

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
профессионального образования
«Сибирский федеральный университет»
Инженерно-строительный институт
Кафедра Проектирование зданий и экспертиза недвижимости

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой

_____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

«__» _____ 20__ г.,

Основание: решение кафедры

от _____ 2016

протокол № _____

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для изучения учебной дисциплины

Современные конструкции
(наименование дисциплины)

07.03.04 «Градостроительство»
(код и наименование направления подготовки)

«Бакалавр»
квалификация (степень) выпускника

Красноярск 2016 г.

Вопросы к экзамену:

1. Деревянные большепролетные балки.
2. Вантовые покрытия
3. Деревянные фермы.
4. Вантовые мосты.
5. Металло – деревянные фермы.
6. Арочные мосты.
7. Деревянные рамы.
8. Сетчатые оболочки.
9. Деревянные арки.
10. Плоские структурные покрытия.
11. Деревянные перекрестно – ребристые сооружения.
12. Структурные оболочки.
13. Деревянные складки.
14. Высотные здания со стальным каркасом.
15. Деревянные оболочки.
16. Высотные здания с железобетонным каркасом.
17. Пластмассовые фермы.
18. Высотные здания со стеновым остовом.
19. Пластмассовые оболочки.
20. Высотные здания со ствольным ядром жесткости.
21. Пластмассовые складки.
22. Высотные здания с оболочковой конструктивной системой.
23. Здания яйцеобразной, конусообразной и шаровидной формы
24. Высотные здания гибридных систем.

Критерии оценки при сдаче экзамена

Оценка	Требования
«Отлично»	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал разнообразных литературных источников, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач
«Хорошо»	Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения
«Удовлетворительно»	Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ
«Неудовлетворительно»	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические задания

Разработчик

подпись

Е.Н. Шипило
инициалы, фамилия