

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета

Дата подписания: 21.05.2025 11:14:56

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе

Пятигорского института (филиал) СКФУ

Н.В. Данченко

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Организация строительного производства

Направление подготовки

Направленность (профиль)

Год начала обучения

Форма обучения

Реализуется в семестре

08.03.01 Строительство

Городское строительство и хозяйство

2025

очно-заочная

7,8

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации предназначен для проверки знаний студентов.

2. ФОС является приложением к программе дисциплины (модуля) «Организация строительного производства»

3. Разработчик Кобаля Тамази Леонидович, доцент кафедры строительства

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Щитов Дмитрий Викторович, зав. кафедрой строительства
(Ф.И.О., должность)

Члены комиссии: Сидякин Павел Алексеевич, профессор кафедры строительства
(Ф.И.О., должность)

Вахилевич Наталья Валерьевна, доцент кафедры строительства
(Ф.И.О., должность)

Представитель организации-работодателя Кобаля Тамази Леонидович, директор ООО «Модуль-Строй»

Экспертное заключение ФОС текущего контроля и промежуточной аттестации соответствует ФГОС ВО и образовательной программе по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство».

«___»_____

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция (ии), индикатор (ы)	Уровни сформированности компетенци(ий),			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворител ьно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворител ьно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
<i>Компетенция: ПК-4</i>				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-1 ПК-4 Выбирает исходную информацию и нормативно- технические документы для организационн о- технологическ ого проектировани я здания (сооружения) промышленног о и гражданского назначения	Неверно выбирает исходную информацию и нормативно- технические документы для организационно- технологического проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Не в полном объеме применяет информацию и нормативно- технические документы для организационно- технологическог о проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Выбирает исходную информацию и нормативно- технические документы для организационн о- технологическ ого проектировани я здания (сооружения) промышленног о и гражданского назначения, но имеются незначительны е недочеты	Выбирает исходную информацию и нормативно- технические документы для организационн о- технологическ ого проектировани я здания (сооружения) промышленног о и гражданского назначения
ИД-2 ПК-4 Выбирает организационн о- технологическ ую схему возведения здания (сооружения) промышленног о и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Неверно выбирает организационно- технологическую схему возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Не в полном объеме применяет организационно- технологическу ю схему возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Выбирает организационн о- технологическ ую схему возведения здания (сооружения) промышленног о и гражданского назначения в составе проекта организации строительства, но имеются незначительны	Выбирает организационн о- технологическ ую схему возведения здания (сооружения) промышленног о и гражданского назначения в составе проекта организации строительства

			е недочеты	
ИД-3 ПК-4 Разрабатывает календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Неверно разрабатывает календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Не в полном объеме применяет календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Разрабатывает календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства, но имеются незначительные недочеты	Разрабатывает календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
ИД-4 ПК-4 Определяет потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства	Неверно определяет потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства	Не в полном объеме определяет потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства	Определяет потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства, но имеются незначительные недочеты	Определяет потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства
ИД-5 ПК-4 Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Неверно Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Не в полном объеме определяет потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства	Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства, но имеются незначительные недочеты	Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства

ИД-6 ПК-4 Обеспечивает представление и защиту результатов по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Неверно обеспечивает представление и защиту результатов по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Не в полном объеме обеспечивает представление и защиту результатов по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Обеспечивает представление и защиту результатов по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, но имеются незначительные недочеты	Обеспечивает представление и защиту результатов по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
<i>Компетенция: ПК-6</i>				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-1 ПК-6 Оценивает комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ	Неверно оценивает комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ	Не в полном объеме оценивает комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ	Оценивает комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ, но имеются незначительные недочеты	Оценивает комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ
ИД-2 ПК-6 Составляет графика производства строительно-монтажных работ в составе проекта производства работ	Неверно составляет графика производства строительно-монтажных работ в составе проекта производства работ	Не в полном объеме составляет графика производства строительно-монтажных работ в составе проекта производства работ	Составляет графика производства строительно-монтажных работ в составе проекта производства работ, но имеются незначительные недочеты	Составляет графика производства строительно-монтажных работ в составе проекта производства работ
ИД-3 ПК-6 Разрабатывает схемы организации	Неверно Разрабатывает схемы организации работ на участке	Не в полном объеме разрабатывает схемы	Разрабатывает схемы организации работ на	Разрабатывает схемы организации работ на

работ на участке строительства в составе проекта производства работ	строительства в составе проекта производства работ	организации работ на участке строительства в составе проекта производства работ	участке строительства в составе проекта производства работ, но имеются незначительны е недочеты	участке строительства в составе проекта производства работ
ИД-4 ПК-6 Составляет сводную ведомость потребности в материально-технических и трудовых ресурсах	Неверно составляет сводную ведомость потребности в материально-технических и трудовых ресурсах	Не в полном объеме составляет сводную ведомость потребности в материально-технических и трудовых ресурсах	Составляет сводную ведомость потребности в материально-технических и трудовых ресурсах, но имеются незначительны е недочеты	Составляет сводную ведомость потребности в материально-технических и трудовых ресурсах
ИД-5 ПК-6 Составляет план мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства	Неверно составляет план мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства	Не в полном объеме составляет план мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства	Составляет план мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства, но имеются незначительны е недочеты	Составляет план мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства
ИД-6 ПК-6 Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ	Неверно разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ	Не в полном объеме разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ	Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ, но имеются незначительны е недочеты	Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ

ИД-7 ПК-6 Разрабатывает технологические карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Неверно разрабатывает технологические карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Не в полном объеме разрабатывает карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Разрабатывает технологические карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, но имеются незначительные недочеты	Разрабатывает технологические карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
ИД-8 ПК-6 Оформляет исполнительную документацию на отдельные виды строительно-монтажных работ	Неверно оформляет исполнительную документацию на отдельные виды строительно-монтажных работ	Не в полном объеме оформляет исполнительную документацию на отдельные виды строительно-монтажных работ	Оформляет исполнительную документацию на отдельные виды строительно-монтажных работ, но имеются незначительные недочеты	Оформляет исполнительную документацию на отдельные виды строительно-монтажных работ
ИД-9 ПК-6 Составляет схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ	Неверно составляет схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ	Не в полном объеме составляет схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ	Составляет схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ, но имеются незначительные недочеты	Составляет схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Компетенция
		Семестр 7	
1.		Организация проектирования в строительстве	ПК-4
2.		Моделирование в организационно-техническом проектировании строительного производства	ПК-4
3.		Проектные организации, их структура и функции	ПК-4
4.		Порядок рассмотрения, согласования и утверждения проектов	ПК-4
5.		Общая организационно-технологическая подготовка	ПК-4
6.		Подготовка к строительству объекта	ПК-4
7.		Последовательный метод	ПК-4
8.		Параллельный метод	ПК-4
9.		Сущность календарного планирования, его роль в строительстве	ПК-4
10.		Виды календарных планов	ПК-4
11.		Строительный генеральный план	ПК-4
12.		Размещение на стройгенплане постоянных зданий, сооружений, путей, проездов коммуникаций	ПК-4
13.		Приемка-сдача объектов	ПК-4
14.		Порядок и правила приемки в эксплуатацию законченных строительством объектов	ПК-4
15.		Участники строительства и их функции	ПК-6
16.		Трудоемкость, выработка, производительность труда в строительстве	ПК-6
17.		Проекты организации строительства, производства работ и технологические карты трудовых процессов	ПК-6
18.		Контроль за качеством строительства	ПК-6
19.		Методы подсчета объемов земляных работ	ПК-6
20.		Основные способы разработки грунта и применяемые при этом механизмы	ПК-6
21.		Производство свайных работ	ПК-6
22.		Грузоподъемные и монтажные машины в строительстве	ПК-6
23.		Виды каменных кладок	ПК-6
24.		Виды опалубок и область их применения	ПК-6
25.		Поточный метод организации строительства	ПК-6

26.		Система контроля качества строительных работ. Виды контроля качества	ПК-6
27.		Состав приемочной комиссии при сдаче объекта в эксплуатацию	ПК-6
28.		Какие документы являются нормативными, а какие проектными	ПК-4
29.		Основные периоды при организации строительного производства	ПК-4
30.		Документация для осуществления контроля качества строительно-монтажных работ	ПК-4
31.		Технико-экономические показатели объемно-планировочных решений зданий и генеральных планов	ПК-4
32.		Что входит в состав проекта строительства дома	ПК-4
33.		Основные планировочные схемы зданий	ПК-4
34.		Порядок разработки КП	ПК-4
35.		Исходные данные для разработки КП в составе ППР	ПК-4
36.		Виды календарных планов	ПК-4
37.		Основные принципы градостроительного проектирования	ПК-4
38.		Содержание проекта производства работ	ПК-4
39.		Типовые исходные данные для разработки ПОС	ПК-4
40.		Принципы проектирования конструкций зданий	ПК-4
41.		Состав проектной документации	ПК-4
42.		Общие сведения о проектно-изыскательских работах	ПК-4
43.		Процесс проведения производственного контроля качества строительно-монтажных работ	ПК-6
44.	А	Целью строительного производства является? А) капитальное строительство Б) элементы строительной продукции В) смонтированное оборудование	ПК-4
45.	А	Состав подготовительных работ при реконструкции действующего предприятия зависит: А) от местных условий Б) от подготовительного периода В) от основных строительно-монтажных работ	ПК-6
46.	В	Работы по монтажу систем водо -, газо -, паро-, электроснабжения, монтаж технологического оборудования и др. относятся к: А) общестроительные, Б) специальные, В) вспомогательные, Г) транспортные	ПК-6

47.	Г	Какова минимальная величина опирания плит перекрытий на несущие стены, выполненные вручную, в кирпичных и каменных зданиях в сейсмических районах? А) не менее 100мм Б) не менее 120мм В) не менее 180 мм Г) не менее 200 мм	ПК-6
48.	В	Строительные процессы бывают: А) организационные. Б) индивидуальные. В) основные	ПК-6
49.	Б	Основными государственными нормативными документами, регламентирующими строительство и обязательными к исполнению, являются: А) стандарты, Б) приказы руководителя строительной организации, В) технические регламенты, строительные нормы и правила, Г) руководящие документы министерств и ведомств	ПК-4
50.	А	Способ кладки, использующийся при кладке забутки и верстовой части стен «в пустошовку»? А) вприсык. Б) в прижим, В) вприсык с подрезкой	ПК-6
51.	Б	На методы выполнения строительных работ влияют? А) заводы изготовители Б) конструктивные особенности зданий и сооружений В) продолжительность строительства	ПК-6
52.	В	Рабочее время, в течение которого рабочий производит единицу строительной продукции, называется: А) производительностью труда, Б) нормой выработки, В) нормой времени, Г) трудовым показателем	ПК-6
53.	А	Вспомогательными земляными сооружениями являются? А) водоотводные каналы Б) котлованы под фундамент	ПК-6

		В) дороги	
54.	В	Проектная документация по организации строительства и технологии производства работ, выполняемая генеральной проектной организацией с привлечением специализированных организаций, является: А) проектом производства работ (ППР), Б) картой трудовых процессов, В) нарядом-заданием для бригад рабочих, Г) проектом организации строительства (ПОС)	ПК-4
55.	А	В основу ППР закладываются решения, принятые: А) в градостроительном проекте, Б) в архитектурном проекте, В) в строительном проекте, Г) в ПОС	ПК-4
56.	Б	Основными государственными нормативными документами, регламентирующими строительство и обязательными к исполнению, являются: А) стандарты Б) приказы руководителя строительной организации В) технические регламенты, строительные нормы и правила Г) руководящие документы министерств и ведомств	ПК-4
57.	Б	Строительство зданий и сооружений, осуществляемое на новых площадках по первоначально утвержденному проекту? А) капитальное строительство Б) новое строительство В) расширение действующего предприятия	ПК-4
58.	В	Основное достоинство поточных методов: А) интенсивность потребления ресурсов Б) количество рабочих, степень механизации и т.д В) равномерность расходования материалов и выпуска продукции	ПК-4
59.	Д	Планирование работ технического обслуживания должно обеспечивать: А) в определенные сроки выполнения работ. Б) оперативное планирование выполнения работ. В) технологический процесс выполнения работ. Г) высокопроизводительное использование выполнения работ.	ПК-4

		Д) высокопроизводительное использование рабочего времени при всем разнообразии работ	
60.	В	Работы по установке в проектное положение и соединению в одно целое элементов строительных конструкций называют: А) общестроительными Б) монтажными В) специальными Г) заготовительными	ПК-4
		Семестр 8	
61.		Подготовка к производству строительно-монтажных работ	ПК-6
62.		Подготовка строительного производства. Роль и значение	ПК-6
63.		Параметры строительных потоков	ПК-6
64.		Исходные материалы и состав ППР	ПК-6
65.		Разновидности потоков	ПК-6
66.		Объектный стройгенплан –порядок проектирования	ПК-6
67.		Цели и задачи календарного планирования	ПК-6
68.		Особенности проектирования и строительства при реконструкции	ПК-6
69.		Принципы размещения грузоподъемных и монтажных механизмов на стройгенплане	ПК-6
70.		Основные виды проектирования потока	ПК-6
71.		Единая система подготовки строительного производства	ПК-6
72.		Экспертиза и утверждение ПСД	ПК-6
73.		Состав календарного плана	ПК-6
74.		Подготовка строительного производства при реконструкции	ПК-6
75.		Предпроектная стадия строительства. Организация инженерных и технико-экономических изысканий	ПК-4
76.		Организация проектирования в строительстве	ПК-4
77.		Этапы выпуска организационно-технологической документации	ПК-4
78.		Принципы и последовательность проектирования календарных планов	ПК-4
79.		Определение объемов работ и требуемого количества материалов, деталей и конструкций	ПК-4
80.		Временные здания и сооружения	ПК-4
81.		Качество строительной продукции	ПК-4
82.		Рабочая приемочная комиссия	ПК-4
83.		Алгоритм процедуры приемки и ввода в эксплуатацию объекта завершеного строительством	ПК-4

84.		Обследование здания при приемке и вводе в эксплуатацию	ПК-4
85.		Структура проектной организации в РФ	ПК-4
86.		Основы проектирования объектного стройгенплана	ПК-4
87.		Система материально-техническое обеспечение строительного производства	ПК-4
88.		Типы многоквартирных жилых домов и приемы их проектирования	ПК-4
89.		Экспертиза проектно-сметной документации	ПК-4
90.		Состав приемо-сдаточной документации	ПК-4
91.		Сущность материально-технического обеспечения в строительстве	ПК-4
92.		Классификация материально-технических ресурсов строительства	ПК-4
93.		Стройгенплан в составе ПОС	ПК-4
94.		Общеплощадочный строительный генеральный план	ПК-4
95.		Объектный строительный генеральный план	ПК-4
96.		Вариантное проектирование строительных процессов	ПК-4
97.		Отдельные разделы технологической карты	ПК-4
98.		Организационное и календарное планирование строительства жилых комплексов	ПК-4
99.		Календарное планирование строительства промышленных предприятий	ПК-4
100.		Проект производства работ в строительстве	ПК-4
101.		Технико-экономические показатели объемно-планировочных решений гражданских зданий	ПК-4
102.		Приемы планировки общественных зданий	ПК-4
103.		Определение проекта и стадии проектирования	ПК-4
104.	В	Важнейшими частями ППР являются: А) календарные и строительные генпланы, Б) разрешение на строительство объекта, В) задание на проектирование объекта, Г) сводная ведомость объемов работ	ПК-4
105.	В	Сроки выполнения и технологическая последовательность отдельных строительных процессов регламентируются: А) товаротранспортной накладной, Б) архитектурным проектом, В) ПОС	ПК-4
106.	Б	Основной документ в строительстве, регламентирующий условия высокопроизводительного труда рабочих: А) архитектурный проект,	ПК-4

		Б) карты трудовых процессов, В) ПОС. Г) ППР	
107.	А	Сборные ж/б, металлические, деревянные конструкции, лес, металл, трубы, технологическое оборудование с единичной массой груза свыше 50 кг относятся к следующей группе грузов: А) штучные, Б) мелкоштучные, В) кусковые, сыпучие и пылевидные, Г) вязкие и жидкие	ПК-6
108.	Б	Вправе ли генподрядчик передать субподрядчикам все объемы строительно-монтажных работ, сохранив за собой только общие функции по руководству и организации работ? А) не вправе; Б) вправе; В) вправе, если иное не предусмотрено законом или договором	ПК-6
109.	А	Чем характеризуется трудоёмкость процессов? А) затратами труда на его выполнение. Б) затратами денежных средств на его выполнение; В) сложностью их выполнения; Г) неверно ни 1 из вышеперечисленных утверждений	ПК-6
110.	Б	Что включает в себя понятие «дефект»? А) каждое отдельное несоответствие продукции установленным требованиям Б) несоответствие продукции требованиям ГОСТ, ТУ В) выявленные отклонения продукции от установленных показателей	ПК-6
111.	В	Основное достоинство поточных методов: А) интенсивность потребления ресурсов; Б) количество рабочих, степень механизации и т.д.; В) равномерность расходования материалов и выпуска продукции	ПК-4
112.	Б	Технологическая карта состоит из разделов: А) 2 Б) 4 В) 6	ПК-4
113.	В	Типовые карты трудовых процессов состоят из разделов: А) трёх;	ПК-4

		Б) четырёх; В) двух	
114.	Б	Строительство зданий и сооружений, осуществляемое на новых площадках по первоначально утвержденному проекту? А) капитальное строительство Б) новое строительство В) расширение действующего предприятия	ПК-4
115.	В	Работы, связанные с возведением собственно строительных конструкций, бывают: А) общестроительные, Б) специальные, В) вспомогательные, Г) транспортные	ПК-6
116.	В	Для чего разрабатывается оперативный план работы на месяц А) для неопределенного распределения неизвестного заранее объема работ. Б) для планирования распределения неизвестного заранее объема работ. В) для рационального распределения неизвестного заранее объема работ Г) для оперативного распределения неизвестного заранее объема работ. Д) для технического распределения неизвестного заранее объема	ПК-4
117.	Г	Календарная форма – это: А) рациональная система. Б) метод СПУ. В) функция « время – стоимость». Г) сетевой график Д) оптимизация ресурсов	ПК-4
118.	Б	Сколько стадий разработки проектной документации существует: А) одна стадия- проект Б) две стадии- проектная документация, рабочая документация В)четыре стадии- проект, РП, рабочая документация, эскиз	ПК-4
119.	В	Планы проектно-изыскательных работ составляются в: А) 4 этапа Б) 2 этапа В) 5 этапов	ПК-4
120.	Б	Задание на проектирование выдает:	ПК-4

		А) подрядчик Б) заказчик В) проектная организация	
--	--	---	--

2. Описание шкалы оценивания

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации. Рейтинговая система оценки знаний студентов основана на использовании совокупности контрольных мероприятий по проверке пройденного материала (контрольных точек), оптимально расположенных на всем временном интервале изучения дисциплины. Принципы рейтинговой системы оценки знаний студентов основываются на положениях, описанных в Положении об организации образовательного процесса на основе рейтинговой системы оценки знаний студентов в ФГАОУ ВО «СКФУ».

Рейтинговая система оценки не предусмотрена для студентов, обучающихся на образовательных программах уровня высшего образования бакалавриата очно-заочной формы обучения.

3. Критерии оценивания компетенций*

Оценка «отлично» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному.

Оценка «зачтено» выставляется студенту, если выставляется студенту, если он принимает активное участие в обсуждении вопросов, вынесенных на семинарское занятие (коллоквиум), при обсуждении опирается на литературу по теме коллоквиума, делает отсылки к

авторам, приводит примеры, высказывает собственную позицию, аргументируя ее, хорошо владеет теоретическим и практическим материалом по обсуждаемой теме

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, если он не принимает активного участия в обсуждении вопросов, вынесенных на коллоквиум, при обсуждении опирается только на собственные суждения, не используя литературу по теме коллоквиума, затрудняется с отсылками к авторам, с трудом приводит примеры (или не может их привести), высказывает собственную позицию, не аргументируя ее, плохо владеет теоретическим и практическим материалом по обсуждаемой теме