

PROTOKÓŁ KONTROLI Nr SP.9020.8.2.2023.EW

Rzeszów, 28.06 oraz 30.06.2023 r.
(miejscowość i data)

przeprowadzonej przez:

Ewę Wiśniewską, st. asystent Oddziału Higieny Pracy nr upoważnienia 6/K/WSSE/DN/23
nr legitymacji 655/WSSE

(imię i nazwisko, komórka organizacyjna, nr upoważnienia do wykonywania czynności kontrolnych)

Pracownika (-ów) upoważnionych przez:

Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego

.....
(nazwa organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej)

Kontrolę przeprowadzono na podstawie art. 1 i art. 25 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 338) w związku z art. 67 § oraz art. 68 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775)

I. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLOWANEGO PODMIOTU

1. Podmiot kontrolowany:

Uniwersytet Rzeszowski

35-959 Rzeszów Al. Tadeusza Rejtana 16c

tel./fax. (17) 8721000/178721265

(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna)

2. Informacja dotycząca kontrolowanego obiektu kontrolowanego

Uniwersytet Rzeszowski, Kolegium Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Rzeszowskiego, Instytut Biotechnologii, Katedra Biotechnologii, Zakład Inżynierii Genetycznej (GMM)

3. 35 – 310 Rzeszów, ul. Pigonia 1, e-mail sekretariat.ibiotech.cn@ur.edu.pl Tel. 178518510

(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna/rodzaj prowadzonej działalności)

4. Osoba lub jednostka organizacyjna odpowiedzialna za przestrzeganie wymagań

Uniwersytet Rzeszowski

(imię i nazwisko/pełna nazwa (inwestor/organ założycielski/w przypadku spółki cywilnej wymienić wszystkich wspólników))

35 – 959 Rzeszów, ul. Rejtana 16 c

(adres zamieszkania/siedziby (w przypadku spółki cywilnej adresy zamieszkania wszystkich wspólników/telefon/faks/poczta elektroniczna))

4. NIP 813-32-38-822

REGON 691560040

PKD 85.42.Z

5. Osoba kierująca podmiotem kontrolowanym:

Pan prof. dr hab. Sylwester Czopek – Rektor Uniwersytetu Rzeszowskiego

(imię i nazwisko/stanowisko)

6. Osoba upoważniona pisemnie do reprezentowania kontrolowanego podmiotu*

Pan dr hab. ██████████ prof. UR – Kierownik Zakładu Inżynierii Genetycznej (GMM)

(imię i nazwisko/stanowisko/dane upoważniającego/data wydania upoważnienia/nr)

7. Inne osoby, w obecności których przeprowadzono kontrolę*

Pani dr inż. ██████████ adiunkt, pracownik Katedry Biotechnologii

██████████ – młodszy asystent Oddziału Higieny Pracy WSSE w Rzeszowie nr leg. służbowej

936/WSSE

(imię i nazwisko/stanowisko/inne)

II. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLI

1. Data i godzina rozpoczęcia kontroli:

28.06.2023 r., godz. 10³⁰, 18.06.2023 r., godz. 12³⁰

2. Data otrzymania przez kontrolowanego zawiadomienia o kontroli*

Nie dotyczy

3. Przyczyna odstępiania od zawiadomienia:

Nie dotyczy

4. Data i godzina zakończenia kontroli:

30.06.2023 r., godz. 8⁰⁰-9³⁰

5. Czas kontroli obszaru, w którym stwierdzono nieprawidłowości*

Nie dotyczy

6. Zakres przedmiotowy kontroli:

kontrola warunków bezpieczeństwa i higieny pracy

7. Wyposażenie użyte podczas kontroli*

Nie dotyczy

(nazwa wyposażenia/nr identyfikacyjny)

8. Podczas kontroli wykonano pomiary, badania lub pobrano próbki do badań laboratoryjnych**

– nr i nazwa protokołu/ów*

Nie dotyczy

9. Podczas kontroli wykonano zapis dźwięku lub obrazu*

Nie dotyczy

10. Korzystano* z wyników badań i pomiarów

Nie dotyczy

11. Dokumenty oceniane w trakcie kontroli

- wykaz pracowników przeszkolonych i przeprowadzających badania naukowe w pracowni
- wykaz z datami ważności zaświadczeń lekarskich pracowników Instytut Biotechnologii, Katedra Biotechnologii, Zakład Inżynierii Genetycznej (GMM); umowa podpisana pomiędzy UR a Wojewódzkim Zespołem Specjalistycznym w Rzeszowie, ul. Warzywna 3,
- karty charakterystyki: Etanol stosowany do utrwalania komórek,
- ocena ryzyka zawodowego pracownika na stanowisku pracy na czynniki chemiczne i biologiczne,
- procedury i instrukcje bezpiecznej pracy w pracowniach,
- rejestry wydania odzieży ochronnej i środków ochrony osobistej;
- dokument potwierdzający odbiór przez pracownika odzieży ochronnej
- procedury i instrukcje bezpiecznej pracy w pracowniach,
- instrukcje obsługi urządzeń laboratoryjnych

12. Wykaz dokumentów załączonych do protokołu kontroli*

- zarządzenie nr 120/2015 Rektora Uniwersytetu Rzeszowskiego z dnia 30 grudnia 2015 w sprawie zasad przydzielania i używania w URz środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego oraz przewidywanych okresów ich użytkowania
- Zarządzenie nr 23/2019 Rektora UR z dnia 19 maja 2019 w sprawie zasad szkolenia pracowników UR w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy i ochrony przeciwpożarowej

- Umowa Nr DOP/OF/11/2022 na kompleksową usługę prania odzieży ochronnej dla personelu zatrudnionego na UR
- Umowa Nr DOP/OF/16/2022 przez firmę Ecotop Rzeszów na odbiór odpadów hodowli komórkowych i materiałów jednorazowego użytku
- Oświadczenie z dnia 14 lutego 2018 o łatwo zmywalnych podłóg i ścian w pomieszczeniu nr 77 w budynku AO UR, skrzydło B2 przy Pigoń 1 w Rzeszowie

13. Wykaz sprzętu laboratoryjnego kontrolowanego w Instytucie Biotechnologii, Katedra Biotechnologii, Zakład Inżynierii Genetycznej (GMM) pomieszczenie nr 77:

- dwie komory laminarne klasy 2
- inkubator posiadający filtry HEPA
- mikroskop odwrócony
- mikroskop świetlny
- licznik komórek
- butla z dwutlenkiem węgla
- trzy lodówki
- waga analityczna
- wortex, wirówka, wirówka stołowa
- cytometr przepływowy Muse Analyzer

14. Podczas kontroli wypełniono formularze

F/HP/01, F/HP/02; F/HP/07; F/HP/09, F/HP/21

III. WYNIKI KONTROLI

15. Informacje o kontrolowanym podmiocie np. stan formalno-prawny/nr wpisu do KRS/inne informacje istotne dla ustaleń kontroli:

Wobec kontrolowanego zakładu obecnie nie jest prowadzone żadne postępowanie administracyjno-egzekucyjne.

Liczba pracowników zatrudnionych w Zakładzie Inżynierii Genetycznej (GMM) ogółem 5. Liczba pracowników zatrudnionych na stanowiskach, na których wykonywane są czynności składające się na proces technologiczny, lub związane z obsługą maszyn i urządzeń (pracownicy produkcyjni) 5 w tym: kobiet 4, niepełnosprawnych 0, młodocianych 0, pracujących w porze nocnej 0, zatrudnionych na innej podstawie niż umowa o pracę 0. Liczba pracowników zatrudnionych w ekspozycji na czynniki szkodliwe/uciążliwe dla zdrowia: hałas 0, czynniki chemiczne 0, czynniki biologiczne 0 w tym 0 kobiety, mikroklimat gorący 0. Liczba pracowników zatrudnionych w warunkach przekroczenia normatywów higienicznych: NDS czynników chemicznych 0-wydział/stanowisko -, NDS pyłów 0 - wydział/stanowisko -.

W dniu przeprowadzenia czynności kontrolnych zakresie przestrzegania środków bezpieczeństwa i higieny pracy stwierdza się:

Pomieszczenia przeznaczone na potrzeby zakładu inżynierii genetycznej (nr 77) znajduje się na parterze w budynku AO w skrzydle B2, w Centrum Informacji i Transferu Wiedzy Techniczno-

Przyrodniczej Uniwersytetu Rzeszowskiego. Zamknięta pracownia pokój nr 77 składa się z dwóch pomieszczeń (stref), oddzielonych ścianka karton-gips oraz drzwiami szklanymi do której dostęp mają tylko osoby upoważnione. Strefa wydzielona do bezpośredniej pracy z liniami komórkowymi oraz konstruktorami genetycznymi w tym prowadzenia hodowli komórkowej oraz pomieszczenie do prac przygotowawczych. Powierzchnia użytkowa całego pokoju nr 77 wynosi 29,16 m³, wysokość 3,65 m, kubatura 106,434 m³. Skrzydło, w którym znajduje się pracownia komórkowa, posiada bezpośrednie wyjście ewakuacyjne. Oba pomieszczenia posiadają zabezpieczoną kratkę wentylacyjną. Podłoga wyłożona jest gumą PCV, jest antypoślizgowa, brak kratki ściekowej, oświetlenie jarzeniowe (światłówki), ogrzewanie podłogowe w strefie hodowlanej, pomieszczenie posiada wentylację mechaniczną i klimatyzację. W pomieszczeniu znajduje się umywalka oraz apteczka pierwszej pomocy, środki dezynfekcyjne oraz napisy ostrzegawcze informujące o obszarze zamkniętym dla osób nieupoważnionych, zakazie palenia. Pomieszczenie wyposażona jest w powierzchniowe łatwo zmywalne odporne na kwasy, zasady i rozpuszczalniki stoły.

Zakład Inżynierii Genetycznej (GMM) stanowi laboratorium zlokalizowane w pokoju nr 77 z przeznaczeniem na pracownię, inkubatornię, pomieszczenie z wirówkami, pomieszczenie na sprzęt niezbędny w pracy badawczej.

Urządzenia stosowane do prac w ramach inżynierii genetycznej:

- a) Pomieszczenie hodowlane wyposażone w dwie komory bezpieczne pracy (komory laminarne klasy 1), inkubator posiadający filtr HEPA, mikroskop odwrócony, licznik komórek, szafa na butle z gazami technicznymi - dwutlenek węgla
- b) Pomieszczenie przygotowawcze wyposażone w trzy lodówki, wagę analityczną, termoblok, mikroskop świetlny, worteks, wirówkę, wirówkę stołową, cytometr przepływowy Muse Analyzer, mieszałdo magnetyczne na skutek uszkodzenia jest wymieniany obecnie w trakcie dostawy po zakończonym postępowaniu przetargowym.

Pracownicy Zakładu posiadają pełny do dostęp do kart charakterki stosowanych substancji chemicznych/ substancji stosowanych w pracy badawczej.

W pracowniach znajdują się instrukcje obsługi urządzeń laboratoryjnych, co jest zgodne z art. 237⁴ § 1 i 2 ustawy KP oraz § 41 rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 roku, Nr 169 poz. 1650 ze zm.).

Pracownicy wyposażeni są w środki ochrony osobistej: fartuchy ochronne, rękawiczki jednorazowego użytku, okulary maseczka. Prace prowadzone są na materiale komórek ssących, komórek prawidłowych oraz nowotworowych należących do pierwszej grupy zagrożeń. Komórki te

nie są zdolne do życia poza medium hodowlanym. Komórki do badań przechowywane są w temperaturze - 86°C w zamrażarce zaopatrzonej w agregator prądowórczy na wypadek nieprzewidzianych awarii.

Odpady powstające podczas zamkniętego użycia GMM w pierwszej fazie dezaktywacji w pomieszczeniu 77 a następnie składowanie w specjalnie przygotowanych do tego celu pojemnikach, odbieranych wraz z materiałami jednorazowego użytku przez firmę zewnętrzną, gdzie poddawane są profesjonalnej utylizacji.

W zakładzie pracy obowiązuje całkowity zakaz palenia tytoniu w miejscach widocznych umieszczono informację słowną i graficzną.

Pracownicy posiadają ważne orzeczenia lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy oraz aktualne szkolenia z zakresu bhp w tym występowania w środowisku pracy czynników szkodliwych i zagrożeń wynikających ze stosowania substancji/mieszanin chemicznych co jest zgodne art. 229 § 4, art. 237³ § 1 i 2 ustawy Kodeks Pracy.

Pomieszczenie laboratorium, w którym prowadzone są prace badawcze przy użyciu GMM posiadają oświetlenie dzienne i sztuczne oraz wyposażone zostały w wentylację grawitacyjną, i klimatyzację co jest zgodne z działem III rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku, Nr 169 poz. 1650 ze zm.).

Instytut Biotechnologii, Katedra Biotechnologii, Zakład Inżynierii Genetycznej (GMM) Uniwersytetu Rzeszowskiego zapewniła pracownikom odpowiednio wyposażone pomieszczenia higieniczno-sanitarne: toalety, oraz pomieszczenia do spożywania posiłków co jest zgodne z art. 233 ustawy Kodeks Pracy oraz § 111 rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 roku, Nr 169 poz. 1650 ze zm.) i zał. 3 do w/w rozporządzenia.

16. Informacje istotne dla ustaleń kontroli np. stwierdzenia dotyczące stanu technicznego podmiotu/obiektu, stanu sanitarno-higienicznego - Nie dotyczy

17. Doraźne zalecenia, uwagi i wnioski* - Nie dotyczy

IV. UWAGI I ZASTRZEŻENIA OSÓB UCZESTNICZĄCYCH W KONTROLI

1. Omówiono wyniki kontroli, dokonano/ nie dokonano wpisu do książki kontroli/dziennika budowy**

2. Wniesiono/nie wniesiono** uwag i zastrzeżeń do opisanego w protokole stanu faktycznego

3. Poprawki i uzupełnienia do protokołu – naniesiono/nie naniesiono**

(podać: numer strony protokołu, określenia lub wyrazy błędne i te, które je zastępują)

4. Za stwierdzone nieprawidłowości wymienione w protokole w części III pkt 3 lit - nie nałożono/nałożono** grzywnę w drodze mandatu karnego na

Nie dotyczy

(imię i nazwisko/stanowisko)

w wysokości – słownie – Nie dotyczy

nr mandatu karnego - Nie dotyczy

(podstawa prawna):.....

5. Upoważnienie do nakładania grzywien w drodze mandatu karnego nr - z dnia – wydane przez

(nazwa organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej)

6. Osoba ukarana została pouczone o prawie odmowy przyjęcia mandatu -

Z tego prawa skorzystała/nie skorzystała** - Nie dotyczy. Nie nałożono mandatu

7. Dane osoby odmawiającej przyjęcia mandatu - Nie dotyczy

(imię i nazwisko/adres)

8. Protokół został sporządzony w 2 jednobrzmiących egzemplarzach

9. Z treścią protokołu kontroli zapoznano się/nie zapoznano się **

10. W przypadku odmowy podpisania protokołu należy wpisać powód odmowy podpisania

protokołu
Uniwersytet Rzeszowski
Kolegium Nauk Przyrodniczych
Instytut Biotechnologii
ul. prof. St. Piłgonia 1, 35-310 Rzeszów
tel.: 48 17 851 85 10
e-mail: sekretariat.ibiotech.ca@ur.edu.pl

Nie było odmowy podpisania protokołu

(czytelny podpis osób obecnych podczas kontroli)

STARSZY ASYSTENT

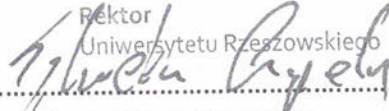
Ewa Wisniewska
mgr inż. Ewa Wisniewska

(czytelny podpis kontrolującego (-ych))

V. POTWIERDZENIE ODBIORU PROTOKOŁU

Protokół kontroli sanitarnej otrzymałem w dniu 30.06.2023 r.

Rektor
Uniwersytetu Rzeszowskiego



(czytelny podpis osoby odbierającej protokół i pieczęć podmiotu)
Prof. dr hab. Sylwester Czoppek

W trakcie kontroli wykorzystano /nie wykorzystano formularze kontroli**:

F/HP/01 - Charakterystyka ogólna kontrolowanego zakładu pracy

F/HP/02 - Ocena realizacji ogólnych wymogów w kontrolowanych zakładach pracy

F/HP/07 - Ocena realizacji wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych

F/HP/09 - Ocena Ocena realizacji wymogów w zakresie podejmowania działań zapewniających bezpieczeństwo pracy z mikroorganizmami i przestrzegania ogólnych zasad bezpieczeństwa przez dokonującego zamkniętego użycia mikroorganizmów genetycznie zmodyfikowanych (GMM) realizacji wymogów w zakresie stosowania substancji chemicznych i ich mieszanin

F/HP/21 - Ocena realizacji wymogów w zakresie podejmowania działań zapewniających bezpieczeństwo pracy z mikroorganizmami i przestrzegania ogólnych zasad bezpieczeństwa przez dokonującego zamkniętego użycia mikroorganizmów genetycznie zmodyfikowanych (GMM)

POUCZENIE: W terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego protokołu kontroli mogą zostać zgłoszone zastrzeżenia do ustaleń stanu faktycznego.

Wyniki kontroli dotyczą warunków skontrolowanego podmiotu w czasie i miejscu trwania kontroli.

Strona na każdym etapie postępowania ma prawo wglądu w dokumentację w siedzibie właściwej stacji sanitarno-epidemiologicznej.

* w przypadku odpowiedzi negatywnej należy wpisać „nie dotyczy”

** niewłaściwe skreślić