

**LIST of
scientific and educational works of
the Associate Professor of the Department of Chemistry and Chemical Technologies, the Candidate of biological science
Sergey Kudryavtsev**

No.	Title	Printed or as a manuscript	Publisher, journal (title, year, page number), No. of copyright certificate, patent	Number of printed sheets or pages	Full names of co-authors
1	2	3	4	5	6
1. Научные статьи в изданиях, имеющих ненулевой импакт-фактор в базе данных информационной компании Томсон Рейтер (Web of Science, Thomson Reuters)					
1	The Development of a Risk Management System in the Field of Industrial Safety in the Republic of Kazakhstan	печатный	Safety and Health at Work, Seoul: Elsevier LLC Korea, 2018, № 1 (9). P. 30 – 41.	12	Yemelin P.V., Yemelina N.K.
2	The Methodological Approach to Environmental Risk Assessment from Man-made Emergencies at Chemically Hazardous Sites	печатный	Environmental Engineering Research, Seoul: Korean Society of Environmental Engineers, 2021, № 4 (26). P. 100 – 111.	11	Yemelin P.V., Yemelina N.K.
2. Научные статьи в изданиях, включенных в базу данных Scopus, Pubmed, zbMath, MathScinet, Agris, Georef, Astrophysical journal					
3	Information and Analytical System for Hazard Level Assessment and Emergency Risk Forecasting	печатный	Acta Polytechnica, Prague: Czech Technical University, 2019, № 2 (59). P. 182 – 191.	10	Yemelin P.V., Yemelina N.K.
4	Пути совершенствования нормативной базы Республики Казахстан в области химической безопасности и её интеграции с международными стандартами	печатный	Международный технико-экономический журнал, М.: ООО УМЦ «Триада», 2018, № 4. С. 130 – 138.	8	Емелин П.В., Емелина Н.К., Козлов В.Н.

Associate Professor of the Ch&ChT Department:

Head of the Ch&ChT Department:

The list is correct:
Corporative Secretary:



Kudryavtsev S.S.

Takibayeva A.T.

Zhizhite A.A.

5	Пути совершенствования нормативно-правовой базы, регулирующей деятельность химически опасных объектов, в Республике Казахстан	печатный	Международный научно-исследовательский журнал, Екатеринбург: – 2021. - № 9 (111), Ч. 1. – С. 25 – 33.	8	Емелин П.В., Емелина Н.К., Кожухова М.М.
3. Научные статьи в изданиях, рекомендованных ККСОН МОН РК					
6	Современные научные подходы к определению факторов, влияющих на формирование зоны химического заражения при авариях на химически опасных объектах	печатный	Труды университета, Караганда: КарГТУ, 2019, № 2 (75). С. 41 – 46.	6	Емелин П.В., Бритько В.В., Рахимберлина А.А.
7	Свойства аварийно химически опасных веществ, определяющие характер воздействия на окружающую среду	печатный	Труды университета, Караганда: КарГТУ, 2019, № 3 (76). С. 66 – 70.	4	Емелин П.В., Рахимберлина А.А.
8	Analysis of Industrial Traumatism Causes at Underground Mines in Karaganda Region	печатный	Труды университета, Караганда: КарГТУ, 2017, № 1 (66). С. 113 – 116.	3	Nazhmidenova A.N., Kusbekova M.B., Koushtain K.V., Saduahasov A.E.
9	Актуальные вопросы оценки риска на химически опасных объектах пищевой отрасли Республики Казахстан	печатный	Труды университета, Караганда: КарГТУ, 2018, № 2 (71). С. 128 – 132.	4	Емелин П.В., Козлов В.Н., Нургалиева А.Д., Рахимберлина А.А.
10	Нормативная и законодательная базы в области обеспечения экологической безопасности и управления рисками на химических производствах	печатный	Труды университета, Караганда: КарГТУ, 2018, № 4 (71). С. 63 – 68.	6	Емелин П.В., Амиров А.Ж., Нургалиева А.Д., Рахимберлина А.А.
11	Разработка и построение структуры базы данных «Информационно-аналитической системы оценки экологических последствий ЧС техногенного характера на химически опасных объектах (Карагандинской области)»	печатный	Труды университета, Караганда: КарГТУ, 2019, № 2 (75). С. 50 – 54.	5	Емелин П.В., Емелина Н.К., Рахимберлина А.А.

Associate Professor of the Ch&ChT Department:

Head of the Ch&ChT Department:

The list is correct:

Corporative Secretary:



Kudryavtsev S.S.

Takibayeva A.T.

Zhizhite A.A.

4. Научные статьи в других научных изданиях Республики Казахстан (кроме материалов конференции):					
12	Неоправданный риск: как его избежать	печатный	Охрана труда. Казахстан, Алматы: ТОО «МЦФЭР-Казахстан», 2019, № 12 (168). С. 56 – 61.	5	-
5. Научные статьи в научных изданиях других стран					
13	Развитие системы управления рисками в области охраны окружающей среды от чрезвычайных ситуаций на химически опасных объектах в Республике Казахстан в целях лучшего ее сопряжения с аналогичной системой Российской Федерации	печатный	Технологии гражданской безопасности. Том 17. – 2020. - № 1 (63). – С. 66 – 70.	5	Емелин П.В., Емелина Н.К.
14	К вопросу о внедрении единого подхода к классификации химически опасных объектов в Республике Казахстан	печатный	Мониторинг. Наука и технологии, Махачкала: ООО «ЦСМОСипР», 2018, № 3 (36). С. 34 – 42.	8	Козлов В.Н., Цешковская Е.А., Матонин В.В., Рахимберлина А.А., Емелин П.В.
15	Оценка радиопротекторных свойств «Эраконд-Хитозана»	печатный	Известия Международной академии аграрного образования, СПб.: СПб РО МААО, 2018, вып. № 42, т. 1. С. 132 – 136.	5	Кари Мохамадулла, Байматов В.Н., Козлов В.Н., Максюттов Р.Р.
6. Свидетельства об интеллектуальной собственности РК					
16	Электронный учебник «Промышленная санитария»	печатный	Свидетельство о гос. регистрации прав на объект авторского права РК, № 3532 от 23 мая 2019 г.		Балабас Л.Х.
17	Автоматизация биотехнологических исследований (программа для ПК)	печатный	Свидетельство о гос. регистрации прав на объект авторского права РК, № 3506 от 22 мая 2019 г.		Андреева А.П., Дербуш С.Н., Ерниязова Б.Б.
18	Методические рекомендации по оценке риска для окружающей среды от чрезвычайных ситуаций на химически опасных объектах	печатный	Свидетельство о внесении сведений в гос. реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом РК № 12555 от 14 октября 2020 г.		Емелин П.В., Емелина Н.К.

Associate Professor of the Ch&ChT Department:

Head of the Ch&ChT Department:

The list is correct:
Corporative Secretary:



Kudryavtsev S.S.

Takibayeva A.T.

Zhizhite A.A.

19	Информационно-аналитическая система «Прогнозирование экологических последствий чрезвычайных ситуаций на химически опасных объектах Республики Казахстан»	печатный	Свидетельство о внесении сведений в гос. реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом РК № 13490 от 25 ноября 2020 г.		Емелин П.В., Емелина Н.К.
7. Тезисы, опубликованные в трудах научных конференций стран дальнего и ближнего зарубежья					
20	Свойства аварийно химически опасных веществ, определяющие их воздействие на окружающую среду	печатный	Materiły XV Międzynarodowej naukowipraktycznej konferencji Wschodnie Partnerstwo – 2019, Przemysł: Nauka i studia, 2019. – V. 3. – p. 80 – 82.	3	-
21	Параметры, определяющие уязвимость окружающей среды, при авариях с выбросом аварийно химически опасных веществ	печатный	Материали XV Международна научна практична конференция «Научният потенциал на света – 2019», София: «Бял ГРАД-БГ ОДД», 2019. – V. 3. – p. 87 – 89.	3	Кривенко А.Р.
8. Тезисы, опубликованные в трудах научных конференций на территории Республики Казахстан					
22	Разработка методики оценки экологических рисков для химически опасных объектов Республики Казахстан	печатный	Труды Междунар. науч.-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения – 10), Караганда: КарГУ, 2018. - Ч. 2. – С. 71 – 73.	2	Емелин П.В., Нургалиева А.Д., Рахимберлина А.А.
23	Создание информационно-аналитической системы оценки риска техногенных чрезвычайных ситуаций на химически опасных объектах	печатный	Труды Междунар. науч.-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения – 13), Караганда: КарГУ, 2021. - Ч. 1. – С. 903 – 905.	2	Емелин П.В., Козлов В.Н.

Associate Professor of the Ch&ChT Department:

Head of the Ch&ChT Department:

The list is correct:
Corporate Secretary:



Kudryavtsev S.S.

Takibayeva A.T.

Zhizhite A.A.