

Форма

ПАСПОРТ СПЕЦИАЛИСТА



1. Фамилия: Берёзина
2. Имя: Анна
3. Отчество: Викторовна
4. Пол: Ж
5. Дата рождения: 21.08.1971
6. Место рождения: г. Бишкек
7. Национальность: Русская

8. Гражданство: Кыргызская Республика

Образование: Высшее

1. наименование вуза, где учился: Кыргызский Национальный Университет им. Ж. Баласагына

2. год окончания вуза: 1993

Место работы в настоящее время:

1. Государство: Кыргызская Республика

2. Организация: Институт сейсмологии НАН КР

3. Должность: Начальник Центра обработки данных

Наличие ученой степени

1. Степень:

Отрасль наук:

Шифр специальности (по номенклатуре научных работников):

Дата присуждения:

1. Количество публикаций 33 в т.ч. научных 33

монографий - учебно-методических -

открытий - , изобретений -

Научные труды:

Основные: шифр научной специальности: 25.00.10

1. Абдрахматов К., **Берёзина А.** Развитие сейсмического мониторинга в Кыргызстане. // Вестник Национального ядерного центра Казахстана, № 3, 2010, Курчатов, Казахстан.
2. Берёзина А., Соколова И., Мозолева Е., Никитенко Т., Рагульская А. Параметры сейсмического шума в соответствии с данными KRNЕT. // Вестник Национального ядерного центра Казахстана, № 4, 2011.
3. **Берёзина А. В.**, Соколова И.Н., Мозолева Е.Л., Никитенко Т.В., Рагульская А.К. Новая цифровая сейсмографическая сеть (KRNЕT) в Центральной Азии. // IUGG, Melbourne, Australia, 2011 (электронное издание).
4. **Берёзина А.В.**, Брагин В.Д., Першина Е.В., Рыбин А.К., Мозолева Е.Л. Мониторинг текущей сейсмической активности территории Бишкекского геодинамического полигона: новые данные. //Наука и новые технологии. №9, 2012 г., г. Бишкек. С. 54-61.
5. Кальметьева З.А., **Берёзина А.В.**, Молдобекова С.К., Торгоев И.А. Использование Национальной сети мониторинга Института сейсмологии НАН КР для изучения оползней. //Вестник НЯЦ РК г. Курчатов, Казахстан, г. 2013, вып.2(54). С.116-120.
6. **Берёзина А.В.**, Брагин В.Д., Першина Е.В., Рыбин А.К. Сейсмическая база данных по материалам сетей KNET и KRNЕT// Вестник КРСУ. 2013 г., т. 13, №7. С.84-90.
7. **Берёзина А.В.**, Першина Е.В., Вольхина Е.Т. Архив аналоговых сейсмограмм Кыргызстана для задач мониторинга ядерных испытаний.//Вестник НЯЦ РК Вестник НЯЦ РК, г. Курчатов, Казахстан, г. 2013, вып.2(54). С. 44-48.
8. Мамыров Э., Маханькова В.А., **Берёзина А.В.**, Молдобекова С., Хан В.В. Прогноз вероятного места сильных землетрясений на территории Кыргызстана.// Вестник Института сейсмологии НАН КР. 2013 г., №1. С. 52-63. (Электронный журнал <http://seismo.kg/>).
9. Мамыров Э., Абдрахматов К.Е., **Берёзина А.В.** Корреляционные зависимости энергетического класса от магнитуды по объёмным волнам землетрясений Тянь-Шаня. // Вестник Института сейсмологии НАН КР (Электронный журнал <http://seismo.kg/>), 2014 г., №3. С. 87-93.
10. **Берёзина А. В.**, Соколова И. Н., Першина Е. В., Алещенко И. В. Сканирование и оцифровка

- исторических аналоговых сейсмограмм сейсмических станций Кыргызстана. //«Вестник НЯЦ РК», выпуск 3, 2014, Казахстан.
11. Абдрахматов К. Е., **Берёзина А. В.**, Першина Е. В., Мозолева Е. Л. Система сейсмического мониторинга территории Кыргызстана. // Вестник Института сейсмологии НАН КР (Электронный журнал <http://seismo.kg>), 2014 г., №4. С. 14-21.
 12. Абдрахматов К. Е., **Берёзина А. В.**, Молдобекова С. К., Соколова Н. П. Каталог землетрясений Кыргызстана за 2011-2013 гг. //Приложение к электронному журналу «Вестник Института сейсмологии НАН КР» (<http://seismo.kg>), 2014 г.
 13. **Берёзина А.В.**, Мозолева Е.Л., Погребной В.Н. Западный дрейф Восточно-Азиатской магнитной аномалии и сейсмическая активность Прибайкалья. // Сборник докладов Шестого международного симпозиума «Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов», г. Бишкек, 23 июня – 29 июня 2014 г., НС РАН (Россия), Москва-Бишкек: 2015. С.298-305.
 14. Абдрахматов К.Е., **Берёзина А.В.**, Першина Е. В. «Система сейсмического мониторинга территории Кыргызстана». //Материалы XI Международной сейсмологической школы Кыргызская Республика 12-16 сентября. 2016 г. «Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных». Обнинск-2016, стр. 10-14.
 15. **Берёзина А.В.**, Першина Е.В., Малосиева М.Т., Погребной В.Н. «Всплеск сейсмической активности в районе Баласагынского землетрясения 1475 г. ($M_s=6.7$) и его возможная причина». //Материалы XI Международной сейсмологической школы Кыргызская Республика 12-16 сентября. 2016 г. «Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных». Обнинск-2016, стр. 54-57.
 16. **Берёзина А.В.**, Абдрахматов К.Е., Соколова И.Н., Аристова И.Л., Першина Е.В. «Эталонные промышленные взрывы, произведённые на территории Кыргызстана». // Известия НАН КР, г. Бишкек, Илим, 2016, № 4, стр. 24-32.
 17. Абдрахматов К.Е., **Берёзина А.В.**, Першина Е.В. «Инструментальные сейсмические наблюдения, проводимые на территории Кыргызстана»./«Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных». Сборник докладов участников из Кыргызской Республики. /Отв. ред.: д. ф. – м. н. А.К. Рыбин, НС РАН, г. Бишкек, 2016 г., стр. 3-9.
 18. **Берёзина А.В.**, Першина Е.В., Малосиева М.Т., Погребной В.Н. «О причине сейсмической активизации в районе Баласагынского землетрясения 1475 г. ($M_s=6.7$)». //«Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных». Сборник докладов участников из Кыргызской Республики. / Отв. ред.: д. ф.-м. н. А.К. Рыбин, НС РАН, г. Бишкек, 2016 г., стр. 30 – 34.
 19. Фролова А.Г., Абдрахматов К.Е., **Берёзина А.В.**, Першина Е.В., Довгань В.И. «Сейсмичность района расположения Токтогульской ГЭС». //Вестник НЯЦ РК, г. Курчатов, Казахстан, 2017, №2 (70), стр. 43-46.
 20. **Берёзина А.**, Першина Е.В., Гребенникова В.В. «Анализ данных сейсмического мониторинга в Кыргызстане». //Вестник НЯЦ РК, г. Курчатов, Казахстан, 2017, №2 (70), стр. 78-82.
 21. **Берёзина А. В.**, Абдрахматов К.Е., Першина Е.В. Инструментальные сейсмические наблюдения в Кыргызстане: этапы и перспективы развития. // VII Международный симпозиум «Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов», Научная станция РАН, г. Бишкек, 2018, стр. 272-279.
 22. **Берёзина А.В.**, Соколова И.Н., Першина Е.В. «Особенности волновой картины сейсмических событий из районов ядерных полигонов Азии по данным сейсмической станции AS060 («Ала-Арча»))». Вестник НЯЦ РК №2, 2018, Курчатов, Казахстан, с. 161 - 166.
 23. Гребенникова В.В., Фролова А.Г., Багманова Н.Х., **Берёзина А.В.**, Першина Е.В., Молдобекова С. «Каджисайское землетрясение 14 ноября 2014 г. с $K=13.7$, $M_w=5.7$, $I_0=7$ (Кыргызстан – Южное Прииссыккулье), Вестник НЯЦ РК №2, 2018, Курчатов, Казахстан, с. 135-143.
 24. **Берёзина А.В.**, Соколова И.Н. Ядерные испытания на полигоне Пунгери по данным сети мониторинга KNET. // Вестник института сейсмологии НАН КР, №2 (12), 2018, с.15-25.
 25. **А.В. Берёзина**, Н.П. Соколова, Е.В. Першина, Б.С. Омукеева. «Архив исторических землетрясений Кыргызстана//Материалы XIV Международной сейсмологической школы, Республика Молдова 9-13 сентября, 2019 г., «Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных», Обнинск-2019.
 26. В.В. Гребенникова, А.Г. Фролова, Н.Х. Багманова, **А.В. Берёзина**, Е.В. Першина, С. Молодобекова. «Кызыл-Артское землетрясение 26 июня 2016 г. с $K_p=15,1$, $M_{pva}=6.2$, $I_0=7.5$ (Кыргызстан-Заалайский хребет)//Материалы XIV Международной сейсмологической школы, Республика Молдова 9-13 сентября, 2019 г., «Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных», Обнинск-2019.
 27. А.Г. Фролова, **А.В. Берёзина**, Е.В. Першина. «К вопросу определения магнитуды M_{pva} по записям поверхностных волн.» //Материалы XIV Международной сейсмологической школы, Республика Молдова 9-13 сентября, 2019 г., «Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных», Обнинск-2019.

28. **Берёзина А.В.**, Соколова И.Н., Першина Е.В., Никитенко Т.В. «Распознавание ядерных взрывов и землетрясений на региональных расстояниях для полигона Лобнор по данным сети KNET»//Вестник Института сейсмологии НАН КР- 2019- № 2(14) (<http://www.journal.seismo.kg>).
29. Natalya Mikhailova, Kevin G. Mackey, Inna Sokolova, Daniel Burk, **Anna Berezina**, Elena Pershina, Bayan Bekтурганова, Ruslan Gashimov, Shokhrukh Murodkulov. The Database Of Seismic Stations On The Territory Of Central Asia // 27th IUGG General Assembly July 8-18, 2019 Montréal, Canada.
30. **Берёзина А.В.**, Соколова И.Н., **Першина Е.В.**, **Никитенко Т.В.** Распознавание подземных ядерных взрывов и землетрясений для района полигона Лобнор по данным сети KNET//Вестник НЯЦ РК 2020- №3, стр. 60-64.
31. Абдрахматов К.Е., Фролова А.Г., Багманова Н.Х, **Берёзина А.В.**, **Першина Е.В.**, **Молдобекова С.** Акетаоское землетрясение 25 ноября 2016 г. (КНР) с $K_p=15.4$ и его проявление на территории южного Кыргызстана //Вестник Института сейсмологии НАН КР- 2020- № 2(16), стр. 13 - 22 (<http://www.journal.seismo.kg>).
32. **Берёзина А.В.**, Соколова И.Н., Першина Е.В., Соколова Н.П. Регистрация крупного оползня вблизи угольного месторождения кара-кече сейсмическими станциями Кыргызстана //Вестник Института сейсмологии НАН КР- 2020- № 2(16), стр. 23-30 (<http://www.journal.seismo.kg>).
33. Фролова А.Г., **Берёзина А.В.**, Першина Е.В., Лиховод М.В. Аналоговые записи землетрясений Кыргызстана приборами для регистрации сильных движений и их использование для задач оценки сейсмической опасности //Вестник Института сейсмологии НАН КР- 2020- № 2(16), стр. 101-109 (<http://www.journal.seismo.kg>).

Основные смежные: шифр научной специальности:

Дополнительные смежные: шифр научной специальности:

Дата заполнения "27" октября 2022 г.

Подпись



Примечание: при заполнении не использовать сокращения.