

**Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің
Химиялық мәселелер ғылыми-зерттеу институтының жетекші ғылыми қызметкері, PhD докторы**

**Ковалева Анна Константиновнаның
ғылыми еңбектерінің**

**ТІЗІМІ
СПИСОК**

**научных трудов ведущего научного сотрудника
Научно-исследовательского института химических проблем
Карагандинского Национального исследовательского университета
имени академика Е.А. Букетова, доктора (PhD)
Ковалевой Анны Константиновны**

Р/с № / № п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Количес тво печатны х листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1. Монографиялар, оқулықтар мен оқу құралдары:					
1. Монографии, учебники и учебные пособия:					
1	Применение модифицированных ненасыщенных полиэфиров в реакциях радикальной полимеризации	монография/ печатный	Караганда: ТОО «Типография Арко», 2025. – 113 с.	7.0/6,0	Буркеева Г.К.

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық мәселелер ҒЗИ-ның директоры

Директор НИИ химических проблем

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

А.К. Ковалева

А.К. Ковалева



Е.М. Тажбаев

Н.Е. Тутинова

2. SCOPUS ДҚ бойынша индекстелетін нәлдік емес импакт-факторы бар ғылыми журналдарда (SCOPUS ДҚ бойынша автордың жарияланымдар тізімі қоса беріледі)					
2. В научных журналах с ненулевым импакт-фактором индексируемых по БД SCOPUS (список публикаций автора по БД SCOPUS прилагается)					
1	2	3	4	5	6
1	Investigation of Curing Process and Thermal Behavior of Copolymers Based on Polypropylene Glycol Fumarate and Acrylic Acid Using the Methods of DSC and TGA	статья/печатный	Polymers. – 2023. – Vol. 15. – № 3753. https://doi.org/10.3390/polym15183753 (81 % SCOPUS; Q1 WoS)	1,1	Kovaleva A.K., Tazhbayev Y.M., Ibrayeva Z.M., Zhapparova L.Z.
2	Influence of Mineral Fillers on the Curing Process and Thermal Degradation of Polyethylene Glycol Maleate–Acrylic Acid-Based Systems	статья/печатный	Polymers. – 2025. – Vol. 17. – № 2765. https://doi.org/10.3390/polym17192675 (87 % SCOPUS; Q1 WoS)	1,5	Burkeyeva G.K., Muslimova D.M., Havlicek D., Bolatbay A.N., Minayeva Ye.V., Omasheva A.V., Zhakupbekova E.Zh., Nurmaganbetova M.T.
3	Thermosetting Resins Based on Poly(Ethylene Glycol Fumarate) and Acrylic Acid: Rheological and Thermal Analysis	статья/печатный	Molecules. – 2025. – Vol. 30. – № 4020. https://doi.org/10.3390/molecules30194020 (89 % SCOPUS; Q2 WoS)	1,5	Burkeyeva G.K., Ibrayeva Zh.M., Havlicek D., Bolatbay A.N., Minayeva Ye.V., Omasheva A.V., Zhakupbekova E.Zh., Nurmaganbetova M.T.

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық мәселелер ҒЗИ-ның директоры

Директор НИИ химических проблем

Ғалым хатшы

Ученый секретарь



А.К. Ковалева

Е.М. Тажбаев

Н.Е. Тутинова

3. ҚР ҒЖЖБМ ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізімінде
3. В списках изданий, рекомендованных КОКСНВО МНВО РК

1	2	3	4	5	6
1	Исследование реакции радикальной сополимеризации ненасыщенных полиэфиров с акриловой кислотой	статья/печатный	Химический Журнал Казахстана. – 2022. – №3(79). – С.130-140 https://doi.org/10.51580/2022-3/2710-1185.86		Буркеева Г.К., Тажбаев Е.М., Мүслимова Д.М.
2	Development of Energy-Efficient “Cold” Curing Method for Polypropylene Glycol Fumarate Using an Optimized Initiating System	статья/печатный	Eurasian Journal of Chemistry. – 2023. – №109(1). – С.68-77. https://doi.org/10.31489/2959-0663/1-23-10	0,6	Burkeyeva G.K., Tazhbayev Ye.M., Ibrayeva Zh.M., Plocek J.
3	Investigation of the Influence of UV-Irradiation on Thermal Stability of Binary Systems on the Basis of Polyethylene Glycol Fumarate with Some Vinyl Monomers	статья/печатный	Eurasian Journal of Chemistry. – 2023. – №110(2). – P.86-93. https://doi.org/10.31489/2959-0663/2-23-11	0,5	Burkeyeva G.K., Tazhbayev Ye.M., Ibrayeva Zh.M., Zhaparova L.Zh., Meiramova D.R., Plocek J.
4	Synthesis and Study of Metal-Polymer Nanocomposites, Based on a Copolymer of Polyethylene Glycol Maleate with Acrylic Acid, and its Catalytic Properties	статья/печатный	Chemical Journal of Kazakhstan. – 2023. – №2(82). – P.5-15. https://doi.org/10.51580/2023-2.2710-1185.09	0,7	Khamitova T.O., Burkeyev M.Zh., Havlicek D.
5	Synthesis and Investigation of Catalytic Properties of Metal and Polymer Nanocomposites Based on Unsaturated Polyester Resins	статья/печатный	Eurasian Journal of Chemistry. – 2024. – №115(3). – P.148-159. https://doi.org/10.31489/2959-0663/3-24-7	0,8	Burkeyeva G.K., Ibadullaeva M.N., Ubaydullauly M., Plocek J., Sergaziyeva K.E.

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық мәселелер ҒЗИ-ның директоры

Директор НИИ химических проблем

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

А.К. Ковалева

А.К. Ковалева



Е.М. Тажбаев

Н.Е. Тутинова

1	2	3	4	5	6
6	Investigation of Physical and Chemical Properties of Thermosetting Copolymers of Polyethylene Glycol Maleate with Acrylic Acid During their "Cold" Curing	статья/печатный	Eurasian Journal of Chemistry. – 2025. – №118(2). – P.52-61. https://doi.org/10.31489/2959-0663/2-25-9	0,6	Burkeyeva G.K., Muslimova D.M., Havlicek D., Zhumabek N.M., Nukin N.A.
7	Influence of External Factors on the Behavior of Polymer Materials Based on Polyethylene Glycol Maleate	статья/печатный	Eurasian Journal of Chemistry. – 2026. – №121(1). – P.87-99. https://doi.org/10.31489/2959-0663/1-26-6	0,8	Burkeyeva G.K., Zhumabek N.M., Nukin N.A.
8	Structural parameters of spatially cross-linked copolymers of polyethylene glycol maleate and acrylic acid	статья/печатный	Chemical Journal of Kazakhstan. – 2026. – №1(93). – P.48-59. https://doi.org/10.51580/2026-1.2710-1185.05	0,8	Burkeyeva G.K., Zhumabek N.M., Nukin N.A., Kenzhetayev R.R.
9	Research of the effect of uv-irradiation on unsaturated polyester resins obtained in the process of «cold» curing with acrylic acid	статья/печатный	Bulletin of Shakarim University. Technical Sciences. – 2026. – № 22(2). – P.689-696. https://doi.org/10.53360/2788-7995-2026-2(22)-71	0,5	Burkeyeva G.K., Zhumabek N.M., Ibrayeva Zh.M.

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық мәселелер ҒЗИ-ның директоры

Директор НИИ химических проблем

Ғалым хатшы

Ученый секретарь



А.К. Ковалева

Е.М. Тажбаев

Н.Е.Тутинова

4. Авторлық куәліктер, патенттер 4. Авторские свидетельства, патенты					
1	2	3	4	5	6
1	Способ получения полимерной основы для изготовления герметизирующих и клеевых материалов	Патент	Патент РК на полезную модель. №8017 от 28.04.23 https://gosreestr.kazpatent.kz/Utilitymodel/Details?docNumber=366509	0,3	Буркеева Г.К., Тажбаев Е.М., Буркеев М.Ж., Ибраева Ж.М.
2	Способ химической модификации древесных материалов	Патент	Патент РК на полезную модель. №10635 от 30.05.2025 https://gosreestr.kazpatent.kz/Utilitymodel/Details?docNumber=418793	0,4	Буркеева Г.К., Муслимова Д.М.
3	Композиционный материал для изготовления облицовочных материалов	Патент	Патент РК на полезную модель. №10637 от 30.05.2025 https://gosreestr.kazpatent.kz/Utilitymodel/Details?docNumber=419097	0,3	Буркеева Г.К., Ибраева Ж.М.
4	Полиэфирная композиция для ремонта полимерных покрытий и заполнения трещин и пор наливных изделий	Патент	Патент РК на изобретение. №38096 от 26.06.2026 https://gosreestr.kazpatent.kz/Invention/Details?docNumber=416974	0,4	Буркеева Г.К., Муслимова Д.М., Нукин Н.А., Жұмабек Н.М.

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық мәселелер ҒЗИ-ның директоры

Директор НИИ химических проблем

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

Ковалева

А.К. Ковалева



Е.М. Тажбаев

Н.Е.Тутинова

5. Труды в материалах международных научных мероприятий и других периодических изданиях

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық мәселелер ҒЗИ-ның директоры

Директор НИИ химических проблем

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

А.К. Ковалева

Е.М. Тажбаев

Н.Е.Тутинова



