МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Волгоградский государственный социально-педагогический университет» Факультет управления и экономико-технологического образования Кафедра физики, методики преподавания физики и математики, ИКТ

Провектор по учестви работе

НОТ Жадаев

« 19

Информационные технологии в экономике

Программа учебной дисциплины

Направление 38.03.03 «Управление персоналом» Профиль «Управление персоналом организации»

очная форма обучения

Обсуждена на заседании кафедры физики, методики преподавания физики и математики,
ИКТ «30»
Заведующий кафедрой 7. 11 Сипковения 33 06 201 <u>6</u> г. (зав. кафедрой) (дата)
Рассмотрена и одобрена на заседании учётого совета факультета управления и экономикотехнологического образования « »
Председатель учёного совета Сируше ГУ. Сад «29» авгрего 2016 г.
Утверждена на заседании учёного совета ФГБОУ ВО «ВГСПУ» « 19 » овичет 201 6 г., протокол № 1
Отметки о внесении изменений в программу:
Лист изменений № 1 — — — — — — — — — — — — — — — — — —
Лист изменений № $\frac{9}{}$ (подпись) (руководитель ОПОП) (дата)
Лист изменений № (подпись) (руководитель ОПОП) (дата)
Разработчики: Филиппова Евгения Михайловна, доцент кафедры физики, методики преподавания физики и математики, ИКТ ФГБОУ ВО "ВГСПУ", Крючкова Катерина Сергеевна, доцент кафедры физики, методики преподавания физики и математики, ИКТ ФГБОУ ВО "ВГСПУ", Смыковская Татьяна Константиновна, профессор кафедры физики, методики преподавания физики и математики, ИКТ ФГБОУ ВО "ВГСПУ".
Программа дисциплины «Информационные технологии в экономике» соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.03 «Управление персоналом» (утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 декабря 2015 г. № 1461) и базовому учебному плану по направлению подготовки 38.03.03 «Управление персоналом» (профиль «Управление персоналом организации»). утверждённому Учёным советом ФГБОУ ВПО «ВГСПУ» (от 29 февраля 2016 г., протокол №

9).

1. Цель освоения дисциплины

Формирование опыта использования информационных технологий в экономике.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Информационные технологии в экономике» относится к вариативной части блока дисциплин и является дисциплиной по выбору.

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Информационные технологии в управлении персоналом», «Бизнесграфика и презентационные технологии», «Методы оптимальных решений».

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационнокоммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-10).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать

- функции и роль информационных технологий в экономике; специфику и технологии электронного бизнеса;
- методы работы с различными видами документов в рамках автоматизированной информационной системы организации;
- виды, специфику и требования к информационным системам и технологиям бухгалтерского учета;

уметь

- оценивать ход информационных процессов на предприятии, последовательность принятия решений и условия необходимости информатизации деятельности организации;
- автоматизации различных секторов документационного обеспечения функционирования организации;
- использовать информационные технологии "Журнал хозяйственных операций", информационные технологии комплексного бухгалтерского учета, информационные системы финансового анализа и бизнес-планирования при решении типовых профессиональных задач;

владеть

- базовыми методами использования информационно-коммуникационных технологий при решении экономических задач;
- приемами работы с системами электронного документооборота в структуре автоматизированной информационной системы предприятий различных отраслей экономической деятельности;
 - опытом работы с корпоративными бухгалтерскими системами.

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Ενιμ γιμοδιμού ποδοπιμ	Всего	Семестры
Вид учебной работы	часов	2
Аудиторные занятия (всего)	54	54
В том числе:		
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	_	_
Лабораторные работы (ЛР)	36	36
Самостоятельная работа	54	54
Контроль	_	_
Вид промежуточной аттестации		34
Общая трудоемкость часы	108	108
зачётные единицы	3	3

5. Содержание дисциплины5.1. Содержание разделов дисциплины

$N_{\underline{0}}$	Наименование раздела	Содержание раздела дисциплины
Π/Π	дисциплины	
11/11	Сетевые информационные технологии	Основные принципы, методы и свойства информационных и коммуникационных технологий. Структура базовой информационной технологии. Экономические законы развития информационных технологий (закон Гордона Мура, закон Роберта Меткалфа, закон фотона). Интеграция информационных технологий. Интегрированные информационные системы и технологии. Интегрированная информационная среда. Варианты интеграционных решений. Системы коллективного использования информации. Распределенная обработка данных. Хранилища данных. Системы коллективной работы. Глобальные информационные системы. Интернет-технологии. Поисковые системы. Геоинформационные системы. Технологии электронного бизнеса. Электронная комерция. Структура рынка электронной комерции. Факторы снижения издержек при использовании электронной комерции. Базовые технологии электронной комерции. Нетикет
2	Системы автоматизации офисной деятельности и документационного обеспечения	Основные понятия офисной деятельности и документационного обеспечения. Виды информационных систем управления документационным обеспечением. Системы электронного документооборота.
3	Информационные технологии бухгалтерского учета	Сущность бухгалтерского учета. Информационные системы и технологии бухгалтерского учета. Информационные технологии "Журнал хозяйственных операций". Инструментальные системы бухгалтерского учета. Интегрированные информационные системы системы бухгалтерского учета. Информационные технологии комплексного

	бухгалтерского учета. Информационные системы финансового анализа и бизнес-планирования. Корпоративные бухгалтерские системы. Правовые и
	информационно-справочные системы и базы данных

5.2. Количество часов и виды учебных занятий по разделам дисциплины

No	Наименование раздела	Лекц.	Практ.	Лаб.	CPC	Всего
Π/Π	дисциплины		зан.	зан.		
1	Сетевые информационные	6	_	-	18	24
	технологии					
2	Системы автоматизации	6	-	18	18	42
	офисной деятельности и					
	документационного					
	обеспечения					
3	Информационные технологии	6	_	18	18	42
	бухгалтерского учета					

6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

6.1. Основная литература

- 1. Головицына, М. В. Информационные технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие / М. В. Головицына; М. В. Головицына. Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. 589 с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52152.html. По паролю. ЭБС IPRbooks..
- 2. Информационные технологии в экономике и управлении [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. П. Александровская [и др.] ; Ю.П. Александровская; Н.К. Филиппова; Г.А. Гадельшина; И.С. Владимирова. Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2014. 112 с. ISBN 978-5-7882-1707-9. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61853.html. По паролю. ЭБС IPRbooks.

6.2. Дополнительная литература

1. Метелица, Н. Т. Основы информатики [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. Т. Метелица, Е. В. Орлова; Н. Т. Метелица. - Краснодар: Южный институт менеджмента, 2012. - 113 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/9751. - По паролю. - ЭБС IPRbooks.

7. Ресурсы Интернета

Перечень ресурсов Интернета, необходимых для освоения дисциплины:

- 1. 3EC IPRbooks (http://www.iprbookshop.ru/).
- 2. Образовательный портал Волгоградского государственного социальнопедагогического университета. URL: http://edu.vspu.ru.

8. Информационные технологии и программное обеспечение

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости):

- 1. Офисный пакет Open Office.
- 2. Программное обеспечение для коммуникации.
- 3. Онлайн-сервис сетевых документов Google Docs. URL: http://docs.google.com.

9. Материально-техническая база

Для проведения учебных занятий по дисциплине «Информационные технологии в экономике» необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

- 1. Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий.
- 2. Комплект мультимедийного презентационного оборудования.
- 3. Компьютерный класс для самостоятельной работы студентов, имеющий доступ к сети Интернет.

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Дисциплина «Информационные технологии в экономике» относится к вариативной части блока дисциплин и является дисциплиной по выбору. Программой дисциплины предусмотрено чтение лекций и проведение лабораторных работ. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Лекционные занятия направлены на формирование глубоких, систематизированных знаний по разделам дисциплины. В ходе лекций преподаватель раскрывает основные, наиболее сложные понятия дисциплины, а также связанные с ними теоретические и практические проблемы, даёт рекомендации по практическому освоению изучаемого материала. В целях качественного освоения лекционного материала обучающимся рекомендуется составлять конспекты лекций, использовать эти конспекты при подготовке к практическим занятиям, промежуточной и итоговой аттестации.

Лабораторная работа представляет собой особый вид индивидуальных практических занятий обучающихся, в ходе которых используются теоретические знания на практике, применяются специальные технические средства, различные инструменты и оборудование. Такие работы призваны углубить профессиональные знания обучающихся, сформировать умения и навыки практической работы в соответствующей отрасли наук. В процессе лабораторной работы обучающийся изучает практическую реализацию тех или иных процессов, сопоставляет полученные результаты с положениями теории, осуществляет интерпретацию результатов работы, оценивает возможность применения полученных знаний на практике.

При подготовке к лабораторным работам следует внимательно ознакомиться с теоретическим материалом по изучаемым темам. Необходимым условием допуска к лабораторным работам, предполагающим использованием специального оборудования и материалов, является освоение правил безопасного поведения при проведении соответствующих работ. В ходе самой работы необходимо строго придерживаться плана работы, предложенного преподавателем, фиксировать промежуточные результаты работы для отчета по лабораторной работе.

Контроль за качеством обучения и ходом освоения дисциплины осуществляется на основе рейтинговой системы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов. Рейтинговая система предполагает 100-балльную оценку успеваемости студента по учебной дисциплине в течение семестра, 60 из которых отводится на текущий контроль, а 40 — на промежуточную аттестацию по дисциплине. Критериальная база рейтинговой оценки, типовые контрольные задания, а также методические материалы по их применению описаны в фонде оценочных средств по дисциплине, являющемся приложением к данной программе.

11. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Самостоятельная работа обучающихся является неотъемлемой частью процесса обучения в вузе. Правильная организация самостоятельной работы позволяет обучающимся развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивает высокий уровень успеваемости в период обучения, способствует формированию навыков совершенствования профессионального мастерства.

Самостоятельная работа обучающихся во внеаудиторное время включает в себя подготовку к аудиторным занятиям, а также изучение отдельных тем, расширяющих и углубляющих представления обучающихся по разделам изучаемой дисциплины. Такая работа может предполагать проработку теоретического материала, работу с научной литературой, выполнение практических заданий, подготовку ко всем видам контрольных испытаний, выполнение творческих работ.

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине представлено в рабочей программе и включает в себя:

- рекомендуемую основную и дополнительную литературу;
- информационно-справочные и образовательные ресурсы Интернета;
- оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.

Конкретные рекомендации по планированию и проведению самостоятельной работы по дисциплине «Информационные технологии в экономике» представлены в методических указаниях для обучающихся, а также в методических материалах фондов оценочных средств.

12. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств, включающий перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы является приложением к программе учебной дисциплины.

Лист регистрации изменений №1 19 июня 2017 года

в программу учебной дисциплины (практики)

Умагринационние инграгирине в неоприне

(наименование дисциплины (практики))

Пункт	Содержание изменений
б. Перечень основной и Дополнен (обновлен) перечень основной ополнительной учебной дополнительной литературы	
11278	