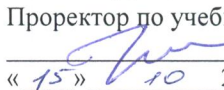


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

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

**4.2. СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКИЕ СВЯЗИ СОДЕРЖАНИЯ
УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН / МОДУЛЕЙ, ПРАКТИК,
ВХОДЯЩИХ В ОПОП ВО:
МАТРИЦА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ 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 МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ
 для подготовки магистров направления подготовки 09.04.01–ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА
 направленности (профиля) – Управляющие и вычислительные системы

№ п.п.	Коды и наименование опорных дисциплин (на них опираются)		Коды и наименование опирающихся дисциплин																				БЛОК Б3 ГИА					
			БЛОК Б1															БЛОК Б2										
			Базовые обязательные					Вариативные обязательные					Вариативные по выбору					Практики										
		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	
1	Б1.Б1	Интеллектуальные системы		+			+			+					+							+						
2	Б1.Б2	Методы оптимизации	+						+				+				+							+		+		
3	Б1.Б3	Вычислительные системы					+				+					+			+								+	
4	Б1.Б4	Технология разработки												+				+			+				+			

21	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	+					+					+					+			+				+
22	Б2.П.1	Научно-исследовательская			+									+										+	
23	Б2.П.2	Преддипломная						+			+								+		+				
24	Б2.П.3	Педагогическая				+					+		+		+										
25	Б3	Государственный экзамен	+						+					+			+		+				+	+	

Заведующий выпускающей кафедрой

/А.М. Водовозов/

Председатель методического совета / комиссии факультета

/В.А. Бабарушкин/

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций ПООП ВО

09.04.01–Информатика и вычислительная техника

(код, наименование направления подготовки)

Управляющие и вычислительные
системы

(наименование направленности (профиля))

Автор

к.т.н., профессор



(подпись)

А.М. Водовозов

Зав. кафедрой УВС

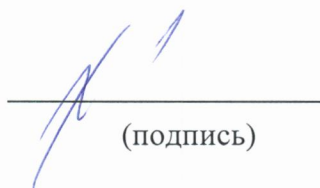


(подпись)

А.М. Водовозов

Документ одобрен на заседании методического совета / комиссии
электроэнергетического факультета от 15.06.2015 года, протокол № 4.

Председатель методического совета / комиссии факультета



(подпись)

В.А. Бабарушкин