Załącznik nr 1 do regulaminu

**/WZÓR/**

**CZĘŚĆ I WNIOSKU - ZGŁOSZENIE DO III KONKURSU NA NAJLEPSZĄ PRACĘ NAUKOWĄ I WDROŻENIE  
Z OBSZARU OBRONNOŚCI W KATEGORII "ZA NAJLEPSZĄ PRACĘ NAUKOWĄ LUB ROZWOJOWĄ"**

**Nr rejestracyjny wniosku……………………….……………….…………………….** *(nadaje przyjmujący wniosek, DNiSW)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Temat zgłaszanej pracy |  | | |
| Rodzaj pracy  (niepotrzebne wykasować) | Projekt badawczy rozwojowy  Projekt badawczy zamawiany  Projekt badawczy celowy  Badania naukowe, finansowane przez MON (DNiSW) w ramach *Planu badań naukowych i prac rozwojowych i studyjnych*  Projekt badawczy Europejskiej Agencji Obrony (EDA)  Projekt badawczy, finansowany ze środków Unii Europejskiej  Projekt badawczy, będący wynikiem działalności naukowej własnej lub statutowej  Projekt badawczy promotorski lub habilitacyjny  Inny typ projektu – doprecyzować …………………………………………………. | | |
| Całkowity koszt realizacji pracy |  | | |
| Numer pracy w systemie OSF MNiSW lub numer umowy na realizację pracy w MON | |  | |
| Nazwa instytucji zgłaszającej – uczelnia, instytut n-b, przedsiębiorstwo, itp. | |  | |
| Skład konsorcjum, które realizowało pracę konkursową | |  | |
|  | |
| Kierownik projektu | | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, telefon, adres e-mail.* | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| Pozostali wykonawcy, członkowie zespołu autorskiego  *( % udział poszczególnych członków zespołu badawczego w nagrodzie nie może być niższy niż 5%)* | | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel.* | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel* | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel* | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| Termin realizacji pracy wynikający z umowy zawartej z zamawiającym (MNiSW, MON, NCBR) | |  | |
| Oświadczenie kierownika pracy o zakończeniu pracy | | Oświadczam, że zgłoszona do Konkursu praca została zakończona i przyjęta przez zamawiającego ……………………………………………….  *(MNiSW, NCBR, MON)*  w dniu ………………………………….. Wszyscy członkowie konsorcjum zostali poinformowani o zgłoszeniu pracy w konkursie i nie wyrazili sprzeciwu. | |
| Wyrażam zgodę na opublikowanie syntetycznego opisu wyników pracy, jako artykułu w Biuletynie Departamentu Nauki i Szkolnictwa Wojskowego. | | | |

…………………………………….......................

*Podpis kierownika pracy*

………….……………………….......................

*Podpis i pieczęć kierownika jednostki zgłaszającej*

Załącznik nr 2 do regulaminu

**/WZÓR/**

**CZĘŚĆ II WNIOSKU - SYNTETYCZNY OPIS WYNIKÓW PRACY W KATEGORII "ZA NAJLEPSZĄ PRACĘ NAUKOWĄ LUB ROZWOJOWĄ" pn. ………………………………………………………………………………………………… ..................................................…………………………………………………..………………………………………**

*(imiona i nazwiska autorów opracowania)*

**I. Cele realizacji pracy i ich zgodność z priorytetami MON.**

Należy wskazać na cele utylitarne i poznawcze, założone na początku realizacji zadania i powiązanie projektu z obszarami wyszczególnionymi w *Priorytetowych kierunkach badań w resorcie obrony narodowej na lata 2013-2022.*

**II. Zakres realizacji pracy i opis metodyki prowadzonych badań.**

Należy wyspecyfikować zagadnienia naukowe i obszary tematyczne, realizowane w pracy oraz wskazać krytyczne technologie i metody badawcze, w których nastąpił rozwój w wyniku realizacji przedmiotowej pracy.

**III. Uzyskane wyniki, ich aplikacyjność, osiągnięty poziom gotowości technologii, odniesienie do dokonań światowych.**

Należy przedstawić uzyskane wyniki (demonstratory technologii, prototypy, oprogramowanie), pokazać funkcje i zadania, jakie mogą realizować wytworzone technologie, na potrzeby obronności, obszary podwójnego zastosowania, omówić uzyskany poziom gotowości technologii w odniesieniu do regulacji ujętych w załączniku do *rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 4 stycznia 2011 r. w sprawie sposobu zarządzania przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju realizacją badań naukowych lub prac rozwojowych na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa.*

Uzyskane wyniki odnieść do dokonań światowych w przedmiotowym obszarze.

**IV. Prezentacja kosztów i efektywności realizacji projektu (zgodna z harmonogramem rzeczowo-finansowym, umową i stanem faktycznym realizacji pracy).**

Należy przedstawić koszty pracy z podziałem na koszty osobowe, zakupy materiałów i technologii krytycznych, usługi zewnętrzne, koszty pośrednie obciążające pracą i inne. Wskazać i uzasadnić, w kontekście powodzenia projektu, główne koszty poniesione przy jego realizacji.

**Uwagi redakcyjne**

Opis powinien zawierać maksymalnie 12 stron tekstu, czcionka 12 pkt. ARIAL, odstęp między wierszami 1.0 wraz z rysunkami, fotografiami, tabelami i przypisami, w układzie podanym powyżej. Opis powinien zawierać wszystkie wyszczególnione elementy..

Przypisy literaturowe powinny być zamieszczane na dole strony, zgodnie z ogólnymi zasadami ich redagowania.

Autorzy opisu powinni mieć na względzie, że przesłany materiał, po pozytywnej rekomendacji Kapituły konkursu, może zostać wydany, jako artykuł w Biuletynie Departamentu Nauki i Szkolnictwa Wojskowego, na co wyrażają zgodę.

Załącznik nr 3 do regulaminu

**/WZÓR/**

**CZĘŚĆ III WNIOSKU - INFORMACJA O PUBLIKACJACH, NAGRODACH I PATENTACH**

**1. Lista wydanych publikacji - artykułów i referatów związanych bezpośrednio z realizacją pracy, zamieszczonych w recenzowanych i notowanych na liście filadelfijskiej (Journal Citation Reports JCR), czasopismach naukowych o randze międzynarodowej**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Imiona i nazwiska autorów, tytuł publikacji** | **Nazwa czasopisma numer, rocznik, data opublikowania, strony, na których ukazał się artykuł/referat** | **IF/ rok notowania w JCR** |
| **1.** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **publikacje nie mogą być opublikowane wcześniej niż 6 miesięcy po rozpoczęciu pracy i nie później niż 24 miesiące po jej zakończeniu, liczy się data podpisania i zakończenia okresu obowiązywania umowy na realizację pracy.**  **Lista publikacji oczekujących na wydanie** | | | |
| **L.p.** | **Imiona i nazwiska autorów, tytuł publikacji** | **Nazwa czasopisma, planowana data opublikowania artykułu /referatu** | **IF/ rok notowania w JCR** |
| **1.** |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Oświadczenie kierownika pracy o złożeniu artykułu do publikacji i oczekiwaniu na wydanie**

**Oświadczam, że ww. publikacje oczekują na wydanie**

…………..…………………………..............

*Podpis kierownika pracy*

**2. Informacja o nagrodach jakie uzyskano za wyniki pracy przyznanych za wyniki pracy na wystawach i imprezach targowych o randze międzynarodowej**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Imiona i nazwiska autorów, tytuł nagrodzonej publikacji, nazwa nagrodzonego urządzenia itp.** | **Nazwa imprezy, konkursu, instytucji przyznającej nagrodę, kategoria,  w której nagrodę przyznano** | **Data przyznania nagrody** |
| **1.** |  |  |  |
|  |  |  |  |

**3. Informacja o uzyskanych patentach za wynalazek, prawo ochronne na wzór użytkowy lub prawo z rejestracji wzoru przemysłowego, chronionych prawem własności przemysłowej**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Imiona i nazwiska autorów patentu za wynalazek, prawa ochronnego na wzór użytkowy lub prawa z rejestracji wzoru przemysłowego, chronionego prawem własności przemysłowej *Wypełnić w przypadku gdy skład i udział procentowy jest inny niż w zgłoszeniu do konkursu (załącznik nr 1 do regulaminu).***  *( % udział poszczególnych członków zespołu w wyróżnieniu nie może być niższy niż 5%)* | | **Instytucja, w której uzyskano ochronę** | **Data uzyskania ochrony/data zgłoszenia, jeśli nie uzyskano jeszcze ochrony** |
| **1.** | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel.* | *……………………………………*  *% udział w wyróżnieniu* |  |  |
|  | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel.* | *……………………………………*  *% udział w wyróżnieniu* |  |  |

**Oświadczenie kierownika pracy w przypadku występowania ograniczeń formalnych w zakresie możliwości publikowania artykułów i prezentacji wyników w przedmiotowym obszarze, wynikające ze specyfiki, wrażliwości podejmowanych zagadnień np. dotyczących bezpieczeństwa państwa i ochrony informacji.** *Oświadczenie składane jest w sytuacji, gdy wyniki pracy nie były publikowane/prezentowane z powodów odzwierciedlonych w umowie o realizację pracy lub takie ograniczenie pojawiło się w trakcie jej realizacji.*

…………..…………………………..............

*Podpis kierownika pracy*

Załącznik nr 4 do regulaminu

**/WZÓR/**

**Kwestionariusz oceny wniosku konkursowego w kategorii "za najlepszą pracę naukową lub rozwojową" nr ………………............... pracy pn.: ………………………………………………………………….. ……………………………………………………………...............................................................................**

**Oceniający:** …………………………………………………………………………………………………………………………..

*(imię i nazwisko)*

**1. Ocena wniosku konkursowego.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kryteria oceny** | **Zakres przyznawanych punktów** | **Punkty przyznane** |
| **1.** | Aplikacyjność uzyskanych rozwiązań – możliwość szybkiego wdrożenia i zastosowania w SZ RP, w tym ocena uzyskanego poziomu gotowości technologii | **0-10** |  |
| **2.** | Efektywność realizacji badań, wielkość nakładów na realizację badań w stosunku do uzyskanych efektów | **0-5** |  |
| **3.** | Innowacyjność i nowoczesność uzyskanej technologii i rozwiązań | **0-5** |  |
| **4.** | Poziom publikacji i nagród, patentów za wynalazek, praw ochronnych na wzór użytkowy lub praw z rejestracji wzoru przemysłowego, chronionych prawem własności przemysłowej, uzyskanych w wyniku realizacji pracy | **0-5** |  |
| **5.** | Zgodność z priorytetowymi kierunkami badań w MON oraz Krajowym Programem Badań | **0-3** |  |
|  | **Suma punktów** | **0-28** | **……………..** |

**Uzasadnienie**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

………….…………………………………………

*podpis oceniającego*

Załącznik nr 5 do regulaminu

**/WZÓR/**

**CZĘŚĆ I WNIOSKU - ZGŁOSZENIE DO III KONKURSU NA NAJLEPSZĄ PRACĘ NAUKOWĄ I WDROŻENIE  
Z OBSZARU OBRONNOŚCI W KATEGORII "NAJLEPSZE WDROŻENIE BĘDĄCE WYNIKIEM BADAŃ NAUKOWYCH LUB PRAC ROZWOJOWYCH"**

**Nr rejestracyjny wniosku……………………….……………….…………………….** *(nadaje przyjmujący wniosek, DNiSW)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa wdrożonego produktu |  | | | |
| Rodzaj pracy w wyniku której powstało wdrożenie  (niepotrzebne wykasować) | Projekt badawczy rozwojowy  Projekt badawczy zamawiany  Projekt badawczy celowy  Badania naukowe, finansowane przez MON (DNiSW) w ramach *Planu badań naukowych i prac rozwojowych i studyjnych*  Projekt badawczy Europejskiej Agencji Obrony (EDA)  Projekt badawczy, finansowany ze środków Unii Europejskiej  Projekt badawczy, będący wynikiem działalności naukowej własnej lub statutowej  Projekt badawczy promotorski lub habilitacyjny  Inny typ projektu – doprecyzować …………………………………………………. | | | |
| Całkowity koszt realizacji pracy/wożenia |  | | | |
| Numer pracy badawczej/rozwojowej w systemie OSF MNiSW lub numer umowy na realizację pracy w MON, wynikiem której było wdrożenie. | | |  | |
| Nazwa instytucji zgłaszającej - przedsiębiorstwa. | | |  | |
| Skład konsorcjum, które realizowało pracę badawczą /rozwojową itp, wynikiem której było wdrożenie. | | |  | |
|  | |
|  | |
| Główny autor wdrożenia | | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, telefon, adres e-mail.* | | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| Pozostali autorzy, członkowie zespołu autorskiego  *( % udział poszczególnych członków zespołu autorskiego w nagrodzie nie może być niższy niż 5%)* | | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel.* | | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel* | | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel* | | *……………………………………*  *% udział w nagrodzie* |
| Termin dokonania wdrożenia | |  | | |
| Oświadczenia autora wdrożenia | | | | |
| Oświadczam, że zgłoszony do Konkursu przedmiot wdrożenia został zastosowany w ............................ ................................................... i jest wyrobem gotowym, spełniającym warunki pozwalające na jego bezpieczne użytkowanie, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.  Wszyscy autorzy wdrożenia i pracy badawczej lub rozwojowej w wyniku, której powstał zostali poinformowani o zgłoszeniu w konkursie i nie wyrazili sprzeciwu.  Niniejszy wniosek konkursowy nie narusza niczyich praw z tytułu autorskich praw majątkowych i prawa własności przemysłowej. | | | | |

…………………………………….......................

*Podpis kierownika pracy*

………….……………………….......................

*Podpis i pieczęć kierownika jednostki zgłaszającej*

Załącznik nr 6 do regulaminu

**/WZÓR/**

**CZĘŚĆ II WNIOSKU - SYNTETYCZNY OPIS WYNIKÓW W KATEGORII "NAJLEPSZE WDROŻENIE BĘDĄCE WYNIKIEM BADAŃ NAUKOWYCH LUB PRAC ROZWOJOWYCH" pn. ………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………..………………………………………**

*(imiona i nazwiska autorów)*

**I. Cele realizacji pracy i wdrożenia i ich zgodność z priorytetami MON.**

Należy wskazać na cele utylitarne i poznawcze, założone na początku realizacji zadania i powiązanie projektu z obszarami wyszczególnionymi w *Priorytetowych kierunkach badań w resorcie obrony narodowej na lata 2013-2022.*

**II. Zakres realizacji pracy i opis metodyki prowadzonych badań prowadzących do wdrożenia.**

Należy wyspecyfikować zagadnienia naukowe i obszary tematyczne, realizowane w pracy oraz wskazać krytyczne technologie i metody badawcze, w których nastąpił rozwój w wyniku realizacji pracy, w wyniku której dokonano wdrożenia. Uzyskane wyniki odnieść do dokonań światowych w przedmiotowym obszarze.

**III. Prezentacja kosztów i efektywności realizacji wdrożenia.**

Należy przedstawić koszty pracy i wdrożenia z podziałem na koszty osobowe, zakup materiałów i technologii krytycznych, usługi zewnętrzne, koszty pośrednie obciążające pracą i inne. Wskazać i uzasadnić, główne koszty poniesione przy realizacji wdrożenia.

**IV. Prezentacja wdrożenia produktu będącego wynikiem badań naukowych lub prac rozwojowych**

Należy przedstawić wdrożony produkt lub jego istotną składową, podać jego podstawowe parametry techniczne i walory, wskazać i udokumentować gdzie przez kogo i od kiedy jest wykorzystywany.

**Uwagi redakcyjne**

Opis powinien zawierać maksymalnie 10 stron tekstu, czcionka 12 pkt. ARIAL, odstęp między wierszami 1.0 wraz z rysunkami, fotografiami, tabelami i przypisami, w układzie podanym powyżej. Opis powinien zawierać wszystkie wyszczególnione elementy.

Przypisy literaturowe powinny być zamieszczane na dole strony, zgodnie z ogólnymi zasadami ich redagowania.

Autorzy opisu powinni mieć na względzie, że przesłany materiał, po pozytywnej rekomendacji Kapituły konkursu, może zostać wydany, jako artykuł w Biuletynie Departamentu Nauki i Szkolnictwa Wojskowego, na co wyrażają zgodę.

Załącznik nr 7 do regulaminu

**/WZÓR/**

**CZĘŚĆ III WNIOSKU - INFORMACJA O NAGRODACH I PATENTACH JAKIE UZYSKAŁA PRACA LUB WDROŻENIE BĘDĄCE WYNIKIEM BADAŃ NAUKOWYCH LUB PRAC ROZWOJOWYCH**

**2. Informacja o nagrodach jakie uzyskano za wyniki pracy lub produkt będący wynikiem badań naukowych lub prac rozwojowych - nagród przyznanych za wyniki pracy na wystawach i imprezach targowych o randze międzynarodowej**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Imiona i nazwiska autorów, tytuł nagrodzonej publikacji, nazwa nagrodzonego urządzenia itp.** | **Nazwa imprezy, konkursu, instytucji przyznającej nagrodę, kategoria,  w której nagrodę przyznano** | **Data przyznania nagrody** |
| **1.** |  |  |  |
|  |  |  |  |

**3. Informacja o uzyskanych patentach za wynalazek, prawo ochronne na wzór użytkowy lub prawo z rejestracji wzoru przemysłowego, chronionych prawem własności przemysłowej**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Imiona i nazwiska autorów patentu za wynalazek, prawa ochronnego na wzór użytkowy lub prawa z rejestracji wzoru przemysłowego, chronionego prawem własności przemysłowej**  *( % udział poszczególnych członków zespołu w wyróżnieniu nie może być niższy niż 5%)* | | **Instytucja, w której uzyskano ochronę** | **Data uzyskania ochrony/data zgłoszenia, jeśli nie uzyskano jeszcze ochrony** |
| **1.** | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel.* | *……………………………………*  *% udział w wyróżnieniu* |  |  |
|  | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel.* | *……………………………………*  *% udział w wyróżnieniu* |  |  |
|  | *…………………………………………………………………..*  *tytuł, stopień naukowy imię i nazwisko, tel.* | *……………………………………*  *% udział w wyróżnieniu* |  |  |

…………..…………………………..............

*Podpis kierownika pracy*

Załącznik nr 8 do regulaminu

**/WZÓR/**

**Kwestionariusz oceny wniosku konkursowego w kategorii "najlepsze wdrożenie będące wynikiem badań naukowych lub prac rozwojowych" nr ………………….....…..……… pracy pn.:** ……………… ………………………………………………………………………………………………………………………………

**Oceniający:** …………………………………………………………………………………………………………………………..

*(imię i nazwisko)*

**Ocena wniosku konkursowego.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kryteria oceny** | **Zakres przyznawanych punktów** | **Punkty przyznane** |
| **1.** | Aplikacyjność uzyskanych rozwiązań, poziom jakościowy produktu i jego przydatność w SZ RP.. | **0-10** |  |
| **2.** | Efektywność realizacji badań i wdrożenia wielkość nakładów na realizację projektu i wdrożenia w stosunku do uzyskanych efektów | **0-5** |  |
| **3.** | Innowacyjność i nowoczesność uzyskanej technologii | **0-5** |  |
| **4.** | Nagrody i patenty za wynalazek, praw ochronnych na wzór użytkowy lub praw z rejestracji wzoru przemysłowego, chronionych prawem własności przemysłowej, uzyskanych w wyniku realizacji pracy i wdrożenia | **0-5** |  |
| **5.** | Zgodność z priorytetowymi kierunkami badań w MON oraz Krajowym Programem Badań | **0-3** |  |
|  | **Suma punktów** | **0-28** | **……………..** |

**Uzasadnienie**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

………….…………………………………………

*podpis oceniającego*