Licencja? Ależ to bardzo proste!

Autor: MK QTC - Sylwester Jarkiewicz, SP2FAP
22.02.2007.
Zmieniony 13.11.2009.

Licencja krótkofalarska – urzędowo nazywana pozwoleniem radiowym - jest dokumentem uprawniającym do używania amatorskiej radiostacji amatorskiej. Poniżej przedstawiamy trzy najważniejsze kroki jakie należy uczynić aby stać się jej szczęśliwym posiadaczem. Pozwolenia radiowe (licencje) na używanie urządzeń nadawczych lub nadawczo-odbiorczych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej wydawane są na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), oraz art.143 ust. 1, 2 i 3, art. 145, art. 146 ust. 1, art. 148 ust. 1 i 2 oraz art. 206 ust. 1 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800 z późn. zm.), oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 5 grudnia 2008 r. - w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej (Dz.U. Nr 223, poz. 1472), po rozpatrzeniu wniosku złożonego do właściwej dla miejsca zamieszkania wnioskodawcy Delegatury Urzędu Komunikacji Elektronicznej.
#1 Wybór O jaką licencję można się ubiegać? Kategorie licencji dają różne możliwości pracy krótkofalarskiej. Takie uprawnienia operatorskie zależne są od zakresu wiadomości wymaganych dla danej kategorii licencji oraz wieku zainteresowanego. Są dwie następujące kategorie licencji: Kategoria 1 (wymagane świadectwo klasy A) - uprawniająca posiadania i używania urządzeń radiowych pracujących we wszystkich zakresach częstotliwości przeznaczonych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Licencję taką może uzyskać osoba, która ukończyła 15 lat. Kategoria 3 (wymagane świadectwo klasy C) – uprawniająca do posiadania i używania urządzeń radiowych pracujących w zakresach częstotliwości 3550-3750 kHz, 14050-14150 kHz, 21050-21200 kHz, 28050-28500 kHz, 50- 52 MHz, 144-146 MHz i 430-440 MHz, przeznaczonych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Licencję taką może uzyskać osoba, która ukończyła 10 lat. Podstawą do uzyskania jednej z dwóch ww. kategorii jest posiadanie odpowiedniego „Świadectwa operatora urządzeń radiowych w służbie radiowej amatorskiej”. Są zatem cztery rodzaje świadectw: Świadectwo klasy A operatora urządzeń radiowych - uprawniające do obsługi urządzeń radiowych pracujących we wszystkich zakresach częstotliwości przeznaczonych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. O świadectwo klasy A może ubiegać się osoba, która ukończyła 15 lat. Świadectwo klasy B operatora urządzeń radiowych - uprawniające do obsługi urządzeń radiowych pracujących w zakresach częstotliwości 3500-3800 kHz oraz wyższych od 28 MHz, przeznaczonych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. O świadectwo klasy B może ubiegać się osoba, która ukończyła 15 lat. STARE WYDAWANE DO KOŃCA 2008 r. obecnie zastąpione klasą A

Świadectwo klasy C operatora urządzeń radiowych - uprawniające do obsługi urządzeń radiowych pracujących w zakresach częstotliwości 3550-3750 kHz, 14050-14150 kHz, 21050-21200 kHz, 28050-28500 kHz, 50-52 MHz, 144-146 MHz i 430-440 MHz, przeznaczonych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. O świadectwo klasy C może ubiegać się osoba, która ukończyła 10 lat. Świadectwo klasy D operatora urządzeń radiowych - uprawniające do obsługi urządzeń radiowych pracujących w zakresach częstotliwości 144 - 146 MHz i 430 - 440 MHz, przeznaczonych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. O świadectwo klasy C może ubiegać się osoba, która ukończyła 10 lat. STARE WYDAWANE DO KOŃCA 2008 r. obecnie zastąpione klasą C Świadectwa operatorskie otrzymuje się na podstawie pozytywnie zdanego egzaminu, podczas którego sprawdzane są wiadomości przewidziane dla danej klasy. Zakres wymogów egzaminacyjnych jest następujący: Świadectwo klasy A Osoba ubiegająca się o Świadectwo operatora urządzeń radiowych klasy A powinna wykazać się:1) wiedzą techniczną z zakresu radioelektroniki w zakresie: a) teorii elektryczności, elektromagnetyzmu i radiotechniki: przewodnictwo elektry-czne, źródła elektryczności, pole elektryczne, magnetyczne i elektromagnetyczne, sygnały sinusoidalne, niesinusoidalne i zmodulowane, moc i energia, b) budowy i zastosowania elementów elektronicznych, takich jak: rezystory, kondensatory, cewki, transformatory, diody, tranzystory, układy scalone, c) układów elektronicznych, takich jak: łączenie elementów obwodów, filtry, zasilacze, wzmacniacze, demodulatory, generatory, pętla synchronizacji fazowej (PLL), d) techniki odbioru radiowego, w tym: rodzaje odbiorników, ich schematy blokowe, budowa, działanie poszczególnych stopni, podstawowe parametry odbiorników, e) techniki nadawania, w tym: rodzaje nadajników, ich schematy blokowe, budowa i działanie poszczególnych stopni, podstawowe parametry nadajników, f) rodzajów i charakterystyk anten oraz rodzajów linii zasilających, g) propagacji fal radiowych, h) miernictwa radioelektronicznego, w szczególności pomiarów oraz budowy przyrządów pomiarowych: napięć i prądów - stałych, przemiennych, wysokiej częstotliwości, częstotliwości, rezystancji, mocy, głębokości modulacji, współczynnika WFS, i)

zakłóceń radioelektrycznych, w tym: źródeł zakłóceń, przyczyn zakłóceń w sprzęcie elektronicznym, urządzeń przeciwzakłóceniowych, 2) wiedzą z zakresu bezpieczeństwa pracy przy urządzeniach elektrycznych i nadawczych, dotyczącą: a) przepływu prądu elektrycznego przez ciało człowieka, b) porażeń i ochrony przeciwporażeniowej, c) udzielania pierwszej pomocy, d) wpływu pola elektromagnetycznego na organizm ludzki, e) ochrony środowiska naturalnego przed promieniowaniem elektromagnetycznym, f) ochrony odgromowej, g) przepisów przeciwpożarowych przy pracy z urządzeniami elektrycznymi, 3) znajomością przepisów i procedur operatorskich, krajowych i międzynarodowych, w tym: a) międzynarodowego alfabetu fonetycznego, b) kodu Q, c) skrótów operatorskich, d) sposobów porozumienia się w przypadku niebezpieczeństwa i klęsk żywiołowych, e) znaków wywoławczych stosowanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej, f) zakresów częstotliwości stosowanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej - krajowych i według Międzynarodowego Związku Radioamatorów (IARU), 4) znajomością międzynarodowych i krajowych przepisów stosowanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej i satelitarnej służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej,

Świadectwo klasy C Osoba ubiegająca się o Świadectwo operatora urządzeń radiowych klasy C powinna wykazać się: 1) wiedzą z radioelektroniki w zakresie: a) podstaw elektryczności i radiotechniki b) rodzajów, budowy i działania odbiorników radiowych, c) rodzajów, budowy i podstawowych parametrów układów nadawczych, d) rodzajów i charakterystyk anten oraz rodzajów linii zasilających, e) propagacji fal radiowych, f) pomiarów napięć i prądów stałych, przemiennych, wielkiej częstotliwości, g) pomiarów rezystancji, h) zakłóceń radioelektrycznych, w tym: źródeł zakłóceń, podstawowych przyczyn powstawania zakłóceń, eliminacji zakłóceń, 2) wiedzą z zakresu bezpieczeństwa pracy przy urządzeniach elektrycznych i nadawczych, dotyczącą: a) przepływu prądu elektrycznego przez ciało człowieka, b) porażeń i ochrony przeciwporażeniowej, c) udzielania pierwszej pomocy, d) ochrony odgromowej, e) przepisów przeciwpożarowych przy pracy z urządzeniami elektrycznymi, 3) znajomością przepisów i procedur operatorskich, krajowych i międzynarodowych, w tym: a) międzynarodowego alfabetu fonetycznego, b) wybranych elementów kodu Q, c) wybranych skrótów operatorskich, d) sposobów porozumienia się w przypadku niebezpieczeństwa i klęsk żywiołowych, e) znaków wywoławczych stosowanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej, f) zakresów częstotliwości stosowanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej i rodzajów emisji, w zakresie odpowiedniej kategorii zezwolenia amatorskiego, 4) znajomością krajowych przepisów stosowanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej i satelitarnej służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej, 5) umiejętnością nadawania ręcznego, bez użycia klucza automatycznego, i odbioru „na słuch” przekazywanych znakami Morse'a grup kodowych, składających się z liter, cyfr i znaków przestankowych, z szybkością co najmniej 5 grup na minutę, przy czym: a) każda grupa kodowa powinna zawierać 5 znaków, b) każdy z tekstów, nadawany lub odbierany, powinien zawierać: 80% znaków literowych, 15% znaków przestankowych oraz 5% cyfr, c) czas nadawania lub odbioru powinien być nie krótszy niż 3 minuty.

#2 Egzamin 1. Wszystkie czynności dotyczące wydania świadectwa operatora przeprowadza się za pośrednictwem sekretariatu sesji egzaminacyjnej.

2. Przed przystąpieniem do egzaminu osoba ubiegająca się o świadectwo operatora urządzeń radiowych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej składa do Prezesa UKE pisemny wniosek o egzamin i wydanie świadectwa wraz z: a) Kopią dowodu wniesienia opłaty za przeprowadzenie egzaminu i za wydanie świadectwa b) Pisemną zgodą przedstawiciela ustawowego, gdy osoba przystępująca do egzaminu nie ukończyła 18 lat Druki wniosków otrzymuje się w sekretariacie danej sesji egzaminacyjnej lub można wcześniej pobrać ze strony UKE . Opłaty Wysokość opłaty egzaminacyjnej wynosi odpowiednio: Świadectwo klasy A operatora urządzeń radiowych - 50 zł Świadectwo klasy C operatora urządzeń radiowych - 30 zł Opłata za przystąpienie do egzaminu poprawkowego wynosi 50% kwoty Wysokość opłaty za wydanie świadectwa operatora wynosi odpowiednio: Świadectwo klasy A operatora urządzeń radiowych - 25 zł Świadectwo klasy C operatora urządzeń radiowych - 15 zł Opłaty za egzamin i za wydanie świadectwa należy dokonać na konto: Urząd Komunikacji Elektronicznej, ul. Kasprzaka 18/20 01-211 Warszawa, NBP O/O Warszawa, konto nr 49-1010-1010-0060-4413-9150-0000 Uwagi 1. Wpłaty za egzamin i wydanie świadectwa należy dokonać na jednym druku przelewu. Np za egzamin na świadectwo klasy A i wydanie świadectwa opłata wyniesie 75 zł (50 zł za egzamin + 25 zł za wydanie świadectwa). 2. Obowiązkowo należy podać tytuł wpłaty, np. „Za egzamin i wydanie świadectwa klasy A w służbie amatorskiej”. #3 Pozwolenie (licencja) Po pozytywnie zdanym egzaminie należy wystąpić do właściwej do miejsca zamieszkania Delegatury UKE o wydanie pozwolenia radiowego (licencji). W tym celu należy złożyć wniosek i dokonać opłaty skarbowej w wysokości 82 zł. Do wniosku należy dołączyć kserokopię świadectwa operatora radiowego (CEPT) w służbie amatorskiej odpowiedniego dla wnioskowanej kategorii pozwolenia oraz dowód wpłaty opłaty skarbowej. Jeżeli występujący nie ma ukończone 18 lat, do wniosku należy jeszcze dołączyć pisemną zgodę przedstawiciela ustawowego (rodziców lub opiekunów prawnych). Wymaganą opłatę (82 zł) należy

niezwłocznie wpłacić na konto
Urząd Miasta Stołecznego Warszawa Wola, Al. Solidarności 90, 01-003 Warszawa Bank Handlowy w Warszawie S.A., konto nr 54-1030-1508-0000-0005-5003-6045

lub gotówką w kasie Urzędu Warszawa Wola. Obowiązkowo należy podać tytuł wpłaty, np. „Za wydanie pozwolenia radiowego w służbie amatorskiej”.

Szczegółowe informacje na temat świadectw radiooperatora na stronie UKESzczegółowe informacje na temat pozwoleń radiowych na stronie UKE