Подписано электронной подписью:
Вержицкий Данил Григорьевич
Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ»
Дата и время: 2024-00:200:00 венное бюлжетное
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436
образовательное учреждение высшего образования
«Кемеровский государственный университет»
Новокузнецкий институт (филиал)

Факультет информатики, математики и экономики Кафедра математики, физики и математического моделирования

Куриленко Александр Александрович

## Иностранный язык

Методические указания для выполнения графика самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки

01.04.02 Прикладная математика и информатика

Направленность (профиль) подготовки «Математическое моделирование»

Год набора - 2020

## Куриленко А.А.

Иностранный язык: метод. указ. для выполнения графика самостоятельной работы обучающихся по направлениям подготовки Б1.О.03 Иностранный язык (уровень магистратуры) / А.А. Куриленко. - Новокузнецк ин-т (фил.) Кемеров. гос. ун-та. — Новокузнецк: НФИ КемГУ, 2020.-20 с. — Текст: непосредственный.

В настоящих методических указаниях для студентов представлена специфика подготовки графика самостоятельной работы по учебной дисциплине «Иностранный язык». Рассмотрена организация самостоятельной работы обучающихся, в том числе внеаудиторной. Охарактеризованы особенности выполнения форм контроля графика самостоятельной работы (резюме, глоссария, конспекта и др.)

Рекомендовано на заседании кафедры лингвистики. Протокол № 2 от 05.10.2020 г.

Зав. кафедрой

/ Н.Ю. Киселева

Куриленко А.А., 2020 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет», Новокузнецкий институт (филиал), 2020

Текст представлен в авторской редакции

#### Оглавление

#### Пояснительная записка

- 1 Методические указания обучающимся по организации внеаудиторной самостоятельной работы
- 2 График самостоятельной работы для обучающихся по учебной дисциплине «Иностранный язык в профессиональной сфере»
- 3 Методические указания обучающимся по выполнению некоторых форм внеаудиторной самостоятельной работы

Список рекомендуемой учебной литературы по подготовке графика самостоятельной работы по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной сфере»

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящие методические указания для выполнения графика самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Иностранный язык» подготовлены на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования в соответствии с учебным планом направлений подготовки Б1.О.03 «Иностранный язык» (уровень магистратуры) и рабочей учебной программой по предмету. Они разработаны для студентов 1 курса (1, 2 семестры) очной формы обучения.

Являясь существенным элементом культуры народа — носителя данного языка и средством передачи ее другим, иностранный язык способствует пониманию значения гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации, совершенствованию и развитию общества на принципах гуманизма, свободы и демократии, формированию у обучающихся целостной картины мира. Владение иностранным языком повышает уровень гуманитарного образования, способствует формированию личности и ее социальной адаптации к условиям постоянно меняющегося поликультурного, полиязычного мира.

Цель учебной дисциплины — способствовать формированию системы теоретических знаний, общепрофессиональных умений, освоение которых позволяет использовать знание иностранного языка в профессиональной деятельности и в профессиональной коммуникации. В результате освоения данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции основной профессиональной образовательной программы академического бакалавриата: УК-4.

В результате изучения данной учебной дисциплины обучающийся должен быть способен:

– составлять, переводить и редактировать типовую деловую документацию для академических и профессиональных целей (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке (УК-4.2);

– аргументированно и конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке (УК-4.4).

Студент, изучивший дисциплину «Иностранный язык», должен:

#### знать:

- профессиональную терминологию.
- уметь:
- вести дискуссию на темы, касающиеся профессиональной деятельности;
- свободно пользоваться иностранными языками, как средством делового общения;
- использовать знание иностранного языка в профессиональной деятельности, профессиональной коммуникации и межличностном общении.

#### владеть:

- навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии на иностранном языке;
- навыками разговорной речи на иностранном языке в межличностном общении и профессиональной деятельности.

# 1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа обучающихся — это планируемая работа, выполняемая по заданию и при методическом руководстве преподавателя вуза, но без его непосредственного участия. Она способствует углублению и расширению знаний, формированию интереса к познавательной деятельности, овладению приемами процесса познания, развитию познавательных способностей обучающихся. Самостоятельная работа обладает огромным дидактическим потенциалом, так как в ходе ее выполнения происходит не только усвоение учебного материала, но и его расширение, формирование умения работать с различными видами информации, развитие аналитических способностей, навыков контроля и планирования учебного времени.

Самостоятельная работа обучающихся является обязательным компонентом образовательного процесса, так как она обеспечивает закрепление получаемых на лекционных и семинарских/практических занятий знаний путем приобретения навыков осмысления и расширения их содержания, навыков решения актуальных проблем формирования общепрофессиональных/ профессиональных компетенций.

Самостоятельная работа в рамках образовательного процесса вуза решает следующие *задачи*:

- закрепление и расширение знаний и умений студентов, полученных в период учебных занятий;
- приобретение дополнительных знаний и навыков по учебным дисциплинам учебного плана;
- развитие ориентации и установки на качественное освоение образовательной программы;
  - развитие навыков самоорганизации;

- формирование самостоятельности мышления, способности к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации.

Специфическими *принципами организации самостоя- тельной работы* в современном образовательном процессе вуза являются:

- принцип интегративности обучения (обеспечение интерактивного диалога и обратной связи, которая позволяет осуществлять контроль и коррекцию действий обучающегося);
- принцип развития интеллектуального потенциала обучающегося (формирование алгоритмического, нагляднообразного, теоретического стилей мышления; умения обрабатывать информацию и др.);
- принцип обеспечения целостности и непрерывности цикла обучения (предоставление возможности выполнения всех звеньев дидактического цикла в пределах темы, раздела, модуля).

Самостоятельная работа обучающихся представляет собой совокупность аудиторных и внеаудиторных занятий и работ, обеспечивающих успешное освоение образовательной программы высшего образования в соответствии с требованиями ФГОС.

Самостоятельная работа обучающихся подразделяется на аудиторную и внеаудиторную.

 $Ayдиторную \ самостоятельную \ работу \ составляют различные виды контрольных, творческих и практических заданий, проводимых во время лекций и семинарских/практических занятий.$ 

Внеаудиторная самостоятельная работа традиционно включает следующие виды: выполнение письменного домашнего задания, составление индивидуального выступления (доклада), подготовка графика самостоятельной работы и др., она организуется преподавателем в течение всего периода изучения учебной дисциплины.

Основными критериями качества ее организации в настоящее время служат контроль результатов самостоятельной работы и технические условия выполнения заданий.

Внешними признаками самостоятельности студентов являются следующие: планирование своей работы в соответствии с целью (заданием), выполнение задания без непосредственного участия преподавателя, систематический самоконтроль за ходом и результатом выполняемой работы, ее корректирование и совершенствование.

В соответствии с процессуальными характеристиками учебной деятельности (получение и обработка информации, планирование учебной работы, контроль и оценка) учебные стратегии обучающихся могут быть разделены на две группы: когнитивные стратегии, входящие в них учебные действия, направленные на обработку и усвоение учебной информации; метакогнитивные стратегии, организующие и управляющие учебной деятельностью.

К когнитивным учебным стратегиям относятся:

- повторение (заучивание, переписывание, подчеркивание, выделение, обозначение и др.);
- элаборация (конспектирование, подбор примеров, сравнение, установление межпредметных связей, использование дополнительной литературы, перефразирование, составление понятийного дерева и др.);
- организация (группирование по темам, составление классификации, таблиц, схем, написание резюме и др.)

Метакогнитивные учебные стратегии включают:

- планирование (составление плана, логика построения содержания, постановка цели, реализация цели и др.);
- наблюдение (оценка достигнутого, ответы на вопросы для самоконтроля, применение теории на практике, составление тезисов по теме, обращение к другим научным источникам и др.);

- регуляция (самоконтроль, самооценка, использование дополнительных ресурсов, волевая регуляция, определенная последовательность выполнения заданий и др.)

Самостоятельная работа обучающихся включена в рабочую программу дисциплины, а зачетные ее виды фиксируются в технологической карте, в которой студенты могут найти информацию об объеме, времени на выполнение и максимальном балле при оценивании результатов выполнения.

Самостоятельная работа способствует не только формированию профессиональной компетентности, но и обеспечивает процесс развития методической зрелости обучающихся, развитие навыков самоорганизации и самоконтроля собственной деятельности. Этот аспект представляется особенно важным, поскольку предполагает становление будущего профессионала как субъекта деятельности, способного к саморазвитию, проектированию и преобразованию своих действий.

# 2. ГРАФИК САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «Иностранный язык»

№ недели	Семестр 1	Тру- доем- кость СРС ОФО	Формы СРС
1-9	Раздел 1. Чтение	30	
1-3	Научная и профессиональная терминология.	10	Подготовить спи- сок профессио- нальных терминов
4-6	Ознакомительное и просмотровое чтение. Чтение на точное понимание.	10	Написать конспект научной статьи
7-9	Составление плана и резюме текста.	10	Написать резюме научной статьи
10-18	Раздел 2. Практика перевода	30	
10-12	Общие закономерности перевода. Основные виды переводов.	10	Сделать письмен- ный перевод и конспект научного текста
13-15	Типы научно-технических переводов. Перевод деловой документации для профессиональных целей.	10	Сделать письмен- ный перевод и конспект научного текста
16-18	Перевод научно-технических терминов.	10	Подготовить глос- сарий профессио- нальных терминов
	Семестр 2		
1-9	Раздел 3. Устная практика	30	
1-3	Профессиональная деятельность	10	Подготовить пере- сказ текста на иностранном языке
4-6	Цели и задачи исследовательской ра- боты. Источники информации	10	Подготовить крат- кое изложение текста на ино- странном языке
7-9	Профессиональная терминология	10	Подготовить глос- сарий профессио- нальных терминов
10-18	Раздел 4. Письменная практика	30	

10-12	Типовая деловая документация (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.).	10	Написать резюме научной статьи
13-15	Написание и редактирование аннотаций, докладов, статей.	10	Написать научную статью на ино- странном языке
16-18	Составление резюме при устройстве на работу.	10	Написать резюме при устройстве на работу

# 3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ НЕКОТОРЫХ ФОРМ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

#### Написание конспекта

*Цель внеаудиторной самостоятельной работы* — способствовать выработке умений и навыков грамотного изложения теоретических вопросов в письменной форме в виде конспекта.

Конспект (от лат. conspectus — обзор, изложение) — 1) письменный текст, систематически, кратко, логично и связно передающий содержание основного источника информации (статьи, книги, лекции и др.); 2) синтезирующая форма записи, которая может включать в себя план источника информации, выписки из него и его тезисы.

#### Виды конспектов:

- плановый конспект (план-конспект) конспект на основе сформированного плана, состоящего из определенного количества пунктов (с заголовками) и подпунктов, соответствующих определенным частям источника информации;
- *текстуальный конспект* подробная форма изложения, основанная на выписках из текста-источника и его цитировании (с логическими связями);
- *произвольный конспект* конспект, включающий несколько способов работы над материалом (выписки, цитирование, план, аннотирование и др.);

- схематический конспект (контекст-схема) конспект на основе плана, составленного из пунктов в виде вопросов, на которые нужно дать ответ;
- *тематический конспект* разработка и освещение в конспективной форме определенного вопроса, темы;
- *опорный конспект* конспект, в котором содержание источника информации закодировано с помощью графических символов, рисунков, цифр, ключевых слов и др.;
- *сводный конспект* обработка нескольких текстов с целью их сопоставления, сравнения и сведения к единой конструкции;
- выборочный конспект выбор из текста информации на определенную тему.

#### Формы конспектирования:

- *план* (*простой, сложный*) форма конспектирования, которая включает анализ структуры текста, обобщение, выделение логики развития событий и их сути;
- *выписки* простейшая форма конспектирования, почти дословно воспроизводящая текст;
- *тезисы* форма конспектирования, которая представляет собой выводы, сделанные на основе прочитанного; выделяют простые и осложненные тезисы (кроме основных положений, включают также второстепенные);
- *цитирование* дословная выписка, которая используется, когда передать мысль автора своими словами невозможно;
- *аннотирование* краткое разъяснительное или критическое примечание, следующее за библиографическим описанием какоголибо сочинения.

#### Выполнение задания:

- 1) определить цель составления конспекта;
- 2) записать название текста или его части;
- 3) записать выходные данные текста (автор, место и год издания);

- 4) выделить при первичном чтении основные смысловые части текста;
  - 5) выделить основные положения текста;
- 6) выделить понятия, термины, которые требуют разъяснений;
- 7) последовательно и кратко изложить своими словами существенные положения изучаемого материала;
- 8) включить в запись выводы по основным положениям, конкретным фактам и примерам (без подробного описания);
- 9) использовать приемы наглядного отражения содержания (абзацы «ступеньками», различные способы подчеркивания, ручки разного цвета);
- 10) соблюдать правила цитирования (цитата должна быть заключена в кавычки, дана ссылка на ее источник, указана страница).

# Написание резюме научной статьи

Резюме — одна из сокращенных форм представления научной статьи. Иными словами, это статья в миниатюре (реферат). В отличие от аннотации, которая отвечает на вопрос «О чём написано в статье?» и имеет своей целью кратко охарактеризовать содержание работы, резюме в концентрированном виде представляет читателю точное изложение результатов и выводов.

Некоторые правила написания резюме статьи:

- предмет, тема и цель работы указываются только в том случае, если они не ясны из заглавия;
- метод или методологию проведения работы целесообразно описывать, если они отличаются новизной или представляют интерес с точки зрения данной работы;
- результаты исследования следует представлять точно и информативно. Предпочтения должно отдаваться новым резуль-

татам, важным открытиям, обнаруженным закономерностям, данным, имеющим практическое значение.

- текст резюме должен обладать максимальной объективностью и содержательностью, не следует приводить критические замечания, второстепенные факты и информацию, которая в статье отсутствует, а также повторять название статьи и использовать ссылки на источники и сокращения;
- необходимо избегать лишних вводных фраз («в статье представлены результаты...», «автором статьи установлено...»);
- ключевые слова, используемые в характеристике статьи, должны быть отражены в тексте резюме;
- предполагаемый объем резюме -150–200 слов (в зависимости от объема статьи).

Качественно написанное резюме позволяет читателю в сжатые сроки ознакомиться с исследованием и определить, стоит ли обращаться к полному тексту статьи.

# Подготовка пересказа текста на иностранном языке

Пересказ текстов на иностранном языке — важный вид деятельности: это тренирует память, обогащает лексический запас, формирует навык использования лексики и грамматических конструкций в устной речи, помогает научиться формулировать мысли. Вместо пересказа заученными фразами рассказчик учится думать. Пересказ текста на иностранном языке отличается от пересказа на русском.

Выделяют два вида пересказа иностранного текста:

- подробный рассказать текст максимально детально;
- краткий акцент делается на идее, теме, детали не важны.

# Подробный пересказ текста

При подробном пересказе уточняйте детали. Детальный пересказ задается, как правило, при изучении новой лексики, темы. Некоторые правила подготовки пересказа:

- 2-3 раза прочитайте иностранный текст. Важно понять идею, сюжетные линии;
- напишите перевод всех незнакомых слов, их транскрипцию, сделайте перевод текста;
  - постарайтесь запомнить новую для вас лексику;
- выделите главные предложения. Напишите краткий план текста;
- попробуйте пересказать каждый пункт плана по-русски. Опираясь на исходный текст, переводите русский текст на иностранный язык;
- подготовьте пересказ отдельных абзацев. Затем расскажите текст полностью. Говорите вслух, четко произнося слова. Потренируйтесь перед зеркалом. Попросите родителей, друзей послушать ваш пересказ, указать на ошибки;
- делайте перерывы между работой информация лучше усвоится.

# Краткий пересказ текста

Подготовить краткий пересказ на иностранном языке существенно легче: не обязательно знать детали текста, нет необходимости использовать новую лексику. Некоторые правила подготовки краткого пересказа:

- прочитайте текст 2-3 раза. Не обязательно переводить все неизвестные слова. Детализованный перевод необходим при подробном пересказе;
- определите главную мысль, тему текста. Выпишите тезисы в тетрадь;
- выделите маркером 3-5 предложений, которые помогут вам сделать пересказ;
- перескажите текст на иностранном языке, не разбивая на абзацы. Если с первого раза не получается, перескажите сначала по-русски.

Для придания пересказу большей структурированности и логической последовательности следует использовать устойчивые выражения, вводные слова, метатекстовые операторы.

Английские фразы для пересказа текста Введение:

The story under consideration is from (the) book by - Рассматриваемый рассказ взят из книги, написанной...

The passage under discussion is from (the) story by - Обсуждаемый отрывок взят из рассказа, написанного...

The extract for retelling is from (the) story by - Пересказываемый отрывок взят из рассказа, написанного

Автор:

The writer - писатель

The author - автор

The story - рассказ

The narrator - повествователь

prominent - выдающийся

well-known - широко известный

famous - знаменитый

great - великий

to write about/to deal with - пишет о...

to dwell on/touch on - останавливается на (теме чеголибо), затрагивает (какие-либо темы)

to raise/tackle/pose the problem - поднимает проблему

to convey/to portray - выражает, передает, изображает

to criticize/ridicule/satirize - критикует/высмеивает

to be concerned with the themes of - [автора] интересуют темы чего-либо

to provide an insight into - позволяет взглянуть на чтолибо, дает представление о чем-либо

Сюжетная линия:

The events presented in the story are as follows... - События, представленные в истории, разворачиваются следующим образом...

The plot centers round... - Сюжет вращается вокруг...

The scene is laid in... - Действия происходят в...

The text highlights one of the vital issues... - Рассказ освещает один из жизненных вопросов...

The central conflict... - Центральный конфликт

The problem of... is the concern of the text. - В тексте рассматривается проблема...

to convey - передавать, выражать

to portray - изображать

to present - представлять

to achieve - достигать

to stress - акцентировать, выделять

to emphasize - подчеркивать, делать упор на чем-либо

Описания:

dynamic - динамический

monotonous - монотонный

energetic - энергичный

slow - медленный

lively - живой

tragic/ironic - трагичный/ироничный

atmosphere - атмосфера

events - события

actions - действия

situation - ситуация

circumstances - обстоятельства

character of - персонаж

The description of - описание (кого-либо)

The narration of - повествование (которое ведется кемлибо)

The conversation between - разговор между...

to begin with/to pass on to - начинать с чеголибо/переходить к чему-либо

to comment on - сообщать свое мнение по поводу чеголибо

to narrate/to go on - повествовать/рассказывать to show - показывать

to describe/to relate - описывать/излагать, рассказывать Собственное мнение и обобщение:

I'd like to point out... - Хотелось бы обратить внимание...

It would be wise to mention here... - Здесь следует отметить...

Considering the situation it should be mentioned... - Учитывая ситуацию, следует отметить...

As far as... is/are concerned... - В том, что касается ... (кого-либо),...

Personally I think... - Лично я думаю...

Frankly speaking... - Честно говоря,...

As a (general) rule... - Как правило,...

To return to... - Возвращаясь к...

The author's / The character's emotions / massage/ love of (for) / hatred of (for)) - Эмоции/мысль/любовь к.../ненависть к... автора/героя

is revealed - передаются

is rendered - выражаются

is expressed - выражаются

is emphasized - подчеркиваются

is stressed - выделяются

is conveyed - передаются

is made clear to the reader - передаются читателю

by - с помощью

through - через

by means of - при помощи

with the help of - посредством

by way of - путем

The action moves on to - Действие переходит к...

There comes a moment - Возникает момент...

Later the action develops - Позже действие развивается

Here the author digresses from the subject and gives a description of - Здесь автор отклоняется от темы и дает описание...

it becomes obvious that - становится очевидно, что...

the events keep us in suspense - события держат нас в напряжении

the crucial moment comes when - важный момент происходит, когда...

Выводы:

In brief - Вкратце

To conclude - В заключение

To sum up - В заключение

In conclusion/To summarize - В заключение

What strikes me as unusual is... - Что для меня было неожиданным, так это...

It's a striking example of... - Это поразительный пример...

The end of the story is suggestive enough/defeats our expectancy/leaves hope... - Конец истории наводит на размышления/опровергает все предположения/оставляет надежду...

the author gives a convincing picture (human nature) - автор дает убедительное описание (человеческой натуры)

the story gives a good insight into... - рассказ дает представление о ...

the author proves to be a master of... - автор доказывает свое мастерство...

## Краткое изложение текста на иностранном языке

Для того чтобы сделать тематический обзор или презентацию, вам необходимо обладать навыками написания короткого, сжатого текста, что в английском языке называется – *summary*.

Некоторые правила написания краткого изложения текста на иностранном языке:

1. Внимательно прочитайте оригинальный текст, чтобы получить представление о затрагиваемой проблеме, теме, а также об отношении автора текста к тому, о чем идет речь в тексте или статье.

- 2. Прочитайте текст второй раз, выделяя основные идеи. Вы можете читать текст по абзацам, если же в тексте выделены более крупные смысловые части (они обозначены заголовками), то можно читать и анализировать каждую смысловую часть последовательно.
- 3. В каждом абзаце найдите тематическое предложение (или предложения). Обычно это первое предложение абзаца. В тематическом предложении сформулирована основная идея абзаца. Последующие предложения раскрывают или иллюстрируют основную идею. Также следует обратить внимание на заключительное предложение абзаца, так как в нем резюмируется содержание абзаца.
- 4. Напишите главную идею каждого абзаца или смысловой части статьи одним предложением. Используйте свои собственные слова, а не словарь авторского текста. Очень важно придерживаться этого принципа, потому что, если вы будете пользоваться словарем оригинального текста, вы рискуете написать очень большой текст, нарушая принцип краткости.
- 5. Проанализируйте факты, примеры, которые раскрывают тематические предложения абзацев, выбирайте только самые важные из них. Записывайте их, используя перифраз.

Несколько иной подход практикуется в том случае, если вы читаете несколько текстов или статей. Начните с прочтения всех текстов или статей, выделяя общие для всех текстов темы или идеи. Ответьте для себя на следующий вопрос: авторы текстов придерживаются одной точки зрения или высказывают разные мнения по одной и той же проблеме? Отберите несколько фактов, подкрепляющих общую идею или различные идеи, представленные в публикациях.

6. После того как вы выписали все предложения, вы сможете написать свой собственный обзор публикации или нескольких публикаций. Но начать краткое изложение следует с имени и фамилии автора (или каждого автора). Также следует

привести заголовок оригинального текста (или нескольких текстов). Далее следует ваш текст.

Большинство экспертов предлагают следующую структуру текста:

- а. Заголовок. Информация об авторе (авторах).
- b. Ваше вступление (основная идея или идеи).
- с. Отдельные предложения, обобщающие содержание абзацев (смысловых частей текста), включая основные факты, цифры или примеры, иллюстрирующие ключевые моменты.
- 7. Проверьте написанный текст на логичность изложения, исключите повторение одних и тех же идей, фактической информации. При необходимости добавьте дополнительные иллюстрирующие примеры.

Логичность изложения также достигается использованием слов-связок (linking words).

Приведем некоторые из них:

Для введения дополнительной информации можно воспользоваться:

In addition

Furthermore

Besides

In addition to

Moreover

Для последовательного изложения идей, фактов пользуйтесь:

First/ Firstly

Second/ Secondly

Finally/ Lastly

Резюмировать информацию можно при помощи:

To summarize/ In summary

To conclude/ In conclusion

In brief

Контрастирование идей, фактов можно осуществить при помощи:

But

Although

Despite/ despite the fact that

In spite of/ in spite of the fact that

Whereas

Nevertheless

Приводя результат, следствие, воспользуйтесь:

So

As a result

Therefore

Consequently

In actuality

Привести причины, аргументы, мотивы можно при помощи:

Because / because of

Since

As

Due to/ due to the fact

Несколько советов по написанию краткого изложения:

- Никогда не переписывайте предложения из оригинального текста. Перефразируйте оригинал, используя такие фразы, как – the authorstates (автор утверждает), the author emphasizes (автор подчеркивает), the author pinpoints (автор указывает).
- Если вы прибегаете к цитированию, сократите количество цитат до минимума.
- Не высказывайте свое мнение.
- Проверьте ваш текст на предмет орфографии, грамматики, пунктуации, стиля.
- Написав черновой вариант, посмотрите, какие факты, детали можно добавить, а какие стоит исключить.

## Составление глоссария

*Цель внеаудиторной самостоятельной работы* - способствовать повышению уровня информационный культуры; приобретению новых знаний; отработке необходимых навыков в предметной области учебного курса.

 $\Gamma$ лоссарий — словарь специализированных терминов и их определений.

Статья глоссария — определение термина.

Содержание задания: сбор и систематизация понятий или терминов, объединенных общей специфической тематикой, по одному либо нескольким источникам.

Выполнение задания:

- 1) внимательно прочитать работу;
- 2) определить наиболее часто встречающиеся термины;
- 3) составить список терминов, объединенных общей тематикой;
  - 4) расположить термины в алфавитном порядке;
  - 5) составить статьи глоссария:
- дать точную формулировку термина в именительном падеже;
  - объемно раскрыть смысл данного термина.

## Информационный поиск

*Цель внеаудиторной самостоятельной работы* - способствовать развитию способности к проектированию и преобразованию учебных действий на основе различных видов информационного поиска.

*Информационный поиск* — поиск неструктурированной документальной информации.

Список современных задач информационного поиска:

- решение вопросов моделирования;
- классификация документов;

- фильтрация, классификация документов;
- проектирование архитектур поисковых систем и пользовательских интерфейсов;
- извлечение информации (аннотирование и реферирование документов);
- выбор информационно-поискового языка запроса в поисковых системах.

Содержание задания по видам поиска:

- поиск библиографический поиск необходимых сведений об источнике и установление его наличия в системе других источников; он ведется путем разыскания библиографической информации и библиографических пособий (информационных изданий);
- *поиск самих информационных источников* (документов и изданий), в которых есть или может содержаться нужная информация;
- *поиск фактических сведений*, содержащихся в литературе, книге (например, об исторических фактах и событиях, о биографических данных из жизни и деятельности педагога, ученого и т. п.).

Выполнение задания:

- 1) определение области знаний;
- 2) выбор типа и источников данных;
- 3) сбор материалов, необходимых для наполнения информационной модели;
  - 4) отбор наиболее полезной информации;
- 5) выбор метода обработки информации (классификация, кластеризация, регрессионный анализ и т.д.);
  - 6) выбор алгоритма поиска закономерностей;
- 7) поиск закономерностей, формальных правил и структурных связей в собранной информации;
  - 8) творческая интерпретация полученных результатов.

# СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ГРАФИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Иностранный язык»

- 1. Стогниева, О.Н. Английский язык для ИТ-направлений. English for Information Technology: учебное пособие для вузов / О. Н. Стогниева. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 143 стр. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07849-7. Текст: электронный. Pecypc: <a href="https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-dlya-it-napravleniy-english-for-information-technology-449121">https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-dlya-it-napravleniy-english-for-information-technology-449121</a>
- 2. Куриленко, А. А. English Tenses in Use [Текст] : учебное пособие по грамматике английского языка: [в 2-х частях]. Часть 1/A. А. Куриленко. Новокузнецк : РИО НФИ КемГУ, 2013. 155 с.

#### Дополнительная учебная литература:

- 1. Агабекян, И. П. Английский язык [Текст] / И.П. Агабекян. A Course of English for Bachelor`s Degree students. Intermediate level: учебное пособие для вузов. Ростов-на-Дону: Феникс, 2011. 379 с.
- 2. Английский язык для студентов-заочников [Текст]: учебное пособие / Н. В. Падеро; Новокузнецк: НФИ ГОУ ВПО «КемГУ», 2009. 147с.