

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА профессиональной переподготовки

Системный аналитик

Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практики (стажировки)	Общая трудоемкость, час	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения), час.					Самостоятельная работа, час	Текущий контроль успеваемости ¹	Промежуточная аттестация ²	Итоговая аттестация (вид/час)	Код компетенции	Перезачет
			Всего	В том числе					Всего	В форме практической	В том числе								
				В форме практической подготовки	Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час				Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1. Системный аналитик																			
1.1	Знакомство с профессией. Архитектура продуктов, методология разработки	18	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	14	-			ПСК-1	
1.2	Сбор требований. Документация	30	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	26				ПСК- 1 ПСК- 2	

¹ Формы текущего контроля успеваемости: опрос (О), Т (Д) – тестирование с применением ДОТ

² Форма промежуточной аттестации: З - недифференцированный зачет, Здиф – дифференцированный зачет, Д (с применением дистанционных образовательных технологий).

1.3	Инструменты для работы, описание общего функционала.	14	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	10				ПСК- 1 ПСК- 2	
1.4	Виды, структура, оформление артефактов.	13	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	9				ПСК- 1 ПСК- 2	
1.5	Диаграммы. BPMN. UML	35							4				4	31				ПСК- 1 ПСК- 2	
1.6	Базы данных, виды, возможности.	24							4				4	20				ПСК- 1 ПСК- 2	
1.7	SQL	50							4				4	46				ПСК- 1 ПСК- 2	
1.8	Интеграции.	18	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	14				ПСК- 1 ПСК- 2	
1.9	Jira и Confluence. Принципы взаимодействия/аналоги.	8	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	4				ПСК- 1 ПСК- 2	
1.10	ТЗ от начала и до конца. Финальный вид всех артефактов	16	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	12				ПСК- 1 ПСК- 2	
Итого по дисциплине:		230							40				40	186		3(Д/4)			
2.	Стажировка «Системный анализ»	22							10		-	-	10	10	-	3(Д/2)		ПСК- 1 ПСК- 2	
Итоговая аттестация		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ИА (Д/4)³	ПСК- 1 ПСК- 2	
Всего:		256	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	50	196		6	4	-	-

³ Форма итоговой аттестации: итоговая аттестация (ИА) с применением ДОТ (Д) в форме защиты технического задания, продолжительность – 4 ак.ч.