



Департамент  
культуры  
города Москвы

ВЫСТАВКА  
100-ЛЕТИЮ  
СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ  
ПОСВЯЩАЕТСЯ

# ЭНЕРГИЯ ПОБЕДЫ

ГЛАВНОГО  
КОНСТРУКТОРА  
НИКОЛАЯ  
ЛИДОРЕНКО

15.04.2016  
30.09.2016

МУЗЕЙ  
КОСМОНАВТИКИ



15 апреля 2016 года исполнилось 100 лет со дня рождения выдающегося учёного, конструктора, организатора науки и производства, Героя Социалистического Труда, лауреата Ленинской и двух Государственных премий СССР, Заслуженного деятеля науки и техники РФ; кавалера трёх орденов Ленина – **Николая Степановича Лидоренко (15.04.1916 – 10.11.2009)**.

В ознаменовании этой даты 14 апреля 2016 года в Мемориальном музее космонавтики торжественно открылась **тематическая выставка «Энергия Победы Главного конструктора Николая Лидоренко»**, посвящённая личности и деятельности Николая Степановича.

На открытии выставки присутствовали родственники Николая Степановича (Янченко Галина Ивановна), официальные лица (со стороны Музея – Директор Артюхина Наталья Витальевна, Заместитель директора по научной работе Климентов Вячеслав Львович, Заведующий научно-экспозиционным отделом Геворкян Татьяна Алексеевна, со стороны АО «НПП «Квант» – Генеральный директор Некрасов Анатолий Валентинович, учёный секретарь научно-технического совета Тейшев Евгений Альбертович) сотрудники и ветераны научно-производственного предприятия «Квант», на котором Н.С. Лидоренко проработал 59 лет и них 34 года в должности руководителя предприятия, а также другие гости (всего более 60 человек).

На открытии с приветственным словом выступили Геворкян Т.А., Климентов В.Л., Артюхина Н.В., Некрасов А.В., Кожухарь Виктор Давидович – бывший Главный инженер завода «Сатурн» (г. Краснодар), входившего в НПО «Квант», Утямышев Ильдар Рустамович – Академик РАЕН, д.т.н., бывший руководитель лаборатории медицинской техники НПО «Квант», Евдокимов Владимир Михайлович – Академик РАЕН, д.ф.-м.н., бывший начальник теоретического подразделения НПО «Квант» по фотоэнергетике, Сорокин Анатолий Константинович – начальник отдела, главный конструктор

серебряно-цинковых источников тока по морской и космической тематике НПП «Квант», Лебедев Андрей Александрович – старший научный сотрудник отдела разработки перспективных фотопреобразователей и технологий «НПП «Квант».

Экспозиция выставки отражает основные этапы жизненного пути Николая Степановича Лидоренко – начало пути: семья, родной дом, школа, первое рабочее место (1932-1934 гг. – электромонтёр на Нефтезаводе № 5 г. Краснодар), учеба в Политехническом институте г. Новочеркасск (1934-1940 гг.), работа по распределению на заводах в г. Николаеве и г. Комсомольске-на-Амуре (от инженера до главного инженера завода 1940-1950 гг.), командировка в Маньчжурию и Австрию (1945 г.); приход на должность директора НИЭЭИ/ВНИИТ (1950 г.); раскрытие таланта ученого, конструктора, организатора науки и производства – развитие ВНИИТ, расширение охватываемых тематик, рождения новых филиалов, их объединение в НПО «Квант» (16 филиалов с численностью работников 31 тыс. человек – 1976 г.), участие в работах по энергообеспечению первых и всех последующих космических полётов в СССР, энергообеспечению ракетных средств вооружения, подводного флота, работы в области молекулярной электроники, медицины, электротранспорта и др.; научное и общественное признание таланта Н.С. Лидоренко.

**Посетить выставку можно в период с 15 апреля по 30 сентября 2016 года в часы работы музея (<http://www.kosmo-museum.ru/events/energiya-pobedy-glavnogo-konstruktora-nikolaya-lidorenko>).**



Заместитель директора по научной работе Мемориального музея космонавтики Климентов В. Л. выступает на открытии выставки.



Генеральный директор АО «НПП «Квант» Некрасов А.В. вручает директору Мемориального музея космонавтики Артюхиной Н.В. памятную медаль

«Н.С. Лидоренко», которой в ознаменовании 100-летия со дня рождения Николая Степановича был награждён Музей



Гости на открытии выставки в «Красном зале» Музея



Создатели выставки – молодые специалисты АО «НПП «Квант» (слева на право: зам. нач. отдела Слыщенко Евгений Виталиевич, н.с. Генали Марина Александровна., с.н.с. Лебедев А.А., и не попавшая в кадр в.н.с. Вагапова Наргиза Тухтамышевна) и сотрудники Музея (слева на право: с.н.с. отдела Головкина Валентина Петровна, Зав. научно-экспозиционным отделом Геворкян Т. А., с.н.с. Каравацкий Павел Витальевич и не попавшая в кадр с.н.с. Блискавицкий Александр Андреевич).



Общий вид на экспозицию «Энергия Победы Главного конструктора Николая Лидоренко»



Витрина экспозиции «Энергия Победы Главного конструктора Николая Лидоренко», посвящённая признанию заслуг Н.С.Лидоренко

В памятный день **15 апреля 2016 года** на территории АО НПП «Квант» было проведено торжественное мероприятие – **круглый стол, посвящённый 100-летию со дня рождения Н.С. Лидоренко**. Перед гостями конференции предстал празднично украшенный актовый зал, где они могли ознакомиться с экспозицией, отражающей научную и производственную деятельность Николая Степановича, современные разработки предприятия, в фойе демонстрировались документальные фильмы «Квант. Энергия победы» и «Ловушка для солнца».

В памятном мероприятии приняли участие ведущие специалисты отрасли, ветераны «Кванта», среди них бывшие руководители предприятия – соратники Николая Степановича, специалисты Мемориального музея космонавтики, сотрудники предприятия – всего около 200 человек. Все гости получили памятные подарки.

На мероприятии выступили генеральный директор НПП «Квант» А.В. Некрасов, член-корреспондент РАН В.М. Батенин, профессор МГПУ В.Д. Янченко, лётчик-космонавт дважды Герой Советского Союза В.А. Джанибеков, академик РАН Д.С. Стребков, главный конструктор по фотоэнергетике НПП «Квант» профессор М.Б. Каган, генеральный директор ПАО «Сатурн» С.Д. Лихоносов, академики РАЕН З.Р. Каричев, И.Р. Утямышев и Л.В. Новиков, генеральный директор НПП «Квант» с 2004 г. по 2009 г. В.В. Семёнов, генеральный директор МНПО «ЭКОНД» С.В. Чижевский, академик Международной термоэлектрической академии А.Я. Терекоев, председатель Совета молодых специалистов НПП «Квант» А.А. Лебедев, ветеран «Кванта» Б.Ш. Ульмасбаев, представитель РКК «Энергия» В.Д. Николаев.

По доброй традиции почётным гостям и ветеранам «Кванта» были вручены памятные медали «Н.С. Лидоренко».

К памятной дате подготовлен и выпущен сборник статей, состоящий из 2-х частей. В первой части содержатся биографические материалы и статьи по основным направлениям науки и производства, разрабатываемым при Н.С. Лидоренко: солнечная и наземная фотоэнергетика, химические источники тока, термоэлектричество, молекулярные конденсаторы, хемотроника, датчики внутриреакторного контроля, электромобили и и др. К созданию сборника привлечены академики О.Н. Фаворский (по поручению президента РАН академика В.Е.Фортова), Д.С. Стребков, член-корреспондент РАН В.М. Батенин, директора крупных предприятий, ведущие специалисты «Кванта». Вторая часть сборника включает статьи и заметки самого Николая Степановича, описание 2-х открытий. Сборник иллюстрирован большим количеством фотографий. Электронная версия сборника, содержащего 168 стр., размещена на сайте по адресу <http://npp-kvant.ru/>.





Заседание праздничного памятного круглого стола открывает директор АО «НПП «Квант» Некрасов А.В.



Выступает член-корреспондент РАН В.М. Батенин



О жизненном пути Н.С. Лидоренко рассказывает член семьи Янченко Владислав Дмитриевич, доктор педагогических наук, профессор кафедры теории и практики преподавания русского языка и русского языка как иностранного Института филологии и иностранных языков Московского педагогического государственного университета



О вкладе Н.С. Лидоренко и возглавляемого им предприятия в развитие направления «термоэлектричество» рассказывает академик Международной термоэлектрической академии А.Я. Терекон



Вручение медали «Н.С. Лидоренко» лётчику-космонавту СССР Джанибекову В.А.



Гости знакомятся со стендами, иллюстрирующими научную и производственную деятельность Николая Степановича и возглавляемого им предприятия



Гости знакомятся с памятным сборником



Работа круглого стола. В зале сотрудники НПП «Квант» (во втором ряду зам. нач. отделения 8 Унишков В.А., главный конструктор по фотоэнергетике Каган М.Б., начальник отделения 8 Пушко С.В., в третьем ряду начальник отдела обеспечения качества и специнформации Калмыкова Л.А.), ветераны предприятия (в третьем ряду Граусман А.М.), почетные гости (в первом ряду справа – Заведующий научно-экспозиционным отделом Мемориального музея космонавтики Геворкян Т.А., лётчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза, генерал-майор авиации Джанибеков В.А.) и др.



Почётные гости мероприятия – соратники Н.С. Лидоренко: бывший сотрудник НПО «Квант», академик РАЕН З.Р. Каричев, бывший сотрудник НПО «Квант», академик РАН Д.С. Стребков, бывший директор НПП «Квант» В.В. Семенов



Сбор подписей в поддержку инициативы коллектива НПП «Квант» о присвоении улице города Москвы имени Н.С. Лидоренко

На заседании Академии наук в Объединённом институте высоких температур (ОИВТ РАН) 27 июня 2016 года памятными медалями «Н.С.Лидоренко» были награждены член-корреспондент РАН Вячеслав Михайлович Батенин и президент российской академии наук, академик Владимир Евгеньевич Фортов ([http://jiht.ru/about/congratulations\\_detail.php?ID=68379](http://jiht.ru/about/congratulations_detail.php?ID=68379)).





Владимир Евгеньевич выступил с благодарственным словом в адрес дирекции АО «НПП «Квант» и поделился теплыми воспоминаниями,

связанными с Николаем Степановичем Лидоренко, его личностью, его работой



Награждение В.М. Батенина – председателя Научного совета РАН по комплексной проблеме «Методы прямого преобразования видов энергии», член-корреспондент РАН. По поручению генерального директора, награждение проводит учёный секретарь научно-технического совета АО «НПП «Квант» Тейшев Е.А.