Матрица формирования компетенций в соответствии с ОС ВО ДВФУ по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность, магистерская программа «Охрана окружающей среды и ресурсосбережение»

Блоки, дисциплины (модули) учебного плана ОПОП ВО / Индекс компетенции	Блок 1																		Блок 2					Блок 3
	Базовая часть						Вариативная часть																	
	Дисциплины Модули						Дисциплины Модули																	
	Философские проблемы науки и техники	Методология научных исследований в промышленной безопасности	Проектирование систем обеспечения безопасности	Инженерные методы защиты человека и природной среды	Теория систем и принятия решений в техносфере	Системный анализ и моделирование процессов безопасности в техносфере	Профессионально-ориентированный перевод	Безопасность эксплуатации сосудов под давлением и подъемно-транспортных машин	Специальная оценка условий труда	Нормативно-правовая база охраны и безопасности труда	Охрана и безопасность труда на производстве	Промышленная санитария	Гигиена труда	Промышленная безопасность опасных производственных объектов	Ноксология	Вентиляция и пылегазоулавливание	Промышленная экология	Защита в чрезвычайных ситуациях	Информационные технологии в сфере безопасности	Научно-исследовательский семинар «Проектирование информационных систем на основе технологии баз данных»	Научно-исследовательская работа	Практика по получению проф. умений и проф. опыта в организационно-управленческой деятельности	Практика по получению проф. умений и проф. опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	Преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация
ОК-1	+																							+
ОК-2				+																				+
ОК-3			+																					+
ОК-4					+																			+
ОК-5						+																		+
ОК-6	+																							+
ОК-7		+					+																	+
ОК-8				+																				+
ОК-9					+																			+
ОК-10	+																							+
ОК-11				+																				+
ОК-12					+																			+
ОК-13					+			+																+
ОК-14		+																						+
ОК-15			+								+													+
ОК-16						+														+				+
ОК-17						+																		+
ОК-18		+																	+					+
ОК-19	+																							+
ОПК-1				+																				+
ОПК-2		+																						+

Блоки, дисциплины (модули) учебного плана ОПОП ВО / Индекс компетенции	Блок 1																		Блок 2					Блок 3
	Базовая часть						Вариативная часть																	
	Дисциплины Модули						Дисциплины Модули																	
	Философские проблемы науки и техники	Методология научных исследований в промышленной безопасности	Проектирование систем обеспечения безопасности	Инженерные методы защиты человека и природной среды	Теория систем и принятия решений в техносфере	Системный анализ и моделирование процессов безопасности в техносфере	Профессионально-ориентированный перевод	Безопасность эксплуатации сосудов под давлением и подъемно-транспортных машин	Специальная оценка условий труда	Нормативно-правовая база охраны и безопасности труда	Охрана и безопасность труда на производстве	Промышленная санитария	Гигиена труда	Промышленная безопасность опасных производственных объектов	Ноксология	Вентиляция и пылегазоулавливание	Промышленная экология	Защита в чрезвычайных ситуациях	Информационные технологии в сфере безопасности	Научно-исследовательский семинар «Проектирование информационных систем на основе технологии баз данных»	Научно-исследовательская работа	Практика по получению проф. умений и проф. опыта в организационно-управленческой деятельности	Практика по получению проф. умений и проф. опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	Преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация
ОПК-3			+				+																		+
ОПК-4			+																						+
ОПК-5						+																			+
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								+														+	+		+
ПК-24												+	+									+			+
ПК-25								+								+	+					+			+
ПК-26											+											+			+
ПК-27										+				+	+							+			+

Руководитель ОП
д.т.н., профессор В.И. Петухов

Начальник УМУ Инженерной школы К.В. Сумская

Согласовано:
Отдел развития современных
образовательных технологий _____