

**Стандарт организации. Порядок управления операциями, связанными с воздействием на окружающую среду на территории ПАО «ММК»**  
**Требования к деятельности по обращению с потенциально опасными химическими веществами**

Обращение с химическими веществами (в т.ч. с химическими реагентами и реактивами) включает в себя:

- производство;
- входной контроль;
- транспортировку;
- хранение;
- фасовку;
- использование;
- переработка и/или обезвреживание химических веществ, потерявших свои потребительские свойства.

Производство химической продукции в ПАО «ММК» должно быть безопасным для персонала и окружающей среды, осуществляться в соответствии с требованиями ПОТ Р М-004-97, технологических инструкций, инструкций по эксплуатации и режимных карт.

Организация входного контроля химических веществ, поступающих в ПАО «ММК» производится в соответствии с требованиями внутренней документации ПАО «ММК».

Хранение и транспортировка жидких, сыпучих и пылящих химических веществ, и материалов на территории ПАО «ММК» должно быть безопасным для персонала и обеспечивать исключение негативного воздействия на окружающую среду.

Организация транспортировки химических веществ осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом в соответствии с требованиями внутренней документации ПАО «ММК».

Приёмка, хранение, выдача со складов УПП потенциально опасные химические вещества осуществляется в соответствии с требованиями внутренней документации ПАО «ММК».

Каждая партия химических веществ, поступающих в ПАО «ММК», должна быть снабжена этикетками, оформленными в соответствии с требованиями ГОСТ 31340 (или ПОТ Р М-004-97) и сопроводительной документацией:

- паспортом безопасности химической продукции в соответствии с ГОСТ 30333;
- свидетельство о государственной регистрации химических веществ произведенных на территории РФ или подтверждение соответствия санитарно-эпидемиологическим требованиям для химических веществ ввезенных на территорию РФ (если это требуется в соответствии с нормативно-правовыми актами действующими на территории РФ);
- сертификатом пожарной безопасности (для химических веществ, включенных в перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации в области пожарной безопасности в Российской Федерации).

Все химические вещества, поступающие из УПП к потребителю, должны быть снабжены этикетками, оформленными в соответствии с требованиями ГОСТ 31340 (или ПОТ Р М-004-97). К крупной потребительской таре вместимостью 10 л и более, кроме наклеенных на нее этикеток с защитным слоем, должны быть прикреплены ярлыки, изготовленные из фанеры или плотного картона, вложенные в полиэтиленовые пакеты, привязанные нитью. На ярлык должны быть отчетливо нанесены те же обозначения, что и на этикетках. В случае, если этикетку невозможно наклеить на тару (баллоны, канистры), ее помещают в полиэтиленовый пакет и прикрепляют к таре проволокой или нитью.

Фасовка химических веществ в подразделениях ПАО «ММК» предусматривает:

- подготовку и инструктаж персонала, осуществляющего фасовку, приемам работы, обеспечивающим безопасность персонала и сохранения потребительских свойств и качества химического вещества в ходе фасовки, последующей транспортировке и хранения;
- меры предосторожности против случайного выброса химических веществ, пожара, взрыва, возникновения химической реакции;

- использование мерных приспособлений, совков, воронок, тары, обеспечивающих неизменность химических свойств и состояния веществ в процессе фасовки и последующей транспортировки, и хранения;
- оформление этикетки на каждую упаковку химических веществ;
- однозначную идентификацию каждой упаковки химических веществ с указанием даты и времени фасовки и лица, фасовавшего химическое вещество;
- обеспечение каждой партии фасованных химических веществ сопроводительной документацией.

Структурные подразделения (подразделения) должны обеспечить:

- безопасное хранение используемых химических веществ (в т.ч. химических реактивов) в специально предназначенных местах и в таре, имеющей этикетку в соответствии с требованиями ГОСТ 31340 (или ПОТ Р М-004-97). Допускается при отсутствии этикеток (или их плохой читаемости) на таре, при идентификации места хранения использовать одну этикетку, оформленную в соответствии с требованиями ГОСТ 31340, которая должна быть хорошо видна и хорошо читаема.
- Наличие паспортов безопасности в соответствии с ГОСТ 30333 на все применяемые химические вещества. Паспорта безопасности на химическую продукцию хранятся в бумажном виде в папках или в электронном виде (при наличии бумажного перечня произвольной формы) и актуализируются не реже одного раза в 5 лет.
- Доступность паспортов безопасности для персонала, который контактирует с химическими веществами.
- Использование химических веществ, утилизацию тары и использованных химических веществ в соответствии с требованиями технологических инструкций, инструкций по эксплуатации, инструкций по охране труда и технике безопасности, а также правилами по обращению с отдельными опасными химическими веществами.

В случае потери химическими веществами потребительских свойств руководитель структурного подразделения (по согласованию с ЛООС) организует безопасную утилизацию собственными силами или с привлечением специализированной организации.