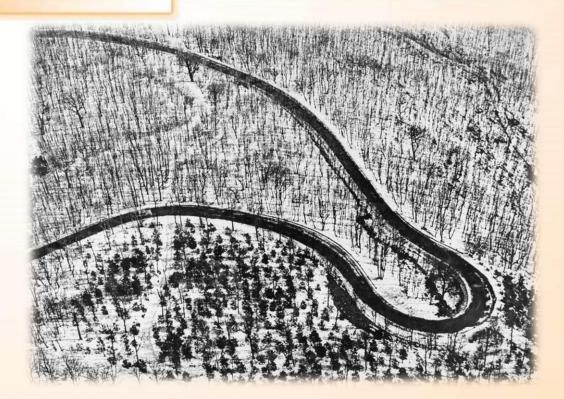




Идея строительства дороги была выдвинута впервые в 80-е годы 19 века. В 1888 году в Русском техническом обществе обсуждался проект постройки тихоокеанской железной дороги через северную оконечность Байкала, после чего в июле — сентябре 1889 года под руководством полковника Н. А. Волошинова велись глазомерная съёмка и обследования на маршрутах от р. Ангары через Байкальский и Северо-Муйский хребты в долину р. Муя и между р. Буя и р. Чёрный Урюм — как раз по тем местам, где сейчас пролегла трасса БАМа.



В 1932 г. вышло постановление СНК СССР «О строительстве Байкало-Амурской железной дороги», по которому было создано Управление строительства БАМ, были развёрнуты проектно-изыскательские работы и началось строительство. Впервые на картах появляется станция Бам (на Транссибе).

Определено генеральное направление трассы БАМ с опорными пунктами Тайшет - север Байкала - Тындинский - Ургал - Комсомольск-на-Амуре - Советская Гавань. Начато строительство линии Бам - Тындинский (позднее - Малый БАМ).

В 1943 - 1945 годах построена железная дорога Комсомольск-на-Амуре – Советская Гавань.

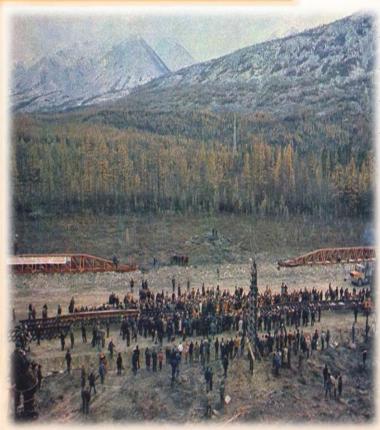
В 1950 - 1959 годах построена дорога Тайшет — Лена (Усть-Кут), что стимулировало интенсивное освоение природных ресурсов (энергетических, лесных, железорудных и др.). К началу 1960-х годов в эксплуатацию было сдано более 1150 из 4000 километров трассы БАМа. Вступило в строй второе меридиональное соединение БАМа с Транссибом - трасса Известковая — Ургал.





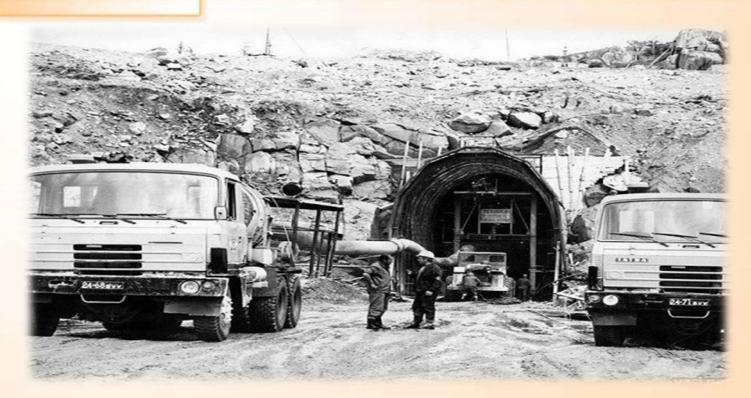
8 сентября 1967 года, была введена в строй Братская гидроэлектростанция

на тот момент крупнейшая в Советском Союзе. Возведение гидроэлектростанции, ставшей участком Байкало-Амурской магистрали и соединившей берега Ангары, началось в 1954-м и пришлось на годы великих комсомольских строек. Одновременно неподалеку от нее ударными темпами шло строительство алюминиевого завода, самого города Братск, а также лесопромышленного комплекса. В 1965 году по гребню плотины открылось железнодорожное и автомобильное сообщение. В декабре 1966 года в действие ввели последний из гидроагрегатов ГЭС, а 8 сентября 1967 года состоялась Государственная приемка объекта.



В целом, комплекс БАМ призван решать пять важных задач общегосударственного масштаба, которые грандиозны и в то же время ясны и понятны:

- открыть доступ к природным ресурсам огромного региона;
- обеспечить транзитные перевозки по кратчайшему расстоянию (сократить перепробег грузов в среднем на 500 км);
- создать кратчайший межконтинентальный железнодорожный маршрут Восток-Запад, проходящий на протяжении 10 000 км по российским железным дорогам;
- обеспечить движение в случаях форсмажорных ситуациях на Транссибе;
- стать опорным стержнем хозяйственного освоения обширной территории (около 1500000 кв. км), богатой запасам ценного минерального сырья, топливно-энергетическими, лесными ресурсами.



Строительство главного хода велось с шести направлений: от ст. Лена на восток; от ст. Тында на восток и запад; от ст. Комсомольск-на-Амуре на запад; от ст. Новый Ургал на запад и восток. Использовались комплексные методы: наряду с прокладкой железнодорожных линий строились жилые посёлки, культурные центры, учреждения бытового обслуживания, создавались промышленные предприятия. Широко применялись мощная техника и рациональные методы труда, разрабатывалась специальная технология с учётом природных условий.



При сооружении магистрали и притрассовых дорог строители за десять лет выполнили более 570 млн.м3 земляных работ, перекинули через реки и водотоки около 4200 мостов и труб, уложили 5 тыс.км главных и станционных путей, построили десятки железнодорожных станций, возвели жилые дома общей площадью свыше 570 тыс.м2, открыли новые школы, больницы, детские сады и ясли.



Тем не менее на первых порах стройка продвигалась вперед ударными темпами. 14 сентября 1975 г. Легло «серебряное» звено на линии Тында-Чара, в ноябре 1976 г. Сдан во временную эксплуатацию участок БАМ-Тында, в 1979 г. Введен в эксплуатацию участок Тында-Беркакит, спустя год началось движение по участку Комсомольск-на-Амуре — Березовка... В июле 1980 г. Была официально организована Байкало-Амурская железная дорога с тремя отделениями- Ургальское, Тындинское и Северобайкольское.

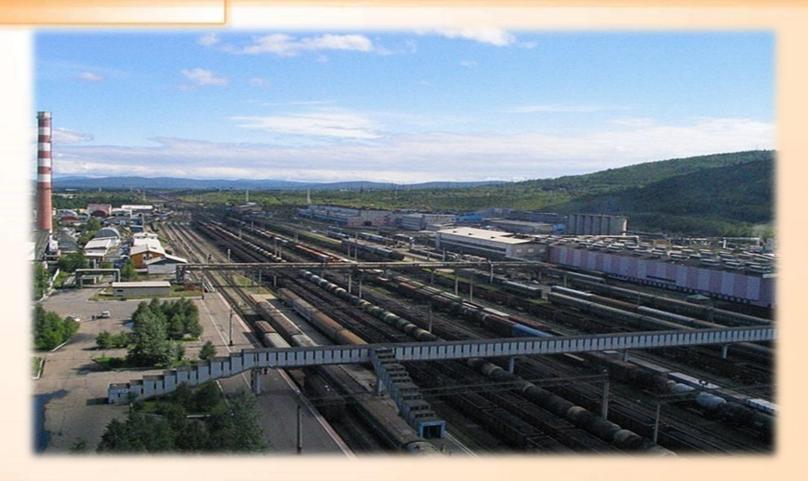


1 октября 1984 г. были уложены "золотые" звенья БАМ на станции Куанда,

в этот день на ней был торжественно открыт монумент славы строителей БАМ.



Но и после укладки "Золотого звена" трасса железной дороги не приобрела свои окончательные очертания. Еще не был достроен 15-километровый туннель под Северо-Муйским хребтом, который должен был стать самым длинным туннелем в СССР. Вместо него поезда переходили через хребет по длинному перевальному обходу. На обходе не было туннелей, но крутизна подъемов на нем достигала 40‰, что означало перепад высот в 4 метра на каждые 100 метров пути. По действующим нормативам движение пассажирских поездов на таких уклонах запрещалось, потому со стороны Северобайкальска они доходили до станции Ангаракан, а со стороны Тынды - до станции Окусикан. Примерно 20-километровый участок между этих станций пассажиров везли на на автомобилях-вахтовках по грунтовой дороге.



27 октября 1984 года страна отметила официальное открытие сквозного движения поездов по всей Байкало-Амурской магистрали.



Северомуйский тоннель имени В.А. Бессолова —железнодорожный тоннель в Республике Бурятия на Байкало-Амурской магистракли (БАМ), открытый 5 декабря 2003 года. Своё название получил по Северо-Муйскому хребту, сквозь который проходит. По протяжённости (15 343 м) является самым длинным железнодорожным тоннелем в России. Строительство продолжалось с перерывами 26 лет. Расчётный срок эксплуатации оценивается в 100 лет.

Строительство БАМа продолжается... начинается новый этап в строительстве Магистрали.

## интересный факт

В честь БАМа назван астероид (2013) БАМ, открытый в Главном поясе астероидов 8 октября 1969 году Людмилой Черных из Крымской обсерватории.

