

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-2: Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	Зачет; экзамен	Комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-3: Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	Зачет; экзамен	Комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-4: Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	Зачет; экзамен	Комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>

Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1. Теоретические представления о цвете, обосновать выбор цвета, цветовой системе.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

СЕМЕСТР 1

Методология проектирования: «Основы цветоведение»

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Теоретические представление о цвете: первичные, вторичные и третичные цвета; основные свойства цвета. Определение уровня светлоты и насыщенности цвета. Выполнение ахроматической шкалы и свето-теневого шкалы хроматического цвета. (ПК-4.3)
2. Теоретические представление о цвете: естествоиспытатели и учёные и их понимание света и цвета. Расположение и соотношение цветов в цветовом круге Ньютона. Выполнение цветового круга И. Иттена. (ПК-4.3)
3. Теоретические представление о цвете: способы смешение цветов, понятие цветовой системы. Выполнение авторского варианта цветовой композиции – цветовой системы. (ПК-4.3)

2.Обосновать влияние цветов друг на друга, взаимосвязь цвета и формы, цвета и поверхности.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

СЕМЕСТР 1

Методология проектирования: «Основы цветоведение»

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Раскройте влияние цветов друг на друга, изменение цвета под влиянием освещенности. Выполните цветовые сочетания (схемы) раскрыв разное время суток (ПК-4.3).
2. Раскройте влияние цветов друг на друга, взаимосвязь цвета и формы учитывая контекст и смежные цвета. Выполните серию схем цветовых сочетаний (ПК-4.3).

3. Обосновать выбор цветового контраста, приема цветовой гармонии.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений

СЕМЕСТР 1

Методология проектирования: «Основы цветоведение»

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Обосновать выбор двух цветов, раскрыв эффективность цветового контраста. Цветовой эскиз художественно-образной композиции на контрасте теплого и холодного цвета. (ПК-3.1)
2. Обосновать выбор двух цветов, раскрыв эффективность цветового контраста. Цветовой эскиз художественно-образной композиции раскрыв контраст изменение насыщенности. (ПК-3.1)
3. Используя цветовой круг И. Иттена раскройте основные приемы цветовой гармонизации. Выполните схемы цветовых гармоний. Цветовой вариант художественно-образной композиции. (ПК-3.1)

4. Обосновать сочетания цветов в композиции с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу
	ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции:

ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу.

ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

СЕМЕСТР 1

Методология проектирования: «Основы цветоведение»

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Обосновать цветовое решения композиции брандмауэра с учетом эстетических и художественных основ проектирования. Цвето-графический чертеж – композиция брандмауэра на фасаде здания в среде. (ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)
2. Обосновать цветовое решения композиции брандмауэра с учетом исторических и градостроительных основ проектирования. Цвето-графический чертеж – композиция брандмауэра на фасаде здания в среде. (ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

5. Обосновать выбор шрифта, происхождения и эволюцию алфавитов и шрифтов, особенности технического построения букв и начертания слов.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

СЕМЕСТР 2

Методология проектирования: «Основы шрифта»

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Теоретическое представление о шрифте: происхождения и эволюцию алфавитов и шрифтов, история латинского шрифта. Построение латинского шрифта по методу Альберти. (ПК-4.3)
2. Теоретическое представление о шрифте: происхождения и эволюцию алфавитов и шрифтов, история латинского шрифта. Построение латинского шрифта по методу Луки Пачоли. (ПК-4.3)

6.Элементы, нормативы и особенности построения шрифтов. Обосновать шрифт с учетом функциональных, эстетических и технологических требований.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

СЕМЕСТР 2

Методология проектирования: «Основы шрифта»

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Графическая интерпретация свойств буквы. Построить графему буквы, выполнить нормативную форму буквы, создать художественно-декоративный образ буквы, несущий определенный признак предмета. (ПК-4.3)
2. Обосновать закономерности построения шрифта, принципы формообразования букв, композиционные правила, пропорции, ритмы, соразмерность части и целого. Цвето-графическая интерпретация образной буквенной композиций. (ПК-4.3)

7.Обосновать построение шрифтовых композиций с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений
	ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу
	ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции:

ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений.

ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу.

ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования.

СЕМЕСТР 2

Методология проектирования: «Основы шрифта»

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Выбрать фразу на тему «Шрифтовая композиция – вывеска (памятная доска)». Провести анализ содержательной структуры фразы, определить принципы организации шрифтовых средств, выполнить графические эскизы. Цвето-графический чертеж на формате А3. (ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 ПК-4.3)
2. Обосновать шрифтовую композицию на тему «Шрифтовая композиция – вывеска (памятная доска)» с учетом градостроительного контекста, выполнив графические эскизы. Цвето-графический чертеж на формате А3. (ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 ПК-4.3)
3. Обосновать шрифтовую композицию на тему «Шрифтовая композиция – вывеска (памятная доска)» с учетом исторической, эстетической и художественной основы проектирования, выполнив графические эскизы. Цвето-графический чертеж на формате А3. (ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 ПК-4.3)

8.Обосновать состав архитектурно-строительных чертежей в проектной деятельности. Нормативы. Общие требования.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела	ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-

проектной документации	дизайнерскому разделу
	ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++ очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)» (1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции:

ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу.

ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.

СЕМЕСТР 3

Методология проектирования: «Основы архитектурного конструирования» (Дом по готовой схеме)

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Обосновать по требованиям нормативных документов состав архитектурно-строительных чертежей альбома «Дом по готовой схеме» (ПК-3.2, ПК-3.3).
2. Обосновать по требованиям нормативных документов оформление архитектурно-строительных чертежей альбома «Дом по готовой схеме», раскрыв масштаб и выразительность толщины линий чертежей (ПК-3.2, ПК-3.3).
3. Оформить по требованиям нормативных документов архитектурно-дизайнерское решение - итоговый альбом «Дом по готовой схеме» (ПК-3.2, ПК-3.3).

9.Разработка и оформление по требованиям нормативных документов чертежей: планов.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу
	ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции:

ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу.

ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.

СЕМЕСТР 3

Методология проектирования: «Основы архитектурного конструирования» (Дом по готовой схеме)

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Задание «Дом по готовой схеме». Обосновать по требованиям нормативных документов оформление чертежей - планов этажей, раскрыв систему координатных осей, правила нанесения размеров, линий разрезов (ПК-3.2, ПК-3.3).
2. Задание «Дом по готовой схеме». Обосновать по требованиям нормативных документов оформление чертежей - планов этажей, раскрыв основные виды и размеры плит перекрытия, типы стен, перегородок, размеры оконных и дверных проёмов по ГОСТ (ПК-3.2, ПК-3.3).
3. Задание «Дом по готовой схеме». Оформить по требованиям нормативных документов чертежи – планы (ПК-3.2, ПК-3.3).

10. Разработка и оформление по требованиям нормативных документов чертежей: фасадов, разрезов. Учет материалов применяемые в строительстве всех типов зданий: жилых, общественных, промышленных. Тени на фасадах: законы построения.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений
	ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу
	ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++ очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)» (1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции:

ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений.

ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу.

ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования.

СЕМЕСТР 3

Методология проектирования: «Основы архитектурного конструирования» (Дом по готовой схеме)

(ориентирована на достижение индикаторов компетенций ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3)

1. Задание «Дом по готовой схеме». Обосновать цветное архитектурно-дизайнерское решение фасадов. Оформить по требованиям нормативных документов чертежи - фасады (ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3).
2. Задание «Дом по готовой схеме». Обосновать архитектурно-дизайнерское решение фасадов с учетом материалов применяемых в строительстве жилых зданий. Оформить по требованиям нормативных документов чертежи - фасады (ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3).
3. Задание «Дом по готовой схеме». Разработать и оформить по требованиям архитектурно-строительных чертежей - разрезы, рассчитав двухмаршевую лестницу при высоте этажа $H_{эт.} = 3м$. (ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.3).

11.Сводный анализ. Обмерочные чертежи, в том числе для реконструируемых зданий, архитектурно-строительные чертежи существующих зданий и сооружений.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-2 Способен участвовать в проведении	ПК-2.1 Осуществляет сводный анализ данных

предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации
---	--

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++ очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)» (1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-2.1 Осуществляет сводный анализ данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

1. Исходные данные – обмерочные чертежи здание, обосновать их применение для разработки архитектурно-дизайнерского решение брендмауэра (ПК-2.1).
2. Исходные данные – обмерочные чертежи здание, обосновать их применение для разработки архитектурно-дизайнерского решение на тему «Шрифтовая композиция – вывеска (памятная доска)» (ПК-2.1).
3. Исходные данные – обмерочные чертежи здание, архитектурно-строительные чертежи существующего здания и сооружения, обосновать их применение для разработки архитектурно-дизайнерского решение интерьера (ПК-2.1).
4. Исходные данные – архитектурно-строительные чертежи существующих зданий и сооружений, обосновать их применение для разработки архитектурно-дизайнерского решение общественного здание или сооружения (ПК-2.1).
5. Исходные данные – архитектурно-строительные чертежи существующих зданий и сооружений, обосновать их применение для разработки архитектурно-дизайнерского решение жилого здание (ПК-2.1).
6. Исходные данные – архитектурно-строительные чертежи существующих зданий и сооружений, обосновать их применение для разработки архитектурно-дизайнерского решение здание производственного назначения (ПК-2.1).

12.Сводный анализ, обоснованность международного опыта проектирования при разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-2.1 Осуществляет сводный анализ данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-2.1 Осуществляет сводный анализ данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

1. Зарубежный опыт проектирования объекта разработки, обосновать его применение при разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации (ПК-2.1).
2. Отечественный опыт проектирования объекта разработки, обосновать его применение при разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации (ПК-2.1).
3. Международный опыт проектирования объекта разработки, обосновать его применение при разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации (ПК-2.1).

13.Обосновать выбор участка проектирование, градостроительный анализ территории, его применение при разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-2.1 Осуществляет сводный анализ данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-2.1 Осуществляет сводный анализ данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

1. Выполнить градостроительный анализ место проектирование, обосновать решение генерального плана жилого здание с учетом рельефа, климата, окружающей застройки, инженерных сетей, транспортной и пешеходной доступности. Клаузура - цвето-графический эскиз на листе А3. (ПК-2.1)
2. Выполнить градостроительный анализ место проектирование, обосновать выбор участка проектирование жилого здание с учетом градостроительных, правовых и технических ограничений, а также ограничений, устанавливаемых зонами с особыми условиями использования территории. Клаузура - цвето-графический эскиз на листе А3. (ПК-2.1)
3. Выполнить градостроительный анализ место проектирование, обосновать решение генерального плана общественного здание с учетом рельефа, климата, окружающей застройки, инженерных сетей, транспортной и пешеходной доступности. Клаузура - цвето-графический эскиз на листе А3. (ПК-2.1)
4. Выполнить градостроительный анализ место проектирование, обосновать выбор участка проектирование общественного здание с учетом градостроительных, правовых и технических ограничений, а также ограничений, устанавливаемых зонами с особыми условиями использования территории. Клаузура - цвето-графический эскиз на листе А3. (ПК-2.1)
5. Выполнить градостроительный анализ место проектирование, обосновать решение генерального плана здание производственного назначения с учетом рельефа, климата, окружающей застройки, инженерных сетей, транспортной и пешеходной доступности. Клаузура - цвето-графический эскиз на листе А3. (ПК-2.1)
6. Выполнить градостроительный анализ место проектирование, обосновать выбор участка проектирование здание производственного назначения с учетом градостроительных, правовых и технических ограничений, а также ограничений, устанавливаемых зонами с особыми условиями использования территории. Клаузура - цвето-графический эскиз на листе А3. (ПК-2.1)
7. Выполнить градостроительный анализ место проектирование, обосновать решение генерального плана малого поселения, с учетом функционального зонирования территории. Клаузура - цвето-графический эскиз на листе А3. (ПК-2.1)

14. Обосновать проектное решение, с учетом требований к основным типам зданий и сооружений: художественных, функциональных, санитарно-технических и т.д.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-2.2 Учитывает требования к основным типам зданий и сооружений

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++ очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)» (1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-2.2 Учитывает требования к основным типам зданий и сооружений.

1. Обосновать архитектурно-планировочное решение жилого здания, представив типы квартир, основные принципы планировки помещений, с учетом обеспечения комфортности помещений, в т.ч. с учетом потребностей инвалидов и маломобильных граждан. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2)
2. Обосновать архитектурно-планировочное решение жилого здания с учетом требования к инсоляции помещений. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2)
3. Обосновать архитектурно-планировочное решение жилого здания, с учетом обеспечения безопасной эксплуатации и противопожарных требований. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2)
4. Обосновать функциональное назначение и тип общественного здания. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2)
5. Обосновать архитектурно-планировочное решение общественного здания, представив условия блокировки, основные принципы планировки помещений, с учетом обеспечения комфортности помещений, в т.ч. с учетом потребностей инвалидов и маломобильных граждан. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2)
6. Обосновать архитектурно-планировочное решение общественного здания, с учетом обеспечения безопасной эксплуатации и противопожарных требований. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2)
7. Обосновать архитектурно-планировочное решение здания производственного назначения, представив основные принципы планировки и компоновки помещений с учетом обеспечения комфортности труда, в т.ч. для работающих инвалидов. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2)

15. Обосновать выбор архитектурно-планировочного решение объекта разработки.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-3.1 Обосновывает выбор архитектурно-дизайнерских решений

1. Обосновать архитектурно-композиционное решение жилого (общественного или производственного) здания. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-3.1)
2. Обосновать выбор объемно-планировочного решение жилого (общественного или производственного) здание, на основе функциональной (технологической) схемы. Графический эскиз на листе А3 (ПК-3.1)
3. Обосновать выбор строительного материала и конструктивной схемы несущего остова жилого (общественного или производственного) здание. Графический эскиз на листе А3 (ПК-3.1)
4. Обосновать архитектурно-дизайнерское, художественное решение интерьера жилого дома (жилой ячейки). Графический эскиз (концепция) на листе А3 (ПК-3.1)
5. Обосновать архитектурно-дизайнерское, художественное решение интерьера малого общественное здание с единичной функцией. Графический эскиз (концепция) на листе А3 (ПК-3.1)
6. Обосновать архитектурно-дизайнерское, художественное решение интерьера производственного предприятия. Графический эскиз (концепция) на листе А3 (ПК-3.1)
7. Обосновать архитектурно-планировочное решение объекта проектирование на тему КП «Градостроительная структура малого поселения (аграрный поселок, пригород, рабочий поселок, курортный поселок и пр.)». Графический эскиз (концепция) на листе А3 (ПК-3.1)
8. Обосновать благоустройства территории и выбор элементов благоустройства объекта проектирование на тему КП «Дизайн архитектурной среды центра поселка (курортного и др.), малого соседства, жилой группы». Графический эскиз (концепция) на листе А3 (ПК-3.1)
9. Обосновать выбор архитектурно-художественного решение объекта разработки на тему КП «Креативный проект (параметрическая архитектура, городская интерактивная среда; межмагистральная территория; общественно-пешеходная пространство, сити)». Графический эскиз (концепция) на листе А3 (ПК-3.1)
10. Обосновать выбор архитектурно-художественного решение объекта разработки на тему КП «Дизайн среды крупномасштабного общественного комплекса (экспо-центра, ярмарки; набережной, бульвара и др.)». Графический эскиз (концепция) на листе А3 (ПК-3.1)

16. Применение требований нормативно-правовой базы при выполнении архитектурно-дизайнерских чертежей.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++ очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)» (1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-3.3 Применяет требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.

1. Разработать и оформить по требованиям нормативных документов цветое решение фасадов жилого здание, с указанием отделочных материалов фасадов (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.3).
2. Разработать и оформить по требованиям нормативных документов цветое решение фасадов общественного здание (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.3).
3. Разработать и оформить по требованиям нормативных документов цветое решение фасадов здание производственного назначения (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.3).
4. Оформить по требованиям нормативных документов чертежи архитектурно-дизайнерского решение интерьера жилого дома (жилой ячейки). Чертежи всех необходимых проекций (ПК-3.3).
5. Оформить по требованиям нормативных документов чертежи архитектурно-дизайнерского решение интерьера малого общественного здание с единичной функцией. Чертежи всех необходимых проекций (ПК-3.3).
6. Разработать и оформить по требованиям нормативных документов архитектурно-дизайнерское решение фрагмента дизайна среды центра поселения или крупномасштабного общественного комплекса (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.3).

17. Составление задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта, программы проектирования

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского	ПК-4.2 Способен осуществлять согласование задания на разработку концептуального

Фонд оценочных материалов

**Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)**

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

**Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).**

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.2 Способен осуществлять согласование задания на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта, планирование и контроль разработки.

1. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – жилого здание, представив сведения об участке проектирование и тип жилого здание. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
2. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – жилого здание, представив основные технико-экономические показатели. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
3. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – жилого здание, представив стиль здание, наружную отделку фасадов. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
4. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – общественного здание, представив сведения об участке проектирование, функциональное назначение и тип здание. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
5. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – общественного здание, представив основные технико-экономические показатели. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
6. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – общественного здание, представив стиль здание, наружную отделку фасадов. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
7. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – здание производственного назначения, представив функциональное назначение и тип здание (основные принципы планировки и компоновки помещений). Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
8. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – здание производственного назначения, представив стиль здание, наружную отделку фасадов. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)
9. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – интерьера здание (жилой ячейки, общественного здание или интерьера здания производственного назначения), представив стиль, цветовую и внутреннюю отделку. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)

10. Составить задание на разработку концептуального архитектурно-дизайнерского проекта – дизайн среды центра поселка (малого соседства, жилой группы, или крупномасштабного общественного комплекса), элементов благоустройства, представив стиль, цветовое код, внешний отделочный материал. Графический эскиз на листе А3. (ПК-4.2)

18.Обосновать проектное решение с учетом требований к типом зданий и сооружений: теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных и др.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-2.2 Учитывает требования к основным типам зданий и сооружений
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-2 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-2.2 Учитывает требования к основным типам зданий и сооружений.

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.3 Обосновывает и выполняет архитектурно-дизайнерские решения с учетом теоретических и исторических, эстетических, художественных и градостроительных основ проектирования

1. Обосновать архитектурно-художественное решение жилого здание, раскрыв художественный образ объекта (стиль, композицию, пластику, цвет, материал), с учетом региональных, климатических, культурных особенностей места проектирования, социальной направленности, а также учитывая эмоции человека, его взгляд на прекрасное. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
2. Обосновать объемно-планировочное решение жилого здание, разместив необходимый набор предметов мебели и функционального оборудования с учетом требований эргономики. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
3. Обосновать архитектурно-планировочное решение общественного здание, раскрыв художественный образ объекта (стиль, композицию, пластику, цвет, материал) с учетом региональных, исторических и культурных особенностей место проектирования. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
4. Обосновать объемно-планировочное решение общественного здание, разместив необходимый набор предметов мебели и функционального оборудования с учетом требований эргономики. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
5. Обосновать архитектурно-планировочное решение здание производственного назначения, раскрыв художественный образ объекта (стиль, композицию, пластику, цвет, материал). Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
6. Обосновать объемно-планировочное решение здание производственного назначения, разместив необходимый набор предметов мебели и функционального оборудования с учетом требований эргономики. Графический эскиз на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)

7. Обосновать образно-художественную идею застройки малого поселения. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
8. Обосновать архитектурно-дизайнерское решение центра поселка (малого соседства или жилой группы), раскрыв художественный образ объекта разработки (стиль, композицию, пластику, цвет, материал) с учетом региональных, исторических и культурных особенностей места проектирования. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
9. Обосновать архитектурно-дизайнерское решение благоустройства территории, элементов благоустройства крупномасштабного общественного комплекса (экспо-центра, ярмарки; набережной, бульвара, и т.д.), раскрыв художественный образ объекта разработки (стиль, композицию, пластику, цвет, материал) с учетом региональных, исторических и культурных особенностей места проектирования. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)
10. Обосновать образно-художественное решение фрагмента благоустройства территории малой формы, раскрыв художественный образ объекта (стиль, композицию, пластику, цвет, материал), с учетом региональных, климатических, культурных особенностей места проектирования, социальной направленности. Графический эскиз (концепция) на листе А3. (ПК-2.2, ПК-4.3)

19. Разработка и оформление чертежей в соответствии с проектной документацией по архитектурно-дизайнерскому разделу.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу
ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта	ПК-4.1 Осуществляет разработку авторских архитектурно-дизайнерских решений концептуального архитектурно-дизайнерского проекта

Фонд оценочных материалов

Направление 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (бакалавриат ФГОС ВО 3++
очная 2019)

Профиль «Комплексное проектирование архитектурной среды»

Дисциплина «Архитектурно-дизайнерское проектирование (методология)»
(1-8 семестры).

Проверяемая компетенция: ПК-3 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-3.2 Участвует в разработке и оформлении проектной документации по архитектурно-дизайнерскому разделу.

Проверяемая компетенция: ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта.

Проверяемый индикатор достижения компетенции: ПК-4.1 Осуществляет разработку авторских архитектурно-дизайнерских решений концептуального архитектурно-дизайнерского проекта.

1. Разработать и оформить фасады объекта разработки (жилого, общественного или производственного здания). Графическое и цветовое решение фасадов здание, чертежи всех необходимых проекции (ПК-3.2, ПК-4.1).
2. Разработать и оформить поэтажные планы жилого здание (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.2, ПК-4.1).
3. Разработать и оформить функциональную (технологическую) схему, планы общественного здание (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.2, ПК-4.1).
4. Разработать и оформить функциональную (технологическую) схему, планы производственного здание (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.2, ПК-4.1).
5. Разработать и оформить разрезы объекта разработки (жилого, общественного или производственного здания). Чертежи – необходимое количество проекций. (ПК-3.2, ПК-4.1)
6. Разработать и оформить архитектурно-дизайнерское решение интерьера жилого дома (жилой ячейки). Чертежи всех необходимых проекций (ПК-3.2, ПК-4.1).
7. Разработать и оформить архитектурно-дизайнерское решение интерьера общественного здание (или производственного предприятия). Чертежи всех необходимых проекций. (ПК-3.2, ПК-4.1)
8. Разработать и оформить архитектурно-дизайнерское решение предмета индивидуального оборудования интерьера здание производственного назначения (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.2).
9. Разработать и оформить архитектурно-дизайнерское решение фрагмента дизайна среды центра поселения или крупномасштабного общественного комплекса (чертежи всех необходимых проекций) (ПК-3.2, ПК-4.1).

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.