

**Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ-дың
жаратылыстану ғылымдары факультетін химия кафедрасының докторанты
Есжанов Арман Бахытжановтың докторлық диссертация қорғағанға дейін басылған
ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің
ТІЗІМІ**

**СПИСОК
научных и научно-методических трудов, опубликованных до защиты докторской
диссертации докторанта кафедры химии факультета естественных наук
ЕНУ имени Л. Н. Гумилева
Есжанова Армана Бахытжановича**

Р/с №	Атауы	Баспа немесе қолжазба құқында	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Баспа табақтар	Қосалқы авторлардың аты-жөні
№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Кол-во печатных листов	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6

**Web of Science және Scopus ғылыми өлшеу деректер базасына кіретін еңбектер
Публикации в изданиях, входящих в наукометрические базы данных Web of Science
и Scopus**

1	Recent progress in the membrane distillation and impact of track- etched membranes	Баспа Печат.	Polymers. – 2021. – Vol. 13. – P. 1-28 (импакт- фактор 4.329, квантиль Q1)	1.75 п.л.	Korolkov I.V., Dosmagambetova S.S., Zdorovets M.V., Güven O.
---	---	-----------------	---	-----------	---

Ізденуші
Соискатель:

А.Б. Есжанов

Тізім дұрыс:
Список верен:
Химия кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии

Э.Е. Копишев

Басқарма хатшысы - Ғалым хатшы
Секретарь Правления - Ученый секретарь

Г.Г. Галиакбарова



1	2	3	4	5	6
✓	Modification of PET Ion-Track Membranes by Silica Nanoparticles for Direct Contact Membrane Distillation of Salt Solutions	Баспа Печат.	Membranes. – 2020. – Vol.10. – P. 1-15 (импакт-фактор 3.094, квартиль Q2)	0.93 п.л.	Korolkov I.V., Kuandykova A., Guven O., Gorin Y.G., Zdorovets M.V.
✓	Membrane distillation of pesticide solutions using hydrophobic track-etched membranes	Баспа Печат.	Chemical Papers. – 2020. – Vol.74. – P. 3445-3453 (импакт-фактор 1.680, квартиль Q3)	0.5 п.л.	Korolkov I.V., Gorin Y.G., Dosmagambetova S.S., Zdorovets M.V.
✓	Liquid low-level radioactive wastes treatment by using hydrophobized track-etched membrane	Баспа Печат.	Progress in Nuclear Physics. – 2020. – Vol.118. – P. 1-9 (импакт-фактор 1.569, квартиль Q2)	0.56 п.л.	Korolkov I.V., Zdorovets M.V., Guven O., Dosmagambetova S.S., Shlimas D.I., Zhatkanbayeva Z.K., Zhidkov I.S., Kharkin P.V., Gluchshenko V.N., Zhelto D.A., Khlebnikov N.A., Kuklin I.E.
✓	Modification of PET ion track membranes for membrane distillation of low-level liquid radioactive wastes and salt solutions	Баспа Печат.	Separation and Purification Technology. – 2019. – Vol.227. – P. 1-9 (импакт-фактор 5.107, квартиль Q1)	0.56 п.л.	Korolkov I.V., Zdorovets M.V., Gorin Y.G., Guven O., Dosmagambetova S.S., Khlebnikov N.A., Serkov K.V., Krasnopyorova M.V., Milt O.S., Zhelto D.A.

Ізденуші
Соискатель:

AEI

А.Б. Есжанов

Тізім дұрыс:
Список верен:
Химия кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии

[Signature]

Э.Е. Копишев

Басқарма хатшысы - Ғалым хатшы
Секретарь Правления - Ученый секретарь



Г.Г. Галиакбарова

1	2	3	4	5	6
12	Application of track-etched membranes in membrane distillation of saline, phenolic and radioactive low-level solutions	Баспа Печат.	20th International Conference on Radiation Effects in Insulators (REI-20): proceedings of international conference. – Nur-Sultan, Kazakhstan, 2019. – P.100	0.06 п.л.	Korolkov I.V., Gorin Y.G., Zdorovets M.V., Guven O., Dosmagambetova S.S., Kadyrzhanov K.K.
13	Гидрофобизация ПЭТФ ТМ для прямой контактной мембранной дистилляции	Баспа Печат.	I Международная школа-конференция «Атом. Наука. Технологии». – Алматы, Казахстан, 2021. – С.51	0.06.п.л.	Корольков И.В., Здоровец М.В.
14	Membrane distillation of pesticide solutions	Баспа Печат.	III Международный научный форум «Ядерная наука и технологии». – Алматы, Казахстан, 2021. – С.94	0.1.п.л.	Korolkov I.V., Guven O., Dosmagambetova S.S., Zdorovets M.V.

Ізденуші
Соискатель:

Тізім дұрыс:
Список верен:
Химия кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии

Басқарма хатшысы - Ғалым хатшы
Секретарь Правления - Ученый секретарь



А.Б. Есжанов

Э.Е. Копишев

Г.Г. Галиакбарова