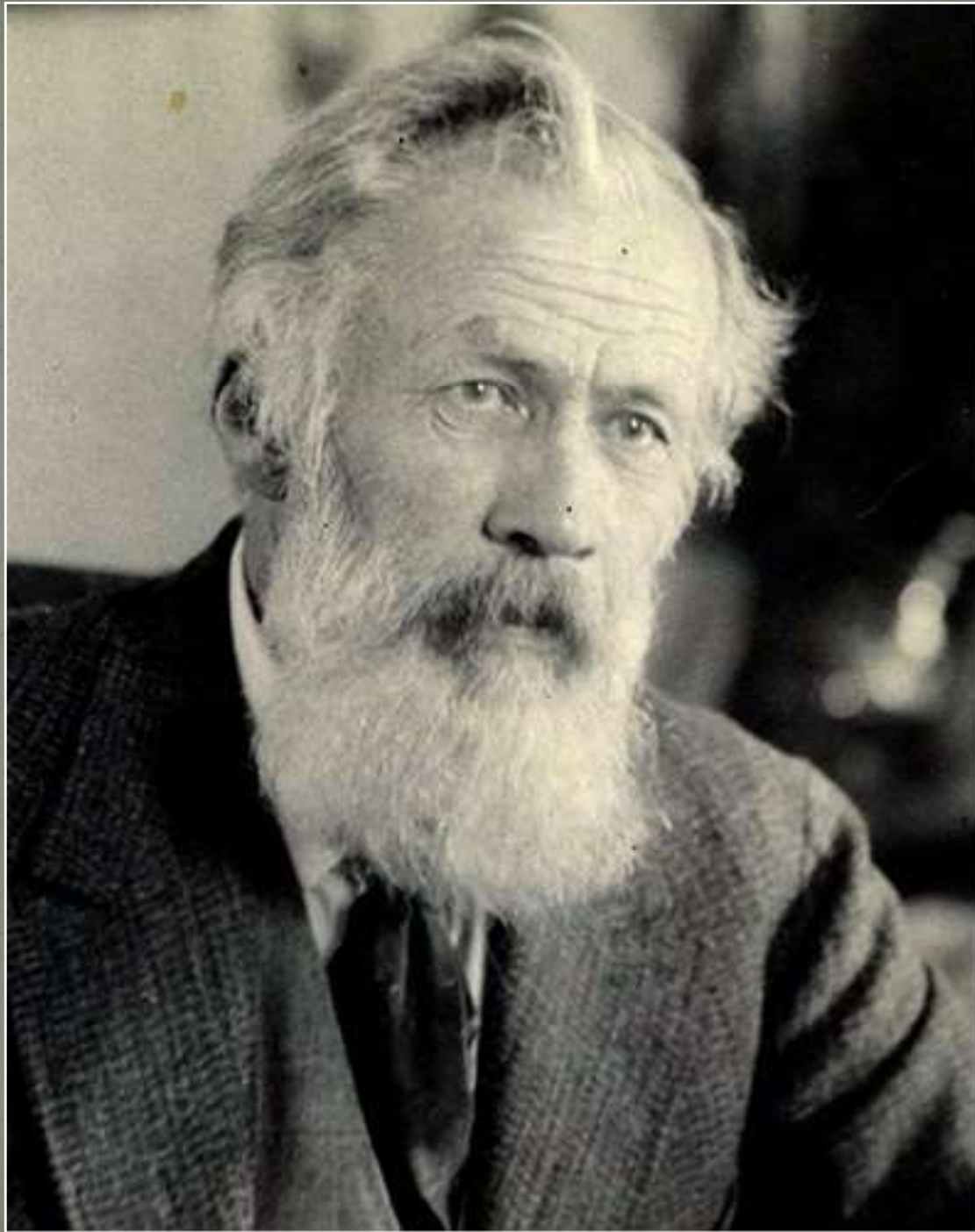


Обручев
Владимир Афанасьевич
(1863-1956)

Золотой фонд земли Тверской



10 октября 2023 года исполнится 160 лет со дня рождения выдающегося геолога, географа, писателя-фантаста, популяризатора науки и нашего земляка **Владимира Афанасьевича Обручева**.

Он исследовал геологию Сибири, составил свод данных по месторождениям золота, спрогнозировал направления для дальнейшего поиска драгоценного металла.

Выделил новый раздел тектоники. Написал более 450 трудов, посвящённых наукам о Земле. Был награждён Константиновской медалью Императорского Русского географического общества за труды по геологии Азии, а также отмечен премией Н.М. Пржевальского.

Именем Владимира Афанасьевича названы более двух десятков географических объектов. Автор приключенческих художественных произведений, в том числе знаменитой "Земли Санникова".

Родился он в селе Клепенино, Ржевского уезда Тверской губернии в семье Афанасия Александровича и Полины Карловны Обручевых. Его отец был кадровым офицером, поэтому детство и юность Владимира прошли в постоянных переездах между городами и гарнизонами. Путешествия, правда, сначала в мечтах, начались с тех минут, когда мама стала читать ему приключенческие романы Фенимора Купера. Через несколько лет отец подарил мальчику "Таинственный остров" Жюль Верна со словами: "Вырастешь, сделайся путешественником и напиши такие же хорошие книжки". Это пожелание исполнилось много лет спустя.





В 1881 году, окончив Виленское реальное училище, семнадцатилетний юноша поступил в Петербургский Горный институт. Там его любимым преподавателем был знаменитый путешественник, член Императорского Русского географического общества, исследователь Средней Азии И.В. Мушкетов. Благодаря его вдохновенным лекциям определился научный интерес Обручева-геолога. Именно Мушкетов в 1888 году порекомендовал своего ученика на первое штатное место геолога в Иркутском горном управлении.

В 1892 году по приглашению Русского географического общества Обручев принял участие в экспедиции Г.Н. Потанина (русский исследователь, занимавшийся комплексными исследованиями Северной и Центральной Азии). Множество, собранных в её ходе данных, изменили представления современников о геологии региона. В частности, в восточной оконечности Гобийского Алтая были обнаружены следы речных долин. По материалам экспедиции Обручев написал десятки научных работ. После этой экспедиции путешественник стал всемирно известным исследователем Азии.

Учёный прошёл десятки тысяч километров по Сибири, по Центральной и Средней Азии. Коллеги говорят, что геология Сибири делится на три эпохи – до Обручева, Обручевская и после Обручева.

Со времён работы первым штатным геологом Иркутского горного управления он заслуженно называется первым геологом Сибири и отцом сибирской геологии. Его научные труды долгие десятилетия оставались важнейшим источником информации для геологов и географов России и Советского Союза, послужили основой для экономического освоения этого огромного и богатейшего по своим природным ресурсам региона.

Огромный вклад был сделан им в исследование уникального явления вечной мерзлоты, предложенное учёным понятие «неотектоника» открыло новую страницу изучения истории формирования современного рельефа Земли.

Географ щедро делился своими знаниями – он преподавал в Томске, Симферополе, Москве, читал лекции во многих городах.

"Молодые, совсем юные глаза его как-то не гармонируют с седой бородой и седой головой. Какая тишина на лекциях, как внимательно схватывается каждое слово человека, за свою жизнь отнявшего у старушки-Земли и не одну ревниво скрываемую тайну", – вспоминают ученики.

В 1921 году, прощаясь с коллегами из Таврического университета, Обручев писал: *"Мне уже 58-ой год. А как много еще нужно сделать. Мне дорог каждый день. Ведь я не дал ещё обобщений по многим проведенным мною исследованиям и путешествиям"*.

Собрание сочинений Обручева содержит более 70 томов, это 3872 напечатанные работы).

Владимир Афанасьевич писал не только научные, но и научно-популярные книги, например, "Занимательную геологию". А его "Основы геологии" были переведены на 5 языков.



Завет отца "писать такие же хорошие книжки, как у Жюль Верна" был исполнен Обручевым уже в пожилом возрасте. Его приключенческими и фантастическими романами "Плутония" и "Земля Санникова" зачитывались целые поколения детей. "Плутония" (была издана, когда Обручеву было 60 лет) перекликалась с "Путешествием к центру земли" Жюль Верна. Писатель хотел таким образом исправить научные неточности, допущенные французским автором.

Художественные произведения Обручева переведены на более чем 40 языков. Кстати, Владимир Афанасьевич не уставал отвечать на многочисленные письма детей, а также опекал несколько клубов юных геологов и географов – советами и даже материально.

"Где мы только не побывали с вами, читая ваши книги", – писали ему ребята, поздравляя с 90-летием в 1953 году и повторяя те чувства, которые сам именинник испытывал в детстве.

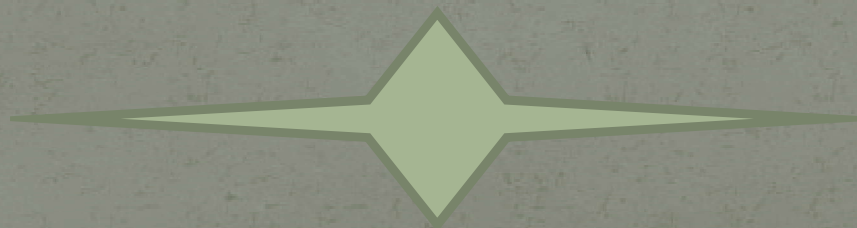
Даты и события

- **1886 г.** Сразу после окончания института Обручев был направлен в Туркменистан, с августа по декабрь занимался геологоразведочными работами на строительстве Закаспийской военной железной дороги.
- **1897 г.** Выходит из печати первая научная работа Обручева «Пески и степи Закаспийской области», за которую автор был удостоен премии Императорского Русского географического общества и избран его членом.
- **1888 г.** По рекомендации Мушкетова Владимир Обручев назначается на должность первого штатного геолога Иркутского горного управления, занимается разведкой месторождений на обширной территории Забайкалья, Иркутской и Енисейской губерний, Якутии.
- **1892-1894 гг.** Геолог Обручев становится участником Китайско-Тибетской экспедиции Г. Потанина, большую часть которой он провел в самостоятельном походе. За два с лишним года было пройдено около 14 тысяч км по территории Монголии, Северо-Восточного Китая, Северного Тибета, собран богатейший материал по географии, картографии и геологии местности.
- **1895 г.** Владимир Афанасьевич назначается начальником Забайкальской горной партии, задачей которой стало проведение геологической разведки трассы строящейся Транссибирской железной дороги. По результатам проведенных исследований была создана подробная геологическая карта Забайкалья, давшая новое научное представление о геологическом строении региона.

- **1901 г.** Обручев приглашается на должность заведующего кафедрой геологии Томского технологического института, впоследствии становится первым деканом горного отделения. При нем программа обучения впервые дополнена курсом практической геологии, введена узкая специализация на старших курсах.
- **1905 г.** Обручев вместе с другими преподавателями института подписывает протест против расправы над участниками январской демонстрации в Томске. Вскоре становится членом Конституционно-демократической партии, некоторое время возглавляет томский комитет партии.
- **1912 г.** После проведенной Министерством народного просвещения ревизии, направленной против проявления в высшей школе либерального движения, группе преподавателей, включая В.А. Обручева, предложено уйти в отставку. Ученый оказался на пенсии, занимаясь разбором старых материалов и коллекций, написанием рассказов и статей для научно-популярных изданий.
- **1915 г.** В период вынужденного бездействия Владимиром Афанасьевичем написан его первый научно-фантастический роман «Плутония», впервые изданный лишь спустя десятилетие, в 1924 г.
- **1918 г.** После революции знания и опыт ученого вновь оказались востребованы. Обручев начинает работу в отделе геологии Совнархоза, направляется в Донбасс для обследования месторождений угля, огнеупорных глин и цемента. На обратном пути останавливается в Харькове, где оказывается отрезанным от Москвы из-за деникинского наступления. В Харьковском университете без защиты диссертации ему присваивается степень доктора наук.

- **1919 г.** Из Харькова Обручев с семьей перебирается в Крым, где становится профессором Симферопольского Таврического университета. В Ростове-на-Дону Советом Донского университета ему присваивается степень доктора геогнозии и минералологии.
- **1921 г.** После возвращения в столицу Владимир Афанасьевич занимает место профессора Московской горной академии, избирается член-корреспондентом Академии наук.
- **1926 г.** Выходит из печати самое известное литературное произведение Обручева — научно-фантастический роман «Земля Санникова, или Последние онкилоны».
- **1929 г.** 12 января в АН СССР состоялись первые после Октябрьской революции большие выборы академиков, В.А. Обручев был избран академиком по отделению геолого-географических наук, вместе с группой коллег поднимает вопрос о неотложных задачах Академии в области геологических дисциплин. 20 декабря Обручев назначен председателем созданной при АН Комиссии по изучению вечной мерзлоты.
- **1930 г.** 8 марта в Ленинграде на основе Геологического музея создан Геологический институт АН СССР, 3 апреля Общим собранием Академии на должность первого директора института утвержден академик В.А. Обручев. Через три года Владимир Афанасьевич ушел с поста директора для занятия научной работой.

- **1935-1938** гг. Выпущена трехтомная монография Обручева «Геология Сибири», удостоенная Сталинской премии и ставшая на многие годы настольной книгой геологов.
- **1939** г. 20 июня Владимир Афанасьевич возглавил созданный решением Президиума АН СССР Институт мерзлотоведения, оставался его бессменным руководителем до конца жизни.
- **1949** г. Завершена начатая ещё в молодые годы работа над пятитомной монографией «История геологического исследования Сибири», за этот труд академик Обручев отмечен Государственной премией СССР.
- **1956** г. Владимир Афанасьевич скончался 19 июня в поселке Академии наук Мозжинка под Звенигородом на 93 году жизни, похоронен на Новодевичьем кладбище Москвы.



Труды ученого
из редкого фонда
библиотеки



Обручев В.А. Как образовались горы / В.А. Обручев. - Москва, 1922. - 44 с. - Текст : непосредственный.



Обручев В.А. Мои путешествия по Сибири / В.А. Обручев. - М.-Л. : Издательство Академии Наук СССР, 1948. - 274 с. - Текст : непосредственный.



Обручев В.А. Олекминско-Витимской золотоносный район (Геологический обзор золотоносных районов Сибири) / В.А. Обручев. - Москва : Издание треста "Лензолото", 1923. - Ч. 3. Восточная Сибирь, Вып. 1. - 129 с. : 3 л. карт. - Текст : непосредственный.



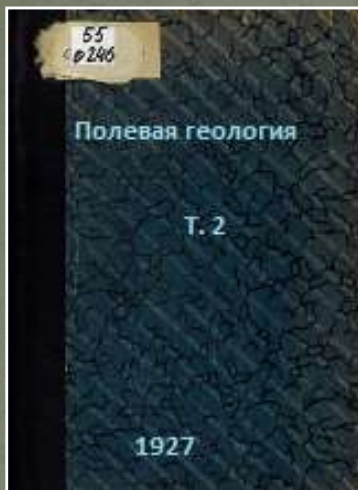
Обручев В.А. От Кяхты до Кульджи. Путешествие в Центральную Азию и Китай / В.А. Обручев. - Москва : Издательство Академии Наук СССР, 1956. - 271 с. : 1 карта. - Текст : непосредственный.



Обручев В.А. По горам и пустыням Средней Азии / В.А. Обручев. - М.-Л. : Издательство Академии Наук СССР, 1948. - 244 с. - Текст : непосредственный.



Обручев В.А. Полевая геология / В.А. Обручев. - М.-Л. : Государственное горное научно-техническое издательство, 1932. - Т.1. - 304 с. - Текст : непосредственный.



Обручев В.А. Полевая геология / В.А. Обручев. - М.-Л. : Государственное горное научно-техническое издательство, 1927. - Т.2. - 374 с. - Текст : непосредственный.



Обручев В.А. Происхождение гор и материков / В.А. Обручев. - Иваново : Ивановское областное издательство, 1948. - Текст : непосредственный.



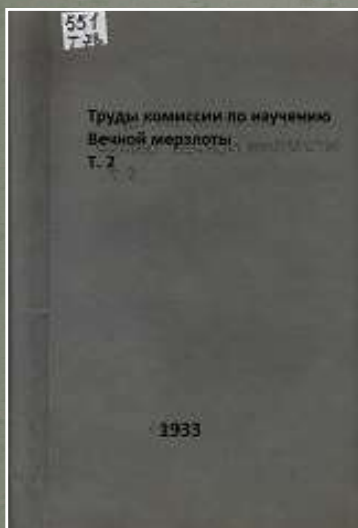
Обручев В.А. Путешествия Потанина / В.А. Обручев. - Москва : Молодая гвардия, 1953. - 190 с. - Текст : непосредственный.



Обручев, В.А. Основы геологии : популярное изложение / В.А. Обручев; Акад. наук СССР. - Москва : АН СССР, 1956. - 360 с. : ил., 1 л. портр. - (Научно-популярная серия). - Библиогр. : с. 358 - 359. - Текст : непосредственный.



Труды комиссии по изучению вечной мерзлоты. Т. 1 / М.И. Сумгин [и др.]; Академия наук СССР ; ред. изд. В.А. Обручев. - Ленинград : Академия наук СССР, 1932. - 115 с. : ил. + 4 л. карт. - Текст : непосредственный.



Труды комиссии по изучению вечной мерзлоты. Т. 2 / Академия наук СССР ; авт. кол.: М.И. Сумгин, В.К. Яновский ; ред. изд. В.А. Обручев. - Ленинград : Академия наук СССР, 1933. - 149 с. : ил. - Текст : непосредственный.

