

	
Ф.И.О. Шевко Виктор Михайлович	
Образование:	
1965-1969гг	Высшее: Казахский химико-технологический институт, специальность "Технология электротермических производств", инженер-химик-технолог
1970-1973гг	Аспирантура: Казахский химико-технологический институт
<i>Ученая степень, ученое звание:</i>	
1992г	Доктор технических наук (05.16.02 – Metallurgy цветных и редких металлов)
1995г	Профессор
Опыт работы:	
<i>Академический:</i>	
<i>Работа в данной организации</i>	
1974-1996 гг	Южно-Казахстанский государственный университет – преподаватель, доцент, зав. кафедрами «ТЭП» и «ТНВ».
1996-2005 гг	Проректор по НИР и МС
2005-2018 гг	Профессор кафедры «Металлургия»
2019-2021 гг	Заведующий кафедры «Металлургия».
2022-2023гг	Профессор кафедры "Технологии силикатов и металлургия"
2019-2023г.г.	<i>Перечень читаемых дисциплин (бакалавриат):</i> Планирование, постановка научно-исследовательских работ, Металлургия вольфрама и молибдена, Металлургия магния и титана, Вакуумная металлургия
1974-2023гг.	Полный рабочий день
<i>Предыдущие места работы в организациях образования:</i>	
-	-
<i>Неакадемический</i>	
-	-
Повышение квалификации:	
2019г	Стажировка в Санкт-Петербургском государственном технологическом институте (технический университет), (14.05.2019-31.05.2019гг)
2019г	Повышение профессиональной и педагогической квалификации по профилю в Казахском национальном исследовательском техническом университете имени К. И. Сатпаева (5.06.2019-19.06.2019гг)
Членство в профессиональных организациях:	
1995г	Академик Международной академии информатизации.
2005 - 2016гг	Председатель экспертного совета комитета по контролю в сфере образования МОН РК по химии, химической технологии и металлургии.
1998 - 2010гг	Член редакционной коллегии журнала «Наука и образование Южного Казахстана».
2013 - 020гг	Член редакционной коллегии журнала «Комплексное использование минерального сырья»,
2011 - 2017 гг	Член редакционной коллегии журнала «Industrial Technology and Engineering».

2020-2022гг	Член Академического комитета «Производственные и обрабатывающие отрасли»
2023г	Член научно-технического совета (технические науки) ЮКГУ им. М.Ауэзова
2023г	Член Академического комитета «Химическая инженерия и биотехнология»
2022г	Временный член диссертационного совета по специальности 6D070900-Металлургия (докторантура). Официальное письмо от НАО «КНИТУ им.К.И.Сатпаева», №03-02-04-10/2034 от 06.06.2022г.
2022г	Временный член диссертационного совета по специальности 6D070900-Металлургия (докторантура). Официальное письмо от НАО «КНИТУ им.К.И.Сатпаева», №03-02-04-10/4537 от 04.11.2022г.
с 2020-2022гг	Участник группы управления проектами (УМО - ГУП РУМС МОН РК) по направлениям подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием в КарИУ, г.Темиртау (направление «Металлургия»)
Награды и премии:	
1989г	Серебряная медаль ВДНХ СССР.
1998г, 2000г	Государственная стипендия РК в области науки
2003г, 2017г	Нагрудный знак «За вклад в развитие науки в РК»
2005г	Сертификат МОН РК за лучшую научную работу
2013г	«Основатель научной школы»
2008г, 2018г	Нагрудный знак и свидетельство «Лучший преподаватель вуза 2008г»
2009г	Премия «Парасат» за публикации в области металлургии
2009г	Диплом «Лучший ученый ЮКО»
2009г, 2013г	Лучший профессор ЮКГУ
2012г	«Облысқа сіңірген еңбегі үшін» ко дню независимости РК
2013г	Нагрудный знак РФ «Основатель научной школы»
2018г	Медаль "Еңбек ардагері"
2020г	Диплом и золотая медаль П. Капицы за открытие в области физико-химии "Явление ускорения образования силицидов железа при взаимодействии оксида кремния (IV) с углеродом и железом".
2023г	Почетный профессор ЮКУ им. М.Ауэзова
Деятельность в сфере услуг:	
2001 - 2010гг	Зав. лабораторией электротермии и комплексной переработки минерального сырья – по совместительству.
Публикации и презентации:	
2019 - 2023гг	<ol style="list-style-type: none"> 1. Шевко В.М., Айткулов Д.К., Сержанов Г.М., Каратаева Г.Е., Бадикова А.Д. Комплексная переработка хвостов обогащения медьсодержащих руд (монография) – Шымкент: ЮКГУ им. М.Ауэзова, 2019. –203с. 2. Shevko V.M., Lavrov B.A., Serzhanov G.M., Badikova A.D. Aluminothermic reception of the silicon from the quartz glass Shymkent city, SKSU named after M.Auezov, 2019. – 141 p. 3. Жарменов А.А., Терлибаева А.Ж., Буктуков Н.С., Шевко В.М., Абдибеков Н.К, Айткулов Д.К., Ананин А.И., Кушакова Л.Б.,Шамганова Л.С. Новые технологии добычи и переработки труднообогатимого полиметаллического сырья: (монография). /– Алматы, 2019, –624 с. 4. Шевко В.М., Каратаева Г.Е., Айткулов Д.К., Тулеев М.А., Аманов Д.Д. Комплексная переработка базальта и доменного шлака с получением ферросплавов и карбида кальция. Монография. -

	<p>ШЫМКЕНТ: ЮКГУ им. М.Ауэзова, 2020. –204стр.</p> <p>5. Shevko V.M., Zharmenov A.A, Aitkulov D. K., Terlikbaeva A. Zh. Complex processing of oxidized copper and zinc oxide ores with simultaneous production of several products Physicochemical Problems of Mineral Processing, 2020; 57(1): 226–249.</p> <p>6. Shevko, V., Afimin, Y., Karataeva, G., Badikova, A., Ibrayev, T. Theory and technology of manufacturing a ferroalloy from carbon ferrochrome dusts//Acta Metallurgica Slovaca, 2021, 27(1), стр. 23–37.</p> <p>7. Mukhametkhan, Y., Mukhametkhan, M., Tleugabulov, S., Zhabalova, G., Shevko, V. Complete thermodynamic analysis of the interaction of iron phosphate (FePO₄) with hydrogen (H₂) and carbon monoxide (CO)//Metalurgija, 2021, 60(3-4), стр. 306–308.</p> <p>8. Шевко В.М., Айткулов Д.К. Бадикова А.Д. Тулеев М.А. Ferroalloy production from ferrosilicon manganese dusts. КИМС, №3, 2021, С. 43-50.</p> <p>9. Shevko V., Ye. Akyzbekov, G. Karataeva, A. Badikova. Recycling of chrysotile-asbestos production waste//Metallurgical Research and Technology. 2022; 119(4): 410.</p> <p>10. V.M. Shevko, R.A. Uteeva, A.B. Badikova, G.E. Karataeva and G.A. Bitanova. Production of ferroalloys, calcium carbide, and phosphorus from high-silicon phosphorite. RasaYan J.Chem. 2023. P 955-963.</p>
Новые научные разработки:	
2019-2021гг	<p>1. Патент на полезную модель № 10942, дата подачи 12.12.2019 Способ электротермического получения ферросилиция//Шевко В.М., Жарменов А.А. Тераикбаева А.Ж. Айткулов А.Д. Бадикова А.Д.</p> <p>2. Патент на полезную модель № 5670, 20.12.2020 Способ переработки твёрдого доменного шлака// Шевко В.М., Бадикова А.Д. Аманов Д.Д. Каратаева Г.Е.</p> <p>3. Диплом за открытие №522, Москва, РАЕН, МААНО, 25.11.2020 Явление ускорения образования силицидов железа при взаимодействии оксида кремния с углеродом и железом // Жарменов А.А. Шевко В.М., Айткулов Д.К. Терликбаева А.Т.</p> <p>4. Патент на изобретение № 35033, бюл. №17, 30.04.2021 Способ переработки фосфорита// Шевко В.М., Утеева Р.А. Лавров Б.А.</p>
2018-2020гг	Договор №164-15 ГФ. «Совмещенная технология получения ферросплавов и карбида кальция из нетрадиционного природного сырья и техногенных образований, содержащих высококларковые элементы». МОН РК (руководитель)
2022-2023гг	Договор №177/30-22-24 ГФ. АР 14869066 «Разработка ресурсосберегающей безшлаковой технологии электротермической переработки фосфоритов». МОН РК (руководитель)
2023-2025гг	Разработка комплексной технологии переработки труднообогатимых полиметаллических руд месторождений Шалкия и Жайрем. МИИР РК (НЦ КИМС РК)
Дополнительная информация:	
2020 – 2023гг	Разработчик ОП «6В07220 - «Металлургия», (группа ОП «Горное дело и добыча полезных ископаемых»)
2020-2023гг	Разработчик ОП 7М07222 – «Металлургия» (группа ОП «М117 – Metallurgical engineering»)
2020-2023гг	Разработчик ОП 8D07220 – «Металлургия» (группа ОП «D117 – Metallurgical engineering»)
2021-2022гг	Председатель диссертационного совета по специальности

	«Химическая технология неорганических веществ» (докторантура)
2023г.	Разработчик инновационной ОП «Б07088(2) - Цифровые технологии в производстве металлов и композиционных материалов», (группа ОП "Материаловедение и технологии")