

2. Содержание программы

2.1. Календарный учебный график

Календарный учебный график заполняется с помощью условных обозначений:
СР ЭО – самостоятельная работа с применением электронного обучения;
ИА ЭО – итоговая аттестация с применением электронного обучения.

Календарный учебный график

Таблица 2.1.1

Период обучения – 10 недель	
1 – 9 недели	10 неделя
СР ЭО	СР ЭО ИА ЭО

Таблица 2.1.2

Период обучения – 12 недель	
1– 11 недели	12 неделя
СР ЭО	СР ЭО ИА ЭО

2.2. Учебный план
Учебный план

Таблица 3																			
N п/п	Наименование (модуля/раздела/дисциплин ы/темы)	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением электронного обучения), час.					Самостоятельная работа, час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции	
			В се го	В том числе															
				Лекц ии / в интер актив ной форм е	Лабо рные заняти (практ икум) /в интера ктивно й форме	Практи ческие (семина рские) заняти я /в интера ктивно й форме	Контак тная самост оятель ная работа, час												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	
1.	Стратегия управления данными организации	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	ПСК-1	
2.	Этичное и безопасное обращение с данными	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	ПСК-2	
3.	Обеспечение качества данных. Работа с большими данными	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	ПСК-2	
4.	Аналитические инструменты и визуализация данных	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	ПСК-1 ПСК-2	
5.	Практика использования искусственного интеллекта, машинного обучения и нейронных сетей	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	ПСК-1 ПСК-2	
Итоговая аттестация		2	Зачет (тестирование с применением ЭО)																
Всего:		60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	2	