

# Certificate

of attendance for international academic mobility program and professional development of the teaching staff and researchers

## СЕРТИФІКАТ

учасника програми міжнародної академічної мобільності та підвищення кваліфікації викладачів і науковців

in MCR Sp. z o.o. (Poland) featuring AGH University of Science and Technology (Poland), Freiberg University of Mining and Technology (Germany), University of Zagreb (Croatia) на базі MCR Sp. z o.o. (Польща) за участю Гірничо-металургійної академії ім. С. Сташниця (Польща), Фрайберзької гірничої академії (Німеччина), Загребського університету (Хорватія)

is to certify that  
засвідчує, що

## Тонкашеєв Геннадій Тонкачєєв Геннадій

during the period 02 October - 17 November 2017 successfully completed scientific and practical, methodological and pedagogical online course and attended the international scientific conference confirming the development of professional competence of faculty members and research staff upon the program as follows:

з 02 жовтня по 17 листопада 2017 р. успішно пройшов(шла) науково-практичний та методико-педагогічний он-лайн курс та взяв(ла) участь у міжнародній науковій конференції, що підтверджує підвищення професійних компетенцій викладачів і науковців за програмою:

- world trends of development of raw material resources base, energy efficiency, and energy saving;
- ecological, economical, and legal aspects of energy efficient technology implementation in fuel and energy complex;
- energy saving policy under the conditions of globalization;
- development prospective of green energy;
- practical support of scientific educational projects;
- study of innovative forms and methods in education and scientific activity.
- світові тенденції розвитку сировинної бази, енергоефективності та енергозбереження;
- екологічні, економічні та правові аспекти використання енергоефективних технологій в паливно-енергетичному комплексі;
- політика енергетичної безпеки в умовах глобалізації;
- перспективи розвитку «зеленої» енергетики;
- практичне супроводження наукових освітніх проектів;
- опанування інноваційних форм і методів навчання та наукової діяльності.

**MINE & CONSTRUCTION & RECYCLING  
SP. Z O.O.**

ul. Żurawiec 10  
32-500 Chrzanów  
NIP 6282264574 REGON 362253717  
KRS 0000571071

Голова правління  
Board Chair  
Michał Potempa