

Создатель нового Библиографическая памятка



Николай Антонович Доллежал родился 27 октября 1899 года в семье земского инженера-путейца в селе Омельник Екатеринославской губернии (ныне Запорожская область, Украина). В 1917 окончил реальное училище в Подольске и поступил в Московское высшее техническое училище им. Н. Э. Баумана на механический факультет. В 1923 году получил диплом инженера-механика.

В 1933 году Н. А. Доллежал стал техническим директором Ленинградского института азотного машиностроения, затем — главным инженером завода «Большевик» в Киеве.

В начале войны он, главный инженер Уральского завода химического машиностроения. В августе 1942 года был назначен директором нового Научно-исследовательского института химического машиностроения.

В 1946 году начал работать в атомной отрасли.

С 1948 по 1951 годы разработанные под руководством Доллежала промышленные реакторы введены в эксплуатацию на комбинате № 817 («Маяк», г. Озёрск).

В 1952 году Доллежал стал директором и научным руководителем Научно-исследовательского института № 8 (позже Научно-исследовательский и конструкторский институт энерготехники).

В 1954 году введена в эксплуатацию первая в мире атомная электростанция в Обнинске. Конструкция реактора разработана под руководством Н. А. Доллежала.

В 1958 году введена в эксплуатацию первая советская атомная подлодка. Ядерная энергетическая установка спроектирована коллективом Доллежала,

В 1961 году Доллежал открыл в МВТУ кафедру «Энергетические машины и установки» и заведовал ею 25 лет.

Первые промышленные реакторы для наработки оружейного плутония и трития, реакторные установки для первой атомной подводной лодки и первой атомной электростанции, первые исследовательские реакторы — далеко не полный перечень того, что создали советские конструкторы под руководством Николая Доллежала.

Николай Доллежал — дважды Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и пяти Государственных премий СССР, награждён шестью орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, Октябрьской Революции, «За заслуги перед Отечеством» II степени и золотой медалью им. Курчатова Российской академии наук.

Публикации Н. А. Доллежала

Доллежал Н. А. Трисекция угла // Наука и жизнь. - 1994. - N 8. - С. 101-103.

Академик Доллежал Н. А. в своей статье знакомит с решением второй из трёх знаменитых задач древности.

Доллежал Н. А. У истоков рукотворного мира : записки конструктора / Доллежал Н. А. - Москва : Знание, 1989. - 256 с. - (Трибуна академика).

Автор рассказывает о своём пути в атомную энергетику, о сотрудничестве с И. В. Курчатовым.

Литература об учёном

Доллежалъ Николай Антонович // Герои атомного проекта / сост. Н. Н. Богуненко, А. Д. Пелипенко, Г. А. Соснин. – Саров, 2005. – С. 126-129 : ил.

В справочнике приведены краткие биографические данные Доллежала Н. А., одного из выдающихся организаторов атомной промышленности.

Николай Доллежалъ // Символы Росатома / [рук. авт. коллектива А. Л. Хазин]. - Москва : Key Groop, 2015. – С. 56-57 : фот. цв.

Книга знакомит с историей становления и развития отечественной атомной отрасли. Отдельные страницы книги посвящены легендарным учёным, инженерам и производственникам, в том числе главному конструктору атомных реакторов Доллежалю Н. А.

Составитель: А. Э. Урулина