

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Джурик В.И., Дреннов А.Ф., Серебренников С.П., Брыжак Е.В., Ескин А.Ю. Изучение динамических характеристик землетрясений Байкальской рифтовой зоны с целью формирования исходных сейсмических сигналов // Вулканология и сейсмология. 2015. № 5. С. 1–11.
2. Джурик В.И., Серебренников С.П., Брыжак Е.В., Ескин А.Ю., Шагун А.Н. Районирование проявления прогнозной сейсмичности в пределах Танлу-Курского линеймента (Дальний Восток) // Тихоокеан. геология. 2016. Т. 35, № 5. С. 116–129.
3. Джурик В.И., Брыжак Е.В., Серебренников С.П., Ескин А.Ю. Комплексная инженерно-сейсмологическая оценка условий строительства тоннеля в умеренной сейсмоклиматической зоне Сибири // Междунар. журн. прикладных и фундаментальных исследований. 2019. № 10-1. С. 38–44.
4. Заалишвили В.Б. Сейсмическое микрорайонирование территорий городов, населенных пунктов и больших строительных площадок. М: Наука, 2009. 352 с.
5. Закупин А.С., Каменев П.А., Воронина Т.Е., Богинская Н.В. Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск, Россия // Геосистемы переходных зон. 2018. Т. 2, № 1. С. 52–56.
6. Кауркин М.Д., Романов В.В. Расчет сейсмических воздействий в специализированных программах NERA и EERA // Инженерные изыскания. 2017. № 4. С. 54–62.
7. Левин Б.В., Ким Ч.У., Соловев В.Н. Оценка сейсмической опасности и результаты детального сейсмического районирования для городов о. Сахалин // Тихоокеан. геология. 2012. Т. 31, № 5. С. 93–103.
8. Муравьева Л.В., Тимофеев О.Я. Сейсмостойкость и безопасность специальных сооружений // Сейсмостойкое строительство: Безопасность сооружений. 2013 № 1. С. 55–60.
9. Невельское землетрясение и цунами 2 августа 2007 г. / Отв. ред. Б.В. Левин, И.Н. Тихонов. М.: Янус-К, 2000. 204 с.
10. ОСР-2016 Изменение № 1 к СП 14.13330.2018 «СНиП П-7-81* Строительство в сейсмических районах» 2020. 72 с.
11. Оценка влияния грунтовых условий на сейсмическую опасность: методическое руководство по сейсмическому микрорайонированию. М.: Наука, 1988. 224 с.
12. Павленко О.В. Сейсмические волны в грунтовых слоях: нелинейное поведение грунта при сильных землетрясениях последних лет. М.: Науч. мир, 2009. 260 с.
13. Рашидов Т.Р. Динамическая теория сейсмостойкости сложных систем подземных сооружений. Ташкент: Изд-во «Фан» Уз.ССР, 1973. 182 с.
14. СП-269.1382800.2016. Транспортные сооружения в сейсмических районах. Правила уточнения исходной сейсмичности и сейсмического микрорайонирования. М.: Стандарт-информ, 2017. 70 с.
15. Тараканов Р.З., Тихонов И.Н. Сахалинская сейсмология: развитие и некоторые результаты // Вестн. ДВО РАН. 2011. № 6. С. 34–28.
16. Тихонов И.Н. Прогноз сильного землетрясения на юго-западном шельфе острова Сахалин и его реализация в результате Невельского землетрясения 2 августа 2007 года // Тихоокеан. геология. 2009. Т. 28, № 5. С. 22–29.
17. Тихонов И.Н., Михайлов В.И., Малышев А.И. Моделирование последовательностей землетрясений юга Сахалина, предваряющих сильные толчки, с целью краткосрочного прогноза времени их возникновения // Тихоокеан. геология. 2017. Т. 36, № 1. С. 5–14.
18. Bardet J.P., Ichii K., Lin C.H. EERA. A computer program for equivalent-linear earthquake site response analyses of layered soil deposits // Univ. Southern California, Department of Civil Engineering, 2000. 98 p.
19. Seed H. B., Idriss I. M. Soil moduli and damping factors for dynamic response analysis, Report No. UCB/EERC-70/10,
20. Earthquake Engineering Research Center, University of California, Berkeley, December 1970. 48 p.