

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.16 «Профессиональные компьютерные программы в экономике»
направление подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит»**

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Профессиональные компьютерные программы» является развитие теоретические знания и практические навыки применения профессиональных компьютерных программ для решения задач планирования и оперативного управления, ведения управленческого учета.

Задачи:

- овладеть методами комплексной автоматизации организационной и хозяйственной деятельности предприятия;
- рассмотреть основные тенденции развития и повышения эффективности обработки финансовой и управленческой информации на предприятии;
- получить навыки работы с универсальной системой «1С: Предприятие»;
- научиться качественному поиску, анализу и обработке нормативно-правовой информации в области профессиональной деятельности на базе информационной правовой системы «КонсультантПлюс»;
- получить основы работы с финансовыми информационными системами на примере программы «Ваш финансовый аналитик».

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.16 «Профессиональные компьютерные программы в экономике» относится к дисциплинам вариативной части основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит».

Дисциплина осваивается на 8 сессии (заочная). Трудоемкость дисциплины составляет – 4 зачетных единицы.

Базовый уровень знаний студента предполагает владение основными понятиями следующих дисциплин: «Бухгалтерский учет и анализ», «Финансовый менеджмент», «Информационное моделирование экономических систем», «Информационные системы в экономике».

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

- способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);
- способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8).

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- теоретические основы построения и функционирования информационных систем, стадии и этапы жизненного цикла экономических информационных систем,
- модели и структуры хранения экономических данных в современных информационных системах,

- технологию автоматизации бухгалтерской, банковской и иной профильной деятельности,
- профессионально-ориентированные компьютерные системы, комплексы, пакеты, программы и технологию их применение для автоматизации экономической деятельности.

Уметь:

Работать в системе 1С:Предприятие для решения задач автоматизации различных участков экономической деятельности предприятия – учета товарных и материальных средств, взаиморасчетов с контрагентами, расчета заработной платы и амортизации основных средств, учет кассовых и банковских операций, учет готовой продукции и ее продажи; уметь реализовать в программе все стадии ведения учета на предприятии, начиная с ввода сведений об организации, учета хозяйственной деятельности до получения финансовых результатов и формирования баланса. Научиться качественному поиску, анализу и обработке нормативно-правовой информации в области профессиональной деятельности на базе информационной правовой системы КонсультантПлюс.

Владеть:

Основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации в области бухгалтерского учета и анализа; методами комплексной автоматизации организационной и хозяйственной деятельности производственного предприятия на базе 1С: Предприятие; средствами поиска, анализа и обработки нормативно-правовой информации в области профессиональной деятельности на базе информационной правовой системы КонсультантПлюс.

4. Структура дисциплины «Профессиональные компьютерные программы в экономике»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа, заочная форма обучения

№ п/п	Разделы дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лекции	Практ	СРС	Контроль	Всего	
1	Информация и информационные процессы в экономике	8	1	2	20		23	Компьютерный практикум, тесты, контр. работа
2	Технология и методы обработки экономической информации	8	1	2	20	1	24	Компьютерный практикум, тесты, контр. работа
3	Средства автоматизации хозяйственной деятельности предприятия	8	1	2	20		23	Компьютерный практикум, тесты, контр. работа
4	Бухгалтерские системы в составе корпоративных информационных систем	8	1	2	20	1	24	Компьютерный практикум, тесты, контр. работа
5	Бухгалтерская информационная система 1С:Бухгалтерия	8	2	2	20	1	25	Компьютерный практикум, тесты, контр. работа
6	Законодательная и нормативная база КонсультантПлюс в профессиональной деятельности	8	2	2	20	1	25	Компьютерный практикум, тесты, контр. работа

	Итого:	8	12	120	4	144	Зачет (4)
--	---------------	----------	-----------	------------	----------	------------	------------------

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Вдовин В.М. Информационные технологии в финансово-банковской сфере [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Вдовин В.М., Суркова Л.Е.– Электрон. текстовые данные.– М.: Дашков и К, 2014 г.– 302 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24786>.– ЭБС «IPRbooks»

2. Стешин А.И. Информационные системы в организации [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Стешин А.И.– Электрон. текстовые данные.– Саратов: Вузовское образование, 2015 г.– 194 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/16346>.– ЭБС «IPRbooks»

3. Цветкова А.В. Информатика и информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Цветкова А.В.– Электрон. текстовые данные.– Саратов: Научная книга, 2016 г.– 182 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6276>.– ЭБС «IPRbooks»

4. Горбенко А.О. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]/ Горбенко А.О.– Электрон. текстовые данные.– М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015 г.– 293 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6540>.– ЭБС «IPRbooks»

5. Уткин В.Б. Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебник для вузов/ Уткин В.Б., Балдин К.В.– Электрон. текстовые данные.– М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015 г.– 336 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/7040>.– ЭБС «IPRbooks»

6. Косиненко Н.С. Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Косиненко Н.С., Фризен И.Г.– Электрон. текстовые данные.– М.: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2017 г.– 304 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57134>.– ЭБС «IPRbooks»

б) дополнительная литература

1. Информационные системы и технологии в экономике и управлении. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В. Акимова [и др.].– Электрон. текстовые данные.– Саратов: Вузовское образование, 2016 г.– 178 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/47671>.– ЭБС «IPRbooks»

2. Божко В.П. Информационные технологии в экономике и управлении [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Божко В.П., Власов Д.В., Гаспарян М.С.– Электрон. текстовые данные.– М.: Евразийский открытый институт, 2014 г.– 164 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10685>.– ЭБС «IPRbooks»

3. Батрова Р.Г. Информационные технологии в экономической среде [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Батрова Р.Г., Юдина Н.М., Батров В.А.– Электрон. текстовые данные.– Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015 г.– 140 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/54116>.– ЭБС «IPRbooks»

4. Власовец А.М. Основы информационных технологий решения экономических задач в табличном процессоре Excel [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Власовец А.М., Осипова Е.А., Сметкина О.М.– Электрон. текстовые данные.– СПб.: Российский государственный гидрометеорологический университет, 2015 г.– 144 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/12510>.– ЭБС «IPRbooks»

5. Информатика для экономистов : учебник для СПО / В. П. Поляков [и др.] ; под ред. В. П. Полякова. – М. : Издательство Юрайт, 2016 г. – 524 с.

6. Экономическая информатика : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / В. П. Поляков [и др.] ; под ред. В. П. Полякова. – М. : Издательство Юрайт, 2016 г. – 495 с.

в) программное обеспечение и интернет-ресурсы

Информационно-образовательные ресурсы

- Официальный Web-сайт СахГУ <http://sakhgu.ru/>; [sakhgu.pф](http://sakhgu.ru/)
- Система управления обучением на базе Moodle <http://cdo.sakhgu.ru/>
- Система независимого компьютерного тестирования в сфере образования <http://i-exam.ru/>
- Сайт научной электронной библиотеки eLIBRARY <http://elibrary.ru>
- Сайт университетской библиотеки ONLINE <http://www.biblioclub.ru/>
- Сайт российской государственной библиотеки <http://www.rsl.ru/>
- Сайт электронно-библиотечной системы IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru>
- Сайт информационно правовой системы Консультант Плюс [//www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
- Сайт информационной справочной системы Polpred.com [http:// polpred.com/](http://polpred.com/)
- Сайт национальной электронной библиотеки <https://нэб.рф>
- Сайт электронного издательства ЮРАЙТ <https://www.biblio-online.ru>

Информационные технологии и программное обеспечение

- Система технической поддержки и обработки заявок <http://help.sakhgu.net>.
- Программный комплекс «Электронные журналы», используемый для учета и анализа успеваемости обучающихся;
 - «Антиплагиат. ВУЗ» Лицензионный договор №194 от 22.03.2018 года;
 - Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN, (бессрочная), (лицензия 60939880);
 - Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN, (бессрочная), (лицензия 60939880);
 - Kaspersky Anti-Virus (лицензия 2022-000451-54518460), срок пользования с 2017-02-22 по 2019-02-24;
 - АBBYYFineReader 11 Professional Edition (лицензия AF11-2S1P01-102/AD),
 - Справочно-правовая система "Консультант Плюс", сетевая студенческая версия версия «проф». В составе базы: «Судебная практика», «Сахалинский выпуск», «Законопроекты», «деловые бумаги», «международное право», «финансист», «эксперт-приложение», «документы СССР», «комментарии законодательства», «консультации для бюджетных организаций»;
 - Справочно-правовая система "Консультант Плюс", сетевая версия «проф». В составе базы: «документы СССР», «бюджетные организации», «строительство», «суды общей юрисдикции», «сахалинский выпуск», «деловые бумаги», «корреспонденция счетов», «международное право», «эксперт-приложение»;
 - Программный комплекс «Планы», «Планы СПО» Договор № 4782 от 15.02.2018 года;
 - «Диплом-стандарт». Договор № 13651 от 14.05.2013 года (продлонгация от 18.01.2017);
 - «Диплом-стандарт». Договор № 12209 от 14.06.2013 года (продлонгация от 18.01.2017)

Автор



к.п.н., доцент Корнева О.С.

Рецензент



к.э.н., доцент Муравьева Л. Г.

Рассмотрена на заседании кафедры 02 июля 2018 г., протокол № 15.

Утверждена на совете института 10 июля 2018 г., протокол № 10/37.