

Частное образовательное учреждение высшего образования
Приамурский институт агроэкономики и бизнеса

Кафедра информационных технологий и математики

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе



Т.В. Ярмольчик Т.В. Ярмольчик

июне 20 16 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебной дисциплины

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Уровень высшего образования:
БАКАЛАВРИАТ

по направлению подготовки:

38.03.01 Экономика

профиль подготовки: **Экономика предприятий и организаций**

Форма обучения: заочная

Хабаровск

2016 г.

Оглавление

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	4
1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
2.МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	5
3.ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
4. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ	6
6. СОДЕРЖАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ	7
7. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ИНТЕРАКТИВНЫЕ ФОРМЫ И МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	7
8.ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	8
9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ.....	8
И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	8
10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	10
11. СОГЛАСОВАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ.....	11
12. ПЕРЕЧЕНЬ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ	11

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа разработана согласно Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по направлению 38.03.01 «Экономика» (уровень высшего образования: бакалавриат) и рабочим учебным планам по профилям «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит» и «Экономика предприятий и организаций».

Шифр дисциплины в рабочем учебном плане – Б1.В.ДВ.4.

Виды учебной работы

Виды учебной работы	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Всего
Лекции, часов		2				2
Лабораторные работы, часов						
Практические занятия, часов		8				8
Всего аудиторных занятий, часов		10				10
-из них в интерактивной форме		4				4
Количество часов, отводимых на контроль знаний		4				4
Самостоятельная работа студентов, часов		94				94
Общая трудоемкость дисциплины, часов		108				108
Формы и сроки контроля:						
Экзамены						
Зачеты		X				
Курсовые работы						
Курсовые проекты						
Общая трудоемкость дисциплины, ZE*		3				3

***Одна зачетная единица (ZE) эквивалентна 36 часам.**

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Программа курса «Информационные технологии» направлена на создание базы для дальнейшей профессиональной подготовки.

Основные цели преподавания дисциплины:

формирование у обучающихся знаний и умений в области использования информационных технологий в процессах управления;

мотивация к самообразованию;

подготовка к дальнейшей практической деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

приобретение систематических знаний в области использования информационных технологий в процессах управления;

формирование устойчивых навыков использования современных компьютерных технологий.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Шифр дисциплины в рабочем учебном плане – Б1.В.ДВ.4. Изучение данной дисциплины базируется на материале курса «Экономическая информатика».

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);
- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2);
- способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);
- способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами (ПК-3);
- способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей (ПК-6);
- способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-10).

3.2 В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать :

- основы работы с компьютером;

- основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией, а так же иметь представление и корпоративных, информационных системах и базах данных;

- основные понятия информационных технологий;

- принципы, способы и методы оценки активов, инвестиционных проектов и организаций.

Уметь:

- применять на практике навыки работы с универсальными пакетами прикладных программ для решения управленческих задач;

- оценивать риски, доходность и эффективность принимаемых финансовых и инвестиционных решений;

- планировать операционную деятельность организации.

Владеть:

- навыками пользователя ЭВМ в рамках автоматизированного рабочего места программным обеспечением для работы с деловой информацией и основами Интернет технологий;

- методами инвестиционного анализа и анализа финансовых рынков;

- методами управления операциями.

4. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Наименование лекционных тем (разделов) дисциплины и их содержание	Объем в часах
1	Информационные процессы и информационные технологии в управлении организацией. Автоматизированные информационные системы	2
Всего		2

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

№	Наименование практических и семинарских занятий	Объем в часах
1	Компьютерные сети и коммуникации	2
2	Глобальная сеть Интернет и Интернет-технологии	2
3	Корпоративные информационные системы	2
4	Защита информации в экономических информационных системах	2
Всего		8

6. СОДЕРЖАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Виды и содержание самостоятельной работы	Кол-во ЗЕ /часов	Формы и контроль	Литература
Работа с учебной литературой	1/36	конспект	Лекционный материал, основная литература, дополнительная литература, справочная литература
Выполнение контрольной работы	0,61/22	контрольная работа	Лекционный материал, основная литература, дополнительная литература, справочная литература
Подготовка к практическим занятиям	1/36	конспект	Лекционный материал, основная литература, дополнительная литература, справочная литература
Всего	2,61/94		

7. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ИНТЕРАКТИВНЫЕ ФОРМЫ И МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Виды учебных занятий: лекции (Л), практические (семинарские) занятия (ПЗ), индивидуальные (групповые) консультации (К), самостоятельная работа студентов (СРС) по выполнению различных видов заданий.

Интерактивные образовательные методы и технологии: дискуссии, анализ конкретных ситуаций, мозговой штурм, проблемная лекция, и другие методы, применяемые при реализации ООП.

№ п/п	Тема	Объем в часах	Вид учебных занятий	Используемые интерактивные методы и технологии
1	Автоматизированные информационные системы	4	ПЗ	Презентации
Всего		4		

8. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценок учебного средства
1	Современные тенденции в развитии информационных технологий.	ОПК-1, ОПК -2, ПК-1	Реферат
2	Технические и программные средства реализации информационных технологий.	ОПК-1, ОПК -2, ПК-3	Реферат
3	Информационные технологии обработки информации.	ОПК-1, ОПК -2, ПК-6	Расчетно-графическая работа
4	Компоненты и функции телекоммуникационных систем. Локальные и глобальные сети.	ОПК-1, ОПК -2, ПК-10	Доклад, сообщение
5	Социальные сети и их влияние на процессы экономики.	ОПК-1, ОПК -2,	Доклад, сообщение
6	Основы и методы защиты информации.	ОПК-1, ОПК -2, ПК-10	Доклад, сообщение
7	Все разделы курса	ОПК-1, ОПК -2, ПК-1 ПК-3, ПК-6, ПК-10	Тест

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

9.1. Список основной литературы (в соответствии с ГОСТ Р 7.1.-2003)

1. Аверченков В.И., Рытов М.Ю. Организационная защита информации: учебное пособие для вузов / ФЛИНТА • 2011 год • 184 страницы
2. Вдовин В.М., Суркова Л.Е. Информационные технологии в финансово-банковской сфере. Учебное пособие Дашков и К • 2014 год • 302 страницы
3. Галиева Н.В., Галиев Ж.К. Информационные технологии в экономике горного предприятия: Учебное пособие / Горная книга • 2004 год • 345 страниц

4. Давыдова Т.Ю., Шелобаев С.И., Арсеньев Ю.Н. Информационные системы и технологии. Экономика. Управление. Бизнес: учебное пособие / Юнити-Дана • 2012 год • 447 страниц

5. Исаев Г.Н. Информационные технологии: учебное пособие / Омега-Л • 2012 год • 464 страницы

6. Информационные системы и технологии управления: учебник под ред. Г.А. Титоренко / Юнити-Дана • 2012 год • 591 страница

7. Назаров С.В., Гудыно Л.П., Кириченко А.А., Исаев Д.В., Егоров В.С., Пятибратов А.П., Белоусова С.Н., Бессонова И.А., Гиляревский Р.С., Кишкович Ю.П., Кравченко Т.К., Куприянов Д.В., Меликян А.В., Кирсанов А.П. Основы информационных технологий / ИНТУИТ • 2012 год • 596 страниц

8. Провалов В.С. Информационные технологии управления: учебное пособие / ФЛИНТА; МПСИ • 2008 год • 372 страницы

9. Седышев В.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие / Изд-во УМЦ ЖДТ (Маршрут) • 2013 год • 264 страницы

10. Ткаченко О.Н., Макарова Т.В., Капустина О.Г. Основы информационных технологий в рекламе: учебное пособие / Юнити-Дана • 2012 год • 270 страниц

9.2 Список дополнительной литературы (в соответствии с ГОСТ Р 7.1.-2003)

1 Голицына, О. Л. Информационные технологии / О. Л. Голицына, Н. В. Максимов, И. И. Попов, Т. Л. Партыка. – 2-е изд-е. – М. : Форум, 2015. – 608 с.

2 Исаев, Г. Н. Информационные технологии : Учебное пособие / Г. Н. Исаев. – М. : Омега-Л, 2013. – 464 с.

3 Коноплева, И. А. Информационные технологии : Учебное пособие / И. А. Коноплева, О. А. Хохлова, А. В. Денисов. – 2-е изд-е. – М. : Проспект, 2015. – 328 с.

4 Федотова, Е. Л. Прикладные информационные технологии : Учебное пособие / Е. Л. Федотова, Е. М. Портнов. – М. : Форум, 2015. – 336 с.

9.3 программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

- <http://www.garant.ru> – ГАРАНТ. Сайт позволяет ознакомиться с законодательством РФ (с комментариями), а также с новостями органов государственной власти РФ.

- <http://www.consultant.ru> – Общероссийская сеть распространения правовой информации «Консультант Плюс». Содержит онлайн-версии систем; графические копии документов; обзоры законодательства; полезные ссылки.

- <http://akdi.ru> – Информационное агентство по экономике и правоведению. Имеет собственную базу данных по Государственной Думе и Совету Федерации Федерального Собрания РФ, Конституционному суду РФ, Высшему Арбитражному суду РФ. Базы данных включают законы, законопроекты, решения и резолюции, новости правоведения и экономики.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины предполагает использование учебных аудиторий, соответствующих санитарным и противопожарным правилам и нормам. Использование аудиторий, оснащенных необходимым мультимедийным оборудованием, а также компьютерной техникой, обеспечивающей, в том числе, возможность выхода в Интернет.

Для проведения тестирования и анализа конкретных ситуаций по отдельным темам курса используется раздаточный материал.

