

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96 «СЕРВЕР»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

Н.В. Данченко

8.9

Предисловие

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

2. Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации создан на основе рабочей программы дисциплины «Проектирование безбарьерной среды», в соответствии с образовательной программой по направлению подготовки 07.03.03 Дизайн архитектурной среды, утвержденной на заседании УМК УМС СКФУ

Протокол №_____ от «_____» _____ г.

3. Разработчик: Текеева Зарема Барсбиевна, старший преподаватель кафедры «Дизайн».

4. ФОС рассмотрен и утвержден на заседании кафедры «Дизайн»

Протокол №_____ от «_____» _____ г.

Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель: М.Ю.Махота, и.о. зав. кафедрой дизайна

Члены комиссии: Китаева И.В., доцент кафедры дизайна,
Е.В.Галдин, доцент кафедры дизайна.

Представитель организации-работодателя: Танцура А.А., генеральный директор ООО «Севкавгипроводхоз»

Экспертное заключение: ФОС текущего контроля и промежуточной аттестации соответствует ФГОС ВО и образовательной программе по направлению подготовки 07.03.03 Дизайн архитектурной среды

«_____» _____

(подпись)

1. Срок действия ФОС _____

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

Компетенция (ии), индикатор (ы)	Уровни сформированности компетенци(ий),			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетвори тельно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворите льно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
Компетенция ПК-1 <i>Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</i>				
ИД-1 ПК-1 Участует в обосновании выбора архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства; - участвует в разработке и оформлении проектной документации; - проводит расчет технико-экономических показателей; - использовать средства автоматизации архитектурного и дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования	Не может обосновать выбор архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства; - не участвует в разработке и оформлении проектной документации; - не проводит расчет технико-экономических показателей; - не использует средства автоматизации архитектурного и дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования	С трудом может обосновать выбор архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства; - недостаточно участвует в разработке и оформлении проектной документации; - плохо проводит расчет технико-экономических показателей; - с трудом использует средства автоматизации архитектурного и дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования	Не в полной мере участвует в обосновании выбора архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства; - не в полной мере участвует в разработке и оформлении проектной документации; - не в полной мере проводит расчет технико-экономических показателей; - хорошо использует средства автоматизации архитектурного и дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования	Активно участвует в обосновании выбора архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства; - активно участвует в разработке и оформлении проектной документации; - самостоятельно проводит расчет технико-экономических показателей; - самостоятельно использует средства автоматизации архитектурного и дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования
ИД-2 ПК-1 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию , включая условия проектирования безбарьерной	Не может применять требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию, включая условия проектирования безбарьерной среды и	Частично применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию , включая условия проектирования безбарьерной	Не в полной мере применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию , включая условия проектирования безбарьерной	В полной мере применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию, включая условия проектирования безбарьерной среды и

среды и нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические , конструктивные, композиционно-художественные , эргономические (в том числе, учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) и экономические требования к различным типам объектов проектирования и строительства; - состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования.	нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционные художественные (в том числе, учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) и экономические требования к различным типам объектов проектирования и строительства; - состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования.	среды и нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические , конструктивные, композиционно-художественные , эргономические (в том числе, учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) и экономические требования к различным типам объектов проектирования и строительства; - состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования.	среды и нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологически е, конструктивные , композиционно-художественные , эргономические (в том числе, учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) и экономические требования к различным типам объектов проектирования и строительства; - состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного	нормативы, обеспечивающие создание комфортной среды жизнедеятельности с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические (в том числе, учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) и экономические требования к различным типам объектов проектирования и строительства; - состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования.
--	---	--	---	--

			проектирования.	
Компетенция ПК-6 <i>Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного раздела проектной документации</i>				
ИД-1 ПК-6 Участвует в обосновании выбора архитектурных объектов; - участвует в разработке и оформлении проектной документации; - проводит расчет технико-экономических показателей; - использует средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.	Не умеет обосновывать выбор архитектурных объектов; - не участвует в разработке и оформлении проектной документации; - не проводит расчет технико-экономических показателей; - не использует средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.	Недостаточно участвует в обосновании выбора архитектурных объектов; - недостаточно участвует в разработке и оформлении проектной документации; - удовлетворительно проводит расчет технико-экономических показателей; - с трудом использует средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.	Участвует в обосновании выбора архитектурных объектов; - участвует в разработке и оформлении проектной документации; - проводит расчет технико-экономических показателей; - хорошо умеет пользоваться средствами автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.	Активно участвует в обосновании выбора архитектурных объектов; - активно участвует в разработке и оформлении проектной документации; - самостоятельно проводит расчет технико-экономических показателей; - отлично использует средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.
ИД-2 ПК-6 Применяет требования нормативных документов по архитектурному проектированию; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические и экономические требования к различным средовым объектам; - состав и правила подсчета технико-экономических	Не умеет применять требования нормативных документов по архитектурному проектированию; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические и экономические требования к различным средовым объектам; - состав и правила подсчета технико-	С трудом применяет требования нормативных документов по архитектурному проектированию; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические и экономические требования к различным средовым объектам; - состав и правила	Хорошо применяет требования нормативных документов по архитектурному проектированию; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические и экономические требования к различным средовым	В полной мере применяет требования нормативных документов по архитектурному проектированию; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические и экономические требования к различным средовым объектам; - состав и правила подсчета технико-экономических

показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей	экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей	подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей	объектам; - состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей	показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей
--	--	---	--	--

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
1.		На какой высоте устанавливаются тактильные информационные таблички?	ПК-1, ПК-6
2.		Какое выравнивание текста предпочтительнее и проще для восприятия на информационных табличках	ПК-1, ПК-6
3.		Какая должна быть ширина пешеходного пути с учетом встречного движения инвалидов колясочников	ПК-1, ПК-6
4.		Где предпочтительнее дублировать шрифт Брайля на информационных табличках	ПК-1, ПК-6
5.		Высота элемента порога не должна превышать	ПК-1, ПК-6
6.		Входная площадка должна иметь (отметьте обязательные позиции)	ПК-1, ПК-6
7.		Пандус с какой расчетной длиной следует заменять подъемными устройствами?	ПК-1, ПК-6
8.		Пандус для инвалидов, расстояние между поручнями должно быть:	ПК-1, ПК-6
9.		Какой уклон пандуса допускается на временных сооружениях или объектах временной инфраструктуры или пандусах около зданий	ПК-1, ПК-6
10.		На пандусе возле здания наклонная поверхность должна содержать горизонтальные и разворотные площадки через каждые	ПК-1, ПК-6
11.			ПК-1, ПК-6
12.		Ограждения с 2 сторон пандуса должны располагаться на высоте:	ПК-1, ПК-6
13.		Поручни должны быть представлять в сечении:	ПК-1, ПК-6
14.		Уклон пандуса для общественных зданий должен составлять:	ПК-1, ПК-6
15.		Поперечный уклон пандуса для общественных зданий не должен превышать:	ПК-1, ПК-6

2. Описание шкалы оценивания

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по каждой 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 предусмотрено для студентов, обучающихся на образовательных программах уровня высшего образования магистратуры, для обучающихся на образовательных программах уровня высшего образования бакалавриата заочной и очно-заочной формы обучения.

3. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если практическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; студент свободно справляется с поставленными задачами, предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному; проявляет самостоятельность при выполнении заданий.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если практическое содержание курса освоено полностью, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если практическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, 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.