

**Інформація про кандидата на посаду ректора  
УКРАЇНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ НАУКИ І  
ТЕХНОЛОГІЙ**

Я, Сухий Костянтин, громадянин України, українець, народився 28 липня 1976 р. у м. Дніпропетровськ. Батько – Сухий Михайло, мати – Суха Ніна. І батько і матір навчалися у, тоді, Дніпропетровському хіміко-технологічному інституті. Батько все життя присвятив хіміко-технологічному університету, в якому працював завідуючим кафедрою, деканом, проректором, а зараз – професором кафедри енергетики.

У 1998 році з відзнакою закінчив *Національну металургійну академію України* та здобув кваліфікацію спеціаліста.

З 2023 р. по теперішній час - в.о. ректора Українського державного університету науки і технологій. З 1998 по 2023 р. працював у Державному вищому навчальному закладі “Український державний хіміко-технологічний університет”, який у 2023 р. увійшов до складу Українського державного університету науки і технологій. *Кандидат хімічних наук* з 2002р. за спеціальністю 02.00.06 – хімія високомолекулярних сполук. *Доктор технічних наук* з 2014 р. за спеціальністю 05.17.06 – технологія полімерних і композиційних матеріалів. Вчене звання *професора* присвоєно у 2018 році. У 2024 р. обрано *членом-кореспондентом Національної академії наук України* по секції “Хімія”, спеціальність – “Хімія функціональних речовин і матеріалів”.

Основні етапи науково-педагогічної діяльності у вищих навчальних закладах освіти: з 2001 р. по 2004 р. – *асистент*; з 2004 р. по 2017 р. – *доцент*; з 2017 р. по 2019 р. – *професор* кафедри переробки пластмас та фото-, нано- і поліграфічних матеріалів, 2019 р. по теперішній час – *завідувач кафедри* технології палив, полімерних і поліграфічних матеріалів, з 2014 р. по 2019 р. – *декан* факультету технології органічних речовин та біотехнології, з 2019 р. по 2023 р. – *ректор* ДВНЗ “Український державний хіміко-технологічний університет”, з 2023 р. по теперішній час – *в.о. ректора* Українського державного університету науки і технологій.



**КОСТЯНТИН СУХИЙ**  
Доктор технічних наук, професор,  
член-кореспондент НАН України

Наукові інтереси:

- ракетна техніка та озброєння,
- альтернативна і поновлювана енергетика, розробка модулів поглинання, трансформації та акумулювання сонячної та інших видів низькопотенційної енергії, розробка джерел акумулювання та генерації енергії, створення органо-неорганічних наноструктурованих теплоакумулюючих матеріалів сорбентів,
- низькотемпературні водневі паливні елементи,
- технологія полімерних і композиційних матеріалів конструкційного призначення на основі синтетичних і природних полімерів, розробка волокнистих та дисперсних наповнювачів для композиційних матеріалів, математичне моделювання процесів створення та прогнозування властивостей композиційних матеріалів,
- оптимізація процесів доменного виробництва, розробка безводних льоточних мас для доменного виробництва,
- синтез елементоорганічних полімерів; дослідження структури, теплофізичних властивостей та релаксаційних характеристик іоногенних полімерів та нанокомпозитів;
- полімерні електроліти для електрохімічних пристроїв; наноматеріали на основі полііоненів та силікатів; наукові основи створення модифікованих наповнювачів, стабілізаторів, активаторів; модифікація полімерних композиційних матеріалів іоногенними полімерами.

З 2004 р. був керівником, відповідальним виконавцем держбюджетних, госпдоговірних та міжнародних грантів та проектів на загальну суму понад **50млн.грн.**

Наразі маю понад **260** опублікованих наукових праць (**56 за ост.5 років**), з яких **12 монографій** та розділів монографій (**6** з яких опубліковані англійською мовою закордонними видавництвами *Springer i Wiley*), **35 патентів** України, **65 наукових праць**, які включені до наукометричних баз *Scopus та/або Web of Science* (індекс Гірша  $h = 9$ ).

Підготував **4 кандидатів та 3 докторів наук.**

З 2015 р. є членом двох спеціалізованих вчених рад для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеню доктора (кандидата) наук.

З 2015 року є членом *експертної ради МОН України "Фізико-технічні проблеми матеріалознавства"*. З 2020 р. – член *експертної ради МОН України з питань атестації наукових кадрів*. Маю Почесну грамоту МОН України (2018р.) – за вагомий особистий внесок у забезпечення розвитку освіти і науки. За запрошеннями іноземних вчених протягом останніх років виступав із науковими доповідями на симпозіумах та ділових зустрічах у Франції,

Німеччині, Польщі, Греції. Є членом редколегій наукових журналів «*Питання хімії та хімічної технології*», «*Journal of Chemistry and Technologies*» та «*Chemistry & Chemical Technology*», що входять до наукометричної бази *Scopus*, членом оргкомітетів міжнародних наукових форумів та конференцій у Франції, Польщі, Німеччині, Іспанії, Швейцарії та України.

Займаюся спортом, є багаторазовим чемпіоном України та призером чемпіонату Європи 2012 р. з веслування.

Дружина – Суха Ірина– доцент нашого університету, з якою виховуємо двох синів – Михайла та Володимира – студентів Українського державного університету науки і технологій, та доньку Марічку.

*м. Дніпро, 2024 р.*