

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»
Калининградский филиал

Кафедра анализа, бухгалтерского учета и статистический отчетности



Утверждаю
Зам. директора по учебной работе
С.А. Носкова
29 мая 2020 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ»
(приложение к рабочей программе)

Направление подготовки бакалавра
38.03.01 Экономика

Тип образовательной программы
Прикладной бакалавриат

Направленность (профиль) образовательной программы
Экономика и управление в АПК

Полесск
2020

Автор

доцент



(подпись)

Носкова С.А.

СОДЕРЖАНИЕ

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы	4
2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	5
3 Типовые 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
4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	8

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Профессиональные компьютерные программы» направлен на формирование следующих компетенций, отраженных в карте компетенций:

Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (знать, уметь, владеть)	Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы	Виды занятий для формирования компетенции	Оценочные средства для проверки формирования компетенции
ПК-8	способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	<p>знать: типы информационных систем, основные тенденции в области информационных технологий;</p> <p>уметь: применять информационные технологии для решения управленческих задач, анализировать последствия внедрения информационных технологий;</p> <p>владеть: средствами настройки и конфигурирования базовых возможностей программных систем аналитической обработки данных</p>	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Учебные занятия в соответствии с учебным планом проводятся в форме контактной работы, включающей занятия лекционного типа (лекции), занятия семинарского типа (лабораторные занятия), групповые консультации, и в форме самостоятельной работы обучающихся	Защита лабораторной работы на компьютере, собеседование
ПК-10	способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	<p>знать: основные тенденции в области информационных технологий, проблемы управления операционной деятельностью в сфере информационных технологий и управление информационными технологиями;</p> <p>уметь: проводить анализ и обоснованный выбор комплекса программных средств для решения задач автоматизированной обработки учетных данных;</p> <p>владеть: программами Microsoft Office для работы с деловой информацией и основами web-технологий, специализированными компьютерными программами</p>	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Учебные занятия в соответствии с учебным планом проводятся в форме контактной работы, включающей занятия лекционного типа (лекции), занятия семинарского типа (лабораторные занятия), групповые консультации, и в форме самостоятельной работы обучающихся	Защита лабораторной работы на компьютере, собеседование

2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

2.1 Показатели и критерии оценивания компетенций

Компетенция	Этап формирования компетенции	Показатели и критерии оценивания				Оценочные средства для проверки формирования компетенции	
		отсутствие усвоения (ниже порогового)	неполное усвоение (пороговое)	хорошее усвоение (углубленное)	отличное усвоение (продвинутое)	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
<i>ПК-8 – способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии</i>							
знать	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Не знает типы информационных систем, основные тенденции в области информационных технологий	Частично знает типы информационных систем, основные тенденции в области информационных технологий	Знает типы информационных систем, основные тенденции в области информационных технологий	Отлично знает типы информационных систем, основные тенденции в области информационных технологий	Защита лабораторной работы на компьютере	Собеседование
уметь	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Не умеет применять информационные технологии для решения управленческих задач, анализировать последствия внедрения информационных технологий	Частично умеет применять информационные технологии для решения управленческих задач, анализировать последствия внедрения информационных технологий	Умеет применять информационные технологии для решения управленческих задач, анализировать последствия внедрения информационных технологий	Отлично умеет применять информационные технологии для решения управленческих задач, анализировать последствия внедрения информационных технологий	Защита лабораторной работы на компьютере	Собеседование
владеть	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Не владеет средствами настройки и конфигурирования базовых возможностей программных систем аналитической обработки данных	Частично владеет средствами настройки и конфигурирования базовых возможностей программных систем аналитической обработки данных	Владеет средствами настройки и конфигурирования базовых возможностей программных систем аналитической обработки данных	Отлично владеет средствами настройки и конфигурирования базовых возможностей программных систем аналитической обработки данных	Защита лабораторной работы на компьютере	Собеседование
<i>ПК-10 – способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии</i>							
знать	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Не знает основные тенденции в области информационных технологий, проблемы управления операционной деятельностью в сфере информационных технологий и управление	Частично знает основные тенденции в области информационных технологий, проблемы управления операционной деятельностью в сфере информационных технологий	Знает основные тенденции в области информационных технологий, проблемы управления операционной деятельностью в сфере информационных технологий	Отлично знает основные тенденции в области информационных технологий, проблемы управления операционной деятельностью в сфере информационных технологий	Защита лабораторной работы на компьютере	Собеседование

		информационными технологиями	технологий и управление информационными технологиями	и управление информационными технологиями	технологий и управление информационными технологиями		
уметь	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Не умеет проводить анализ и обоснованный выбор комплекса программных средств для решения задач автоматизированной обработки учетных данных	Частично умеет проводить анализ и обоснованный выбор комплекса программных средств для решения задач автоматизированной обработки учетных данных	Умеет проводить анализ и обоснованный выбор комплекса программных средств для решения задач автоматизированной обработки учетных данных	Отлично умеет проводить анализ и обоснованный выбор комплекса программных средств для решения задач автоматизированной обработки учетных данных	Защита лабораторной работы на компьютере	Собеседование
владеть	8 семестр (ОФО, ЗФО)	Не владеет программами Microsoft Office для работы с деловой информацией и основами web-технологий, специализированными компьютерными программами	Частично владеет программами Microsoft Office для работы с деловой информацией и основами web-технологий, специализированными компьютерными программами	Владеет программами Microsoft Office для работы с деловой информацией и основами web-технологий, специализированными компьютерными программами	Отлично владеет программами Microsoft Office для работы с деловой информацией и основами web-технологий, специализированными компьютерными программами	Защита лабораторной работы на компьютере	Собеседование

2.2 Шкала оценивания компетенций

Оценочное средство – защита лабораторной работы на компьютере

Шкала оценивания:

Оценка «зачтено» выставляется при условии, что обучающийся выполнил практическое задание, оформил отчёт по выполненному заданию, выполнил задания, предложенные преподавателем на компьютере.

Оценка «не зачтено» выставляется при условии, что обучающийся не выполнил все задания работы и не может выполнить контрольные задания, предложенные преподавателем на компьютере.

Оценочное средство - собеседование

Шкала оценивания:

Оценка «зачтено» выставляется при условии, что обучающийся выстраивает ответ на уровне самостоятельного мышления, грамотно и логично излагает программный материал, не затрудняется с ответом на дополнительные вопросы, получил оценку по контрольной работе 3 (удовлетворительно) и выше, выполнил и получил оценку «зачтено» по всем лабораторным работам.

Оценка «не зачтено» выставляется при условии, что обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки при его изложении, не выполнил и не получил оценку «зачтено» по всем лабораторным работам и контрольной работе.

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

3.1 Перечень тем лабораторных работ

Тема. Работа со справочно-правовыми системами.

Тема. Организация расчётов в табличном процессоре MS Excel.

Тема. Лабораторная работа «Учёт труда и заработной платы» в MS Excel.

Тема. Работа в СУБД MS Access.

Тема. Лабораторная работа «Учёт труда и заработной платы» в MS Access.

Тема. Работа с пакетом Анализ данных MS Excel.

1. Гистограмма.
2. Описательная статистика
3. Характеристики рассеяния данных.
4. Двумерные данные.
5. Простая линейная регрессия.
6. Множественная линейная регрессия.

3.2 Вопросы для подготовки к зачёту

1. Понятие экономической информации.
2. Основные свойства и классификация экономической информации.
3. Экономическая информационная система: понятие, классификация, состав и структура.
4. Информатизация общества.
5. Структура информационной системы: функциональные подсистемы.
6. Структура информационной системы: обеспечивающие подсистемы.
7. Виды информационной системы.
8. Характеристика основных обеспечивающих подсистем: информационное обеспечение.
9. Характеристика основных обеспечивающих подсистем: техническое обеспечение.
10. Характеристика основных обеспечивающих подсистем: программное обеспечение.
11. Принципы проектирования информационных систем.
12. Методы и средства проектирования экономических информационных систем.
13. Технология проектирования информационных систем.
14. Жизненный цикл экономической информационной системы.
15. CASE-технология проектирования.
16. История создания и перспективы развития справочных информационных систем.
17. Характеристика справочных правовых систем.
18. Критерии выбора справочной правовой системы.
19. Место и роль информационной системы в профессиональной деятельности бухгалтера.
20. Классификация бухгалтерских программ.
21. Особенности бухгалтерских программ в разных отраслях.
22. Автоматизация обработки информации по разделам бухгалтерского учёта.
23. Подготовка бухгалтерской отчетности средствами профессиональных бухгалтерских программ.
24. Информационное обеспечение экономического анализа и аудита.
25. Технология автоматизации аналитической работы.

26. Классификация современных программных продуктов в области экономического анализа и аудита.
27. Современные средства аналитической обработки экономической информации.
28. Современные программные продукты комплексной автоматизации аудита.

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

Оценивание знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций осуществляется путем проведения процедуры промежуточной аттестации в соответствии с Положением университета о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и программам магистратуры.

Текущий контроль проводится на занятиях в течение семестра

Оценочные средства текущего контроля:

- защита лабораторной работы на компьютере.

Промежуточная аттестация проводится в 8 семестре устно в форме зачёта

Оценочные средства промежуточной аттестации:

- собеседование

Уровень сформированности компетенций определяется оценками «зачтено», «не зачтено».

Шкала оценивания:

Оценка «зачтено» выставляется при условии, что обучающийся выстраивает ответ на уровне самостоятельного мышления, грамотно и логично излагает программный материал, не затрудняется с ответом на дополнительные вопросы, выполнил и получил оценку «зачтено» по всем лабораторным работам.

Оценка «не зачтено» выставляется при условии, что обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки при его изложении, не выполнил и не получил оценку «зачтено» по всем лабораторным работам.