**Повышение квалификации**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Год прохождения курсовой подготовки** | **Место прохождения курсовой подготовки** | **Тема курсовой подготовки** | **Количество часов** |
| 1996 год | г. Благовещенск  Амурский областной ИПК и ППК | «География Амурской области» | 40 часов |
| 1997 год | г. Благовещенск  Амурский областной ИПК и ППК | Основы экономической теории: макро- и микроэкономика» | 72 часа |
| 1997 год | г. Благовещенск  Амурский областной ИПК и ППК | Курсы учителей географии-биологии-экологии | 109 часов |
| 2002 год | г. Благовещенск  Амурский областной ИПК и ППК | КПК учителей географии-биологии-экологии | 144 часа |
| 2007 год | г. Благовещенск  Амурский областной ИПК и ППК | «Технологии развития познавательной деятельности средствами предмета» | 108 часов |
| 2010 год | г. Благовещенск  Амурский областной ИПК и ППК | «Инновационные технологии развития познавательной инициативы и самостоятельности учащихся» | 72 часа |
| 2010 год | г. Благовещенск  Амурский областной ИПК и ППК | «Информационные технологии в практике работы учителя» | 16 часов |