

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе


Тритенко А.Н.
«14» 09 2015 г.

4.9. СКВОЗНАЯ ПРОГРАММА

СООТНЕСЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ДИСЦИПЛИНАРНОМ И КОМПЕТЕНТНОСТНОМ ФОРМАТАХ

Направление подготовки: 11.06.01 – ЭЛЕКТРОНИКА,
РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Направленность (профиль): Антенны, СВЧ-устройства и их технологии

Программа аспирантуры

Квалификация выпускника: Исследователь.
Преподаватель-исследователь

Нормативный срок обучения: 4 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 11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи и направленности (профилю) – Антенны, СВЧ-устройства и их технологии.

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: 11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи, направленность (профиль): Антенны, СВЧ-устройства и их технологии

	Курс		1	2	3	4
№ п/п	Наименование дисциплины	Компетенции: УК, ОПК, ПК порядковый номер согласно п. 3 ОПОП				
1.	Иностранный язык	УК-4	X			
		УК-6	X			
2.	История и философия науки	УК-1	X			
		УК-2	X			
		УК-5	X			
		УК-6	X			
3.	Электродинамика, микроволновая техника и антенные устройства	УК-2		X		
		УК-6		X		
		ОПК-1		X		
		ОПК-5		X		
		ПК-1		X		
		ПК-4		X		

		ПК-5		X		
4.	Психология высшей школы	УК-5		X		
		УК-6		X		
		ОПК-5		X		
5.	Педагогика высшей школы	УК-5	X			
		УК-6	X			
		ОПК-5	X			
6.	Методология и методика научного исследования	ОПК-1		X		
		ОПК-2		X		
		ОПК-3		X		
7.	Прикладная электродинамика	УК-2		X		
		ОПК-1		X		
		ОПК-3		X		
		ПК-3		X		
		ПК-5		X		
8.	Теория и техника антенн и СВЧ- устройств	УК-2		X		
		ОПК-1		X		
		ПК-1		X		
		ПК-2		X		
		ПК-4		X		
9.	Педагогическая практика	УК-5		X	X	
		ОПК-2		X	X	
		ОПК-5		X	X	
		ПК-1		X	X	
10.	Научно-исследовательская практика	УК-1		X	X	
		УК-2		X	X	
		УК-3		X	X	
		ОПК-1		X	X	
		ОПК-3		X	X	
		ОПК-4		X	X	
		ПК-3		X	X	
11.	Научные исследования	УК-1	X	X	X	X
		УК-2	X	X	X	X
		УК-3	X	X	X	X
		УК-6	X	X	X	X
		ОПК-1	X	X	X	X
		ОПК-3	X	X	X	X
		ОПК-4	X	X	X	X
		ПК-2	X	X	X	X
		ПК-3	X	X	X	X
12.	Государственная итоговая аттестация	УК-2				X
		УК-3				X
		ОПК-1				X
		ОПК-2				X
		ОПК-3				X
		ОПК-4				X

		ОПК-5				X
		ПК-1				X
		ПК-2				X
		ПК-3				X
		ПК-4				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 (2, 3, 4) курса по итогам промежуточных аттестаций

Факультет Прикладной математики, компьютерных технологий и физики

№ п/п	Код, наименование направления подготовки / направленности (профиля)	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП, КР, практика)	Оценка, среднее арифметическое значение, балл
1	2	3	4	5
1	11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи, направленность (профиль) – Антенны, СВЧ - устройства и их технологии	Иностранный язык	экзамен	
		История и философия науки	экзамен	
		Электродинамика, микроволновая техника и антенные устройства	экзамен	
		Психология высшей школы	зачет	
		Педагогика высшей школы	зачет	
		Методология и методика научного исследования	зачет	
		Прикладная электродинамика	зачет	
		Теория и техника антенн и СВЧ - устройств	зачет	
		Педагогическая практика	зачет	
		Научно-исследовательская практика	зачет	
		Научные исследования	зачет	

На основании данных оценочной ведомости и матрицы компетентностно-дисциплинарных связей осуществляется оценка уровня сформированности компетенций у обучающихся/обучающегося соответствующего курса по направлению подготовки 11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи.

3.2. Компетентностный формат

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего 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 Прикладной математики, компьютерных технологий и физики

№ п/п	Код, наименование направления подготовки, направленности (профиля)	Оценки уровня сформированности компетенций: среднее арифметическое значение, балл; соответствует/ в основном соответствует/ не соответствует									
		УК	УК	УК	ОПК	ОПК	ОПК	ПК	ПК	ПК	ПК
		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1.	11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи, направленность (профиль) – Антенны, СВЧ - устройства и их технологии										

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. Праг/