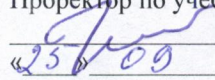


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
 Тритенко А.Н.
«25/09» 2015 г.

**4.2. СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКИЕ СВЯЗИ СОДЕРЖАНИЯ
УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН / МОДУЛЕЙ, ПРАКТИК,
ВХОДЯЩИХ В ОПОП ВО:
МАТРИЦА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ**

Направление подготовки: 09.06.01 – Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Программа аспирантуры

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Нормативный срок обучения:

Форма обучения: очная

Вологда
2015г.

МАТРИЦА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ

кадров высшей квалификации направления подготовки 09.06.01 - Информатика и вычислительная техника
направленности (профиля) - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

№ п. п.	Коды и наименование опорных дисциплин (на них опираются)		Коды и наименование опирающихся дисциплин														БЛОК Б2	БЛОК Б3	БЛОК Б4					
			БЛОК Б1																					
			Базовые обязатель- ные		Вариативные обязательные					Вариативные по выбору				Практи- ки		Научные исследов- ания					ГИА			
Иностранный язык	История и философия науки	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	Педагогика высшей школы	Психология высшей школы	Технологии профессионально ориентированного обучения	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации, оформления статей и	Интеллектуальные	Теория сетей Петри	Математические методы исследований в диссертационных работах	Многоагентные системы	педагогическая	научно-исследовательская	Подготовка и сдача государственного экзамена	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.ОД.5	Б1.В.ДВ.1	Б1.В.ДВ.1	Б1.В.ДВ.2	Б1.В.ДВ.2	Б2.1	Б2.1	Б.3	Б4.Г.1	Б4.Д.1						
1	Б1.Б.1	Иностранный язык			+				+	+	+	+	+			+	+							
2	Б1.Б.2	История и философия науки			+											+		+						
3	Б1.В.ОД.1	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	+	+						+	+	+				+								
4	Б1.В.ОД.2	Педагогика высшей школы					+	+						+										
5	Б1.В.ОД.3	Психология высшей школы				+								+										

6	Б1.В.О Д.4	Технологии профессионально ориентированного обучения				+	+						+				
7	Б1.В.О Д.5	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации, оформления статей и докладов								+					+	+	+
8	Б1.В.Д В.1	Интеллектуальные системы							+	+					+	+	+
9	Б1.В.Д В.1	Теория сетей Петри								+	+				+		+
10	Б1.В.Д В.2	Математические методы исследований в диссертационных работах									+				+	+	+
11	Б1.В.Д В.2	Многоагентные системы													+	+	+
12	Б2.1	Педагогическая практика															
13	Б2.2	Научно-исследовательская практика													+	+	+
14	Б.3	Научные исследования														+	+
15	Б4.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена															
16	Б4.Д.1	Представление научного доклада															

Примечание. В матрицу вносятся все дисциплины и виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Заведующий выпускающей кафедрой

Председатель методического совета / комиссии факультета

/Суконщиков А.А./

/Бабарушкин В.А./

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций ПООП ВО по направлению подготовки и направленности (профилю)

09.06.01 – Информатика и вычислительная техника

(код, наименование направления подготовки)

Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

(наименование направленности (профиля))

Автор (ы)

зав. каф. АВТ к.т.н., доцент _____ Суконщиков А.А.
(должность, уч. степень, звание) (подпись)

Зав. кафедрой АВТ _____ Суконщиков А.А.
именование (подпись)

Документ одобрен на заседании методического совета / комиссии электроэнергетического факультета от 28.09.15 года, протокол № 1.

Председатель методического совета / комиссии факультета

_____ Бабарушкин В.А.
(подпись)