

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Родионова Светлана Евгеньевна
 Должность: Начальник учебно-методического управления
 Дата подписания: 14.12.2021 14:36:36
 Уникальный программный ключ:
 3d7c75ac99fd0ac390d8867fe19b94e675a67209f5692fc73e4e4767f4223223



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программа повышения квалификации "Анализ данных на основе машинного обучения"

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий

Наименование дисциплин	Семестр	Общая трудоемкость, час	По учебному плану, час.								СРС	Текущий контроль*			Промежуточная		
			Аудиторные занятия, час.					Дистанционные занятия, час.				КР	КСР	КП	Зачет	Экзамен	
			всего	из них			всего	из них		РГР							Реф.
				Л.з	Л.р.	П.з		Л.з	Л.р.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	18	19	
Входное тестирование		1	0				1			1							
Введение в курс		5	0				4	2		2	1						
Основные задачи и работа с данными		8	0				5	2		3	3						
Методы регрессии		11	0				7	3		4	4						
Методы классификации		11	0				7	3		4	4						
Байесовский классификатор		9	0				5	2		3	4						
Деревья решений, случайный лес и бустинги		10	0				6	2		4	4						
Балансирование выборок		9	0				5	2		3	4						
Итоговая аттестация		8	0				0				8						
Итого		72	0	0	0	0	40	16	0	24	32	0	0	0			
Итоговая аттестация		Итоговый зачет															
*КП – курсовой проект, КР – курсовая работа, КР – контрольная работа, РГР – расчетно-графическая работа, Реф. – реферат.																	
** В соответствующей графе указывается количество и технология приема:																	
«Т» - прием, осуществляемый по традиционной образовательной технологии;																	
«Д» - прием, осуществляемый с использованием дистанционных образовательных технологий.																	
СРС - самостоятельная работа слушателей, КСР - контроль самостоятельной работы слушателя																	