


Автономная некоммерческая организация среднего профессионального образования  
«Колледж Волжского университета имени В.Н. Татищева»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
АНО СПО «Колледж ВУиТ»

 И.А. Поленова

29 августа 2018 г.



Рабочая программа дисциплины

**«АНАЛИЗ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

по специальности

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

квалификация выпускника – бухгалтер, специалист по налогообложению

## СОДЕРЖАНИЕ

1	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13
4	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** учебная дисциплина «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» включена в профессиональный цикл как общепрофессиональная дисциплина.

## 1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- ориентироваться в понятиях, категориях, методах и приемах экономического анализа;
- пользоваться информационным обеспечением анализа финансово-хозяйственной деятельности;
- проводить анализ технико-организационного уровня производства;
- проводить анализ эффективности использования материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации;
- проводить анализ производства и реализации продукции;
- проводить анализ использования основных средств, трудовых ресурсов, затрат на производство, финансовых результатов;
- проводить оценку деловой активности организации;

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

- научные основы экономического анализа;
- роль и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночной экономики;
- предмет и задачи экономического анализа;
- метод, приемы, информационное обеспечение анализа финансово-хозяйственной деятельности;
- виды экономического анализа;
- факторы, резервы повышения эффективности производства;
- анализ технико-организационного уровня производства;
- анализ эффективности использования материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации;
- анализ производства и реализации продукции;
- анализ использования основных средств, трудовых ресурсов, затрат на производство, финансовых результатов;
- оценка деловой активности организации.

В процессе изучения дисциплины у обучающихся формируются компетенции, включающие в себя способность:

ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности
ПК 4.1	Отражать нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета имущественное и финансовое положение организации, определять результаты хозяйственной деятельности за отчетный период
ПК 4.2	Составлять формы бухгалтерской отчетности в установленные законодательством сроки
ПК 4.3	Составлять налоговые декларации по налогам и сборам в бюджет, налоговые декларации по страховым взносам и формы статистической отчетности в установленные законодательством сроки
ПК 4.4	Проводить контроль и анализ информации об имуществе и финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности
ПК 5.1	Организовывать налоговый учет
ПК 5.5	Проводить налоговое планирование деятельности организации.

#### **1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося — 158 часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося — 111 часа;

- самостоятельная работа обучающегося — 47 часов.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>158</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>111</b>
в том числе:	
практические занятия	56
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>47</b>
<i>Итоговая аттестация в форме экзамена</i>	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов
1	2	3
<b>Тема 1. Роль и место анализа финансово-хозяйственной деятельности в системе управления предприятием</b>	Понятие анализа финансово-хозяйственной деятельности, его виды; этапы возникновения	2
	<b>Практические занятия:</b> - тест; - кроссворд.	2
	<b>Самостоятельная работа:</b> <u>Перечень тем эссе:</u> 1. Экономический анализ и его роль в управлении организацией. 2. Экономический анализ как база обоснования и принятия управленческих решений 3. Основные задачи анализа 4. Виды анализа финансово-хозяйственной деятельности	2
<b>Тема 2. Содержание анализа финансово-хозяйственной деятельности</b>	Предмет и объекты анализа финансово-хозяйственной деятельности; принципы анализа финансово-хозяйственной деятельности; функции, субъекты и пользователи анализа финансово-хозяйственной деятельности	2
	<b>Практические занятия:</b> - тест; - кроссворд	2
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	1
<b>Тема 3. Классификация видов анализа финансово-хозяйственной деятельности и его информационное обеспечение</b>	Классификационные признаки анализа финансово-хозяйственной деятельности. Понятие и виды экономической информации. Система экономической информации. Экономическая информация о макроэкономических явлениях и развитии основных сегментов бизнеса. Система научно-технической информации, источники ее получения. Информация о технологической подготовке производства. Информационно-образующая роль анализа. Производственная информация. Нормативная информация. Плановая информация. Хозяйственный учет и его виды. Отчетность предприятия и ее виды. Требования,	2

	предъявляемые к информации, используемой в экономическом анализе. Основные способы систематизации и обработки экономической информации	
	<b>Практические занятия:</b> - тест; - кроссворд	2
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	1
<b>Тема 4. Методические основы анализа финансово-хозяйственной деятельности</b>	<p>Метод как общий подход к изучению хозяйственной деятельности на основе материалистической диалектики. Классификация методов анализа финансово-хозяйственной деятельности. Методика анализа финансово-хозяйственной деятельности как совокупность специальных приемов (методов) анализа. Методология анализа финансово-хозяйственной деятельности как основа методики. Понятие способа и приема анализа финансово-хозяйственной деятельности. Классификация способов анализа финансово-хозяйственной деятельности в зависимости от фактора времени, характера, взаимосвязи, научного подхода. Основные направления аналитической работы: оценка, диагностика, прогнозирование. Понятие детерминированного факторного анализа, этапы его возникновения. Типы детерминированных моделей. Стохастическое моделирование и анализ факторных систем хозяйственной деятельности. Приемы и способы детерминированного факторного анализа: способ цепных подстановок, абсолютных и относительных разниц. Анализ количественного влияния факторов на изменение результативного показателя: дифференцирование, индексный метод, интегральный метод факторного анализа. Преимущества и недостатки различных способов детерминированного факторного анализа. Понятия ликвидности баланса, платежеспособности предприятия, финансовой устойчивости, деловой активности. Понятие экономико-математического моделирования. Классификация экономико-математических методов анализа хозяйственной деятельности. Методы стохастического анализа, изучение стохастических зависимостей и группировок. Методы математической статистики. Эконометрические методы. Методы математического программирования. Методы исследования операций в экономике. Сущность и значение визуальных приемов анализа. Особенности проведения деловых игр и создания имитационных моделей. Метод мозгового штурм</p>	4

	<p><b>Практические занятия:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тест;</li> <li>- кроссворд;</li> <li>- разноуровневые задачи по факторному анализу</li> </ul>	4
	<p><b>Самостоятельная работа:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составление глоссария;</li> <li>- составление опорного конспекта по теме.</li> </ul>	3
<p><b>Тема 5. Финансовое состояние коммерческой организации и методы его анализа</b></p>	<p>Понятие и содержание финансового состояния; задачи анализа и источники информации; характеристика бухгалтерского баланса: содержание, значение и аналитическая группировка статей. Признаки «хорошего» баланса. Анализ состава, структуры и динамики имущества организации и источников его формирования</p>	6
	<p><b>Практические занятия:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тест;</li> <li>- практический пример проведения анализа состава, структуры и динамики имущества и источников его формирования</li> </ul>	6
	<p><b>Самостоятельная работа:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составление глоссария;</li> <li>- составление опорного конспекта по теме.</li> </ul>	3
<p><b>Тема 6. Анализ ликвидности баланса и платежеспособности предприятия</b></p>	<p>Понятие, цель, задачи, источники информации. Группировка средств по активу в зависимости от степени убывания ликвидности и пассиву в зависимости от степени срочности погашения, условие абсолютной ликвидности. Показатели платежеспособности и их рекомендуемые значения. Расчет коэффициентов восстановления (утраты) платежеспособности организации</p>	4
	<p><b>Практические занятия:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- практическая задача;</li> <li>- тест</li> </ul>	4
	<p><b>Самостоятельная работа:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составление глоссария;</li> <li>- составление опорного конспекта по теме.</li> </ul>	3
<p><b>Тема 7. Анализ</b></p>	<p>Понятие, цель, задачи, источники информации. Анализ абсолютных показателей финансовой</p>	4



<b>финансовой устойчивости</b>	устойчивости. Типы финансовой устойчивости. Анализ относительных показателей финансовой устойчивости	
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	4
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	3
<b>Тема 8. Анализ деловой активности</b>	Анализ коэффициентов оборачиваемости, периода оборачиваемости, коэффициентов закрепления отдельных статей имущества и источников его формирования. Длительность операционного и финансового циклов отдельных статей имущества и источников его формирования	4
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	4
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	3
<b>Тема 9. Анализ финансовых результатов деятельности организации</b>	Финансовые результаты коммерческой организации и методы их анализа: понятие финансового результата; значение и задачи анализа финансовых результатов; источники информации; система показателей финансовых результатов; формирование и расчет показателей прибыли, их отражение в учете и отчетности, внешние и внутренние факторы, влияющие на прибыль предприятия. Анализ динамики, состава и структуры прибыли предприятия: горизонтальный и вертикальный анализ отчета о финансовых результатах; влияние отдельных групп финансовых результатов на размер прибыли. Факторный анализ прибыли. Основные варианты повышения прибыли организации	4
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест	4

	3. Собеседование	
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	4
<b>Тема 10. Анализ показателей рентабельности</b>	Рентабельность валовая, продаж, продукции, чистая рентабельность, экономическая рентабельности, рентабельность внеоборотных, оборотных активов, рентабельность собственного и заемного капитала. Оценка совокупного влияния факторов на рентабельность продаж. Оценка совокупного влияния факторов на чистую рентабельность. Основные пути повышения рентабельности организации	4
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	4
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	4
<b>Тема 11. Банкротство предприятий</b>	Понятие, виды и процедуры банкротства. Методы прогнозирования возможного банкротства организации. Модели оценки по методике американских экономистов. Формирование программы финансового оздоровления организации	4
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	4
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	4
<b>Тема 12. Анализ создания и использования материальных ресурсов</b>	Анализ обеспеченности организации материальными ресурсами. Анализ состояния материальных ресурсов. Анализ эффективности использования материальных ресурсов. Анализ материалоемкости. Оценка планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах и эффективности их использования	4
	<b>Практические занятия:</b>	4

	1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	4
<b>Тема 13. Анализ состояния и использования трудовых ресурсов организации</b>	Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами. Анализ использования рабочего времени. Резервы роста производительности труда. Анализ производительности труда. Анализ влияния использования труда рабочих на объем выпуска продукции.	2
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	2
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	4
<b>Тема 14. Анализ объёма, ассортимента и структуры продукции</b>	Анализ производственных результатов работы предприятия: значение и задачи анализа производства и продажи продукции, работ, услуг; информационная база анализа; система показателей выпуска и продажи продукции; анализ динамики и выполнения бизнес-плана производства и продажи продукции. Анализ структуры, ассортимента и качества продукции: анализ ассортимента выпускаемой продукции, приемы оценки выполнения бизнес-плана по ассортименту; анализ структуры продукции; определение влияния изменений в структуре продукции по трудоемкости на стоимостные показатели продукции.	4
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	4
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	4

<b>Тема 15. Анализ качества произведенной продукции</b>	Анализ качества и конкурентоспособности выпускаемой продукции.	2
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	2
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	2
<b>Тема 16. Анализ ритмичности производства</b>	Анализ ритмичности работы предприятия: анализ ритмичности работы предприятия; оценка влияния нарушения ритмичности на объем продукции; анализ факторов и резервов увеличения выпуска и реализации продукции. Анализ факторов увеличения объема продаж и выполнения договорных обязательств. Анализ сбыта товаров.	3
	<b>Практические занятия:</b> 1. Практическая задача 2. Тест 3. Собеседование	4
	<b>Самостоятельная работа:</b> - составление глоссария; - составление опорного конспекта по теме.	4
<b>ВСЕГО:</b>		<b>111</b>

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета.

##### **Оборудование учебного кабинета:**

Рабочее место преподавателя: стол, стул; 12 двухместных столов, стулья на 24 посадочных места, учебная доска, двустворчатый шкаф

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

##### **3.2.1. Основная литература:**

1. Экономический анализ в 2 ч. Часть 1. : учебник для академического бакалавриата / Н. В. Войтоловский [и др.] ; под ред. Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 269 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04743-1.

2. Экономический анализ в 2 ч. Часть 2. : учебник для академического бакалавриата / Н. В. Войтоловский [и др.] ; под ред. Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 273 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04745-5.

3. Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. В. Шадрина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 431 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04115-6.

##### **3.2.2 Дополнительные источники**

1. Конституция РФ // СПС Консультант Плюс
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 29.07.2017) (с изм. и доп., вступ. в силу с 06.08.2017)
3. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (ред. от 28.03.2017)
4. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья) от 26.11.2001 № 146-ФЗ (ред. от 28.03.2017)
5. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 №146-ФЗ (ред. от 18.07.2017) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2017)
6. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 №117-ФЗ (ред. от 30.10.2017)
7. Федеральный закон от 06.12.2011г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» (ред. от 18.07.2017)
8. Приказ Минфина РФ от 29.07.1998г. № 34н (в ред. от 29.03.2017) «Об утверждении Положения по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации»
9. Приказ Минфина РФ от 06.07.1999г. № 43н (в ред. от 08.11.2010) «Об утверждении положения по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организаций» (ПБУ 4/99)»

10. Приказ Минфина РФ от 02.07.2010г. № 66н (ред. от 06.04.2015) «О формах бухгалтерской отчетности организаций»
11. Приказ Минфина РФ от 06.10.2008г. № 106н (ред. от 28.04.2017) «Об утверждении положений по бухгалтерскому учету «Учетная политика организации» ПБУ 1/2008 и «Изменения оценочных значений» (ПБУ 1/2008)»
12. Приказ Минфина РФ от 06.05.1999г. 32н (в ред. от 06.04.2015) «Об утверждении положения по бухгалтерскому учету «Доходы организации» (ПБУ 9/99)»
13. Приказ Минфина РФ от 06.05.1999г. № 33н (в ред. от 06.04.2015) «Об утверждении положения по бухгалтерскому учету «Расходы организации» (ПБУ 10/99)»
14. Артеменко В.Г., Остапова В.В. Анализ финансовой отчетности. – М.: Омега – Л, 2009.
15. Бариленко В.И., Кузнецов С.И., Л.К. Плотникова, Кайро О.В. Анализ финансовой отчетности. – М.: КноРус, 2009.
16. Богатенко А.Н. Основы экономического анализа хозяйствующего субъекта. – М.: Финансы и статистика, 2008.
17. Васильева Л.С., Петровская М.В. Финансовый анализ. – М.: КноРус, 2009.
18. Донцова Л.В., Никифорова Н.А. Анализ финансовой отчетности. – М.: Дело и Сервис, 2006.
19. Ковалев В.В. Финансовый анализ. – М.: «Финансы и статистика», 2003
20. Мельник, М. В. Теория экономического анализа : учебник для бакалавриата и магистратуры / М. В. Мельник, В. Л. Поздеев. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 261 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2937-9.
21. Стажкова М.М. Финансовый анализ. – М.: Налог Инфо, 2009.
22. Селезнева Н.Н., Ионова. Финансовый анализ. Управление финансами. 2-е изд., перераб. И доп., М.: Юнити-Дана, 2009.
23. Шадрина, Г. В. Теория экономического анализа : учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. В. Шадрина. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 208 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс. Модуль.). — ISBN 978-5-534-01203-3.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пользоваться законодательно-нормативными актами бухгалтерского учета и отчетности;</li> <li>- обрабатывать экономическую информацию, используя средства пакета прикладных программ;</li> <li>- соблюдать требования, предъявляемые к бухгалтерской отчетности;</li> <li>- применять методы и принципы экономического анализа;</li> <li>- проводить экономический анализ.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях;</li> <li>- выполнение и защита практических работ;</li> <li>- экспертная оценка выполненных индивидуальных заданий.</li> </ul>
<p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определение бухгалтерской отчетности как единой системы данных об имущественном и финансовом положении организации;</li> <li>- методы обобщения информации о хозяйственных операциях организации за отчетный период;</li> <li>- методы определения результатов хозяйственной деятельности за отчетный период;</li> <li>- состав и содержание форм бухгалтерской отчетности;</li> <li>- методы экономического анализа;</li> <li>- виды и приемы экономического анализа;</li> <li>- процедуры анализа бухгалтерского баланса:</li> <li>- порядок общей оценки структуры имущества организации и его источников по показателям баланса;</li> <li>- порядок определения результатов общей оценки структуры активов и их источников по показателям баланса;</li> <li>- процедуры анализа ликвидности бухгалтерского баланса;</li> <li>- порядок расчета финансовых коэффициентов для оценки платежеспособности;</li> <li>- процедуры анализа показателей финансовой устойчивости;</li> <li>- принципы и методы общей оценки деловой активности организации,</li> <li>- процедуры анализа уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности;</li> <li>- процедуры анализа влияния факторов на прибыль;</li> <li>- состав критериев оценки несостоятельности (банкротства) организации.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка подготовки сообщений;</li> <li>- тестирование по теме;</li> <li>- таблица соответствия информации ее свойствам;</li> <li>- терминологический диктант;</li> <li>- блиц-опрос;</li> <li>- дифференцированный опрос;</li> <li>- проверка опорных конспектов.</li> </ul>