

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I"

УТВЕРЖДАЮ
Декан экономического факультета
А.В. Агибалов
«25» 06 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.В.02 Компьютерные презентации

Направление: 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК

Квалификация выпускника: бакалавр

Факультет Экономический

Кафедра Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем

Разработчик рабочей программы:

Должность:

Ученая степень:

Ученое звание:

Поддубный Сергей Сергеевич

доцент

кандидат экономических наук

доцент



Воронеж-2021

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата) (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 № 922).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем (протокол № 10 от 01.06.2021 г.)

Заведующий кафедрой:



А.В. Улезько

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии экономического факультета (протокол № 11 от 25.06.2021 г.)

Председатель методической комиссии:



Е.Б. Фалькович

Рецензент: начальник отдела информационно-коммуникационных технологий ООО "Овощ-Прод-Холдинг" А.П. Сухоедов

Содержание рабочей программы

1. Общая характеристика дисциплины
 - 1.1. Цель дисциплины
 - 1.2. Задачи дисциплины
 - 1.3. Предмет дисциплины
 - 1.4. Место в образовательной программе
 - 1.5. Связь с другими дисциплинами
 - 1.6. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
2. Планируемые результаты изучения дисциплины
3. Объем дисциплины и виды учебной работы
 - 3.1. Очная форма обучения
 - 3.2. Заочная форма обучения
4. Содержание дисциплины
 - 4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов
 - 4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам
5. Фонд оценочных средств
 - 5.1. Этапы формирования компетенций
 - 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций
 - 5.2.1. Шкалы академических оценок освоения дисциплины
 - 5.2.2. Критерии оценки достижения компетенций в ходе освоения дисциплины
 - 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций
 - 5.3.1. Вопросы к экзамену
 - 5.3.2. Задания к экзамену
 - 5.3.3. Вопросы к зачету с оценкой
 - 5.3.4. Вопросы к зачету
 - 5.3.5. Темы курсового проекта (работы) и вопросы к защите
 - 5.3.4.1. Темы курсового проекта (работы)
 - 5.3.4.2. Вопросы к защите курсового проекта (работы)
 - 5.3.6. Вопросы тестов
 - 5.3.7. Вопросы для устного опроса
 - 5.3.8. Задания для проверки формирования умений и навыков
 - 5.4. Система оценивания достижения компетенций
 - 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации
 - 5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
 - 6.1. Рекомендуемая литература
 - 6.2. Ресурсы сети Интернет
 - 6.2.1. Электронные библиотечные системы
 - 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы
 - 6.2.3. Сайты и информационные порталы
7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины
 - 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование
 - 7.2. Программное обеспечение
8. Междисциплинарные связи

1. Общая характеристика дисциплины

1.1. Цель дисциплины:

ознакомить обучающихся с возможностями и технологиями создания компьютерных презентаций, обучить приемам их практического использования в профессиональной деятельности

1.2. Задачи дисциплины:

овладение теоретико-методологическими основами разработки компьютерных презентаций;

изучение технического обеспечения разработки компьютерных презентаций;

формирование знаний в области особенностей инструментальных средств разработки компьютерных презентаций;

формирование знаний, умений и навыков разработки компьютерных презентаций;

изучение дополнительных возможностей сред разработки компьютерных презентаций, используемых для решения задач профессиональной деятельности;

освоение методологических подходов к работе с графической информацией в компьютерных презентациях;

овладение методическими основами организации взаимодействия сред разработки компьютерных презентаций с другими приложениями.

1.3. Предмет дисциплины:

Методы разработки и демонстрации компьютерных презентаций.

1.4. Место в образовательной программе:

часть, формируемая участниками образовательных отношений

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами:

Б1.В.07 Обучение пользователей информационных систем

Б1.В.ДЭ.03.01 Мультимедиа

Б1.В.ДЭ.03.02 Компьютерная графика

1.6. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья определяются в индивидуальном порядке исходя из специфики заболевания и требований, указанных в Основной образовательной программе

2. Планируемые результаты изучения дисциплины

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-11	Способность осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей	31	методы создания и проведения презентации
		32	особенности создания компьютерных презентаций
		У1	создать компьютерные презентации и демонстрировать их
		Н1	работы с программами подготовки и просмотра презентаций

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	2	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	61,25	61,25
Общая самостоятельная работа, ч	82,75	82,75
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	60,25	60,25
лекции	20	20,00
практические-всего	38	38,00
индивидуальные консультации при выполнении курсового проекта	2,25	2,25
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	40,18	40,18
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	1,00	1,00
групповые консультации	0,50	0,50
курсовой проект	0,25	0,25
экзамен	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	42,58	42,58
выполнение курсового проекта	24,83	24,83
подготовка к экзамену	17,75	17,75
Форма промежуточной аттестации	защита курсового проекта, экзамен	защита курсового проекта, экзамен

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

3.2. Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	1	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	15,25	15,25
Общая самостоятельная работа, ч	128,75	128,75
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	14,25	14,25
лекции	6	6,00
практические-всего	6	6,00
индивидуальные консультации при выполнении курсового проекта	2,25	2,25
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	72,38	72,38
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	1,00	1,00
групповые консультации	0,50	0,50
курсовой проект	0,25	0,25
экзамен	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	56,38	56,38
выполнение курсового проекта	38,63	38,63
подготовка к экзамену	17,75	17,75
Форма промежуточной аттестации	защита курсового проекта, экзамен	защита курсового проекта, экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

Раздел 1.

Введение в компьютерные презентации

Подраздел 1.1.

Основы использования компьютерных презентаций

Понятие и виды компьютерных презентаций. Возможности и области применения компьютерных презентаций. Принципы подготовки и использования компьютерных презентаций. Особенности презентации бизнес-информации. Возможности программных средств создания компьютерных презентаций.

Подраздел 1.2.

Техническое и программное обеспечение

Техническое обеспечение создания и демонстрации презентаций. Устройства вывода. Виды проекторов и экранов.

Раздел 2.

Основные функции MS PowerPoint

Подраздел 2.1.

Возможности и интерфейс программы MS PowerPoint.

Версии и возможности программы MS PowerPoint. Элементы интерфейса MS PowerPoint. Способы и этапы создания презентаций. Шаблоны оформления презентаций. Режимы отображения презентации.

Подраздел 2.2.

Создание слайдов презентации

Управление слайдами. Макет и элементы слайдов. Создание титульного слайда, слайда с текстом, с рисунком, с диаграммой, с видео.

Раздел 3.

Дополнительные возможности MS PowerPoint

Подраздел 3.1.

Анимация, демонстрация и печать презентации

Анимация элементов слайдов. Заметки к слайдам. Настройка и управление демонстрацией презентации. Возможности печати презентации.

Подраздел 3.2.

Дополнительные возможности графического оформления и переходов

Создание собственных шаблонов оформления. Работа с графическими элементами. Использование гиперссылок, управляющих кнопок и переключателей.

Подраздел 3.3.

Дополнительные форматы презентаций

Взаимодействие PowerPoint с другими приложениями. Форматы фалов MS PowerPoint. Упаковка презентаций (подготовка для записи на CD). Подготовка презентаций для публикации в Интернет. Запись видео.

4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам

Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
Введение в компьютерные презентации			
Основы использования компьютерных презентаций	6,0		5,2
Техническое и программное обеспечение	2,0		6,2
Основные функции MS PowerPoint			
Возможности и интерфейс программы MS PowerPoint.	2,0	1,9	4,1
Создание слайдов презентации	2,0	19,0	6,2
Дополнительные возможности MS PowerPoint			
Анимация, демонстрация и печать презентации	2,0	9,5	6,2
Дополнительные возможности графического оформления и переходов	4,0	5,7	6,2
Дополнительные форматы презентаций	2,0	1,9	6,2

4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам

Заочная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
Введение в компьютерные презентации			
Основы использования компьютерных презентаций	1,8		9,3
Техническое и программное обеспечение	0,6		11,1
Основные функции MS PowerPoint			
Возможности и интерфейс программы MS PowerPoint.	0,6	0,3	7,4
Создание слайдов презентации	0,6	3,0	11,1
Дополнительные возможности MS PowerPoint			
Анимация, демонстрация и печать презентации	0,6	1,5	11,1
Дополнительные возможности графического оформления и переходов	1,2	0,9	11,1
Дополнительные форматы презентаций	0,6	0,3	11,1

5. Фонд оценочных средств
5.1. Этапы формирования компетенций

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	ПК-11
Введение в компьютерные презентации	
Основы использования компьютерных презентаций	31, 32, У1, Н1
Техническое и программное обеспечение	У1, Н1
Основные функции MS PowerPoint	
Возможности и интерфейс программы MS PowerPoint.	32, У1, Н1
Создание слайдов презентации	31, 32, У1, Н1
Дополнительные возможности MS PowerPoint	
Анимация, демонстрация и печать презентации	31, 32, У1, Н1
Дополнительные возможности графического оформления и переходов	31, 32, У1, Н1
Дополнительные форматы презентаций	32, Н1

5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

5.2.1. Шкалы академических оценок освоения дисциплины

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале	не зачетно	зачтено

5.2.2. Критерии достижения компетенций в ходе освоения дисциплины

Критерии оценки на экзамене

Оценка, уровень	Описание критериев
Отлично, высокий	Студент показал полные и глубокие знания материала, логично и аргументировано ответил на все вопросы экзаменационного билета, а также на дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Хорошо, продвинутый	Студент твердо знает материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе, достаточно полно ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Удовлетворительно, пороговый	Студент показал знание только основ материала, усвоил его поверхностно, но не допускал грубых ошибок или неточностей, требует наводящих вопросов для правильного ответа, не ответил на дополнительные вопросы, способен решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Неудовлетворительно, компетенции не освоены	Студент не знает основ материала, допускает грубые ошибки в ответе, не способен решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

Критерии оценки при защите курсового проекта (работы) (зачет с оценкой)

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Структура и содержание курсового проекта (работы) полностью соответствуют требованиям, отсутствуют логические и алгоритмические ошибки, все выводы и предложения достоверны и аргументированы; показал полные и глубокие знания по изученной проблеме, логично и аргументировано ответил на все вопросы, связанные с защитой
Хорошо, продвинутый	Структура и содержание курсового проекта (работы) в целом соответствуют требованиям, отсутствуют логические и алгоритмические ошибки, но отдельные выводы и предложения не до конца аргументированы; твердо знает материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответах, достаточно полно отвечает на вопросы, связанные с защитой
Удовлетворительно, пороговый	Структура и содержание курсового проекта (работы) не полностью соответствуют требованиям, имеются ошибки, оказавшие несущественное влияние на результаты, отдельные выводы и предложения вызывают сомнение и не аргументированы; показал знание только основ материала, но не допускал при ответе на вопросы грубых ошибок или неточностей
Неудовлетворительно, компетенции не освоены	Структура и содержание курсового проекта (работы) не соответствуют требованиям; имеются грубые логические или алгоритмические ошибки, повлиявшие на результаты расчетов и достоверность сделанных выводов и предложений; не знает основ материала по теме исследования, допускает при ответе на вопросы грубые ошибки и неточности

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.1. Вопросы к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Понятие и виды компьютерных презентаций.	ПК-11	31
2	Возможности и области применения компьютерных презентаций.	ПК-11	31
3	Принципы подготовки и использования компьютерных презентаций.	ПК-11	31
4	Особенности использования в учебном процессе.	ПК-11	32
5	Виды и возможности программных средств создания компьютерных презентаций. Бесплатное ПО.	ПК-11	32
6	Версии и возможности программы MS PowerPoint.	ПК-11	31
7	Элементы интерфейса MS PowerPoint.	ПК-11	32
8	Способы и этапы создания презентаций.	ПК-11	32
9	Шаблоны оформления презентаций.	ПК-11	У1
10	Режимы отображения презентации.	ПК-11	32
11	Управление слайдами.	ПК-11	У1
12	Макет и элементы слайдов.	ПК-11	32
13	Создание и настройка анимации титульного слайда, слайда с текстом	ПК-11	У1
14	Создание и настройка анимации слайдов с рисунками и схемами	ПК-11	У1
15	Создание и настройка анимации слайдов с диаграммами	ПК-11	У1
16	Создание слайдов с видео.	ПК-11	У1
17	Анимация элементов слайдов.	ПК-11	32
18	Заметки к слайдам.	ПК-11	32
19	Настройка и управление демонстрацией презентации.	ПК-11	У1
20	Возможности печати презентации.	ПК-11	31
21	Создание собственных шаблонов оформления.	ПК-11	У1
22	Работа с графическими элементами.	ПК-11	32
23	Использование гиперссылок, управляющих кнопок и переключателей.	ПК-11	32
24	Взаимодействие PowerPoint с другими приложениями.	ПК-11	32
25	Форматы файлов MS PowerPoint.	ПК-11	32
26	Упаковка презентаций (подготовка для записи на CD).	ПК-11	У1
27	Подготовка презентаций для публикации в Интернет.	ПК-11	У1
28	Запись презентации в видео.	ПК-11	У1
29	Техническое обеспечение создания и демонстрации презентаций.	ПК-11	31
30	Устройство, виды и возможности интерактивных досок.	ПК-11	31

5.3.2. Задания к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Применение встроенных шаблонов оформления при разработке презентаций.	ПК-11	У1
2	Режимы отображения презентации.	ПК-11	У1
3	Управление слайдами.	ПК-11	Н1
4	Использование макетов и элементы слайдов.	ПК-11	У1
5	Создание и настройка анимации титульного слайда, слайда с текстом	ПК-11	У1
6	Создание и настройка анимации слайдов с рисунками и схемами	ПК-11	У1
7	Создание и настройка анимации слайдов с диаграммами	ПК-11	У1
8	Создание слайдов с видео.	ПК-11	У1
9	Работа с анимацией на слайдах презентации.	ПК-11	У1
10	Применение заметок на слайдах при разработке презентаций.	ПК-11	Н1
11	Настройка и управление демонстрацией презентации.	ПК-11	Н1
12	Возможности печати презентации.	ПК-11	Н1
13	Создание собственных шаблонов оформления.	ПК-11	У1
14	Использование гиперссылок, управляющих кнопок и переключателей.	ПК-11	Н1
15	Подготовка презентаций для публикации в Интернет.	ПК-11	Н1
16	Запись презентации в видео.	ПК-11	Н1

5.3.3. Вопросы к зачету с оценкой

Не предусмотрено

5.3.4. Вопросы к зачету
Не предусмотрено

5.3.5. Темы курсового проект (работы) и вопросы к защите

5.3.5.1. Темы курсового проекта (работы)

№	Содержание
1	История развития технологий компьютерных презентаций (история развития и краткий обзор средств создания и демонстрации компьютерных презентаций: от MS Power Point, Open Office Impress, iWork до «облачных» (on-line) сервисов)
2	Мультимедийные проекторы (виды, устройство, возможности)
3	Интерактивные доски (виды, устройство, возможности)
4	Программа MS PowerPoint (возможности и преимущества)
5	Программа Open Office Impress (возможности и особенности (недостатки))
6	On-line сервисы создания компьютерных презентаций (обзор ресурсов и возможностей: Google Docs, 280 Slides, SlideRocket, Empressr, Prezi и др.)
7	Шаблоны PowerPoint: возможности и технология создания
8	Использование компьютерных презентаций на лекции
9	Использование компьютерных презентаций на практическом занятии
10	Использование компьютерных презентаций во внеучебной деятельности
11	Нестандартные приемы использования компьютерных презентаций (недокументированные возможности (секреты ppt))
12	Принципы создания и демонстрации компьютерных презентаций (общие правила и подходы, особенности создания презентаций и их демонстрации на различные темы)
13	Компьютерные презентации как мультимедийный проект
14	Мультимедийные технологии в компьютерных презентациях
15	Программные среды разработки и воспроизведения компьютерных презентаций
16	Планирование и этапы создания компьютерной презентации
17	Влияние дизайна компьютерных презентаций на их восприятие
18	Требования, предъявляемые к компьютерным презентациям
19	Технологии подготовки компьютерных презентаций
20	Тема, предложенная студентом, в рамках предметной области компьютерных презентаций.

5.3.5.2. Вопросы к защите курсового проекта (работы)

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Понятие и виды компьютерных презентаций.	ПК-11	31
2	Возможности и области применения компьютерных презентаций.	ПК-11	31
3	Принципы подготовки и использования компьютерных презентаций.	ПК-11	31
4	Особенности использования в учебном процессе.	ПК-11	32
5	Виды и возможности программных средств создания компьютерных презентаций. Бесплатное ПО.	ПК-11	32
6	Версии и возможности программы MS PowerPoint.	ПК-11	31
7	Элементы интерфейса MS PowerPoint.	ПК-11	32
8	Способы и этапы создания презентаций.	ПК-11	32
9	Шаблоны оформления презентаций.	ПК-11	У1
10	Режимы отображения презентации.	ПК-11	32
11	Управление слайдами.	ПК-11	У1
12	Макет и элементы слайдов.	ПК-11	32
13	Создание и настройка анимации титульного слайда, слайда с текстом	ПК-11	У1
14	Создание и настройка анимации слайдов с рисунками и схемами	ПК-11	У1
15	Создание и настройка анимации слайдов с диаграммами	ПК-11	У1
16	Создание слайдов с видео.	ПК-11	У1
17	Анимация элементов слайдов.	ПК-11	32
18	Заметки к слайдам.	ПК-11	32
19	Настройка и управление демонстрацией презентации.	ПК-11	У1
20	Возможности печати презентации.	ПК-11	31
21	Создание собственных шаблонов оформления.	ПК-11	У1
22	Работа с графическими элементами.	ПК-11	32
23	Использование гиперссылок, управляющих кнопок и переключателей.	ПК-11	32
24	Взаимодействие PowerPoint с другими приложениями.	ПК-11	32
25	Форматы файлов MS PowerPoint.	ПК-11	32
26	Упаковка презентаций (подготовка для записи на CD).	ПК-11	У1
27	Подготовка презентаций для публикации в Интернет.	ПК-11	У1
28	Запись презентации в видео.	ПК-11	У1
29	Техническое обеспечение создания и демонстрации презентаций.	ПК-11	31
30	Устройство, виды и возможности интерактивных досок.	ПК-11	31

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.6. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Презентация - это (в широком смысле слова)	ПК-11	32
2	Компьютерная презентация - это	ПК-11	32
3	Презентация должна быть краткой, доступной и композиционно целостной - это принцип создания компьютерных презентаций:	ПК-11	32
4	Обязателен учет возрастных особенностей и уровня подготовки слушателей-зрителей - это принцип создания компьютерных презентаций	ПК-11	32
5	Человек воспринимает наиболее хорошо информацию, представленную одновременно разными способами - это принцип создания компьютерных презентаций	ПК-11	32
6	Недопустимо добиваться красочности, изменения масштабов изображений в ущерб достоверности - это принцип создания компьютерных презентаций	ПК-11	32
7	Желательно свести текстовую информацию к минимуму, заменив ее схемами, диаграммами, рисунками, фотографиями, фрагментами фильмов - это принцип создания компьютерных презентаций	ПК-11	32
8	Включение (без ущерба научному содержанию) в презентацию смешных сюжетов, мультипликационных героев - это принцип создания компьютерных презентаций	ПК-11	32
9	Цветовые сочетания и выдержанность стиля в оформлении слайдов, музыкальное сопровождение играют немаловажную роль - это принцип создания компьютерных презентаций	ПК-11	32
10	Необходимо подобрать оптимальный для восприятия темп смены слайдов, анимационных эффектов - это принцип создания компьютерных презентаций	ПК-11	32
11	Какие из программ являются средством создания компьютерных презентаций	ПК-11	У1
12	Отметьте, какие элементы входят в структуру окна MS Power Point	ПК-11	У1
13	Что является минимальным элементом презентации	ПК-11	32
14	Вариант интерпретации термина «Презентация»:	ПК-11	32
15	Выберите режимы отображения презентации в MS Power Point	ПК-11	31
16	Выберите варианты готовой разметки слайда в MS Power Point	ПК-11	32
17	Что можно вставить на слайд презентации в MS Power Point	ПК-11	У1
18	Каких эффектов анимации не существует в MS Power Point	ПК-11	32
19	Как называется страница презентации?	ПК-11	32
20	В каком режиме удобнее изменять порядок следования слайдов	ПК-11	31
21	Что отображается в режиме сортировщика слайдов	ПК-11	31
22	Для какой цели может использоваться команда Файл – Сохранить как	ПК-11	У1
23	С точки зрения возможности вмешательства пользователя в процесс показа мультимедиа презентации бывают	ПК-11	31
24	Что необходимо сделать для сохранения изменений в файле презентации	ПК-11	У1
25	Какое расширение имеет файл презентации, сохраненной как «Демонстрация PowerPoint»	ПК-11	32
26	В презентации можно использовать материалы	ПК-11	32
27	Как уменьшить размер файла презентации без сокращения количества слайдов	ПК-11	У1
28	При помощи какого инструмента можно создать текстовый элемент (обычный текст) для произвольного местоположения на слайде	ПК-11	У1
29	При помощи какого инструмента можно создать на слайде элемент с текстом в графическом стиле (с графическими эффектами начертания)	ПК-11	У1
30	Укажите способ выхода из режима демонстрации (показа) презентации	ПК-11	31
31	Укажите способ перехода к следующему эффекту или слайду в режиме демонстрации (показа) презентации	ПК-11	31
32	Укажите способ перехода к определенному слайду в режиме демонстрации (показа) презентации	ПК-11	31
33	Запустить демонстрацию (показ) презентации можно	ПК-11	32
34	Презентацию можно распечатать в виде	ПК-11	31
35	Комментарии, доклад, конспект или любой текст, относящиеся к слайду MS PowerPoint	ПК-11	32
36	Файл Power Point, содержащий стиль презентации, включая типы и размеры шрифтов, размеры и положение элементов, параметры оформления фона, цветовые схемы, образец слайдов и образец заголовков	ПК-11	32
37	К диаграммам (графикам) можно применить следующие параметры анимации	ПК-11	У1

38	К списку (нумерованному или маркированному тексту) можно применить следующие параметры анимации	ПК-11	У1
39	Презентацию MS Power Point можно сохранить как	ПК-11	У1
40	Какое расширение имеет файл шаблона оформления презентации	ПК-11	У1
41	К облачным сервисам создания презентаций относятся	ПК-11	31
42	Интерактивные многослойная доска, покрытая износостойким полиэфирным пластиком с матовой поверхностью и широким углом рассеяния света, использует	ПК-11	31
43	Интерактивная доска с твердой поверхностью, на которой в качестве указателя используется электронное перо (маркер) основана на	ПК-11	31
44	Характеристиками проектора, определяющими качество изображения, являются	ПК-11	31
45	Базовым элементом компьютерной презентации является	ПК-11	32
46	Какой из указанных способов информационного воздействия на сознание человека является наиболее эффективным:	ПК-11	32
47	Набор анимированных слайдов, относящихся к определенной предметной области и подготовленных в виде электронной демонстрации для сопровождения доклада, сообщения, лекции, называется	ПК-11	32
48	Связь между окончанием одной важной идеи и началом другой в презентации называется	ПК-11	31
49	Выделяют следующие типы логической последовательности изложения презентации:	ПК-11	31
50	Какие из перечисленных программ относятся к пакетам демонстрационной графики:	ПК-11	У1
51	Базовым элементом компьютерной презентации является:	ПК-11	32
52	Презентацию MS Power Point можно отнести:	ПК-11	32
53	К традиционным средствам сопровождения презентаций относят	ПК-11	32
54	Слайд-фильм, созданный при помощи ЭВМ, с мультимедийным содержанием и возможностями управления воспроизведением называется:	ПК-11	32
55	Возможность воспроизведения информации различной формы представления называется	ПК-11	32
56	Устройство для проецирования изображения, полученного от компьютера, видеоплеера или видеокамеры, на обычный (настенный) экран называется:	ПК-11	31
57	Укажите последовательность разработки компьютерной презентации:	ПК-11	31
58	Преимуществами компьютерной презентации являются:	ПК-11	32
59	К основным принципам разработки компьютерной презентации относят:	ПК-11	32
60	Броское, как правило крупноформатное, изображение, сопровождаемое кратким текстом, сделанное в агитационных, рекламных, информационных или учебных целях называется	ПК-11	31
61	Сведенное в четкую визуальную формулу сообщение на бумажном носителе, предназначенное для выводов и конкретных действий	ПК-11	31
62	Индивидуальные сообщения, отражающие в наглядном виде основные моменты презентации или доклада, называются	ПК-11	32
63	Преимущества раздаточного материала	ПК-11	31
64	Доска с белой металлической поверхностью, покрытой эмалью или лаком называется	ПК-11	31
65	Магнитно-маркерная доска с зажимом для листов бумаги называется	ПК-11	31
66	Процесс получения изображения на плоскости с помощью лучей называется	ПК-11	31
67	Оптико-механический прибор для проецирования на экран изображений различных объектов называется	ПК-11	31
68	Первый проектор изобрел	ПК-11	31
69	Оптическое устройство, позволяющее проецировать на большой настенный экран изображение с прозрачной пленки формата А4, называется	ПК-11	31
70	Разновидность проекционного аппарата для демонстрации диапозитивов, диафильмов на слайдах (пленке) называется	ПК-11	31
71	Устройство, позволяющее воспроизводить изображение, получаемое с компьютерных устройств или фото-видео-техники, называется	ПК-11	31
72	Название «мультимедийный» цифровой проектор получил за возможность	ПК-11	31
73	В зависимости от конструкции модулятора проекторы бывают следующих типов	ПК-11	31
74	В каких проекторах в качестве модулятора используется малогабаритная цветная активная жидкокристаллическая матрица, выполненная по технологии TFT:	ПК-11	31
75	В каких проекторах в качестве отражающей поверхности используется матрица, состоящая из множества электронно-управляемых микрозеркал.	ПК-11	31
76	В каких проекторах используются жидкие кристаллы на силиконовой подложке, работающие не на пропускание, а на отражение	ПК-11	31
77	Проектор небольшого, карманного размера часто выполнен в форм-факторе сотового телефона или имеющий аналогичный размер получил название	ПК-11	31

78	Современные мультимедийные проекторы могут быть оснащены следующими интерфейсами для подключения внешних источников сигнала	ПК-11	31
79	Устройство, предназначенное для отображения картинки, воспроизводимой с помощью проекционного оборудования (кино- или видеопроектора), называется	ПК-11	31
80	Проекционные экраны могут быть	ПК-11	31
81	По типу проекции проекционные экраны бывают	ПК-11	31
82	Рекомендуемое соотношение ширины проекционного экрана и расстояния до первого ряда зрителей составляет	ПК-11	31
83	Рекомендуемое соотношение ширины проекционного экрана и расстояния до последнего ряда зрителей составляет	ПК-11	31
84	Рекомендуемое соотношение высоты проекционного экрана и расстояния до последнего ряда зрителей составляет	ПК-11	31
85	Гибкий и удобный инструмент для записи, отображения и анализа информации любого формата, позволяющий выступающему объединить два инструмента: экран для отображения информации и обычную маркерную доску.	ПК-11	31
86	Основными инструментами интерактивной доски являются	ПК-11	31
87	Виды интерактивных досок	ПК-11	31
88	По технологии работы интерактивные доски бывают	ПК-11	31
89	Файл, содержащий типы и размеры маркеров и шрифтов, размеры и положение элементов, параметры оформления фона, цветовые схемы, образец слайдов и образец заголовков, называется	ПК-11	У1
90	Основной элемент презентации, который можно вывести на экран, называется	ПК-11	32
91	Схема расположения элементов на слайде называется:	ПК-11	32
92	Объект, который может содержать слайд, называется	ПК-11	32
93	Повторяющийся на каждом слайде текстовый элемент называется	ПК-11	32
94	Порядок слайдов в виде их заголовков и ключевых пунктов текста называется	ПК-11	32
95	Просмотр слайдов презентации в полноэкранном режиме на экране монитора или настенном экране называется	ПК-11	У1
96	Элемент интерфейса программы, предназначенный для добавления комментариев докладчика к слайдам, называется	ПК-11	У1
97	Обязательный объект любого слайда	ПК-11	32
98	Файл презентации MS PowerPoint можно сохранить в следующих форматах	ПК-11	У1
99	Формат файла MS PowerPoint, предполагающий открытие презентации в режиме показа слайдов	ПК-11	У1
100	В MS PowerPoint клавиша F5 запускает действие	ПК-11	У1
101	Компьютерные презентации с точки зрения используемых при создании технологий также можно условно разделить на несколько типов	ПК-11	31
102	Основные цели презентации	ПК-11	32
103	Тип логической последовательности, при которой в презентации сначала описываются события в прошлом, затем в настоящем и потом в будущем, называется	ПК-11	32
104	Тип логической последовательности, при которой в презентации сначала фокусируется внимание аудитории на самых важных вещах, а затем переходят к менее значительным, называется	ПК-11	32
105	Тип логической последовательности, при которой в презентации обсуждаются идеи или проблемы различных географических областей, называется	ПК-11	32
106	Тип логической последовательности, при которой в презентации самая важная информация отображается в конце, называется	ПК-11	32
107	Тип логической последовательности, при которой в презентации сначала обращается внимание аудитории на существующую проблему, затем объясняете, почему эта проблема возникла, только после этого предлагаются рекомендации или решение проблемы, имеет название	ПК-11	32
108	Обязательными структурными элементами презентации являются	ПК-11	32
109	Титульный слайд презентации должен включать	ПК-11	32
110	К стимулирующим цветам, способствующим возбуждению и действующих как раздражители, в презентациях относят	ПК-11	32
111	Эффект дезинтеграции в презентациях имеют цвета	ПК-11	32
112	Наиболее хорошо воспринимаемые сочетания цветов шрифта и фона	ПК-11	32

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.7. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Понятие и виды компьютерных презентаций.	ПК-11	31
2	Возможности и области применения компьютерных презентаций.	ПК-11	31
3	Принципы подготовки и использования компьютерных презентаций.	ПК-11	31
4	Особенности использования в учебном процессе.	ПК-11	32
5	Виды и возможности программных средств создания компьютерных презентаций. Бесплатное ПО.	ПК-11	32
6	Версии и возможности программы MS PowerPoint.	ПК-11	31
7	Элементы интерфейса MS PowerPoint.	ПК-11	32
8	Способы и этапы создания презентаций.	ПК-11	32
9	Шаблоны оформления презентаций.	ПК-11	У1
10	Режимы отображения презентации.	ПК-11	32
11	Управление слайдами.	ПК-11	У1
12	Макет и элементы слайдов.	ПК-11	32
13	Создание и настройка анимации титульного слайда, слайда с текстом	ПК-11	У1
14	Создание и настройка анимации слайдов с рисунками и схемами	ПК-11	У1
15	Создание и настройка анимации слайдов с диаграммами	ПК-11	У1
16	Создание слайдов с видео.	ПК-11	У1
17	Анимация элементов слайдов.	ПК-11	32
18	Заметки к слайдам.	ПК-11	32
19	Настройка и управление демонстрацией презентации.	ПК-11	У1
20	Возможности печати презентации.	ПК-11	31
21	Создание собственных шаблонов оформления.	ПК-11	У1
22	Работа с графическими элементами.	ПК-11	32
23	Использование гиперссылок, управляющих кнопок и переключателей.	ПК-11	32
24	Взаимодействие PowerPoint с другими приложениями.	ПК-11	32
25	Форматы файлов MS PowerPoint.	ПК-11	32
26	Упаковка презентаций (подготовка для записи на CD).	ПК-11	У1
27	Подготовка презентаций для публикации в Интернет.	ПК-11	У1
28	Запись презентации в видео.	ПК-11	У1
29	Техническое обеспечение создания и демонстрации презентаций.	ПК-11	31
30	Устройство, виды и возможности интерактивных досок.	ПК-11	31

5.3.8. Задания для проверки формирования навыков

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Применение встроенных шаблонов оформления при разработки презентаций.	ПК-11	У1
2	Режимы отображения презентации.	ПК-11	У1
3	Управление слайдами.	ПК-11	Н1
4	Использование макетов и элементы слайдов.	ПК-11	У1
5	Создание и настройка анимации титульного слайда, слайда с текстом	ПК-11	У1
6	Создание и настройка анимации слайдов с рисунками и схемами	ПК-11	У1
7	Создание и настройка анимации слайдов с диаграммами	ПК-11	У1
8	Создание слайдов с видео.	ПК-11	У1
9	Работа с анимацией на слайдах презентации.	ПК-11	У1
10	Применение заметок на слайдах при разработке презентаций.	ПК-11	Н1
11	Настройка и управление демонстрацией презентации.	ПК-11	Н1
12	Возможности печати презентации.	ПК-11	Н1
13	Создание собственных шаблонов оформления.	ПК-11	У1
14	Использование гиперссылок, управляющих кнопок и переключателей.	ПК-11	Н1
15	Подготовка презентаций для публикации в Интернет.	ПК-11	Н1
16	Запись презентации в видео.	ПК-11	Н1

5.3.9. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы

Не предусмотрено

5.4. Система оценивания достижения компетенций

5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

Индикаторы дотижения компетенций		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы по курсовому проекту (работе)
ПК-11 Способность осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей				
З1	методы создания и проведения презентации	1-3, 6, 20, 29, 30		1-3,6,20,2-30
З2	особенности создания компьютерных презентаций	4, 5, 7, 8, 10, 12, 17, 18, 22-25		4-5,7-8,10,12,17-18,22-25
У1	создать компьютерные презентации и демонстрировать их	9, 11, 13-16, 19, 21, 26-28	1, 2, 4-9, 13	9,11,13-16,19,21,26-28
Н1	работы с программами подготовки и просмотра презентаций		3, 10-12, 14-16	

5.4. Система оценивания достижения компетенций
5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

Индикаторы дотижения компетенций		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки навыков
ПК-11 Способность осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей				
31	методы создания и проведения презентации	15, 20, 21, 23, 30-32, 34, 41-44, 48, 49, 56, 57, 60, 61, 63-88, 101	1-3, 6, 20, 29, 30	
32	особенности создания компьютерных презентаций	1-10, 13, 14, 16, 18, 19, 25, 26, 33, 35, 36, 45-47, 51-55, 58, 59, 62, 90-94, 97, 102-112	4, 5, 7, 8, 10, 12, 17, 18, 22-25	
У1	создать компьютерные презентации и демонстрировать их	11, 12, 17, 22, 24, 27-29, 37-40, 50, 89, 95, 96, 98-100	9, 11, 13-16, 19, 21, 26-28	1, 2, 4-9, 13
Н1	работы с программами подготовки и просмотра презентаций			3, 10-12, 14-16

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Вид издания
1	Асмолова М. Л. Искусство презентаций и ведения переговоров [электронный ресурс]: Учебное пособие / М. Л. Асмолова - Москва: Издательский Центр РИОР, 2017 - 248 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/catalog/document?id=186687	Учебное
2	Гвоздева В. А. Базовые и прикладные информационные технологии [электронный ресурс]: Учебник / В. А. Гвоздева - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019 - 383 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/catalog/document?id=339679	Учебное
3	Одинцов Б. Е. Информационные ресурсы и технологии в экономике [электронный ресурс]: Учебное пособие / Б. Е. Одинцов, А. Н. Романов - Москва: Вузовский учебник, 2019 - 462 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/catalog/document?id=355933	Учебное
4	Компьютерные презентации [Электронный ресурс]: методические указания для выполнения курсового проекта направление подготовки : 09.03.03 "Прикладная информатика" / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. : В. П. Рябов, С. С. Поддубный] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165830.pdf	Методическое
5	Улезько А. В. Порядок оценивания результатов достижения компетенций [Электронный ресурс]: методические материалы для основной образовательной программы бакалавриата по направлению: 09.03.03 Прикладная информатика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / [А. В. Улезько, С. А. Кулев, А. А. Толстых]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m153419.pdf	Методическое
6	Улезько А. В. Порядок формирования компетенций [Электронный ресурс]: методические материалы для основной образовательной программы бакалавриата по направлению 09.03.03 Прикладная информатика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / [А. В. Улезько, С. А. Кулев, А. А. Толстых]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m153465.pdf	Методическое
7	Бизнес - информатика: рецензируемый междисциплинарный научный журнал / Учредитель : Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики" - Москва: Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики", 2020 [ЭИ] URL: https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=27958	Периодическое
8	Информационные технологии в управлении и экономике: журнал для публикации научно-исследовательских работ / Учредитель : Ухтинский государственный технический университет - Ухта Республика Коми: Ухтинский государственный технический университет, 2020 [ЭИ] URL: https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=56922	Периодическое

6.2. Ресурсы сети Интернет

6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название
1	Лань
2	ZNANIUM.COM
3	ЮРАЙТ
4	IPRbooks
5	E-library
6	Электронная библиотека ВГАУ

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Единая межведомственная информационно – статистическая система	https://fedstat.ru/
2	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/
3	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru

6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	CNews: Интернет-издание о высоких технологиях	https://www.cnews.ru/
2	IT-World: Мир цифровых технологий	https://www.it-world.ru/
3	Лучшие сайты с шаблонами презентаций	https://presium.pro/blog/best_templates
4	Презентации Google Slides	https://www.google.ru/intl/ru/slides/about/
5	Презентации Prezi	https://prezi.com/product/
6	Презентации LibreOffice Impress	https://ru.libreoffice.org/features/impress/

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

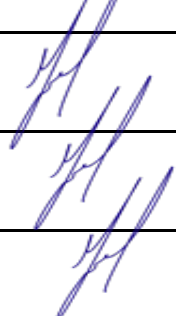
№	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия в виде презентаций, программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
2	Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, учебно-наглядные пособия в электронном виде, компьютеры с возможностью подключения к Интернет и доступом в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/ LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
3	Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
4	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 117, 118
5	Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 113, 115, 116, 119, 120, 122, 122а, 126, 219 (с 16.00 до 20.00)

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

7.2. Программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ
10	Графический редактор Gimp	ПК в локальной сети ВГАУ

8. Междисциплинарные связи

Взаимосвязанные дисциплины		Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Код	Название		
Б1.В.07	Обучение пользователей информационных систем	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	
Б1.В.ДЭ.03.01	Мультимедиа	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	
Б1.В.ДЭ.03.02	Компьютерная графика	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	

Приложение 1

Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

[illegible]