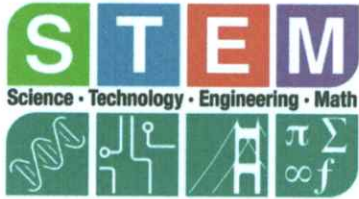




Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ГОНЧАРЕНКО АЛІСА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівських STEM – проєктів **«Меморіал «Полегли за Свободу» та «Шеврон планка-патч»** та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області

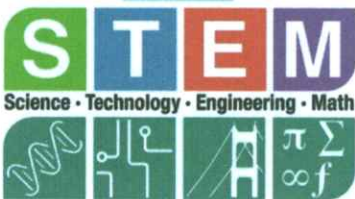


Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 19*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**МОСКАЛЕНКО ДАРИНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівських STEM – проєктів **«Меморіал «Полегли за Свободу» та «Шеврон планка-патч»** та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області

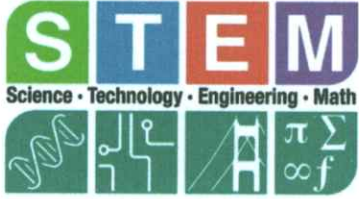


Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 21*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**БАНДЮК ОЛЕКСАНДР,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проєкту

**«Меморіал «Полегли за Свободу»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 23*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ГОЛУБЕНКО ІВАН,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проєкту

**«Меморіал «Полегли за Свободу»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 17*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**МАЦЕНКО ДІАНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівських STEM – проєктів **«Меморіал «Полеглі за Свободу» та «Шеврон планка-патч»** та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 20*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ПУСТИЛЬНІКОВА КАТЕРИНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проєкту **«Меморіал «Полеглі за Свободу»** та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 22*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області

# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ТОПІХА ЕДУАРД,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної  
перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу  
Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«Меморіал «Полегли за Свободу»**

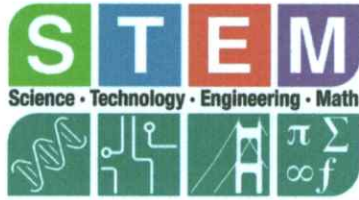
та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії  
«STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 18*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області

# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ФЕДОТОВ ВЛАДИСЛАВ,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної  
перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу  
Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«Меморіал «Полегли за Свободу»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії  
«STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 16*  
*Від 17.05.2024 р.*





Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ЗЛОДІЙЧЕНКО КИРИЛО,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



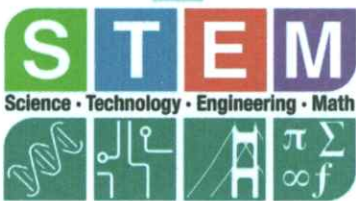
Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 52*

*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**КОЗЛОВСЬКА ГАЛИНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 49*

*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ПЕТРИК ЯРОСЛАВ,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 46*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**САХАЦЬКА ТЕТЯНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області

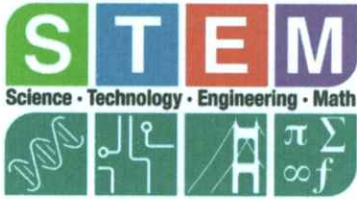


Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 48*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**БІЧЕНКО ОЛЕКСАНДР,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проєкту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 47*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**УЛІТИЧ ПОЛІНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проєкту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області

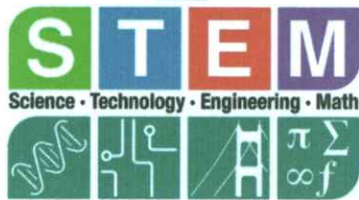


Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 45*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ХАРАЇМ АНАСТАСІЯ,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проєкту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 51*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно-технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ШАМАЙЛО МИХАЙЛО,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проєкту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



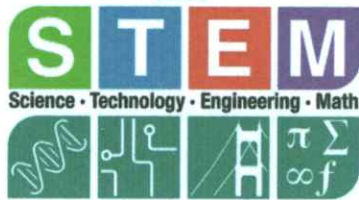
Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 53*  
*Від 17.05.2024 р.*





Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ШВЕД ТЕТЯНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 50*  
*Від 17.05.2024 р.*



Міністерство освіти і науки України  
Навчально - методичний центр професійно- технічної освіти  
у Дніпропетровській області



# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ЯЛОВЕНКО МАРИНА,**

здобувач освіти Міжрегіонального центру професійної перепідготовки звільнених у запас військослужбовців м.Кривого Рогу Дніпропетровської області є автором учнівського STEM – проекту

**«КРИВИЙ РІГ – МОЄ МІСТО»**

та учасником стем-толоки Педагогічної лабораторії «STEM - освіта в дії» в 2023/2024 навчальному році

В.о. директора НМЦ ПТО  
у Дніпропетровській області



Олена ГРИШАЄВА

*Серія STEM № 54*  
*Від 17.05.2024 р.*