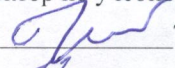


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 Тритенко А.Н.
«30» 12 2015 г.

4.9. СКВОЗНАЯ ПРОГРАММА

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

Направление подготовки: 13.06.01 – ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОТЕХНИКА
Направленность (профиль): ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

Программа аспирантуры

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Факультет: электроэнергетический

Кафедра: электротехники

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 / и направленности (профилю).

Задачи:

- формирование матриц компетентностно-дисциплинарных связей по курсам обучения в рамках направления подготовки / и направленности (профиля);
- 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: 13.06.01 – Электро- и теплотехника

Направленность (профиль): Теоретическая электротехника

Курс		1	2	3	4
№ п/п	Наименование дисциплины	Компетенции: ОК, УК, ОПК, ПК, ПСК их порядковый номер согласно п. 3 ОПОП			
1.	Иностранный язык	ОПК-2	X		
		ПК			
		УК-1,3,4,6	X		
2.	История и философия науки	ОПК-1	X		
		ПК			
		УК-1,2,6	X		
3.	Теоретическая электротехника	ОПК-1,2,3,4,5			X
		ПК			
		УК-1,3			X
4.	Педагогика высшей школы	ОПК-2,5	X		
		ПК			
		УК-5,6	X		
5.	Психология высшей школы	ОПК-5	X		
		ПК			

5.	Психология высшей школы	ОПК-5	X			
		ПК				
		УК-5	X			
6.	Технологии профессионально ориентированного обучения	ОПК-1,2,3	X			
		ПК				
		УК-6	X			
7.	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации, оформления статей и докладов	ОПК-1,5;	X			
		ПК				
		УК				
8.	Численные методы расчета электромагнитных полей	ОПК-5		X		
		ПК-3,4		X		
		УК				
9.	Электромагнитная совместимость в электротехнике	ОПК-5		X		
		ПК-5,6		X		
		УК				
10.	Математические методы исследований в диссертационных работах	ОПК-1,2,3,5	X			
		ПК				
		УК				
11.	Численные методы расчета электрических цепей	ОПК-5	X			
		ПК-1,2	X			
		УК				
12.	Педагогическая практика	ОПК-1,2,3,4,5,		X		
		ПК				
		УК				
13.	Научно-исследовательская практика	ОПК				
		ПК				
		УК-1,3,4,5,6	X	X	X	X
14.	Подготовка и сдача государственного экзамена	ОПК-1,2,3,4,5				X
		ПК-1,2,3,4,5,6				X
		УК				
15.	Представление научного доклада	ОПК-1,2,3,45				X
		ПК				
		УК-5				X

3. БАЗА ДАННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ ПО КУРСАМ ОБУЧЕНИЯ

3.1. Дисциплинарный формат

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Вологодский государственный университет»

ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ ПО ДИСЦИПЛИНАМ

обучающихся 1 курса по итогам промежуточных аттестаций

Факультет электроэнергетический

№ п/п	Код, наименование направления подготовки / специальности, направленности (профиля / специализации)	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП, КР, практика)	Оценка, среднее арифметиче- ское значение, балл
1	2	3	4	5
1	Направление подготовки: 13.06.01 – Электро- и теплотехника Направленность (профиль): Теоретическая электротехника	Иностранный язык	Э	
		История и философия науки	Э	
		Педагогика высшей школы	3	
		Психология высшей школы	3	
		Технологии профессионально ориентированного обучения	3	
		Методика подготовки, оформления и защиты диссертации, оформления статей и докладов	3	
		Математические методы исследований в диссертационных работах	3	
		Численные методы расчета электрических цепей	3	
		Научно-исследовательская практика	3	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Вологодский государственный университет»

**ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ
ПО ДИСЦИПЛИНАМ**

обучающихся 2 курса по итогам промежуточных аттестаций

Факультет электроэнергетический

№ п/п	Код, наименование направления подготовки / специальности, направленности (профиля / специализации)	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП, КР, практика)	Оценка, среднее арифметическ ое значение, балл
1	2	3	4	5
1	Направление подготовки: 13.06.01 – Электро- и теплотехника Направленность (профиль): Теоретическая электротехника	Численные методы расчета электромагнитных полей	3	
		Электромагнитная совместимость в электротехнике	3	
		Педагогическая практика	3	
		Научно-исследовательская практика	3	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Вологодский государственный университет»

**ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ
ПО ДИСЦИПЛИНАМ**

обучающихся 3 курса по итогам промежуточных аттестаций

Факультет электроэнергетический

№ п/п	Код, наименование направления подготовки / специальности, направленности (профиля / специализации)	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП, КР, практика)	Оценка, среднее арифметическ ое значение, балл
1	2	3	4	5
1	Направление подготовки: 13.06.01 – Электро- и теплотехника Направленность (профиль): Теоретическая электротехника	Научно-исследовательская практика	3	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Вологодский государственный университет»

**ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ
ПО ДИСЦИПЛИНАМ**

обучающихся 1 курса по итогам промежуточных аттестаций

Факультет электроэнергетический

№ п/п	Код, наименование направления подготовки / специальности, направленности (профиля / специализации)	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП, КР, практика)	Оценка, среднее арифметическ ое значение, балл
1	2	3	4	5
1	Направление подготовки: 13.06.01 – Электро- и теплотехника Направленность (профиль): Теоретическая электротехника	Теоретическая электротехника	Э	
		Научно-исследовательская практика	З	
		Подготовка и сдача государственного экзамена	Э	
		Представление научного доклада	Э	

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

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

/В.А. Бабарушкин/