

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»
Институт политехнический

Кафедра архитектурного проектирования

Устойчивое развитие поселений и городское планирование

Учебный модуль по направлению подготовки
07.03.01 Архитектура

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Принято на заседании Ученого совета
Политехнического института
24.10. 2017г. Протокол № 18

Зам. директора института
 А.М. Гаврилов



Разработал

доцент  Т.И. Ивченко
28. 09 2017 г.

Принято на заседании кафедры АП
Протокол № 2 от 28.09 2017г.

Заведующая кафедрой
 С.Н. Кузьменко

Паспорт фонда оценочных средств
по учебному модулю «Устойчивое развитие поселений и городское планирование»
для направления подготовки 07.03.01 Архитектура

№ п/п	Модуль, раздел (в соответствии с РП)	Контролируемые компетенции (или их части)	ФОС	
			Вид оценочного средства	Количество вариантов заданий
1	Тема 1	ПК-6 ПК-7	ТЗ-1	Индивидуальное задание
2	Тема 2		ТЗ-2 Коллоквиум-1	Индивидуальное задание
3	Тема 3		ТЗ-3 Коллоквиум-2	Индивидуальное задание
4	Тема 4		ТЗ-4 Коллоквиум-3	Индивидуальное задание
5	Тема 5		ТЗ-5	Индивидуальное задание
6	Тема 6		ТЗ-6 Коллоквиум-4	Индивидуальное задание
	Аттестация экзамен и текущий контроль		Комплект экзаменационных билетов	15

Характеристика оценочного средства

Коллоквиум

Коллоквиумы являются формой контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов модуля и проводятся как учебное занятие в виде собеседования преподавателя и студентов.

Комплект вопросов для коллоквиумов подготовлен в соответствии с паспортом ФОС. Вопросы разработаны в соответствии с разделами и темами модуля «Устойчивое развитие поселений и городское планирование» и находятся в рабочей программе учебного модуля (приложение А).

Коллоквиум проводится по заранее подготовленному комплекту вопросов по пройденному материалу в соответствии с темами лекционного курса и выполненными в соответствии с темами практических заданий. Выполненные практические задания являются материалом, который помогает студентам высказывать, излагать свою версию, предложение по обсуждаемой теме (вопросу). Результаты коллоквиума предлагается оценивать по следующим критериям:

Параметры оценочного средства - коллоквиум

Предел длительности контроля	10 минут
Предлагаемое количество вопросов из одного контролируемого раздела	1 вопрос
Последовательность выборки вопросов из каждого раздела	По выбору студента
Критерии оценки:	В соответствии с паспортом компетенций ПК-6, ПК-7
«5», если	В соответствии с паспортом компетенций
«4», если	В соответствии с паспортом компетенций
«3», если	В соответствии с паспортом компетенций

Творческие задания

Выполнение творческих заданий включает аудиторные практические задания и внеаудиторную самостоятельную работу студентов в соответствии с содержанием и структурой разделов учебного модуля. Содержание аудиторных практических заданий и внеаудиторной самостоятельной работы студентов находится в рабочей программе учебного модуля - (Приложение А). Все практические задания включаются в альбом.

Параметры оценочного средства - творческое (практическое) задание

Предел длительности контроля	10 минут
Предлагаемое количество вопросов из одного контролируемого раздела	1 тема
Последовательность выборки вопросов из каждого раздела	По выбору студента
Критерии оценки:	В соответствии с паспортом компетенций ПК-6, ПК-7
«5», если	В соответствии с паспортом компетенций
«4», если	В соответствии с паспортом компетенций
«3», если	В соответствии с паспортом компетенций

Характеристика оценочного средства

Экзамен

В результате освоения учебного модуля «Устойчивое развитие поселений и городское планирование» формой контроля является экзамен. Экзамен проводится в устной форме с использованием ранее подготовленных билетов.

Комплект вопросов для экзамена подготовлен в соответствии с паспортом ФОС. Вопросы разработаны в соответствии с разделами и темами модуля «Устойчивое развитие поселений и городское планирование» и находятся в рабочей программе учебного модуля (приложение А). Комплект экзаменационных билетов прилагается в закрытом приложении ФОС.

Параметры оценочного средства

Предел длительности контроля	45 минут
Предлагаемое количество вопросов из одного контролируемого раздела	3 вопроса
Последовательность выборки вопросов из каждого раздела	По выбору студента
Критерии оценки:	Даны полные и исчерпывающие ответы на все вопросы экзаменационного билета
«5», если	Даны полные и исчерпывающие ответы на все вопросы экзаменационного билета
«4», если	Даны ответы на все вопросы, но они были не точны или даны не в полном объеме
«3», если	Даны частичные ответы на все вопросы экзаменационного билета
«н/а», если	Дан ответ на один вопрос из трех в экзаменационном билете

Паспорт компетенций

ПК-6 - способность собирать информацию, определять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов, и после осуществления проекта в натуре				
	Показатели	Оценочная шкала		
		3	4	5
Повышенный уровень	<p>Знание показателей критической оценки проделанной проектной работы и результатов после ее осуществления в натуре</p> <p>Умение разработать собственные критерии критической оценки проектных решений и реализованных на практике объектов</p> <p>Владение навыками самостоятельной оценки проделанной проектной работы, а также способностью оценить осуществленный проект в натуре</p>	<p>Демонстрирует фрагментарные знания показателей критической оценки проделанной проектной работы и результатов после ее осуществления в натуре</p> <p>Затрудняется разработать собственные критерии критической оценки проектных решений и реализованных на практике объектов</p> <p>Испытывает сложности в самостоятельной оценке проделанной проектной работы, а также способности оценить осуществленный проект в натуре</p>	<p>Владеет базовыми знаниями показателей критической оценки проделанной проектной работы и результатов после ее осуществления в натуре</p> <p>В целом способен разработать собственные критерии критической оценки проектных решений и реализованных на практике объектов</p> <p>Способен самостоятельно оценивать проделанную проектную работы, а также способностью оценить осуществленный проект в натуре</p>	<p>Обнаруживает глубокие теоретические знания показателей критической оценки проделанной проектной работы и результатов после ее осуществления в натуре</p> <p>Качественно и полно разрабатывает собственные критерии критической оценки проектных решений и реализованных на практике объектов</p> <p>Продуктивно демонстрирует навыки самостоятельной оценки проделанной проектной работы, а также способности оценки осуществленного проекта в натуре</p>
ПК-7 - способность участвовать в разработке проектных заданий, определять потребности общества, конкретных заказчиков и пользователей, проводить оценку контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания				
	Показатели	Оценочная шкала		
		3	4	5
Повышенный уровень	<p>Знание системы требований к искусственной среде обитания</p> <p>Умение разработать план требований к элементам искусственной среде обитания в зависимости от сложности объекта</p> <p>Владение навыками оценки контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания</p>	<p>Демонстрирует фрагментарные знания системы требований к искусственной среде обитания</p> <p>Испытывает затруднения в разработке полного плана требований к элементам искусственной среде обитания в зависимости от сложности объекта</p> <p>Испытывает сложности при демонстрации навыков оценки контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания</p>	<p>Владеет базовыми знаниями системы требований к искусственной среде обитания</p> <p>В целом способен разработать план требований к элементам искусственной среде обитания в зависимости от сложности объекта</p> <p>Способен проводить оценку контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания</p>	<p>Обнаруживает глубокие теоретические знания системы требований к искусственной среде обитания</p> <p>Эффективно разрабатывает план требований к элементам искусственной среде обитания в зависимости от сложности объекта</p> <p>Всесторонне оценивает контекстуальные и функциональные требования к искусственной среде обитания</p>