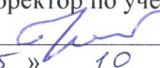


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
 Тритенко А.Н.
«15» 10 2015 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): Распределенные автоматизированные системы

Программа академической магистратуры

Квалификация: магистр

Нормативный срок обучения: 2 года

Форма обучения: очная

Вологда
2015 г.

МАТРИЦА КОМПЕТЕНТНОСТНО-ДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ
 для подготовки магистров 09.04.01 – Информатика и вычислительная техника
 направленности (профиля) - Распределенные автоматизированные системы

Коды компетенций	Коды и наименования дисциплин																								
	БЛОК Б1																			БЛОК Б2			БЛОК 3		
	Базовые обязательные					Вариативные обязательные					Вариативные по выбору									Практики			ГИА		
	Интеллектуальные системы	Методы оптимизации	Вычислительные системы	Технология разработки программного обеспечения	Современные проблемы информатики и вычислительной техники	Технологии Интернет	Теория языков программирования и методы трансляции	Управление обменом информацией в распределённых информационных системах	Технология проектирования распределённых автоматизированных систем	Методы, средства и протоколы доступа к среде и удалённым информационным ресурсам	Философия науки	Философские основы естествознания	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	Методика подготовки и оформления научных публикаций	Средства и методы защиты информации, механизмы обеспечения безопасности	Методы защитного кодирования информации	Распределённые файловые системы, базы и банки данных	Технологии хранения данных	Компьютерные технологии в науке и образовании	Инновационные образовательные технологии	НИП	НИР		Производственные	
	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.ДВ.1	Б1.В.ДВ.1	Б1.В.ДВ.2	Б1.В.ДВ.2	Б1.В.ДВ.3	Б1.В.ДВ.3	Б1.В.ДВ.4	Б1.В.ДВ.4	Б1.В.ДВ.5	Б1.В.ДВ.5	Б2.У.1	Б2.Н		Б2.П.1	Б2.П.2
	Б3																								
Общекультурные компетенции (ОК):																									
ОК-1	+	+		+	+					+	+	+		+								+		+	+
ОК-2	+										+	+							+	+				+	+
ОК-3		+	+				+					+										+	+		+
ОК-4	+							+	+										+	+		+	+		+
ОК-5			+			+				+							+	+						+	+
ОК-6		+					+								+	+									+
ОК-7			+												+	+									+
ОК-8		+				+			+																+
ОК-9		+		+	+								+	+							+	+	+		+

Общепрофессиональные компетенции (опк)

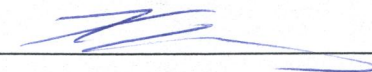
ОПК-1	+	+									+	+							+	+	+	+			+
ОПК-2	+					+					+													+	+
ОПК-3		+			+																		+		+
ОПК-4	+			+			+																		+
ОПК-5	+		+	+		+		+							+	+	+	+							+
ОПК-6		+	+		+					+				+	+						+		+	+	+
Профессиональные компетенции (ПК):																									
ПК-1		+									+	+												+	+
ПК-2	+										+	+	+	+					+	+	+	+			+
ПК-3		+											+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+
ПК-4		+	+					+															+	+	+
ПК-5		+	+																						+
ПК-6					+		+								+	+									+
ПК-7	+								+		+					+		+					+		+
ПК-8				+	+	+			+	+							+	+							+
ПК-9	+		+				+			+							+					+			+
ПК-10			+				+																		+
ПК-11				+	+																				+
ПК-12		+																							+
ПК-13	+					+			+	+															+
ПК-14					+			+																	+
ПК-15					+																				+
ПК-16					+			+	+	+															+
ПК-17				+											+	+									+
ПК-18				+																					+
ПК-19			+	+																					+

Заведующий выпускающей кафедрой



/А.А. Суконников/

Председатель методического совета / комиссии факультета



/Бабарушкин В.А./