



MDP program
at Earth Institute
Columbia University
in the city of New York



Ministry of Education and Science
of the Republic of Kazakhstan
S. Toraighyrov
Pavlodar State University

CERTIFICATE

of attendance is awarded to

Onarov Zhumabek

short course «Organization and Planning of Scientific Research
for Publication in Journals with impact-factor»

Rector,
PhD, Professor
A. Orsariyev



PhD, Professor
R. Abazov

December, 3-7, 2015



MDP программа
Институт Земли
Колумбийский университет



Министерство образования
и науки Республики Казахстан
Павлодарский государственный
университет им. С. Торайгырова

СЕРТИФИКАТ

удостоверяет о том, что

Амарал Мухабек

прослушал(а) ускоренный курс «Организация и планирование
научных исследований для публикации
в журналах с импакт-фактором»

Ректор
Д. пол. н. профессор
А. Орсариев



Доктор PhD,
профессор
Р. Абазов

3-7 декабря 2015 года