## Приложение 1

к ОПОП-П по специальности 08.02.03 Производство неметаллических строительных изделий и конструкций

## Матрица компетенций выпускника

08.02.03 Производство неметаллических строительных изделий и конструкций

		Виды деятельности в соответствии с ФГОС СПО							
		по специальности 08.02.03 Производство неметаллических строительных изделий конструкций							
			Эксплуатация	Автоматизация	Использование	Выполнение			
Трудовые функции		Производство	теплотехнического	технологических	ресурсосберегающих	работ по одной			
в соответствии		неметаллических	оборудования	процессов	и нанотехнологий в	или нескольким			
с профессиональными стандартами (или			производства	производства	производстве	профессиям			
иными нормативными документами)		строительных изделий и	неметаллических	неметаллических	неметаллических	рабочих,			
		изделии и конструкций	строительных	строительных	строительных	должностям			
		конструкции	изделий и	изделий и	изделий и	служащих 11122			
			конструкций	конструкций	конструкций	Арматурщик			
16.095 Специалист в области производства									
бетонов с нанострукту	бетонов с наноструктурирующими								
компонентами									
ОТФ А	ТФ А/01.4	ПК 1.1			ПК 4.4				
Подготовка смеси сырьевых		ПК 1.2							
материалов для производства		ПК 1.4							
бетонов с		ПК 1.5							
наноструктурирующими	ТФ А/02.4	ПК 1.1	ПК 2.2	ПК 3.1	ПК 4.1				
компонентами		ПК 1.4	ПК 2.4		ПК 4.2				
					ПК 4.3				
	TΦ A/03.4	ПК 1.1	ПК 2.2	ПК 3.4	ПК 4.1				
		ПК 1.5			ПК 4.2				
	ТФ А/04.4	ПК 1.1	ПК 2.2		ПК 4.1				
		ПК 1.4			ПК 4.2				
ОТФ В	TΦ B/01.4	ПК 1.1		ПК 3.1	ПК 4.1				
Управление программным		ПК 1.2		ПК 3.4	ПК 4.4				
обеспечением		ПК 1.5							
автоматизированной системы	ТФ В/02.4	ПК 1.1		ПК 3.1	ПК 4.1				
управления по производству		ПК 1.4		ПК 3.3	ПК 4.2				
бетонных смесей с		ПК 1.5		ПК 3.4	ПК 4.3				
наноструктурирующими	ТФ В/03.4	ПК 1.1	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 4.1				
компонентами	F. D. (0.4.1	ПК 1.5	THC 2.1	ПК 3.4	THE A A				
	ТФ В/04.4	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 4.4				
		ПК 1.3	ПК 2.4	ПК 3.4					
	E - D /0 - 1	ПК 1.5	THE 2.4	TTI 2.4	FII. 4.2				
	ТФ В/05.4	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 4.2				
		ПК 1.3	ПК 2.2						
			ПК 2.4						
	ТФ В/06.4	ПК 1.3	ПК 2.2		ПК 4.2				

					ПК 4.3	
16.096 Инженер-технолог						
анализа, разработки и испыт	аний бетонов					
с наноструктурирующими ко	мпонентами					
ОТФ А	TΦ A/01.5	ПК 1.2				
Лабораторно-	TΦ A/02.5	ПК 1.1	ПК 2.2		ПК 4.2	
экспериментальное		ПК 1.2	ПК 2.4		ПК 4.3	
сопровождение производства	ТФ А/03.5	ПК 1.1		ПК 3.2		
бетонов с		ПК 1.2				
наноструктурирующими	ТФ А/04.5	ПК 1.2		ПК 3.2		
компонентами		ПК 1.5				
	TΦ A/05.5	ПК 1.2	ПК 2.3		ПК 4.3	
		ПК 1.4				
	TΦ A/06.5	ПК 1.2		ПК 3.2	ПК 4.3	
		ПК 1.5				
		ПК 1.6				
	ТФ А/07.5	ПК 1.2				
16.026 Арматурщик						
ОТФ А	ТФ А/01.3					ПК 5.1
Выполнение простых работ	ТФ А/02.3					ПК 5.2
при изготовлении и монтаже						ПК 5.4
армоконструкций	ТФ А/03.3					ПК 5.3

**Обозначения:**  $\Pi C$  – профессиональный стандарт;  $OT\Phi$  – обобщенная трудовая функция;  $T\Phi$  – трудовая функция