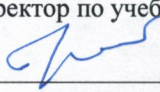


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

Тритенко А.Н.
« 14 » 09 20 15 г.

**4.3. СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКИЕ СВЯЗИ КОМПЕТЕНЦИЙ
ВЫПУСКНИКА ВУЗА И ДИСЦИПЛИН:
МАТРИЦА КОМПЕТЕНТНОСТНО-ДИСЦИПЛИНАРНЫХ
СВЯЗЕЙ**

**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.

МАТРИЦА КОМПЕТЕНТНОСТНО-ДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ
 для подготовки кадров высшей квалификации направления подготовки 11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи
 направленности (профиля) – Антенны, СВЧ-устройства и их технологии

Коды компетенций	Коды и наименование дисциплин												
	БЛОК Б1							БЛОК Б2		БЛОК Б3		БЛОК Б4	
	Базовые обязательные	Вариативные обязательные					Вариативные по выбору	Практики		Научные исследования		Государственная итоговая аттестация	
	Иностранный язык	История и философия науки	Электродинамика, микроволновая техника и антенные устройства	Психология высшей школы	Педагогика высшей школы	Методология и методика научного исследования	Прикладная электродинамика	Теория и техника антенн и СВЧ-устройств	Педагогическая практика	Научно-исследовательская практика	Научные исследования	Государственный экзамен	Представление научного доклада
	Б1.Б.1	Б1.Б.2	Б1.В. ОД.1	Б1.В. ОД.2	Б1.В. ОД.3	Б1.В. ОД.4	Б1.В.ДВ.1.1	Б1.В.ДВ.1.2	Б2.1	Б2.2	Б3.1	Б4.Г.1	Б4.Д.1
Универсальные компетенции (УК)													
УК-1		+								+	+		
УК-2		+	+				+	+		+	+		+
УК-3										+	+		+
УК-4	+												
УК-5		+		+	+				+				
УК-6	+	+	+	+	+						+		
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)													
ОПК-1			+			+	+	+		+	+		+
ОПК-2						+			+			+	+
ОПК-3						+	+			+	+		+

ОПК-4										+	+		+
ОПК-5			+	+	+				+			+	
Профессиональные компетенции (ПК)													
ПК-1			+					+	+				+
ПК-2								+			+	+	
ПК-3							+			+	+		+
ПК-4			+					+					+
ПК-5			+				+						+

Заведующий кафедрой физики и МПФ _____ /Погожев С.Э./

Председатель методической комиссии факультета _____ /Ганичева Е.М./