ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Петербургский государственный университет путей сообщения

Императора Александра I»

(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Кафедра «Бухгалтерский учет и аудит»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

*дисциплины*

«МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ» (Б1.В.ОД.16)

для направления

38.03.01 «Экономика»

по профилям

«Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Форма обучения – очная, заочная

«Налоги и налогообложение»

Форма обучения - очная

Санкт-Петербург

2016

Рабочая программа рассмотрена и обсуждена на заседании кафедры «Бухгалтерский учет и аудит»



Протокол № 5от «16»января2017 г.

Рабочая программа актуализирована и продлена на 2017/2018учебный год (приложение).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заведующий кафедрой  «Бухгалтерский учет и аудит» | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Е.А.Федоров |
| «16» января 2017 г. |  |  |

Рабочая программа рассмотрена и обсуждена на заседании кафедры

«Бухгалтерский учет и аудит»

Протокол № 1 от «29» августа 2017г.

Рабочая программа актуализирована и продлена на 2017/2018 учебный год (приложение).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заведующий кафедрой  «Бухгалтерский учет и аудит» | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Е.А.Федоров |
| «29» августа 2017 г. |  |  |

Рабочая программа рассмотрена и обсуждена на заседании кафедры

«Бухгалтерский учет и аудит»

Протокол № \_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 \_\_ г.

Рабочая программа актуализирована и продлена на 201\_\_/201\_\_ учебный год (приложение).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заведующий кафедрой  «Бухгалтерский учет и аудит» | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 \_\_ г. |  |  |

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Рабочая программа рассмотрена, обсуждена на заседании кафедры «Бухгалтерский учет и аудит»

Протокол №10 от «20» мая 2016г.

Заведующий кафедрой

«Бухгалтерский учет и аудит»

«20» мая 2016 г.­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.А.Федоров

СОГЛАСОВАНО

Председатель методической комиссии

факультета «Экономика и менеджмент»

«20»мая 2016 г.­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Е.Коклева

Руководитель ОПОП

«20»мая 2016 г.­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.А.Федоров

**1. Цели и задачи дисциплины**

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным «12» ноября 2015г., приказ № 1327 по направлению38.03.01 «Экономика», по дисциплине «Международные стандарты финансовой отчетности».

Целью изучения дисциплины «Международные стандарты финансовой отчетности» является формирование у обучающихся представления об основах и роли международных стандартов финансовой отчетности в бухгалтерском учете и получения ими знаний, необходимых для понимания общих принципов подготовки финансовой отчетности с использованием международных стандартов IFRS/IAS что станет основой использования полученной информации для целенаправленной производственной, научной, испытательной и иной деятельности в области учета и аудита.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* формирование теоретических знаний в области организации международной бухгалтерской финансовой системы;
* усвоение показателей и основополагающих принципов международной системы бухгалтерского учёта;
* получение навыков ведения учета и подготовки отчетности по МСФО;
* использование данных бухгалтерской отчетности, подготовленной по российским стандартам для трансформации финансовой отчетности в соответствии с МСФО.

**2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы**

Планируемыми результатами обучения по дисциплине являются: приобретение знаний, умений, навыков и/или опыта деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ**:

* основы МСФО: международное регулирование, применимость стандартов, основополагающие принципы и допущения;
* состав и содержание международных стандартов финансовой отчетности;
* методику применения международных стандартов финансовой отчетности, их сходство и различие с национальными стандартами;
* требования международных стандартов, предъявляемые к составу и содержанию бухгалтерской отчетности;
* систему сбора, обработки и подготовки информации по МСФО;
* основные принципы МСФО, включая понятия, связанные с оценкой и признанием объектов учета, правила формирования отчетности.

**УМЕТЬ**:

* на примере конкретных данных составлять полный комплект форм бухгалтерской отчетности, вести учет отдельных секций по МСФО;
* разрабатывать учетную политику в соответствии со стандартами МСФО;
* организовать процесс трансформации отчетности с РСБУ на МСФО;
* организовывать мероприятия по методическому обеспечению ведения учета по МСФО.

**ВЛАДЕТЬ**:

* специальной терминологией и лексикой;
* понятийным аппаратом международного финансового учета;
* навыками трансформации финансовой отчетности в соответствии с МСФО на основе типовых методик и действующих стандартов;
* приемами использования современных технических средства и информационных технологий для решения задач отражения информации в соответствии с МСФО.

Приобретенные знания, умения, навыки и/или опыт деятельности, характеризующие формирование компетенций, осваиваемые в данной дисциплине, позволяют решать профессиональные задачи, приведенные в соответствующем перечне по видам профессиональной деятельности в п. 2.4 основной профессиональной образовательной программы (ОПОП).

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* *способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач(ОПК-2)*

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих **профессиональных компетенций (ПК)**, соответствующих видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа бакалавриата:

*расчетно-экономическая деятельность:*

* *способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов(ПК-1)*
* *способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов(ПК-2)*

*учетная деятельность*:

* *способностью формировать бухгалтерские проводки по учету источников и итогам инвентаризации и финансовых обязательств организации(ПК-15)*
* *способностью отражать на счетах бухгалтерского учета результаты хозяйственной деятельности за отчетный период, составлять формы бухгалтерской и статистической отчетности, налоговые декларации* (ПК-17).

Область профессиональной деятельности обучающихся, освоивших данную дисциплину, приведена в п. 2.1 ОПОП.

Объекты профессиональной деятельности обучающихся, освоивших данную дисциплину, приведены в п. 2.2 ОПОП.

**3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Международные стандарты финансовой отчетности» (Б1.В.ОД.16) относится к вариативной части и является обязательной дисциплиной.

**4. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Для очной формы обучения:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Всего часов** | **Семестр** |
| **7** |
| Контактная работа (по видам учебных занятий)  В том числе:   * лекции (Л) * практические занятия (ПЗ) * лабораторные работы (ЛР) | 72  36  36 | 72  36  36 |
| Самостоятельная работа (СРС) (всего) | 63 | 63 |
| Контроль | 45 | 45 |
| Форма контроля знаний | Э | Э |
| Общая трудоемкость: час / з.е. | 180/5 | 180/5 |

Для заочной формы обучения (профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Всего часов** | **Курс** |
| **5** |
| Контактная работа (по видам учебных занятий)  В том числе:   * лекции (Л) * практические занятия (ПЗ) * лабораторные работы (ЛР) | 22  10  12 | 22  10  12 |
| Самостоятельная работа (СРС) (всего) | 149 | 149 |
| Контроль |  |  |
| Форма контроля знаний | Э, КЛР | Э, КЛР |
| Общая трудоемкость: час / з.е. | 180/5 | 180/5 |

**5. Содержание и структура дисциплины**

5.1 Содержание дисциплины

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование раздела дисциплины** | **Содержание раздела** |
| 1 | Гармонизация бухгалтерского учета в мире. Основы МСФО. | Роль законодательства в регулировании бухгалтерского учета в различных странах. История развития Совета по МСФО. Основные модели ведения учета (англо-саксонская, европейская, азиатская). Тенденции развития бухгалтерского учета. МСФО как система стандартов. Структура Совета по МСФО. Процедура принятия стандартов.  Элементы стандартов. МСФО в России. Программа реформирования бухгалтерского учета. Концепция развития бухгалтерского учета на среднесрочную перспективу |
| 2 | Базовая концепция подготовки и представления финансовой отчетности по МСФО. | Содержание, цели и статус базовой концепции. Состав, задачи финансовой отчетности, сопоставление форм экономическому содержанию. Принципы подготовки финансовой отчетности (начисления и непрерывности деятельности). Характеристики финансовой отчетности. Признание и оценка элементов финансовой отчетности. Концепция капитала. Концепция обеспечения капитала. Дисконтированная стоимость. Стоимость аннуитетов |
| 3 | Стандарты по долгосрочным активам и обязательствам | Стандарты МСФО № 16, 36, 23. Область применения, основные определения.  Срок полезной службы. Оценка и виды стоимости. Понятия затрат по займам. Капитализация затрат. Последующая оценка ОС. Методы учета по переоцененной стоимости. Амортизация. Признаки обесценения активов. Проверка на обесценение. Признание убытков от обесценения. Раскрытие информации в отчетности. Основные отличия от ПБУ 6/01 и ПБУ 15/01.  МСФО 17. Виды аренды. Финансовая аренда у арендатора. Финансовая аренда у арендодателя. Амортизация активов. Учет арендной платы. Финансовая аренда у арендодателя. Текущая аренда. Продажа с обратной арендой. Учет лизинга в РФ.  МСФО 38. Особенности признания нематериальных активов. Гудвилл. Переоценка и амортизация нематериальных активов. Прекращение признания и выбытие нематериальных активов. Основные отличия от РПБУ.  МСФО 40. Инвестиции в недвижимость. Первоначальная оценка инвестиций в недвижимость и последующие затраты. Основные характеристики моделей учета инвестиций в недвижимость. |
| 4 | Основные стандарты по оборотным активам | МСФО 2. Виды запасов. Методы расчета и определения себестоимости. Учет переоценки. Раскрытие информации в отчетности. Отличия от РПБУ. |
| 5 | Основные финансовые отчеты | МСФО 1 и МСФО 7. Отчет о движении денежных средств и виды деятельности. МСФО 8. Учетная политика. Виды изменений учетной политики. Изменения в расчетных оценках. Бухгалтерские ошибки. Отличия от РПБУ. |
| 6 | Стандарты по раскрытию информации | МСФО 24 и МСФО 10. Связанные стороны. События после отчетной даты. Основные отличия от РПУ. |
| 7 | Стандарты по консолидации | МСФО 3, 24, 27, 28, 31. Консолидированная финансовая отчетность. Понятия контроля и интереса меньшинства. Правила консолидации. Гудвилл. Ассоциированные компании. Участие в совместной деятельности. Учет инвестиций. Отличия от РПБУ в части составления сводной отчетности. |

5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

Для очной формы обучения:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование раздела дисциплины** | **Л** | **ПЗ** | **ЛР** | **СРС** |
| 1 | Гармонизация бухгалтерского учета в мире. Основы МСФО. | 4 | 4 | - | 8 |
| 2 | Базовая концепция подготовки и представления финансовой отчетности по МСФО. | 4 | 4 | - | 8 |
| 3 | Стандарты по долгосрочным активам и обязательствам | 8 | 8 | - | 10 |
| 4 | Основные стандарты по оборотным активам | 8 | 8 | - | 10 |
| 5 | Основные финансовые отчеты | 4 | 4 | - | 8 |
| 6 | Стандарты по раскрытию информации | 4 | 4 | - | 9 |
| 7 | Стандарты по консолидации | 4 | 4 | - | 10 |
| **Итого** | | 36 | 36 |  | 63 |

Для заочной формы обучения (профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование раздела дисциплины** | **Л** | **ПЗ** | **ЛР** | **СРС** |
| 1 | Гармонизация бухгалтерского учета в мире. Основы МСФО. | 1 | 1 |  | 20 |
| 2 | Базовая концепция подготовки и представления финансовой отчетности по МСФО. | 1 | 1 |  | 20 |
| 3 | Стандарты по долгосрочным активам и обязательствам | 2 | 2 |  | 21 |
| 4 | Основные стандарты по оборотным активам | 2 | 2 |  | 20 |
| 5 | Основные финансовые отчеты | 2 | 2 |  | 24 |
| 6 | Стандарты по раскрытию информации | 1 | 2 |  | 20 |
| 7 | Стандарты по консолидации | 1 | 2 |  | 24 |
| **Итого** | | 10 | 12 |  | 149 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование раздела дисциплины** | **Перечень учебно-методического обеспечения** |
| 1 | Гармонизация бухгалтерского учета в мире. Основы МСФО. | Постановление Правительства РФ от 06.03.1998 N 283 "Об утверждении Программы реформирования бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности"  Приказ Минфина РФ от 01.07.2004 N 180 « Концепция развития бухгалтерского учета и отчетности в Российской Федерации на среднесрочную перспективу»  Постановление Правительства РФ от 25.02.2011 N 107(с изм. и доп.) "Об утверждении Положения о признании Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности для применения на территории Российской Федерации"  Международные стандарты учета и финансовой отчетности [Текст] : учебно-методический комплекс / ПГУПС. - СПб : ПГУПС, 2009 |
| 2 | Базовая концепция подготовки и представления финансовой отчетности. | Приказ Минфина России от 25.11.2011 N 160н (с изм. и доп.) "О введении в действие Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации"  Международные стандарты учета и финансовой отчетности [Текст] : учебно-методический комплекс / ПГУПС. - СПб : ПГУПС, 2009 |
| 3 | Стандарты по долгосрочным активам и обязательствам | Приказ Минфина России от 25.11.2011 N 160н (с изм. и доп.) "О введении в действие Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации"  Чая В.Т. Международные стандарты финансовой отчетности [Текст]: учебник и практикум для бакалавров : по дисциплине национального регионального компонента для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 080100 "Экономика" / В. Т. Чая, Г. В. Чая ; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2014. - 417 с. |
| 4 | Основные стандарты по оборотным активам | Приказ Минфина России от 25.11.2011 N 160н (с изм. и доп.) "О введении в действие Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации"  Чая В.Т. Международные стандарты финансовой отчетности [Текст]: учебник и практикум для бакалавров : по дисциплине национального регионального компонента для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 080100 "Экономика" / В. Т. Чая, Г. В. Чая ; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2014. - 417 с. |
| 5 | Основные финансовые отчеты | Приказ Минфина России от 25.11.2011 N 160н (с изм. и доп.) "О введении в действие Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации"  Чая В.Т. Международные стандарты финансовой отчетности [Текст]: учебник и практикум для бакалавров : по дисциплине национального регионального компонента для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 080100 "Экономика" / В. Т. Чая, Г. В. Чая ; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2014. - 417 с. |
| 6 | Стандарты по раскрытию информации | Приказ Минфина России от 25.11.2011 N 160н (с изм. и доп.) "О введении в действие Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации"  Международные стандарты финансовой отчетности [Электронный ресурс] : [учеб.для вузов по учеб. программе "Бухгалт. учет, анализ и аудит" / В. Г. Гетьман и др.] ; под ред. В. Г. Гетьмана. - М. : Финансы и статистика, 2009. - 652 с. |
| 7 | Стандарты по консолидации | «О консолидированной финансовой отчетности»: Федеральный закон от 27.07.2010 N 208-ФЗ.  "О введении в действие Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации"Приказ Минфина России от 25.11.2011 N 160н (с изм. и доп.) |

**7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Фонд оценочных средств по дисциплине является неотъемлемой частью рабочей программы и представлен отдельным документом, рассмотренным на заседании кафедры и утвержденным заведующим кафедрой.

**8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, нормативно-правовой документации и других изданий, необходимых для освоения дисциплины**

8.1 Перечень основной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

1. Международные стандарты финансовой отчетности [Текст] : лабораторный практикум для студентов всех форм обучения / ПГУПС, каф. «Бухгалтерский учет и аудит»; сост. В.В. Суконников. – Санкт-Петербург: ПГУПС, 2013. – 33 с.

2. Гетьман В.Г. Международные стандарты финансовой отчетности. [Электронный ресурс] : учеб. – Электрон. дан. – М.: Финансы и статистика, 2009. – 656 с.

8.2 Перечень дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

1. Чая В.Т. Международные стандарты финансовой отчетности [Текст]: учебник и практикум для бакалавров : по дисциплине национального регионального компонента для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 080100 "Экономика" / В. Т. Чая, Г. В. Чая ; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2014. - 417 с.

8.3 Перечень нормативно-правовой документации, необходимой для освоения дисциплины

1. «О бухгалтерском учете»: Федеральный закон от 06 декабря 2011г. №402–ФЗ;

2. «О консолидированной финансовой отчетности»: Федеральный закон от 27.07.2010 N 208-ФЗ;

3. Приказ Минфина России от 25.11.2011 N 160н (с изм. и доп.) "О введении в действие Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации";

4. Постановление Правительства РФ от 25.02.2011 N 107(с изм. и доп.) "Об утверждении Положения о признании Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности для применения на территории Российской Федерации";

5. Постановление Правительства РФ от 06.03.1998 N 283 "Об утверждении Программы реформирования бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности";

6. Приказ Минфина РФ от 01.07.2004 N 180 « Концепция развития бухгалтерского учета и отчетности в Российской Федерации на среднесрочную перспективу»;

8.4 Другие издания, необходимые для освоения дисциплины

1. Международные стандарты финансовой отчетности [Текст] : лабораторный практикум для студентов всех форм обучения / ПГУПС, каф. "Бух. учет и аудит" ; сост. В. В. Суконников. - Санкт-Петербург : ПГУПС, 2013. - 33 с.

2. Журнал «Международный бухгалтерский учет»

**9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. Информационно правовой портал Гарант [Электронный ресурс]. Режим доступа:http:// www.garant.ru/, свободный. — Загл. с экрана
2. Консультант плюс. Правовой сервер [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.consultant.ru/, свободный. — Загл. с экрана.
3. Российская газета - официальное издание для документов Правительства РФ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.rg.ru>, свободный. — Загл. с экрана.
4. Электронная библиотека экономической и деловой литературы [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.aup.ru/library/, свободный. — Загл. с экрана.
5. Электронно-библиотечная система ibooks.ru [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://ibooks.ru/ — Загл. с экрана.
6. Электронно-библиотечная система ЛАНЬ [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://e.lanbook.com/books — Загл. с экрана.
7. Личный кабинет обучающегося и электронная информационно-образовательная среда [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://sdo.pgups.ru (для доступа к полнотекстовым документам требуется авторизация).

**10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Порядок изучения дисциплины следующий:

1. Освоение разделов дисциплины производится в порядке, приведенном в разделе 5 «Содержание и структура дисциплины». Обучающийся должен освоить все разделы дисциплины с помощью учебно-методического обеспечения, приведенного в разделах 6, 8 и 9 рабочей программы.
2. Для формирования компетенций обучающийся должен представить выполненные типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, предусмотренные текущим контролем (см. фонд оценочных средств по дисциплине).
3. По итогам текущего контроля по дисциплине, обучающийся должен пройти промежуточную аттестацию (см. фонд оценочных средств по дисциплине).

**11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

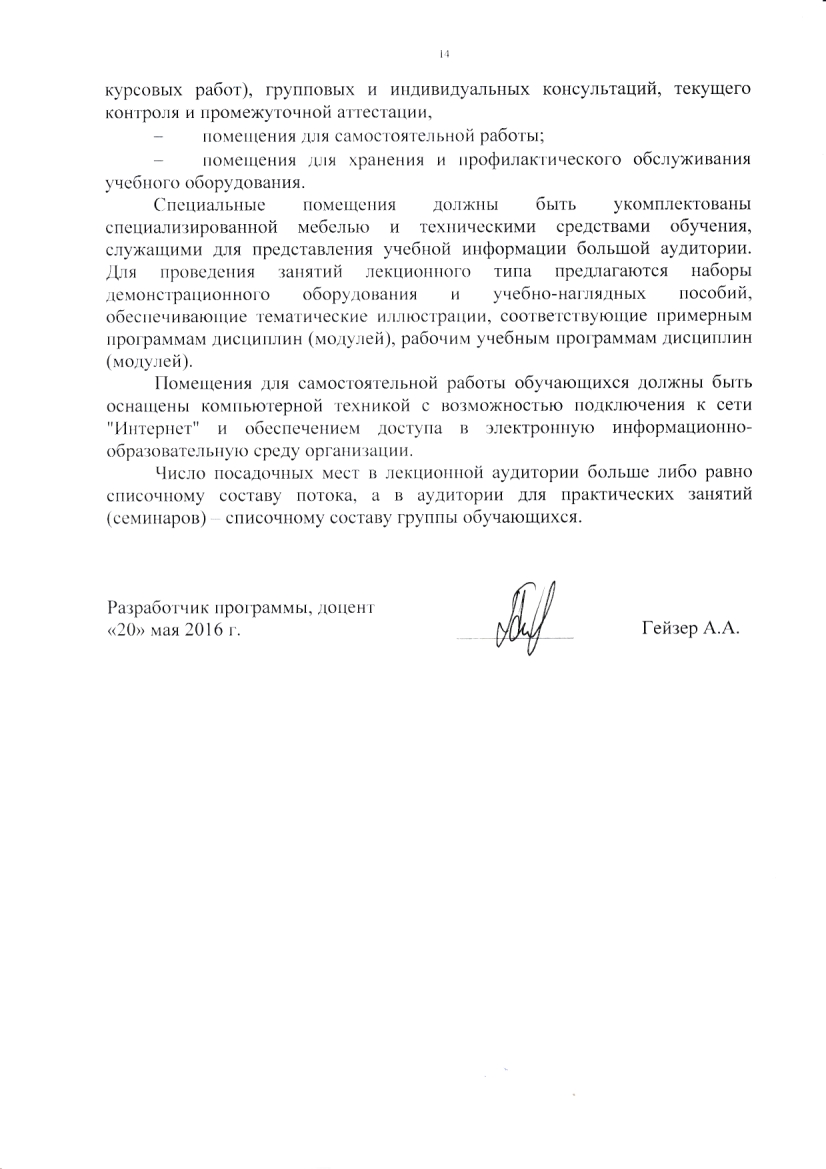
* технические средства (компьютерная техника, наборы демонстрационного оборудования);
* методы обучения с использованием информационных технологий (демонстрация мультимедийных материалов);
* личный кабинет обучающегося и электронная информационно-образовательная среда [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://sdo.pgups.ru (для доступа к полнотекстовым документам требуется авторизация);
* интернет-сервисы и электронные ресурсы согласно п. 9 рабочей программы;
* программное обеспечение:

Дисциплина обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, установленного на технических средствах, размещенных в специальных помещениях и помещениях для самостоятельной работы:

* операционная система Microsoft Windows 7;
* Microsoft Word 2010;
* Microsoft Excel 2010;
* Microsoft PowerPoint 2010;

**12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине включает в свой состав специальные помещения:

* учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения
* курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации,
* помещения для самостоятельной работы;
* помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Специальные помещения должны быть укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Число посадочных мест в лекционной аудитории больше либо равно списочному составу потока, а в аудитории для практических занятий (семинаров) – списочному составу группы обучающихся.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разработчик программы, доцент  «20» мая 2016 г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Гейзер А.А. |