

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Э.А. Дмитриев

« 15 » сентября 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации
«Excel для решения производственных задач» (108 часов)

Цель программы: повышение квалификации

Категория слушателей: лица, имеющие высшее образование или среднее профессиональное образование

Форма обучения: очная

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

Наименование разделов, дисциплин (модулей)	Общая трудоемкость	Аудиторные занятия			Консультации	Стажировка	Аттестация		Самостоятельная работа слушателей	Промежуточный контроль	Итоговая аттестация
		Всего часов	Лекции	Практические занятия			Зачет	Экзамен			
Базовые функции пакета Excel	38	30	10	20			+		8		
Методы анализа данных	46	36	16	20			+		10		
Подготовка и защита ВКР	24						+		24		
Итого	108	66	26	40					42		

Начальник ЦДО А.С. Голик