Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно исследовательский институт экологии и цифровых технологий"

СЕРТИФИКАТ

настоящим сертификатом удостоверяется, что

МИНГАЛИЕВА САБИНА ТАХИРОВНА

прошла обучение по курсу:

По аналитике больших массивов данных

Дата проведения: 22-29.09.2025 г.

Место проведения: город Алматы

Регистрационный номер сертификата
№037 от 01.10.2025

Директор ТОО «НИИЭиЦТ»_____Абдиракманов М.Т.