



Муляж алмаза
«Профессор Одинцов»
в минералогическом
музее им. А.В. Сидорова
ИрННТУ

Награды:

- Орден Ленина (1963, 1971), Орден Трудового Красного Знамени (1976), Медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (1946), Медаль «За трудовую доблесть» (1954), Орден «Знак Почета».

Основные труды:

- Геологический очерк Тайшет-Братского района Восточной Сибири. – Москва ; Свердловск : ОНТИ, 1937. – 43 с. – (Материалы по геологии и полезным ископаемым Восточной Сибири; вып. 16).
- Минеральные богатства Иркутской области. – Иркутск : Книжное изд-во, 1958. – 39 с.
- Глубинный магматизм и структурное развитие древних платформ / М.М. Одинцов, Б.М. Владимиров, В.А. Твердохлебов // Проблемы строения земной коры и верхней мантии. – М., 1970. – С. 151-159.
- Ангаро-Вилуйский рудный пояс Сибирской платформы / [М.М. Одинцов, В.Г. Домышев, Л.Г. Страхов [и др.]; отв. ред. Ф.А. Летников]. – Новосибирск : Наука, Сиб. отд-ние, 1980. – 109 с. + [1] л. схем. : ил.
- Геологические науки : Проблемы и перспективы / отв. ред. Н.А. Логачев. – Новосибирск : Наука, Сиб. отд-ние, 1980. – 80 с.
- По Восточной Сибири в геологических партиях : (Из записок сиб. геолога) / [Послесл. Л. Тумольского и др.]. – Иркутск : Вост.-Сиб. кн. изд-во, 1981. – 189 с.
- Проблемы геологии и природные ресурсы Восточной Сибири : избр. тр. / вступ. ст. Н.А. Флоренсова ; отв. ред. Н.А. Логачев ; АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т земной коры. – Новосибирск : Наука, Сиб. отд-ние, 1986. – 239, [1] с. + [1] л. портр. : схем.

И другие труды.

Литература о нем:

- Гранина, А.С. С теплотой и сердечностью. Юбилей доктора геол.-минерал. наук М.М. Одинцова // Восточно-Сибирская правда. – 1961. – 18 ноября.
- Профессор Михаил Михайлович Одинцов : к 50-летию со дня рождения / И.В. Белов, В.Н. Данилович, В.П. Солоненко [и др.] // Геология и геофизика. – 1961. – № 12. – С. 137–138.
- Алмаз назван «Профессор Одинцов» // Комсомольская правда. – 1980. – 25 июня.
- Михаил Михайлович Одинцов / Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т земной коры, Амакин. геол.-разведоч. экспедиция АК "АЛРОСА" ; отв. ред. Н.А. Логачев. – Новосибирск : Издательство СО РАН, 2001. – 172, [1] с. : портр., [8] отд. л. фот. ; 25 см. – (Наука Сибири в лицах).
- Сусов, М.В. Неизвестные страницы в истории открытия Якутских алмазов / [предисл. Ф. В. Каминского]. – М., 2002. – 147 с. : ил., фот., карт.
- Складов, Е.В. Институт земной коры : люди, события, даты : 1949 – 2009 / Е.В. Складов, Р.П. Дорофеева ; отв. ред. В.Г. Беличенко / ИЗК СО РАН. – 672 с. : ил. + 1 электрон. опт. диск (DVD-ROM).



Михаил Михайлович Одинцов (1911–1980).
Открыватель сибирских алмазов, директор Института земной коры СО АН СССР (1954–1976), председатель ВСФ СО АН СССР (1965–1969) / сост.: Е.М. Кустова, С.М. Бараш, А.А. Шеметова ; науч. ред. Р.П. Дорофеева ; отв. за вып. И.Л. Трофимов ; дизайн В.Н. Филатовой ; ИИЦ СО РАН, ЦНБ ИИЦ СО РАН. – Иркутск, 2019. – (Иркутская академическая наука: вехи истории). – Буклет.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Иркутский научный центр
Сибирского отделения Российской академии наук
Центральная научная библиотека ИИЦ СО РАН

Иркутская академическая наука: вехи истории



**Михаил Михайлович
Одинцов (1911–1980)**

Открыватель сибирских алмазов,
директор Института земной коры
СО АН СССР (1954–1976),
председатель ВСФ СО АН СССР
(1965–1969)

Иркутск
2019

Михаил Михайлович Одинцов (1911–1980) – крупный ученый-геолог, член-корр. АН СССР, доктор геолого-минералогических наук, профессор. Специалист в области инженерной геологии, геологии и закономерностей образования полезных ископаемых, признанный лидер в исследовании тектоники и магматизма древних платформ, в первую очередь Сибирской платформы. Самым значительным результатом его научной деятельности, получившим мировую известность, стал строго аргументированный прогноз перспектив алмазоносности Сибирской платформы.

М.М. Одинцов родился 23 октября (5 ноября) 1911 г. в Иркутске в старинной сибирской семье и провел детство в высококультурной среде педагогов. Привлекали его русская история, художественная литература и естественные науки, что способствовало решению юноши поступить на естественное отделение Иркутского педагогического института (1928). Именно здесь Михаил Михайлович почувствовал глубокий и с той поры никогда не покидавший его интерес к науке о Земле – геологии. Уже в 1930 г. он меняет свои планы будущего педагога на планы практического геолога.

Почти всю свою профессиональную полевую жизнь М.М. Одинцов отдал Сибирской платформе – одному из древнейших блоков континентальной коры Земли, раскинувшемуся между Енисеем и Леной.

Именно по результатам изучения этой огромной территории Михаил Михайлович написал и защитил обе свои диссертации – кандидатскую в 1940 г. и докторскую в 1949 г., а также сделал блестящий прогноз еще в 1939 г., а затем открытие в нашей стране одной из крупнейших алмазоносных провинций мира – Сибирской платформы.



Сибирская платформа – древняя платформа в средней части Северной Азии, на северо-востоке Евразийской плиты

Исследования М.М. Одинцова и его иркутских учеников явились ключевыми в создании алмазодобывающей отрасли в СССР. Выделенные ученым перспективные на обнаружение источников алмазов территории Якутии и сегодня являются определяющими как по приращиванию запасов алмазов, так и по прогнозу новых алмазоносных районов. Не случайно М.М. Одинцова считают первооткрывателем, "отцом" сибирских алмазов.

Геологической съемкой предполагаемых алмазоносных районов с 1949 г. была охвачена громадная территория в бассейнах рек Нижней Тунгуски, Вилноя и Оленёка. Являясь одаренным и энергичным лидером, М.М. Одинцов сумел за короткий срок создать сибирскую школу алмазников из сотни специалистов-геологов.

Во время Великой Отечественной войны Михаил Михайлович был откомандирован в трест "Сибгеолнефуд" для поисков и разведки стратегического сырья. Преподавал в Иркутском педагогическом институте, затем в горно-металлургическом институте (сейчас – ИрНИТУ). В 1945 г. М.М. Одинцова пригласили работать в Иркутский университет, где он возглавил кафедру исторической геологии, был деканом геологического факультета с 1949 по 1953 г.

В 1954–1976 гг. М.М. Одинцов руководил Институтом геологии, вошедшим изначально в состав созданного в феврале 1949 г. Восточно-Сибирского филиала (ВСФ) АН СССР (в настоящее время – Институт земной коры СО РАН). На посту директора института Михаил Михайлович проработал бессменно 22 года. Эти годы становления, роста, развертывания научных исследований института будут навсегда связаны с его именем.

Находясь на посту зам. председателя (1960–1965 гг.), а затем председателя ВСФ СО АН СССР (1965–1969 гг.), М.М. Одинцов много сил и времени отдавал вопросу строительства корпусов научных институтов иркутского Академгородка и укреплению их кадрового потенциала.



*Михаил
Одинцов,
1947 г.*

Как ученый и организатор науки М.М. Одинцов внес большой вклад в решение общегосударственной задачи по выявлению месторождений и добыче отечественных алмазов. Идея о том, что месторождения алмазов могут, более того, должны быть найдены на Сибирской платформе с ее массовым основным вулканизмом, большой древностью фундамента, со многими чертами, сближающими ее с алмазоносными массивами Южной Африки, Бразилии, Индостана, была высказана, обоснована и реализована при ведущем участии М.М. Одинцова. Кроме того в течение ряда лет ученый возглавлял работу по составлению полной геологической, инженерно-геологической и сейсмологической характеристики восточно-сибирской части широкой полосы, прилегающей к Байкало-Амурской магистрали.

М.М. Одинцов проводил большую научно-организационную работу в составе Всесоюзного географического общества, Научного совета АН СССР по инженерной геологии и грунтоведению (Восточно-Сибирская секция), Научного совета АН СССР по проблемам БАМ, редколлегии журнала "Геология и геофизика". Как общественный и партийный деятель М.М. Одинцов был депутатом Верховного Совета СССР пятого созыва (1958–1962), много лет возглавлял Иркутское отделение Общества советско-индийской дружбы.

Автор 160 опубликованных научных работ, научно-популярных книг и статей по геологии.

М.М. Одинцов достойно представлял отечественную науку на международных форумах, был участником сессий Международного геологического конгресса: XVII (Москва, 1937), XXII (Индия, 1964), XXIII (Прага, 1968), членом Международной ассоциации по геологическому изучению глубинных зон земной коры и участвовал в сессиях этой ассоциации в в Австрии (1965), Канаде (1967), СССР (1969).

М.М. Одинцов скончался в Иркутске 12 марта 1980 г. Имя ученого присвоено одной из кимберлитовых трубок, ювелирному алмазу, минералу («Одинцовит»).