

Ф.И.О.: Сырманова Кулаш Керимбаевна	
Образование:	
1975 г.	Казахский химико-технологический институт, специальность Химическая технология пластических масс
1984 г.	Кандидат химических наук
1991 г.	Доцент по специальности
1997 г.	Доктор технических наук
1999 г.	Профессор по специальности «Химическая технология»
Опыт работы	
<u>Академический:</u>	
<i>Работа в данной организации: университет «Мирас»</i>	
2010 -2022 г	Профессор сектора «Химии и биологии, физической культуры и спорта» университета Мирас:
	Дисциплины: Теоретические основы органической химии, Методика преподавания химии, Аналитическая химия, Физическая химия
<i>Предыдущие места работы в организациях образования: ЮКГУ им.М.Ауэзова</i>	
1999-2007	Профессор ЮКГУ им.М.Ауэзова
	Дисциплины: Общая химия, Органическая химия, Химия высокомолекулярных соединений, Альтернативные источники энергии, Современные методы научных исследований
Повышение квалификации:	
2018	Усовершенствование методики преподавания естественно-педагогического направления с применением инновационных технологий обучения 05.12.2018 Казахстан Алматы Казахский Национальный Университет им. Аль-Фараби
2020	Современные педагогические технологии в вузах в рамках обновленного содержания образования 13.01.2020 Казахстан Туркестан МКТУ им.Х.А.Ясави
2020	Особенности преподавания дисциплин химико-биологического цикла с применением дистанционных технологий обучения г.Шымкент 30.03.2020-10.04.2020 Университет Мирас
2020	Инклюзивное и интегрированное образование г.Шымкент 09.03.2020-20.03.2020 ТОО «Многопрофильный центр непрерывного образования»
Награды и премии:	
2010	Лучший профессор ЮКГУ им.М.Ауэзова, 2010г.
2011	Обладатель государственного гранта МОН РК «Лучший преподаватель вуза», 2011г.
2013	За особые заслуги в области образования Республики Казахстан награждена нагрудным знаком «Почетный работник образования Республики Казахстан» (№071 от 24 января 2013 года)
Публикации и презентации:	
2017	K. Syrmanova Development of Complex Chemistry and recycling technology of used motor oil Oriental Journal of Chemistry, 2017, Vol.33, №(6), Pg.3195-3199(Индия).
2018	Kulash K. Syrmanova Zhanat B. Kaldybekova, Yersultan T. Botashev, Sholpan B. Baizhanova, Anastassiya Y. Kovaleva Hydrolytic Lignin Inhibiting Effect in Corrosion Products Converters Журнал «Oriental Journal of Chemistry», 2018, Vol 34, №(1), Pg555-558
2018	Syrmanova, Zhanat B. Kaldybekova, Nurzhan E. Botabayev, Yersultan T.

	Botashev, Improving Oil Products Quality by Vermiculite Sorbent. Журнал «Oriental Journal of Chemistry» (ISSN: 0970-020X, Индия) 2018, Vol.34, №(2), Pg 922-927
2018	Kaldybekova ZH.B., Syrmanova K., Kovaleva A.Y. Polyfunctional sorbents. Monograph.-Shymkent: Typography «Alem», 2018.-174p. 8. Сырманова К.К. Химия и технология полимерных и композиционных материалов: Учебник/ Сырманова К.К., Шымкент: издательство «ЮКГУ им.М.Ауэзова», 2020 - 306 с.
2020	A.B. Agabekova Z.B. Kaldybekova, A.Y. Kovaleva, Y.T. Botashev Painting materials production on the basis of petroleum bitumen Rasayan Journal of Chemistry Vol. 13 No. 4 2099-2105 October - December 2020
2021	K.K. Syrmanova, U.S. Suleimenov, Z.B. Kaldybekova, Bitumen and asphalt concrete qualitative properties improvement depending on rubber crumb using Rasayan Journal of Chemistry Vol. 14 No. 2 778-784 2021 ISSN: 0974-1496 e-ISSN: 0976-00836. Калдыбекова Ж.Б., Сырманова К.К. Волокнообразующие полимеры Учебник-Шымкент: типография «Алем», 2018.-152с. (ISBN 978-9965-618-96-3).
Новые научные разработки:	
2018	Сырманова К.К. и др. Комбинированный фильтр–адсорбер для очистки отработанных моторных масел. Патент РК №2872 от 18.06.2018 г. на полезную модель (бюлл №22).
2018	Сырманова К.К. и др. Способ очистки отработанных моторных масел Патент РК №2870 от 18.06.2018 г., на полезную модель
2018	Сырманова К.К. и др. Битумо-минеральное вяжущее Патент РК №3158 на полезную модель от 17.09.2018г.
2020	Сырманова К.К., Алипбекова Ж.К. Калдыбекова Ж. Б.. Модифицированная резиновая крошка Патент на полезную модель РК № №5078 от 26.06.2020 года.
2020	Абзалова Д.А., Сырманова К.К. и др. Калдыбекова Композиционное покрытие на основе эпоксидно-новолачного блоксополимера ксилитана Патент на полезную модель РК от 17.06.20 г.