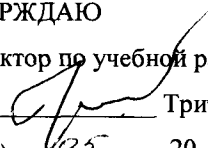


УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 Гритенко А.Н.
«21» 05 20 15г.

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

Направление подготовки: 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Направленность (профиль): Автоматизация конструкторско-технологической подготовки машиностроительных производств

Программа академической магистратуры

Квалификация выпускника: магистр

Нормативный срок обучения: 2 года

Форма обучения: очная

Вологда
2015 г.

для подготовки магистров по направлению

15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

направленности (профиля) - Автоматизация конструкторско-технологической подготовки машиностроительных производств

Коды и наименование опирающихся дисциплин

ОК-1		+		+		+	+		+		+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОК-2			+	+		+	+		+		+						+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОК-3	+			+			+	+			+				+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-1	+					+																+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+
ОПК-2		+	+			+							+									+				+	+	+	+					+		+		+
ОПК-3				+	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+	+						+		+		+	+
ОПК-4									+													+	+		+	+		+	+							+	+	+
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	+																	+		+		+						+	+	+				+			+	
ПК-20			+																			+							+	+				+			+	
ПК-21					+			+		+	+			+						+		+		+				+	+	+			+				+	
ПК-22					+										+					+								+	+	+			+	+			+	
ПК-23								+	+		+					+			+	+		+		+				+	+		+		+		+	+	+	

/А.С.Степанов/

/А.А.Фролов/

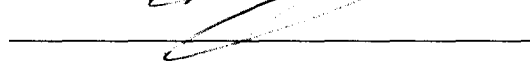
Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций ПООП ВО 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств и направленности (профилю) Автоматизация конструкторско-технологической подготовки машиностроительных производств.

Автор:

к.т.н, доцент

 А.С. Степанов

Зав. кафедрой ТМС

 А.С. Степанов

Документ одобрен на заседании методического совета факультета **производственного менеджмента и инновационных технологий** от 21. 05.2015 года, протокол № 9.

Председатель методического совета факультета

 А.А. Фролов