

УТВЕРЖДАЮ
Зам.директора по УР ЮТИ ТПУ

В.Л. Бибик
09.05.2015 г.

БАЗОВАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ДЕНЬГИ. КРЕДИТ. БАНКИ

НАПРАВЛЕНИЕ (СПЕЦИАЛЬНОСТЬ): 38.03.01 Экономика
ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ (СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ): Бухгалтерский учет,
анализ аудит
КВАЛИФИКАЦИЯ (СТЕПЕНЬ): Бакалавр
БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРИЕМА 2015 г.
КУРС 4; СЕМЕСТР 7
КОЛИЧЕСТВО КРЕДИТОВ: 3
КОД ДИСЦИПЛИНЫ Б1.ВМ4.13

Виды учебной деятельности	Временной ресурс по очной форме обучения
ЛЕКЦИИ, ч	16
ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ, ч	16
АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ, ч	32
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА, ч	76
ИТОГО. ч	108

ВИД ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ: ЭКЗАМЕН В 7 СЕМЕСТРЕ

ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ КАФЕДРА: «Экономики и автоматизированных систем управления»

ЗАВЕДУЮЩИЙ КАФЕДРОЙ:  к.т.н., доцент М.В. Момот
РУКОВОДИТЕЛЬ ООП:  к.э.н., доцент Есаулов В.Н.
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ:  к.т.н., доцент М.В. Момот

2015 г.

1. Цели освоения дисциплины

Целями дисциплины «Деньги. Кредит. Банки» при подготовке будущего специалиста в области машиностроения, воспитания и развития, соответствующие целям ООП являются:

Ц1. Подготовка выпускников к расчетно-экономической деятельности связанной с подготовкой исходных данных, проведением экономических расчетов и разработкой экономических разделов планов предприятий и организаций.

Ц3. Подготовка выпускников к организационно-управленческой деятельности для подготовки экономически обоснованных управленческих решений, а также для выполнения работ в качестве исполнителя или руководителя младшего уровня в экономических службах предприятий и организаций.

Ц4. Подготовка выпускников к преподаванию экономических дисциплин в образовательных учреждениях различного уровня и разработке учебно-методического обеспечения.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Данная дисциплина входит в вариативную часть междисциплинарного профессионального модуля, реализуется в седьмом семестре в объеме 108 часов.

При изучении дисциплины студенты знакомятся с основными закономерностями развития кредитно-денежных отношений, современными социально-экономическими проблемами России, особенностями развития российского предпринимательства, экономическими законами и категориями рынка.

ПРЕРЕКВИЗИТЫ: «Макроэкономика», «Микроэкономика», «Философия», «История», «Математика».

КОРЕКВИЗИТЫ: «Налоги и налогообложение», «Учет, анализ и аудит внешнеэкономической деятельности», «Анализ хозяйственной деятельности».

3. Результаты освоения дисциплины

В соответствии с требованиями ООП освоение дисциплины «Деньги. Кредит. Банки» направлено на формирование у студентов следующих компетенций (результатов обучения), в т.ч. в соответствии с ФГОС.

Таблица 1

Составляющие результатов обучения, которые будут получены при изучении данной дисциплины

Результаты обучения (компетенции из ФГОС)	Составляющие результатов обучения					
	Код	Знания	Код	Умения	Код	Владение опытом
РЗ (ПК-1 2,3,4,5,6,7,9,10,16,17,18,21, ОК-1,6,12,13,14), Критерий 5 АИОР (пп. 1.2)	3.2.1	основы математического анализа, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики, необходимые для решения экономических задач	У.3.4	Использовать источники экономической, социальной, управленческой информации	В.3.2	Современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных
	3.3.1	Закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне	У.3.5	Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений		

Р4 (Требования ФГОС (ПК-3,6,9,10,13,16,18,19,20,21,23, ОК-1,6), Критерий 5 АИОР (п. 1.3))	3.3.4	Основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне	У.1.5	ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих сферу профессиональной деятельности	В.3.8	<i>программным обеспечением для работы с деловой информацией и основами Интернет-технологий</i>
	3.1.3	Основные нормативные правовые документы	У.3.7	Осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач		

В результате освоения дисциплины «Деньги. Кредит. Банки» студентом должны быть достигнуты следующие результаты:

Таблица 2

Планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)

№ п/п	Результат
РД1	знать суть экономических отношений в обществе и тенденции развития мировой экономики;
РД2	знать особенности кредитно-денежной политики правительства и иметь четкое представление об кредитно-денежных механизмах и выбирать оптимальные методики проведения экономического анализа

4. Структура и содержание дисциплины

Тема 1 . Необходимость и сущность денег

Лекция Необходимость и предпосылки возникновения денег. Характеристика денег как экономической категории. Виды денег, особенности их трансформации. Теории денег и их развитие в современных условиях.

Тема 2 . Функции денег

Лекция Содержание и значение функции меры стоимости. Масштаб цен. Счетные деньги. Деньги в функции средства обращения. Функция средства

накопления. Виды денежных накоплений. Содержание, назначение и особенности функционирования денег в качестве средства платежа. Деньги в сфере международного экономического оборота.

Тема 3 . Роль денег в воспроизводственном процессе

Лекция Роль денег в развитии производства и повышении его эффективности. Роль денег в процессах формирования, распределения и перераспределения национального дохода. Роль денег во внешнеэкономических отношениях.

Тема 4. Выпуск денег в хозяйственный оборот

Лекция Понятие и виды денежной эмиссии. Кредитный характер современной денежной эмиссии. Налично-денежная эмиссия. Эмиссия безналичных денег. Сущность и механизм банковского (депозитного) мультипликатора.

Тема 5. Денежный оборот. Его содержание и структура

Лекция Понятие денежного оборота. Особенности денежного оборота при разных моделях экономики. Соотношение понятий «денежный оборот», «платежный оборот», «денежно-платежный оборот», «денежное обращение». Взаимосвязь составных частей денежного оборота.

Тема 6. Инфляция. Формы ее проявления, причины, социально-экономические последствия

Лекция. Сущность и формы проявления инфляции. Закономерности инфляционного процесса. Виды инфляции. Причины инфляции. Финансовые и денежно-кредитные факторы инфляции. Влияние инфляции на экономику. Регулирование инфляции: методы, границы, противоречия. Причины и особенности проявления инфляции в России. Основные направления антиинфляционной политики. Денежная реформа как способ радикального изменения денежной системы: цели, предпосылки, последствия денежных реформ. Изменения денежной системы, не имеющие характера денежной реформы. Нуллификация, девальвация, ревальвация, деноминация.

Тема 7. Основы международных валютных и расчетных отношений

Лекция. Валютные отношения и валютная система. Элементы, эволюция мировой валютной системы. Валютная система России. Европейская валютная система. Валютный курс как экономическая категория. Режим валютных курсов. Факторы, влияющие на валютный курс. Международные расчеты. Валютные клиринги. Платежный баланс.

Тема 8.Необходимость и сущность кредита

Лекция. Необходимость и возможность кредита. Сущность кредита. Дискуссии по вопросу сущности кредита. Структура кредита, ее элементы. Кредитная сделка как организующий элемент кредита. Стадии движения

кредита. Кредит как важнейшая часть товарно-денежных отношений. Денежные накопления и ссудный капитал. Взаимосвязь кредита и денег в системе экономических отношений.

Тема 9. Функции и законы кредита

Лекция. Методологические основы анализа функции кредита. Характеристика перераспределительной функции кредита и функции замещения. Законы кредита. Теории кредита и их эволюции в экономической науке.

Тема 10. Формы и виды кредита

Лекция. Классификация форм кредита в зависимости от характера стоимости, характера кредитора и заемщика, характера целевых потребностей заемщика. Банковская форма кредита и его особенности. Коммерческий кредит, его эволюция и особенности. Особенности государственного, международного и потребительского кредита. Виды кредитов. Международный кредит: сущность, функции, основные формы. Международные финансовые потоки и мировые рынки. Мировой кредитный рынок. Рынки золота.

Тема 11. Роль и границы кредита

Лекция. Роль кредита в развитии и бесперебойном распределении процессов воспроизводства на макро- и микроуровне. Роль кредита в перераспределении ресурсов хозяйства. Роль кредита в экономическом использовании материальных ресурсов. Кредит и удовлетворение растущих потребностей населения. Роль кредита в организации и регулировании денежного оборота. Роль кредита в развитии внешнеэкономических связей. Понятие границы применения кредита на макро- и микроуровне. Перераспределительные и антиципационные, количественные и качественные границы применения различных видов кредита.

Тема 12. Ссудный процент и его экономическая роль

Лекция. Сущность и функции ссудного процента. Использование ссудного процента. Границы ссудного процента и источники его уплаты. Критерии дифференциации уровня процентных ставок. Методы вычисления ссудного процента. Роль ссудного процента в рыночной экономике.

Тема 13. Возникновение и развитие банков

Лекция. Экономические предпосылки и основы возникновения банковского дела. Основные составляющие эволюции банковского дела: меняльное дело, монетное дело, ростовщичество и др. Возникновение банковского дела в древних цивилизациях. Условия возникновения банков как специализированных предприятий. Формирование денежной системы как необходимое условие функционирования банков. Правовые основы прочности и устойчивости банковской деятельности. Особенности развития банков в Германии и Нидерландах. Развитие банков в Великобритании в XVII–XIX веках и создание центрального банка страны. Развитие эмиссионного и акционерного дела

в банках. Универсализация и интернационализация банковской деятельности. Монополизация банковского дела. Особенности развития банковской системы в различных странах, этапы и формы организации. Возникновение и развитие банковского дела в России. Российские коммерческие банки второй половины XIX – начала XX века. Коммерческие банки 20-х годов XX века. Роль Госбанка в банковской системе на протяжении XIX–XX веков. Особенности деятельности специализированных банков.

Тема 14. Понятие и элементы банковской системы

Лекция. Понятие банковской системы и ее свойства. Типы банковских систем. Различие между административно-командной и рыночной банковскими системами. Факторы, определяющие развитие банковской системы. Факторы, определяющие современное состояние банковской системы. Характеристика элементов банковской системы. Сущность банка как элемента банковской системы. Определения банка как предприятия, как кредитной организации. Два вида кредитных организаций: банки и небанковские кредитные организации (общее и отличительное). Функции и роль банка в экономике. Виды банков по типу собственности, правовой организации, функциональному назначению, характеру выполняемых операций, числу филиалов, сфере обслуживания, масштабу деятельности. Банковская инфраструктура и ее особенности в современном хозяйстве.

Тема 15. Особенности современных банковских систем

Лекция. Уровни банковской системы. Одноуровневая банковская система. Двухуровневая система банков, ее преимущества и недостатки по сравнению с одноуровневой. Особенности построения современных банковских систем в странах с развитой рыночной экономикой. Проблемы формирования банковской системы России. Современное состояние банковской системы России. Банковские реформы.

Тема 16. Центральные банки и основы их деятельности

Лекция. Цели и задачи центральных банков. Функции центральных банков. Организационная структура Центрального банка РФ (Банка России). Особенности деятельности Центрального банка РФ (Банка России): проведение единой денежно-кредитной политики, эмиссия наличных денег и организация их обращения, рефинансирование, организация безналичных расчетов, регулирование и надзор за деятельностью коммерческих банков, валютное регулирование и валютный контроль, расчетно-кассовое обслуживание государственного бюджета. Функции и организационная структура центральных банков Англии, Франции, Японии, ФРГ, США.

Тема 17. Коммерческие банки и их деятельность

Лекция. Характеристика коммерческого банка как субъекта экономики. Законодательные основы банковской деятельности. Функции коммерческого банка: аккумуляция временно свободных денежных средств в депозиты, раз-

мещение привлеченных средств и расчетно-кассовое обслуживание клиентуры. Понятие банковской услуги и ее основные характеристики. Клиент банка. Договор банка с клиентом. Классификация банковских операций. Пассивные операции банка.

Тема 18. Международные финансовые и кредитные институты

Лекция. Цели создания и особенности функционирования МВФ и Мирового банка. Европейский банк реконструкции и развития. Европейский инвестиционный банк. Банк международных расчетов. Международная финансовая корпорация. Международная ассоциация развития и др.

4.2. Распределение компетенций по разделам дисциплины

Распределение по разделам дисциплины планируемых результатов обучения по основной образовательной программе, формируемых в рамках данной дисциплины и указанных в пункте 3.

№	Формируемые компетенции	Разделы дисциплины																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	3.2.1.	x	x	x	x						x	x	x		x		x		x
2	3.3.1.	x			x								x					x	
3	3.3.4.		x		x			x	x		x		x	x		x	x		
4	3.1.3.	x	x		x			x	x		x		x			x	x		x
5	У.3.4	x				x		x					x			x			
6	У.3.5.			x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x
7	У.1.5.		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
8	У.3.7.			x			x		x			x			x		x		x
9	В.3.2.	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x				x	
10	В.3.8.	x	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x			x

6. Организация и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

6.1. Виды и формы самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов включает текущую и творческую проблемно – ориентированную самостоятельную работу (ТСР).

Текущая и опережающая СРС, направлена на углубление и закрепление знаний студента, развитие практических умений. Она заключается в работе с лекционным материалом, поиске и обзоре литературы и электронных источников информации по заданной проблеме курса, опережающей самостоятельной работе, в изучении тем, вынесенных на самостоятельную проработку, подготовке к практическим занятиям, подготовке к контрольным работам, экзамену.

6.1.1. Темы, вынесенные на самостоятельную проработку:

- Финансовый менеджмент в коммерческом банке.
- Методы анализа кредитоспособности заемщика.
- Особенности становления и развития рынка ценных бумаг в России.
- Операции с векселями коммерческих банков.
- Кредитные системы развитых стран.
- Современный этап развития банковской системы России.
- Кредитование юридических лиц.
- Особенности кредитования малого бизнеса.
- Роль кредитной системы в развитии экономики страны.
- Основные виды ценных бумаг обращающихся на фондовом рынке

России.

- История возникновения и виды денег.
- Кредитование физических лиц.
- Залог как форма обеспечения кредита.
- Поручительство как форма обеспечения кредита.
- Банковская гарантия как форма обеспечения кредита.
- Развитие ипотечного кредитования в России.
- Рейтинговая система оценки кредитоспособности заемщика.
- Перспективы развития банковской системы России.
- Развитие системы безналичных расчетов России.
- Небанковские кредитные организации в России.

6.2 Творческая проблемно-ориентированная самостоятельная работа

(ТСР), ориентирована на развитие интеллектуальных умений, комплекса универсальных (общекультурных) и профессиональных компетенций, повышение творческого потенциала студентов. Она включает поиск, анализ, структурирование и презентацию информации; исследовательскую работу и участие в научных студенческих конференциях, семинарах и олимпиадах; анализ научных публикаций по заранее определенной преподавателем теме.

6.2.1. Примерный перечень научных проблем и направлений научных исследований:

- Сущность денежного мультипликатора и его влияние на экономику, политику и социальную структуру общества.
- Сущность и все стороны банковского мультипликатора.
- Отличие эволюционной и государственной модели развития денежных отношений.
- Кредит, его экономическая и социальная сущность, виды кредитов.

- Инфляция, виды и типы, влияние инфляции на экономику в стране и в мире.
- Что такое девальвация. Из-за чего происходит и как проявляется. Возможно ли управление этим процессом.
- Экономический (банковский) кризис — причины и следствия для мира и России.
- Валовой национальный продукт.
- Что требуется от «товара» что-бы он удовлетворял понятию «деньги».
- Центральные банки — роль и методы работы? Приведите примеры...

6.3.Контроль самостоятельной работы

Оценка результатов самостоятельной работы организуется как единство двух форм: самоконтроль и контроль со стороны преподавателей. Материал тем, выносимых на самостоятельное изучение, оформляется в виде конспектов. Проверка и оценка выполнения осуществляется преподавателем на консультациях.

7. Средства (ФОС) текущей и итоговой оценки качества освоения дисциплины

Оценка качества освоения дисциплины производится по результатам следующих контролируемых мероприятий:

Контролирующие мероприятия	Результаты обучения по дисциплине
Тестирование	РД1, РД2
Защита отчетов по практическим работам	РД1, РД2

При изучении дисциплины «ДКБ» осуществляются следующие виды контроля:

1. текущий (внутрисеместровый) контроль осуществляется при выполнении контрольных работ, вынесенных преподавателем в рейтинг-план;
2. семестровые испытания (экзамен) – предполагают на основе оценки уровня знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в течение семестра, установление качества проведенных образовательных услуг и соответствие приобретенных личностных и профессиональных качеств студента целевым установкам дисциплины.

7.1. Примерный перечень экзаменационных вопросов

1. Роль финансов и кредита в развитии внешнеэкономической деятельности предприятия.
2. Организация безналичных расчетов предприятий.
3. Расчеты платежными поручениями.
4. Расчеты чеками.
5. Система финансирования и кредитования промышленных предприятий.
6. Расчеты аккредитивами.
7. Расчеты платежными требованиями-поручениями.
8. Расчеты платежными требованиями.
9. Организация международных расчетов.
10. Сущность и эволюция рынка ссудных капиталов.
11. Структура современного рынка ссудных капиталов.
12. Характеристика основных функций рынка ссудных капиталов.
13. Необходимость и сущность кредита.
14. Сущность кредита и его элементы.
15. Характеристика основных принципов кредитования.
16. Функции и роль кредита.
17. Основные формы и виды кредита.
18. Характеристика основных этапов развития кредитной системы РФ.
19. Характеристика функций центральных банков.
20. Сущность методов денежно-кредитной политики ЦБ РФ.
21. Характеристика активных и пассивных операций ЦБ РФ.
22. Характеристика функций коммерческих банков.
23. Характеристика активных операций коммерческих банков.
24. Характеристика пассивных операций коммерческих банков.
25. Характеристика основных этапов кредитного процесса в банке.
26. Особенности банковского кредитования в форме открытия клиенту кредитной линии.
27. Особенности банковского кредитования клиента по овердрафту.
28. Особенности предоставления банком вексельных кредитов.
29. Особенности предоставления кредитов под поручительства третьих лиц.
30. Особенности предоставления кредитов под банковскую гарантию.
31. Особенности предоставления кредитов под залог ценных бумаг.
32. Сущность финансовых услуг коммерческих банков.
33. Лизинговые операции: сущность и виды.
34. Факторинговые операции банков: механизм осуществления.
35. Трастовые операции: сущность и виды.
36. Основные функции денег в рыночной экономике.
37. Основные теории денег и их содержание.
38. Тенденции развития современной денежной системы.
39. Роль Центрального банка РФ в формировании денежной массы.

40. Основные элементы денежной системы.
41. Принципы функционирования денежной системы.
42. Инфляция и методы ее регулирования.
43. Валютная системы.
44. Классификация банковских операций.
45. Особенности функционирования небанковских кредитно-финансовых организаций.
46. Финансовый риск. Способы минимизации рисков.
47. Операции коммерческого банка с векселями.
48. Банковская система России.
49. Международные финансовые организации.
50. МВФ - роль и принципы работы.
51. Банковская система ЕС.
52. Теории развития денег и денежных отношений.
53. Центральный банк - структура.
54. Центральный банк - активы и пассивы, активные и пассивные операции.
55. Коммерческий банк - активы и пассивы, активные и пассивные операции.
56. Денежный мультипликатор, банковский мультипликатор.
57. Объяснить понятие дорогих и дешевых денег.
58. Виды денег.

8. Рейтинг качества освоения дисциплины

Оценка качества освоения дисциплины в ходе текущей и промежуточной аттестации обучающихся осуществляется в соответствии с «Руководящими материалами по текущему контролю успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации студентов Томского политехнического университета», утвержденными приказом ректора № 77/од от 29.11.2011 г.

В соответствии с «Календарным планом изучения дисциплины»:

- текущая аттестация (оценка качества усвоения теоретического материала (ответы на вопросы и др.) и результаты практической деятельности (решение задач, выполнение заданий, решение проблем и др.) производится в течение семестра (оценивается в баллах (максимально 60 баллов), к моменту завершения семестра студент должен набрать не менее 33 баллов);

- промежуточная аттестация (экзамен, зачет) производится в конце семестра (оценивается в баллах (максимально 40 баллов), на экзамене (зачете) студент должен набрать не менее 22 баллов).

Итоговый рейтинг по дисциплине определяется суммированием баллов, полученных в ходе текущей и промежуточной аттестаций. Максимальный итоговый рейтинг соответствует 100 баллам.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература

1. Момот, М.В. Деньги. Кредит. Банки [Текст] : Учебное пособие / М.В. Момот. - Томск : Изд-во ТПУ, 2010. - 123 с.
2. Деньги, кредит, банки. Уч. пос. для вузов/Под ред. Белоглазовой Г.Н. М.Юрайт 2007 -620 с.
3. Деньги. Кредит. Банки: Учебник. -2-е изд, перераб. и доп./ под ред. В.В. Иванова, Б.И. Соколова. М.: Проспект 2008- 848с.
4. Деньги. Кредит. Банки. Ценные бумаги. Практикум: Учеб. пос. для вузов/Под ред. Е.Ф. Жукова. -2-е изд., перераб. и доп. М.: ЮНИТИ-ДАНА 2010 - 431с.
5. Коваленко С.Б., Шулькова Н. Сборник тестов по курсу "Деньги, кредит, банки": Учебн. пособие. Рек. УМО по образ. в обл. финансов. - М.: Финансы и статистика 2012-160с.

Вспомогательная литература

1. Шевчук Д.А., Шевчук В.А. Деньги, кредит. Банки: Курс лекций в концептивном изложении: учебно-методическое пособие.- М.: Финансы и статистика 2011-158с.
2. Шулькова Н.Н. Сборник тестов по курсу "Деньги, кредит, банки". -М.: Финансы и статистика 2011-465 с.
3. Галицкая С.В. Деньги. Кредит. Банки. Конспект лекций: Учеб. пособие. (серия "Полный курс за 3 дня"). - М.: Эксмо 2012-336с.
4. Момот М.В. Деньги. Кредит. Банки: учебное пособие. - Томск: Изд. ТПУ, 2010. - 124 с. (35604978)
5. Момот М.В. Деньги. Кредит. Банки: учебное пособие [Электронный ресурс]. - : , 2012. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) с.

Интернет-ресурсы:

– Информационно-правовая система "Кодекс" [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://kodeks.lib.tpu.ru>, доступ по общеуниверситетской сети. – Загл. с экрана. (содержит образцы правовых и деловых документов, консультации юристов и аудиторов, словари юридических и бухгалтерских терминов, ежедневные обзоры законодательства России, стандарты и др.).

Полный список Интернет-ресурсов представлен на сайте НТБ ТПУ (http://www.lib.tpu.ru/full_text.xml?lang=ru).

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Указывается материально-техническое обеспечение дисциплины: технические средства, лабораторное оборудование и др.

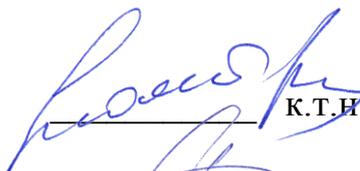
№ п/п	Наименование (компьютерные классы, учебные лаборатории, оборудование)	Корпус, ауд., количество установок
1	Лекционная аудитория: стенды, мультимедиа проектор; компьютерный класс оборудованный вычислительной сетью на базе Linux, мультимедиа планшет и проектор.	652050,г. Юрга, Ул. Ленинградская, 26, ауд. 10, ауд. 11, ауд. 20, ауд. 15

Программа составлена на основе Стандарта ООП ТПУ в соответствии с требованиями ФГОС по направлению 38.03.01 «Экономика» и профилю подготовки «Бухгалтерский учет анализ и аудит»

Программа одобрена на заседании

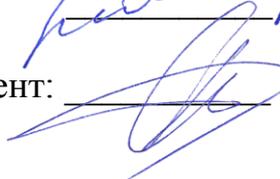
Кафедры Экономики и автоматизированных систем управления (протокол №21 от 28.05.2015).

Автор:



к.т.н., доцент М.В. Момот

Рецензент:



к.и.н., доцент И.С. Соловенко