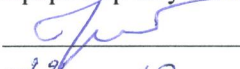


МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 АН.Тритенко
«22» 10 2015 г.

4.9. СКВОЗНАЯ ПРОГРАММА

**СООТНЕСЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ
ОБУЧАЮЩИХСЯ В ДИСЦИПЛИНАРНОМ И КОМПЕТЕНТНОСТНОМ
ФОРМАТАХ**

Направление подготовки: 08.04.01 – Строительство

Направленность профиль: Теория и проектирование зданий и сооружений

Программа: академической магистратуры

Квалификация выпускника: магистр

Нормативный срок обучения: 2 года

Форма обучения: очная

Вологда
2015 г.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ СООТНЕСЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ (ПОЭТАПНЫХ) АТТЕСТАЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ДИСЦИПЛИНАРНОМ И КОМПЕТЕНТНОСТНОМ ФОРМАТАХ

Цель – оценка уровня формирования компетенций у обучающихся по курсам обучения на соответствие их подготовки ожидаемым результатам образования по направлению подготовки / специальности и направленности (профилю / специализации).

Задачи:

- формирование матриц компетентностно-дисциплинарных связей по курсам обучения в рамках направления подготовки / специальности и направленности (профиля / специализации);
- формирование базы данных результатов промежуточных аттестаций по курсам обучения в дисциплинарном формате и их соотнесение в компетентностный формат;
- установление соответствия/несоответствия уровня сформированности компетенций у обучающихся ожидаемым результатам.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ (ПОЭТАПНЫХ) АТТЕСТАЦИЙ ПО КУРСАМ ОБУЧЕНИЯ: МАТРИЦЫ КОМПЕТЕНТНОСТНО-ДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ

Матрица компетентностно - дисциплинарных связей по курсам обучения

Направление подготовки: 08.04.01 – Строительство

Направленность (профиль): Теория и проектирование зданий и сооружений

№ п.п.	Курс		1	2
	Наименование дисциплины	Компетенции: ОК, УК, ОПК, ПК, ПСК их порядковый номер согласно п. 3 ОПОП		
1	Методология научных исследований	ОК-1, 2,	X	-
		ОПК-8, 9, 10, 11,	X	-
		ПК-8,	X	-
2	Математическое моделирование	ОК-1,	-	X
		ОПК-4, 5, 12,	-	X

		ПК-7,	-	X
3	Спец. разделы высшей математики: Аналитические и численные методы решения уравнений математической физики	ОК-1,	X	-
		ОПК-4, 5, 6,	X	-
		ПК	X	-
4	Спец. разделы высшей математики: Вероятностные и другие методы расчета строительных конструкций	ОК-2, 3,	-	X
		ОПК-4, 6, 7, 8, 10, 11,	-	X
		ПК	-	X
5	Информационные технологии в строительстве	ОК	X	-
		ОПК-6, 9, 1	X	-
		ПК-3, 4, 6, 7,	X	-
6	Деловой иностранный язык	ОК	X	-
		ОПК-1,	X	-
		ПК	X	-
7	Методы решения научно-технических задач в строительстве	ОК-1, 2,	-	X
		ОПК-3, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 12,	-	X
		ПК-1, 5, 7, 113, 14, 17, 18, 19,	-	X
8	Основы педагогики и андрагогики	ОК-2, 3,	-	X
		ОПК-2, 4, 7,	-	X
		ПК-9, 17,	-	X
9	Философские проблемы науки и техники	ОК-3,	X	-
		ОПК-1, 3, 4, 5, 8, 10, 11, 12,	X	-
		ПК-1, 3, 5,	X	-
10	Современные задачи строительной физики	ОК	X	-
		ОПК-4, 5, 11, 12,	X	-
		ПК	X	-
11	Современные вычислительные программные комплексы для расчета и проектирования строительных конструкций	ОК-2,	X	-
		ОПК	X	-
		ПК-3, 4,	X	-
12	Проблемы экономики строительства	ОК	X	-
		ОПК	X	-
		ПК-1, 2, 8, 13, 14,	X	-
13	Современные проблемы и перспективы развития в проектировании оснований и фундаментов	ОК-3,	-	X
		ОПК-4, 5, 9, 10, 11, 12,	-	X
		ПК-3, 6,	-	X
14	Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы проектирования зданий и сооружений из МК и ДК	ОК	X	X
		ОПК-4, 5, 8, 1	X	X
		ПК-3, 4, 7, 2	X	X
15	Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы проектирования зданий и сооружений из ЖБ	ОК-2, 3,	X	X
		ОПК-8, 9, 10, 11,	X	X
		ПК-4, 7, 2	X	X
16	Современные методы оценки	ОК-2,	X	-

	технического состояния зданий и сооружений	ОПК	X	-
		ПК-1, 2, 5, 14, 16, 18, 19,	X	-
17	Техническая экспертиза зданий и сооружений	ОК-2,	X	-
		ОПК	X	-
		ПК-1, 2, 5, 14, 16, 18, 19,	X	-
18	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	ОК	X	-
		ОПК-4, 5, 6, 8, 112,	X	-
		ПК	X	-
19	Методика подбора и подготовки учебной и научной литературы	ОК	X	-
		ОПК-6, 1	X	-
		ПК	X	-
20	Новые методы расчетов надежности строительных конструкций	ОК	-	X
		ОПК-4, 5, 6, 7, 112,	-	X
		ПК-3, 5, 6, 7,	-	X
21	Современные проблемы строительной технологии	ОК	-	X
		ОПК-4, 5, 112,	-	X
		ПК-1, 3, 6, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 18, 19,	-	X
22	Проектирование прогрессивных ДК	ОК	X	-
		ОПК-4, 5, 8, 1	X	-
		ПК-3, 4, 7,	X	-
23	Проектирование прогрессивных ЛГК	ОК	X	-
		ОПК-4, 5, 1	X	-
		ПК-3, 4,	X	-
24	История и методология строительной науки	ОК-1,	X	-
		ОПК-6, 8, 10, 11,	X	-
		ПК	X	-
25	Философия науки	ОК-1,	X	-
		ОПК-1, 3, 6, 8, 112,	X	-
		ПК-2	X	-
26	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-1, 3,	X	-
		ОПК-8,	X	-
		ПК-4, 6,	X	-
27	Технологическая	ОК-2,	X	X
		ОПК-1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 12,	X	X
		ПК-3, 10, 11, 12, 13, 15, 19, 2	X	X
28	Научно-исследовательская	ОК	-	X
		ОПК-1, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 12,	-	X
		ПК-3, 4, 5, 6, 7, 8,	-	X
29	Научно-производственная практика	ОК-2,	-	X
		ОПК-1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 12,	-	X
		ПК-3, 4, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 19, 2	-	X

30	Педагогическая практика	ОК-2,	-	X
		ОПК-1, 2, 3,	-	X
		ПК-9, 15,	-	X
31	Преддипломная практика	ОК-2,	X	-
		ОПК-1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 12,	X	-
		ПК-3, 5, 6, 7, 8,	X	-
32	Научно-исследовательская работа	ОК-2, 3,	-	X
		ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,	-	X
		ПК-3, 4, 5, 6, 7, 8, 15,	-	X
		ОПК-1, 4, 5, 112,	-	X
		ПК-3, 4, 5, 7,	-	X

3. БАЗА ДАННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ ПО КУРСАМ ОБУЧЕНИЯ

3.1. Дисциплинарный формат

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«Вологодский государственный университет»

ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ ПО ДИСЦИПЛИНАМ

обучающихся 1 курса по итогам промежуточных аттестаций

Факультет инженерно-строительный

№ п/п	Код, наименование направления подготовки / специальности, направленности (профиля / специализации)	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП, КР, практика)	Оценка, среднее арифметическое значение, балл
1	2	3	4	5
1	Направление подготовки 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО, направленность (профиль) Теория и проектирование зданий и сооружений	Методология научных исследований	Экзамен	
2		Спец. разделы высшей математики: Аналитические и численные методы решения уравнений математической физики	Экзамен	
3		Информационные технологии в строительстве	Зачет	
4		Деловой иностранный язык	Экзамен	
5		Философские проблемы науки и техники	Зачет	

6	Современные задачи строительной физики	Экзамен	
7	Современные вычислительные программные комплексы для расчета и проектирования строительных конструкций	Зачет	
8	Проблемы экономики строительства	Зачет	
9	Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы проектирования зданий и сооружений из МК и ДК	Экзамен, КП	
10	Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы проектирования зданий и сооружений из ЖБ	Экзамен, КП	
11	Современные методы оценки технического состояния зданий и сооружений	Экзамен	
12	Техническая экспертиза зданий и сооружений	Экзамен	
13	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	Зачет	
14	Методика подбора и подготовки учебной и научной литературы	Зачет	
15	Проектирование прогрессивных ДК	Зачет	
16	Проектирование прогрессивных ЛГК	Зачет	
17	История и методология строительной науки	Зачет	
18	Философия науки	Зачет	
19	Практика по получению первичных	Дифф. зачет	

		профессиональных умений и навыков		
20		Научно-исследовательская работа	Дифф. зачет	
21		Педагогическая	Дифф. зачет	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«Вологодский государственный университет»
ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ
ПО ДИСЦИПЛИНАМ
обучающихся 2 курса по итогам промежуточных аттестаций
Факультет инженерно-строительный

№ п/п	Код, наименование направления подготовки / специальности, направленности (профиля / специализации)	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП, КР, практика)	Оценка, среднее арифметическое значение, балл
1	2	3	4	5
1	Направление подготовки 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО, направленность (профиль) Теория и проектирование зданий и сооружений	Математическое моделирование	Экзамен	
2		Спец. разделы высшей математики: Вероятностные и другие методы расчета строительных конструкций	Зачет	
3		Методы решения научно- технических задач в строительстве	Зачет	
4		Основы педагогики и андрагогики	Зачет	
5		Современные проблемы и перспективы развития в проектировании оснований и фундаментов	Экзамен	
6		Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы проектирования зданий и сооружений из МК и ДК	Экзамен, КП	
7		Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы проектирования зданий и	Экзамен, КП	

		сооружений из ЖБ		
8		Новые методы расчетов надежности строительных конструкций	Экзамен	
9		Современные проблемы строительной технологии	Экзамен	
10		Научно-исследовательская работа	Дифф. зачет	
11		Технологическая	Дифф. зачет	
12		Научно-исследовательская	Дифф. зачет	
13		Научно-производственная	Дифф. зачет	
14		Преддипломная практика	Дифф. зачет	

На основании данных оценочной ведомости и матрицы компетентностно-дисциплинарных связей осуществляется оценка уровня сформированности компетенций у обучающихся/обучающегося соответствующего курса по направлению подготовки.

3.2. Компетентностный формат

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«Вологодский государственный университет»

ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО КУРСАМ

согласно требованиям ФГОС и ОПОП ВО у обучающихся 1 (2,3,4) курса по итогам промежуточных аттестаций

Факультет _____

№ п/п	Код, наименование направления подготовки, направленности (профиля/специализации)	Оценки уровня сформированности компетенций: среднее арифметическое значение, балл; соответствует/ в основном соответствует/ не соответствует									
		ОК	ОК	УК	УК	ОПК	ОПК	ПК	ПК	ПСК	ПСК
		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1.	...										

Соотнесение диапазона баллов и оценки уровня сформированности компетенций:

диапазон баллов	оценка
$0,0 \leq \dots < 3,0$	не соответствует (-)
$3,0 \leq \dots < 4,0$	в основном соответствует (+)
$4,0 \leq \dots \leq 5,0$	соответствует (++)

Декан факультета



/А.А. Кочкин/