

ВЫПИСКА из Постановления Президиума Академии наук СССР  
№ 469 от 21 июня 1957 года

2. Утвердить структуру и направление работ, намеченных  
*/Постановление Президиума АН СССР от 7. VI. 1957 г. № 448/* к  
созданию и строительству в научном городке Сибирского от-  
деления Академии наук СССР научных институтов:

Института ядерной физики:

1. Протонный кольцевой ускоритель с сильной фокусировкой  
на энергию протонов 50 или более млрд электроновольт. На этом  
ускорителе могут быть получены мощные пучки антипротонов и ги-  
перонов и в соответствии с этим изучено взаимодействие раз-  
личных частиц высокой энергии.

2. Электронный циклический ускоритель на энергию 5 млрд.  
электроновольт. С помощью этого ускорителя может быть изучена  
структура ядер и нуклонов.

3. Сильноточный линейный ускоритель протонов. Такой уско-  
ритель может быть использован как мощный генератор нейтронов  
*/для наработки изотопов и ряда исследований/*; он может также  
обеспечить получение трансурановых элементов и изучение раз-  
личных ядерных реакций */на компаунд-ядрах, подбарьерных и т.п./*

б/ проведение научно-исследовательских работ на ускорителе.

П.п. Президент  
Академии наук СССР  
академик А.Н.Несмеянов

Главный ученый секретарь  
Президиума Академии наук СССР  
академик А.В.Топчиев



С надежным верно: *Kor*