

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

РАССМОТРЕНО И
РЕКОМЕНДОВАНО на заседании
кафедры Строительства и дизайна
Протокол № 10 от
«13» мая 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Н.В. Кандаурова

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ
АТТЕСТАЦИИ**

ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ – ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ

Дисциплина: Планирование потребности материальных ресурсов в
строительстве

Форма обучения: очная

Курс: 4

Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Разработчики:
Преподаватель

Воробьева Л.В.

Ставрополь, 2025

сведения о сертификате ЭЦ

Владелец: Кандаурова Наталья
Владимировна, директор
Сертификат:
0298d2a100a6b37d85433743564d5a7918
Действителен: с 01.12.2025 12:39:11 по
01.03.2027 12:49:11

1. Общие положения

Контрольно-измерительные материалы предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины Планирование потребности материальных ресурсов в строительстве

КИМ включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета с оценкой.

2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

<i>Код ОК, ПК, ЛР</i>	<i>Освоенные умения</i>	<i>Усвоенные знания</i>
ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 07. ОК 09. ОК 10. ОК 11. ПК 5.1.	-овладение принципами конструктивных решений; -овладение физико-техническими основами проектирования зданий и их конструкций.	-овладение основными знаниями о зданиях и их конструктивном построении; -изучение принципов объёмно-планировочных решений гражданских и промышленных зданий; - изучение приёмов архитектурно-композиционных решений жилых, общественных и промышленных зданий -изучение принципов, методов способов проектирования и конструирования зданий и сооружений;

3. Измерительные материалы для оценивания результатов освоения учебной дисциплины

3.1. Задания для проведения зачета

Форма зачета с оценкой –устная по вопросам

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: лекционная аудитория
2. Максимальное время выполнения задания: 30 минут
3. Источники информации, разрешенные к использованию на дифференцированном зачете, экзамене: оборудование: -канцелярские принадлежности (ручка, карандаши).

Перечень теоретических вопросов

1. Какие основные принципы организации и развития материально-технической базы строительства?

2. Что представляет собой организационно-технологическая надежность систем управления?
3. Какова структура управления промышленными предприятиями строительных организаций?
4. Что такое материально-техническая база строительства?
5. Каков состав материально-технической базы строительства?
6. Какова структура управления предприятием строительной индустрии?
7. Какова организация материально-технического снабжения и комплектации?
8. Каковы способы обеспечения строительного производства материальными ресурсами?
9. Каковы основные отличия комплектации объектов строительства от материально-технического снабжения?
10. Что такое УПТК? Каково назначение УПТК и какова его структура?
11. Как осуществляется организация оптовой торговли материально-техническими ресурсами в строительстве?
12. Какова организация производственно-комплектующих баз в строительном-монтажных организациях? Состав и структура.
13. Контейнеризация и пакетирование. Назначение контейнеров и пакетов.
14. Выбор видов и типов контейнеров. Технологические и конструктивные требования.
15. Как осуществляется приемка материальных ресурсов, учет и контроль, отпуск на производства и отчет о расходе?
16. Каково назначение и что входит в состав нормативно-технологической документации?
17. Принципы формирования технологических комплектов. Технологический поставочный, монтажный и рейсовые комплекты.

18.Формирование технологического комплекта6 принципы технологичности и конструктивности временные и стоимостные модули.

19.Состав и последовательность разработки УНТДК.

20. Каковы особенности организации снабжения строительства в условиях рыночной экономики7 Из чего складывается стоимость материальных ресурсов?

21.Комплексная механизация. Задачи механизации строительства на современном этапе.

22..Как рассчитывается потребность в строительных машинах на стадиях ТОС и ППР?

23.Формы расчетов и взаимоотношений строительных организаций и предприятий механизации.

24.Лизинг, определение, функции.

25.Виды лизинга.

26. Отличие финансового лизингаот операционного (эксплуатационного).

27.Виды строительных грузов и способы их перевозки.

28.Структура и состав автотранспортного парка в зависимости от видов и объемов строительных работ.

29.Виды специализированных автотранспортных средства, применяемых в строительстве.

30. Организационные формы эксплуатации автотранспорта в строительстве.

31.Расчет количества автотранспортных средств на стадии ПОС.

32.Расчет количества автотранспортных средств на стадии ППР.

33.Что такое оперативное планирование, виды оперативных планов, их задачи.

34.Месячные оперативные планы, исходные данные, нормативы и содержание.

35. Порядок составления оперативных планов.

36. Понятие о качестве строительства, этапы его создания. Потребительское и производственное качество.

37. Государственная организация контроля качества в строительстве. Организация, функции, нормативы.

38. Как осуществляется приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов?

39. Порядок формирования рабочих комиссий, их состав и обязанности.

40. Цели и задачи авторского надзора. Права и обязанности авторского надзора.

Критерии оценивания обучающегося:

На **отметку «3»** оценивается ответ, если учащийся при ответе на теоретические вопросы продемонстрировал репродуктивные знания и умения по поставленному вопросу. Отсутствует ответ один из вопросов, на остальные вопросы даны правильные ответы при неточностях и несущественных ошибках, отсутствует полный ответ на два дополнительных вопроса, нарушалась последовательность изложения материала, при ответе на теоретическую часть вопросов были допущены значительные ошибки, иногда нарушалась последовательность изложения или отсутствовали некоторые несущественные элементы содержания.

На **отметку «4»** оценивается ответ, если учащийся при ответе на теоретические вопросы продемонстрировал системные полные знания и умения по поставленному вопросу. Содержание вопроса учащийся изложил связно, в краткой форме, раскрыл последовательно суть изученного материала, демонстрируя прочность и прикладную направленность полученных знаний и умений, но при ответе на теоретическую часть вопросов были допущены незначительные ошибки, иногда нарушалась последовательность изложения или отсутствовали некоторые несущественные элементы содержания.

На **отметку «5»** оценивается ответ в целом, если учащийся при ответе на теоретические вопросы продемонстрировал системные полные знания и умения по поставленному вопросу. Содержание вопроса учащийся изложил связно, в краткой форме, раскрыл последовательно суть изученного материала, демонстрируя прочность и прикладную направленность полученных знаний и умений, не допускал терминологических ошибок и фактических неточностей

Источники информации для подготовки к зачету

Основная литература

1. Романова, М. В. Романова, М. В. Бизнес-планирование : учебное пособие / М.В. Романова. — М : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 240 с. — (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0756-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1446152>

2. Незамайкин Валерий Николаевич Финансовое планирование и бюджетирование : учебное пособие / В.Н. Незамайкин, Н.А. Платонова, И.М. Поморцева [и др.] ; под ред. В.Н. Незамайкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 112 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015705-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1235902>

Дополнительная литература

1. Лебедев, В. М. Лебедев, В. М. Техническая эксплуатация зданий : учебное пособие / В.М. Лебедев. — М : ИНФРА-М, 2021. — 359 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015457-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/114262>

2. Герасимова, Е. Б. Управление качеством : учебное пособие / Е. Б. Герасимова, Б. И. Герасимов, А. Ю. Сизикин ; под ред. Б. И. Герасимова. — 4-е изд., испр. и доп. — М : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 217 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-420-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1009308>

