

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 29.06.2023 10:04:43
 Уникальный программный ключ:
 4c46f2d9dda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Чувашский государственный аграрный университет"

(ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ)

Кафедра Финансов и кредита

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной
и научной работе



Л.М. Корнилова

14.06.2023 г.

Б1.О.22

Бизнес-план на автомобильном транспорте

рабочая программа дисциплины (модуля)

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов
 Направленность (профиль) Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144

в том числе:

аудиторные занятия 68

самостоятельная работа 76

Виды контроля:

зачет с оценкой

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.&b><Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
Неделя	17 4/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	34	34	34	34
Практические	34	34	34	34
В том числе инт.	14	14	14	14
Итого ауд.	68	68	68	68
Контактная работа	68	68	68	68
Сам. работа	76	76	76	76
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

канд. экон. наук, доц., Семенов А.А.

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) "Бизнес-план на автомобильном транспорте" в основу положены:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 911).

2. Учебный план: Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль) Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте, одобренный Ученым советом ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ от 14.06.2023 г., протокол № 17.

Рабочая программа дисциплины (модуля) проходит согласование с использованием инструментов электронной информационно-образовательной среды Университета.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой Корнилова Л.М.

Заведующий выпускающей кафедрой Пушкаренко Н.Н

Председатель методической комиссии факультета Гаврилов В.Н.

Директор научно-технической библиотеки Викторова В.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	изучение и овладение студентами системой знаний и формирования у них комплекса навыков планирования развития предприятий автомобильного транспорта в современных экономических условиях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ОПОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Основы экономической культуры граждан
2.1.2	Экономика и менеджмент
2.1.3	Основы предпринимательства
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
УК-10.1 Знает: основные документы, регламентирующие экономическую деятельность; источники финансирования профессиональной деятельности; принципы планирования экономической деятельности	
УК-10.2 Умеет: обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей	
УК-10.3 Имеет навыки: применения экономических инструментов	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность предприятий автомобильного транспорта и методику разработки бизнес-планов их развития;
3.1.2	- теоретические основы бизнес-планирования;
3.1.3	- способы и методы разработки бизнес-плана предприятия автомобильного транспорта;
3.1.4	- методы реализации, оценки и корректировки бизнес-плана.
3.1.5	- показатели финансового состояния, конкурентоспособности, работы технической службы, технического развития, организации производства и управления, материально-технического обеспечения, использования основных средств, оборотного капитала и трудовых ресурсов предприятия автомобильного транспорта;
3.1.6	- структуру бизнес-плана предприятия автомобильного транспорта.
3.2	Уметь:
3.2.1	- осуществлять анализ финансового состояния предприятия автомобильного транспорта и его конкурентоспособности;
3.2.2	- изучить и анализировать рынок услуг;
3.2.3	- разработать стратегию маркетинга;
3.2.4	- разработать производственную стратегию;
3.2.5	- разработать инвестиционную стратегию;
3.2.6	- оценивать риски и разрабатывать мероприятия по управлению ими;
3.2.7	- совершенствовать организационную структуру предприятия автомобильного транспорта и обеспечивать эффективное управление трудовыми ресурсами;
3.2.8	- обеспечивать нововведения, повышать гибкость предприятия, его способность противостоять дестабилизирующему воздействию факторов внешней и внутренней среды.
3.3	Иметь навыки и (или) опыт деятельности:
3.3.1	- составлять бизнес-план предприятия;
3.3.2	- обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления;
3.3.3	- эффективно строить функционально ориентированные схемы;
3.3.4	- управлять финансовой деятельностью на предприятии автомобильного транспорта;
3.3.5	- формировать стратегию и тактику управления деятельностью предприятия автомобильного транспорта;
3.3.6	- оценивать эффективность инвестиционных проектов;
3.3.7	- оценивать финансовые риски предприятия автомобильного транспорта.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Прак. подг.	Примечание
Раздел 1. Нормативно-правовые и организационно-экономические основы бизнес-планирования							
Роль бизнес-планирования в управлении предприятием системы автомобильного транспорта. /Лек/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов
Роль бизнес-планирования в управлении предприятием системы автомобильного транспорта. /Пр/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, индивидуальные домашние задания (расчетные задания)
Роль бизнес-планирования в управлении предприятием системы автомобильного транспорта. /Ср/	7	6	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений
Основные элементы бизнес-планирования /Лек/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов
Основные элементы бизнес-планирования /Пр/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, индивидуальные домашние задания (расчетные задания)
Основные элементы бизнес-планирования /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений, письменное тестирование
Раздел 2. Технология составления бизнес-плана							
Организация процесса бизнес - планирования /Лек/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов

Организация процесса бизнес - планирования /Пр/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, эссе, письменное тестирование
Организация процесса бизнес - планирования /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений
Структура и содержание отдельных разделов бизнес-плана автотранспортного предприятия /Лек/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов
Структура и содержание отдельных разделов бизнес-плана автотранспортного предприятия /Пр/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии
Структура и содержание отдельных разделов бизнес-плана автотранспортного предприятия /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений
Раздел 3. Особенности разработки отдельных разделов бизнес-плана							
План производства /Лек/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	4	0	Проблемная лекция
План производства /Пр/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, индивидуальные домашние задания (расчетные задания)
План производства /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка раздела бизнес-проекта

Организационный план /Лек/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов
Организационный план /Пр/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, индивидуальн ые домашние задания (расчетные задания)
Организационный план /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка раздела бизнес -проекта
Финансовый план и финансовая стратегия /Лек/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	2	0	Проблемная лекция
Финансовый план и финансовая стратегия /Пр/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	4	0	Интерактивна я форма: круглый стол Выступление на практическом занятии, индивидуальн ые домашние задания (расчетные задания)
Финансовый план и финансовая стратегия /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка раздела бизнес -проекта
Раздел 4. Оценка выбора и реализации бизнес-плана							
Оценка и анализ рисков в бизнес- планировании /Лек/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов

Оценка и анализ рисков в бизнес-планировании /Пр/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, индивидуальные домашние задания (расчетные задания)
Оценка и анализ рисков в бизнес-планировании /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений, письменное тестирование
Программные продукты для бизнес - планирования /Лек/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов
Программные продукты для бизнес - планирования /Пр/	7	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, индивидуальные домашние задания (расчетные задания)
Программные продукты для бизнес - планирования /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений
Управление привлечением банковских кредитов и других инвестиционных ресурсов /Лек/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов
Управление привлечением банковских кредитов и других инвестиционных ресурсов /Пр/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Выступление на практическом занятии, индивидуальные домашние задания (расчетные задания)
Управление привлечением банковских кредитов и других инвестиционных ресурсов /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений

Методика оценки инвестиционных бизнес-планов /Лек/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Проверка конспектов
Методика оценки инвестиционных бизнес-планов /Пр/	7	4	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	4	0	Интерактивная форма: круглый стол Выступление на практическом занятии, индивидуальные домашние задания (расчетные задания)
Методика оценки инвестиционных бизнес-планов /Ср/	7	7	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13	0	0	Оценка выступлений, Проверка решения задач
Раздел 5. Зачет с оценкой							
Зачет с оценкой /ЗачётСОц/	7	0	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	0	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Примерный перечень вопросов к зачету

1. Тенденции развития пассажирского автотранспорта в РФ.
2. Анализ методов планирования деятельности автопредприятий.
3. Особенности планирования развития предприятий автомобильного транспорта.
4. Что такое бизнес- планирование?
5. Значение бизнес-планирования для АТП.
6. Процесс бизнес-планирования.
7. Типы бизнес-планирования.
8. Значение бизнес-плана для автотранспортного предприятия.
9. Цели и задачи составления бизнес-плана.
10. Подготовка бизнес-плана.
11. Характеристики успешного бизнес-плана.
12. Структура бизнес-плана.
13. Титульный лист.
14. Вводная часть бизнес-плана.
15. Отрасль АТП и его бизнес.
16. Анализ финансового состояния предприятия.
17. Анализ конкурентоспособности предприятия.
18. Прогнозирование автотранспортных потребностей на перспективу.
19. Конкурентное преимущество.
20. Продукция, работы, услуги АТП.
21. Изучение и анализ рынка транспортно-экспедиционных услуг.
22. Сегментирование рынка.
23. Анализ конкурентов.
24. Стратегия маркетинга.
25. Процесс маркетинговых исследований.
26. Маркетинговые мероприятия
27. Стратегия ценообразования.
28. Рекламная стратегия.
29. Основные направления маркетинговой стратегии АТП.
30. Расчет производственной программы по перевозкам.
31. Расчет потребности в автотранспортных средствах для выполнения грузовых перевозок.
32. Производственная программа по эксплуатации подвижного состава.

33. Производственная программа по техническому обслуживанию ремонту подвижного состава.
34. План материально-технического снабжения АТП.
35. Оценка рисков.
36. Управление рисками на АТП.
37. Виды организационных структур АТП, их краткая характеристика.
38. Факторы, влияющие на выбор типа организационной структуры.
39. План по труду и заработной плате.
40. План денежной наличности
41. Финансовый план.
42. Программа Project Expert: назначение и задачи; основные функциональные особенности. Приложение к Project Expert - Project Integrator .
43. Компьютерная программа Marketing Expert: основные функции, особенности работы с программой, связь с Project Expert , основные инструменты.
44. Компьютерная программа BIZ PLANNER: основные функции и инструментальные средства.
45. Компьютерная программа Audit Expert: основные функции, обмен данными, инструменты.
46. Компьютерная программа Forecast Expert: функции, основные инструменты.
47. Понятие и значение банковского кредита.
48. Этапы управления привлечением банковского кредита.
49. Основные условия выдачи банковского кредита.
50. Основные подходы к оценке эффективности проекта.
51. Принципы и методы оценки проектов.
52. Методика комплексного анализа инвестиционного проекта.

5.2. Примерный перечень вопросов к экзамену

Не предусмотрено учебным планом.

5.3. Тематика курсовых работ (курсовых проектов)

Не предусмотрено учебным планом.

5.4. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Контрольный тест

1. Метод ЧДС позволяет определить:

- 1) дисконтированную стоимость на этапах реализации проекта;
- 2) дисконтированную стоимость с нарастающим итогом;
- 3) внутреннюю норму окупаемости проекта

2. Дисконтирование денежных потоков позволяет:

- 1) оценить стоимость проекта в будущих периодах с учетом проектных рисков;
- 2) определить рентабельность основной деятельности;
- 3) оценить текущие производственные затраты

3. Период окупаемости инвестиционного проекта показывает:

- 1) период возврата инвестиций
- 2) период капиталовложений
- 3) срок погашения кредита

4. Инвестиции определяются как:

- 1) целевые финансовые вложения в активы с последующим возвратом капитала;
- 2) финансовые ресурсы;
- 3) прибыль предприятия.

5. Коэффициент дисконтирования позволяет учитывать:

- 1) фактор времени
- 2) период возврата капитала
- 3) срок окупаемости

6. Повышающий коэффициент дисконтирования используется:

- 1) при анализе затрат
- 2) при оценке доходов
- 3) не используется

7. Наиболее рискованным является инвестиционный проект:

- 1) имеющий длительный период окупаемости;
- 2) реализуемый в течение 3-х лет;
- 3) дисконтированный по ставке рефинансирования ЦБ России.

8. Текущая дисконтированная стоимость определяется как:

- 1) объем инвестиций;
- 2) приведенный с учетом фактора времени объем платежей и поступлений по проекту;
- 3) приведенная с учетом фактора времени цена продаж

9. Метод чистой дисконтированной стоимости применяется:

- 1) при анализе затрат по проекту совершенствования технологии;
- 2) при оценке эффективности инвестиций в новое производство;
- 3) при закрытии производства.

10. По методу внутренней нормы окупаемости определяют эффектив-

ность:

- 1) совершенствования технологии производства;
- 2) нового производства;
- 3) портфеля безрисковых активов

11. Внутренняя норма окупаемости инвестиционного проекта – это:

- 1) произведение безрисковой ставки и дохода по проекту;
- 2) разность продисконтированной с учетом расчетной ставки текущей стоимости проекта и величиной капиталовложений;
- 3) сумма затрат по проекту и текущей дисконтированной стоимости.

12. Эффективность инвестиционного проекта по методу чистой дисконтированной стоимости достигается, если:

- 1) $ЧДС=0$,
- 2) $ТДС=0$
- 3) $ЧДС>0$
- 4) $ЧДС>1$
- 5) В любом случае.

13. Эффективность инвестиционного проекта, рассчитанная по методу внутренней нормы окупаемости достигается, если:

- 1) $ЧДС=0$
- 2) $ЧДС>0$
- 3) $ТДС<0$

14. Какой метод определения расчетной ставки будет использован в проекте, капитал которого на 70 % состоит из заемных средств?

- 1) сравнительного анализа стоимости ссудного капитала
- 2) «упущенной выгоды»
- 3) рентабельности инвестиций

15. Какой из указанных ниже методов оценки эффективности инвестиционного проекта основан на учетных ставках?

- 1) статистический
- 2) динамический

16. Оценка дисконтированных потоков проводится на основе метода:

- 1) динамического
- 2) статистического

17. Какой из методов основан на сопоставлении разновременных денежных затрат и результатов:

- 1) динамический
- 1) статистический

18. Для статистического метода оценки эффективности инвестиционного проекта характерно следующее утверждение:

- 1) денежные потоки, возникающие в разные моменты времени, оцениваются как равноценные
- 2) при определении стоимости проекта используется коэффициент дисконтирования

19. Какие из следующих критериальных показателей не относятся к динамическому методу оценки эффективности инвестиций:

- 1) суммарная или среднегодовая прибыль
- 2) рентабельность инвестиций (простая норма прибыли)
- 3) период окупаемости инвестиций

20. Показатель ROJ характеризует:

- 1) среднегодовую прибыль
- 2) рентабельность инвестиций
- 3) индекс инфляции

21. Среднегодовая прибыль используется при оценке эффективности инвестиций на основе методов:

- 1) статистического
- 2) динамического

22. К дисконтированным критериям оценки эффективности проекта не относят:

- 1) Текущая дисконтированная стоимость проекта (NPV)
- 2) Чистая дисконтированная стоимость проекта (NPI)
- 3) Рентабельность инвестиций (ROJ)
- 4) Период окупаемости инвестиций с учетом дисконтированных потоков (PP)

23. Формула определяет:

- 1) текущую дисконтированную стоимость;
- 2) внутреннюю норму рентабельности;
- 3) прибыль строительной компании

24. Уменьшение текущей дисконтированной стоимости на объем инвестиций позволяет определить:

- 1) чистую дисконтированную стоимость;
- 2) внутреннюю норму рентабельности;
- 3) коэффициент дисконтирования

25. Соотношение инвестиций к чистой дисконтированной стоимости проекта позволяет определить:

- 1) период окупаемости с учетом дисконтированных потоков;
- 2) текущую дисконтированную стоимость;
- 3) среднегодовую прибыль

26. Условиями применения на практике индекса рентабельности инвестиций являются:

- 1) наличие альтернативных вариантов проекта;

- 2) высокая доходность проекта
27. Элементами финансового плана проекта являются:
- 1) план доходов и расходов;
 - 2) план дисконтированных потоков;
 - 3) план производственных затрат;
 - 4) план движения денежных средств.
28. Источниками поступления денежной наличности строительного проекта не являются:
- 1) выручка от реализации
 - 2) затраты по СМР
 - 3) расходы службы заказчика (строительного управления)
 - 4) заемный капитал
 - 5) реинвестированная прибыль строительной организации
29. Сальдо является критерием:
- 1) прибыльности строительства
 - 2) эффективности формирования затрат по СМР
 - 3) эффективности движения денежных средств
 - 4) эффективности инвестирования строительства
30. Управление денежными потоками эффективно при следующих значениях сальдо:
- 1) невысоком положительном сальдо
 - 2) отрицательном сальдо
 - 3) нулевом сальдо
 - 4) в любом случае
31. К рискам стратегического решения инвестирования проекта относят:
- 1) дискретные риски
 - 2) непрерывные риски
 - 3) другие виды инвестиционного риска
32. Следующие виды риска относят к дискретному:
- деловой риск
- 1) финансовый риск
 - 2) риск финансовой структуры
 - 3) риск масштаба бизнеса
 - 4) конъюнктурные риски
33. Соотношение маржинального дохода к сальдо операционной деятельности позволяет определить:
- 1) деловой риск
 - 2) финансовый риск
 - 3) риск финансовой структуры
 - 4) риск масштаба бизнеса
34. Следующие показатели относят к риску финансовой структуры:
- 1) Коэффициент покрытия долга
 - 2) Коэффициент финансовой стабильности
 - 3) Коэффициент покрытия финансовых издержек
 - 4) Коэффициент дисконтирования
35. Соотношением валовой прибыли к годовым выплатам основного долга определяется:
- 1) деловой риск
 - 2) финансовый риск
 - 3) коэффициент покрытия долга
36. Формула позволяет определить:
- 1) коэффициент дисконтирования
 - 2) коэффициент покрытия долга
 - 3) коэффициент финансовой стабильности
37. Риск масштаба бизнеса определяется на основе следующих показателей:
- 1) уровень безубыточности
 - 2) запас финансовой прочности
 - 3) операционный рычаг
 - 4) деловой риск
38. Смета цеховых расходов не включает:
- 1) материальные затраты;
 - 2) РСЭО
 - 3) Цеховую себестоимость
 - 4) погашение основного долга по кредиту
 - 5) погашение финансовых издержек по кредиту
39. К критериям оценки общего риска привлечения капитала относят:
1. Сальдо
 2. Вариацию
 3. Стандартную девиацию
 4. Ожидаемую норму доходности
40. Источники финансирования инвестиционных проектов направляют-ся на формирование:

1. собственного капитала
2. акционерного капитала
3. Заемного капитала
4. Основного капитала
5. Оборотного капитала
41. Материальные активы проекта представлены:
 1. зданиями, сооружениями
 2. Основным и вспомогательным оборудованием
 3. Акциями
 4. Облигациями
42. Финансовые активы предприятия представлены:
 1. Депозитными вкладами
 2. Ценными бумагами
 3. Оборудованием
 4. Зданиями, сооружениями
43. К объектам инвестирования относят
 1. Диверсификацию производства
 2. Финансовое оздоровление (санацию) компании
 3. Техническое перевооружение основного производства
44. На стадии роста жизненного цикла организации разрабатываются инвестиционные решения, направленные на:
 1. Организацию производственно-экономической деятельности
 2. Диверсификацию основного производства
 3. Финансовое оздоровление
45. К источникам инвестиций относят:
 1. Собственный капитал
 2. Заемный капитал
 3. Выкупленные акции
46. К внутренним источникам финансирования проекта относят:
 1. Реинвестирование прибыли
 2. Заемный капитал
 3. Выручку от реализации
47. К источникам паевого инвестирования относят:
 1. Заемный капитал
 2. Реинвестирование прибыли
 3. Увеличение капитала на основе паевых вложений
 4. Увеличение капитала на основе нераспределенной прибыли
48. Условия эффективного инвестирования капитала:
 1. соответствие объектов инвестирования структуре спроса и предложения на финансовые ресурсы
 2. управление процессом инвестирования капитала
 3. обязательное присутствие в капитале проекта заемных средств
49. Особенности современной структуры инвестирования реальных активов:
 1. Преобладание финансовых активов над материальными
 2. Увеличение доли ценных бумаг и краткосрочных обязательств в структуре финансовых активов
 3. Преобладание материальных активов над финансовыми
50. Этапами оценки эффективности структуры капиталовложений являются:
 1. Оценка структуры инвестиций
 2. Оценка переменных затрат строительного проекта
 3. Оценка соотношения стоимости собственного и заемного капитала
 4. Оценка и прогнозирование стоимости нематериальных активов проекта
51. Структура инвестиций определяется:
 1. соотношением финансовых и материальных активов проекта, уменьшенных на коэффициент чистых внешних активов
 2. фондоотдачей по основной производственной деятельности
 3. Материалоемкостью производства
52. Коэффициент чистых внешних активов проекта определяются:
 1. соотношением совокупной задолженности по краткосрочным и долгосрочным обязательствам к дебиторской задолженности
 2. совокупным объемом инвестиций
 3. стоимостью заемного капитала
53. При каком условии коэффициент чистых внешних активов проекта больше 1:
 1. Если объем задолженности предприятия по инвестированному капиталу превышает задолженность по текущей деятельности
 2. Если в структуре инвестиций отсутствует заемный капитал
 3. Если в структуре инвестиций отсутствует собственный капитал
54. При каком условии структура инвестиций проекта отрицательна?
 1. Если доля финансовых активов проекта меньше доли внешнего капитала в структуре обязательств проекта
 2. Если производственная деятельность проекта убыточна

55. Условиями эффективности инвестиционной структуры проекта являются:
1. Низкий удельный вес просроченной кредиторской задолженности
 2. Коэффициент чистых инвестиционных активов положителен и близок к 1
 3. Структура инвестиций проекта положительна
56. Структура собственных активов проекта включает:
1. чистые денежные потоки основной операционной деятельности
 2. стоимость капитальных активов
 3. стоимость заемного капитала
57. Под капитальными активами проекта понимают:
1. основные производственные фонды проекта
 2. ценные бумаги в структуре инвестиций проекта
 3. инвестированный внешний капитал
58. Эффективность привлечения акционерного капитала в структуре проекта определяется на основе следующего коэффициента:
1. IRR
 2. ROE
 3. ROI
59. Для внешней оценки источников инвестиций с участием акционерного капитала используется показатель:
1. MBR
 2. POR
 3. PER
60. При оценке структуры инвестиций проекта анализируют следующие виды риска:
1. общий риск
 2. рыночный (конъюнктурный) риск
 3. уровень безубыточности проекта
61. Критериями оценки общего риска привлечения капитала являются:
1. ожидаемая норма доходности альтернативных вариантов инвестиций
 2. вариация
 3. Стандартная девиация
 4. коэффициент вариации
 5. индекс инфляции
62. На применении учетных ставок основан следующий метод оценки эффективности инвестиционного проекта:
1. динамический
 2. статистический
63. Финансовый план инвестиционного проекта включает:
1. план доходов и расходов
 2. смету накладных расходов
 3. смету переменных затрат
 4. план движения денежных средств
 5. план дисконтированных потоков
64. Критериями оценки доходов основной деятельности проекта являются:
1. выручка от реализации
 2. операционные издержки
 3. налоги
 4. амортизация
 5. финансовые издержки
 6. индекс рентабельности инвестиций
 7. чистая дисконтированная стоимость проекта
65. План движения денежных средств проекта включает:
1. денежный отток
 2. денежный приток
 3. чистую дисконтированную стоимость
66. Структура денежного притока:
1. выручка от реализации
 2. ликвидационная стоимость проекта
 3. инвестиции
 4. финансовые издержки по проекту
67. Структура денежного оттока проекта:
1. СМР
 2. финансовые издержки
 3. Освоение инвестиций
 4. Налоги
 5. Амортизация
 6. Погашение основной массы долга по кредиту
68. Мотивационный метод оценки годового фонда оплаты труда применяется:
1. при сдельной, сдельно-премиальной, повременно-премиальной формах оплаты труда рабочих
 2. при повременной и повременно-премиальной формах оплаты труда работников администрации
69. Ликвидационная стоимость характеризует:

1. остаточную стоимость оборудования и других активов проекта с учетом физического износа
2. рыночную стоимость активов проекта с учетом физического и морального износа
3. рыночную стоимость проекта
70. Ликвидационная стоимость определяется на следующий период:
1. начальный период реализации проекта
2. период освоения капитала проекта
3. последний этап жизненного цикла проекта
71. Ликвидационная стоимость:
1. увеличивает стоимость проекта
2. уменьшает стоимость проекта
3. не оказывает влияния на стоимость проекта
72. Результатами финансового планирования являются:
1. планирование доходности операционной деятельности
2. Оценка эффективности распределения капитала в структуре проекта
3. Оценка экономического эффекта инвестиционного проекта
4. планирование этапов строительства (освоения производственной мощности оборудования)
73. Критериями финансового планирования являются:
1. прибыль (убыток) основной деятельности
2. сальдо
3. ЧДС
4. график строительства
74. Проект эффективен при следующем значении ЧДС:
1. положительной
2. отрицательной

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Попов В. М., Ляпунов С. И.	Бизнес-планирование: учебник	М.: Финансы и статистика, 2004	7
Л1.2	Арустамов Э. А.	Основы бизнеса: учебное пособие	М.: Дашков и К, 2009	7
Л1.3	Болдырева Н. П.	Бизнес-планирование: учебное пособие	М.: ФЛИНТА, 2016	Электронный ресурс
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Петухова С. В.	Бизнес-планирование: как обосновать и реализовать бизнес-проект: к изучению дисциплины	М.: Омега-Л, 2011	0
Л2.2	Банникова Н. В., Костюченко Т. Н., Ермакова Н. Ю.	Бизнес-планирование инвестиционных проектов по производству продукции растениеводства: учебное пособие	Ставрополь: АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2016	Электронный ресурс
Л2.3	Башкирцев А. В., Салихова Л. Ш.	Бизнес-планирование на предприятии: Учебное пособие	Казань: КНИТУ, 2018	Электронный ресурс
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Центральный банк Российской Федерации			
Э2	Сберегательный банк Российской Федерации			
Э3	Мировой банк			
Э4	Министерство экономического развития Российской Федерации			
Э5	Центр макроэкономического исследования и краткосрочного прогнозирования			
Э6	РосБизнес Консалтинг			
Э7	Росстат			
Э8	Портал бизнес планов, руководств и франшиз			
Э9	Балдин К.В., Инвестиции в инновации: Учебное пособие/ Балдин К.В., Передеряев И.И., Голов Р.С.			
Э10	Сироткин С.А. Экономическая оценка инвестиционных проектов: учебник/ Сироткин С.А., Кельчевская Н.Р.			
Э11	Словари			
Э12	Инвестиции в России			

Э13	Гарант, Консультант+
6.3.1 Перечень программного обеспечения	
6.3.1.1	Access 2016
6.3.1.2	MozillaFirefox
6.3.1.3	MozillaThinderbird
6.3.1.4	Справочная правовая система КонсультантПлюс
6.3.1.5	Электронный периодический справочник «Система Гарант»
6.3.1.6	OfficeStandard 2013
6.3.1.7	LibreOffice
6.3.1.8	OC Windows 10
6.3.1.9	Project Expert 7 Holding
6.3.1.10	OpenOffice 4.1.1
6.3.1.11	SuperNovaReaderMagnifier
6.3.1.12	OC Windows XP
6.3.2 Перечень информационных справочных систем	
6.3.2.1	Электронная библиотечная система издательства «Лань». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://e.lanbook.com
6.3.2.2	Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента»). Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://www.studentlibrary.ru
6.3.2.3	Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://znanium.com/
6.3.2.4	Электронная библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ www.biblio-online.ru ». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. https://www.biblio-online.ru/
6.3.2.5	Электронная система «Госфинансы». Полнотекстовая электронная система, постоянно пополняемая. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://www.gosfinansy.ru/
6.3.2.6	
6.3.2.7	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Полнотекстовый, обновляемый. Доступ по локальной сети академии
6.3.2.8	Национальная электронная библиотека. Доступ посредством использования сети «Интернет» на 32 терминала доступа. https://нэб.рф/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Аудитория	Вид работ	Назначение	Оснащенность
45a		Учебная аудитория	Стол преподавателя (1 шт.), столы (6 шт.), стулья (18 шт.), стул преподавателя (1 шт.), доска (1 шт.), стол компьютерный (10 шт.), стулья (10 шт.), демонстрационное оборудование (компьютер Intel G32603 3 GHz 3 М (10 шт.), полотно рулонное (1 шт.)) и учебно-наглядные пособия
57a		Учебная аудитория	Стол преподавателя (1 шт.), столы ученические (23 шт.), стулья (53 шт.), стул преподавателя (1 шт.), доска (1 шт.), трибуна (1 шт.), демонстрационное оборудование (проекционный экран LUMIEN (1 шт.), проектор Acer (1 шт.), моноблок Acer Aspire C22-963 (6шт.)) и учебно-наглядные пособия
61a		Помещение для самостоятельной работы	Стол (4 шт.), стулья (4 шт.), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации (4 шт.).

123	Помещение для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации (19 шт.), столы (17 шт.), компьютерный стол 6-и местный (3 шт.), стулья ученические (34 шт.), стулья п/м (18 шт.), стеллажи с литературой, видеоувеличитель Optelec Wide Screen (1 шт.)
-----	--------------------------------------	--

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методика изучения курса предусматривает наряду с лекциями и практическими занятиями, организацию самостоятельной работы студентов, проведение консультаций, руководство докладами студентов для выступления на научно-практических конференциях, осуществление текущего, промежуточного и итогового форм контроля.

Система знаний по дисциплине «Бизнес-план на автомобильном транспорте» формируется в ходе аудиторных и внеаудиторных (самостоятельных) занятий. Используя лекционный материал, учебники и учебные пособия, дополнительную литературу, проявляя творческий подход, студент готовится к практическим занятиям, рассматривая их как пополнение, углубление, систематизация своих теоретических знаний.

Для освоения дисциплины студентами необходимо:

1. Посещать лекции, на которых в сжатом и системном виде излагаются основы дисциплины: даются определения понятий, законов, которые должны знать студенты; раскрываются закономерности поведения экономических субъектов. Студенту важно понять, что лекция есть своеобразная творческая форма самостоятельной работы. Надо пытаться стать активным соучастником лекции: думать, сравнивать известное с вновь получаемыми знаниями, войти в логику изложения материала лектором, следить за ходом его мыслей, за его аргументацией, находить в ней кажущиеся вам слабости. Во время лекции можно задать лектору вопрос, желательно в письменной форме, чтобы не мешать и не нарушать логики проведения лекции. Слушая лекцию, следует зафиксировать основные идеи, положения, обобщения, выводы. Работа над записью лекции завершается дома. На свежую голову (пока еще лекция в памяти) надо уточнить то, что записано, обогатить запись тем, что не удалось зафиксировать в ходе лекции, записать в виде вопросов то, что надо прояснить, до конца понять. Важно соотнести материал лекции с темой учебной программы и установить, какие ее вопросы нашли освещение в прослушанной лекции. Тогда полезно обращаться и к учебнику. Лекция и учебник не заменяют, а дополняют друг друга.
2. Посещать практические занятия, к которым следует готовиться и активно на них работать. Задание к практическому занятию выдает преподаватель. Задание включает в себя основные вопросы, задачи, тесты и рефераты для самостоятельной работы, литературу. Практические занятия начинаются с вступительного слова преподавателя, в котором называются цель, задачи и вопросы занятия. В процессе проведения занятий преподаватель задает основные и дополнительные вопросы, организует их обсуждение. На практических занятиях решаются конкретные задачи, разбираются тестовые задания и задания, выданные для самостоятельной работы, заслушиваются реферативные выступления. Студенты, пропустившие занятие, или не подготовившиеся к нему, приглашаются на консультацию к преподавателю. Практическое занятие заканчивается подведением итогов: выводами по теме и выставлением оценок.
3. Систематически заниматься самостоятельной работой, которая включает в себя изучение нормативных документов, материалов учебников и статей из экономической литературы, решение задач, написание докладов, рефератов, эссе. Задания для самостоятельной работы выдаются преподавателем.
4. Под руководством преподавателя заниматься научно-исследовательской работой, что предполагает выступления с докладами на научно-практических конференциях и публикацию тезисов и статей по их результатам.
5. При возникающих затруднениях при освоении дисциплины «Бизнес-планирование на автомобильном транспорте», для неуспевающих студентов и студентов, не посещающих занятия, проводятся еженедельные консультации, на которые приглашаются неуспевающие студенты, а также студенты, испытывающие потребность в помощи преподавателя при изучении дисциплины.

При изучении дисциплины «Бизнес-планирование на автомобильном транспорте» следует усвоить:

- роль бизнес-планирования в системе управления предприятием автомобильного транспорта;
- преимущества применения бизнес-планирования в деятельности предприятия автомобильного транспорта;
- структуру бизнес-плана предприятия автомобильного транспорта;
- технологию составления бизнес-плана предприятия автомобильного транспорта;
- методы анализа типичных ошибок и недостатков в бизнес-планировании;
- методологию исследования потенциальных рисков и оценки риска проекта.

Рекомендации по подготовке к лекциям. При подготовке к очередному лекционному занятию необходимо:

1. Максимально подробно разработать материал, излагавшийся на предыдущем лекционном занятии, при этом выделить наиболее важную часть изложенного материала (основные определения и формулы).
2. Постараться запомнить основные формулы.
3. Постараться максимально четко сформулировать (подготовить) вопросы, возникшие при разборе материала предыдущей лекции.
4. Сравнить лекционный материал с аналогичным материалом, изложенным в литературе, попытаться самостоятельно найти ответ на возникшие при подготовке вопросы.

Желательно:

1. Изучая литературу, ознакомится с материалом, изложение которого планируется на предстоящей лекции.
2. Определить наиболее трудную для вашего понимания часть материала и попытаться сформулировать основные вопросы по этой части.

Изучение наиболее важных тем или разделов учебной дисциплины завершают практические занятия, которые обеспечивают: контроль подготовленности студента; закрепление учебного материала; приобретение опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, в том числе аргументации и защиты выдвигаемых положений и тезисов.

Практическому занятию предшествует самостоятельная работа студента, связанная с освоением материала, полученного на лекциях, и материалов, изложенных в учебниках и учебных пособиях, а также литературе, рекомендованной преподавателем.

Рекомендации по подготовке к практическим занятиям. При подготовке к практическим занятиям необходимо:

1. Выучить основные формулы и определения, содержащиеся в лекционном материале.
2. Уточнить область применимости основных формул и определений.
3. Приложить максимум усилий для самостоятельного выполнения домашнего задания.
4. Максимально четко сформулировать проблемы (вопросы), возникшие при выполнении домашнего задания.

Желательно:

1. Придумать интересные примеры и задачи (ситуации) для рассмотрения их на предстоящем практическом занятии.
2. Попытаться выполнить домашнее задание, используя методы, отличные от тех, которые изложены преподавателем на лекциях (практических занятиях). Сравнить полученные результаты.

Требования, предъявляемые к выполнению контрольных заданий. При выполнении контрольных заданий следует:

1. Получить четкий ответ на все вопросы, содержащиеся в контрольном задании.
2. Максимально четко изложить способ выполнения контрольного задания.
3. Оформить задание в соответствии с предъявленными требованиями.
4. По возможности, осуществить проверку полученных результатов.

По согласованию с преподавателем или по его заданию студенты могут готовить рефераты по отдельным темам дисциплины. Основу докладов составляет, как правило, содержание подготовленных студентами рефератов. Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает по результатам тестирования и зачета с оценкой. Тестирование организовывается в компьютерных классах. Все вопросы тестирования обсуждаются на лекционных и практических занятиях. Подготовка к зачету с оценкой предполагает изучение конспектов лекций, рекомендуемой литературы и других источников, повторение материалов практических занятий.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1 (МУ к ФОС).docx

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____