

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет
Кафедра

Экономический
Бухгалтерского учета и аудита

Оценочные материалы по дисциплине (модулю)

дисциплина

Профессиональные компьютерные программы

Блок Б1, вариативная часть, Б1.В.01

цикл дисциплины и его часть (базовая, вариативная, дисциплина по выбору)

Направление

38.03.01

код

Экономика

наименование направления

Программа

Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Форма обучения

Заочная

Для поступивших на обучение в
2020 г.

Разработчик (составитель)

кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и управления
Садыкова Л. Г.

ученая степень, должность, ФИО

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования и описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания.....	3
2. Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	7
3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	14

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования и описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Формируемая компетенция (с указанием кода)	Результаты обучения по дисциплине (модулю)	Показатели и критерии оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю)				Вид оценочного средства
		1	2	3	4	
		неуд.	удовл.	хорошо	отлично	
Способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8)	1 этап: Знания	отсутствие навыков	владеет начальными навыками для проектирования прикладных решений в области автоматизированной обработки бухгалтерского учета на предприятиях; навыками в использовании для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	владеет достаточными навыками для проектирования прикладных решений в области автоматизированной обработки бухгалтерского учета на предприятиях; достаточными навыками в использовании для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	владеет современными профессиональными навыками для проектирования прикладных решений в области автоматизированной обработки бухгалтерского учета на предприятиях; в использовании для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии; современными информационными системами в области бухгалтерского учета	Выполнение практических заданий

					и налогообложения.	
	2 этап: Умения	отсутствие умений	может пересказать учебный материал по постановке и реализации задач, связанных с разработкой и эксплуатацией на предприятиях экономических информационных систем, используемых при обработке хозяйственных операций	умеет собирать необходимые данные по постановке и реализации задач, связанных с разработкой и эксплуатацией на предприятиях экономических информационных систем, используемых при обработке хозяйственных операций; проводить сравнительный анализ и выбор информационной системы для решения прикладных задач бухгалтерского учета; использовать программные продукты по автоматизации деятельности предприятия в области бухгалтерского учета и налогообложения	умеет ставить и реализовывать задачи, связанные с разработкой и эксплуатацией на предприятиях экономических информационных систем, используемых при обработке хозяйственных операций; проводить сравнительный анализ и выбор информационной системы для решения прикладных задач бухгалтерского учета; использовать программные продукты по автоматизации деятельности предприятия в области бухгалтерского учета и налогообложения; повышать эффективность использования программных продуктов на	Тестовые задания

					предприятию	
	3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)	отсутствие знаний	имеет общее представление о структуре, содержанию и методах организации автоматизированной обработки экономической информации	имеет хорошие предметные знания о структуре, содержанию и методах организации автоматизированной обработки экономической информации, технологии создания и ведения электронной регламентированной отчетности на предприятиях	имеет отличные предметные знания о структуре, содержанию и методах организации автоматизированной обработки экономической информации, технологии создания и ведения электронной регламентированной отчетности на предприятиях	устный опрос
Способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно- коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной	1 этап: Знания	отсутствие навыков	владеет начальными навыками, методами и приемами работы с ЭВМ в рамках автоматизированного рабочего места	способен применять методы и приемы при работе с ЭВМ в рамках автоматизированного рабочего места	владеет методами и приемами работы с ЭВМ в рамках автоматизированного рабочего места	Контрольная работа
	2 этап: Умения	отсутствие умений	может пересказать учебный материал по применению инструментария стандартных офисных программ для решения отдельных задач экономики, использованию готовых программных	умеет собирать необходимые данные по определению инструментария стандартных офисных программ для решения отдельных задач экономики, использованию готовых программных	умеет принимать решения при определении применения инструментария стандартных офисных программ для решения отдельных задач экономики, использованию	Тестовые задания

безопасности (ОПК-1)			решений для автоматизации рабочего места	решений для автоматизации рабочего места, в том числе обладать практическими навыками модификации системы	готовых программных решений для автоматизации рабочего места, в том числе обладать практическими навыками модификации системы	
	3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)	отсутствие знаний	имеет общее представление о направлениях компьютеризации экономики, информационных технологиях автоматизации	имеет хорошие предметные знания в области направлений компьютеризации экономики, информационных технологий автоматизации	имеет хорошие предметные знания в области направлений компьютеризации экономики, информационных технологий автоматизации	устный опрос

2. Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Примерный перечень вопросов к устному опросу

Перечень вопросов для оценки уровня сформированности компетенции ОПК-1 на этапе «Знания»:

1. Роль и значение информационных технологий в экономике предприятия
2. Классификация бухгалтерских программ и систем
3. Инструментальные средства компьютерных технологий информационного обслуживания управленческой деятельности
4. Экономическая деятельность и ее информационное обеспечение
5. Информационные технологии в экономике и их задачи
6. Эволюция информационных технологий
7. Инструментальные средства компьютерных технологий информационного обслуживания управленческой деятельности
8. Информационные технологии как основа модернизации экономики страны
9. Перспективы развития автоматизированных информационных технологий и их современное состояние
10. Технологии создания электронных документов
11. Технология подготовки текстовых документов бухучета.
12. Технология подготовки табличных документов бухучета.
13. Принципы автоматизации делопроизводства
14. Обзор рынка программного обеспечения и методов внедрения ИТ для нужд предприятия
15. Этапы проектирования системы, основные принципы проектирования системы – анализ, синтез.

Перечень вопросов для оценки уровня сформированности компетенции ПК-8 на этапе «Знания»:

1. Этапы разработки информационных технологий (системы автоматизированной обработки информации) в налогообложении.
2. Характеристики основных классов бухгалтерских информационных систем.
3. Зарубежные информационные системы.
4. Специфика разработки информационных систем для малых и средних предприятий
5. Основы функционирования локальных и глобальных компьютерных сетей
6. Средства и методы защиты информации
7. Обоснование необходимости автоматизации бухгалтерского учета
8. Принципы автоматизации бухгалтерского учета
9. Назначение и принцип работы в информационно-правовой системе «Гарант-Эксперт»
10. Работа с документом. Аналитические возможности «Гарант-Эксперт»
11. Назначение и принцип работы в информационно-правовой системе «Консультант плюс»
12. Назначение и принцип работы в информационно-правовой системе «Кодекс»
13. Программы оценки инвестиционных проектов.
14. Функционал компьютерных программ бизнес-планирования. Обзор наиболее известных компьютерных программ бизнес-планирования.
15. Профессиональные компьютерные программы финансового анализа
16. Обзор программных средств автоматизации бухгалтерского учета. История развития и функциональные возможности программ
17. Обзор программных средств автоматизации налогового учета. История развития и

функциональные возможности программ

Примерные тестовые задания

Перечень тестовых заданий для оценки уровня сформированности компетенции ОПК-1 на этапе «Умения»:

1. Типовыми организационными структурами управления являются:
 - а) структурная модель
 - б) матричная структура
 - в) вертикальная структура
2. Бесплатная программа по заполнению налоговой отчетности
 - а) Налогоплательщик ЮЛ
 - б) СИБУС
 - в) Инфо – Бухгалтер
3. Финансовая структура управления образована
 - а) центрами финансового учета и ответственности
 - б) организационной структуре управления
 - в) информационной структурой управления
4. Программа предназначенная для проверки файлов на соответствие форматам представления в электронном виде налоговых деклараций, бухгалтерской отчетности
 - а) Декларация 2015
 - б) Декларант-Алко
 - в) Tester
5. В мировой практике самыми популярными методологиями управления являются:
 - а) MRP (Manufacturing Resource Planning) или «Планирование производственных ресурсов»
 - б) SCM (Supply Chain Management) – управление расширенной производственной цепочкой
 - в) ABC (ABC – costingsystems) - управление информационными ресурсами
6. К общим требованиям, предъявляемым объектом информатизации (предприятием) к информационным системам управления не относятся:
 - а) надежность компьютерных информационных систем управления;
 - б) защита информации;
 - в) низкая степень адаптивности компьютерной информационной системы управления.
7. В каких ИТ – системах создаются хранилища данных большой емкости
 - а) ABC системах
 - б) DSS системах
 - в) OLTP-системах
8. Действия, нарушающие установленный порядок доступа или правила разграничения, доступ к программам и данным, который получают абоненты, которые не прошли регистрацию и не имеют права на ознакомление или работу с этими ресурсами
 - а) Шпионский доступ
 - б) Несанкционированный доступ
 - в) Административный доступ
9. В каких ИТ – системах производится финансовый анализ и прогнозирование отчетности
 - а) ABC системах
 - б) DSS системах
 - в) OLTP-системах
10. Можно ли произвести анализ рисков в DSS системах?
 - а) Да

- б) Нет
11. Для подключения компьютера к локальной сети требуется
- а) Сетевой адаптер
- б) Сетевой фильтр
- в) Файловый сервер
12. Анализ рыночных тенденций производится в
- а) ABC системах
- б) DSS системах
- в) OLTP-системах
13. Автоматизированное рабочее место (АРМ) -
- а) рабочее место специалиста (обычно письменный стол), укомплектованное персональным компьютером с программным обеспечением, позволяющим в автоматизированном режиме решать возложенные на специалиста задачи
- б) набор персональных компьютеров присоединенных к серверу
- в) комплекс взаимосвязанных элементов, объединенных между собой
14. Решает ли АРМ бухгалтера задачу анализа финансового состояния организации?
- а) Да
- б) Нет
15. Решает ли АРМ экономиста задачу анализа динамики основных показателей, выявление тенденций и прогнозирование состояния предприятия?
- а) Да
- б) Нет
16. Решает ли АРМ руководителя задачу учёта затрат и калькулирования себестоимости продукции и услуг предприятия?
- а) Да
- б) Нет
17. В программы информационно – правового обеспечения профессиональной деятельности относятся:
- а) Консультант плюс
- б) 1С: Бухгалтерия
- в) Налогоплательщик ЮЛ
18. Бухучет, основанный на широком использовании современной вычислительной техники и обеспечивающий автоматизированное выполнение функций бухучета в системе управления, это
- а) автоматизированное рабочее место
- б) автоматизированный бухгалтерский учет
- в) система нормативно – правовых актов
19. Программа 1С Бухгалтерия относится к:
- а) ABC системам
- б) DSS системам
- в) OLTP-системам
20. В состав системы Консультант плюс не входит:
- а) консультации для бюджетных организаций
- б) финансовые и кадровые консультации
- в) проведение семинаров по вопросам финансового планирования
21. Является ли конструктор учетной политики онлайн сервисом Консультант плюс?
- а) Да
- б) Нет
22. Интернет-бухгалтерия позволяет предприятиям и ИП при любой системе налогообложения вести бухгалтерский учет и сдавать отчетность по Интернету, не покупая бухгалтерской программы
- а) Контур – Экстерн

- б) Бухгалтерия. Контур
 - в) АУБИ-Центр
23. Можно ли при использовании онлайн сервиса Консультант плюс заполнить устав вновь формируемой организации?
- а) Да
 - б) Нет
24. К общим требованиям, предъявляемым объектом информатизации (предприятием) к информационным системам управления не относятся:
- а) реализация управленческих функций в полном объеме, в заданные сроки с требуемым уровнем качества получаемой информации для целей управления
 - б) усовершенствованное планирование и согласование расписаний
 - в) применение эффективных технологий сбора, регистрации, передачи, хранения, обработки, представления информации
25. Можно ли получить консультацию бухгалтера бюджетной организации в информационно – правовой системе Консультант плюс?
- а) Да
 - б) Нет

Перечень тестовых заданий для оценки уровня сформированности компетенции ПК-8 на этапе «Умения»:

1. Классификация ИС по степени формализации (структурированности) и сложности алгоритмов обработки информации функциональных компонентов и соответствующих информационных технологий включает:
 - а) Системы оперативной обработки данных – OLTP-системы (On-Line Transaction Processing) системы;
 - б) Системы поддержки и принятия решений DSS (Decision Support Systems).
 - в) Локальный АРМ
2. Можно ли получить консультацию по вопросам применения законодательства в нормативно – правовой системе Кодекс?
 - а) Да
 - б) Нет
3. Группа компьютеров, соединенных между собой с помощью специальной аппаратуры, обеспечивающей обмен данными
 - а) Локальная сеть
 - б) Компьютерная сеть
 - в) Глобальная сеть
4. Компьютеры, расположенные в пределах одного или нескольких рядом стоящих зданий и объединенные с помощью кабелей и разъёмов
 - а) Локальная сеть
 - б) Компьютерная сеть
 - в) Глобальная сеть
5. Служба Интернет удаленного управления компьютером
 - а) E-mail
 - б) Usenet
 - в) Telnet
6. Можно ли используя службу Интернет Usenet оповещать учредителей организации о проведении собрания совета директоров?
 - а) Да
 - б) Нет
7. Каждый пользователь подключенный к Интернет, имеет свой уникальный адрес. Этот адрес может быть записан в форме:
 - а) в виде доменного адреса
 - б) в виде почтового адреса

- в) в виде фактического адреса проживания
8. Необходимо ли учитывать суммарный объем продаж при выборе информационных технологий?
- а) Да
б) Нет
9. Можно ли вести учет во всех системах налогообложения в программе Инфо-Бухгалтер 8.8?
- а) Да
б) Нет
10. Деятельность, направленная на предотвращение утечки информации, несанкционированных и непреднамеренных воздействий на информацию
- а) Защита информации
б) Антивирусная программа
в) Несанкционированный доступ
11. Средства защиты информации разделяются на:
- а) Технические (аппаратные) средства
б) Программные средства
в) Организационные средства
12. К биометрическим системам защиты информации не относятся системы идентификации:
- а) По радужной оболочке глаза
б) По изображению лица
в) По анализу ДНК
13. В основные цели автоматизации бухгалтерского учета не входит:
- а) построение отчетности для предоставления в налоговую инспекцию и в не бюджетные органы
б) финансовый анализ текущей деятельности
в) руководство внутренними связями организации
14. Используя версию Налогоплательщик ЮЛ Электронная отчетность налогоплательщика не заполняются
- а) документы и отчеты в ПФР, ФСС
б) документы в Росстат
в) документы в Управление Росреестра по РБ
15. В службы Интернет не входят:
- а) E-mail
б) Usenet
в) Ufanet
16. Программа, предназначенная для автоматизированного заполнения налоговых деклараций по налогу на доходы физических лиц (форма 3-НДФЛ и форма 4-НДФЛ) за 2018 год
- а) Декларация 2018
б) 1С Бухгалтерия
в) Альт Инвест
17. Программа предназначенная для заполнения для алкогольных и пивных деклараций
- а) Декларация 2018
б) Декларант-Алко
в) Альт Инвест
18. Классификатор адресов России
- а) КЛАДР
б) БАД
в) КАРФ

19. Основные версии программы БухСофт:
 - а) УСН
 - б) ОСН
 - в) ЕНВД
20. Профессиональная версия программы Инфо-Бухгалтер 8.8 предназначена для
 - а) комплексной автоматизации бухгалтерского и налогового учета компаний различных видов деятельности (производство, торговля, услуги, общественное питание, образование и т.д.) любых форм собственности
 - б) комплексной автоматизации по заполнению отчетности в ПФР и ФСС
 - в) комплексной автоматизации по заполнению налоговой отчетности
21. Бухгалтерская программа, которая предназначена для ведения учета на предприятиях использующих упрощенную систему налогообложения
 - а) ТрэйдСофт
 - б) СИБУС
 - в) Инфо – Бухгалтер
22. Можно ли вести учет нескольких организаций в программе 1С: Бухгалтерия?
 - а) Да
 - б) Нет
23. В состав требований, предъявляемых к организации автоматизированного бухучета входит:
 - а) Повышение оперативности и качества учета.
 - б) Улучшение организации и сокращение трудоемкости ведения учета.
 - в) Повышение производительности труда бухгалтерских работников
24. В каких ИТ – системах формы входных и выходных документов, схемы документооборота жестко регламентированы
 - а) ABC системах
 - б) DSS системах
 - в) OLTP-системах
25. Программа Пенсионного фонда РФ, разрабатываемая с участием компании БухСофт, предназначенная для проверки сведений индивидуального персонифицированного учета, подаваемых страхователями в электронном виде в формате 7.0 XML
 - а) Foxit Reader
 - б) CheckXML
 - в) Бизнес Пак 7

Примерный перечень контрольных заданий для оценки уровня сформированности компетенции ОПК-1 на этапе «Владения»:

1. Информационные технологии в экономике предприятия
2. Информационно – правовая система Консультант Плюс, Гарант. 1.Создайте папку Базовый поиск в папке Занятие 2. 2. Найдите Федеральный закон об ОСАГО. Установите на нем закладку под именем ОСАГО и сохраните ее в папку Базовый поиск. Укажите точное название и номер закона. 3. Напишите название статьи 88 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации. Установите на ней закладку под именем Ст. 88 ГПК и сохраните ее в папку Базовый поиск. 4. Какой документ утверждает форму налоговой декларации по НДФЛ (форма 3-НДФЛ)? Установите на нем закладку под именем 3-НДФЛ и сохраните ее в папку Базовый поиск.
3. Программа Декларация 2018. Заполнить справку налогоплательщика по форме 3НДФЛ. Исходные данные: Валиуллина Айгуль Мидхатовна, ИНН 026823703588, дата рождения - 05.01.1989 г, место рождения – Респ. Башкортостан, г.Стерлитамак, является гражданином России, паспорт гражданина РФ, серия и номер – 80 04 415789, от 20.07.2006 г., УВД г.Стерлитамака Респ. Башкортостан. Адрес места жительства: 453101,

г.Стерлитамак, ул. 7 Ноября, д. 7 (ОКТМО 80745000). Место работы: ООО «ДОРТ» (ИНН 0268068556, КПП 026801001, ОГРН 1130280067081). Ежемесячный оклад – 9000 руб. Имеет на иждивении 1 ребенка. В 2013 году была куплена комната, расположенная в 453107, г.Стерлитамак, пр. Ленина, д.11, кв.102., стоимостью 720000 руб., собственник: Валиуллина А.М. совместно с мужем. (1/2 доли).

Примерный перечень практических заданий для оценки уровня сформированности компетенции ПК-8 на этапе «Владения»:

1. Информационно – правовая система Консультант Плюс, Гарант. 1. Найдите документ, утверждающий форму типового договора социального найма жилого помещения. Поставьте на нем закладку под именем Социальный найм и сохраните ее в папку Базовый поиск. Укажите номер и дату принятия документа. 2. В каком журнале (укажите название, год и номер) напечатана статья М.В. Антонова «Рациональность в праве»? 3. Какие документы необходимы для регистрации банка? Установите на соответствующей норме закладку под именем Документы для банка и сохраните ее в папку Базовый поиск. Укажите нормативный акт и статью, где указана эта информация. 4. Найдите документы, регламентирующие порядок ведения кассовых операций. Сохраните полученный список в папку Базовый поиск под именем Кассовые операции. Укажите первый документ в списке.

2. Программа Декларация 2018. Заполнить справку налогоплательщика по форме 3НДФЛ. Семенова Ольга Михайловна, ИНН 026824695330, дата рождения - 01.12.1991 г, место рождения – Респ. Башкортостан, г.Салават, является гражданином России, паспорт гражданина РФ, серия и номер – 80 05 456789, от 20.07.2007 г., УВД г.Стерлитамака Респ. Башкортостан. Адрес места жительства: 453130, г.Стерлитамак, ул. Суханова, д. 12 кв.56 (ОКТМО 80745000). Место работы: МБУЗ «Клиническая больница №1 «городского округа город Стерлитамак РБ»» (ИНН 0268025810, КПП 026801001, ОГРН 1020202079512). Заработная плата по месяцам: январь – 12000 руб., февраль – 11500 руб., март – заработная плата 9600 руб., отпускные – 7862 руб., май – 17000 руб., июнь – 18000 руб., июль – заработная плата – 12000 руб., пособия по временной нетрудоспособности – 7800 руб., июль – 16000 руб., август – 17000 руб., сентябрь – 16000 руб., октябрь – заработная плата 11000 руб., пособия по временной нетрудоспособности 6500 руб., ноябрь – 14000 руб., декабрь – заработная плата 19000 руб., материальная помощь – 5000 руб. Имеет на иждивении 3 детей – 18, 4 и 12 лет. В 2013 году за обучение своего ребенка оплатили – 75 000 руб., за свое медицинское обслуживание – 12300 руб.

3. Информационно – правовая система Консультант Плюс, Гарант. 1. Найдите документы Минобрнауки России по теме «Высшее профессиональное образование», зарегистрированные в Минюсте России. Укажите их количество. 2. Сохраните список под именем Образование в папку Поиск по реквизитам. 3. Найдите все документы типа Комментарии/Классика российского правового наследия. Сколько их? 4. Сделайте подборку документов «Классика российского правового наследия» по теме Земельное право. Сколько их в полученном списке? Сохраните список под именем Земельное право классика в папку Поиск по реквизитам.

4. Программа Декларация 2018. Заполнить справку налогоплательщика по форме 3НДФЛ. Исходные данные: Сидоров Семен Семенович, ИНН 020504035132, дата рождения - 30.05.1979 г, место рождения – Респ. Башкортостан, г.Ишимбай, является гражданином России, паспорт гражданина РФ, серия и номер – 80 02 544741, от 20.07.2007 г., ОУФМС России по Ишимбайскому району и г.Ишимбай Респ. Башкортостан. Адрес места жительства: 453210, г.Ишимбай, ул. Стахановская, д. 4 кв.211 (ОКТМО 80631101). Место работы: ОАО «Ишимбай – Мебель» (ИНН 0261008389, КПП 026801001). Код налоговой инспекции – 0261 – Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 25 по Республике Башкортостан. Заработная плата по месяцам: январь – 19000 руб., февраль – 13500 руб., март – заработная плата 11000 руб., отпускные

– 9600 руб., май – 18000 руб., июнь – 22000 руб., июль – заработная плата – 12000 руб., пособия по временной нетрудоспособности – 7800 руб., июль – 16000 руб., август – 17000 руб., сентябрь – 16000 руб., октябрь – заработная плата 11000 руб., пособия по временной нетрудоспособности 6500 руб., ноябрь – 14000 руб., декабрь – заработная плата 19000 руб., материальная помощь – 10000 руб. Имеет на иждивении 2 детей – 25, 4 и 12 лет. В 2017 году за обучение своего первого ребенка оплатил – 39 000 руб., за свое обучение – 4000 руб. В 2017 году был приобретен дом с земельным участком, оформленный в долевой собственности с одним из несовершеннолетних детей (1/2 доли), стоимостью 1500000 руб.

3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Рейтинг-план дисциплины для студентов очного отделения

Виды учебной деятельности студентов	Балл за конкретное задание	Число заданий за семестр	Баллы	
			Минимальный	Максимальный
Раздел 1 Информационные системы и технологии в бухгалтерском учете				
Текущий контроль				20
1. Устный опрос	5	1	0	5
2. Самостоятельная работа (подготовка рефератов)	5	3	0	15
Рубежный контроль			0	15
1. Контрольная работа	15	1	0	15
Раздел 2 Классификация профессиональных компьютерных программ				
Текущий контроль				20
1. Устный опрос, практические работы	5	1	0	5
2. Самостоятельная работа (подготовка рефератов)	5	3	0	15
Рубежный контроль			0	15
1. Тест	15	1	0	15
Поощрительные баллы				
				10
1. Публикация статей в научных журналах	3			3
2. Участие в конференциях (вузовских, республиканских, международных)	3			3
3. Активная работа на аудиторных занятиях	4			4
Посещаемость (баллы вычитаются из общей суммы набранных баллов)				
Посещение лекционных занятий			0	-6
Посещение практических (семинарских, лабораторных занятий)			0	-10
Итоговый контроль				
Зачет с оценкой				30

Результаты обучения по дисциплине (модулю) у обучающихся оцениваются по итогам текущего контроля количественной оценкой, выраженной в рейтинговых баллах. Оценке подлежит каждое контрольное мероприятие.

При оценивании сформированности компетенций применяется четырехуровневая шкала «неудовлетворительно», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично».

Максимальный балл по каждому виду оценочного средства определяется в рейтинг-плане и выражает полное (100%) освоение компетенции.

Уровень сформированности компетенции «хорошо» устанавливается в случае, когда объем выполненных заданий соответствующего оценочного средства составляет 80-100%; «удовлетворительно» – выполнено 40-80%; «неудовлетворительно» – выполнено 0-40%

Рейтинговый балл за выполнение части или полного объема заданий соответствующего оценочного средства выставляется по формуле:

Рейтинговый балл = $k \times$ Максимальный балл,

где $k = 0,2$ при уровне освоения «неудовлетворительно», $k = 0,4$ при уровне освоения «удовлетворительно», $k = 0,8$ при уровне освоения «хорошо» и $k = 1$ при уровне освоения «отлично».

Оценка на этапе промежуточной аттестации выставляется согласно Положению о модульно-рейтинговой системе обучения и оценки успеваемости студентов БашГУ:

На экзамене выставляется оценка:

- отлично - при накоплении от 80 до 110 рейтинговых баллов (включая 10 поощрительных баллов),
- хорошо - при накоплении от 60 до 79 рейтинговых баллов,
- удовлетворительно - при накоплении от 45 до 59 рейтинговых баллов,
- неудовлетворительно - при накоплении менее 45 рейтинговых баллов.

При получении на экзамене оценок «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», на зачёте оценки «зачтено» считается, что результаты обучения по дисциплине (модулю) достигнуты и компетенции на этапе изучения дисциплины (модуля) сформированы.