

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ

Физико-технический факультет

Кафедра философии и истории

XXXIII студенческая конференция по гуманитарным и социальным наукам

XIV студенческая онлайн-конференция по истории

«Ядерный университет и духовное наследие Сарова»

25,26,28,29 апреля 2022 г.

Жизнь и деятельность Михаила Тимофеевича Калашникова (1919 - 2013 гг.).

Доклад:

студентов группы ПМ11

А. Клементьевой (руководитель), Д. Морозовой,

Я. Шибанова, К. Лебедева, А. Симонова

Преподаватель:

кандидат исторических наук, доцент

О.В. Савченко

Аннотация.

В нашем докладе мы рассмотрели жизнь и деятельность советского и российского конструктора стрелкового оружия, генерала-лейтенанта, доктора технических наук – Михаила Тимофеевича Калашникова. Во время написания доклада нами была изучена научная литература о жизни известного конструктора, его автобиография и воспоминания современников. Были рассмотрены основные изобретения Михаила Тимофеевича, а также рассказано о его семье, юношеских годах и главных достижениях.

В ходе работы наша команда узнала о жизни и деятельности Михаила Тимофеевича Калашникова, о его вкладе в отечественную и мировую оружейную историю.



Слайд 1

Добрый день!

Мы представляем доклад о советском и российском конструкторе
Михаиле Тимофеевиче Калашникове.

Ключевые слова:

*Михаил Тимофеевич Калашников, автомат
Калашникова, АК-47, советский конструктор,
военный инженер*

Keywords:

*Mikhail Timofeyevich Kalashnikov, Kalashnikov assault
rifle, AK-47, soviet constructor, military engineer*

Слайд 2

Наш доклад посвящён выдающемуся конструктору, лауреату Ленинской и Государственных премий, дважды Герою Социалистического Труда, создателю надёжного и популярного автомата и ряда его модификаций – Михаилу Тимофеевичу Калашникову. Автомат Калашникова за годы холодной войны стал одним из самых распространённых видов стрелкового оружия и вошёл в отечественную и мировую оружейную историю.

Актуальность:

Наш доклад посвящён выдающемуся конструктору, лауреату Ленинской и Государственных премий, дважды Герою Социалистического Труда, создателю надёжного и популярного автомата и ряда его модификаций – Михаилу Тимофеевичу Калашникову. Автомат Калашникова за годы холодной войны стал одним из самых распространённых видов стрелкового оружия и вошёл в отечественную и мировую оружейную историю.

Цель – рассмотреть основные этапы жизни и деятельности
М. Т. Калашникова.

Задачи:

1. Рассмотреть детство и юность М. Т. Калашникова в 1919 – 1938 гг.
2. Рассмотреть жизнь и деятельность М. Т. Калашникова в 1938 – 1941 гг.
3. Рассмотреть жизнь и деятельность М. Т. Калашникова в годы Великой Отечественной войны 1941 – 1945 гг.
4. Рассмотреть жизнь и деятельность М. Т. Калашникова в 1945 – 1990 гг.
5. Рассмотреть жизнь и деятельность М. Т. Калашникова в 1990 – 2013 гг.

Слайд 3

Цель нашей работы заключается в том, чтобы рассмотреть основные этапы жизни и деятельности Михаила Тимофеевича Калашникова.

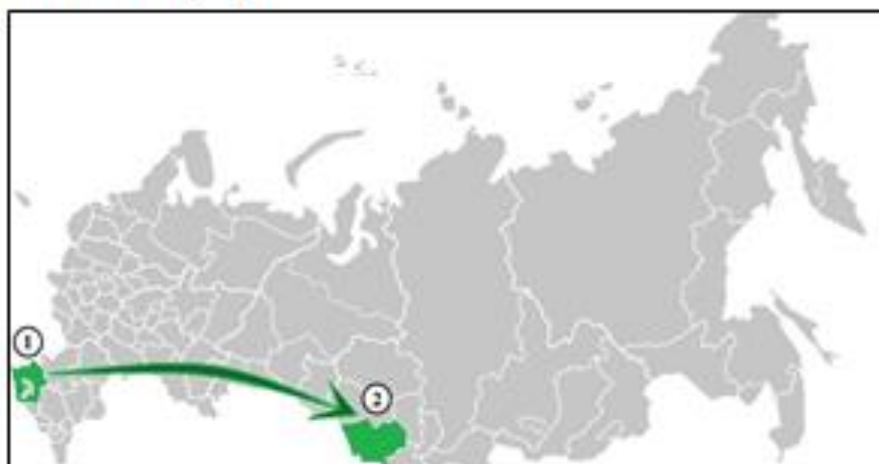
Детство и юность (1919 – 1938 гг.)

5 ноября 1901 г. – Тимофей Александрович Калашников и Александра Фроловна обвенчались в Рождество-Богородицкой церкви кубанской станицы Отрадной.

10 ноября 1919 г. – родился Михаил Тимофеевич Калашников в селе Курья Барнаульского уезда Алтайской губернии.



Храм Рождества Пресвятой Богородицы, станица Отрадная, Краснодарский край (2015 г.)



(1) Кубань, Краснодарский край. (2) Алтай, Алтайская Область.



село Курья, Алтайский край, Россия

Слайд 4

Михаил Тимофеевич Калашников родился 10 ноября 1919 года в селе Курья Барнаульского уезда Алтайской губернии. Отец – Тимофей Александрович Калашников, мать – Александра Фроловна Коверина. До рождения Михаила Тимофеевича его родители переехали на Алтай с Кубани, из станицы Отрадной, так как в этой области за каждого рождённого ребенка государство выдавало небольшой земельный участок.

Детство и юность (1919 – 1938 гг.)

1930 г. – семья Калашниковых была раскулачена и выслана в таежную Сибирь, в Томскую область.



Ефрем Никитович Косач
(1874 – 1959 гг.) и
Александра Фроловна
Коверина (1884 – 1957 гг.) –
мать и отчим
М. Т. Калашникова

Декабрь 1930 г. – смерть Тимофея Александровича Калашникова от чахотки.

Осень 1931 г. – М. Т. Калашников начинает обучение в средней школе в селе Ворониха, Алтайский край.

Лето 1934 г. – окончив седьмой класс, М. Т. Калашников уехал к сёстрам в родное село Курья.

Осень 1934 г. – М. Т. Калашников вернулся село в Ворониха.

Осень 1935 г. – М. Т. Калашников заканчивает обучение в школе и возвращается на родину – в село Курья.



Село
Ворониха,
Алтайский
край, Россия

Слайд 5

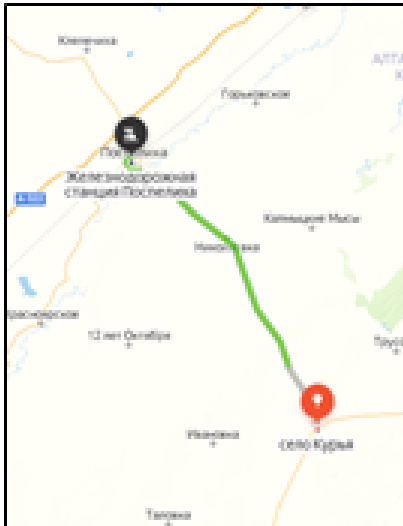
В начале 1930 года Калашниковы были раскулачены, всё их имущество было конфисковано, а саму семью выслали в Сибирь, в Томскую область. В этом же году умер от чахотки отец изобретателя – Тимофей Александрович Калашников.

В селе Нижняя Моховая была только начальная школа с четырьмя классами, поэтому после её окончания в 1931 году Михаил Тимофеевич покинул деревню и продолжил своё обучение в селе Воронихе, так как в местной средней школе были свободные места для обучающихся.

В 1935 году после окончания восьмого класса он вернулся на родину – в село Курья.

Детство и юность (1919 – 1938 гг.)

1937 г. – из-за преследования НКВД М. Т. Калашников уезжает из Курьево и начинает работать на железнодорожной станции Пospelиха.



Путь из села Курья до железнодорожной станции Пospelиха

М. Т. Калашников:

«Там до призыва я и работал. А жили хорошо. Я страшно был доволен, когда в стоящем возле депо вагоне мне выделили купе. Зарплату платили, так что сам мог прокормиться. Было нормально после всего пережитого.

Там же и в комсомол был принят. Стал активным комсомольцем, принимал инициативное участие во всех молодежных мероприятиях и начинаниях. Бывал в Алма-Ате, познакомился там с помощником начальника политотдела по комсомольской работе Иосифом Николаевичем Коптевым. Это знакомство сыграло свою спасительную роль в 1942 году, когда доставил в Алма-Ату свой образец-первенец на испытания».

Слайд 6

Гавриил Бондаренко – друг Михаила Тимофеевича – подарил ему свой пистолет, хранившийся в их доме со времён гражданской войны. Впервые разобрав его из любопытства, Михаил Тимофеевич начал свое знакомство с механизмами оружия.

В 1937 году из-за доноса НКВД (народный комиссариат внутренних дел) устроил обыск в доме Михаила Тимофеевича. На допросах НКВД он всячески отрицал наличие оружия. Когда его выпустили, он успел сбежать вместе с Бондаренко к станции Пospelиха, чтобы оттуда отправиться в Казахстан. Но прибыв на станцию, Михаил Тимофеевич нашёл работу и остался там жить до призывного возраста.

Служба в танковом полку (1938 – 1941 гг.)

1938 – 1941 гг. – учеба М. Т. Калашникова в танковой школе, служба в учебном танковом полку по специальности «механик-водитель танка». По результатам службы присвоено воинское звание «сержант».

Срочную службу М. Т. Калашников проходил в Киевском особом военном округе, в западно-украинском городе Стрый.



Город Стрый, Львовская область, Украина



М. Т. Калашников (первый справа) с сослуживцами на учебной стрельбе (1940 г.)



Наводчик орудия
Гв. ряновой КАЛАШНИКОВ

Михаил Тимофеевич
Калашников
(1919 – 2013 гг.) – советский
и российский конструктор
стрелкового оружия (1938 г.)

Слайд 7

Срочную службу Михаил Тимофеевич Калашников проходил в Киевском особом военном округе. По окончании обучения он получил специальность механика-водителя танка и продолжил службу в том же месте.

Михаил Тимофеевич был невысокого роста и, по мнению старшины, неподходящей выправки. К тому же, не отличался он и при отработке строевых приемов. Михаил Тимофеевич был невероятно гордым и свободолюбивым. Чуть что — огрызался, за что его можно было увидеть на мытье нужников, полов в казарме, на кухонных работах.

Начало изобретательской деятельности (1938 – 1941 гг.)

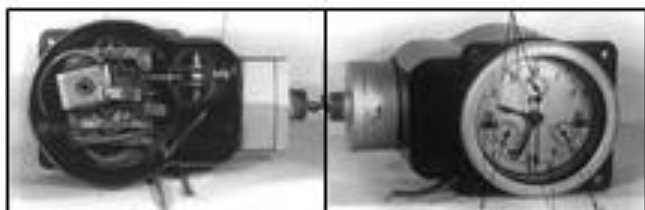
П. И. Волков (командир 24 танкового полка, в котором служил М. Т. Калашников) предложил курсанту М. Т. Калашникову немедленно включиться в конкурс на создание счётчика моторесурса танка.

Именно П. И. Волков взял на себя руководство над М. Т. Калашниковым в этом деле.

Командование роты постаралось создать все необходимые для работы условия.



Пётр Ильич Волков
(1903 – 1950 гг.) – командир
24-ого танкового полка, в
котором служил
М. Т. Калашников
(1941 г.)



Общий вид счётчика моторесурса танка,
разработанного М. Т. Калашниковым
(1940 г.)

М. Т. Калашников:

«Я с благодарностью вспоминаю своего первого командира роты, сумевшего увидеть в угловатом, худеньком красноармейце наклонности к техническому творчеству. И не просто увидеть, но и создать условия для их развития».

Слайд 8

24-ым танковым полком, в котором служил Михаил Тимофеевич Калашников, командовал подполковник Пётр Ильич Волков, родом из Сибири. Именно он, по словам самого советского конструктора, сумел увидеть в угловатом, худеньком красноармейце наклонности к техническому творчеству. И не просто увидеть, но и создать условия для их развития.

Михаил Тимофеевич был очень ответственным, дорожил доверием и всегда старался его оправдать, что сподвигло его к довольно скорому завершению разработки счётчика моторесурса танка.

Изобретательская деятельность (1938 – 1941 гг.)

Согласно отчёту Главного автобронетанкового управления Министерства обороны СССР, устройство моторесурса танка М. Т. Калашникова состояло из следующих деталей:

1. Часы типа «будильник»
2. Электромагнитное реле, с механизмом, переключающим прибор с показаний «без нагрузки» на показания «с нагрузкой».
3. Механизм тахометра.
4. Механизм для автоматической заводки часов.
5. Счётчики, учитывающие время, проработанное мотором.

Также, согласно отчёту Главного автобронетанкового управления Министерства обороны СССР, устройство моторесурса танка М. Т. Калашникова имело недостатки:

1. Сравнительная сложность и большое количество вращающихся и движущихся деталей, вследствие универсальности прибора, что может быть причиной отказов в работе прибора, особенно при сильной тряске.
2. Наличие вращающегося привода к прибору.
3. Большие габаритные размеры прибора.
4. Недостаточная надёжность часового механизма типа «будильник».



Схема установки счётчика моторесурса танка во время испытаний на стенде (1940 г.)

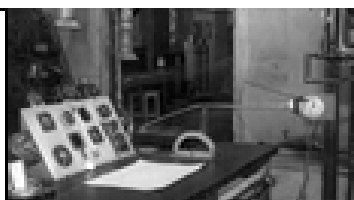
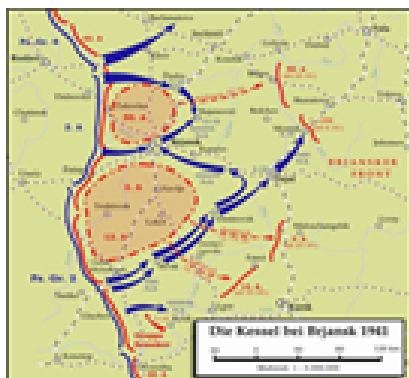


Схема установки счётчика моторесурса танка во время испытаний на жёсткой стойке (1940 г.)

Слайд 9

В основу своего проекта он положил принцип тахометра, который фиксировал число оборотов коленчатого вала и диагностировал работу двигателя в разных режимах. Любопытная деталь: Михаил Тимофеевич смастерил счетчик на базе обычного будильника. Первое испытание прибора провел на своем танке.

Ранение и лечение в госпитале (осень 1941 г.)



Брянский фронт 1941 г.



Госпиталь разместили в здании нынешнего ДК железнодорожников.

Август 1941 г. – М. Т. Калашников назначен командиром танка Т-34.

31 августа 1941 г. – М. Т. Калашников получил осколочное ранение. Лечился в Елецком госпитале №1133.

М. Т. Калашников:

«Стучилось это в одной из многочисленных контратак, когда наша рота, заходя во фланг немцам, нарвалась на артиллерийскую батарею. Первым загорелся танк командира роты. Потом вдруг гудок эхо ударило мне в уши, на мновение в глазах вспыхнул необычайно яркий свет...

Сколько находился без сознания, не знаю. Наверное, довольно продолжительное время, потому что очнулся, когда рота уже вышла из боя. Кто-то пытался растеснуть на мне комбинезон. Левое плечо, рука казались чужими. Как сквозь сон, услышал: "В рубашке родился!"»

Слайд 10

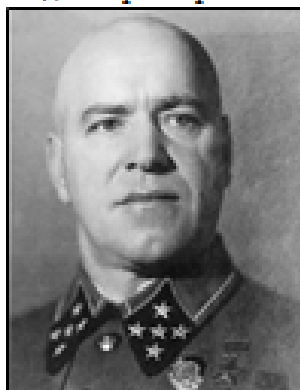
В действующую армию Михаил Тимофеевич влился в составе учебной команды в начале августа 1941 года и был назначен командиром танка Т-34. 31 августа 1941 года он получил под Брянском слепое осколочное ранение в области левого плечевого сустава. После тяжелого ранения Михаил Тимофеевич длительное время лечился в госпитале № 1133, расположенном в городе Ельце Орловской области.

Встреча с Г. К. Жуковым (1938 – 1941 гг.)

Сентябрь 1941 г. – М. Т. Калашников вызван к командующему округом Г. К. Жукову как победитель технического соревнования по разработке комбинированного счетчика моторесурса танка. Направлен для отладки прибора в мастерские Киевского танкового технического училища.

Сентябрь 1941 г. – М. Т. Калашников командирован в Ленинград на завод № 174 имени К. Е. Ворошилова для лабораторных испытаний и запуска комбинированного счетчика моторесурса танка в опытное производство.

Октябрь 1941 г. – вторая встреча М. Т. Калашникова с Г. К. Жуковым и награждение именными часами.



Георгий
Константинович
Жуков
(1896 – 1974 гг.) –
советский
полководец и
государственный
деятель (1941 г.)



Михаил Тимофеевич
Калашников
(1919 – 2013 гг.) –
советский и российский
конструктор стрелкового
оружия (1941 г.)

Слайд 11

В сентябре 1941 года Михаил Тимофеевич был вызван к командующему Киевским особым военным округом – Георгию Константиновичу Жукову. На личной встрече командующий отметил изобретение курсанта танковой школы – комбинированный счетчик моторесурса танка.

В октябре 1941 года состоялась вторая личная встреча Михаила Тимофеевича Калашникова с командующим Георгием Константиновичем Жуковым, по исходу которой молодой конструктор был награждён именными часами.

Начало работы над ПП (1941 – 1945 гг.)

ПП – пистолет-пулемет

1941 г. – М. Т. Калашников начал работать над проектом пистолета-пулемета для нужд Красной Армии.

1942 г. – М. Т. Калашникова командировали в Алма-Ату в Московский авиационный институт.



Пистолет-пулемет Дегтярева образца 1940 г.



Образец пистолета-пулемета Калашникова 1942 г.



Пистолет-пулемет конструкции Шпагина



Московский авиационный институт в Алма-Ате 1941 г.

Слайд 12

В начале Второй мировой войны Красной армии практически нечего было противопоставить автоматическому стрелковому оружию гитлеровских оккупантов. Рабоче-крестьянская Красная армия (РККА) к началу войны располагала пистолетом-пулеметом системы Дегтярева (ППД).

«Все немецкие солдаты были вооружены автоматическим оружием. А у нас первое время винтовки-то не хватало на каждого», – вспоминал Михаил Тимофеевич. В Елецком госпитале он начал работать над проектом пистолета-пулемета для нужд Красной Армии, используя техническую литературу из больничной библиотеки. К моменту выхода из госпиталя он создал чертежи нового оружия.

Работа над ШП (1941 – 1945 гг.)

1942 г. – М. Т. Калашникова направили на службу в Научно-исследовательский полигон стрелкового и миномётного вооружения.

1943 г. – М. Т. Калашников разработал ручной пулемет под винтовочный патрон.



Группа офицеров ГАУ и конструкторов-оружейников в период полигонных испытаний автоматов. Поселок Щурово, Московская область (1944 г.)



Анатолий
Аркадьевич
Благонравов
(1894 – 1975 гг.)



Опытный ручной пулемет
Калашникова

Слайд 13

Михаил Тимофеевич сумел показать свое изобретение Анатолию Аркадьевичу Благонравову. Благонравов отметил оригинальность разработки и рекомендовал направить старшего сержанта Калашникова для дальнейшего обучения. Позже пистолет-пулемёт Калашникова (ППК) был представлен в Главное Артиллерийское управление (ГАУ) Рабоче-крестьянской Красной армии.

Из-за его технической сложности эксперты не рекомендовали принимать пистолет на вооружение. В результате Михаил Тимофеевич был направлен для продолжения службы на Научно-испытательный полигон стрелкового и минометного вооружения (НИПСМВО) в городке Щурово, неподалеку от Москвы.

Участие в оружейном конкурсе (1941 – 1945 гг.)

1944 – 1945 гг. – М. Т. Калашников принял участие в конкурсной работе по созданию самозарядного карабина под новый 7.62 мм промежуточный патрон образца 1943 года.



Самозарядный карабин
Симонова



Второй вариант самозарядного
карабина Калашникова и Петрова
образца 1943 г.



Сергей Гаврилович
Симонов (1894 – 1986 гг.)
— крупный советский
конструктор стрелкового
оружия, Герой
Социалистического
Труда,
лауреат двух Сталинских
премий первой степени.



Самозарядная винтовка M1 Garand (Гаранд)

Слайд 14

В 1944 – 1945 годы Михаил Тимофеевич принял участие в конкурсной работе по созданию самозарядного карабина под новый промежуточный патрон образца 1943 года. В этой работе на первых порах ему помогал некто Петров, чьё имя и отчество, к сожалению, не сохранились в документах.

Первый образец карабина, испытанный осенью 1945 года, именовался в документах «СККП» - самозарядный карабин Калашникова и Петрова. В данном карабине Михаил Тимофеевич явно ориентировался на американскую систему Гаранда.

Испытатели раскритиковали самозарядный карабин, как слишком тяжёлый, ненадёжный и неудобный. Поэтому вскоре Михаил Тимофеевич представил второй вариант своего карабина.

Личная жизнь (1945 – 1990 гг.)

1946 г. – М. Т. Калашников познакомился со своей будущей женой Екатериной Викторовной Моисеевой.

1947 г. – в семье Калашниковых родилась первая дочь Елена.



Михаил Тимофеевич с женой Екатериной Викторовной (1921 – 1977 гг.)

М. Т. Калашников:

«Часто, делая чертежи по моим эскизам, Катя не могла их разобрать. А я не мог грамотно объяснить. Приходилось иногда делать деталь раньше чертежа, а затем Катя снимала с нее размеры и выполняла документацию.

Эти наши частые свидания вызывали определенные намеки со стороны наших товарищей. А когда они поняли,

что я в нее еще и влюбился, то начали просто одолевать меня своими шутками. Несмотря на напряженность и серьезность нашей работы, несмотря на суровость военного времени, мы оставались молодыми, задорными и веселыми»



Михаил Тимофеевич с женой Екатериной Викторовной и дочерью Еленой (1947 г.)

Слайд 15

Во время работы над прототипом автомата в 1946 году, он познакомился со своей будущей женой Екатериной Викторовной Моисеевой, которая в то время работала в конструкторском бюро полигона чертежницей. Она была грамотной и аккуратной, помогала оформлять Михаилу Тимофеевичу документацию и превращать задумки в чертежи.

Уже в следующем году у них родится девочка, которую они называли Еленой.

Работа и личная жизнь (1945 – 1990 гг.)

Декабрь 1947 г. – проведение повторных испытаний от представителей ГАУ (Главное артиллерийское управление).

27 декабря 1947 г. – 11 января 1948 г. – проведение заключительного тура испытаний.

14 июня 1948 г. – выпущен приказ начальника Главного управления Министерства вооружения К. Н. Руднева о том, что на 11 июня 1948 года было изготовлено 500 автоматов.

18 июня 1949 г. – Постановление Совета министров СССР выпустило официальный документ о принятии на вооружение автомата Калашникова.

1953 г. – в семье Калашниковых родилась вторая дочь Наташа.



Константин
Николаевич Руднев
(1911 – 1980 гг.) –
инженер-механик,
специалист по
стрелковому оружию.

Через три года после рождения Наташи Калашников решил привезти из Казахстана четырнадцатилетнего Виктора — сына от скончавшейся первой жены. Супруга поддержала Михаила в этом важном для них решении. Семья образовалась большая и довольно сложная по составу. По причине огромной занятости мужа все заботы о семейном быте легли на плечи Екатерины Викторовны. Но об этом она никогда не жалела.

Слайд 16

В декабре 1947 года новый образец АК-47 прошел повторные испытания и Михаил Тимофеевич был допущен до участия в заключительном этапе конкурса. С 27 декабря 1947 года по 11 января 1948 года на Щуровском полигоне проходил заключительный тур испытаний. По совокупности требований победу одержал Михаил Тимофеевич Калашников.

Министерством вооружения было принято решение об изготовлении первой партии автоматов для проведения войсковых испытаний на Ижевском мотозаводе.

18 июня 1949 года вышел официальный документ о принятии на вооружение автомата Калашникова от Постановления Совета министров СССР.

Первые награды (1945 – 1990 гг.)

Апрель 1949 г. – М. Т. Калашникову присвоили звание лауреата Сталинской премии I степени за разработку автомата.

1 сентября 1949 г. – апрель 1955 г. – М. Т. Калашников работал ведущим конструктором в отделе главного конструктора (ОГК).

Февраль 1949 г. – демобилизация М. Т. Калашникова и его переезд с семьёй в Ижевск.

Август 1957 г. – М. Т. Калашников получил повышение до начальника конструкторского бюро.



М. Т. Калашников с женой и детьми (1959 г.)

Слева направо, сверху вниз:

Михаил Тимофеевич, Елена, Екатерина Викторовна, Наталья, Виктор.

Слайд 17

В апреле 1949 года за разработку автомата Михаилу Тимофеевичу было присвоено звание лауреата Сталинской премии первой степени.

С 1949 года по 1955 год он работал ведущим конструктором в отделе главного конструктора (ОГК).

Демобилизовавшись в феврале 1949 года из армии, Михаил Тимофеевич переехал с семьей в Ижевск, где продолжил конструкторскую работу на «Ижмаше». Он усердно работал над совершенствованием АК-47.

Карьерный рост и изобретательская деятельность (1945 – 1990 гг.)

1959 г. – М. Т. Калашников завершил создание модернизированной модели своего автомата.

8 апреля 1959 г. – легкий автомат М. Т. Калашникова постановлением Совета министров СССР был принят на вооружение Советской армии.

Начало 1960-х г. – приезд председателя Верховного Совета СССР Л. И. Брежнев в Ижевск.

Август 1967 г. – М. Т. Калашников получил повышение до заместителя главного конструктора.

5 ноября 1971 г. – М. Т. Калашникову была присвоена ученая степень доктора технических наук «по совокупности работ».

22 марта 1973 г. – Военно-технический комитет Министерства обороны СССР принял решение доработать автомат по замечаниям войск и создать новый унифицированный комплекс стрелкового оружия.

18 марта 1974 г. – АК-74 был принят на вооружение приказом министра обороны СССР.

1974 г. – «Ижмаш» начал массово производить АК-74.

15 января 1976 г. – М. Т. Калашников был награжден орденом Ленина и второй золотой медалью «Серп и Молот».

1977 г. – смерть Екатерины Викторовны Калашниковой.

Май 1979 г. – М. Т. Калашников получил повышение до главного конструктора, став начальником конструкторского бюро по стрелковому оружию производственного объединения «Ижмаш».

13 ноября 1983 г. – смерть Наташи в автомобильной катастрофе.



М. Т. Калашников с
дочерью Наташей
(1953 – 1983 гг.)

Слайд 18

К 1959 году Михаил Тимофеевич завершил создание модернизированной модели своего автомата, который был принят на вооружение Советской армии постановлением Совета министров СССР.

В 1976 году вышел Указ Президиума Верховного Совета СССР – за выдающиеся заслуги в создании образцов новой техники доктор технических наук Михаил Тимофеевич Калашников был награжден орденом Ленина и второй золотой медалью «Серп и Молот».

Укороченный автомат был разработан и принят на вооружение в 1979 году на Тульском оружейном заводе. Ими вооружались артиллеристы, разведчики, связисты, саперы, ракетчики, танкисты и водители, воевавшие в Афганистане.

Встреча с Ю. Стоунером (1990 – 2013 гг.)

16 мая 1990 г. – встреча М. Т. Калашникова с создателем американской винтовки М-16 Юджином Стоунером.

22 мая 1990 г. – Юджин Стоунер и М. Т. Калашников прибыли на базу морской пехоты Куантико, где посетили центр подготовки морских пехотных снайперов, оружейную ремонтную мастерскую и стрелковый полигон.



Юджин Моррисон Стоунер (1922 – 1997 гг.) — американский конструктор-оружейник самоучка, один из конструкторов автоматической винтовки AR-15, принятой на вооружение США как М-16.



Встреча М. Т. Калашникова (на обоих фото справа) с Юджином Стоунером (1990 г.)



Американская автоматическая штурмовая винтовка М-16

Слайд 19

В 1990 году по приглашению Смитсоновского института Михаил Тимофеевич впервые в своей жизни выехал за границу в США. Вместе с ним отправились его дочь Елена и переводчик.

Во время этой памятной поездки Михаил Тимофеевич стал участником самых разнообразных встреч, в том числе, состоялось знакомство российского конструктора с создателем американской винтовки М-16 Юджином Стоунером.

Карьерный рост и государственные награды (1990 – 2013 гг.)

Февраль 1994 г. – М. Т. Калашников избран президентом Союза российских оружейников.

28 октября 1994 г. – М. Т. Калашников произведён в звание генерал-майора.

10 ноября 1999 г. – М. Т. Калашников произведён в звание генерал-лейтенанта.

2000 г. – М. Т. Калашников назначен начальником конструкторского бюро по стрелковому оружию.



М. Т. Калашников в музее Ижмаша

4 ноября 2004 г. – М. Т. Калашников присутствовал на открытии государственного учреждения культуры «Музей М. Т. Калашникова» в Ижевске.

31 октября 2006 г. – М. Т. Калашников заложил капсулу с обращением к потомкам на пограничной заставе "Налычево" полуострова Камчатка.

5 июля 2007 г. – М. Т. Калашников принял участие в Международной конференции "60 лет на огневом рубеже", посвященной 60-летию автомата АК-47 и 200-летию Ижевской оружейной школы.

4 апреля 2008 г. – во время командировки в Иорданию М. Т. Калашников пережил клиническую смерть. С тех пор в дальние командировки не выезжал.

Слайд 20

В феврале 1994 года Михаил Тимофеевич Калашников был избран президентом Союза российских оружейников. В октябре того же года он был произведён в звание генерал-майора, а спустя пять лет повышен до звания генерал-лейтенант.

В 2000 году Михаил Тимофеевич был назначен начальником конструкторского бюро по стрелковому оружию.

Последние годы жизни (1990 – 2013 гг.)

10 ноября 2009 г. – М. Т. Калашников удостоен звания Героя Российской Федерации с вручением знака особого отличия – медали «Золотая Звезда».

17 ноября 2013 г. – М. Т. Калашников госпитализирован в реанимацию Республиканского клинико-диагностического центра Удмуртии.

Декабрь 2013 г. – М. Т. Калашников написал письмо Патриарху Московскому и Всея Руси Кириллу.

23 декабря 2013 г. – М. Т. Калашников скончался после продолжительной болезни. Соболезнования родным и близким М. Т. Калашникова выразили Президент России В. В. Путин и министр обороны С. К. Шойгу.

27 декабря 2013 г. – М. Т. Калашников похоронен на мемориальном военном кладбище в Мытищах.



Медаль «Золотая Звезда»



М. Т. Калашников на церемонии вручения государственной награды.



Похороны М. Т. Калашникова (2013 г.)

Слайд 21

В 2009 году Михаил Тимофеевич за выдающиеся заслуги в деле укрепления обороноспособности страны был удостоен Звания Героя Российской Федерации с вручением знака особого отличия – медали «Золотая Звезда».

В 2012 году здоровье Михаила Тимофеевича стало ухудшаться в связи с преклонным возрастом. У него обнаружили кровяной тромб в лёгочной артерии.

Через год в возрасте 94 лет Михаил Тимофеевич Калашников после продолжительной болезни скончался. Соболезнования родным и близким Михаила Тимофеевича выразили Президент России Владимир Владимирович Путин и министр обороны Сергей Кужугетович Шойгу.

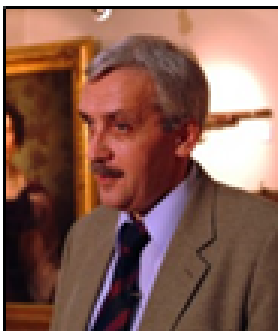
27 декабря 2013 года был похоронен Михаил Тимофеевич Калашников на мемориальном военном кладбище в Мытищах.

Воспоминания современников

Коллеги о М. Т. Калашникова, о его характере и качествах:

«Работать с Калашниковым было одно удовольствие. Трудолюбивейший человек!»

Помню, как Калашников заступился за меня, молодого-зеленого, когда нормировщик выписал мне неполную сумму денег за “сверхурочные”. Так что Михаила Тимофеевича всегда не только автоматы интересовали, люди ему тоже были дороги».



А. Н. Кулинский:

«Калашников не был на пьедестале, что он был простым и доступным человеком. Только поймите правильно — не простаком, а простым человеком. Это был настоящий человек. Почему простой? А как еще сказать, когда у человека кроме работы, семьи и оружия ничего больше не было? Ну, еще он любил охоту и рыбалку».

Александр Николаевич Кулинский (1953 г. – н.в.) – главный хранитель фондов Военно-исторического музея артиллерии, инженерных войск и войск связи (Санкт-Петербург), заслуженный работник культуры Российской Федерации.

Слайд 22

Михаила Тимофеевича любили и глубоко уважали его подопечные. Он был непревзойденным руководителем. Управлял коллективом спокойно, без единого срыва или крика. Именно поэтому все старались выполнить любое его поручение.

Михаил Тимофеевич был краток и немногословен, никогда не говорил впустую. Умел чётко формулировать своё мнение, без всяких сомнений отвечал на все поставленные перед ним производственные вопросы.

Память о М. Т. Калашникове



Проспект Конструктора М. Т. Калашникова,
г. Ижевск, Удмуртская Республика (1994 г.)



«Мемориальный музей
Калашникова М. Т.», село Курья,
Алтайский край (2013 г.)



Медаль М. Т. Калашникова (2014 г.)



Мемориальная
доска с барельефом
М. Т. Калашникова
установленная на
доме в Ижевске
(2018 г.)

Слайд 23

В 1994 году в честь конструктора был назван проспект в городе Ижевск, в Удмуртской Республике.

В 2013 году в школе, в которой учился Михаил Тимофеевич с 1927 по 1930 год, открылся «Мемориальный музей Калашникова М. Т.» в селе Курья, в Алтайском крае.

В 2014 году была учреждена медаль Михаила Тимофеевича Калашникова, которой награждались работники организаций оборонно-промышленного комплекса и люди, внесшие существенный вклад в разработку, создание и изготовление стрелкового оружия.

В 2018 году была установлена мемориальная доска на доме в Ижевске, где более 40 лет жил Михаил Тимофеевич.

Список источников и литературы:

1. Андриевский И. Мемориальный интернет-музей М.Т. Калашникова // <http://xn-----flclae fgadgbl2ccd givqface04a.xn--p1ai/internet-muzey-m-t-kalashnikova/>
2. Буранов Н. Михаил Калашников: Правда и мифы // <https://histrf.ru/read/articles/mikhail-kalashnikov-pravda-i-mify>
3. Витюк И. Е. Великий оружейник М. Калашников // <https://www.chitalnya.ru/work/1839344/>
4. Калашников М. Т. Записки конструктора-оружейника. М., 1992 // https://vk.com/doc677645322_619018150?hash=a4523f28113f66d2a5&dl=f43b3465b4e0e8d472
5. Лукьяненко Т. Дети и внуки легендарного Калашникова - кто они и где сейчас // https://zen.yandex.ru/media/starkids_who/deti-i-vnuki-legendarnogo-kalashnikova-kto-oni-i-gde-seichas-5dce94993e9c2b75e1726afc
6. «Русский самородок». Документальный фильм к 100-летию Михаила Калашникова. С. Кожевников, А. Скегин, А. Юрьев. Студия «Первый канал», 2019 // <https://www.1tv.ru/doc/pro-zhizn-zamechatelnyh-lyudey/russkiy-samorodok-dokumentalnyy-film-k-100-letiyu-mihaila-kalashnikova>

Слайд 24

Наш доклад основывается на данных источниках и литературе.

1. Андриевский И. Мемориальный интернет-музей М.Т. Калашникова // <http://xn-----flclae fgadgbl2ccd givqface04a.xn--p1ai/internet-muzey-m-t-kalashnikova/>
2. Буранов Н. Михаил Калашников: Правда и мифы // <https://histrf.ru/read/articles/mikhail-kalashnikov-pravda-i-mify>
3. Витюк И. Е. Великий оружейник М. Калашников // <https://www.chitalnya.ru/work/1839344/>
4. Калашников М. Т. Записки конструктора-оружейника. М., 1992 // https://vk.com/doc677645322_619018150?hash=a4523f28113f66d2a5&dl=f43b3465b4e0e8d472

5. Лукьяненко Т. Дети и внуки легендарного Калашникова - кто они и где сейчас // https://zen.yandex.ru/media/starkids_who/deti-i-vnuki-legendarnogo-kalashnikova-kto-oni-i-gde-seichas-5dce94993e9c2b75e1726afc

6. «Русский самородок». Документальный фильм к 100-летию Михаила Калашникова. С. Кожевников, А. Скегин, А. Юрьев. Студия «Первый канал», 2019 // <https://www.1tv.ru/doc/pro-zhizn-zamechatelnyh-lyudey/russkiy-samorodok-dokumentalnyy-film-k-100-letiyu-mihaila-kalashnikova>

Спасибо за внимание!



Анастасия
Клементьева ПМ-11



Диана Морозова
ПМ-11



Кирилл Лебедев
ПМ-11



Ярослав Шибанов
ПМ-11



Александр Симонов
ПМ-11



Слайд 25

Спасибо за внимание!