

Петр Симон Паллас, знаменитый путешественник и натуралист, родился в Берлине 22 сентября 1741 года в семье врача. С детства Петр увлекся естествознанием, которое способствовало становлению будущего академика Петербургской академии наук, зоолога, палеонтолога, ботаника, этнографа. После защиты докторской диссертации в 1760 году П. С. Паллас занимается коллекциями естественно-исторических сборов в Лейдене, приводит их в порядок, готовится в поездку на острова Великобритании, где молодого натуралиста привлекают к изучению в Англии ботанических и зоологических коллекций. Он возвращается в Берлин.

По приезду из Англии получает приглашение от императрицы Екатерины II из России. Не проходит и десятилетия после защиты докторской диссертации, а имя П. С. Палласа становится известным во многих странах. Академии наук приглашают знаменитого натуралиста. Вот и русская академия выполняет требование императрицы пригласить П. С. Палласа в качестве адъюнкта и коллегии асессора. По указанию Екатерины II Петр Симон Паллас предпринимает путешествия на Кавказ и в Закаспийский край.

Экспедицию на Алтай П. С. Паллас начал летом 1770 года. Зиму 1770—1771 годов экспедиция провела в Челябинске, а весной двинулась на Омск, по Иртышу до Усть-Каменогорской крепости. 21 июня 1771 года П. С. Паллас прибыл в Семипалатинск, затем правым берегом Иртыша проследовал в сторону северо-западного Алтая. Его интересовал ленточный бор, идущий от Иртыша через Кулундинскую степь и достигающий Барнаула, побывал на реке Убе — левом притоке Иртыша. По Алтаю П. С. Паллас проходил так: 21 июля он прибыл в деревню Екатериновскую и через Староалейскую пришел в Змеевский завод. Осмотрел Зменогорск, его окрестные рудники на реках Корболихе, Гольцовке, посетил Усть-Каменогорскую крепость, Тигирекский форпост, Чагирский рудник, Харлово. Тщательно исследовал древние рудные (чудские) копи, ознакомился с Кольванским заводом, осмотрел рудники.

По рудовозному тракту экспедиция П. С. Палласа 16 августа направилась из Змеиногорска в Барнаул. В Барнауле знаменитый путешественник встретился с Петром Шангиным и Кизингом. Обследовал сереброплавильный завод в Барнауле, завод в Павловске, побывал на монетном дворе в Сузуне.

В результате путешествия появилась его книга под названием «Путешествие по разным провинциям Российского государства», напечатанная в те же годы в России одновременно на русском и немецком языках. Алтаю в этом труде уделено достаточно много внимания. Излагается геология алтайских земель, описывается ландшафт, животный и растительный мир, горное производство и продукция заводов. Большие сведения даются из археологии, этнографии, истории. Много внимания он уделяет описанию руд Змеевой горы, чудским работам на ней.

Здесь на Алтае П. С. Паллас открыл и описал пищуху (каменного зайца) — обитателя высоких скалистых гор. Дал сведения о каменной кунице, снежном барсе, об исчезнувших уже на Алтае кабане и тигре. Дал некоторые сведения по антропологии. Правда, в горы П. С. Паллас не подымался, поэтому некоторые его сведения нуждаются в уточнении и поправке. Например, он считал, что на Алтае нет ледников, хотя площадь алтайских ледников довольно значительна. Описывал Тигирекский хребет со слов сопровождающего его студента Соколова, который совершил на Тигирек небольшую экскурсию.

Результаты исследований, путешествий и поездок П. С. Палласа достаточно велики: коллекции минералов, растений легли в основу коллекций академической кунст-камеры Петербургской Академии наук, а многочисленные произведения и часть коллекций попали в Берлинский университет.

Велики заслуги ученого и перед Россией. В 1777 году он назначен членом топографического отдела Академии Российской империи, в 1782 году — коллегии советником, в 1787 году — историкографом адмиралтейской коллегии. Несколько лет увлекается изучением климатологии на юге России (в 1793—1794 годах), в 1796 году работает в Симферополе, изучая климат Крыма. Почти сорок лет отдано П. С. Палласом науке в России.

Всемирно известный естествоиспытатель, немецкий ученый Петр Симон Паллас вернулся на родину только в 1810 году и, не дожив двух недель до своего 70-летия, умер 8 сентября 1811 года. Путешественник, зоолог, ботаник, палеонтолог, ми-

нералог, геолог, топограф, географ, медик, этнолог, археолог, филолог, технолог и, даже сельский хозяин — П. С. Паллас опередил ученых того времени на целое столетие. Доказал последовательность геологических наслоений, определил очертания древнего берега Каспия, прежний высший его уровень.

На русский язык переведены многие научные труды ученого. Например, «Топографические описания Таврической области», «Путешествие по разным провинциям Российского государства», «Описание растений Российского государства с их изображениями» и другие. А путевые заметки и дневник Петра Шангина впоследствии П. С. Паллас перевел на немецкий язык и поместил их главой в 6-м томе своих трудов по географии Российского государства. Где бы не приходилось ему бывать, исследователь бережно относился к природе и часто повторял своим товарищам, сопровождавшим его, слова народной мудрости «Приходя в гости к природе не делай ничего, что счел бы неприличным делать в гостях». Горячо любил П. С. Паллас природу России.

*А. У. Рукомоисеев*

#### ЛИТЕРАТУРА

- ПАЛЛАС Петр Симон // БСЭ. 1975. Т. 19. С. 122. Библиогр.: 2 назв.
- ПАЛЛАС Петр Симон // Биографический словарь деятелей естествознания и техники. М., 1959. Т. 2. С. 105.
- ЕФРЕМОВ Ю. К. Петр Симон Паллас (1741—1811) // Отечественные физико-географы и путешественники. М., 1959. С. 132—145: портр., карт. Библиогр.: с. 144—145.
- БОРОДКИН П. Записи академика Палласа // Бородкин П. У истоков. Барнаул, 1978. С. 78—82.
- БОРОДКИН П. Исследователь Алтая // Алт. правда. 1983. 15 дек.
- БОРОДКИН П. «Надлежит быть городом...»: [О пребывании П. С. Палласа в Барнауле] // Алт. правда. 1979. 16 февр.
- ДЗЕНЕ-ЛИТОВСКИЙ А. И. Соляные озера СССР и их минеральные богатства. Л.: Недра, 1968. 116 с. — Из содерж.: [О П. С. Палласе] С. 6—8.
- КАМБАЛОВ Н., СЕРГЕЕВ А. Первооткрыватели и исследователи Алтая. Барнаул: Алт. кн. изд-во. 1968. 72 с. — Из содерж.: [Об экспедиции П. С. Палласа]. С. 19—20.
- МУРАВЬЕВ В. Дорогами российских провинций: Путешествия Петра Симона Палласа. М.: Мысль, 1977. 94 с. — Из содерж.: [Об экспедиции на Алтай]. С. 68—70: портр.
- РОЗЕН М. Ф. Колывань и гора Змеиная. Барнаул: Алт. кн. изд-во. 1983. 95 с. — Из содерж.: [О П. С. Палласе] С. 33, 36, 40—44, 52, 64—67.
- СЕРГЕЕВ А. Д. О путешествии П. С. Палласа по Алтаю (Некоторые архивные материалы) // Изв. Алт. отд. Геогр. о-ва СССР Барнаул, 1969. Вып. 9. С. 134—137. Библиогр. в подстроч. примеч.

#### ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ архив Алтайского края, ф. 1, оп. 1.