

**Учебный план**  
 Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации  
 «Системный аналитик»

№п/п	Наименование темы <sup>2</sup>	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения), час.				Самостоятельная работа (в т.ч. электронное обучение (ЭО), час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции	
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Индивидуальные и групповые консультации			Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час						Индивидуальные и групповые консультации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20
1.	Знакомство с профессией. Место аналитика в команде. Виды аналитиков. Архитектура продуктов.	6							4	2	2			2	Т,О, ПР			ПСК -1 УК-1
2.	Сбор требований	6							4	2	2			2	Т,О, ПР			ПСК -1 ПСК- 2
3.	Виды, структура, оформление артефактов	6							4	2	2			2	Т,О, ПР			ПСК -1 ПСК- 2
4.	Jira, confluence и их аналоги	6							4	2	2			2	Т,О, ПР			ПСК -1 ПСК- 2
5.	Нотации моделирования бизнес-процессов	8							6	2	4			2	Т,О, ПР			ПСК -1 ПСК- 2
6.	Работа с облачными инструментами	8							6	2	4			2	Т,О, ПР			ПСК -1 ПСК- 2
7.	Управление версиями (Git)	8							6	2	4			2	Т,О, ПР			ПСК -2 УК-1
8.	Базы данных, виды, возможности.	6							4	2	2			2	Т,О, ПР			ПСК -2
9.	Интеграции. Виды, описание, документирование	8							6	2	4			2	Т,О, ПР			ПСК -2

10.	API. Документирование, тестирование.	8						6	2	4			2	Т,О, ПР			ПСК -2
	Итого:	70						50	20	30			20				
	Итоговая аттестация	2															3 (Д)
	<b>Всего:</b>	<b>72</b>						<b>50</b>	<b>20</b>	<b>30</b>			<b>20</b>				<b>2</b>

Виды текущего контроля успеваемости (ТКУ): Т – тестирование, О – опрос, практическая работа (ПР).

З – зачет, (Д) – дистанционная форма проведения