Акционерное общество «Химический завод «Планта» АО «ХЗ «Планта»

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

А.В. Лунев

21. 12 2017r.

Техническая политика

технологического совершенствования металлообрабатывающего производства

Нижний Тагил 2017г.

Техническая политика

технологического совершенствования металлообрабатывающего производства

1. Общие положения

Техническая политика — это генеральная линия, проводимая руководством предприятия в области совершенствования производства, повышения качества продукции, организационно-технического развития производства.

- техническая политика определяет и конкретизирует требования к совершенствованию технической документации с целью снижения трудоемкости изготовления изделий, увеличения стойкости инструмента и повышения качества продукции, выполнения решений и мероприятий по реконструкции и техническому перевооружению производства, повышения производительности труда, замены морально и физически изношенного оборудования.
- техническая политика разработана на основе действующей конструкторской документации, предоставленной генеральным разработчиком, утвержденной и согласованной с ВП МО технической документации, ГОСТов, ОСТов и стандартов организаций, применяется с момента утверждения генеральным директором до внесения изменений или отмены.

2. Цели и задачи технической политики

2.1 Цель:

Надежное беспрерывное обеспечение современным оборудованием и оснасткой текущего производства и своевременной подготовки производств вновь осваиваемых изделий в целях изготовления продукции по государственному оборонному заказу.

2.2 Залачи:

- 2.2.1 Беспрерывное ведение работы механообрабатывающего производства за счет оптимизации использования ресурсов.
- 2.2.2 Подбор оборудования, обрабатывающего инструмента и оснастки для повышения стабильности производства, работоспособности оборудования при обеспечении нормативных параметров качества.
- 2.2.3 При выборе оборудования и обрабатывающего инструмента учитывать требования нормативно-технической документации разработчика изделий,

требования к инструменту и оборудованию, предложенные разработчиком и поставщиком.

- 2.2.4 Снижение затрат на проведение ремонта и обслуживание оборудования, путем достижения наибольшей заменяемости запасных частей с имеющимся оборудованием.
- 2.2.5 Снижение затрат на обучение обслуживающего персонала, снижение времени на разработку технологических процессов и управляющих программ за счет использования одной системы ЧПУ FANUC Oi-TD.
- 2.2.6 Увеличение производительности труда за счет внедрения современного высокопроизводительного оборудования.
- 2.2.7 Преодоление тенденций старения основных фондов Организации за счет применения современных технологий при техническом перевооружении с опережающим развитием производственных мощностей, а также за счет применения оборудования с увеличенным жизненным циклом.
- 2.2.8 Выполнение правил промышленной безопасности, экологических и санитарных нормативов, улучшение условий труда работников.
- 3. Обоснование и планирование выбора оборудования Основанием для выбора оборудования является:
- максимальный по времени срок службы оборудования при обработке закаленных высоколегированных сталей с точностью по 7 квалитету;
- обработка мягких не термируемых алюминиевых сплавов с наиболее высокими режимами резания;
- расточка отверстий малого диаметра в деталях из легированной стали после термической обработки;
- нарезание внутренних упорных резьб.
- приобретение оборудования, совместимого с закупаемым режущим инструментом и существующим парком оборудования.

В связи с использованием оборудования для изготовления изделий, поставляемых в рамках государственного оборонного заказа ГОЗ), закупку оборудования осуществлять с учетом требований Постановления Правительства Российской Федерации от 14.01.2017 года $\mathcal{N}_{\mathbb{P}}$ 9 «Об установлении запрета на допуск товаров, происходящих из иностранных государств, работ (услуг), выполняемых (оказываемых) иностранными

лицами, для целей осуществления закупок товаров, работ (услуг) для нужд обороны страны и безопасности государства».

Приобретаемое оборудование должно иметь заключение Минпромторга России об отсутствии производства аналогичного оборудования на территории Российской Федерации или о подтверждении производства на территории Российской Федерации.

Учитывая имеющийся парк токарного оборудования, оснащенного системой ЧПУ FANUC Oi-TD, с целью унификации технологических процессов, возможности использования единой кодировки для всех управляющих программ, снижения затрат на обучение обслуживающего персонала закупку нового оборудования осуществлять с системой ЧПУ FANUC Oi-TD.

Применение оборудования, инструмента и оснастки, записанных в технологических процессах обработки, является обязательным на период действия технической политики до внесения в нее изменений или отмены.

Главный инженер МСП

Зам. главного инженера МСП по оборудованию - механик

В.В.Бондин

В.А. Андрющенко