

# SILICON VALLEY



KWE

JTV

adax

San Francisco

Oakland

Concord

CONSTRAS

SILVERBED

HITACHI

princeton

ProActive

Silicon Maps

DSA

KSI

ULTRA

MIPOX

San Mateo

Foster City

Hayward

Fremont

DETECON

VISYO

OPENWAVE

BIT

WINTEC

GLOBAL

Redwood City

OGIS

FOX

SanDisk

PIXIM

ARM

YAHOO!

NetApp

C3-Ilex

Milpitas

hp

TIBCO

GUZIK

HALO

Juniper

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

hp

TIBCO

GUZIK

Microsoft

NetD

NetD

ORAE

phoenix

tok

Она является символом и точкой отсчета для всего мира. Силиконовая долина занимает площадь около 15 в ширину и около 50 км в длину на юг от Сан-Франциско в Долине Санта-Клара. Маршрут от Сан-Франциско к Силиконовой долине проходит по знаменитому шоссе №1 возле побережья Тихого океана до Санта-Барбары. Во время путешествия по легендарной 17 Mile Drive (17 Майл-Драйв) открывается великолепный вид на скалы над океаном, секвойные и эвкалиптовые леса и старые испанские постройки



Первоначально эта местность была типичным сельскохозяйственным регионом, где выращивали фрукты и овощи. Ее главный город, Сан-Хосе, был экономическим центром с развитой пищевой промышленностью и машиностроением. В девятнадцатом веке благодаря предпринимателю Леланду Стэнфорду, который основал здесь университет, городок Пало Альто стал известен далеко за пределами штата. Во время второй мировой войны по заказу военного штаба США здесь начался выпуск электроники для оборонительной промышленности. А в 1955 году наладилось производство полупроводников на основе кремния (силикона).



Леланд Стэнфорд



# Silicon Valley

Сам термин «Силиконовая долина» был придуман калифорнийским предпринимателем Ральфом Ваерстром и популярным журналистом Доном Хефлером, который написал серию статей «Силиконовая долина США» для еженедельника «Электроник Ньюс» в 1971 году. Первоначально это название охватывало предприятия по производству компьютерного оборудования и программного обеспечения, а также предоставляемые ими услуги, связанные с Интернетом



На более, чем 700 квадратных километров, в настоящее время в Силиконовой долине находится более шести тысяч ассоциированных компаний, где работает больше миллиона людей. Здесь размещены офисы таких компаний, как Adobe Systems, Apple, eBay, Mozilla Foundation, Electronic Arts, Google, Intel, Microsoft, PayPal, Sun Microsystems, Symantec и Yahoo. Многие из этих компаний открыты для визитов туристов и предлагают воспользоваться их услугами на месте.

# Силиконовая долина – Эльдorado высоких технологий

С первых десятилетий XX века долина между городами Сан-Франциско и Сан-Хосе (Калифорния) стала мировым центром развития электроники

В долине расположены 87 тыс. компаний с персоналом свыше 100 человек

Штаб-квартиры некоторых крупнейших корпораций:

### Статистика долины:

- Средняя заработная плата: 16-200 тыс. долларов в год
- Стандартный рабочий день: 10 часов
- Средний возраст жителей: 35 лет

### Основные отрасли:

- микроэлектроника
- информационные технологии
- биотехнологии
- приборостроение

### Силиконовой

(от англ. silicon – кремний) долину назвали потому, что именно кремний используется в качестве полупроводника в микропроцессорах

США

САН-ФРАНЦИСКО

Сан-Хосе

Тихий океан

Залив Сан-Франциско

YouTube

ORACLE

hp

Logitech

ASUS

Google

facebook

mozilla

YAHOO!

Sun

intel

AMD

Apple

symantec.

eBay

Adobe

NVIDIA

Также в Силиконовой долине можно посетить штаб-квартиру первого производителя спортивных электро-автомобилей Tesla Motors или нанести визит крупнейшему розничному торговцу минеральных и органических продуктов Whole Foods Market. Туристам не нужно оставить без внимания и посещения университетского городка и заглянуть в само учебное заведение в Беркли.



TESLAMOTORS.COM



*Силиконовая долина* – это промышленный район без дымящих труб и шума. Ее пейзаж включает белые дома, утопающие в красивой зелени. Регион густо населен, хотя это и не составляет неудобства местному населению



