

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Zarządzenie nr 15 /2016
Rektora Politechniki Warszawskiej
z dnia 16 marca 2016 r.

w sprawie prowadzenia dokumentacji dotyczącej substancji kontrolowanych i fluorowanych gazów cieplarnianych wykorzystywanych w urządzeniach i w systemach ochrony przeciwpożarowej

Na podstawie § 54 ust. 1 pkt 18 Statutu PW, w związku z art. 19 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2015 r. poz. 881), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 8 stycznia 2016 r. w sprawie Centralnego Rejestru Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 56), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 stycznia 2016 r. w sprawie wzoru Karty Urządzenia i wzoru Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej oraz sposobu ich sporządzania i prowadzenia (Dz. U. z 2016 r., poz. 73) oraz rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 stycznia 2016 r. w sprawie sprawdzania pod względem wycieków urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła oraz systemów ochrony przeciwpożarowej zawierających substancje kontrolowane (Dz. U. z 2016 r., poz. 89), postanawia się, co następuje:

§ 1

Użyte w zarządzeniu określenia oznaczają:

- 1) **operator** – Politechnika Warszawska, na terenie której znajdują się urządzenia lub systemy ochrony przeciwpożarowej, w których wykorzystuje się substancje kontrolowane lub fluorowane gazy cieplarniane;
- 2) **główny użytkownik obiektu** - prorektor ds. Filii w Płocku, kanclerz i kierownicy jednostek organizacyjnych PW, wymienieni w § 2 ust. 1 zarządzenia nr 33/2010 Rektora Politechniki Warszawskiej z dnia 31 maja 2010 r.; w sprawie określenia głównych użytkowników obiektów Politechniki Warszawskiej, ich praw i obowiązków w zakresie eksploatacji oraz zasad rozliczania kosztów i dochodów
- 3) **osoba kontaktowa** – wyznaczona przez głównego użytkownika obiektu osoba odpowiedzialna za dokonywanie rejestracji urządzeń lub systemów ochrony przeciwpożarowej, występujących na podległym terenie, w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej, oraz za sporządzanie i prowadzenie Kart Urządzeń i Kart Systemu Ochrony Przeciwpożarowej;
- 4) **system ochrony przeciwpożarowej** – stacjonarny zbiornik lub szereg połączonych zbiorników wraz z elementami towarzyszącymi, zainstalowane ze względu na określone zagrożenie pożarowe na określonej przestrzeni;
- 5) **urządzenie** – każde stacjonarne urządzenie chłodnicze, klimatyzacyjne i pompę ciepła, urządzenie będące rozdzielnicą wysokiego napięcia lub urządzenie zawierające rozpuszczalniki, z wyłączeniem systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych;
- 6) **fluorowane gazy cieplarniane** - wodorofluorowęglowodory, perfluorowęglowodory, heksafluorek siarki i inne gazy cieplarniane zawierające fluor, wymienione w załączniku nr 1 lub 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 stycznia 2016 r. w sprawie wzoru Karty Urządzenia i wzoru Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej oraz sposobu ich sporządzania i prowadzenia (Dz. U. z 2016 r., poz. 73) lub mieszaniny zawierające którąkolwiek z tych substancji;
- 7) **substancja kontrolowana** – oznacza to substancję kontrolowaną w rozumieniu art. 3 pkt 4 rozporządzenia (WE) nr 1005/2009;
- 8) **mieszanina** - płyn złożony z dwóch lub więcej substancji, z których przynajmniej jedna jest substancją wymienioną w załączniku nr 1 lub 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 stycznia 2016 r. w sprawie wzoru Karty Urządzenia i wzoru Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej oraz sposobu ich sporządzania i prowadzenia

(Dz. U. z 2016 r., poz. 73);

- 9) **tona(-y) ekwiwalentu CO₂** - ilość gazów cieplarnianych, wyrażoną jako iloczyn masy gazów cieplarnianych w tonach metrycznych i ich współczynnika ocieplenia globalnego;
- 10) **współczynnik ocieplenia globalnego lub „GWP”** - wskaźnik porównujący siłę oddziaływania gazu cieplarnianego na ocieplenie klimatu do siły oddziaływania dwutlenku węgla („CO₂”), obliczany na podstawie skutków oddziaływania jednego kilograma danego gazu cieplarnianego na ocieplenie klimatu w ciągu 100 lat w porównaniu z oddziaływaniem jednego kilograma CO₂, jak określono w załącznikach I, II i IV, lub w przypadku mieszanin – obliczany zgodnie z załącznikiem IV Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego I Rady (UE) Nr 517/2014.

§ 2

1. Główni użytkownicy obiektów, na terenie których znajdują się urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła oraz systemy ochrony przeciwpożarowej, zawierające, co najmniej 3 kg substancji kontrolowanych lub fluorowanych gazów cieplarnianych, jak również urządzenia będące rozdzielnicami wysokiego napięcia zawierającymi fluorowane gazy cieplarniane w ilości co najmniej 3 kg lub urządzenia zawierające rozpuszczalniki na bazie fluorowanych gazów cieplarnianych w ilości co najmniej 3 kg, zobowiązani są do prowadzenia dokumentacji w formie Karty Urządzenia albo Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej.
2. Karty Urządzenia oraz Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej stanowią element Centralnego Rejestru Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej i są sporządzane w postaci elektronicznej w trybie bezpośredniego połączenia z tym rejestrem za pośrednictwem systemu teleinformatycznego w rozumieniu art. 3 pkt 3 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne.
3. Przed sporządzeniem pierwszej Karty Urządzenia lub Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej operator jest obowiązany do zarejestrowania się w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej, o którym mowa w ust. 2, poprzez wypełnienie w tym rejestrze formularza rejestracyjnego.
4. Rejestracji operatora w systemie, o którym mowa w ust. 3, dokonuje administrator konta operatora, powołany w drodze decyzji Rektora.
5. Do zadań administratora konta operatora należy:
 - 1) wypełnienie formularza rejestracyjnego w imieniu operatora urządzeń, który znajduje się na stronie <https://www.cro.ichp.pl>.
Przed rejestracją należy zapoznać się z dokumentem „Instrukcja Użytkowania Centralnego Rejestru Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej (CRO)”;
 - 2) przekazanie do kanclerza loginu i hasła, nadanego przez Centralny Rejestr Operatorów;
 - 3) zakładanie i usuwanie kont osobowych dla osób kontaktowych;
 - 4) nadzór nad poprawnością i aktualnością wpisów do Kart Urządzeń lub Kart Systemu Ochrony Przeciwpożarowej przez wyznaczone osoby kontaktowe.

§ 3

1. Dane osób kontaktowych główny użytkownik obiektu przekazuje do administratora konta operatora, w celu nadania loginu i hasła dla nowego użytkownika. Dane osoby kontaktowej muszą zawierać: imię i nazwisko, adres poczty elektronicznej oraz numer telefonu komórkowego, a w przypadku jego braku numer telefonu stacjonarnego.
2. Do zadań osoby kontaktowej powołanej przez głównego użytkownika należy:
 - 1) założenie i prowadzenie Karty Urządzenia lub Systemu Ochrony Przeciwpożarowej dla każdego urządzenia lub systemu ochrony przeciwpożarowej w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej, za pośrednictwem

systemu teleinformatycznego:

- a) w przypadku urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła posiadających więcej niż jeden obieg czynnika chłodniczego każdy z pojedynczych obiegów powinien mieć założoną odrębną Kartę Urządzenia,
 - b) w przypadku rozdzielnic wysokiego napięcia posiadających więcej, niż jeden wyodrębniony przedział gazowy każdy z wyodrębnionych przedziałów gazowych powinien mieć założoną odrębną Kartę Urządzenia,
- przed rejestracją należy zapoznać się z dokumentem „Instrukcja Użytkowania Centralnego Rejestru Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej (CRO)”, opublikowanym na stronie internetowej Działu Przygotowania Inwestycji i Remontów;
- 2) założenie i prowadzenie Karty Urządzenia oraz Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej w terminie 10 dni od dnia dostarczenia urządzenia albo systemu ochrony przeciwpożarowej na miejsce jego funkcjonowania, a w przypadku, gdy urządzenie albo system ochrony przeciwpożarowej wymaga zainstalowania – w terminie 10 dni od dnia zakończenia jego instalacji i napełnienia substancją kontrolowaną albo fluorowanym gazem cieplarnianym;
 - 3) zapewnienie aby wpis do Karty Urządzenia albo Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej dotyczący czynności instalacji, konserwacji lub serwisowania, kontroli szczelności i przekazania do końcowego unieszkodliwiania albo końcowego unieszkodliwiania urządzenia albo systemu ochrony przeciwpożarowej oraz instalowania systemów wykrywania wycieków w tym urządzeniu albo systemie ochrony przeciwpożarowej i odzysku z nich substancji kontrolowanych albo fluorowanych gazów cieplarnianych, dokonywały osoby posiadające certyfikat dla personelu uprawniającego do wykonywania w/w czynności, których dane te dotyczą, w terminie 5 dni roboczych od dnia wykonania czynności;
 - 4) zapewnienie w miejscu funkcjonowania urządzenia albo systemu ochrony przeciwpożarowej, aktualnych kopii Karty Urządzenia albo Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej w formie elektronicznej, zabezpieczonych przed dostępem osób trzecich;
 - 5) zamknięcie Karty Urządzenia albo Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej i sporządzenie nowej Karty Urządzenia albo Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej w przypadku gdy w urządzeniu lub systemie ochrony przeciwpożarowej substancja kontrolowana zostanie zastąpiona fluorowanym gazem cieplarnianym albo fluorowany gaz cieplarniany zostanie zastąpiony innym fluorowanym gazem cieplarnianym;
 - 6) zamknięcie Karty Urządzenia albo Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej w przypadku gdy w urządzeniu lub systemie ochrony przeciwpożarowej substancja kontrolowana albo fluorowany gaz cieplarniany zostaną zastąpione substancją alternatywną niebędącą substancją kontrolowaną ani fluorowanym gazem cieplarnianym.

§ 4

1. Administrator konta operatora ma dostęp do danych zawartych we wszystkich Kartach Urządzeń lub Kartach Systemów Ochrony Przeciwpożarowej operatora urządzenia lub systemu ochrony przeciwpożarowej.
2. Osoba kontaktowa ma dostęp do danych zawartych w Kartach Urządzeń lub Kartach Systemów Ochrony Przeciwpożarowej sporządzonych przez siebie, lub do których dostęp został jej udzielony przez administratora konta operatora, w trybie bezpośredniego połączenia z systemem teleinformatycznym, po zalogowaniu się do Centralnego Rejestru Operatorów.
3. Informacje dotyczące zmiany osób kontaktowych, główny użytkownik obiektu niezwłocznie przekazuje do administratora konta operatora w celu dokonania zmian w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej.

4. W sytuacji, gdy osoba kontaktowa nie może wykonać zadań określonych w § 3 ust. 2, do czasu wyznaczenia nowej osoby kontaktowej przez głównego użytkownika obiektu, zadania te wykonuje administrator konta operatora.
5. Zmiana administratora konta operatora wymaga ponownego powołania oraz dokonania zmian operatora konta w Centralnym Rejestrze Operatorów.

§ 5

1. Główni użytkownicy obiektów Politechniki Warszawskiej, użytkujący urządzenia, które zawierają fluorowane gazy cieplarniane w ilości 5 ton ekwiwalentu CO₂ lub większej i nie zawarte w piankach, zapewniają, aby urządzenia były poddawane kontrolom szczelności.
2. Kontrole szczelności przeprowadza się z następującą częstotliwością:
 - 1) w przypadku urządzeń, które zawierają fluorowane gazy cieplarniane w ilości 5 ton ekwiwalentu CO₂ lub większej, ale mniejszej niż 50 ton ekwiwalentu CO₂: co najmniej raz na 12 miesięcy lub co najmniej raz na 24 miesiące, jeżeli mają zainstalowany system wykrywania wycieków;
 - 2) w przypadku urządzeń, które zawierają fluorowane gazy cieplarniane w ilości 50 ton ekwiwalentu CO₂ lub większej, ale mniejszej niż 500 ton ekwiwalentu CO₂: co najmniej raz na sześć miesięcy lub co najmniej raz na 12 miesięcy, jeżeli mają zainstalowany system wykrywania wycieków;
 - 3) w przypadku urządzeń, które zawierają fluorowane gazy cieplarniane w ilości 500 ton ekwiwalentu CO₂ lub większej: co najmniej raz na trzy miesiące lub co najmniej raz na sześć miesięcy, jeśli mają zainstalowany system wykrywania wycieków.
3. Główni użytkownicy obiektów, użytkujący urządzenia, które zawierają fluorowane gazy cieplarniane w ilości 500 ton ekwiwalentu CO₂ lub większej zapewniają aby urządzenia te były wyposażone w system wykrywania wycieków, który alarmuje o każdym wycieku.
4. Główni użytkownicy obiektów, użytkujący urządzenia wymienione w ust. 3 zapewniają, aby systemy wykrywania wycieków były kontrolowane co najmniej raz na 12 miesięcy w celu zapewnienia ich właściwego działania.

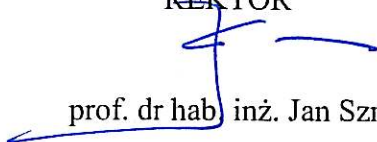
§ 6

1. Główni użytkownicy obiektów w terminie do dnia 31 marca 2016 r. wyznaczają osoby kontaktowe.
2. Osoby kontaktowe powołane przez głównych użytkowników zobowiązane są w terminie do dnia 30 kwietnia 2016 r. do założenia i prowadzenia Kart Urządzeń lub Systemu Ochrony Przeciwpożarowej dla każdego urządzenia lub systemu ochrony przeciwpożarowej w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej, za pośrednictwem systemu teleinformatycznego.
3. Administrator konta operatora do dnia 31 marca 2016 r. roku wypełnia formularz rejestracyjny w imieniu operatora urządzeń, który znajduje się na stronie <https://www.cro.ichp.pl>;

§ 7

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

REKTOR


prof. dr hab inż. Jan Szmidt