# Heine Optotechnik: 70 лет на службе миру и здоровью

Прошло всего несколько недель после окончания Второй Мировой, а вопрос о том, как жить дальше, уже встал ребром как для простого народа, так и для интеллектуальной элиты Германии. Положение в стране было тяжелым. Истощенная экономика, серьезные разрушения и моральная подавленность людей не способствовали скорейшему восстановлению нормальных условий существования. Но именно жесткие стрессовые ситуации порой побуждают к наиболее решительным действиям, в конечном счете приводящим к успеху.

Молодого талантливого физика Хельмута А. Хайне переломный момент истории застал в самом расцвете сил и, не сделав поблажки, поставил перед нелегким выбором между Родиной и призванием. Будучи разработчиком оборудования для радарных установок, Хельмут практически в одночасье был вынужден прекратить деятельность в данном направлении в связи с наложенными после войны запретами. Потерять работу значило лишиться возможности прокормить семью, в которой к тому времени уже было двое маленьких детей. Чтобы найти себе применение по специальности оставалось только покинуть Германию… Однако не в характере Хайне было спасаться бегством. Он решил остаться и попробовать найти выход из этой крайне непростой ситуации.

Послевоенная Бавария, 1945 г.

## Воплощение давней мечты

Теперь, по прошествии семи десятилетий, заявленная проблема может показаться нам не такой уж неразрешимой. Мы сходу можем предложить беспроигрышный, а главное благородный, вариант ее решения: чтобы спасти семью, можно ведь наняться на любую черную, грязную и даже каторжную работу — как говорится, «пойти вагоны разгружать». Приверженцам подобной точки зрения впору возмутиться поведению Хельмута Хайне, который вместо заявленных вагонов вспомнил о своей давней мечте… Но то были не пустые грезы, а идеи, точно отражавшие дух времени и символически провозглашавшие смену войны долгожданным миром — Хайне решил изобретать и производить инструменты, помогающие людям становиться здоровыми.

## Американцы пришли на помощь

Главное было начать! Но поиск путей реализации оказался нелегким делом. Ждать помощи от государства в те годы не приходилось. Единственным шагом навстречу инициативе Хельмута стало разрешение на организацию производства медицинских приборов, выданное американским временным правительством. Вопрос, где найти на это средства, по-прежнему оставался открытым.

## Военные станки послужат целям

Помощь пришла с самой неожиданной стороны — от недавних противников, вражеских оккупантов. Именно они предоставили Хайне инструменты, необходимые для создания производства: оборудование для обработки металлов, фрезерные и токарные станки. Изначально на них предполагалось обучать бывших немецких солдат, но заранее не было решено, что именно предстоит производить. Оказавшись в нужное время в нужном месте, обладавший достаточной солидностью в сфере знания науки и техники* Хельмут Хайне проявил смелость и решительность и сумел доказать, что лучшим применением этих станков может стать производство медицинского оборудования.

## Процесс пошел — и явно в гору!

В 1946 году в Баварском городке Хершинге близ Мюнхена было создано небольшое предприятие HEINE Optotechnik, впоследствии присоединившее к своему названию гордое «GmbH & Co». Заводские помещения расположились в здании бывшего пансионата. Поначалу в них трудились всего 12 человек.

Первыми выпущенными здесь приборами стали портативные офтальмоскопы и отоскопы. Но линейка оборудования расширялась довольно быстро и вскоре пополнилась ларингоскопами и не имевшими аналогов дерматоскопами, созданными в ходе собственных разработок компании.

## Боевое наследие — на службе здравоохранения

Нельзя сказать, что первые шаги давались легко. Они были отмечены новыми вызовами и препятствиями. Изначально сборка всех приборов производилась вручную. Но это еще полбеды. Надо было определиться, из чего их собирать! Теперь, когда производители не сталкиваются со столь жестким дефицитом сырья и с нехваткой машин для его обработки, искренне поражает смекалка изобретателей, проявившаяся в конструкторских находках того времени. В качестве характерного примера рассмотрим те самые первые приборы, точнее определенные их части, а еще точнее — рукоятки весьма интересного происхождения. Этим деталям полагалось иметь определенную форму и размеры для того, чтобы в них можно было размещать батарейки. Но самостоятельно изготовить подходящие цилиндры на предприятии Heine еще не могли. Да и заказать их в другой мастерской не представлялось возможным в связи с отсутствием таковой в зоне досягаемости. Но разработчики и не подумали сдаваться. В качестве рукояток они стали использовались пустые гильзы!

Не правда ли символично, что военные атрибуты пригодились и в мирное время, диаметрально поменяв свою функцию?

## Дальнейший путь и обретение солидности

Компания HEINE Optotechnik GmbH & Co возникла в тот период, когда недостаток медицинской помощи чувствовался особенно сильно. Но и спустя много лет спрос на ее продукцию не уменьшился. Напротив, он возрос в таких масштабах, что уже не мог быть удовлетворен силами единственного завода. Со временем заметно увеличился штат сотрудников, а также расширился ассортимент: в дополнение к пользовавшимся успехом офтальмоскопам, отоскопам, ларингоскопам и дерматоскопам прибавились сфигмоманометры, бинокулярные лупы, стетоскопы, проктологические инструменты и осветители. Помимо ручных приборов, стали выпускать и налобные модификации. Теперь в каждой категории оборудования постоянно появляются все новые и новые модели.

## Не просто шеф, а «играющий тренер»

Сложно переоценить, сколь значима была роль Хельмута Хайне в его собственной компании. Он не только руководил всеми процессами, принимая в них активное участие. Главное, он задавал курс дальнейшего развития, опираясь на изучение потребности практикующих докторов. В качестве подтверждения можно привести историю, известную всем сотрудникам компании. Связана она с революционным усовершенствованием такого класса приборов, как дерматоскопы.

Как-то раз Хельмут вместе со своей женой побывал у дерматолога и немало удивился, узнав, что врачи данного профиля пользуются хорошими увеличительными стеклами, но без освещения. Его изобретательная фантазия тотчас заработала в полную мощность… а уже через несколько недель компания Heine начала производить ручные дерматоскопы с высококачественной оптикой и отличным освещением.

* Х.А. Хайне, выпускник Мюнхенского Университета Людвига-Максимилиана, работал над докторской диссертацией, посвященной радиолокационным системам, но не сумел ее защитить в связи с послевоенным запретом данной темы.

Дом № 7 по Кенталштрассе в городе Хершинг, ставший первым приютом для Heine Optotechnik. Теперь в этом здании располагается штаб-квартира компании

Старт производства

Первые приборы: и на каждом выгравирован знак качества — автограф основателя

## Качество всегда в приоритете

Со временем требования к качеству продукции становились только строже, ведь принципом Хайне было стремление создавать лучшие приборы. И, людская молва это подтверждала, он добивался желанного успеха. Под его руководством и с его непосредственным участием в производственный процесс включалось все больше дополнительных шагов, учитывалось множество новых деталей, внедрялись самые современные технологические наработки. Так, например, использование метода литья под давлением стало одним из поворотных моментов, положительно отразившимся на продуктах компании.

Применяя современную терминологию, подход Хельмута А. Хайне вполне можно назвать инновационным. Несколько лет назад сын основателя компании Хельмут М. Хайне в одном из интервью подчеркнул, что для его отца наука и технологии всегда были важнее коммерческих интересов.

## Хочешь сделать хорошо, сделай сам

Несмотря на то что тенденция размещать предприятия в азиатских странах практикуется многими крупными корпорациями уже не первый год, компания Heine не спешит относить свои заводы так далеко, заботясь о контроле качества. На сегодняшний день HEINE Optotechnik имеет свои филиалы в США, Австралии и Швейцарии. И все же более 80% всех этапов производства осуществляются в пределах Баварии. Высокий уровень вертикальной интеграции является существенным отличием от конкурентов. Это означает, что компания сама производит большую часть компонентов для конечного продукта — даже инструменты, необходимые для изготовления пластиковых деталей, не говоря уже о более серьезных элементах, требующих повышенной точности.

Концепция очевидна — хочешь сделать хорошо, сделай сам!

## Дело важное — передать лично в руки!

Высокое качество, современный дизайн и расширенные функциональные возможности, а также повсеместная узнаваемость торговой марки, ассоциированная с самыми приятными эмоциями, — вот то, к чему пришла компания за долгие годы своего существования. Сейчас за ее штурвалом находится внук Хельмута А. Хайне — Оливер. В его руках сосредоточено управление пятью действующими заводами, на которых производятся сотни разновидностей диагностических инструментов и тысячи типов деталей к ним. HEINE Optotechnik и не думает сбавлять обороты. Принцип преемственности дает уверенность в том, что она всегда будет в надежных руках, ведь возглавлять ее — это уже дело чести! Вспоминая об этом, Оливер Хайне, несмотря на свой молодой возраст, уже в шутку называет период собственного правления подготовкой к передаче компании в руки четвертого поколения. Поистине, крепкий предпринимательский дух воспитывается с детства!

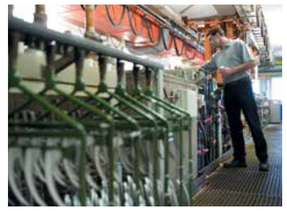
Компания HEINE Optotechnik сегодня является крупнейшим в мире экспортером ручных инструментов для первичной диагностики. Насчитывающая изначально всего 12 человек, теперь она включает в свой практически семейный круг более 500 сотрудников. В 2016 году она готовится отметить свой 70-й, юбилейный, день рождения. Но эта круглая дата прославляет не только долголетие успешного производства. Также она утверждает в мысли о том, что основатель компании не зря зарыл топор войны, а его энергия, использованная в мирных целях, сделала многих людей здоровее и счастливее.

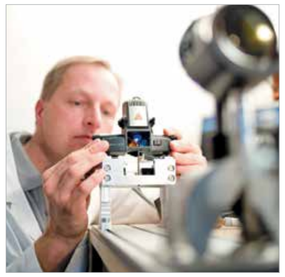
***Курочкина Анастасия***
*Stormoff group of Companies*

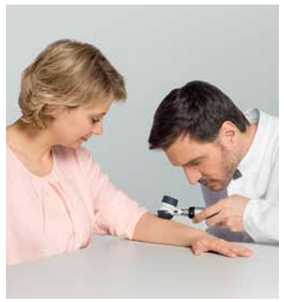
Хельмут А. Хайне за работой. Бавария, Германия, 1965 год

Хельмут М. Хайне

Оливер Хайне — нынешний руководитель компании







Так выглядит производство Heine в наши дни. Высокий контроль качества обеспечил современным приборам мировую славу и признание