ПАСПОРТ СПЕЦИАЛИСТА

	1. Фамилия _ Усупаев	
	2. Имя Шейшеналы	
1aal	3. Отчество _Эшманбетович	
221	4.Полмужской	
	 Дата рождения _1 января 1953 года 	
	6. Место рождения: Чуйская область, Кеминский район, с. Жол-Булак	
	(с. Советское)	
	7. Национальность _Кыргыз	
8. Гражданство _Кыргы	ыская Республика	
Образование _Высшее		
1. наименование вуза, і	где учился: Фрунзенский политехнический Институт	
2. год окончания вуза 1	975г. Диплом горный инженер-гидрогеолог	
Место работы в настоя	щее время	
1. Государство _Кыргы	изская Республика	
2. Организация: Центра	ально-Азиатский институт прикладных исследований Земли г. Бишкек	
3. Должность _Ведущи	ий научный сотрудник	
1. Степень (К) кандида	т геолого-минералогических наук. Диплом ГМ №003336, 1982г	
Отрасль наук _инженер	рная геология, гидрогеология, мерзлотоведение	
Шифр специальности (по номенклатуре научных работников) 25.00.08	
Дата присуждения _07.	.05.1982 г	
2. Степень (Д) Доктор	геолого-минералогических наук, Диплом ГМ № 00392, 1993 г	
Отрасль наук _ инжене	ерная геология, гидрогеология, мерзлотоведение	
Шифр специальности (по номенклатуре научных работников) 25.00.08	
Дата присуждения _ 1 а	апреля 1993 года, Протокол 7/1	
Наличие ученых звани	й	
1. Ученое звание (доце	нт/снс) Старший научный сотрудник, Диплом СН № 012536 1988 г	
Специальность _ грунт	говедедение и инженерная геология	
Дата присвоения 2 ноя	ября 1988 г. (протокол № 1190)	
2. Ученое звание (проф	рессор) Профессор	
Специальность: Геоло	RИТ	
Дата присвоения 30.1.2	2000 г., ПР № 000361	
Наличие академически	х званий	
1. Званиенет	Академия нет	
	етАкадемия нет	
	, учебно-методических10	
открытий нет, изобретений 24 А/С авторские свидетельства		
Научные труды		
Основные: шифр научн	ной специальности	

1. 25.00.08 инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение

Мавлянов Г.А., Рахматуллаев Х.Л., Быкова В.С., Нурмухамедов К.Ш., Талипов М.А., Усупаев Ш.Э., Исмаилахунов К.Х. Лессовые породы СССР (коллективная монография), т. II. Региональные особенности. Лессовые породы Тянь-Шанских горных сооружений, предгорных равнин и межгорных впадин). "Недра", Москва, 1986, С. 101-131.

Усупаев Ш.Э., Чепижный К.И. Кварц в лессах Киргизского Тянь-Шаня. (Монография) Фрунзе, Издательство "Илим,"1991. 287 с.

Молдобеков Б.Д., Сарногоев А.К. Усупаев Ш.Э.(общ.ред) и др. Прогноз стихийных бедствий на территории Кыргызской Республики (коллективная монография). Изд-во, Алл-Пресс. Бишкек, 1997. 172 с.

Мамыров Э., Омуралиев М.О., Усупаев Ш.Э. Оценка вероятной сейсмической опасности территории Кыргызской Республики и приграничных районов стран Центральной Азии (монография). Бишкек, 2002. 93с.

Усупаев Ш.Э. (общая редакция), Айталиев А.М., Мелешко А.В. и др. Мониторинг и прогноз возможной активизации опасных процессов и явлений на территории Кыргызской Республики и приграничных районах с государствами Центральной Азии (коллективная монография). Бишкек, 2006. 617 с.

Усупаев Ш.Э. Наукоемкая система «Катастрофоведения» модель управления безопасностью государства на примере Кыргызской Республики и стран Мира. В книге: Мониторинг, прогнозирование опасных процессов и явлений на территории Кыргызской Республики (Изд. 18-е дополнение). Б.: МЧС КР, 2021 - С. 11 – 21.

Усупаев Ш.Э. Катастрофоведенье планетосфер Центральной Азии и Кыргызстана. Дистанционные и наземные исследования Земли в Центральной Азии: материалы международной конференции, посвященной 15-летию со дня образования ЦАИИЗ, 17-18 сентября 2019 г. Бишкек, Кыргызстан. 2019. С. 100 – 115.

Ноосферная инженерная геономия прикладной Единой Теории наук о «Земле-Воде и Жизни». Материалы Международной научно-теоретической конференции посвященной десятилетию Государственной независимости Республики Таджикистан и «Международному десятилетию действий Вода для устойчивого развития 2018-2028 гг». (Худжанд – 29 ноября 2019 г). г. Худжанд. 2019 С. 363 – 373.

Усупаев Ш.Э., Едигенов М.Б. Инженерно-рудничная геология – новое дифференциальное развитие инженерной геологии полезных ископаемых на примере Казахстана. Журнал Наука и инновация. Серия геологических и технических наук 2019. №2 С. 4 – 13

2.	_25.00.07 гидрогеология	

Усупаев Ш.Э. Ноосферная инженерная геономия круговорота воды и полигрунтов Земли. Известия Национальной академии наук Кыргызской Республики. №1 2020. С. 27 – 32.

Усупаев Ш.Э., Лагутин Е.И., Оролбаева Л.Э. Инженерная геономия трансформации гидрогеосферы Центральной Азии. Известия Национальной академии наук Кыргызской Республики. №1 2020. С. 33 – 39.

Едигенов М.Б., Усупаев Ш.Э., Лагутин Е.И., Искакова Б-Б. К. Инженерно-рудничная геология и гидрогеология месторождений репрезентативных регионов Казахстана. Труды Международной научно-практической конференции: «Проблемы совершенствования управления природными и социально-экономическими процессами на современном этапе», посвященная Всемирному дню охраны окружающей среды 5 июня 2020 г. КГУ им. И. Арабаева, 2020. С. 9-19.

Райымбеков Б.Д., Ерохин С.А., Чонтоев Д.Т., Усупаев Ш.Э. Типизация георисков от подъема уровня подземных вод в Чуйской межгорной впадине Кыргызстана. Международный научнотеоретический журнал. Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана 2022. № 3 (Март). С. 69 – 79.

325.00.31 гляциология и криология Земли	
---	--

Усупаев Ш.Э., Усубалиев Р.А., Ерохин С.А., Чаус А.К., Атаканов У., Азисов Э. Инженерная геономия гляцио-мерзлотных георисков на территории Кыргызстана. Материалы международной научно-практической конфеернции "Совершенствоваине прогнозирования и управления стихийными бедствиями", посвященной десятилетию кафедры "Защита в чрезвычайных ситуациях" и Учебного, научно-технического центра", "Развитие гражданской защиты" КРСУ и МЧС КР 16 мая 2016 г. Бишкек. 2016, С. 93-96.

Усупаев Ш.Э., Валиев Ш.Ф., Ерохин С.А., Усубалиев Р.А., Шакиров А.Э., Орунбаев С.Ж., Дудашвили А.С. ИГН модели типизации и прогноза гляцио-мерзлотных георисков горных стран регионов и Мира. Спецвыпуск посвященный 20-ой годовщине Национального единства и Году молодежи Таджикистана на основе Материалов международной научно-практической конференции на тему «Климатические изменения и гидроресурсы Средней Азии». Серия естественных наук. Научный журнал: «Наука и инновации» №1. Душанбе: «СИНО». 2017. С. 159 −164.

Дайыров М. А., Усупаев Ш.Э., Молдобеков Б.Д., Нарама Ч. Космический и наземный мониторинг георисков от прорывоопасных гляциальных озер Кыргызского Тянь-Шаня. Мониторинг, прогнозирование опасных процессов и явлений на территории Кыргызской Республики (Изд. 16-е с изм. и доп.). Б.: МЧС КР. 2019 – С.765 – 779.

Усупаев Ш.Э., Ерохин С.А., Усубалиев Р.А., Дайыров М., Ажыбаев Т.А. Карта катастрофоведения типизации георисков от деградирующих ледников и прорывоопасных высокогорных озер и мерзлотных опасных процессов и явлений. В книге: Мониторинг, прогнозирование опасных процессов и явлений на территории Кыргызской Республики (Изд. 20-е с изм. и доп.). Б.: МЧС КР, 2020 -С. 735 -737.

Основные смежные: шифр

4. 25.00.27 гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимя _____

Усупаев Ш.Э., Молдобеков Б.Д., Мелешко А.В, Абдыбачаев У.А., Абдрахманова Г.А., Абдрахманов М., Сакыев Д. - Инженерно-геономические аспекты оценки рисков водно-энергетических проблем (ИГН – модели и геополитические реалии). Коллективная монография под редакцией проф. Маттиаса Крамера: «Интегрированное и ориентированное на устойчивость управление водными ресурсами (потенциал сотрудничества между Германией и Центральной Азией)» Изд-во - Идан: Алматы, 2010, С. 31 – 48.

Усупаев Ш.Э., Эргешов А.А. Водные ресурсы и запасы самый ценный товар на рынке окружающей среды Кыргызстана и планеты Земля. Авторское Свидетельство. № 4090. 15.01. 2021. Бишкек. 27 с.

Чонтоев Д.Т., Маматканов Д.М., Усупаев Ш.Э., Литвак Р.Г., Ерохин С.А., Тузова Т.В., Загинаев В.В. и др. Водные и гидроэнергетические ресурсы Кыргызстана в условиях изменения климата. Коллективная монография. Б.: 2022-400 с. Оценка изменений в развитии горных озер, и их прорывоопасности в условиях изменения климата. С. 51-161

25.00.36 геоэкология	

Усупаев Ш.Э., Мамыров Э., Тыныбеков А., Абдрахманов М. - Междисциплинарная (инженерногеономическая) комплексная прикладная оценка уязвимости-риска-опасности стихийных бедствий на примере Кыргызстана (учебное пособие). ПРООН, Проект: Внедрение управления рисками стихийных бедствий и процесс децентрализации в Кыргызстане. Бишкек, 2009, - 135 с.

Усупаев Ш.Э., Мамбеталиев Э. Ж., Атыкенова Э.Э., Клименко Д.П., Малышев А.Ф., Самибаева А.Ж. Геориски от гидрогеохимической и радиогеологической нагрузки в районе размещения уранового хвостохранилища в бассейне реки Кара-Балта Кыргызстана. Международная научнопрактическая конференция «Комплексное использование водно-энергетических ресурсов Центральной Азии в условиях глобального изменения климата». Душанбе, Таджикистан, 3-4 декабря 2020 г. С. 284 – 293.

Усупаев Ш.Э., Атыкенова Э.Э., Малышев А.Ф. Инженерно-геономическая оценка экорисков и перспективы безотходной переработки радиоактивных хвостохранилищ и горных отвалов в Центральной Азии и Кыргызстане. IV Международный научный форум «Ядерная наука и технологии» (14-я Международная конференция «Ядерная и радиационная физика», 3-я

Международная конференция «Ядерные и радиационные технологии в медицине, промышленности и сельском хозяйстве», 6-я летняя школа МНТЦ-ЦЕРН-ОИЯИ-Казахстан по физике высоких энергий, ускорительной технике, ядерной и радиационной физике, ядерной медицине; Международный семинар «Декарбонизация и роль водорода в Казахстане». Тезисы докладов. — Алматы: РГП ИЯФ, 26-30 сентября 2022 г. — 300 с. С. 197-198.

5. 25.00.03 Геотектоника и геодинамика

Усупаев Ш.Э. Мировая ноосферная инженерно-геономическая шкала ударных столкновений небесных тел с гидридно-гибридной Землей и генезис времени. «Известия Вузов Кыргызстана. № 12, Бишкек. 2019 С. 19-39.

Усупаев Ш.Э. ИГН прогноз сейсмокатастроф гидридной Земли. Материалы Первого Международного симпозиума: Прогноз и предупреждение тектонических горных ударов и землетрясений: измерение деформаций, остаточных напряжений в горных породах. 21-23 сентября, 2016. НАН КР, г. Бишкек. С. 221-222.

Усупаев Ш.Э., Молдобеков Б.Д., Орунбаев С.Д., Шакиров А.Э. Основы системы он-лайн предупреждения населения г. Бишкек и его агломераций от землетрясений. Материалы Первого Международного симпозиума: Прогноз и предупреждение тектонических горных ударов и землетрясений: измерение деформаций, остаточных напряжений в горных породах. 21-23 сентября, 2016. НАН КР, г. Бишкек. С. 223-224.

Садыбакасов И.С., Усупаев Ш.Э. Глобальная вергентность орогененза Северной Азии. Спецвыпуск посвященный Международному 10 летию действия вода для устойчивого развития 2018 – 2028 гг. Наука и инновации (научный журнал). Серия геологических и технических наук. Душанбе. 2018. С. 180- 186

Дополнительные смежные: шифр научной специальности

6. 25.00.28 Океанология

Усупаев Ш.Э. Ноосферная инженерная геономия формирований ударной палеопрочности гибридной Земли. Актуальные проблемы геологии и географии Тянь-Шаня и сопредельных территорий: Материалы международной конференции посвященной 100-летию со дня рождения выдающегося исследователя геологии Тянь-Шаня Валерия Григорьевича Королёва и Перекрестному году Кыргызской Республики в Российской Федерации и Российской Федерации в Кыргызской Республике в 2020 г. Бишкек, 2020 -558 с. С. 239 – 251

Усупаев Ш.Э. Инженерная геономия гидридной Земли и круговорот полигрунтов в планетогенезе Солнечной системы. Спецвыпуск посвященный 20-ой годовщине Национального единства и Году молодежи Таджикистана на основе Материалов международной научно-практической конференции на тему «Климатические изменения и гидроресурсы Средней Азии». Серия естественных наук. Научный журнал: «Наука и инновации» №1. Душанбе: «СИНО». 2017. С. 103—113.

Усупаев III.Э. Инженерная геономия и катастрофоведение природы всемирных потопов в палеоокеанах Земли. Международный научно-теоретический журнал. Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана 2022. № 3 (Март). С. 115 – 123.

7. 25.00.34 Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия_____

Молдобеков Б.Д., Мандычев А.Н., Усупаев Ш.Э., Зубович А.В., Жолдубаева Л.Ы. Дистанционные и наземные исследования Земли в Центральной Азии (коллективная монография). Бишкек, 2019. 214 с.

Усупаев Ш.Э. Ноосферная инженерная геономия сейсмопланетосферы Геоида (Теория и Практика). Труды Международная научная конференция: Инновационные технологии в решении актуальных проблем сейсмологии, гидрогеологии и инженерной геологии. 20-21 октября 2019 г. Ташкент, 2020. С. 253 – 262.

Трофимов В.Т., Молдобеков Б.Д., Усупаев Ш.Э. Опыт дистанционного и наземного исследования геосферной среды в Центральной Азии. В кн: Мониторинг и прогноз возможной активизац

чрезвычайных ситуаций на территории Кыргызской Республики (издание 13-ое с дополнениями). Б.: МЧС КР, 2016. С. 671-673.

8. 25.00.35 Геоинформатика_____

.Усупаев Ш.Э. Ноосферная инженерная геономия новый путь прогресса Кыргызстана и цивилизаций Мира. Авторское Свидетельство. № 4089. 15.01. 2021. Бишкек. 30 с.

Усупаев Ш.Э. Ноосферные карты инженерной геономии и сейсмогеономии и их модели типизации георисков в поле палеопрочности планетосфер Кыргызского Тянь-Шаня. Материалы докл. Междунар. Юбилейной науч. конференции г. Бишкек, 3 – 7 июля 2018 г. - Бишкек: Воздействие внешних полей на сейсмический режим и мониторинг их проявлений: НС РАН, 2020. –С. 173 – 181.

Усупаев Ш.Э., Молдобеков Б.Д., Орунбаев С.Ж. Инженерная сейсмогеономия основ искусственного интеллекта на территории густонаселенных городов Кыргызстана. Труды Международная научная конференция: Инновационные технологии в решении актуальных проблем сейсмологии, гидрогеологии и инженерной геологии. 20-21 октября 2019 г. Ташкент, 2020. С. 262 - 270

Усупаев III.Э., Мамыров Э.О., Маралбаев А.О., Атыкенова Э.Э., Сычев В.Г. Предупреждение интегральных георисков зоны месторождения золота Кумтор. Сборник материалов докладов. 9-ая Международная конференция молодых ученых и студентов «Современные техника и технологии в научных исследованиях» 27-28 марта 2017 года. г. Бишкек. НС РАН, 2017. С. 182-188.

Усупаев III.Э. Единая теория поля палеопрочности системы «Земля-Небесные тела-Мироздание». НОВЫЕ ИДЕИ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ / Труды Международной научной конференции (Москва, МГУ, 4 февраля 2021 г.) // Под редакцией В.Т. Трофимова и В.А. Королёва — М.: ООО «Сам Полиграфист», 2021. 334 с. С.155 — 165.

Дата заполнения "22 "ноября 2022 г.

Geynach

Подпись

Примечание: при заполнении не использовать сокращения.