

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В. И. ВЕКслЕРА*

Владимир Иосифович Векслер родился 4 марта (19 февраля) 1907 г. в городе Житомире.

- 1925–1927 Рабочий в Москве.
- 1927–1933 Студент Института народного хозяйства им. Г. В. Плеханова, с 1930 г. — студент Московского энергетического института.
- 1931–1936 Аспирант и сотрудник Всесоюзного электротехнического института им. В. И. Ленина. Разрабатывает методы регистрации рентгеновского излучения.
- 1936–1954 Работает в Физическом институте им. П. Н. Лебедева АН СССР. Проводит исследования по физике космических лучей и новым методам ускорения заряженных частиц до высоких энергий.
- 1937–1940 Участник и руководитель Эльбрусских экспедиций ФИАН СССР.
- 1937 Премия АН СССР за оригинальную систему счетчиков частиц и исследование жесткой компоненты космического излучения.
- 1940 Защита докторской диссертации.
- 1944 Открытие принципа автофазировки, изобретение микротрона.
- 1945 Награжден орденом В. И. Ленина.
- 1946 Награжден медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».
- 1945–1947 Начальник Памирской экспедиции ФИАН СССР.
- 1946–1966 Член редколлегии журнала «Успехи физических наук».
- 1946 Избран членом-корреспондентом АН СССР.
- 1946–1966 Заведующий кафедрой Московского государственного университета, профессор.
- 1947 Руководитель работ по запуску первого в мире синхротрона на 30 МэВ.
- 1948 Награжден медалью «За доблестный труд».
- 1949–1957 Руководитель работ по созданию синхрофазотрона с энергией протонов 10 ГэВ в Дубне.

*Подготовлено Э. А. Перельштейном.

- 1951 Награжден вторым орденом Ленина. Присуждена Государственная премия СССР за разработку нового принципа ускорения и сооружение первых синхротронов.
- 1951–1956 Развитие новых принципов ускорения: радиационного, ударного, на обращенном эффекте Вавилова–Черенкова.
- 1953 Награжден третьим орденом Ленина.
- 1954–1956 Организатор и директор Электрофизической лаборатории АН СССР в Дубне.
- 1956–1966 Член редколлегии журнала «Атомная энергия».
- 1956–1966 Директор Лаборатории высоких энергий ОИЯИ (Дубна).
- 1957 Запуск синхрофазотрона в Дубне.
- 1958 Избран действительным членом АН СССР.
- 1959 Присуждена Ленинская премия СССР за создание синхрофазотрона. Награжден юбилейной медалью к 100-летию со дня рождения А. С. Попова за заслуги в деле развития и практического применения радиотехники, радиоэлектроники и электросвязи.
- 1960 Открытие антисигма-минус-гиперона.
- 1961 Награжден медалью к 250-летию со дня рождения М. В. Ломоносова.
- 1962 Награжден орденом Трудового Красного Знамени.
- 1962–1966 Разработка принципов коллективного ускорения ионов электронными кольцами.
- 1963 Присуждена международная премия «Атом для мира». Избран почетным доктором Высшего технического училища в Праге (ЧССР).
- 1963–1966 Академик-секретарь Отделения ядерной физики АН СССР, член президиума АН СССР.
- 1964–1966 Основатель и главный редактор журнала «Ядерная физика», член редакционно-издательского совета АН СССР.
- Скончался 22 сентября 1966 г. в Москве.