а если используете их, то необходима серьезная редактура переведенного текста!!!

Так, например, GoogleTranslate (<a href="http://translate.google.com/">http://translate.google.com/</a>) — это система статистического машинного перевода, что означает, что GT-система не анализирует синтаксис текста на основе каких-то структурных правил. Она выдает наиболее вероятный перевод предложения или слова, основанный на статистике накопленных человеческих переводов. В основе анализа при этом часто лежат короткие цепочки всего из нескольких слов. Это означает, что когда системе не хватает данных для комплексного статистического анализа или когда в языках оригинала и перевода существенно различается порядок слов, то GT выдает тарабарщину или просто переносит в перевод те слова оригинала, для которых у нее нет перевода.

### Методические указания по самостоятельной работе обучающихся

Согласно учебному плану объем Вашей самостоятельной работы составляет не менее 50 %от общего количества часов, отведенного на дисциплину, что способствует более глубокому усвоению изучаемого курса, формированию навыков исследовательской работы и умению применять теоретические знания на практике.

Виды самостоятельной работы:

- •выполнение текущих домашних заданий (упражнения, подготовка чтения и анализ содержания текстов для дальнейшего обсуждения на занятиях и т.д.);
  - •подготовка презентаций;
  - •работа с тестами и вопросами для самопроверки;
- •поиск и обработка информации с использованием информационно-компьютерных технологий;

Результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем и учитываются при аттестации (зачет, экзамен). Контроль проводится в форме тестирования, опросов, презентаций, проверки письменных работ и т.д.