

**Копань Василь
Степанович**
народився

8 квітня 1937 р. в
селі **Трушівці**
Чигиринського
району в сім'ї
колгоспників.

Семирічну та
середню школи
закінчив у сусідніх

селах Худоліївка та Медведівка у 1951
та 1954 рр. відповідно.

У 1959 р. закінчив фізичний
факультет Київського університету
імені Тараса Шевченка, в 1962 –
аспірантуру при кафедрі фізики металів
КУ. В 1962-1965 рр. – асистент, 1965-
1967 – старший викладач, 1967-1988 –
доцент, з 1988 р – професор кафедри
фізики металів КНУ.

Безпартійний (в 1974-1991 рр. – член
КПРС). В 1974-1977 рр. – голова
профкому та член партбюро фізичного
факультету.

Автор 240 наукових праць (статті в
наукових журналах і доповіді в
збірниках конференцій), трьох патентів
та має 56 авторських свідоцтв на
винаходи в області мікрошаруватих та
нанокристалічних матеріалів.

Лекції читає по дисциплінам: фізика
твердого тіла, електронна мікроскопія,
композиційні матеріали, фізхімія в
криміналістиці, історія фізики, загальна
фізика, охорона праці (в Національному
університеті “Кієво-Могилянська
Академія”).

Під керівництвом Копаня В.С.
виконано та захищено 9 кандидатських
дисертацій. Нагороджений медаллю
КНР “За педагогічні успіхи”.

Коло наукових інтересів – фізика
нанорозмірних об'єктів та
нанотехнологія. Разом з учнями
(Лисенком О.В., Майбородою В.П.,
Рево С.Л.) Копань В.С. винайшов
технологію одержання (шляхом
вальцювання пакету фольг, пучка
волокон та інших гетерогенних
заготовок) багатошарових
композиційних матеріалів (БКМ) з
товщиною шару (волокна) до 10 нм і
кількістю шарів до 10-20 мільйонів.

Серед винаходів Копаня В.С.
заслуговує на увагу трубопровід для
транспортування густої нафти.

*Детальніше з науковим
здобутком Копаня В.С. можна
ознайомитись по роботах:*

- Копань В.С. Жаропрочность
волокнуистой алюминиевой
проводами. Укр. физ. Журнал,
1965, №10, с.1147-1149.
- Копань В.С. Микрослоистые
композиционные материалы на
основе алюминия, меди и железа,
автореферат дисертації доктора
фіз.-мат. наук, Київ, 1988, 37 стор.
- Dong Zhanmin, Xie Zhigang
Diamond-Copper Bilayer Films as
Heat Sinks chinese journal of
semiconductors, Vol. 20, №9,
Sep.,1999, p. 823-826.
- Копань В.С., Копань Ю.В. Способ
трубопроводного транспорта
нефти и система для его
осуществления. Авторское
свидетельство на изобретение
СССР №964330, 1982,
М.Кл.F17D1/02, F17D 1/16.
- Копань В.С. Композиційні
матеріали. – Навч. посібник. Київ:
Універ. вид. „Пульсари”, 2004. –
196 с.

Література

Копань Василь Степанович [біографічні дані] // Енциклопедія сучасної України. Т. 14. Кол-Кос. – Київ, 2014. – С.420 (ЦБ)

Копань Василь Степанович [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://metphys.univ.kiev.ua/kopan-vasil-stepanovich>, вільний. – Загол. з екрану. – Мова: укр.

Копань Василь Степанович — доктор фізико-математичних наук, професор. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://uk.x-pdf.ru/5fizika/1267338-1-kopan-vasil-stepanovich-doktor-fiziko-matematichnih-nauk-profesor-narodivnya-1937-roku-trushivci-chigirinskogo-rayon.php>, вільний. – Загол. з екрану. – Мова: укр.

Копань Василь Степанович [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.phys.univ.kiev.ua/metphys/staff/kopan/kopana.html>, вільний. – Загол. з екрану. – Мова: укр.

Копань Василь Степанович [Електронний ресурс] // Енциклопедія сучасної України. – Режим доступу: http://esu.com.ua/search_articles.php?id=3323, вільний. – Загол. з екрану. – Мова: укр.

Автор-укладач О.Касяненко

Видавець:
Чигиринська центральна бібліотека
20901 м. Чигирин, вул. Б.Хмельницького,28
E-mail: chyhvrn_library@mail.ru

Відділ культури і туризму Чигиринської районної державної адміністрації
Чигиринська районна централізована бібліотечна система

Чигиринщина в особах



Доктор фізико-математичних наук

/В.С.Копань/

Чигирин – 2017