

## ЛОМТЕВ ВЛАДИМИР ЛЕОНИДОВИЧ

17.12.1952 – 02.11.2017

---



2 ноября 2017 г. безвременно и скоропостижно ушел из жизни Владимир Леонидович Ломтев – ведущий научный сотрудник, кандидат геолого-минералогических наук, заведующий лабораторией геодинамики и морской геологии ИМГиГ ДВО РАН, который был автором многочисленных публикаций в нашем журнале и своими работами значительно расширил географию теоретических и практических научных исследований Мирового океана. Он был примером высокого профессионализма, организованности, широкой эрудированности в вопросах геологии, геофизики.

Биография Л.В.Ломтева неразрывно связана с наукой, ей он посвятил всю свою жизнь, насыщенную событиями и научными достижениями.

Получив диплом геоморфолога-береговика, Л.В.Ломтев в дальнейшем специализировался на интерпретации сейсмических данных, полученных методом отраженных волн в различных системах наблюдений (НСП, МОГТ) по Курильскому и Японскому желобам. На основе кандидатской диссертации вышла книга в соавторстве с В.Н. Патрикеевым «Структуры сжатия в Курильском и Японском желобах» (1985). Ряд идей, высказанных в монографии, получил подтверждение при анализе материалов по изучению Великого Японского землетрясения и цунами 11 марта 2011 г. Он был соавтором ряда отчетов по шельфовым структурам, в том числе Хангузинской. Паспорт на Южно-Омбинскую структуру, составленный в соавторстве с Т.П. Карпей и В.И. Чухонцевым, научно-технический отдел треста признал в 1989 г. лучшим в его истории.

Область интересов ученого — это, прежде всего, вопросы общей и прикладной геофизики Тихоокеанского региона. В частности, в его публикациях в нашем журнале — геологическая интерпретация материалов МОГТ в Татарском тектоническом трого, где выделена на его западном берегу зона вероятной газо- и нефтеносности в отложениях неогена. Также по данным МОГТ и НСП, полученным на ложе северо-запада Тихого океана, В.Л. Ломтевым обнаружены признаки присутствия углеводородов в отложениях мезокайнозоя. Им детально проанализирована геология многих структурных элементов окраинных морей и островных дуг Западной Пацифики, в том числе мегадаек севера Охотского моря и шельфа Сахалина, трого Уллындо, восточного шельфа Корейского полуострова, Восточно-Марианской и Каролинских котловин.

Участие Владимира Леонидовича в анализе коровой сейсмичности и сейсмотектоники Японского и Охотского морей, тектонической трактовке землетрясения Тохоку (11.03.2011) воплотилось в цикле статей и докладов на научных конференциях.

Владимир Леонидович был активным, доброжелательным и разносторонним человеком. Кроме научной и административной деятельности он значительные усилия направлял в научно-издательскую область — не только как автор многочисленных научных публикаций (более 260, включая две монографии), но и как ответственный секретарь редколлегии журнала «Геосистемы переходных зон».

Мы выражаем глубокие соболезнования родным, сослуживцам, друзьям и близким Владимира Леонидовича.

Редколлегия журнала «Геология и полезные ископаемые Мирового океана»