

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ГУМАНИТАРНО-МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ Г.КИЗИЛЮРТ

Российская Федерация Республика Дагестан, 368124, г. Кизилюрт, ул. Вишневского, 170.

Тел.: +7(989) 476-00-15

E- mail: qmk.kizilurt@yandex.ru

ОДОБРЕНО на педагогическом совете № 5 от (13) октябрь 2023г.

УТВЕРЖДЕНО директор ПОАНО «ГМК»г, Кизилюрт О.М.Гасанов

от <u>«13</u>» <u>ноябрь</u> 20<u>23</u>г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по учебной дисциплине

ОП. 11 Экономика организации

по специальности 40.02.04 «Юриспруденция» по программе базовой подготовки на базе основного общего образования; форма обучения – очная, заочная Квалификация выпускника – юрист



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ГУМАНИТАРНО-МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ Г.КИЗИЛЮРТ

Российская Федерация Республика Дагестан, 368124, г. Кизилюрт, ул. Вишневского, 170.

ОДОБРЕНО на педагогическом совете № 5 от «13» октябрь 2023г.

УТВЕРЖДЕНО директор ПОАНО «ГМК»г.Кизилюрт О.М.Гасанов от «13» ноябрь 2023г.

E- mail: qmk.kizilurt@yandex.ru

Тел.: +7(989) 476-00-15

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по учебной дисциплине

ОП. 11 Экономика организации

по специальности 40.02.04 «Юриспруденция» по программе базовой подготовки на базе основного общего образования; форма обучения — очная, заочная Квалификация выпускника — юрист

Оглавление

1.	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе			
освое	ения основной образовательной программы			
2.	Описание перечня оценочных средств и критериев оценивания			
комп	етенций на различных этапах их формирования4			
3.	Описание шкал оценивания компетенций на различных этапах их			
форм	ирования8			
4.	Типовые контрольные задания и иные материалы для оценивания знаний			
и ум	ений, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе			
освоения основной образовательной программы11				
5.	Процедура оценивания знаний и умений, характеризующих этапы			
форм	ирования компетенций15			

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

Основной задачей оценочных средств является контроль и управление процессом приобретения студентами необходимых знаний и умений, определенных стандартом.

Оценочные средства для контроля знаний и умений, формируемых дисциплиной ОП.11«Экономика организации», оцениваемые компоненты компетенций отражены в таблице.

	V avyma a wyrayda waa waa wa	Код контролируемой	Наименование
	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	компетенции (или ее	оценочного
	(темы) дисциплины	части)	средства
1	Организация в условиях	ОК 2-4, ПК – 1.1	Реферат,
	рынка		сообщение
			Ситуационные
			задачи
			тесты
2.	Материально-техническая	ОК 2-4, ПК – 1.1	Ситуационные
	база организации		задачи
			тесты,
			реферат.
3.	Кадры организации и оплата	ОК 2-4, ПК – 1.1	Ситуационные
	труда		задачи
			тесты.
4.	Основные технико-	ОК 2-4, ПК – 1.1	Ситуационные
	экономические показатели		задачи
	деятельности организаций		Устный опрос
5			Ситуационные
	Маркетинговая деятельность	ОК 2-4, ПК – 1.1	задачи
	организации		Устный опрос
6	Планирование и	ОК 2-4, ПК – 1.1	Ситуационные
	прогнозирование		задачи
	деятельности организации		Устный опрос

^{*}Наименование темы (раздела) или тем (разделов) берется из рабочей программы дисциплины.

2. Описание перечня оценочных средств и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования

			Представлени
$N_{\underline{0}}$	Наименование	Краткая характеристика	е оценочного
п/	оценочного	оценочного средства	средства в
П	средства	оцено тного средства	фонде
1	2	3	4
1	Деловая и/или	Совместная деятельность группы	Тема
	ролевая игра	обучающихся и преподавателя	(проблема),
		под управлением преподавателя с	концепция,
		целью решения учебных и	роли и
		профессионально-	ожидаемый
		ориентированных задач путем	результат по
		игрового моделирования	каждой игре
		реальной проблемной ситуации.	
		Позволяет оценивать умение	
		анализировать и решать типичные	
		профессиональные задачи.	
2	Кейс-задача	Проблемноезадание, в котором	Задания для
		обучающемуся предлагают	решения
		осмыслить реальную	кейс-задачи
		профессионально-	
		ориентированную ситуацию,	
		необходимую для решения данной Проблемы	
3	Коллоквиум	Средство контроля усвоения	Вопросы по
		учебного материала темы, раздела	темам/раздел
		или разделов дисциплины,	ам
		организованное как учебное	дисциплины
		занятие в виде собеседования	Диециини
		преподавателя с обучающимися.	
4	Контрольная работа	Средство проверки умений	Комплект
-	Контрольная расота	применять полученные знания	контрольных
		для решения задач определенного	заданий по
5	Vayantii ara	типа по теме или разделу	Вариантам
)	Круглый стол,	Оценочные средства,	Перечень
	дискуссия,	позволяющие включить	дискуссионн
	полемика, диспут,	обучающихся в процесс	ых тем для

	дебаты	обсуждения спорного вопроса,	проведения
		проблемы и оценить их умение	круглого
		аргументировать собственную	стола,
		точку зрения.	дискуссии,
			полемики,
			диспута,
			дебатов
6	Портфолио	Целевая подборка работ студента,	Структура
		раскрывающая его	портфолио
		индивидуальные образовательные	
		достижения в одной или	
		нескольких учебных	
		дисциплинах.	
7	Проект	Конечный продукт, получаемый в	Темы
		результате планирования и	групповых
		выполнения комплекса учебных и	и/или
		исследовательских заданий.	индиви
		Позволяет оценить умения	дуальных
		обучающихся самостоятельно	проектов
		конструировать свои знания в	
		процессе решения практических	
		задач и проблем, ориентироваться	
		в информационном пространстве	
		и уровень сформированности	
		аналитических,	
		исследовательских навыков,	
		навыков практического и	
		творческого мышления. Может	
		выполняться в индивидуальном	
		порядке или группой	
		обучающихся.	
8	Рабочая тетрадь	Дидактический комплекс,	Образец
		предназначенный для	рабочей
		самостоятельной работы	тетради
		обучающегося и позволяющий	
		оценивать уровень усвоения им	
		учебного материала.	
9	Разноуровневые	Различают задачи и задания:	Комплект

	задачи и задания	а) репродуктивного уровня,	разноуровнев
		позволяющие оценивать и	ых задач
		диагностировать знание	и заданий
		фактического материала (базовые	и задании
		понятия, алгоритмы, факты) и	
		умение правильно использовать	
		специальные термины и понятия,	
		узнавание объектов изучения в	
		рамках определенного раздела	
		дисциплины;	
		б) реконструктивного уровня,	
		позволяющие оценивать и	
		диагностировать умения	
		синтезировать, анализировать,	
		обобщать фактический и	
		теоретический материал с	
		формулированием конкретных	
		выводов, установлением	
		причинно-следственных связей;	
		в) творческого уровня,	
		позволяющие оценивать и	
		диагностировать умения,	
		интегрировать знания различных	
		областей, аргументировать	
		собственную точку зрения.	
10	Расчетно-	Средство проверки умений	Комплект
	графическая работа	применять полученные знания по	заданий
	1 1 1	заранее определенной методике	для выполне
		для решения задач или заданий по	ния расчетно-
		модулю или дисциплине в целом.	графической
		ineggine in Anequinimic b quien.	работы
11	Реферат	Продукт самостоятельной работы	Темы
11	Γεφοραί	студента, представляющий собой	рефератов
			рефератов
		краткое изложение в письменном	
		виде полученных результатов	
		теоретического анализа	
		определенной научной (учебно-	
		исследовательской) темы, где автор	

		раскрывает суть исследуемой	
		проблемы, приводит различные	
		точки зрения, а также собственные	
		взгляды на нее.	
12	Доклад, сообщение	Продукт самостоятельной работы	Темы
	Actual, econtemic	студента, представляющий собой	докладов,
		публичное выступление по	сообщений
		представлению полученных	Coomenin
		результатов решения определенной	
		учебно-практической, учебно-	
		исследовательской или научной	
		темы	
13	Собеседование		Вопросы по
13	Соосседованис		Вопросы по темам/раздела
		организованное как специальная	_
		беседа преподавателя с	M
		обучающимся на темы, связанные с	дисциплины
		изучаемой дисциплиной, и	
		рассчитанное на выяснение объема	
		знаний обучающегося по	
		определенному разделу, теме,	
		проблеме и т.п.	
14	Творческое задание	Частично регламентированное	Темы
		задание, имеющее нестандартное	групповых
		решение и позволяющее	и/или индиви
		диагностировать умения,	дуальных
		интегрировать знания различных	творческих
		областей, аргументировать	заданий
		собственную точку зрения. Может	
		выполняться в индивидуальном	
		порядке или группой	
		обучающихся.	
15	Тест	Система стандартизированных	Фонд
		заданий, позволяющая	тестовых
		автоматизировать процедуру	заданий
		измерения уровня знаний и умений	
		обучающегося.	
16	Тренажер	Техническое средство, которое	Комплект
		может быть использовано для	заданий для

		контроля приобретенных	работы
		студентом профессиональных	на тренажере
		навыков и умений по управлению	
		конкретным материальным	
		объектом.	
17	Эссе	Средство, позволяющее оценить	Тематика эссе
		умение обучающегося письменно	
		излагать суть поставленной	
		проблемы, самостоятельно	
		проводить анализ этой проблемы с	
		использованием концепций и	
		аналитического инструментария	
		соответствующей дисциплины,	
		делать выводы, обобщающие	
		авторскую позицию по	
		поставленной проблеме.	

3.Описание шкал оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Критерии оценки зачета:

«зачтено» - при наличии у студента глубоких, исчерпывающих знаний, грамотном и логически стройном построении ответа по основным вопросам дисциплины; при наличии твердых и достаточно полных знаний, логически стройном построении ответа при незначительных ошибках по направлениям, перечисленным при оценке «отлично»; при наличии твердых знаний, изложении ответа с ошибками, уверенно исправленными после наводящих вопросов по изложенным выше вопросам.

«незачтено» - при наличии грубых ошибок в ответе, непонимании сущности излагаемого вопроса, неуверенности и неточности ответов после наводящих вопросов по вопросам изучаемой дисциплины. Оценка выставляется в экзаменационно - зачетной ведомости.

Критерии оценки коллоквиумов (докладов):

Оценка - «зачет» выставляется студенту, если он показал знание теории, хорошее осмысление основных вопросов темы, умеет при этом раскрывать понятия на различных примерах.

Оценка - «незачет» выставляется, если студент не владеет (или владеет незначительной степени) основным программным материалом в объеме, необходимым для профессиональной деятельности

Критерии оценки контрольной работы:

- Оценка «отлично» выставляется студенту, если ответ полностью соответствует данной теме.
- Оценка «хорошо» ставится студенту, если ответ верный, но допущены некоторые неточности;
 - Оценка «удовлетворительно» ставится студенту, если ответ является неполным и имеет существенные логические несоответствия;
 - оценка «неудовлетворительно» если тема не раскрыта.

Критерии оценки тестирования:

- Оценка- «зачет» выставляется студенту, если большая часть ответов (больше 60%) верна.
- Оценка-«**незачет**» выставляется студенту, если большая часть ответов (больше 60%) не верна

Критерии оценки реферата:

- -Оценка **«отлично»** выставляется студенту, если ответ аргументирован, обоснован и дана самостоятельная оценка изученного материала;
- Оценка **«хорошо»** ставится студенту, если ответ аргументирован, последователен, но допущены некоторые неточности;
- Оценка **«удовлетворительно»** ставится студенту, если ответ является неполным и имеет существенные логические несоответствия;
- Оценка **«неудовлетворительно»** если в ответе отсутствует аргументация, тема не раскрыта.

Критерии оценки практических задач

- _«5» работа выполнена полностью; в логических рассуждениях и обосновании решения нет пробелов и ошибок;
- в решении нет математических ошибок (возможна одна неточность, описка, не являющаяся следствием незнания или непонимания учебного материала).
- «4» работа выполнена полностью, но обоснования шагов решениянедостаточны;
- «3» допущены более одной ошибки или более двух-трèх недочèтов ввыкладках, но студент владеет обязательными умениями по проверяемой теме.
- «2» допущены существенные ошибки,показавшие,что студент невладеет умениями по данной теме в полной мере.

Критерии оценки решения ситуационной задачи:

5 «отлично» — комплексная оценка предложенной ситуации, знание теоретического материала, правильный выбор и выполнение действий, верное

анатомо-физиологическое обоснование решения, самостоятельное формулирование выводов.

- 4 «хорошо» комплексная оценка предложенной ситуации, незначительные затруднения при выполнении действий и формулировании выводов.
- 3 «удовлетворительно» затруднения с комплексной оценкой предложенной ситуации; выполнение действий с помощью преподавателя.
- 2 «неудовлетворительно» неверная оценка ситуации; неправильное решение задачи.

Критерии и шкала оценивания уровней освоения компетенций

Шкала	Уровень	Результат освоенности компетенции
оценивания	освоенности	
	компетенции	
		студент, овладел элементами компетенции
		«знать», «уметь» и «владеть», проявил
	высокий	всесторонние и глубокие знания
		программного материала по дисциплине,
		освоил основную и дополнительную
		литературу, обнаружил творческие
		способности в понимании, изложении и
зачтено		практическом использовании усвоенных
		знаний.
		студент овладел элементами компетенции
	U	«знать» и «уметь», проявил полное знание
	продвинутый	программного материала по дисциплине,
		освоил основную рекомендованную
		литературу, обнаружил стабильный характер знаний и умений и проявил способности к их
		самостоятельному применению и
		обновлению в ходе последующего обучения и
		практической деятельности.
		студент овладел элементами компетенции
		«знать», проявил знания основного
	базовый	программного материала по дисциплине в
		объеме, необходимом для последующего
		обучения и предстоящей практической
		деятельности, изучил основную
		рекомендованную литературу, допустил
		неточности в ответе на экзамене, но в
		основном обладает необходимыми знаниями
		для их устранения при корректировке со
		стороны экзаменатора.

		студент не овладел ни одним из элементов
		компетенции, обнаружил существенные
незачтено	компетенции	пробелы в знании основного программного
	не	материала по дисциплине, допустил
	сформирован	принципиальные ошибки при применении
	Ы	теоретических знаний, которые не позволяют
		ему продолжить обучение или приступить к
		практической деятельности без
		дополнительной подготовки по данной
		дисциплине.

Отметка за зачет по предмету выставляется с учетом полученных отметок в соответствии с правилами математического округления.

Рекомендации по проведению зачета

- 1. Студенты должны быть заранее ознакомлены с требованиями к зачету, критериями оценивания.
- 2. Необходимо выяснить на зачете, формально или нет владеет студент знаниями по данному предмету. Вопросы при ответе по билету помогут выяснить степень понимания студентом материала, знание им связей излагаемого вопроса с другими изучавшимися им понятиями, а практические задания умения применять знания на практике.
- 3. На зачете следует выяснить, как студент знает программный материал, как он им овладел к моменту зачета, как он продумал его в процессе обучения и подготовки к зачету.
- 4. При устном опросе целесообразно начинать с легких, простых вопросов, ответы на которые помогут подготовить студента к спокойному размышлению над дальнейшими более трудными вопросами и практическими заданиями.
- 5. Тестирование по дисциплине проводится либо в компьютерном классе, либо в аудитории на бланке с тестовыми заданиями.

Во время тестирования обучающиеся могут пользоваться калькулятором. Результат каждого обучающегося оценивается в соответствии с оценочной шкалой, приведённой в пункте 3.

- 6. Выполнение практических заданий осуществляется в учебной аудитории. Результат каждого обучающегося оценивается в соответствии с оценочной шкалой, приведённой в пункте 3.
 - 4. Типовые контрольные задания и иные материалы для оценивания знаний и умений, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения основной образовательной программы

Примеры типовых контрольных заданий или иных материалов, необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта

деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы:

Примеры контрольных вопросов:

- 1. Что такое организация? Назовите общие черты организаций. Какие задачи решает организация?
- 2. В чем состоит основная экономическая проблема
- 3. ? Назовите основные экономические ресурсы и доходы собственников ресурсов.
- 4. Назовите формы и виды предпринимательской деятельности.
- 5. Назовите основные функции и личные качества предпринимателя. Какие функции выполняет малый бизнес в экономике страны?
- 6. Назовите методы воздействия государства на хозяйственную деятельность предприятия. Какие документы составляют хозяйственное законодательство РФ?

Пример задачи:

Стоимость основных фондов на начало года – 8 470тыс.	
уб. Стоимость основных фондов, поступивших за год – 3	;
90 руб. Стоимость выбывших за год основных фондов – :	2
50 тыс. руб. Стоимость основных фондов на конец года	
? Среднегодовая стоимость основных	
рондов? Сумма прибыли за отчётный год	Į
оставила – 372 тыс. руб. Количество среднегодовых	
работников – 366 человек.	
Сумма выручки – 15 840 тыс.	
уб. Определить:	
~ 1	

- 1. Стоимость основных фондов на конец года.
- 2. Среднегодовую стоимость основных фондов.
- 3. Обобщающие показатели эффективного использования основных фондов: фондообеспеченность, фондоёмкость, фондоентабельность
- фондовооружённость.

Пример теста для промежуточного контроля:

- 1. Содержание основной экономической проблемы заключается в: а) отсутствии экономической свободы производителей
- б) удовлетворении растущих потребностей общества при ограниченности ресурсов
- 2. Выбрать виды производственных ресурсов:
- а) природные и трудовые
- б) природные, трудовые, материальные и финансовые в) средства и предметы труда

- 3. На каком уровне осуществляется непосредственное решение основной экономической проблемы посредством создания товаров и услуг:
- а) на микроуровне
- б) на макроуровне

Вопросы на зачет

- 1. Структура национальной экономики. Сферы, секторы и отрасли. Понятие межотраслевого комплекса.
- 2. Понятие и классификация предприятий. Цель деятельности Жизненный цикл организации Предпринимательская деятельность, виды, формы. Функции и личные качества предпринимателя. Малый бизнес современной экономике.
- 3. Организационно-правовые формы предприятий (организаций).
- 4. Формы объединений предприятий, их цели.
- 5. Понятие производства. Основные типы, современные формы организации производства.
- 6. Производственный процесс, содержание, типы, принципы организации
- 7. Производственная структура предприятия. Структурные
- 8. Подразделения, предприятия и их виды (цех, производственный участок, рабочее место).
- 9. Организационная структура предприятия
- 10. Механистические. Понятие, назначение и состав (классификация) основных фондов предприятия. Видовая и возрастная структур ОПФ.
- 11. Понятие износа основных фондов и его виды. Учет и оценка
- 12. основных фондов.
- 13. Амортизация основных фондов, способы ее начисления.
- 14. Воспроизводство ОПФ, виды и показатели.
- 15. Техническое обслуживание оборудования.
- 16. Показатели использования основных производственных фондов.
- 17. Направления улучшения использования ОПФ.
- 18. Производственная мощность предприятия, ее виды, показатели использования.
- 19. Оборотные фонды предприятия, их состав и структура.
- 20. Понятие оборотных средств, источники их формирования, нормирование.
- 21. Виды запасов.
- 22. Показатели использования оборотных средств на предприятии и пути ускорения их оборачиваемости.
- 23. Аренда, лизинг, франчайзинг. Сущность, формы, виды,

- 24. Значение в рыночной экономике. Амортизация нематериальных активов
- 25. Логистика, понятие, задачи, виды. Производственная логистика.
- 26. Состав и структура персонала организации. Понятие
- 27. профессии, специальности и квалификации. Показатели
- 28. движения персонала.
- 29. Расчет фонда рабочего времени. Организация и нормирование
- 30. труда. Методы изучения рабочего времени.
- 31.Показатели производительности труда (выработка, трудоемкость). Виды, методы определения.
- 32. Факторы роста производительности труда и снижения трудоемкости.
- 33. Мотивация труда. Пирамида потребностей по А. Маслоу.
- 34. Основные формы мотивации работников организации.
- 35. Системы, формы и принципы оплаты труда.
- 36. Тарифная система и ее роль в оплате труда. Расчет оплаты труда по повременной системе.
- 37.Виды сдельной формы оплаты труды. Фонд оплаты труда иего структура.
- 38. Бестарифная система и ее роль в оплате труда. Элементы и системы премирования.
- 39. Издержки производства и обращения. Понятие, сущность и классификация. Смета затрат на производство.
- 40. Понятие себестоимости продукции, ее виды. Состав
- 41. Производственных (цеховых, общехозяйственных) и внепроизводственных расходов. Значение себестоимости, пути оптимизации.
- 42. Калькуляция себестоимости, ее виды, статьи калькуляции.
- 43. Методы калькулирования.
- 44. Ценообразование. Функции и виды цен, классификация.
- 45. Структура формирования цены.
- 46.Методы и принципы ценообразования. Ценовая политика предприятия и ценовые стратегии.
- 47. Прибыль предприятия, ее сущность, виды и функции.
- 48. Распределение и использование прибыли. Значение прибыли на предприятии и пути ее повышения.
- 49. Рентабельность, ее виды и основные показатели. Методика расчета уровня рентабельности.
- 50. Качество и конкурентоспособность продукции. Показатели качества. Государственная система стандартизации.
- 51.Планирование в организации. Виды, принципы и методы планирования. Бизнес-план, сущность, значение и состав.

52. Финансы предприятия, сущность, функции и основные принципы их организации. Финансовые ресурсы предприятия, их источники.

5. Процедура оценивания знаний и умений, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций по дисциплине «Экономика организации» осуществляется в ходе текущего и промежуточного контроля. Текущий контроль организуется в формах: устного опроса (индивидуального опроса, фронтальный, сообщений); контрольных работ; проверки письменных заданий решения ситуационных и разноуровневых задач; тестирования.

Промежуточный контроль осуществляется в формах тестовых аттестаций и итогового экзамена. Каждая форма промежуточного контроля должна включать в себя теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень освоения студентами знаний и практические задания, выявляющие степень сформированности умений и навыков.

Процедура оценивания компетенций обучающихся основана на следующих принципах:

периодичности проведения оценки, многоступенчатости оценки по устранению недостатков, единства используемой технологии для всех обучающихся, выполнения условий сопоставимости результатов оценивания, соблюдения последовательности проведения оценки.

Краткая характеристика процедуры реализации текущего и промежуточного контроля для оценки компетенций обучающихся включает:

Проект-презентация самостоятельной продукт работы представляющий собой публичное выступление по представлению полученных решения определенной учебно-практической, результатов исследовательской научной темы демонстрацией ИЛИ Подготовка осуществляется во внеурочное время. На подготовку дается одна неделя. Результаты озвучиваются на втором занятии, регламент- 7 минут на выступление. В оценивании результата наравне с преподавателем принимают участие студенты группы.

устный опрос — устный опрос по основным терминам может проводиться в начале/конце лекционного или практического занятия в течении 15-20 мин. Либо устный опрос проводится в течение всего практического занятия по заранее выданной тематике.

тест — проводится на заключительном занятии по определенной теме или разделу, как аттестационный. Позволяет оценить уровень знаний студентами теоретического материала по пройденному разделу или теме. Осуществляется на бумажных носителей по вариантам. Количество вопросов в каждом варианте- 20. Отведенное время — 45 мин.

Контрольная работа- выполняется письменно, по завершению усвоения темы для выяснения уровня усвоения данной темы по следующим позициям: умение систематизировать знания; точное, осмысленное воспроизведение изученных сведений; понимание сущности процессов; воспроизведение требуемой информации в полном объёме. Количество вопросов в каждом варианте - 3 задания (теоретический и практический) Отведенное время — 45 мин