

## СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ СТАТЕЙ

- Абильдаева А. Ж. магистрант КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- 2. **Адамбаева Р. С.** – к. т. н., доцент кафедры СС и ТМ КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- 3 Азаров А. С. – инженер электроники «Казчерметавтоматика» НЦ КПМС РК
- Алтайбаев Б. Т. докторант кафедры металлургии цветных металлов КазНТУ им. К. И. Сатпаева 4
- Амургалинов С. Т. генеральный директор АО «Национальный научно-технический центр промышленной безопасности» (АО «ННТЦПБ») МЧС РК
- Ахметканов Д. к. т. н., преподаватель кафедры подземная разработка полезных ископаемых КазНТУ им. К. И. Сатпаева 6
- Байпаков К. М. д. и. н., профессор, академик НАН РК, специалист в области изучения древней и средневековой урбанизации Казахстана и Средней Азии, почетный директор Института археологии им. А. Х. Маргулана Министерства образования и науки Республики Казахстан
- **Байсагов Я. Ж.** инженер-программист «Казчерметавтоматика» НЦ КПМС РК
- Бейсекова Т. И. к. т. н., доцент кафедры «Прикладная экология» КазНТУ К. И. Сатпаева
- 10. Бердикулова Ф. А. к. т. н., ведущий научный сотрудник Департамента научных исследований РГП «НЦ КПМС РК»
- 11. Богатырев А. М. с. н. с. лаборатории экологических исследований и природоохранных разработок ВНИИцветмет НЦ КПМС РК
- Богатырев М. Ф. к. т. н., заведующий отделом охраны окружающей среды ВНИИцветмет НЦ КПМС РК
- 13. Генбач А. А. д. т. н., профессор кафедры тепловых энергетических установок Алматинского университета энергетики и связи
- 14. Даулетбаева А. магистрант КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- 15. Дзекунов В. П. к. х. н., доцент, главный менеджер ТОО «Объединенная химическая компания»
- 16. Денисенко А. В. инженер-программист «Казчерметавтоматика» НЦ КПМС РК
- 17. Досумов К. д. х. н., профессор, академик НАЕН РК, член-корреспондент НИА РК, заместитель директора ДГП «Центр физико-химических методов исследования и анализа» РГП КазНУ им. аль-Фараби
- Еденбаев С. С. к. т. н., профессор кафедры металлургии цветных металлов КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- 19. Елузах М. к. т. н., заместитель директора горно-металлургического института им. О. А. Байконурова КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- 20. **Емелин П. В.** д. т. н., начальник отдела «Прогнозирование ЧС и управление рисками» Карагандинского научно-исследовательского института промышленной безопасности
- 21. Жунусова Г. Ж. к. т. н., доцент, директор Департамента науки и инноваций КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- 22. Зориков Ю. П. главный специалист конструкторского отдела «Казчерметавтоматика» НЦ КПМС РК
- 23. Иканова М. С. магистрант КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- 24. Исламов Ф. А. магистрант кафедры тепловых энергетических установок Алматинского университета энергетики и связи
- 25. Калиханов К. К. студент факультета химии и химической технологии КазНУ им. аль-Фараби
- 26. Кальянова О. А. научный сотрудник КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- Ковзаленко Т. В. ведущий инженер лаборатории чистых химических веществ РГП «НЦ КПМС РК»
- 28. Кошербаева А. Б. д. э. н., доцент, директор Центра развития обрабатывающих отраслей промышленности АО «Казахстанский институт развития индустрии
- 29. Кудайбергенова Р. старший преподаватель кафедры «ТНВ и химия» ТарГУ им. М. Х. Дулати
- 30. **Куренбаева Б. Т.** старший преподаватель кафедры «Математика» Казахского государственного женского педагогического университета
- 31. Лапшин Е. В. магистр, старший эксперт по охране труда филиала ООО «КОВИ Консалтинг»
- 32. Лапшина И. 3. к. х. н., доцент кафедры «Прикладная экология» КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- Лигай В. Д. заведующий конструкторским отделом «Казчерметавтоматика» НЦ КПМС РК
- 34. **Мажибаев А. К.** к. х. н., заведующий кафедрой «Химия и МПХ» ТарГПИ
- 35. **Мазулевский Е. А.** к. х. н., заведующий лабораторией чистых химических веществ РГП «НЦ КПМС РК»
- 36. Мейрманова А. А. к. х. н., доцент Казахского национального педагогического университета им. Абая
- 37. Мусина А. С. д. х. н., профессор, профессор кафедры экологии Казахского государственного женского педагогического университета
- 38. Надиров Р. К. к. х. н., старший преподаватель кафедры «Физическая химия, катализ и нефтехимия» КазНУ им. аль-Фараби
- 39. **Намазбаев Т. С.** д. т. н., профессор, президент «Казчерметавтоматика» НЦ КПМС РК
- Намазбаева 3. Э. д. м. н., профессор, врач высшей категории, заведующая отделом медицинской экологии, заведующая лабораторией экологической биохимии и биофизики НЦ «Гигиены труда и профессиональных заболеваний»
- 41. Наурызбаев М. К. д. т. н., профессор, директор ДГП «Центр физико-химических методов исследования и анализа Казахского национального университета им. аль-Фараби»
- 42. Перегудов Р. М. магистрант кафедры тепловых энергетических установок Алматинского университета энергетики и связи
- 43. Саттарова Г. С. к. т. н., заведующая научно-исследовательской лабораторией «Инженерной защиты и управления рисками» Карагандинского научно-исследовательского института промышленной безопасности
- 44. Сыдыков А. О. д. т. н., директор Департамента научных исследований РГП «НЦ КПМС РК»
- 45. Таймасова А. Н. магистр, инженер кафедры металлургии цветных металлов КазНТУ им. К. И. Сатпаева
- Тукулов Б. старший юрист, юридическая фирма «GRATA»
- 47. Туленкова Т. В. ведущий инженер лаборатории чистых химических веществ РГП «НЦ КПМС РК»
- 48. Тунгатарова С. А. д. х. н., г. н. с. АО «Институт органического катализа и электрохимии им. Д. В. Сокольского»
- 49. Усманов III. партнер, юридическая фирма «GRATA»
- 50. Хамитова К. К. к. х. н., научный сотрудник ДГП «Центр физико-химических методов исследования и анализа Казахского национального университета им. аль-Фараби»
- 51. Тургумбаева X. X. д. т. н., профессор кафедры «Прикладная экология» НТУ им. К. И. Сатпаева
- 52. **Чурина** Д. Х. к. х. н., старший научный сотрудник ДГП «НИИ новых химических технологий и материалов» КазНУ им. аль-Фараби
- 53. Шанбаев М. Ж. магистр техники и технологии, инженер КазНТУ им. К. И. Сатпаева