Оглавление

[**Глоссарий** 2](#_Toc41260387)

[**Автоматы** 2](#_Toc41260388)

[**Восстановительный ремонт при утрате или ухудшении эксплуатационных характеристик технических средств** 2](#_Toc41260389)

[**Временная неоднородность комплекса технических средств** 2](#_Toc41260390)

[**Выбор конкретной разновидности технических средств** 2](#_Toc41260391)

[**Выполнение техническими средствами необходимых функций** 2](#_Toc41260392)

[**Демонтаж технических средств** 2](#_Toc41260393)

[**Коммуникационная техника** 2](#_Toc41260394)

[**Компьютерная техника** 2](#_Toc41260395)

[**Машины и механизмы** 2](#_Toc41260396)

[**Модернизация** 2](#_Toc41260397)

[**Определение необходимости технической поддержки** 2](#_Toc41260398)

[**Организационная техника** 3](#_Toc41260399)

[**Приобретение технических средств** 3](#_Toc41260400)

[**Продажа или передача технических средств** 3](#_Toc41260401)

[**Различия в принципах восстановления работоспособности** 3](#_Toc41260402)

[**Установка (монтаж и приемные испытания) технических средств** 3](#_Toc41260403)

[**Утилизация технических средств** 3](#_Toc41260404)

[**Функциональная неоднородность** 3](#_Toc41260405)

# **Глоссарий**

**Автоматы** – устройства, самостоятельно, под управлением некоторой программы, выполняющие ряд заданных операций.

**Восстановительный ремонт при утрате или ухудшении эксплуатационных характеристик технических средств** осуществляется либо по гарантийным обязательствам предприятия-изготовителя, если выход из строя оборудования произошел в сроки и по причинам, в них оговоренным, либо путем обращения в соответствующие представительства изготовителей или специализированные организации, выполняющие ремонтно-восстановительные работы.

**Временная неоднородность комплекса технических средств** проявляется в различных длительностях эксплуатации отдельных его составляющих и неодновременности моментов начала и окончания реального их полезного использования.

**Выбор конкретной разновидности технических средств** для поддержки определенного вида деятельности предполагает проведение работы по анализу имеющихся технических средств и отбору тех из них, которые являются наиболее приемлемыми в конкретных условиях.

**Выполнение техническими средствами необходимых функций** офисной деятельности (эксплуатация) должно осуществляться в соответствии с инструкциями предприятий – изготовителей оборудования.

**Демонтаж технических средств** при необратимой утрате эксплуатационных возможностей (физическом износе) или несоответствии эксплуатационных характеристик изменившимся требованиям (моральном устаревании) по содержанию выполняемых работ во многом совпадает с монтажными действиями и, следовательно, имеет практически ту же нормативную базу.

**Коммуникационная техника** включает в себя различные средства передачи информации (телефоны, радиосвязь, факсимильная вязь и т. д.).

**Компьютерная техника** включает в себя различные виды автоматических средств выполнения разнообразной обработки информации.

**Машины и механизмы** – механические устройства, выполняющие полезную работу на основе использования внешних (по отношению к человеческому организму) источников энергии.

**Модернизация** при необходимости и возможности улучшения паспортных значений эксплуатационных характеристик технических средств во многом по содержанию выполняемых работ совпадает с выбором конкретной разновидности технических средств (точнее определением возможностей модернизации), выполнением определенных ремонтных и производственных работ, а также установкой (монтажом) оборудования, что позволяет использовать ту же нормативную базу, что и для упомянутых стадий жизненного цикла техники.

**Определение необходимости технической поддержки** определенного вида деятельности предполагает проведение соответствующей работы по анализу решаемых задач, их составу, объему обрабатываемой информации, в результате чего делаются выводы о необходимости (или об отсутствии таковой) применения технических средств для более эффективной организации обработки данных.

**Организационная техника** включает в себя различные и разнообразные средства облегчения и обеспечения офисного и инженерно-технического труда от канцелярской «мелочи» (скрепки, кнопки, ластики и т. п.) до сложнейших комплексов копировального и проекционного оборудования.

**Приобретение технических средств** может осуществляться либо непосредственно в торговой сети (для относительно несложных технических средств), либо по договорам о поставках, заключаемых с производителями технических средств или с соответствующими специализированными организациями, имеющими необходимые лицензии.

**Продажа или передача технических средств** предполагает устранение из организации заменяемых и (или) демонтируемых компонентов оборудования. При этом продажа осуществляется на договорных началах с передачей всей необходимой технической документации.

**Различия в принципах восстановления работоспособности** проявляются в том, что одни технические средства являются орудиями разового использования, другие – требуют периодического ремонта для восстановления своих эксплуатационных характеристик, а третьи – могут подвергаться модернизации с последующим расширением своих возможностей и улучшением качества выполнения необходимых функций.

**Установка (монтаж и приемные испытания) технических средств** выполняется с учетом особенностей конкретных видов оборудования.

**Утилизация технических средств** должна осуществляться таким образом, чтобы извлечь максимальную пользу за счет извлечения тех материалов и компонентов, которые могли бы быть привлечены в качестве вторичного сырья (рециклинг), а также минимизировать или исключить вредное воздействие на окружающую среду.

**Функциональная неоднородность** проявляется в наличии в составе комплекса, с одной стороны, различных по возможностям орудий труда (инструментов и приспособлений, средств механизации и автоматизации), а с другой – различных функционалы ориентированных средств (организационной, коммуникационной компьютерной техники).