

ХАРЬКОВСКАЯ ЛИТОЛОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА – ИСТОРИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Одним из первых литологов Харьковщины является Карякин Леонид Иванович (1900-1984) – доктор геол.-мин. наук. Он окончил сельскохозяйственный институт в Харькове (1924), в 1925-1929 учился в аспирантуре при Институте геологии ХИНО. В 1940 защитил докторскую диссертацию на тему “Литология харьковского яруса в пределах Украины” [1].

Основателем Харьковской литологической школы является Логвиненко Николай Васильевич (1914-1998) – профессор, доктор геол.- мин. наук, зав. кафедры петрографии ХГУ. Он закончил ГГФ ХГУ в 1937 г. и в 1941 г. защитил кандидатскую диссертацию (научный руководитель Н. А. Ремизов) и по праву является одним из первых в Украине специалистом по литологии. В 1949 г. защитил докторскую диссертацию («Литология и палеогеография продуктивных толщ Донецкого карбона») и с 1956г. – зав. кафедры петрографии в ХГУ. Здесь под его руководством была создана лаборатория с современным оборудованием, которая дала возможность развивать научные исследования на протяжении пятидесяти лет. (К сожалению в настоящее время эта лаборатория почти полностью утрачена, хотя в настоящее время делаются попытки по ее частичному восстановлению).

Логвиненко Н. В. заложил основы Харьковской литологической школы тем, что подготовил 30 кандидатов наук, из которых 10 стали докторами. Перечислим тех, кто связал свою судьбу с Харьковским университетом.

Карпова Галина Васильевна (1923) – доктор геол.-мин. наук, профессор кафедры петрографии и минералогии. Окончила Московский геологоразведочный институт (МГРИ, 1949), работала в ХГУ (1956-2001). Защитила кандидатскую диссертацию (1955), посвященную литологии и палеогеографии араукаритовой свиты Донецкого бассейна (ХГУ) и докторскую – по глинистым минералам и постседиментационным изменениям каменноугольных терригенных отложений Большого Донбасса (1967, ГИН АН СССР); с 1969 – профессор. Один из крупнейших специалистов по изучению глинистых минералов.

Зарицкий Петр Васильевич (1928). Окончил Харьковский государственный университет с отличием (1952). После защиты кандидатской диссертации (1956) (оставлен на работу в Харьковском университете) и успешного завершения докторантуры П. В. Зарицкий досрочно (1966) защитил докторскую диссертацию на тему «Минера-

логия и геохимия диагенеза угленосных отложений Донецкого бассейна», которая опубликована в виде одноименной двухтомной монографии (1970, 1971). Петр Васильевич известен в Украине и далеко за ее пределами весомыми достижениями в области литологии Донецкого, Днепровского, Силезского и Остравско-Карвинского угольного бассейнов и разработкой методов литолого-стратиграфического расчленения и корреляции угленосных толщ. С 1950 –х гг. он развивает новое литолого – геохимическое направление исследования осадочных пород и связанных с ними полезных ископаемых, основанное на изучении аутигенной составляющей осадков и осадочных пород-конкреций и конкреционных комплексов. Итогом этих исследований явилось создание нового учения о конкрециях – конкрециологии. П. В. Зарицкий первым в бывшем Союзе начал изучать уникальные минеральные прослои – тонштейны Донбасса и Силезских бассейнов Польши с целью установления не только состава и происхождения, но и использования для стратиграфического расчленения и корреляции угленосных отложений [2]. Третья тема научных интересов ученого (тоже впервые в стране) – изучение руководящих кристаллических пород в угольных пластах Донбасса (им была собрана самая большая в мире их коллекция – более 200 экз., что послужило материалом для написания кандидатской диссертации автором этой статьи). По инициативе Петра Васильевича в ХГУ впервые в Украине введена новая специализация «Литология» в 1987 г.

Шапошников Дмитрий Прокофьевич (1923-2005) – доцент кафедры минералогии, канд. геол. мин. наук. Закончил геологический факультет ХГУ (1953). Тема диссертационной работы, защищенной в Днепропетровске в 1962, посвящена литологии таврической серии Крыма. Он подготовил и в течение 20 лет проводил учебные литологические практики для студентов специализации “Литология”.

Шуменко Станислав Иванович (1931-2004) – доктор геол.-мин. наук. Окончил геолого-географический факультет ХГУ (1956). Работал в УкрГИДЕП (1956-1960), затем аспирантура в ХГУ (1960-1963). Защитил кандидатскую диссертацию (1963), посвященную литологии и пороодообразующим организмам (кокколитофоридам) меловых отложений востока Украины, а затем в 1974 докторскую (известковый наннопланктон мезозоя европейской части СССР). Впервые в

СССР применил метод электронной микроскопии для изучения кокколитофорид. (Электронный микроскоп был приобретен усилиями Логвиненко Н. В. на каф. минералогии и петрографии и к сожалению до настоящего времени не сохранился). Входил в состав ста морских геологов Украины [3].

Космачев Владимир Георгиевич (1937) – кандидат геол.-мин. наук. Закончил геофак ХГУ по геологической специальности и был оставлен работать на кафедре минералогии и петрографии в должности ст. лаборанта. В 1965 защитил кандидатскую диссертацию по минералогии и геохимии Таврической флишевой формации Крыма. Автор цикла статей по литологии и генезису таврической формации Крыма, литологии мезозоя ДДВ.

Борисенко Юрий Андреевич (1937) – кандидат геол.- мин. наук. Закончил геофак ХГУ (1953) и работал в тресте Артемгеология (1959-1968). Защитил диссертацию (1968) по теме “Литология верхнего карбона Кальмиус-Торецкой котловины” [1].

Все выше перечисленные ученые литологии были учениками основоположника харьковской литологической школы Логвиненко Николая Васильевича и с 1968 г следует констатировать “застой” в “омоложении” и подготовке кадров по литологической специальности. Сюда следует также отнести исчезновение лабораторного оборудования по исследованию осадочных пород (электронного микроскопа, рентгенографа, спектрометра и др.). Единственным методом исследования остались: оптическая микроскопия и

частично иммерсионный метод, что и позволило автору заняться научной работой.

Клевцов Александр Александрович (1971) – доцент кафедры минералогии, петрографии, кандидат геол. наук. Закончил ГГФ ХГУ (1993) и работал на кафедре ст. лаборантом. В 2003 г защитил диссертацию на тему о руководящих валах кристаллических пород в угольных пластах Донбасса («Грубообломочный материал из угольных пластов Донбасса и значение его изучения для решения вопросов угольной геологии и палеогеографии») [4]. Клевцов А. А. остается последним кандидатом геол. наук по специальности 04.00.21 – литология за последние 45 лет в Харьковском университете.

То есть можно зафиксировать спад уровня научного роста специалистов литологического профиля на факультете.

Какие существуют пути выхода из создавшегося положения?

1. Восстановить в Харьковском национальном университете специализацию “Литология”.

2. Восстановить аспирантуру по специальности “Литология” с привлечением докторов наук по этой специальности из других вузов.

3. Восстановить ранее существовавшую лабораторную базу, без которой невозможны литологические исследования осадочных пород.

4. Сделать более активными и продуктивными сотрудничество преподавателей университета с разными НИИ Харькова и других городов, где работают наши выпускники и проводятся исследования по литологии: УкрНИИГаз, ГИИН-Тиз, УкрВодгео, УкрГГРИ и др.

Литература

1. Соловьев В.О. Преподаватели геологии Харьковского университета / В.О. Соловьев, И.К. Решетов, О.Г. Кудрявцева. Словарь–справочник. – Харьков, 2010. – 63 с.
2. Павлишин В.И. Зарицкий Петр Васильевич (К 80 – летию со дня рождения) / В.И. Павлишин, А.А. Клевцов // *Мінералог. Журнал*, 2008. – № 2. – С. 86-87.
3. Половка С.Г. Сто морських геологів України / С.Г. Половка. – Київ-Умань: “Візаві”, 2007. – 261 с.
4. Клевцов О.О. Грубоуламковий матеріал з вугільних шарів Донбасу і значення його вивчення для вирішення питань вугільної геології та палеогеографії / О.О. Клевцов // Автореферат дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата геологічних наук. Інститут геологічних наук НАНУ. – Київ, 2003. – 15 с.
5. Соловьев В.О. Потери Харьковской геологии последнего десятилетия / В.О. Соловьев, Л.Д. Божко // *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна*, серія «Геологія-Географія-Екологія». – № 986. – 2011. – С. 257-263.