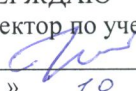


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
 А.Н.Тритенко
« 15 » 10 20 15 г.

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

**Направление подготовки: 09.04.01–Информатика и вычислительная
техника**

Направленность (профиль): Управляющие и вычислительные системы

Программа академической магистратуры

Квалификация выпускника: магистр

Нормативный срок обучения: 2 года

Форма обучения: очная

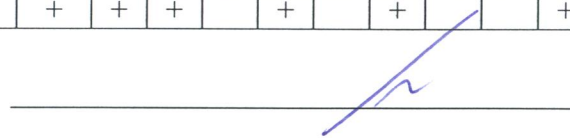
Вологда
2015г.

МАТРИЦА КОМПЕТЕНТНОСТНО-ДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ
 для подготовки магистров направления подготовки 09.04.01–ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА
 направленности (профиля) – Управляющие и вычислительные системы

Коды компетенций	Коды и наименование дисциплин																								
	БЛОК Б1																		БЛОК Б2			БЛОК Б3			
	Базовые обязательные					Вариативные обязательные					Вариативные по выбору								Практики			ГИА			
	Б1.Б.1	Б1.Б.2	Б1.Б.3	Б1.Б.4	Б1.Б.5	Б1.В.ОД.1	Б1.В.ОД.2	Б1.В.ОД.3	Б1.В.ОД.4	Б1.В.ОД.5	Б1.В.ОД.6	Б1.В.ДВ.1.1	Б1.В.ДВ.1.2	Б1.В.ДВ.2.1	Б1.В.ДВ.2.2	Б1.В.ДВ.3.1	Б1.В.ДВ.3.2	Б1.В.ДВ.4.1	Б1.В.ДВ.4.2	Б2.У.1	Б2.Н.1	Б2.П.1	Б2.П.2	Б2.П.3	Б3
	Интеллектуальные системы	Методы оптимизации	Вычислительные системы	Технология разработки программного обеспечения	Современные проблемы информатики и вычислительной техники	Компьютерные сетевые и информационные технологии	Технологии баз данных	Методы и средства исследований	Надежность и техническая диагностика вычислительных систем	Профессиональный английский	Моделирование вычислительных систем	Системы управления обучением	Виртуальные образовательные технологии	Управление проектами	Оптимизация проектов	Аппаратные и программные средства систем автоматизации исследований	Системы управления движением	Средства человеко-машинного интерфейса	Средства автоматизации проектирования	Учебная	Научно-исследовательская работа	Научно-исследовательская	Преддипломная	Педагогическая	Государственный экзамен
Общекультурные компетенции (ОК)																									
ОК-1	+	+		+				+													+			+	+
ОК-2					+		+	+	+					+		+	+			+			+		+

ОК-3													+						+			+			+
ОК-4	+																							+	
ОК-5													+									+		+	
ОК-6																+								+	
ОК-7	+								+									+		+	+			+	
ОК-8	+																	+					+	+	
ОК-9						+		+														+			
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)																									
ОПК-1													+						+				+	+	
ОПК-2	+												+								+				
ОПК-3					+						+												+		
ОПК-4				+						+														+	
ОПК-5				+																					
ОПК-6				+						+											+			+	
Профессиональные компетенции (ПК)																									
ПК-1			+			+	+		+			+								+					
ПК-2																		+	+	+	+	+	+	+	
ПК-3																		+		+			+		
ПК-4																		+							
ПК-5									+																
ПК-6				+	+					+					+	+		+				+			
ПК-7						+	+	+	+		+		+		+			+		+		+		+	

Заведующий выпускающей кафедрой



/А.М. Водовозов/

Председатель методического совета / комиссии факультета



/В.А. Бабарушкин/