

## История строительства станции метро Академия наук

*Русак Александр Владимирович, студент 2-го курса  
кафедры «Мосты и тоннели»*

*Белорусский национальный технический университет, г. Минск  
(Научный руководитель – Ходяков В.А., старший преподаватель)*

Станцию метро Академия наук (Рис. 1) начали строить в 1979 году, строительство началось на Московской линии Минского метрополитена.

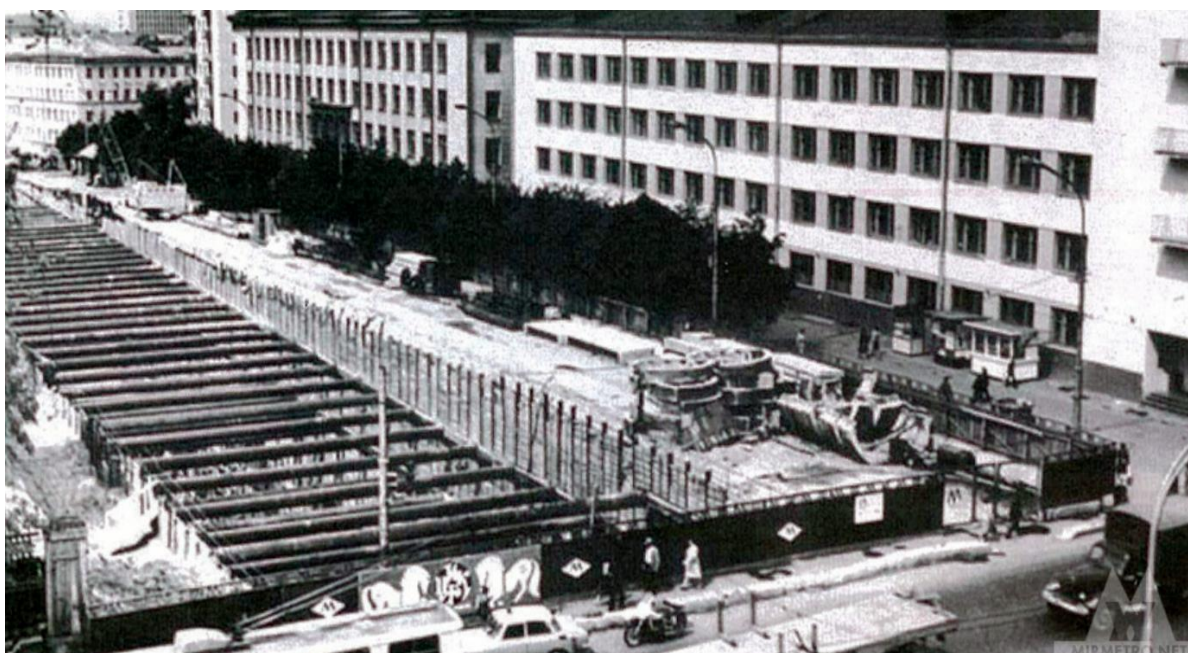


Рисунок 1 – Станция метро Академия наук (в процессе строительства)

Проект станции разрабатывался известными архитекторами Михаилом Пироговым и Альбертом Зениным. В архитектурные особенности входило то, что станция выполнялась на глубине 12 метров (мелкого заложения) и имела колонную трехпролетную конструкцию. Сама станция имела одну островную платформу с длиной 100 метров и шириной 10 метров. Высота колонн составляет 4,5 метра.

При постройке станции использовали высококачественные материалы для повышения уровня надежности. Этими материалами являются железобетон, нержавеющая сталь, мрамор, гранит и лабрадорит. Мрамор был использован для стен и колонн, а гранит и лабрадорит для пола платформы. Цветовая гамма включает в себя в основном серые и белые цвета, что придает пространству

благородный вид. А главным украшением являются бетонные монументальные панно, которые находятся над спусками к перрону.

Пассажиропоток этой станции является одним из самых высоких в минском метрополитене, поскольку в зимнее время года станция пропускает через себя около 71,4 тысяч пассажиров. Время работы станции с 5:42 до 1:04.

Станцию метро Академия наук была сдана в эксплуатацию 29 июня в 1984 году (Рис. 2).



Рисунок 2 – Станция метро Академия наук (сегодня)

#### Литература:

1. История строительства станции метро Академия наук [Электронный ресурс]. – Режим доступа: Станция метро Академия Наук в Минске, остановка Минского метрополитена Академия Наук, оформление, на карте . – Дата доступа: 06.05.2025.
2. История строительства станции метро Академия наук [Электронный ресурс]. – Режим доступа: Станция «Акадэмія навук» | Мир метро . – Дата доступа: 06.05.2025
3. История строительства станции метро Академия наук [Электронный ресурс]. – Режим доступа: Станция метро Академия наук в Минске, остановка метро Академия наук на карте . – Дата доступа: 06.05.2025