

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

К 110-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЛЕОНИДА ЯКОВЛЕВИЧА ХАРИТОНОВА (1910–1964)



В ноябре 2020 года исполняется 110 лет со дня рождения одного из лучших знатоков геологии докембрия восточной части Фенноскандинавского щита, к. г.-м. н., участни-

ка Великой Отечественной войны Л. Я. Харитонова, внесшего большой вклад в познание стратиграфии и тектоники Карело-Кольского региона.

Видный исследователь геологии Карелии и Кольского полуострова Леонид Яковлевич Харитонов продолжил дело своих предшественников П. А. Пузыревского, А. А. Иностранцева, В. М. Тимофеева. На основе огромного количества фактического материала им составлена стратиграфическая схема карелид и предложена новая версия тектонического строения восточной части Балтийского щита. Согласно Леониду Яковлевичу, Карельский и Мурманский массивы выступали в качестве срединных массивов в обширной области карелид. Это было в то время, когда в качестве срединного массива, по мнению большинства авторитетных геологов, в Карельской геосинклинали выступал Беломорский блок. Напротив, по Л. Я. Харитонову, «Беломориды следует рассматривать в целом как первично древнюю структуру с присущей ей тектоникой, но в последующем оказавшуюся вовлеченной в карельский орогенез» [Харитонов, 1966, с. 346]. Ныне понятие «Беломорский блок» отвергнуто, а общепринятым стал термин «Беломорский подвижный пояс». К сожалению, при обсуждении эволюции Беломорского подвижного пояса о Леониде Яковлевиче упоминают редко, а, вероятно, именно он был автором идеи о мобильности Беломорья. И уж точно – первым авторитетным пропагандистом этой идеи.



Свидетельство об окончании Ленинградского горного института

Леонид Яковлевич Харитонов родился 9 ноября 1910 года в деревне Святнаволоке Мяндусельгской волости Повенецкого уезда (ныне Кондопожский район РК). Его родители, отец Яков Александрович, родом из Святнаволоки, и мать Параскева Васильевна, с 1902 по 1926 г. преподавали в начальной сельской школе, которую Леонид окончил в 1923 году. Затем он продолжил учебу в Петрозаводске, живя в интернате. Окончив девятилетку в 1927 году, Леонид, решивший стать геологом, поступил в Ленинградский университет. Возможно, на выбор профессии повлияло то обстоятельство, что другом его отца был профессор университета, геолог Владимир Максимилианович Тимофеев, уроженец Петрозаводска.

В 1929 году студенты геологического отделения были переведены в Горный институт, который Леонид Яковлевич окончил в 1931 году.

11 мая 1931 года Л. Я. Харитонов был принят на работу в образованное в 1929 году Ленинградское геологическое управление на должность прораба на правах начальника партии. Первые шаги его трудовой деятельности пришлось на начало систематического геологического изучения территории СССР. Леонид Харитонов начинал работать под руководством Владимира Максимилиановича Тимофеева – авторитетнейшего исследователя геологии

и полезных ископаемых Карелии, составившего в 1934 году геологическую карту Карелии, на которой впервые были показаны основные черты структуры территории Карелии.

15 апреля 1932 года ученик Тимофеева молодой геолог Л. Я. Харитонов был назначен техноруком Кондопожской Спасогубской партии, а 26 мая того же года – уже техноруком Петрозаводской геологоразведочной базы. Итоги работ 1931 и 1932 годов изложены в трех рукописных отчетах объемом 120 страниц, включая 10 страниц рекомендаций и записку «Углистые сланцы как сырье для лакокрасочной промышленности».

1 июня 1933 года Л. Я. Харитонов назначен начальником Центрально-Кольской разведочной слюдяной партии, а 13 ноября того же года – начальником Оленеостровской партии, занимавшейся изучением карбонатных пород Южного Оленьего острова – сырья для получения извести методом обжига. Производственную работу он по своей инициативе сочетал с научными исследованиями, результаты которых позже были опубликованы в Трудах Ленинградского геологического управления.

В 1934 году Леонид Яковлевич был назначен начальником Сегозерской поисково-съёмочной партии, получил интересный материал по геологии Онежско-Сегозерского водораздела, составил геологическую карту Кумсинской струк-



На полевых работах с В. М. Тимофеевым

туры (Чебино – Покровское) и Кумчезерской структуры, к северу от Святнаволока (1935 г.).

За первые полевые сезоны Леонид Харитонов установил, что сегозерская и онежская системы залегают не согласно, а разделены стратиграфическим несогласием, ознаменовавшимся накоплением толщи полимиктовых конгломератов. В 1936 году он был назначен начальником Тунгудской поисково-съёмочной партии.

Полученные в Центральной Карелии материалы легли в основу описания экскурсии Чебино – Покровское, проведенной для участников XVII сессии Международного геологического конгресса, проходившего в СССР в 1937 году. Этот год был трагичным для семьи Леонида Яковлевича: его отец был арестован и сослан (умер в 1942 году).

В мае 1937 года Л. Я. Харитонов работал начальником сначала Ковдозерской, затем Восточно-Кейвской партии и Западно-Кейвской экспедиции, ориентированной на решение проблемы кианитов – алюмо-силикатного сырья. Л. Я. Харитонов проявил себя как опытный и энергичный геолог и организатор геологосъёмочных работ.

Уже в довоенный период Л. Я. Харитонов занялся рассмотрением фундаментальных вопросов стратиграфии и тектоники карельской формации. Итоги предвоенных работ были

сведены в двух монографиях, изданных в 1938 и 1941 годах.

В августе 1941 года Л. Я. Харитонов был призван в армию, где служил в качестве военного геолога на Ленинградском и Волховском фронтах, а после победы над Германией – на Дальневосточном фронте. За участие в Великой Отечественной войне он награжден медалями «За оборону Ленинграда», «За победу над Германией», «За победу над Японией».

После демобилизации в 1946 году Л. Я. Харитонов принят на должность старшего геолога в Центральную Карельскую экспедицию Ленинградского геологического управления. В 1947–1949 годах он возглавляет коллективы геологов, работающих на территории Карелии и Кольского полуострова. В 1950 году Леонид Яковлевич защитил кандидатскую диссертацию по геологии Западных Кейв.

С 1953 года Л. Я. Харитонов работал во ВСЕГЕИ в составе Тематической партии по подготовке XXVII тома «Мурманская область» серии «Геология СССР», изданного в 1958 году. Одновременно являлся доцентом Ленинградского университета, старшим научным сотрудником Института земной коры геологического факультета ЛГУ.

Обширные знания Леонида Яковлевича позволили ему сделать принципиально новые

региональные обобщения: он пришел к выводу о том, что в качестве срединных массивов в карельской орогении выступали Карельский и Мурманский массивы, а не Беломорский, как полагали другие авторитетные геологи, развивавшие тектонические идеи А. А. Полканова.

В начале 1964 года Леонид Яковлевич Харитонов оформил докторскую диссертацию «Структура и стратиграфия Восточной части Балтийского щита», но защита не состоялась: 23 июня 1964 года он умер.

За самоотверженную, напряженную работу Л. Я. Харитонов был награжден медалями «За трудовое отличие» (1949 г.) и «За трудовую доблесть» (1951 г.).

Его итоговый труд – монография «Структура и стратиграфия карелид Восточной части Бал-

тийского щита» был завершен благодаря стараниям его учеников и коллег уже после смерти ученого и издан в 1966 году.

В аванзале Музея геологии докембрия, расположенного в Институте геологии Карельского научного центра, размещена экспозиция, посвященная истории геологического изучения Карелии. Здесь представлены некоторые карты, отражающие эволюцию взглядов на геологическое строение территории Карелии, и портреты выдающихся геологов – исследователей Карелии, среди которых заслуженное место занимает портрет Леонида Яковлевича Харитонova.

М. А. Елисеев, В. В. Травин

СПИСОК ОСНОВНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ Л. Я. ХАРИТОНОВА ПО ГЕОЛОГИИ КАРЕЛИИ

1936. О деталях складчатости известняков Южного Оленьего о-ва на Онежском озере // Мат. по геол. и полезн. ископ. КАССР. Сб. № 1 Лен. геол. треста. М.-Л.

1937. Геология района Чебино – Покровское. Путеводитель Северной экскурсии XVII сессии МГК. М.

1938. Новые данные по стратиграфии и тектонике докембрия Онего-Сегозерского водораздела // Тр. Лен. геол. треста, вып. 17. М.-Л.: ГОНТИ.

1941. К стратиграфии и тектонике карельской формации докембрия // Тр. Лен. геол. упр., вып. 23. М.-Л.: Госгеолгиздат.

1955. Основные черты стратиграфии и тектоники восточной части Балтийского щита // Тр. 3-й сессии комиссии по опред. абсол. возраста геол. формации. М.-Л.: АН СССР.

1957. Опыт тектонического районирования восточной части Балтийского щита // Уч. зап. ЛГУ, № 225, сер. геол., вып. 9.

1958. Новые данные по геологии протерозоя Южной Карелии // Науч. докл. высш. школы, № 4.

1959. О некоторых вопросах геологии протерозоя Северного Приладожья // Уч. зап. ЛГУ, № 263, сер. геол., вып. 10.

1960. Стратиграфия протерозоя Карелии, Кольского п-ова и сопредельных стран Балтийского щита и его структурное расчленение // Докл. сов. геологов XXI сессии МГК, пробл. IX, М.: Госгеолтехиздат.

1962. Основные черты геологического строения Балтийского щита // Вопросы геологии Кольского п-ова. М.-Л.: АН СССР.

О геологии карельских образований Карелии // Мат. по геол. и полезн. ископ. Северо-Запада РСФСР, сб. 3. Л.: Гостоптехиздат.

1963. Типы разрезов, стратиграфия и некоторые вопросы структуры магматизма карелид // Сов. геол., № 4.

1966. Структура и стратиграфия карелид Восточной части Балтийского щита. М.: Недра.