

## **Книппер Наталия Ивановна**

### **Образование:**

Химико-технологический техникум, г. Москва, 1976 г.

### **Научная деятельность:**

С 1976 г. в НИИ Резиновой промышленности (техник, инженер), НИИ НефтеМаш (ст. инженер, экономист), Институт литосферы РАН – главный специалист.

### **Служебные обязанности в Мировых центрах данных по физике твердой Земли и солнечно-земной физике:**

#### *Работа с данными и программным обеспечением на ЭВМ*

- Перевод наборов данных по дисциплинам физики твердой Земли и солнечно-земной физики в электронную форму;
- Проверка и корректировка подготовленных массивов с использованием специализированных программ или текстовых редакторов (Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Access);
- Формирование наборов данных в окончательном формате.

#### *Работа в сети Интернет*

- Анализ различных источников данных по физике твердой Земли и солнечно-земной физике.

#### *Работа с архивом данных по сейсмологии, геомагнитным вариациям*

- Регистрация поступивших данных и публикаций в компьютерной системе регистрации данных (БД);
- Размещение данных и публикаций в архиве;
- Формирование архива вторых экземпляров данных;
- Поддержание порядка и чистоты в архиве.