

Московский техникум космического машиностроения

1945

2010





Директор Московского техникума
космического машиностроения,
кандидат технических наук
**ВЫЧКИН ВЛАДИМИР
ВЛАДИМИРОВИЧ**

Точка отсчета



Московский авиационный самолетостроительный техникум(МАСТ) был создан в мае 1945 года для обеспечения кадрами среднего звена базового предприятия авиационной промышленности- завода №22 в Филях, который выделил ему необходимые учебные площади и полностью обеспечил энергоресурсами учебный процесс. Первые выпуски целиком направлялись на завод№22; в дальнейшем молодые специалисты распределялись и на другие предприятия оборонных отраслей промышленности. Поначалу специальности техникума были ориентированы на обеспечение предприятия специалистами авиационного профиля: самолетостроение, обработка материалов резанием, технология сварочного производства.

В 60-х годах 20 века базовое предприятие было переориентировано на выпуск ракетно-космической техники, и в техникуме появились новые специальности: системы автоматического управления летательными аппаратами. Космическая отрасль развивается стремительно, ей всегда нужны специалисты. Их требуют и мощные ракетносители "Протоны", и "сложносочиненные" спутники "Инмарсат" , и международные космические станции, такие как "Альфа". В соответствии с новыми направлениями подготовки специалистов в 1990г. Техникум был переименован в Московский техникум космического машиностроения.

Сегодняшний день МТКМ

- Основные направления деятельности
- Московского техникума космического машиностроения

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

НАУЧНАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ
РАБОТА

МАТЕРИАЛЬНО-
ТЕХНИЧЕСКОЕ
РАЗВИТИЕ

СОЦИАЛЬНОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ
СТУДЕНТОВ И
СОТРУДНИКОВ

Образовательная деятельность



- Базовым направлением деятельности техникума является подготовка высококвалифицированных специалистов, которую осуществляет преподавательский состав МТКМ.
- Форма обучения- очная. В техникуме внедряются и активно используются новые технологии- информационные, образовательные, педагогические. В процессе обучения студенты осваивают комплекс технических, общепрофессиональных, естественно-научных, социально- экономических дисциплин, специальных дисциплин.
- Для закрепления теоретических знаний учебными планами предусмотрена производственная практика студентов на предприятиях и в организациях разных форм обучения.
- На протяжении многих лет техникум плодотворно сотрудничает с базовым предприятием- ГКНПЦ им. Хруничева.
- Обучение ведется по четырем направлениям:
 - -технология машиностроения,
 - -автоматизация технологических процессов и производств,
 - - специальные машины и устройства,
 - -радиоэлектронные приборные устройства.
- По всем специальностям присваивается квалификация "техник".

**Отделение 150409 «Специальные машины и
устройства»**

- Основан в 1966 году. Заведующая отделением
Боженко Ольга Вадимовна. Председатель
предметно-цикловой комиссии Князева Светлана
Михайловна.



Отделение 151001 «Технология машиностроения»

- Отделение создано в 1979 году. Заведующая отделением Зайцева Наталья Николаевна. Председатель предметно-цикловой комиссии Данилина Наталья Сергеевна.



Отделение 200108 «Радиоэлектронные приборные устройства»

- Отделение создано в 1979 году. Заведующая отделением Боженко Ольга Вадимовна. Председатель предметно-цикловой комиссии Киселева Татьяна Владимировна.



Отделение 220301 «Автоматизация технологических процессов и производств»

- Отделение создано в 1973 году. Заведующая отделением Зайцева Наталья Николаевна. Председатель предметно-цикловой комиссии Киселева Татьяна Владимировна.



Научная деятельность



- В МТКМ учебный процесс неразрывно связан с научной деятельностью.
- И поэтому, наверное, нет ни одного летательного аппарата в России, в создании которого бы, не принимали участие выпускники техникума.
- Многие передовые технологии, идеи зарождаются в стенах МТКМ и тесном сотрудничестве с предприятием аэрокосмической промышленности, ВУЗами страны и научными центрами.
- Нашими крупнейшими партнерами по научно-исследовательской деятельности являются
ГКНПЦ им. М.В. Хруничева
ОКБ Сухого
Раменский приборостроительный завод
РНИИ космического приборостроения
Московское конструкторское бюро
«Компас»
ВЧ № 33825

Воспитательная работа



- Воспитательная работа в техникуме строится на положении о том, что воспитание есть управление процессом развития личности, а нашей целью является создание условий для личностного роста. Необходимо помочь студентам определиться в жизни, сформировать личностный потенциал, выявить и развить положительные качества, творческие способности каждого. Воспитание становится эффективным, когда оно обретает целостность, а целостность обеспечивается наличием цели воспитания, которая объединяет усилия педагогов, студентов и их родителей. Механизм обеспечивающий целостность воспитания – воспитательная система, в основе которой должна лежать концепция, т.е. основная идея.
- В своей деятельности техникум опирается на концепцию воспитательной системы. Реализация концепции осуществляется поэтапно:
- Раскрытие потенциальных возможностей студентов
- Создание благоприятного психологического климата в процессе совместной творческой деятельности студентов и преподавателей.
- Поддерживание и укрепление традиций техникума, способствующих созданию студенческого коллектива
- Совершенствование методического состава студентов
- Моделирование системы студенческого самоуправления
- Работа по профилактике правонарушений, формирование здорового образа жизни, формирование правового самосознания

- Поступление в техникум для молодого человека является положительным моментом в его жизни, поэтому с первых дней важно включить его в активную деятельность оказывать всестороннюю психологическую поддержку, чтобы чувство уверенности в себе и окружающих служило основой для достойного самопроявления. Личность нуждается в защищенности, ей требуется среда для приобретения собственного жизненного опыта. Через систему воспитательных мероприятий происходит вовлечение студента в жизнь техникума.
- Личностно ориентированная направленность образования имеет особое значение в профессиональной подготовке специалистов.
- В основе принципа личностно ориентированного воспитания лежит признание личности студента высшей социальной ценностью, принятие его таким, каким он есть, отсутствие попытки переделать его, но умение влиять на его развитие, опираясь на совокупность знаний о человеке вообще и данном человеке в частности.
- Педагогический коллектив техникума исходит из того, что будущий выпускник в своей практической работе будет общаться с категориями людей, разными по уровню образования, культуре, возрасту, здоровью, имущественному положению, вероисповеданию, политическими взглядами. Исходя из этого, основными принципами воспитательной работы стали:
- Единство процесса воспитания, обучения и развития личности студента с доминированием воспитательного потенциала в образовательной деятельности коллектива
- Гуманизм и демократизация жизнедеятельности образовательного учреждения, защищенность, комфортность, сотрудничество
- Индивидуализация и дифференциация образования и воспитания, изменение содержания и технологии учебно-воспитательного процесса
- Успешное функционирование воспитательного процесса и поступательное развитие системы воспитательной работы в техникуме обусловлено -нормативно-правовой базой воспитательной деятельности

- -наличием кадрового обеспечения системы воспитательной деятельности, развитой системы кураторства, обеспечивающей взаимодействие воспитательной работы с семейным воспитанием
- В воспитательной работе со студентами задействован практически весь коллектив техникума. Качественный состав организаторов воспитания стабилен. Это опытные педагоги, имеющие большой стаж педагогической работы.

Из обращения
педагогического совета
МТКМ к студентам,
сотрудникам, выпускникам,
партнерам.

- 
- Творчество, научный поиск, созидание и высокая культура – это ключевые понятия, которые отражают суть генеральной линии развития МТКМ.
 - История нашего техникума свидетельствует о том, что его коллектив, его выпускники, его партнеры стояли и будут стоять на передовых рубежах развития российского общества.
 - Поэтому наша с Вами задача – внести свой вклад в сохранение и приумножение славы МТКМ, повышению его роли в развитии и процветании России, укреплении культуры мира и научного прогресса!

Сайт ГОУ СПО МТКМ
<http://k73.profedu.ru>

Тел. 8 (499) 749-86-62
8 (499) 749-89-60