

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Uchwała nr 1 / 2022 r.

Komisji Habilitacyjnej z dnia 13 września 2022

w sprawie wyrażenia opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki fizyczne Panu dr. Georgui Kornakov Van

Na podstawie § 3 ust. 11 załącznika do uchwały nr 212/L/2022 Senatu PW z dnia 25 maja 2022 r. w sprawie szczegółowego trybu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, zasad ustalania wysokości opłaty za postępowanie w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego oraz zwalniania z niej i sposobu wyznaczania członków komisji habilitacyjnej oraz art. 221 ust. 10 i 11 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.) w związku z uchwałą nr 4/05/2022 Rady Naukowej Dyscypliny Nauki Fizyczne z dnia 19 maja 2022 r. w sprawie powołania komisji habilitacyjnej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki fizyczne wszczętym na wniosek **Pana dr. Georgui Kornakov Van**, uchwała się, co następuje:

§ 1

Komisja Habilitacyjna po zapoznaniu się z dokumentacją postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, postanawia wyrazić **pozytywną** opinię w sprawie nadania **Panu dr. Georgui Kornakov Van** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki fizyczne i przekazać ją wraz z uzasadnieniem oraz dokumentacją postępowania Radzie Naukowej Dyscypliny Nauki Fizyczne

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uzasadnienie

Pan dr Georgui Kornakov Van tytuł doktora nauk fizycznych uzyskał w 2012 roku, nadany przez Universidad de Santiago de Compostela w Hiszpanii, na podstawie rozprawy doktorskiej p.t.: *New advances and developments of the RPC TOF wall of the HADES experiment at GSI*. Po uzyskaniu stopnia doktora, Habilitant odbył 6-letni staż podoktorski w Technical University Darmstadt/GSI (2013-2019). Od roku 2019 zatrudniony jest jako adiunkt na Wydziale Fizyki Politechniki Warszawskiej w Zakładzie Fizyki Jądrowej.

Jako główne osiągnięcie, będące podstawą do ubiegania się o przyznanie stopnia doktora habilitowanego, Pan dr Georgui Kornakov Van przedstawiał cykl 10 tematycznie powiązanych publikacji, opatrzonych wspólnym tytułem: *Zderzenia ciężkich jonów: femtometerowe laboratoria do badań diagramu fazowego materii jądrowej i oddziaływań*

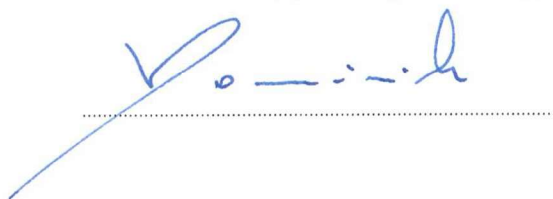
hadron-hadron dla wielkości energii od SIS-18 do LHC. Prace zostały opublikowane w czasopiśmie o zasięgu międzynarodowym: Nature Physics (1), Physics Letters B (3), European Physical Journal A (1), Nuclear Physics A (1), Journal of Instrumentation (1), EPJ Web of Conferences (1), Journal of Physics - Conference Series (1), Proc. SPIE Photonics Applications in Astronomy (1), z czego część pozycji to materiały pokonferencyjne. Cztery prace są jednoautorskie, pozostałych sześć to dzieła wieloautorskie. Na podstawie załączonych oświadczeń współautorów oraz kierowników kolaboracji eksperymentalnych Komisja stwierdziła, że wkład Habilitanta w powstanie prac wieloautorskich był znaczący oraz ich uwzględnienie w osiągnięciu naukowym kandydata jest uzasadnione. Oprócz osiągnięcia naukowego będącego podstawą postępowania, Habilitant przedstawił w autoreferacie pozostałe osiągnięcia naukowe, dydaktyczne, organizatorskie oraz działalność popularyzującą naukę.

Osiągnięcie naukowe oraz pozostałe osiągnięcia zostały ocenione przez czterech recenzentów. Wszystkie recenzje są pozytywne.

Posiedzenie Komisji Habilitacyjnej w pełnym składzie odbyło się 13 września 2022. Podczas posiedzenia zostały omówione recenzje. Wszyscy recenzenci podtrzymali swoje pozytywne stanowiska wyrażone w recenzjach. Podczas dyskusji Komisja przedyskutowała pozostałe osiągnięcia naukowe, dydaktyczne i organizatorskie. W głosowaniu jawnym Komisja jednogłośnie (za: 7, przeciw: 0, wstrzymujących się: 0) poparła wniosek Pana dr. Georgui Kornakov Van w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki fizyczne.

Szczegółowy protokół z prac Komisji został dołączony do dokumentacji postępowania.

Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large initial 'V' followed by a series of loops and a long horizontal stroke, positioned above a dotted line.