

# CERTIFICATE

is awarded to

**Azarova Anzhelika**

for being an active participant in  
X International Scientific and Practical Conference

**“FUNDAMENTAL AND APPLIED  
RESEARCH IN THE MODERN WORLD”**

24 Hours of Participation  
(0,8 ECTS credits)



**BOSTON**

12-14 May 2021

**sci-conf.com.ua**





# CERTIFICATE



INTERNATIONAL  
SCIENCE GROUP

is awarded to



*Азарова Анжеліка Олексіївна*

for active participation

XXIII International Scientific and Practical Conference

**"THEORY, PRACTICE AND SCIENCE"**

April 27-30, 2021, Tokyo, Japan

24 Hours of Participation

(0,8 ECTS credits)

Organizing committee



Ekaterina Zvereva

\_DRESSLAB

# ZERTIFIKAT

DRESSLAB GmbH bescheinigt hiermit, dass

**Azarova Angelika**

hat vom 06.06.2022 bis zum 26.08.2022 (180 Std. Insgesamt)  
erfolgreich an unserer Online Schulung am Kurs

## ENTWICKLUNG DER PROGRAMMEN FÜR 3D-MODELING

- neue Software-Tools für Bildung und Transformation der 3D-Bildern;
- anwendungspaket der 3D-Grafikprogramme;
- die Programmentwicklung für Scannen und Codieren der Bildern in 3D-Bildern;
- Standardisierung der Software Tools;
- Software Tools für Informationssicherheit und Datenintegrität in 3D Grafiksystemen.

teilgenommen

Das Zertifikat wird unter der  
Zertifikat-Register-Nr. ITDL - 00122

  
**\_DRESSLAB**  
DRESSLAB GmbH  
Beratgerstr. 36  
44149 Dortmund

**CEO Hamza Achanyar**  
Dortmund, 2022-06-28



НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ  
ФІЗИЧНОГО  
ВИХОВАННЯ  
І СПОРТУ УКРАЇНИ



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що  
10 грудня 2024 року

## Anzhelika Azarova

взяв(ла) участь у лекції  
**«Зміцнення української вищої освіти:  
орієнтація в революції ШІ у викладанні та навчанні»**  
професора Роуз Лаккін, почесного професора  
Університетського коледжу Лондона, Великобританія  
Тривалість заходу 3 години (0,1 кредиту ЄКТС)

**ОЛЕКСАНДР ПИЖОВ**

В.О. РЕКТОРА НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ І СПОРТУ УКРАЇНИ



НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ  
ФІЗИЧНОГО  
ВИХОВАННЯ І  
СПОРТУ УКРАЇНИ



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

12 грудня 2024 року

## Anzhelika Azarova

взяв(ла) участь у лекції

**«Генеративний штучний інтелект і освіта:**

**МОЖЛИВОСТІ ТА ВИКЛИКИ»**

**професора Майка Шарплза, почесного професора  
Інституту освіти Відкритого університету, Великобританія**

Тривалість заходу 3 години (0,1 кредиту ЄКТС)

**ОЛЕКСАНДР ПИЖОВ**

В.О. РЕКТОРА НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ І СПОРТУ УКРАЇНИ





Міністерство освіти і науки України

Вінницький національний технічний університет



## СВІДОЦТВО

### ПРО ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ

СЕРІЯ ПК № 020706930159 — 20

Азарова Анжеліка Олександрівна

(прізвище, ім'я та по батькові)

з « 16 » жовтня 2019 року по « 29 » травня 2020 року  
підвищив(ла) кваліфікацію в Семінарі підвищення педагогічної майстерності

(повна назва підрозділу)

за програмою професійного розвитку «Використання хмарних технологій  
в навчальному процесі»

За час навчання опрацював(ла) такі теми:

№	Назва теми	Обсяг навчання (акад. години)
1	Організація роботи викладача. Використання бізових офісних сервісів Google: Google Documents, Google Таблиці, Google Презентації.	16
2	Організація роботи викладача. Використання Google Calendar, Google Диск, Google Пошта, спільна робота з файлами, особливості та приклади їх використання.	16
3	Колективна та факультативна (позакласна) робота з сервісами Google. Використання Google Contacts, Google Keep, Google Site та Google Scholar. Соціальні мережі та блоги, приклади їх використання.	16
4	Організаційна робота викладача та основи дистанційної взаємодії з сервісами Google. Використання Google Classroom, Google Forms, Google Groups, Google Hangouts Meet.	16
5	Використання мобільних розширень сервісів Google.	16

Всього аудиторних годин 80 СРС - 40 годин

Загальний обсяг програми 120 (акад. години) 4 (кредити ECTS)  
Залік/Випускова робота за темою «Використання хмарних технологій Google для  
підготовки фахівців і спеціальностей 125 та 073» з оцінкою ( відмінно )

Проректор з НМР по інтеграції навчання з виробництвом  
та міжнародній інтеграції

Перший проректор

Мізерний В. М. /

Васілевський О. М.