

Герасимов Александр Павлович /1869-1948/ - геолог, родился 12 сентября /30 августа/ 1869 г. в Иркутске. В 1893 г. он окончил Горный Институт в Петербурге /Ленинграде/ и с того же года начал работать в Геологическом Комитете. В этом центральном геологическом учреждении, получившем позднее наименование Инст. Геологич. карты, ЦНИГРИ и ВСЕГЕИ, А. П. Герасимов проработал всю свою жизнь, проводя полевые геологические исследования, главным образом, в Восточной Сибири и на Кавказе и менее продолжительное время - в Донецком бассейне, Тульской и Новгородской областях и на Кольском полуострове. Первые годы научных работ А. П. Герасимова протекали под руководством виднейших геологов: в Донецком бассейне - Ф. Н. Чернышева, в Забайкалье - В. А. Обручева. С 1895 г. до 1898 г. Г. проживал в Иркутске, где принимал деятельное участие в работах Восточно-Сибирского Отд. Географического Общества. С 1900 по 1906 г. он в летние месяцы ведет геологическую съемку в Ленском золотом районе. С 1907 г., после избрания Г. геологом Геологического Комитета он начинает свои работы на Кавказе и ведет их в течение многих лет в Минераловодском и Приэльбрусском районах. Но особенно велики заслуги Г., как организатора систематических геолого-съемочных работ по всему Кавказу и как руководителя целого коллектива геологов, выполнявшего эти работы вплоть до начала Великой Отечественной войны в 1941 г. В это же время Г. несет еще большую административную нагрузку, выполняя обязанности заместителя директора Геологического Комитета и ВСЕГЕИ и заведывающего секциями и отделами этого института. В этой области деятельности А. П. Герасимова оказал его крупное и благотворное влияние на направление, постановку и развитие геологической службы в СССР. Он был главным редактором многих сводных геологических карт Союза и ряда капитальных изданий. Кроме того весьма полезной была деятель-

ность Г., как ученого секретаря, а с 1936 г. и председателя Всероссийского Минералогического общ. С 1920 г. до 1939 г. он был также председателем отд. Физической географии Географического общ.

В качестве профессора Ленинградского университета Г. много лет читал курс вулканологии. В 1940 г. он был награжден званием заслуженного деятеля науки. Во время Великой Отечественной войны Г., тяжело больной, прибыл в Свердловск, где и скончался 10-го ноября 1943 г.

Г. опубликовано более 190 работ. Из них наибольшее значение имеют работы по геологии Кавказа. Многолетние геологические исследования и детальная геологическая съемка в районе Кавказских Минеральных вод, в бассейне р. Малки и на северном подножьи Эльбруса дали материалы для превосходных регионально-геологических работ Г. Его заслугами являются - выделение верхнего донембрия, первые находки нембрийской и силурийской фауны, стратиграфическое расчленение палеогена, находка фауны палеоцена, морфологическое и петрографическое описание пятигорских трахи-липаритовых лакколлитов и гиперстеново-андезитовых лав Эльбруса. Большой петрографический интерес представляют также работы Г. по тешенитам Кахетии, эссекситам Ахалцита, вулканическим пеплам Нальчика и острова Челекена. Много работ посвящено описанию и классификации минеральных вод Кавказа. Большое значение в свое время имели обобщающие работы Г. по итогам изучения геологии Кавказа и особенно по его тектонике и вулканизму. Они отчасти вошли в тома Геологии СССР, посвященные Кавказу. Наблюдения Г. в первые годы его исследований в Восточной Сибири дали материалы для ряда обстоятельных регионально-геологических работ, впервые осветивших геологическое строение Центрального Забайкалья, Облонского хребта, южной части Витимского плоскогорья и некоторых частей Ленского района. Предметами изучения здесь были древние метаморфические толщи, юрские и третичные отложения, гранитоиды, молодые базальты и разнообразные полезные ископаемые. Многие из этих районов

и до сих пор не перекрыты более детальными новейшими исследованиями. Много внимания уделено геоморфологии и четвертичным отложениям, с которыми в Восточной Сибири связано россыпное золото.

Главнейшие печатные работы А.П.Герасимова:

1. Геологическая карта Ленского золотоносного района. Описание листа П-6. Геол. иссл. в золотон. обл. Сибири, СПб., 1904.
2. Геологич. исслед. в Центральном Забайкальи. Геол. иссл. и разв. раб. по лин. Сиб. ж. д. вып. XXIII, ч. П, 3. Тешениты с р. Иоры /Кахетия/. Тр. ГГРУ, вып. 29, 1931.
4. Геологич. строение Минераловодского района /Сев. Кавказ/. I. Бештау - Железноводск - Сухой Карамык, Тр. ЦНИГРИ, вып. 30, 1935 и II. Кристалл породы северных лаколитов Пятигорья. Тр. ЦНИГРИ, вып. 93, 1937.
5. Геологич. очерк бассейна верхней Малки /Сев. Кавказ/. Тр. ЦНИГРИ вып. 62.
6. Статьи в Геологии СССР, т. IX, 1947 и т. X, 1941.

1936

Литература об А.П.Герасимове

1. Список трудов - Зап. Всеросс. Мин. обл., II сер., часть 69, вып. 2-3, 1940.
2. М.Ф. Шитиков. Проф. А.П. Герасимов. Природа, 1940, № 4.
3. Славный юбилей А.П. Герасимова. Сов. Геология, 1940 г., № 1.
4. Д.П. Григорьев. Памяти А.П. Герасимова. Записки Всер. Минер. Общ., часть 72, вып. 2, 1943.
5. В.А. Обручев. Работа А.П. Герасимова по геол. Сибири. Там же.
6. В.П. Ренгартен. О работах А.П. Герасимова на Кавказе. Там же.
7. Д.С. Белянкин. Петрографические симпатии А.П. Герасимова и петрогр. его наследство. Там же.
8. Н.Н. Славянов. Памяти А.П. Герасимова. Тр. Лабор. Гидрогеол. проблем. Ак. Н. СССР, т. I, 1948.