


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Пер. № Б-45-ТС

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
 /П.Б.Акмаров./
« 26 » 01 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**ДИАГНОСТИКА ПРЕДПРИЯТИЙ
ТЕХНИЧЕСКОГО СЕРВИСА**

Направление подготовки – **Агроинженерия**

Профиль подготовки:

Технический сервис в АПК

Квалификация выпускника **бакалавр**

Форма обучения – очная, заочная

Ижевск 2016

СОДЕРЖАНИЕ

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	3
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	4
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	14
6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	15
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	27
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	31
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	32
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ	49

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель изучения дисциплины – освоение студентами методики анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия и формирование навыков ее использования для обеспечения устойчивой работы, определения тенденций развития на перспективу.

Задачи дисциплины – освоение приемов и методов анализа, анализ имущественного и финансового положения предприятия, оценка деловой активности, финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия, проведение сравнительного анализа экономических и производственных результатов для выявления направлений увеличения прибыли.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина включена в цикл профессиональных дисциплин (код дисциплины Б1.В.ДВ.03.02) базовой части. Реализация дисциплины возможна с применением дистанционных образовательных технологий.

Для освоения дисциплины от студентов требуется знания по дисциплинам: высшая математика, организации и управления, информатики, технология ремонта машин, экономической теории, трактора и автомобиля, машины и оборудование в растениеводстве, машины и оборудование в животноводстве, экономика сельского хозяйства, эксплуатация машинно-тракторного парка.

Студенты должны знать основы организации и управления, особенности экономики в сельском хозяйстве, особенности эксплуатации и ремонта тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин, а также оборудования МЖФ.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЩАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		Знать	Уметь	Владеть
ОПК-1	Способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	<p>– основные концепции оценки и анализа данных на уровне хозяйствующего субъекта;</p> <p>– методы и приемы проведения экономических расчетов;</p> <p>– методику сбора информации и ее функциональные возможности.</p>	<p>– пользоваться методологическими принципами и конкретными методиками анализа;</p> <p>– обоснованно интерпретировать полученные результаты расчетов;</p> <p>– давать финансово-экономические оценки явлениям и процессам применительно к предприятиям отрасли;</p> <p>– проводить мониторинг финансового состояния предприятия.</p>	<p>- навыками применения аналитического инструментария при проведении анализа на уровне предприятия, обобщения данных и построения логически выдержанных заключений по результатам проведения анализа.</p>
ПК-14	Способность проводить стоимостную оценку основных производственных ресурсов и применять элементы экономического анализа в практической деятельности			
ПК-15	Готовность систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия			

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц , 180 часов.

Календарно-тематический план по дисциплине
«Диагностика предприятий технического сервиса»
Курс 4. Семестр 8 очного обучения.

Распределение занятий

Семестр	Количество часов						
	Ауд.	СРС	Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия	Промежуточная аттестация	Всего
8	62	91	32	-	30	27-экзамен	180

Календарно-тематический план по дисциплине
«Диагностика предприятий технического сервиса»
Курс 5. Семестр 8,9 заочного обучения.

Распределение занятий

Семестр	Количество часов						
	Ауд.	СРС	Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия	Промежуточная аттестация	Всего
8	12	96	6	-	6		108
9		63				9-экзамен	72
Итого	12	159	6		6	9	180

4.1 Структура дисциплины

«Диагностика предприятий технического сервиса» Курс 4. Семестр 8 очного обучения

№ раздела	Семестр	Неделя	Разделы модуля, темы раздела	Виды учебной работы						Форма текущего контроля
				Всего	Лекция	Практические	лабораторные	семинары	СРС	
<i>Модуль 1 – Диагностика предприятий технического сервиса</i>										
1	8	1,2	Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	18	4	4	-	-	10	-
2	8	3,4	Анализ имущественного положения предприятия.	20	4	4	-		12	опрос
3	8	5,7	Анализ объема производства и реализации продукции.	25	4	6	-	-	15	опрос
4	8	7,8	Анализ и диагностика влияния на объем продукции использования производственных ресурсов.	24	4	4	-		16	опрос
5	8	9,10,11	Анализ затрат на производство и реализацию продукции.	24	6	4	-	-	14	опрос
6	8	12,13	Оценка эффективности работы предприятия.	18	4	4	-	-	10	опрос
7	8	14,15	Анализ финансового состояния и результатов финансовой деятельности предприятия.	24	6	4	-	-	14	опрос
			Промежуточная аттестация	27						экзамен
Всего по 8 семестру				180	32	30	-		91	

«Диагностика предприятий технического сервиса» Курс 5. Семестр 8,9 заочного обучения.

№ раздела	Семестр	Неделя	Разделы модуля, темы раздела	Виды учебной работы						Форма текущего контроля
				Всего	Лекция	Практические	лабораторные	семинары	СРС	
<i>Модуль 1 – Диагностика предприятий технического сервиса</i>										
1	9		Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	24	2	-	-	-	22	-
2	9		Анализ имущественного положения предприятия.	20	-	2	-	-	18	опрос
3	9		Анализ объема производства и реализации продукции.	25	-	1	-	-	24	опрос
4	9		Анализ и диагностика влияния на объем продукции использования производственных ресурсов.	23	2	-	-	-	21	опрос
5	9		Анализ затрат на производство и реализацию продукции.	25	-	1	-	-	24	опрос
6	9		Оценка эффективности работы предприятия.	26	2	-	-	-	24	опрос
7	9		Анализ финансового состояния и результатов финансовой деятельности предприятия.	28	-	2	-	-	26	опрос
			Промежуточная аттестация	9						экзамен
Всего по 9 семестру				180	6	6	-		159	

4.2 МАТРИЦА ФОРМИРУЕМЫХ ДИСЦИПЛИНОЙ КОМПЕТЕНЦИЙ

«Диагностика предприятий технического сервиса»

Разделы модуля	Количество часов	Компетенции			Общее количество компетен.
		ОПК-1	ПК-14	ПК-15	
Модуль 1 - Анализ деятельности предприятий технического сервиса					
Раздел 1	18	+			1
Раздел 2	20	+	+	+	3
Раздел 3	25	+	+	+	3
Раздел 4	24	+		+	2
Раздел 5	24	+	+	+	3
Раздел 6	18	+	+	+	3
Раздел 7	24	+	+	+	3
Промеж. аттестация	27	+	+	+	3
Итого	180				

4.3 СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

№ раздела	Название раздела модуля	Содержание разделов в дидактических единицах
<i>Модуль 1 - Диагностика предприятий технического сервиса</i>		
1	Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	Предмет, задачи, содержание и принципы анализа. Виды анализа ФХД. Информационная база анализа и диагностики. Методы и приемы анализа ФХД.
2	Анализ имущественного положения предприятия.	Задачи анализа имущественного положения предприятия. Оценка имущества предприятия. Оценка капитала, вложенного в имущество. Анализ обеспеченности предприятия собственными средствами.
3	Анализ объема производства и реализации продукции.	Задачи и объекты анализа производственных результатов. Оценка динамики производства и реализации продукции. Анализ объема реализации и факторов влияющих на его изменение. Анализ качества продукции, потерь от брака, ритмичности выпуска.
4	Анализ и диагностика влияния на объем продукции использования производственных ресурсов.	Анализ обеспеченности предприятия производственными запасами. Оценка структуры, состояния и использования производственных фондов. Анализ использования трудовых ресурсов. Анализ производительности труда и оценка факторов влияющих на ПТ. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов. Анализ использования производственного потенциала. Анализ технического состояния оборудования. Анализ использования оборудования по мощности.
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции.	Значение, задачи и источники анализа затрат. Анализ затрат по экономическим элементам. Анализ себестоимости продукции. Структура и состав себестоимости продукции. Анализ себестоимости по калькуляционным статьям затрат. Анализ расходов на обслуживание

		производства и управление.
6	Оценка эффективности работы предприятия.	Анализ показателей рентабельности. Анализ рентабельности реализованной продукции. Анализ рентабельности капитала. Анализ рентабельности производственных ресурсов. Анализ показателей активности.
7	Анализ финансового состояния и результатов финансовой деятельности предприятия.	Диагностика финансовых результатов деятельности предприятия. Значение, задачи и источники анализа финансовых результатов деятельности предприятия. Анализ состава динамики и использования прибыли. Анализ финансового состояния предприятия. Понятия, значение, задачи и источники финансового состояния предприятия. Анализ структуры пассива баланса. Оценка рыночной устойчивости предприятия. Анализ активов предприятия. Анализ взаимосвязи актива и пассива баланса. Оценка финансовой устойчивости предприятия. Анализ платежеспособности и кредитоспособности предприятия.

4.4 ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

«Диагностика предприятий технического сервиса» Курс 4. Семестр 8 очного обучения

Содержание занятий

№, раздела модуля	Темы практических занятий	Час. ауд.
1	2	3
<i>Модуль 1 - Диагностика предприятий технического сервиса</i>		
1	Информационная база анализа и диагностики. Методы и приемы анализа ФХД.	4
2	Оценка состава и структуры имущества, капитала вложенного в имущество. Анализ обеспеченности предприятия собственными средствами.	4
3	Анализ объема производства и реализации продукции, расчет показателей качества продукции, потерь от брака, ритмичности выпуска. Определение факторов влияющих на изменение объема реализации.	6
4	Оценка структурны состояния и использования производственных фондов. Анализ использования трудовых ресурсов. Анализ использования оборудования по мощности.	4
5	Анализ себестоимости продукции. Структура и состав себестоимости продукции. Анализ себестоимости по калькуляционным статьям затрат. Анализ расходов на обслуживание производства и управление.	4
6	Анализ показателей рентабельности. Анализ рентабельности реализованной продукции. Анализ рентабельности капитала. Анализ рентабельности производственных ресурсов. Анализ показателей активности.	4
7	Анализ состава динамики и использования прибыли. Анализ финансового состояния предприятия, расчет показателей финансовой устойчивости, платежеспособности, ликвидности предприятия.	4
Всего практических занятий		30

**«Диагностика предприятий технического сервиса» Курс 5. Семестр 8,9
заочного обучения.**

Содержание занятий

№, раздела модуля	Темы практических занятий	Час. ауд.
1	2	3
<i>Модуль 1 - Диагностика предприятий технического сервиса</i>		
2	Оценка состава и структуры имущества, капитала вложенного в имущество. Анализ обеспеченности предприятия собственными средствами.	2
3	Анализ объема производства и реализации продукции, расчет показателей качества продукции, потерь от брака, ритмичности выпуска. Определение факторов влияющих на изменение объема реализации.	1
5	Анализ себестоимости продукции.	1
7	Анализ состава динамики и использования прибыли. Анализ финансового состояния предприятия, расчет показателей финансовой устойчивости, платежеспособности, ликвидности предприятия.	2
Всего практических занятий		6

4.5 СОДЕРЖАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ И ФОРМЫ ЕЕ КОНТРОЛЯ

«Диагностика предприятий технического сервиса» Курс 4. Семестр 8 очного обучения

№ Раз.	Раздел модуля	Всего часов	Содержание сам. работы	Форма контроля
<i>Модуль 1 - Диагностика предприятий технического сервиса</i>				
1	Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	10	Работа с учебной литературой	Опрос
2	Анализ имущественного положения предприятия.	12	Работа с учебной литературой	Опрос
3	Анализ объема производства и реализации продукции.	15	Работа с учебной литературой	Опрос
4	Анализ и диагностика влияния на объем продукции использования производственных ресурсов.	16	Работа с учебной литературой	Опрос
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции.	14	Работа с учебной литературой	Опрос
6	Оценка эффективности работы предприятия.	10	Работа с учебной литературой	Опрос
7	Анализ финансового состояния и результатов финансовой деятельности предприятия.	14	Работа с учебной литературой	Опрос
	Итого	91		

**«Диагностика предприятий технического сервиса» Курс 5. Семестр 8,9
заочного обучения.**

№ Раз.	Раздел модуля	Всего часов	Содержание сам. работы	Форма контроля
<i>Модуль 1 - Диагностика предприятий технического сервиса</i>				
1	Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	22	Работа с учебной литературой	Опрос
2	Анализ имущественного положения предприятия.	18	Работа с учебной литературой	Опрос
3	Анализ объема производства и реализации продукции.	24	Работа с учебной литературой	Опрос
4	Анализ и диагностика влияния на объем продукции использования производственных ресурсов.	21	Работа с учебной литературой	Опрос
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции.	24	Работа с учебной литературой	Опрос
6	Оценка эффективности работы предприятия.	24	Работа с учебной литературой	Опрос
7	Анализ финансового состояния и результатов финансовой деятельности предприятия.	26	Работа с учебной литературой	Опрос
	Итого	159		

5.ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Семестр	Вид занятия	Используемые интерактивные образовательные технологии	Кол-во часов
8	практические занятия	Проведение интеллектуальных и практических игр и конкурсов в составе звеньев (4-5 человек) по каждому разделу модуля.	2

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Модуль 1 – Диагностика предприятий технического сервиса

6.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	№ семестра	Виды контроля и аттестации (ВК, ТАт, ПрАт)	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Оценочные средства
				Форма
1.	8	ТАт	1-7	вопросы
2.	8	ПрАт	1-7	вопросы

*Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации приведен в приложении к рабочей программе

6.2 Контрольные вопросы

1. Предмет, метод и задачи технико-экономического анализа.
2. Чем определяются цели анализа? Назовите основные из них.
3. Перечислите основные виды анализа. Приведите их краткую классификацию и характеристику.
4. Какие требования необходимо соблюдать при проведении технико-экономического анализа?
5. Какие источники информации могут быть использованы при проведении анализа?
6. Каким требованиям должны соответствовать источники информации?
7. Сформулируйте основное условие, которое позволяет использовать метод сравнения при оценке информации.
8. Изложите сущность балансового метода. Для каких целей он используется?
9. Какие виды диаграмм вы знаете? В чем их основные различия?
10. Опишите основные этапы аналитической работы и оценки потенциала предприятия.
11. Каковы роли и функции отделов и служб предприятия в организации проведения анализа?
12. Что означают понятия «финансовая устойчивость», «ликвидность» и «платежеспособность»?
13. Какой принцип заложен в основу деления предприятий по типам финансовой устойчивости? Охарактеризуйте типы финансовой устойчивости предприятий.

14. Какова структура оборотных средств предприятия?
15. С помощью каких показателей можно проанализировать эффективность использования оборотных средств?
16. Для каких потребителей представляют наибольший экономический интерес коэффициенты абсолютной, быстрой и текущей ликвидности?
17. Какие направления формирования прибыли являются основными?
18. Назовите факторы прямого действия, оказывающие влияние на величину прибыли от реализации продукции (работ, услуг).
19. Как могут сказываться на прибыли упущения и недостатки в работе экономических и финансовых служб предприятия?
20. Как достичь сопоставимости данных при анализе динамики выпуска продукции?
21. Что такое ритмичность работы предприятия и каким показателем она оценивается?
22. Почему неритмичная работа предприятия оказывает прямое влияние на производственные результаты?
23. Почему при анализе конкурентоспособности предприятия качество продукции является определяющим?
24. Как можно оценить возможные экономические потери предприятия от брака продукции и рекламаций?
25. Изложите сущность анализа показателей движения кадров.
26. Как влияет система социальных льгот и выплат на эффективность работы предприятия?
27. Каковы особенности анализа создания и использования производственных запасов на предприятиях технического сервиса?
28. Какие показатели позволяют оценить техническое состояние основных производственных фондов?
29. Приведите показатели использования оборудования.
30. Перечислите резервы повышения эффективности использования машин в сельском хозяйстве.
31. По каким основным направлениям проводят анализ использования трудовых ресурсов на предприятии?
32. Какие факторы оказывают наибольшее влияние на производительность труда?
33. Перечислите основные направления повышения эффективности использования трудовых ресурсов в современных условиях.

34. Опишите особенности анализа затрат при их разделении на переменные и постоянные.
35. Изложите сущность анализа себестоимости продукции по калькуляционным статьям.
36. В чем состоит специфика анализа себестоимости продукции, работ и услуг в растениеводстве, животноводстве и на предприятиях технического сервиса?
37. Почему показатели рентабельности используют в качестве основных при оценке эффективности работы предприятия?
38. Как производится оценка рентабельности использования производственных ресурсов?
39. Приведите «золотое правило экономики предприятия». Допускает ли оно исключения?
40. Изложите методику расчета совокупного показателя относительной экономии ресурсов.
41. Для чего проводят оценку финансового состояния предприятия?
42. Для чего проводится экспресс-оценка финансового состояния предприятия?
43. В чем заключаются преимущества и недостатки горизонтального и вертикального анализа статей агрегированного баланса?
44. Охарактеризуйте основные признаки неудовлетворительной структуры баланса.
45. В чем заключается сущность диагностики банкротства предприятий и для чего она проводится?
46. Какие основные критерии заложены в методику оценки платежеспособности предприятий?
47. Какую цель преследует реструктуризация задолженности и какими методами она осуществляется?
48. Каковы основные направления реструктуризации бизнеса предприятия?
49. В каких случаях и как можно добиться снижения уплаты налогов?
50. Опишите способы оценки производственной мощности предприятия технического сервиса. В каких случаях они применяются?

6.3 Перечень вопросов для итогового экзамена

1. Предмет, метод и задачи технико-экономического анализа.
2. Чем определяются цели анализа? Назовите основные из них.

3. Перечислите основные виды анализа. Приведите их краткую классификацию и характеристику.
4. Какие требования необходимо соблюдать при проведении технико-экономического анализа?
5. Какие мероприятия включают в план проведения технико-экономического анализа?
6. Какие источники информации могут быть использованы при проведении анализа?
7. Каким требованиям должны соответствовать источники информации?
8. Перечислите факторы, оказывающие влияние на значение отчетных данных предприятия.
9. Сформулируйте основное условие, которое позволяет использовать метод сравнения при оценке информации.
10. Изложите сущность балансового метода. Для каких целей он используется?
11. Изложите сущность метода цепных подстановок.
12. Сущность метода разниц и его применение.
13. На чем основан интегральный метод элиминирования?
14. Какие виды диаграмм вы знаете? В чем их основные различия?
15. Опишите основные этапы аналитической работы и оценки потенциала предприятия.
16. Каковы роли и функции отделов и служб предприятия в организации проведения анализа?
17. Что означают понятия «финансовая устойчивость», «ликвидность» и «платежеспособность»?
18. Какой принцип заложен в основу деления предприятий по типам финансовой устойчивости? Охарактеризуйте типы финансовой устойчивости предприятий.
19. Какими коэффициентами оценивается ликвидность предприятия? Приведите оптимальные значения этих коэффициентов.
20. Какова структура оборотных средств предприятия?
21. С помощью каких показателей можно проанализировать эффективность использования оборотных средств?
22. Для каких потребителей представляют наибольший экономический интерес коэффициенты абсолютной, быстрой и текущей ликвидности?
23. Какие направления формирования прибыли являются основными?
24. В чем состоит главная задача факторного анализа прибыли? Какова последовательность его проведения?

25. Назовите факторы прямого действия, оказывающие влияние на величину прибыли от реализации продукции (работ, услуг).
26. Что такое операционные и внереализационные расходы? Какое влияние на прибыль они оказывают.
27. Как могут сказываться на прибыли упущения и недостатки в работе экономических и финансовых служб предприятия?
28. Какой метод анализа предпочтительнее использовать при изучении динамики выпуска и реализации продукции?
29. Как достичь сопоставимости данных при анализе динамики выпуска продукции?
30. Почему изменения в номенклатуре и ассортименте продукции могут привести к разным экономическим результатам?
31. Что такое ритмичность работы предприятия и каким показателем она оценивается?
32. Почему неритмичная работа предприятия оказывает прямое влияние на производственные результаты?
33. Почему при анализе конкурентоспособности предприятия качество продукции является определяющим?
34. В чем заключается двойная конкуренция предприятий технического сервиса машин в АПК?
35. Как можно оценить возможные экономические потери предприятия от брака продукции и рекламаций?
36. Изложите сущность анализа показателей движения кадров.
37. Как влияют условия труда на уровень социального развития предприятия?
38. Как влияет система социальных льгот и выплат на эффективность работы предприятия?
39. Изложите сущность планирования социального развития предприятия.
40. Каковы особенности анализа создания и использования производственных запасов на предприятиях технического сервиса?
41. Изложите методику анализа страхового фонда на ремонтном предприятии.
42. Какие показатели позволяют оценить техническое состояние основных производственных фондов?
43. Как влияет на показатели использования фондов их возрастная характеристика?
44. Приведите показатели использования оборудования.

45. Перечислите резервы повышения эффективности использования машин в сельском хозяйстве.
46. По каким основным направлениям проводят анализ использования трудовых ресурсов на предприятии?
47. Какие факторы оказывают наибольшее влияние на производительность труда?
48. В чем состоят особенности анализа использования трудовых ресурсов на сельскохозяйственных предприятиях?
49. Перечислите основные направления повышения эффективности использования трудовых ресурсов в современных условиях.
50. Какие основные направления составляют содержание анализа себестоимости продукции?
51. Опишите особенности анализа затрат при их разделении на переменные и постоянные.
52. Изложите сущность анализа себестоимости продукции по калькуляционным статьям.
53. В чем состоит специфика анализа себестоимости продукции, работ и услуг в растениеводстве, животноводстве и на предприятиях технического сервиса?
54. Почему показатели рентабельности используют в качестве основных при оценке эффективности работы предприятия?
55. Каким образом можно оценить экономическую целесообразность привлечения заемных средств?
56. Как производится оценка рентабельности использования производственных ресурсов?
57. Приведите «золотое правило экономики предприятия». Допускает ли оно исключения?
58. В чем проявляется деловая активность предприятия? Какими основными показателями она характеризуется?
59. Изложите методику расчета совокупного показателя относительной экономии ресурсов.
60. Для чего проводят оценку финансового состояния предприятия?
61. Для чего проводится экспресс-оценка финансового состояния предприятия?
62. В чем заключаются преимущества и недостатки горизонтального и вертикального анализа статей агрегированного баланса?
63. Охарактеризуйте основные признаки неудовлетворительной структуры баланса.

64. В чем заключается сущность диагностики банкротства предприятий и для чего она проводится?
65. Какие основные критерии заложены в методику оценки платежеспособности предприятий?
66. Из каких элементов складывается финансовая политика предприятия? Назовите цели и задачи ее разработки.
67. Какую цель преследует реструктуризация задолженности и какими методами она осуществляется?
68. Каковы основные направления реструктуризации бизнеса предприятия?
69. В каких случаях и как можно добиться снижения уплаты налогов?
70. Опишите способы оценки производственной мощности предприятия технического сервиса. В каких случаях они применяются?

6.4 Вопросы для выполнения контрольной работы

Студенты 4 курса выполняют контрольную работу, в которой нужно ответить на 5 вопросов, приведенных ниже. Номера вопросов студент выбирает из таблицы по сумме трех последних цифр своего шифра.

Таблица

Сумма трех последних цифр шифра	Номера вопросов
0	1, 21, 41, 61, 78
1	2, 22, 42, 62, 79
2	3, 23, 43, 63, 80
3	4, 24, 44, 64, 81
4	5, 25, 45, 65, 82
5	6, 26, 46, 66, 83
6	7, 27, 47, 67, 84
7	8, 28, 48, 68, 85
8	9, 29, 49, 69, 86
9	10, 30, 50, 70, 87
10	11, 31, 51, 71, 88
11	12, 32, 52, 72, 89
12	13, 33, 53, 73, 90
13	14, 34, 54, 74, 91
14	15, 35, 55, 75, 92
15	16, 36, 56, 76, 93
16	17, 37, 57, 77, 94
17	18, 38, 58, 78, 95
18	19, 39, 59, 79, 96

19	20, 40, 60, 80, 97
20	21, 41, 61, 81, 98
21	22, 42, 62, 82, 99
22	23, 43, 63, 83, 100
23	24, 44, 64, 84, 101
24	25, 45, 65, 85, 102
25	26, 46, 66, 86, 103
26	27, 47, 67, 87, 104
27	28, 48, 68, 88, 105

1. Предмет, метод и задачи технико-экономического анализа.
2. Чем определяются цели анализа? Назовите основные из них.
3. Перечислите основные виды анализа. Приведите их краткую классификацию и характеристику.
4. Какие требования необходимо соблюдать при проведении технико-экономического анализа?
5. Какие мероприятия включают в план проведения технико-экономического анализа?
6. Какие источники информации могут быть использованы при проведении анализа?
7. Каким требованиям должны соответствовать источники информации?
8. Перечислите факторы, оказывающие влияние на значение отчетных данных предприятия.
9. Каким образом инфляция влияет на механизм формирования отчетной информации?
10. Охарактеризуйте основные инфляционно-корректирующие методы и приемы анализа.
11. В чем заключается сущность метода детализации и для каких целей он используется?
12. Сформулируйте основное условие, которое позволяет использовать метод сравнения при оценке информации.
13. Что представляет собой средняя величина? Напишите формулу средней арифметической и приведите пример ее исчисления по формуле: а) средней арифметической простой; б) средней арифметической взвешенной.
14. Что представляет собой вариация признака? Для чего используют коэффициент вариации?
15. Перечислите виды статистических группировок. Какие основные задачи могут быть решены с их помощью?
16. Как с помощью индексов можно установить влияние факторов на результирующий показатель?
17. Изложите сущность балансового метода. Для каких целей он используется?
18. Перечислите методы элиминирования. Почему их относят к методам факторного анализа?

19. Изложите сущность метода цепных подстановок.
20. Сущность метода разниц и его применение.
21. На чем основан интегральный метод элиминирования?
22. Охарактеризуйте основные элементы графика.
23. Какие виды диаграмм вы знаете? В чем их основные различия?
24. Какие правила необходимо соблюдать при использовании графических методов анализа?
25. Опишите основные этапы аналитической работы и оценки потенциала предприятия.
26. Каковы роли и функции отделов и служб предприятия в организации проведения анализа?
27. Что означают понятия «финансовая устойчивость», «ликвидность» и «платежеспособность»?
28. Какой принцип заложен в основу деления предприятий по типам финансовой устойчивости? Охарактеризуйте типы финансовой устойчивости предприятий.
29. В чем заключается разница между ликвидностью активов и ликвидностью предприятия в целом?
30. Какими коэффициентами оценивается ликвидность предприятия? Приведите оптимальные значения этих коэффициентов.
31. Какова структура оборотных средств предприятия?
32. С помощью каких показателей можно проанализировать эффективность использования оборотных средств?
33. Для каких потребителей представляют наибольший экономический интерес коэффициенты абсолютной, быстрой и текущей ликвидности?
34. Какие направления формирования прибыли являются основными?
35. В чем состоит главная задача факторного анализа прибыли? Какова последовательность его проведения?
36. Назовите факторы прямого действия, оказывающие влияние на величину прибыли от реализации продукции (работ, услуг).
37. Что такое операционные и внереализационные расходы? Какое влияние на прибыль они оказывают.
38. Изложите методику анализа использования прибыли.
39. Как могут сказываться на прибыли упущения и недостатки в работе экономических и финансовых служб предприятия?
40. Какой метод анализа предпочтительнее использовать при изучении динамики выпуска и реализации продукции?
41. Как достичь сопоставимости данных при анализе динамики выпуска продукции?
42. Почему изменения в номенклатуре и ассортименте продукции могут привести к разным экономическим результатам?
43. Что такое ритмичность работы предприятия и каким показателем она оценивается?

44. Перечислите отрицательные последствия неритмичной работы и способы их устранения.
45. Почему неритмичная работа предприятия оказывает прямое влияние на производственные результаты?
46. Почему при анализе конкурентоспособности предприятия качество продукции является определяющим?
47. В чем заключается двойная конкуренция предприятий технического сервиса машин в АПК?
48. Как можно оценить возможные экономические потери предприятия от брака продукции и рекламаций?
49. Какое влияние оказывает социальное развитие на результаты финансово-хозяйственной деятельности? Приведите основные показатели оценки социального развития предприятия.
50. Изложите сущность анализа показателей движения кадров.
51. Как влияют условия труда на уровень социального развития предприятия?
52. Как влияет система социальных льгот и выплат на эффективность работы предприятия?
53. Изложите сущность планирования социального развития предприятия.
54. Как анализируют выполнение плана по обеспечению предприятия материальными ресурсами?
55. Каковы особенности анализа создания и использования производственных запасов на предприятиях технического сервиса?
56. В чем заключается сущность анализа оборотного фонда на ремонтном предприятии?
57. Изложите методику анализа страхового фонда на ремонтном предприятии.
58. Какие показатели позволяют проанализировать динамику воспроизводства основных производственных фондов?
59. Почему при анализе использования основных производственных фондов первостепенное внимание следует уделять активной их части?
60. Какие показатели позволяют оценить техническое состояние основных производственных фондов?
61. Как влияют на показатели использования фондов их возрастная характеристика?
62. Что является основным критерием использования основных производственных фондов? Приведите аналитические зависимости, используемые при анализе фондоотдачи производственных фондов.
63. Приведите показатели использования оборудования.
64. В чем состоят особенности анализа использования машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия и какие показатели при этом применяются?
65. Перечислите резервы повышения эффективности использования машин в сельском хозяйстве.

66. По каким основным направлениям проводят анализ использования трудовых ресурсов на предприятии?
67. Какие факторы оказывают наибольшее влияние на производительность труда?
68. Опишите факторные модели, используемые при анализе производительности труда.
69. В чем состоят особенности анализа использования трудовых ресурсов на сельскохозяйственных предприятиях?
70. Перечислите основные направления повышения эффективности использования трудовых ресурсов в современных условиях.
71. Какие основные направления составляют содержание анализа себестоимости продукции?
72. Какие факторы оказывают влияние на величину себестоимости продукции?
73. В чем заключается сущность анализа затрат по экономическим элементам?
74. Опишите особенности анализа затрат при их разделении на переменные и постоянные.
75. Изложите сущность анализа себестоимости продукции по калькуляционным статьям.
76. В чем состоит специфика анализа себестоимости продукции, работ и услуг в растениеводстве, животноводстве и на предприятиях технического сервиса?
77. Почему показатели рентабельности используют в качестве основных при оценке эффективности работы предприятия?
78. Какие факторы влияют на доходность продукции и какова последовательность ее анализа?
79. Приведите показатели эффективности функционирования капитала.
80. Каким образом можно оценить экономическую целесообразность привлечения заемных средств?
81. Как производится оценка рентабельности использования производственных ресурсов?
82. Приведите «золотое правило экономики предприятия». Допускает ли оно исключения?
83. В чем проявляется деловая активность предприятия? Какими основными показателями она характеризуется?
84. Изложите методику расчета совокупного показателя относительной экономии ресурсов.
85. Для чего проводят оценку финансового состояния предприятия?
86. Что собой представляет агрегированный аналитический баланс и в каких случаях целесообразно его использовать?
87. Для чего проводится экспресс-оценка финансового состояния предприятия?
88. В чем заключаются преимущества и недостатки горизонтального и вертикального анализа статей агрегированного баланса?

89. Охарактеризуйте основные признаки неудовлетворительной структуры баланса.

90. В чем заключается сущность диагностики банкротства предприятий и для чего она проводится?

91. Какие основные критерии заложены в методику оценки платежеспособности предприятий?

92. Изложите методику рейтинговой оценки результатов работы предприятия.

93. Опишите круг задач, которые могут быть решены с помощью рейтинговой оценки предприятий.

94. Из каких элементов складывается финансовая политика предприятия? Назовите цели и задачи ее разработки.

95. В чем состоит преимущество амортизационной политики, ориентированной на ускоренные методы начисления амортизации?

96. Охарактеризуйте основные методики расчета и выплаты дивидендов.

97. Какую цель преследует реструктуризация задолженности и какими методами она осуществляется?

98. Каковы основные направления реструктуризации бизнеса предприятия?

99. Какой вариант реструктуризации следует предложить, если производство социально значимо, но убыточно для хозяйства?

100. В каких случаях и как можно добиться снижения уплаты налогов?

101. Дайте определение производственной мощности предприятия технического сервиса. В чем она выражается?

102. Какие задачи решаются в процессе анализа производственной мощности предприятия?

103. Опишите способы оценки производственной мощности предприятия технического сервиса. В каких случаях они применяются?

104. В чем заключается сущность анализа производственной мощности специализированного ремонтного предприятия?

105. Как в процессе анализа определяют «узкие места» предприятия?

6.5 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

1. Рабочая программа дисциплины «Диагностика предприятий технического сервиса» <http://portal.izhgsha.ru/index.php/>

2. Анализ деятельности предприятий технического сервиса: Методические рекомендации по изучению дисциплины и задания для контрольной работы / ФГБОУ ВО ИжГСХА; Сост. С.Н. Шмыков. – Ижевск., 2020. – 13 с. <http://portal.izhgsha.ru/index.php?q=docs&download=1&parent=47&id=41083>

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1 Основная литература

№ п/п	Наименование	Авторы	Год изд.	Используется при изучении разделов	Се м ес тр	Кол-во Экз.
1	Анализ финансового состояния предприятия	Чернова ВЭ, Шмулевич ТВ	2011	Модуль 1	8	http://ebs.rgazu.ru/?q=node/447
2	Экономика предприятия (организации)	Ганина НА	2013	Модуль 1	8	http://ebs.rgazu.ru/?q=node/2824
3	Экономика машиностроительного предприятия	Трусова ЛИ, Богданов ВВ, Щепочкин ВА	2011	Модуль 1	8	http://ebs.rgazu.ru/?q=node/234

7.2 Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Авторы	Год изд.	Используется при изучении разделов	Сем естр	Кол-во Экз.
1	Анализ хозяйственной деятельности предприятий.	Г.В.Савицкая	2007	Модуль 1	8	49
2	Теория экономического анализа : учебник	М. И. Баканов, М. В. Мельник, А. Д. Шеремет	2008	Модуль 1	8	50
3	Анализ и диагностика финансового состояния	Н.Е.Зимин	2004	Модуль 1	8	49

	предприятия.					
4	Экономический анализ. Основы теории. Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации	под ред.: Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой	2014	Модуль 1	8	31
5	Анализ хозяйственной деятельности предприятий.	Г.В.Савицкая	2005	Модуль 1	8	98
6	Анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК.	Г.В.Савицкая	2006	Модуль 1	8	50
7	Теория экономического анализа	М.И.Баканов А.Д.Шеремет	2005	Модуль 1	8	99
8	Анализ финансово-экономической деятельности предприятия	М.С. Абрютина, А.В. Грачев	2001	Модуль 1	8	38
9	Анализ хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий	В. И. Завгородний, Т. Е. Малофеев, И. Т. Трубилин	1987	Модуль 1	8	37
10	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	Рахимов ЭД , Кибиров ХГ , Пяткин СВ	2012	Модуль 1	8	http://ebs.rgazu.ru/?q=node/1749

7.3 Интернет-ресурсы

- 1 Официальный сайт Ижевской ГСХА – Режим доступа: www.izhgsha.ru/
- 2 Портал ИжГСХА – Режим доступа: <http://portal.izhgsha.ru/index.php>
- 3 Система электронного обучения – Режим доступа: <http://moodle.izhgsha.ru/>
- 4 Электронно-библиотечная система «Рукопт». – Режим доступа: <http://rucont.ru/>
- 5 Электронно-библиотечная система «AgriLib». – Режим доступа <http://ebs.rgazu.ru/>
6. Электронно-библиотечная система «Лань». – Режим доступа www.e.lanbook.com

7.4 Методические указания по освоению дисциплины

Перед изучением дисциплины студенту необходимо ознакомиться с рабочей программой дисциплины, размещенной на портале и просмотреть основную литературу, приведенную в рабочей программе в разделе «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины». Книги, размещенные в электронно-библиотечных системах доступны из любой точки, где имеется выход в «Интернет», включая домашние компьютеры и устройства, позволяющие работать в сети «Интернет». Если выявили проблемы доступа к указанной литературе, обратитесь к преподавателю (либо на занятиях, либо через портал академии).

Для изучения дисциплины необходимо иметь чистую тетрадь, объемом не менее 48 листов для выполнения лабораторных работ. Перед началом занятий надо бегло повторить материал из курсов дисциплин: высшая математика, организации и управления, информатики, технология ремонта машин, экономической теории, трактора и автомобиля, машины и оборудование в растениеводстве, машины и оборудование в животноводстве, экономика сельского хозяйства, эксплуатация машинно-тракторного парка.

Для эффективного освоения дисциплины рекомендуется посещать все виды занятий в соответствии с расписанием и выполнять все домашние задания в установленные преподавателем сроки. В случае пропуска занятий по уважительным причинам, необходимо подойти к преподавателю и получить индивидуальное задание по пропущенной теме.

Полученные знания и умения в процессе освоения дисциплины студенту рекомендуется применять для решения своих задач, не обязательно связанных с программой дисциплины.

Владение компетенциями дисциплины в полной мере будет подтверждаться Вашим умением ставить и решать конкретные задачи по диагностике предприятий технического сервиса. Полученные при изучении дисциплины знания, умения и навыки рекомендуется использовать при выполнении курсовых и дипломных работ(проектов), а также на учебных и производственных практиках.

7.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Поиск информации в глобальной сети Интернет
Работа в электронно-библиотечных системах
Работа в ЭИОС вуза (работа с порталом и онлайн-курсами в системе moodle.izhgsha.ru)
Мультимедийные лекции
Работа в компьютерном классе
Компьютерное тестирование

При изучении учебного материала используется комплект лицензионного программного обеспечения следующего состава:

1. Операционная система: Microsoft Windows 10 Professional. Подписка на 3 года. Договор № 9-БД/19 от 07.02.2019. Последняя доступная версия программы. Astra Linux Common Edition. Договор №173-ГК/19 от 12.11.2019 г.

2. Базовый пакет программ Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint). Microsoft Office Standard 2016. Бессрочная лицензия. Договор №79-ГК/16 от 11.05.2016. Microsoft Office Standard 2013. Бессрочная лицензия. Договор №0313100010014000038-0010456-01 от 11.08.2014. Microsoft Office Standard 2013. Бессрочная лицензия. Договор №26 от 19.12.2013. Microsoft Office Professional Plus 2010. Бессрочная лицензия. Договор №106-ГК от 21.11.2011. Р7-Офис. Договор №173-ГК/19 от 12.11.2019 г.

3. Информационно-справочная система (справочно-правовая система) «КонсультантПлюс». Соглашение № ИКП2016/ЛСВ 003 от 11.01.2016 для использования в учебных целях бессрочное. Обновляется регулярно. Лицензия на все компьютеры, используемые в учебном процессе.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к следующим современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам:

Информационно-справочная система (справочно-правовая система) «КонсультантПлюс».

«1С:Предприятие 8 через Интернет для учебных заведений» (<https://edu.1cfresh.com/>) со следующими приложениями: 1С: Бухгалтерия 8, 1С: Управление торговлей 8, 1С:ERP Управление предприятием 2, 1С: Управление нашей фирмой, 1С: Зарплата и управление персоналом. Облачный сервис.

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Аудитория, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: переносной компьютер, проектор, доска, экран.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (практических занятий). Аудитория, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: переносной компьютер, проектор, доска, экран.

Помещение для самостоятельной работы. Помещение оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования

**ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**по дисциплине «Диагностика предприятий технического
сервиса»**

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Направление подготовки 35.03.06 – Агроинженерия
Профиль подготовки – «Технические сервис в АПК»
Квалификация выпускника – бакалавр
Форма обучения – очная, заочная

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Название раздела	Код контролируемой компетенции (или её части)	Оценочные средства для проверки знаний (1-й этап)	Оценочные средства для проверки умений (2-й этап)	Оценочные средства для проверки владений (навыков) (3-й этап)
Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	ОПК-1	Тесты: 1-6, 50-52. Вопросы: 1-5	Тесты: 30-32, 35. Вопросы: 1-7	Тесты: 40-42, 45-47. Вопросы: 8-14
Анализ имущественного положения предприятия.	ОПК-1, ПК-14, ПК-15	Тесты: 8-13. Вопросы: 15-17	Тесты: 11-13, 16 Вопросы: 15-19	Тесты: 46-48, 16 13. Вопросы: 17-22
Анализ объема производства и реализации продукции.	ОПК-1, ПК-14, ПК-15	Тесты: 15,33,36,44: Вопросы: 23-27	Тесты: 36,44,46,47 Вопросы: 25-30	Тесты: 44, 46-48 Вопросы: 28-35
Анализ и диагностика влияния на объем продукции использования производственных ресурсов.	ОПК-1, ПК-15	Тесты: 12-15, 49,53 Вопросы: 36-40	Тесты: 17-19, 34,36 Вопросы: 38-45	Тесты: 17-19,34,36, 46-49 Вопросы: 42-49
Анализ затрат на производство и реализацию продукции.	ОПК-1, ПК-14, ПК-15	Тесты: 46-48 Вопросы: 50-52	Тесты: 46-48,54 Вопросы: 50-54	Тесты: 44-48,53,54 Вопросы: 50-54
Оценка эффективности работы предприятия.	ОПК-1, ПК-14, ПК-15	Тесты: 7,20-24, 36 Вопросы: 54-56	Тесты: 36-39,7 Вопросы: 55-58	Тесты: 36-39, 43,46,47 Вопросы: 54-59
Анализ финансового состояния и результатов финансовой деятельности предприятия.	ОПК-1, ПК-14, ПК-15	Тесты: 7, 20-24,47 Вопросы: 60-64	Тесты: 20-29 Вопросы: 62-68	Тесты: 20-29, 36,46,47 Вопросы: 60-70

2. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания компетенций

2.1 Описание показателей, шкал и критериев оценивания компетенций

Показателями уровня освоенности компетенций на всех этапах их формирования являются:

1-й этап (уровень знаний):

- Умение отвечать на основные вопросы и тесты на уровне понимания сути – удовлетворительно (3).
- Умение грамотно рассуждать по теме задаваемых вопросов – хорошо (4)
- Умение формулировать проблемы по сути задаваемых вопросов – отлично (5)

2-й этап (уровень умений):

- Умение решать простые задачи с незначительными ошибками - удовлетворительно (3).
- Умение решать задачи средней сложности – хорошо (4).
- Умение решать задачи повышенной сложности, самому ставить задачи – отлично (5).

3-й этап (уровень владения навыками):

- Умение формулировать и решать задачи из разных разделов с незначительными ошибками - удовлетворительно (3).
- Умение находить проблемы, решать задачи повышенной сложности – хорошо (4).
- Умение самому ставить задачи, находить недостатки и ошибки в решениях – отлично (5).

2.2 Методика оценивания уровня сформированности компетенций в целом по дисциплине

Уровень сформированности компетенций в целом по дисциплине оценивается

на основе результатов текущего контроля знаний в процессе освоения дисциплины – как средний балл результатов текущих оценочных мероприятий в течение семестра;

на основе результатов промежуточной аттестации – как средняя оценка по ответам на вопросы экзаменационных билетов и решению задач;

по результатам участия в научной работе, олимпиадах и конкурсах.

Оценка выставляется по 4-х бальной шкале – неудовлетворительно (2), удовлетворительно (3), хорошо (4), отлично (5).

3. Типовые контрольные вопросы и тесты

3.1 Вопросы

1. Предмет, метод и задачи технико-экономического анализа.
2. Чем определяются цели анализа? Назовите основные из них.
3. Перечислите основные виды анализа. Приведите их краткую классификацию и характеристику.
4. Какие требования необходимо соблюдать при проведении технико-экономического анализа?
5. Какие мероприятия включают в план проведения технико-экономического анализа?
6. Какие источники информации могут быть использованы при проведении анализа?
7. Каким требованиям должны соответствовать источники информации?
8. Перечислите факторы, оказывающие влияние на значение отчетных данных предприятия.
9. Сформулируйте основное условие, которое позволяет использовать метод сравнения при оценке информации.
10. Изложите сущность балансового метода. Для каких целей он используется?
11. Изложите сущность метода цепных подстановок.
12. Сущность метода разниц и его применение.
13. На чем основан интегральный метод элиминирования?
14. Какие виды диаграмм вы знаете? В чем их основные различия?
15. Опишите основные этапы аналитической работы и оценки потенциала предприятия.
16. Каковы роли и функции отделов и служб предприятия в организации проведения анализа?
17. Что означают понятия «финансовая устойчивость», «ликвидность» и «платежеспособность»?
18. Какой принцип заложен в основу деления предприятий по типам финансовой устойчивости? Охарактеризуйте типы финансовой устойчивости предприятий.

19. Какими коэффициентами оценивается ликвидность предприятия? Приведите оптимальные значения этих коэффициентов.
20. Какова структура оборотных средств предприятия?
21. С помощью каких показателей можно проанализировать эффективность использования оборотных средств?
22. Для каких потребителей представляют наибольший экономический интерес коэффициенты абсолютной, быстрой и текущей ликвидности?
23. Какие направления формирования прибыли являются основными?
24. В чем состоит главная задача факторного анализа прибыли? Какова последовательность его проведения?
25. Назовите факторы прямого действия, оказывающие влияние на величину прибыли от реализации продукции (работ, услуг).
26. Что такое операционные и внереализационные расходы? Какое влияние на прибыль они оказывают.
27. Как могут сказываться на прибыли упущения и недостатки в работе экономических и финансовых служб предприятия?
28. Какой метод анализа предпочтительнее использовать при изучении динамики выпуска и реализации продукции?
29. Как достичь сопоставимости данных при анализе динамики выпуска продукции?
30. Почему изменения в номенклатуре и ассортименте продукции могут привести к разным экономическим результатам?
31. Что такое ритмичность работы предприятия и каким показателем она оценивается?
32. Почему неритмичная работа предприятия оказывает прямое влияние на производственные результаты?
33. Почему при анализе конкурентоспособности предприятия качество продукции является определяющим?

34. В чем заключается двойная конкуренция предприятий технического сервиса машин в АПК?
35. Как можно оценить возможные экономические потери предприятия от брака продукции и рекламаций?
36. Изложите сущность анализа показателей движения кадров.
37. Как влияют условия труда на уровень социального развития предприятия?
38. Как влияет система социальных льгот и выплат на эффективность работы предприятия?
39. Изложите сущность планирования социального развития предприятия.
40. Каковы особенности анализа создания и использования производственных запасов на предприятиях технического сервиса?
41. Изложите методику анализа страхового фонда на ремонтном предприятии.
42. Какие показатели позволяют оценить техническое состояние основных производственных фондов?
43. Как влияют на показатели использования фондов их возрастная характеристика?
44. Приведите показатели использования оборудования.
45. Перечислите резервы повышения эффективности использования машин в сельском хозяйстве.
46. По каким основным направлениям проводят анализ использования трудовых ресурсов на предприятии?
47. Какие факторы оказывают наибольшее влияние на производительность труда?
48. В чем состоят особенности анализа использования трудовых ресурсов на сельскохозяйственных предприятиях?
49. Перечислите основные направления повышения эффективности использования трудовых ресурсов в современных условиях.
50. Какие основные направления составляют содержание анализа себестоимости продукции?

- 51.Опишите особенности анализа затрат при их разделении на переменные и постоянные.
- 52.Изложите сущность анализа себестоимости продукции по калькуляционным статьям.
- 53.В чем состоит специфика анализа себестоимости продукции, работ и услуг в растениеводстве, животноводстве и на предприятиях технического сервиса?
- 54.Почему показатели рентабельности используют в качестве основных при оценке эффективности работы предприятия?
- 55.Каким образом можно оценить экономическую целесообразность привлечения заемных средств?
- 56.Как производится оценка рентабельности использования производственных ресурсов?
- 57.Приведите «золотое правило экономики предприятия». Допускает ли оно исключения?
- 58.В чем проявляется деловая активность предприятия? Какими основными показателями она характеризуется?
- 59.Изложите методику расчета совокупного показателя относительной экономии ресурсов.
- 60.Для чего проводят оценку финансового состояния предприятия?
- 61.Для чего проводится экспресс-оценка финансового состояния предприятия?
- 62.В чем заключаются преимущества и недостатки горизонтального и вертикального анализа статей агрегированного баланса?
- 63.Охарактеризуйте основные признаки неудовлетворительной структуры баланса.
- 64.В чем заключается сущность диагностики банкротства предприятий и для чего она проводится?
- 65.Какие основные критерии заложены в методику оценки платежеспособности предприятий?

66. Из каких элементов складывается финансовая политика предприятия? Назовите цели и задачи ее разработки.
67. Какую цель преследует реструктуризация задолженности и какими методами она осуществляется?
68. Каковы основные направления реструктуризации бизнеса предприятия?
69. В каких случаях и как можно добиться снижения уплаты налогов?
70. Опишите способы оценки производственной мощности предприятия технического сервиса. В каких случаях они применяются?

3.2 Тесты

1. Цель экономического анализа:

- а) улучшение использования ресурсов предприятия
- б) выявление хозяйственных резервов и разработка предложений по их максимальному освоению для повышения эффективности функционирования хозяйственных субъектов
- в) повышение эффективности деятельности с.-х. предприятия
- г) выявление влияния факторов на эффективность деятельности с.-х. предприятия

2. Предмет экономического анализа:

- а) причинно-следственные связи экономических явлений и процессов, их классификация, систематизация, измерение, моделирование и отражение в системе экономической информации
- б) оценка конечных результатов деятельности предприятия
- в) причины образования и изменения результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия

3. Принципы экономического анализа:

- а) анализ должен основываться на государственном подходе
- б) анализ должен быть комплексным
- в) анализ должен быть объективным, конкретным
- г) анализ должен быть факторным
- д) анализ должен быть ретроспективным.

4. Виды экономического анализа по субъектам информации:

- а) внешний финансовый анализ

- б) внутренний управленческий анализ
- в) внутренний производственно-финансовый анализ

5. Виды анализа по периодичности проведения:

- а) предварительный
- б) последующий
- в) текущий или оперативный
- г) единовременный

6. Назовите наиболее распространенные методы (приемы) экономического анализа:

- а) сравнение
- б) средние величины
- в) относительные величины
- г) группировки
- д) экономико-математическое моделирование
- е) графические методы
- ж) индексный анализ
- з) элиминирование
- и) математическое программирование
- к) балансовый метод

7. Как подразделяются сельскохозяйственные отрасли по экономическому значению:

- а) основные (главная)
- б) дополнительные
- в) второстепенные
- г) подсобные

8. Как определяется производственное направление отрасли:

- а) по объему произведенной продукции
- б) по удельному весу отдельных видов продукции в общем объеме товарной продукции предприятия
- в) по удельному весу отдельных видов продукции в стоимости товарной продукции отрасли

9. Какие показатели характеризуют размеры предприятия:

- а) объем производства основных видов продукции в натуральном измерении
- б) размер собственного капитала
- в) оснащенность энергетическими ресурсами
- г) валовой доход предприятия

10. Какие факторы определяют размеры предприятия:

- а) уровень технической вооруженности
- б) уровень технологии и организации производства
- в) площадь сельскохозяйственных угодий
- г) производственное направление и структура предприятия и управляемость
- е) наличие рынков сбыта продукции
- ж) поголовье скота

11. В площадь сельскохозяйственных угодий предприятия включаются следующие виды угодий:

- а) пашня
- б) сенокосы
- в) пастбища
- г) пашня, взятая в аренду
- д) многолетние насаждения
- е) огороды

12. Какие показатели отражают обеспеченность предприятия отдельными видами основных средств:

- а) энерговооруженность
- б) площадь пашни в расчете на 1 условный эталонный трактор
- в) площадь пропашных культур в расчете на 1 специализированный комбайн
- г) приходится тракторов (физ.ед.) на 1 тракториста
- д) обеспеченность животноводческими постройками

13. Какие показатели характеризуют эффективность использования материальных ресурсов в сельскохозяйственных предприятиях:

- а) выход продукции на 1 рубль потребленных ресурсов (материалоотдача)
- б) расход материальных ресурсов на единицу продукции (материалоемкость)
- в) коэффициент соотношения темпов роста, объема производства и материальных затрат
- г) удельный вес материальных затрат в себестоимости продукции
- д) коэффициент материальных затрат

14. Какие причины приводят к сверхнормативному расходу кормов на предприятии:

- а) низкое качество кормов
- б) потери при транспортировке и скармливании
- в) увеличение объема производства продукции
- г) изменение структуры израсходованных кормов
- д) снижение производства кормов

15. Анализ качества применяемой техники определяется с дующими показателями:

- а) срок использования техники и предприятия
- б) коэффициент износа техники
- в) коэффициент обновления техники
- г) удельный вес чистой прибыли, направляемой в фонд накопления

16. Важнейшие факторы (первого порядка) изменения фондоотдачи:

- а) объем производства валовой продукции (валового дохода, прибыли)
- б) рост урожайности сельскохозяйственных культур (продуктивности животных)
- в) качество земли, продуктивного скота
- г) величина среднегодовой стоимости производственных основных средств основной деятельности

17. Изучение качественного состава трудового коллектива предприятие включает группировку рабочих:

- а) по возрасту
- б) по полу
- в) по образованию
- г) по трудовому стажу
- д) по наличию детей
- е) по заработной плате

18. Факторы и условия производства, определяющие трудоемкость продукции растениеводства:

- а) урожайность сельскохозяйственных культур
- б) структура основных средств
- в) площадь посева отдельных сельскохозяйственных культур
- г) материальное стимулирование работников труда в отрасли
- д) концентрация производства отдельных видов продукции,
- е) размер оплаты 1 чел. ч
- ж) работников отрасли

19. Факторы и условия производства, определяющие уровень трудоемкости продукции животноводства:

- а) продуктивность животных
- б) среднесуточный прирост молодняка крупного рогатого скота
- в) вооруженность работников животноводства основными средствами
- г) качественный состав продуктивных животных
- д) средняя масса 1 гол. молодняка, переведенного в основное стадо, кг
- е) расход кормов за год на 1 среднегодовую голову скота (птицы), ц. к.ед.

20. Определение структуры финансовых показателей отчетных форм представляет собой:
- а) горизонтальный анализ
 - б) трендовый анализ
 - в) вертикальный анализ
21. Ликвидность предприятия зависит от изменения краткосрочных обязательств и оборотных активов:
- а) да
 - б) нет
22. Ликвидность активов определяется временем, необходимым для их трансформирования в денежные средства:
- а) да
 - б) нет
23. Оценка ликвидности предприятия осуществляется с помощью следующих показателей:
- а) долгосрочные обязательства
 - б) оборотные (текущие) активы
 - в) собственный капитал;
 - г) краткосрочные (текущие) обязательства
24. Предприятие ликвидно, если:
- а) сумма ликвидных средств не превышает сумму платежных обязательств;
 - б) сумма платежных обязательств меньше суммы ликвидных средств;
 - в) сумма ликвидных средств равна сумме платежных обязательств
25. Финансовая устойчивость предприятия оценивается с использованием одного из следующих показателей:
- а) коэффициент текущей ликвидности;
 - б) коэффициент концентрации собственного капитала;
 - в) коэффициент оборачиваемости средств в расчетах
26. В расчете коэффициента финансовой устойчивости участвуют:
- а) собственный капитал;
 - б) устойчивые пассивы;
 - в) общая сумма средств;
 - г) краткосрочные обязательства
27. Несостоятельность и банкротство- понятия тождественные:
- а) да
 - б) нет

28. Процедура несостоятельности (банкротства) в России регулируется:
- а) Гражданским кодексом;
 - б) ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)»;
 - в) «а» и «б»
29. Дело о банкротстве может быть возбуждено судом , если срок непогашения задолженности превышает:
- а) шесть месяцев;
 - б) три месяца;
 - в) один месяц
30. Слово “анализ” происходит от
- а) греческого «соединяю, разделяю»;
 - б) греческого «разделяю, расчленяю»;
 - в) латинского «побуждаю к поиску»;
 - г) латинского «единство с синтезом»;
 - д) русское «рассмотреть по частям».
31. Предметом исследования являются
- а) результаты хозяйственной деятельности;
 - б) прибыль предприятий;
 - в) причины изменения результатов;
 - г) причинно-следственные связи;
 - д) следствия как проявление влияния факторов.
32. Это высказывание не относится к функции анализа
- а) изучение характера действия экономических законов;
 - б) научное обоснование планов;
 - в) методическое обеспечение проведения аналитических работ;
 - г) контроль за выполнением планов и управленческих решений;
 - д) оценка результатов деятельности.
33. Величина прибыли от реализации продукции и услуг не может зависит от этого показателя
- а) объема продаж;
 - б) производительности труда;
 - в) структуры товарной продукции;
 - г) цены реализации;
 - д) себестоимости продукции.
34. Для характеристики движения рабочей силы рассчитывают и анализируют динамику такого коэффициента, как
- а) обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами;

- б) обеспеченность рабочих основными фондами;
- в) среднечасовую выработку;
- г) коэффициент ликвидности персонала;
- д) коэффициент оборота по выбытию.

35. Этот вид анализа не относится к классификации по признаку времени

- а) предварительный;
- б) перспективный;
- в) ретроспективный;
- г) исторический;
- д) аудиторский.

36. Оценка достигнутых результатов и выявление резервов повышения эффективности деятельности предприятия является

- а) задачей анализа хозяйственной деятельности предприятия;
- б) целью анализа;
- в) принципом анализа;
- г) функцией управления в анализе;
- д) предметом исследования в анализе.

37. Сегодня управленческие решения могут приниматься

- а) специфическим подходом;
- б) на точном расчете;
- в) с использованием экономического анализа;
- г) научно обоснованно, мотивированно, оптимально;
- д) достаточно интуиции и примерных «прикидок в уме».

38. ... увеличения эффективности производства состоит в наиболее полном и рациональном использовании все возрастающего потенциала производства при минимальных затратах на единицу продукции. Начни предложение

- а) экономическая сущность резервов;
- б) производственная стадия;
- в) задача;
- г) способ факторного анализа;
- д) нейтрализация влияния стоимостного фактора.

39. Фондоотдача - это

- а) отношение фонда рабочего времени к выпуску продукции;
- б) отношение прибыли к стоимости основных фондов;
- в) произведение числа оборудования на стоимость единицы оборудования;

г) отношение стоимости товарной продукции к среднегодовой стоимости основных производственных фондов;

д) отношение стоимости основных фондов к реализации.

40. Экономический анализ – это

а) осмысление и понимание информации о деятельности предприятия;

б) функция управления, которая обеспечивает научность принятия решений;

в) диалектический тандем «анализ-синтез»;

г) теоретическая и методологическая основа анализа;

д) нет верного ответа.

41. По пространственному признаку выделяют анализ

а) технико-экономический;

б) итоговый или заключительный;

в) аудиторский или бухгалтерский;

г) внутрихозяйственный и межхозяйственный;

д) межотраслевой и отраслевой.

42. Системное, комплексное изучение, измерение и обобщение влияние факторов на результаты деятельности предприятия путем обработки специальными приемами системы показателей плана и других источников информации

а) это определение метода анализа;

б) это определение анализа;

в) это задача анализа;

г) это функция анализа;

д) это один из принципов анализа.

43. Фондоёмкость – это

а) отношение прибыли к стоимости оборотного фонда;

б) отношение реализации к стоимости основного фонда;

в) отношение стоимости основных фондов к рентабельности предприятия;

г) отношение стоимости основных производственных фондов к стоимости товарной продукции.

д) нет правильного ответа

44. Штрафы за некачественную продукцию, относятся к показателям

а) обобщающим;

б) индивидуальным;

в) косвенным;

г) единичным;

д) факторным.

45. Содержание анализа

- а) это наука;
- б) это система специальных знаний;
- в) раскрывается через функции;
- г) определяет суть дисциплины;
- д) это направление в методологии исследования.

46. Методика – это

- а) методологические советы по исследованию аналитического исследования;
- б) описание способов исследования изучаемых объектов;
- в) выявление неиспользованных и перспективных резервов повышения эффективности производства;
- г) совокупность способов, правил наиболее целесообразного выполнения какой-либо работы;
- д) инструментальный анализ.

47. Назвать показатели, которые показывают существенные особенности и свойства изучаемых объектов

- а) количественные;
- б) результативные;
- в) факторные;
- г) абсолютные;
- д) качественные.

48. Под резервами понимают


- а) ресурсы капитала;
- б) запасы ресурсов, необходимые для бесперебойной работы предприятия, а так же возможности повышения эффективности производства
- в) от латинского «сохранить запас»;
- г) возможности повышения эффективности производства;
- д) русское «запасы ресурсов, материалов и сырья».

49. Трудоемкость-это

- а) затраты на весь объем изготовленной продукции;
- б) общий фонд рабочего времени;
- в) отношение выпуска продукции к общему фонду рабочего времени;
- г) произведение затрат рабочего времени на единицу выпуска продукции;
- д) затраты рабочего времени на единицу или весь объем изготовленной продукции.

50. Исключите функцию в управляющей системе производства
- а) прогнозирование, планирование;
 - б) учет;
 - в) анализ;
 - г) аудит;
 - д) управленческие решения.
51. Объект исследования в анализе - это
- а) хозяйственная деятельность предприятия;
 - б) хозяйственные процессы и явления;
 - в) результаты хозяйственной деятельности предприятия;
 - г) причинно-следственные связи;
 - д) финансовый результат деятельности предприятия.
52. Это функция анализа, а не принцип
- а) должен быть комплексный;
 - б) должен быть оперативный;
 - в) должен проводиться по плану;
 - г) должен установить закономерности экономического развития;
 - д) должен быть демократичным.
53. Среднечасовая выработка или производительность труда – это
- а) затраты рабочего времени на единицу товарной продукции;
 - б) затраты рабочего времени на весь выпуск продукции;
 - в) отношение стоимости выпуска продукции к общему фонду рабочего времени;
 - г) отношение фонда рабочего времени на единицу основных производственных фондов;
 - д) показатель, обратный фондоотдаче.
54. Внерезультативные финансовые результаты не включают
- а) прибыль от сдачи в аренду основных средств;
 - б) полученные и уплаченные штрафы;
 - в) прибыль от долевого участия в совместных предприятиях;
 - г) прибыль от продажи товарно-материальных ценностей;
 - д) доходы по акциям, облигациям, депозитам.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номер измененного листа	Дата внесения изменения и номер протокола	Подпись ответственного за внесение изменений
1	26, 27, 28, 29, 30	31.08.2017 №1	
2	26, 27, 28, 30	31.08.2018 №1	
3	26, 27, 28, 30	28.08.2019 №1	
4	27, 28, 29, 30	31.08.2020 №1	
5	30, 31	20.11.2020 №4	
6	30, 31	31.08.2021 №1	

