

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования  
«Белорусский государственный  
экономический университет»

В.Н.Шимов

«26» 04 2017 г.

Регистрационный № УД 3065-17 уч.

## ОЦЕНКА, УЧЕТ И АНАЛИЗ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА

Учебная программа учреждения высшего образования  
по учебной дисциплине для специальности  
1-25 81 06 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

### **СОСТАВИТЕЛИ:**

Д.А. Панков, заведующий кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита в отраслях народного хозяйства учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», доктор экономических наук, профессор.

### **РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

Бусыгин Д.Ю., заведующий кафедрой бухгалтерского учета и финансов Минского филиала Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова (Республика Беларусь)», кандидат экономических наук, доцент.

Тарловская В.А. доцент кафедры статистики хозяйства учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

### **РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой бухгалтерского, учета, анализ и аудита в отраслях народного хозяйства учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»  
(протокол № 8 от 16 февраля 2017г.);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 4 от 19.04.2017)

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по учебной дисциплине «Оценка, учет и анализ интеллектуального капитала» разработана для магистрантов дневной и заочной форм обучения по специальности 1-25 81 06 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», обучающихся по магистерским программам «Учет, анализ и аудит в органах государственного управления, образования, здравоохранения и предоставления социальных услуг» и «Учет, анализ и аудит в организациях строительного комплекса».

Стратегия социально-экономического развития Беларуси намечает пути формирования инновационной экономики, отвечающей объективным требованиям внедрения достижений науки в производство, повышения качества современного образования, технологической и инновационной революции. Инновационная экономика может существовать только в условиях, когда наука является детерминирующим фактором развития производства и непосредственной производительной силой.

В качестве ключевой опоры инновационной экономики выступают наука, система образования и навыки работающих, нацеленные на создание, распространение и целевое использование интеллектуальных ресурсов. Построить инновационную экономику можно только на высокой добавленной стоимости человеческого интеллекта. Ни одна из проблем инновационной экономики не может быть решена и без действенной, целенаправленной системы управления в компаниях, исследовательских центрах, университетах, консультационных и других организациях.

Данная учебная дисциплина обеспечивает интегрированное, широкое понимание интеллектуального капитала, особенностей его оценки, учета, и анализа, формирует аналитическое мышление, способствует принятию верных управленческих решений в конкретных деловых ситуациях.

**Цель преподавания учебной дисциплины** - формирование у магистрантов теоретических знаний в области оценки, учета и анализа интеллектуального капитала, развитие аналитического мышления, предоставление магистрантам знания методологии и методики оценки и учета движения интеллектуального капитала в условиях формирования рыночных отношений в Республики Беларусь и за рубежом; оказание помощи в овладении методикой анализа эффективности использования интеллектуального капитала и навыками расчета факторов влияющими на его изменение, а также порядком раскрытия информации об интеллектуальном капитале для внешнего представления.

### **Задачи изучения учебной дисциплины:**

- исследование интеллектуального капитала как экономической категории, рассмотрение функциональной роли каждого его элемента, а также выделение особенностей, свойственных элементам интеллектуального капитала;
- на основе анализа тенденций развития современной международной учетной системы выявление предпосылок формирования постиндустриальной учетной системы, которые позволят развить концептуальные основы учета и оценки интеллектуального капитала;
- определение теоретического базиса бухгалтерского учета интеллектуального капитала, уточнив содержание и определение понятий «интеллектуальный капитал», «человеческий капитал», «отношенческий капитал», «структурный капитал»;
- исследование действующих методологических подходов в области учета и оценки интеллектуального капитала и рассмотрение возможности учета отдельных его элементов;
- анализ альтернативных подходов к учету и оценке интеллектуального капитала (в том числе на основе исследования мировой практики составления отчетов об интеллектуальном капитале), а также выявление возможностей использования данного опыта в рамках постиндустриальной учетной системы;
- изучение методик комплексного экономического анализа использования интеллектуального капитала;
- разработка методики оценки, учета и анализа интеллектуального капитала в рамках становления постиндустриальной учетной системы на основе международных стандартов финансовой отчетности;

- предложение модели интегрированного раскрытия информации об интеллектуальном капитале для внешнего представления.

В результате изучения учебной дисциплины студенты должны:

### **ЗНАТЬ:**

- понятие интеллектуального капитала как экономической категории и его роль в системе управления организацией;
- предпосылки формирования постиндустриальной учетной системы, которые обеспечат развитие концептуальных основ учета и оценки интеллектуального капитала;
- методологические подходы в области учета и оценки интеллектуального и возможности учета отдельных его элементов;
- методики комплексного экономического анализа использования интеллектуального капитала;
- возможности интегрированного раскрытия информации об интеллектуальном капитале для внешнего представления.

### **УМЕТЬ:**

- выделить интеллектуальный капитал среди других объектов учета;
- производить оценку интеллектуального капитала;
- осуществлять учет движения интеллектуального капитала;
- производить комплексный анализ использования интеллектуального капитала;
- предоставлять раскрытие информации об интеллектуальном капитале для внешнего представления.

### **ИМЕТЬ НАВЫКИ:**

расчета факторов, влияющих на изменение интеллектуального капитала;

анализа динамики изменения эффективности использования интеллектуального капитала.

Структура учебной программы и методика преподавания учебной дисциплины учитывают новейшие результаты экономических исследований и последние достижения в области педагогики и информационных технологий, ориентируя обучающихся на приобретение соответствующих профессиональных компетенций:

ПК-1. Знать современные теории и концепции развития прикладных экономических наук: бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля и аудита, уметь их критически осмысливать и интерпретировать.

ПК-2. Владеть методологией и методикой бухгалтерского учета, анализа и аудита на продвинутом уровне, использовать новейшие методы исследования в сфере профессиональной деятельности, выявлять проблемы и обосновывать предложения их решения;

ПК-3. Трансформировать и интерпретировать показатели бухгалтерской отчетности в соответствии с положениями МСФО;

ПК-4. Разрабатывать учетную политику организации в целях бухгалтерского, налогового и управленческого учета;

ПК-6. Формировать аналитическую информацию в области экономической политики организации, принятия стратегических решений и прогнозирования основных показателей деятельности организации;

ПК-10. Квалифицированно толковать нормативные правовые документы в своей профессиональной деятельности, оказывать аудиторские и консалтинговые услуги в области бухгалтерского учета, налогообложения, совершенствования управления деятельностью коммерческих и некоммерческих организаций

ПК-13. Применять международные стандарты аудита для оценки качества аудиторских услуг и разрабатывать рекомендации по совершенствованию указанного механизма.

ПК-15. Разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности.

ПК-16. Изучать и реализовывать управленческие инновации в сфере профессиональной деятельности.

ПК-17. Использовать возможности сетей компьютерных телекоммуникаций для повышения своего профессионального уровня и решения актуальных прикладных задач.

ПК-16. Изучать и реализовывать управленческие инновации в сфере профессиональной деятельности.

ПК-17. Использовать возможности сетей компьютерных телекоммуникаций для повышения своего профессионального уровня и решения актуальных прикладных задач.

Основными формами изучения курса являются лекции, практические занятия, написание научных работ.

В соответствии с учебным планом специальности 1-25 81 06 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», на изучение учебной дисциплины предусмотрено всего 136 часов, из них аудиторных – 50 часов, в том числе лекций – 24 часа, семинарских занятий – 26 часов.

Форма текущей аттестации – экзамен.

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

### **1. Эволюция подходов к финансовой оценке и учету интеллектуального активов.**

История исследования финансовых аспектов интеллектуального капитала. Финансовая оценка и учет интеллектуальных активов: констатация проблем. Классификация методов финансовой оценки интеллектуальных активов. Методы оценки интеллектуальных активов на основе измерения ценности (стоимости) бизнеса. Модели оценки интеллектуальных активов, основанные на бухгалтерском доходе, анализа финансовой отчетности. Оценка интеллектуальных активов на основе ресурсов и денежного потока. Возможности применения метода оценки реальных опционов для учета и оценки интеллектуальных активов, созданных в результате технологических инноваций.

### **2. Управленческий учет интеллектуального капитала**

Интеллектуальные активы и инновационный потенциал бизнеса. Учет инвестирования в интеллектуальные активы как средство устранения разрыва между стратегией и бюджетом предприятия. Новые технологии как фактор оценки интеллектуальных активов для инвестиционных целей. Подходы к составлению отчета об интеллектуальном капитале научных организаций и раскрытие информации по интеллектуальному капиталу (на примере научно-исследовательских организаций). Значение собственного капитала для учета и управления интеллектуальными активами высших учебных заведений.

### **3. Организационные формы инвестирования в интеллектуальные активы**

Проблема анализа каналов инвестирования в интеллектуальные активы. Модели партнерства государства и венчурного капитала в организации финансирования инновационного бизнеса. Модели финансирования интеллектуального капитала инновационных предприятий при посредничестве технологических центров. Оценка эффективности инкубирования инновационных структур при реализации модели спин-офф. Формирование моделей технологического трансфера в высших учебных заведениях.

### **4. Особенности инвестирования и финансирование интеллектуальных активов**

Взаимозависимость инвестиционного и инновационного процесса. Исследование закономерностей организационно-ресурсного обеспечения инновационного процесса. Акционерный капитал и интеллектуальные активы. Финансирование интеллектуального капитала инновационных предприятий на основе формирования технологических центров.

### **5. Проблематика оценки интеллектуальных активов, создаваемых инновациями информационных технологий.**

Вопросы исследования влияния интеллектуальных активов информационных технологий на рост производительности. Перспективные направления исследования влияния ИТ на производительность. Ресурсное обеспечение предприятия на основе применения возможностей сети интернет. Изменение стоимости интеллектуального капитала, созданного в сети интернет как показатель повышения эффективности.







## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### *Методические рекомендации по организации самостоятельной работы магистрантов по учебной дисциплине «Методы оценки учета и анализа недвижимости»*

В овладении знаниями учебной дисциплины важным этапом является самостоятельная работа магистрантов.

Основными направлениями самостоятельной работы магистранта являются:

- первоначально подробное ознакомление с программой учебной дисциплины;
- ознакомление со списком рекомендуемой литературы по дисциплине в целом и ее разделам, наличие ее в библиотеке и других доступных источниках, изучение необходимой литературы по теме, подбор дополнительной литературы;
- изучение и расширение лекционного материала преподавателя за счет специальной литературы, консультаций;
- подготовка к семинарским занятиям по специально разработанным планам с изучением основной и дополнительной литературы;
- подготовка к выполнению диагностических форм контроля (тесты, рефераты, контрольные работы и т.п.);
- подготовка к экзамену.

#### **Законодательные и нормативные акты:**

1. Закон Республики Беларусь «О бухгалтерском учете и отчетности» от 12.07.2013 № 57-3.
2. Закон Республики Беларусь «Об экономической несостоятельности (банкротстве)» от 18.07.2000 г. № 423-3 // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь — 2000. — № 73 — С. 11-89.
3. Об утверждении инструкции о порядке расчета стоимости чистых активов и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов министерства финансов Республики Беларусь и их отдельных структурных элементов / Постановление Министерства Финансов Республики Беларусь 11 июня 2012 г. N 35// Зарегистрировано в Национальном реестре правовых актов Республики Беларусь 4 июля 2012 г. N 8/26095
4. Постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 29 июня 2011 г. № 50 «Об установлении типового плана счетов бухгалтерского учета, утверждении Инструкции о порядке применения типового плана счетов бухгалтерского учета»
5. Постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 30.04.2012 № 25 «Инструкция по бухгалтерскому учету нематериальных активов».
6. Постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 31 октября 2011 г. №111 «Об установлении форм бухгалтерской отчетности, утверждении инструкции о порядке составления бухгалтерской отчетности и признании утратившими силу Постановления Министерства финансов Республики Беларусь от 14 февраля 2008 г. № 19 и отдельного структурного элемента Постановления Министерства финансов Республики Беларусь от 11 декабря 2008 г. № 187». Зарегистрировано в Национальном реестре правовых актов Республики Беларусь 10 января 2012 г. № 8/24675.

#### **Литература:**

##### **Основная:**

7. Ефимова, О.В. Финансовый анализ. 4-е изд., перераб. и доп./О.В. Ефимова/ -М.: Бухгалтерский учет, 2006г.
8. Ковалев, В.В., Анализ хозяйственной деятельности предприятия/ В.В. Ковалев, О.Н. Волкова /- М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2008. – 424 с.
9. Панков, Д.А. Бухгалтерский учет и анализ за рубежом/Д.А. Панков/- Мн.: ООО «Новое знание», 2002. - 256 с.

10. Платонов, В.В., Интеллектуальные активы и инновации: проблемы оценки, учета и управления /В.В. Платонов/ – СПб: Издательство ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов», 2008. –161 стр.
11. Платонов, В.В., Интеллектуальный капитал: оценка и управление: учеб.пособие / В.В. Платонов.–СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2012. –116с.
12. Савицкая, Г.В., Экономический анализ/ Г.В. Савицкая/- М.: «Новое знание», 2007г.

#### **Дополнительная:**

13. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий; Учебник / Под ред. проф. В.Я. Позднякова. – М.: ИНФРА-М, 2008. -617 с.
14. Вахрушина, М.А. Управленческий анализ : учеб. пособие для студентов вузов. 5-е изд., стер/М.А. Вахрушина/ - М.: Издательство «Омега-Л», 2008. – 399 с.
15. Герасимова, В.И., Экономический анализ хозяйственной деятельности/ Академия управления при Президенте Республики Беларусь/ В.И. Герасимова, Г.Л. Харевич/ – Минск: Право и экономика, 2008. – 514 с.
16. Гинсбург, А.И. Экономический анализ: учебник для вузов. 2-е изд., перераб и доп.А.И. Гинсбург/ - СПб.: Питер, 2008. – 528 с.
17. Козырев, А.Н., Оценка интеллектуальной собственности и нематериальных активов. Рабочий документ для обсуждения/ А.Н. Козырев/ – Женева: Евро-пейская экономическая комиссия, координационная группа по оперативной деятельности, 2002 (Русский оригинал документа).
18. Панков, Д.А., Управленческий учет и анализ: учеб.пособие/ Д.А. Панков, Л.В. Пашковская/ – Минск: ГИУСТ БГУ, 2011 -224с.
19. Платонов, В., Интеллектуальные активы и инновации: проблемы учета, оценки и управления/ В.Платонов, Е. Рогова, В Воробьев/ – СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2008.
20. Платонов, В., Финансовые аспекты оценки интеллектуального капитала/В. Платонов/ - Финансы и Бизнес. Научно-практический журнал. № 1. 2006

## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### Законодательные и нормативные акты:

1. Закон Республики Беларусь «О бухгалтерском учете и отчетности» от 12.07.2013 № 57-3.
2. Постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 29 июня 2011 г. № 50 «Об установлении типового плана счетов бухгалтерского учета, утверждении Инструкции о порядке применения типового плана счетов бухгалтерского учета»
3. Постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 30.04.2012 № 25 «Инструкция по бухгалтерскому учету нематериальных активов».
4. Постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 31 октября 2011 г. № 111 «Об установлении форм бухгалтерской отчетности, утверждении Инструкции о порядке составления бухгалтерской отчетности»

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная:



1. Платонов, В.В., Интеллектуальные активы и инновации: проблемы оценки, учета и управления. – В.В. Платонов/- СПб: Издательство ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов», 2008. –161 стр.
2. Платонов, В.В., Интеллектуальный капитал: оценка и управление: учеб.пособие / В.В. Платонов/-СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2012. –116с.

#### Дополнительная:

3. Нельсон, Р., Эволюционная теория экономических изменений./ Р.Нельсон, С.Уинтер/ – М.: Изд-во «Дело», 2002. Nelson R., Winter S. An Evolutionary Theory of Economic Change. – Harvard University Press. 1982.
4. Козырев, А.Н., Оценка интеллектуальной собственности и нематериальных активов. Рабочий документ для обсуждения/ А.Н. Козырев/ – Женева: Европейская экономическая комиссия, координационная группа по оперативной деятельности, 2002 (Русский оригинал документа).
5. Платонов, В., Рогова Е., Воробьев В. Интеллектуальные активы и инновации: проблемы учета, оценки и управления/ В. Платонов, Е. Рогова, В. Воробьев/- СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2008.
6. Платонов, В. Финансовые аспекты оценки интеллектуального капитала/В. Платонов/ - Финансы и Бизнес. Научно-практический журнал. № 1. 2006

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ  
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
по учебной дисциплине  
«Оценка, учет и анализ интеллектуального капитала»**

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
Управленческий учет и анализ	кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в АПК и на транспорте	нет	Протокол №8 от 16 февраля 2017 г.
Бухгалтерский налоговый учет	кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в АПК и на транспорте	нет	Протокол №8 от 16 февраля 2017 г.

 Д. В. Федорчев 

## ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УВО

на \_\_\_\_ / \_\_\_\_ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

\_\_\_\_\_ (протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.)

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета

\_\_\_\_\_