**Методические рекомендации для обучающихся**

**Раздел 1. Основы английской грамматики**

1. **Тема занятия, его цели и задачи**

**Занятие №1**

1. ***Тема занятия, его цели и задачи::***В медицинском университете. Правила чтения. Спряжение глаголов “tobe”, “tohave”. Порядок слов в повествовательном предложении.

Повторение школьной программы. Контроль и коррекция исходного уровня владения фонетическими, лексическими и грамматическими единицами с помощью упражнений.

1. **Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий)**
* Аффиксация
* Английский глагол
1. **Вопросы к занятию**
* Спряжениеглаголов “to be”, “to have”
* Порядок слов в повествовательном предложении.
1. ***Вопросы для самоконтроля:***
* Проспрягайте глаголы “tobe”, “tohave” в настоящем, прошедшем и будущем времени. Назовите основные функции глаголов “tobe”, “tohave”
* Какой порядок слов в простом повествовательном английском предложении?
* Назовите суффиксы существительных, прилагательных, наречия

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 1 **Основы английской грамматики** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №2**

***1.Тема занятия:***Медицинский факультет в университете Патрика Лумумбы. Основные части речи английского языка

***Цели и задачи:*** Повторение школьной программы. Контроль и коррекция исходного уровня владения фонетическими, лексическими и грамматическими единицами с помощью упражнений.

***2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Артикль
* Имя существительное
* Местоимение
* Числительные

***3. Вопросы к занятию:***

* Определенный и неопределенный артикль
* Множественное число существительных
* Личные и притяжательные местоимения
* Числительное. Количественные и порядковые числительные. Способы образования. Употребление в речи.
1. ***Вопросы для самоконтроля:***
* Назовите существительные, множественное число которых образуется путем изменения корневой гласной и не по правилу
* Когда не употребляются артикли?
* На какие вопросы отвечают притяжательные местоимения?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 1 **Основы английской грамматики** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №3**

***1.Тема занятия:*** Занятия в медицинскомуниверситете

***Цели и задачи:***Повторение школьной программы. Контроль и коррекция исходного уровня владения фонетическими, лексическими и грамматическими единицами с помощью упражнений.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Падежи
* Предлоги
* Глагол “to be”
* Синтаксис

***3.Вопросы к занятию:***

* Способы передачи падежных отношений
* Временные и пространственные предлоги
* Оборот “there+be”
* Безличные предложения

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Из чего состоит сказуемое безличного английского предложения?
* Назовите способы передачи каждого из русских падежей в английском языке
* Где стоит обстоятельство места в английском и русских предложениях? Как переводится оборот “there+be” ?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 1 **Основы английской грамматики** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №4**

***1.Тема занятия:*** Моя профессия – медицинская сестра

***Цели и задачи:***Повторение школьной программы. Контроль и коррекция исходного уровня владения фонетическими, лексическими и грамматическими единицами с помощью упражнений.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Модальные глаголы
* Типы вопросов

***3.Вопросы к занятию:***

* Глаголы can, may, must
* Общие, специальные, альтернативные и разделительные вопросы

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* В какой форме стоят смысловые глаголы после модальных? Какие модальные глаголы имеют форму прошедшего времени?
* Какие вопросы называются «специальными»? Какими вопросительными ловами начинаются вопросы к подлежащему?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 1 **Основы английской грамматики** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №5**

***1.Тема занятия:***Медицинское образование за рубежом. Дифференциация времен групп Indefinite и ContinuousActive

***Цели и задачи:***Повторение школьной программы. Контроль и коррекция исходного уровня владения фонетическими, лексическими и грамматическими единицами с помощью упражнений.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Времена английского глагола
* Причастие

***3.Вопросы к занятию:***

* Времена группы ContinuousActive
* Причастие настоящего времени

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Какая часть речи образуется от глаголов в русском языке при помощи суффиксов **–ущ (ющ), -ащ (ящ)** и какая неличная форма глагола соответствует ей в английском языке?
* Назовите формулы образования времен группы Indefinite иContinuousActive

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 1 **Основы английской грамматики** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №6**

***1.Тема занятия:***Медицинское образование в различных странах.

***Цели и задачи:***контроль усвоения изученных тем по аудиторному чтению, грамматике и активного лексического минимума с использованием текстов

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Морфология и синтаксис английского языка
* Грамматические категории

***3.Вопросы к занятию:***

* Лексико-грамматический материал водно-коррективного курса

***4.Вопросы для самоконтроля:***

**Translate into English:**

1. При поступлении в медицинский институт молодежь сдает экзаме­ны по нескольким предметам. 2. Врачи обязаны отвечать за здоровье лю­дей. 3. Через сколько лет вы должны закончить институт? 4. После окон­чания института я думаю работать терапевтом. 5. Большинство студентов всегда хорошо готовятся к экзаменам. 6. При исследовании больного врач должен обращать особое внимание на его жалобы (complaints). 7. Этот больной должен находиться в покое, так как у него тяжелое сердечное заболевание. 8. Кроме практических занятий у нас было две лекции. 9. После занятий некоторые студенты пошли в секционную, а остальные в библиотеку, чтобы готовиться к зачету.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 1 **Основы английской грамматики** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №7**

***1.Тема занятия:*** Анатомия человека. Кости человека.

***Цели и задачи:***Формирование умений изучающего чтения и перевода иноязычных текстов, описывающих строение скелетной системы человека. Формирование умений произношения на изучаемом языке греко-латинский терминоэлементов и терминологии, коррелирующей с содержанием текстов для чтения. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Опорно-двигательная система
* Причастие
* Времена английского глагола

***3.Вопросы к занятию:***

* Дифференциациявременгруппы Indefinite Active и Indefinite Passive
* Образование причастия прошедшего времени, функции причастия
* Времена группы Indefinite Passive

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Как образуется причастие прошедшего времени? Какие функции в предложении оно может выполнять?
* Чем отличается активный залог от пассивного? Назовите формулу образования IndefinitePassive.
* Составные части скелета: кости черепа, туловища и конечностей

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 2**Анатомия человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №8**

***1.Тема занятия:*** Мышцы человека

***Цели и задачи:***Формирование умений изучающего и ознакомительного чтения текстов, описывающих строение мышечной системы человека. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Мышечная система человека
* Инфинитив и его функции.

***3.Вопросы к занятию:***

* Основные синтаксические функции инфинитива и способы их перевода на русский язык

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Где впервые были установлены названия всех анатомических терминов?
* Классификация мышц согласно их функциям и строению.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

 **Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 2**Анатомия человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №9**

***1.Тема занятия:***Научные исследования проф.Лесгафта

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера, описывающих анатомию и функционирование мышечной системы человека.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Мышцы
* Согласование времен в дополнительном придаточном предложении

***3.Вопросы к занятию:***

* Назовите правила согласования времен в дополнительном придаточном предложении. Каковы особенности перевода данных предложений.

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Исследования проф. Лесгафта в области анатомии. Система деления мышц на две основные группы: статические и динамические. Их характеристика.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа** в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 2**Анатомия человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №10**

***1.Тема занятия:*** Внутренние органы человека. Сердце и сосудистая система.

***Цели и задачи:***Формирование умений произношения медицинской терминологии на изучаемом языке по теме занятия. Усвоение значения греко-латинских термино-элементов, обозначающих строение органов сердечно-сосудистой системы человека и их функции. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Строение сердечно-сосудистой системы
* Заменители существительных
* Согласование времен в дополнительном придаточном предложении

***3.Вопросы к занятию:***

* Местоимения one (ones), thatof (thoseof) как заменители существительных
* Назовите правила согласования времен в дополнительном придаточном предложении. Каковы особенности перевода данных предложений

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Местоположение сердца в грудной клетке, его вес, строение, название клапанов. Круги кровообращения.
* Что может выступать в качестве заменителей имен существительных?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа** с в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 2**Анатомия человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №11**

***1.Тема занятия:*** Легкие

***Цели и задачи:***Формирование умений произношения медицинской терминологии на английском языке по теме занятия. Усвоение значения греко-латинских термино-элементов, обозначающих органы дыхательной системы и их функционирование в организме человека. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Дыхательная система
* Причастие

***3.Вопросы к занятию:***

* Строение органов дыхательной системы. Значение легких в дыхательном процессе.
* Функции причастия настоящего времени и способы его перевода

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Строение легких, вес, жизненная емкость, количество долей, структура тканей легких.
* Назовите три основные функции Present Participle

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система** Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срокдействиядо 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номерлицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номердокумента 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа** в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 2**Анатомия человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №12**

***1.Тема занятия:*** Пищеварительный тракт

***Цели и задачи:***Формирование умений произношения медицинской терминологии на английском языке по теме занятия. Усвоение значения греко-латинских термино-элементов, обозначающих органы желудочно-кишечного тракта, их функционирования в организме человека. Совершенствование умений изучающего чтения текстов по теме «Основные разделы и органы желудочно-кишечного тракта». Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Пищеварительный тракт

***3.Вопросы к занятию:***

* Органы пищеварительного тракта, их расположение и функции

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Вклад А.Везалия в развитие анатомии. Что он описал в своей книге «Структура тела человека»?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.
* Kaspersky endpoint Security. Номерлицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

 **Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 2**Анатомия человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №13**

***1.Тема занятия:*** Физиология сердечнососудистой системы

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера, описывающих физиологию сердечно-сосудистой системы. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Сердечный цикл. Желудочки и предсердия сердца.
* Времена английского глагола

***3.Вопросы к занятию:***

* Работа сердца. Фазы сердечного цикла. Большой и малый круги кровообращения.
* Времена группы Perfect Active

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Назовите основные функции желудочков и предсердий сердца
* Назовите формулу образования времен группы PerfectActive

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 3**Физиология человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №14**

***1.Тема занятия:*** Циркуляция крови

***Цели и задачи:***Формирование умений произношения медицинской терминологии на изучаемом языке по теме занятия. Усвоение значения греко-латинских термино-элементов, обозначающих состав крови и ее функции. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Кровь
* Неопределенно-личные предложения

***3.Вопросы к занятию:***

* Состав и функции крови
* Использование неопределенно-личных предложений в английском языке

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Эритроциты, лейкоциты, тромбоциты
* Приведите примеры неопределенно-личных предложений

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 3**Физиология человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №15**

***1.Тема занятия:*** Физиология дыхания

***Цели и задачи:***Формирование умений произношения медицинской терминологии на английском языке по теме занятия. Усвоение значения греко-латинских термино-элементов, обозначающих процессы вдоха и выдоха в организме человека. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Газы крови, процессы вдоха и выдоха

***3.Вопросы к занятию:***

* Правила согласования времен

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Исследования русского ученого Сеченова о роли газов крови в дыхательном процессе. Как кислород попадает в кровь во время акта дыхания.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа** в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 3**Физиология человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №16**

***1.Тема занятия:*** Физиология легких

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера, описывающих физиологию легких. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Механизмы дыхания

***3.Вопросы к занятию:***

* Физиологические процессы в легких
* Бессоюзные придаточные предложения

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Назовите способы перевода бессоюзных предложений на русский язык

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 3**Физиология человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №17**

***1.Тема занятия:*** Физиология нервной системы. Мозг

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера, описывающих физиологию нервной системы. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Головной мозг
* Усилительная конструкцияitis... that.
* Времена английского глагола
* Инфинитив

***3.Вопросы к занятию:***

* Мозг. Условные рефлексы.
* Усилительная конструкция
* Времена группы Perfect Passive
* Перфектный инфинитив после модальных глаголов

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Функции головного мозга.
* Назовите способы перевода усилительных конструкций в английском языке.
* Назовите формулу образования времен группы Perfect Passive
* Особенности перевода перфектного инфинитива после модальных глаголов.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа** в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 3**Физиология человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №18**

***1.Тема занятия:*** Физиология нервной системы. Условные рефлексы

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера, описывающих физиологию нервной системы. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Условные рефлексы человека
* Усилительная конструкция itis... that.
* Времена английского глагола
* Инфинитив

***3.Вопросы к занятию:***

* Условные рефлексы.
* Усилительная конструкция itis... that.
* Времена группы Perfect Passive
* Перфектный инфинитив после модальных глаголов

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Функции головного мозга.
* Назовите способы перевода усилительных конструкций в английском языке.
* Назовите формулу образования времен группы Perfect Passive
* Особенности перевода перфектного инфинитива после модальных глаголов.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 3**Физиология человека** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №19**

***1.Тема занятия:*** Микробиология

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера в области микробиологии. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Микроорганизмы
* Заменители модальных глаголов
* Способы выражения долженствования. Производные местоимения: some, any, no, every. Случаи употребления глаголов to be, to have.

***3.Вопросы к занятию:***

* Разновидности микроорганизмов. Пути их внедрения в тело человека.

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Аэробные и анаэробные микроорганизмы. Защитные свойства организма. Открытие туберкулезной палочки.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературы.Раздел 4.**Микробиология.** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №20**

***1.Тема занятия:*** Вирусология

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера в области вирусологии. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Вирусы
* Способы выражения долженствования. Производные местоимения: some, any, no, every. Случаи употребления глаголов to be, to have.

***3.Вопросы к занятию:***

* Местоимения some, any, every и их производные

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Исследования Ивановского Д.И. в области вирусологии
* Местоимения some, any, every в утвердительных, вопросительных и отрицательных предложениях

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературы.Раздел 4.**Микробиология.** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №21**

***1.Тема занятия:*** Медицинские учреждения. Поликлиники.

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера, описывающих работу поликлиник. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Употребление Present вместо Future.

***3.Вопросы к занятию:***

* Употребление настоящего времени вместо будущего в условных и временных придаточных предложениях

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Опишите прием врача в поликлинике
* Приведите примеры придаточных предложений времени и условия

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 5**Медицинские учреждения.**  | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №22**

***1.Тема занятия:*** Случай заболевания бронхитом

***Цели и задачи:***Формирование умений произношения медицинской терминологии на изучаемом языке по теме занятия. Усвоение значения термино-элементов, обозначающих функционирование органов дыхательной системы человека. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Дыхательная система
* Времена английского глагола
* Парные союзы

***3.Вопросы к занятию:***

* Симптоматика и лечение бронхита
* Времена группы Continuous Passive
* Парныесоюзы both … and; either … or; neither … nor

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Посещение участковым врачом больного с острым бронхитом. На что жаловался больной, что обнаружил врач при осмотре и какое лечение было назначено?
* Назовите формулу образования времен группы ContinuousPassive

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 5**Медицинские учреждения.**  | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №23**

***1.Тема занятия:*** Диагностика трахеита

***Цели и задачи:***Обучение чтению и пониманию оригинальной медицинской литературы, развитие навыков ознакомительного и изучающего чтения. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Дыхательная система

***3.Вопросы к занятию:***

* Симптоматика и лечение трахеита
* Грамматика: Формы причастий. Отглагольное имя существительное.

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Что такое трахеит?
* Причины трахеита
* Основной симптом трахеита
* Назначения и рекомендации врача в случае трахеита

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 5**Медицинские учреждения.**  | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №24**

***1.Тема занятия:***Медицинские учреждения. Больницы.

***Цели и задачи:***Обучение чтению и пониманию оригинальной медицинской литературы, развитие навыков ознакомительного и изучающего чтения. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* ing – формы

***3.Вопросы к занятию:***

* Работа стационарного отделения
* История болезни
* Герундий, его форма и функции

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Какие отделения существуют в больнице? Каковы обязанности врачей и медицинских сестер в отделении? Обход больных.
* Назовите формы герундия. Чем герундий отличается от причастия настоящего времени?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 5**Медицинские учреждения.**  | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №25**

***1.Тема занятия:*** Аптека

***Цели и задачи:***Обучение чтению и пониманию оригинальной медицинской литературы, развитие навыков ознакомительного и изучающего чтения. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Причастие

***3.Вопросы к занятию:***

* Формы причастий и способы их перевода
* Медицинские рецепты

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Отделы в аптеке. Какие лекарства, в каких формах вы можете приобрести в аптеке?
* Назовите формы причастия. Чем причастие настоящего времени отличается от других ing - форм?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 5**Медицинские учреждения.**  | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №26**

***1.Тема занятия:*** Заболевания дыхательных путей

***Цели и задачи:***Развитие лингвистической (лексической, грамматической и фонетической) и дискурсивной компетенций на основе текстов профессионального характера, описывающих болезни органов дыхания. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* времена группы Perfect Continuous

***3.Вопросы к занятию:***

* Употребление времен группы Perfect Continuous

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Опишите симптомы пневмонии
* Назовите формулу времен группы Continuous

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 6**Болезни.** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №27**

***1.Тема занятия:*** Сердечнососудистые заболевания

***Цели и задачи:***Формирование умений произношения медицинской терминологии на изучаемом языке по теме занятия. Усвоение значения терминов, обозначающих заболевания сердца. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Сложное дополнение в английском языке
* Заболевания сердца

***3.Вопросы к занятию:***

* Симптоматика и лечение инфаркта
* Выучите глаголы, с которыми употребляется сложное дополнение

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Посещение участковым врачом больного с эндокардитом. На что жаловался больной, что обнаружил врач при осмотре и какое лечение было назначено?
* Назовите случаи употребления сложного дополнения в английском языке.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел6**Болезни.** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №28**

***1.Тема занятия:*** Заболевания пищеварительного тракта

***Цели и задачи:***Обучение чтению и пониманию оригинальной медицинской литературы, развитие навыков ознакомительного и изучающего чтения. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Пищеварительная система
* Сложное подлежащее

***3.Вопросы к занятию:***

* Симптоматика и лечение гастрита
* Как переводятся предложения со сложным подлежащим? Выучите глаголы, с которыми употребляется сложное подлежащее.

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Что такое гастрит?
* Причины гастрита
* Основной симптом гастрита
* Назначения и рекомендации врача в случае гастрита

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

8.***Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы*:**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 6**Болезни.** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №29**

***1.Тема занятия:***Заболевания печени и желчного протока.

***Цели и задачи:***Обучение чтению и пониманию оригинальной медицинской литературы, развитие навыков ознакомительного и изучающего чтения. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Основные заболевания печени и желчного пузыря
* Самостоятельный причастный оборот

***3.Вопросы к занятию:***

* Симптоматика и лечение гепатита
* Какую синтаксическую функцию выполняет в предложении причастный оборот

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Что такое холецистит?
* Причины холецистита
* Основной симптом холецистита
* Приведите примеры причастного оборота в английском языке?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС Консультант Плюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 6**Болезни.** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №30**

***1.Тема занятия:*** Инфекционные заболевания

***Цели и задачи:***Обучение чтению и пониманию оригинальной медицинской литературы, развитие навыков ознакомительного и изучающего чтения. Анализ грамматических конструкций, используемых в текстах профессионального характера.

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Иммунинтет, асептика, дифтерия
* Условные предложения, сослагательное наклонение

***3.Вопросы к занятию:***

* Какие инфекционные заболевания вам известны
* Как образуются условные предложения в английском языке

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Чем вызваны инфекционные заболевания?
* Что такое иммунитет?
* Для чего используются вакцины?
* Приведите пример сослагательного наклонения в английском языке.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с.

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 6**Болезни.** | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие № 31**

***1.Тема занятия:*** Здравоохранение. Развитие здравоохранения

***Цели и задачи:***Обучение основам устного профессионального общения

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Устное профессиональное общение
* Случаи употребления should и would.

***3.Вопросы к занятию:***

* Грамматические конструкции, характерные для устного стиля общения на иностранном языке по изучаемой тематике
* Специальная лексика по изучаемой тематике

***Вопросы для самоконтроля:***

* Система медицинского образования в России. Предметы, которые изучаются в медицинских вузах, прохождение медицинской практики

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 7**Здравоохранение:** обучение чтению специальной литературы | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №32**

***1.Тема занятия:***Медицинские услуги в США. Охрана материнства и детства

***Цели и задачи:***Обучение основам устного профессионального общения

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Признаки сказуемого.
* Устное профессиональное общение

***3.Вопросы к занятию:***

* Грамматические конструкции, характерные для устного стиля общения на иностранном языке по изучаемой тематике
* Специальная лексика по изучаемой тематике

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Какие отделения есть в больнице? Опишите процедуру обхода палат.

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа**  в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 2 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 7**Здравоохранение:** обучение чтению специальной литературы | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |

**Занятие №34**

***1.Тема занятия:*** Забота о пожилых людях в России. Клятва Гиппократа ее история. Итоговое занятие

***Цели и задачи:***Обучение основам устного профессионального общения

***2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы*** *(перечень понятий)****:***

* Устное профессиональное общение
* История возникновения клятвы Гиппократа
* Профессиональная терминология

***3.Вопросы к занятию:***

* Союзы и союзные слова.
* Грамматические конструкции, характерные для устного стиля общения на иностранном языке по изучаемой тематике
* Специальная лексика по изучаемой тематике

***4.Вопросы для самоконтроля:***

* Какие организации существуют в России для пожилых людей?

***5.Основная и дополнительная литература к теме***

***Основная литература:***

1. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс]: учебник. - 5-е изд., испр. / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Марковина И.Ю. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов/ И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; под ред. И.Ю. Марковиной. -4-е изд., испр. и перераб.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -368 с: ил. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/.

***Дополнительная литература:***

1. Марковина И.Ю.. Английский язык. Грамматический практикум для медиков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов мед. вузов/ И. Ю. Марковина, Г. Е. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -200 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
2. Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : словарь/ ред.: И. Ю. Марковина, Г. Э. Улумбекова. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>.
3. Маслова А.М. Учебник английского языка для медицинских вузов: учеб. пособие для студентов вузов/ А.М.Маслова, З.И.Вайнштейн, Л.С.Плебейская. - 4-е изд., испр.. -М.: Лист Нью, 2006. - 319 с

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» | <http://www.studmedlib.ru/> | Медицинская литература по здравоохранению |
| 2 | Научная электронная библиотека eLibrary.ru | <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp> | Учебники для высшего медицинского образования,отраслевая литература, электронные версии периодических изданий |
| 3 | Электронная библиотека СГМУ | <http://lib.nsmu.ru/lib/> | Учебники для высшего медицинского образования,литература по разным отраслям |
| 4 | Справочная система | [http://www.oxfordreference.com](http://www.oxfordreference.com/) | Словари и энциклопедиииздательства Oxford University Press, например, Medicine and Health |
| 5 | Справочная система | <http://med-books.by/english/9006-angliyskiy-yazyk-vremena-i-modalnye-glagoly-vera-krasavina-2017-140-s.html> | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 6 | Справочная система | [www.oup.com/elt](http://www.oup.com/elt) | Учебник профессионального английского языка для медиков |
| 7 | Справочная система | http://[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru/)­/ электронный словарь AbbyLingvo | Электронный словарь английского языка |
| 8 | Справочная система | [www.multitran.ru](file:///F%3A%5C2017-2018%20%286%29%5C%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%5C2017%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%5C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE%5CDownloads%5C%D0%A7%D0%B5%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B5%20%282%29%5C13%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%5C%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F%5Cwww.multitran.ru) | Электронный словарь Multitran |

**7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

* При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** Kaspersky endpoint Security. Номер лицензии 26FE-191125-134819-1-8403. Срок действия до 05.12.2021 г.
* MS Office 2007. MS Win Starter 7. MS Windows Prof 7 Upgr. MS Windows Server CAL 2008 Device CAL. Номер лицензии 46850049, бессрочно
* Radmin Viewer 3. Radmin Server 3. Номер документа 11001793
* Trafficinspector. Лицензионное соглашение № 1051-08 от 10.04.2008, бессрочно
* ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru/>

СПС КонсультантПлюс<http://www.consultant.ru/>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

**Самостоятельная работа** студентов в рамках программы включает подготовку к занятиям, текущему и промежуточному контролю, а также выполнение переводов профессиональных текстов, самостоятельно отобранных студентом из информационных источников и относящихся к разделам анатомии и физиологии человека, заболеваниям органов и их лечению.

 Объём текста для перевода по программе - 10,0 тыс. печ. зн.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Обучение чтению и переводу профессиональной литературыРаздел 7**Здравоохранение:** обучение чтению специальной литературы | Чтение и перевод аутентичной литературы с использованием словарей |