A4.4 Совершенствование продукции и технологии производства

|  |
| --- |
|  |

#### Владелец процесса

* Начальник конструкторско-технологического отдела АП (Конструкторско-технологический отдел АП) – в отношении предмета деятельности «Алюминиевый профиль (ГП)»

* Начальник конструкторско-технологического отдела ПрП и НО (Конструкторско-технологический отдел ПрП и НО) – в отношении предмета деятельности «Автокомпоненты,нестандартное оборудование, инструмент и оснастка»

#### Исполнители процесса

* Конструкторско-технологический отдел АП (Техническая служба главного инженера) – в отношении предмета деятельности «Алюминиевый профиль (ГП)»
* Конструкторско-технологический отдел ПрП и НО (Техническая служба главного инженера) – в отношении предмета деятельности «Автокомпоненты и нестандартное оборудование»

**Результат выполнения:**

#### Нормативно-методическая и плановая документация

|  |
| --- |
| * СТП-425-2005 "Улучшение. Анализ причин дефектов, выявленных при изготовлении изделий и возврате продукции." |

#### Входы процесса

| № | Вход | Объекты | Поступает от | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнитель | Процесс/Внешняя среда |
| 1. | Замечания по качеству продукции и технологии | Докладная с замечаниями по качеству продукции или технологии  Служебная записка с замечаниями по качеству продукции или технологии  Технологическое указание | Контролеры ОТК | A9.4.2 Контроль качества выпускаемой продукции |
| 2. | Конструкторско-технологическая документация | Маршрутная карта  Математическая модель  Нормы по станкочасам  Операционная карта  Собственный чертеж изделия  Технологическая инструкция  Технологическая разработка  Технологический процесс  Технологическое указание  Управляющая программа для станков с ЧПУ  Чертеж на инструмент  Чертеж на оснастку | Технологическое бюро | A4.3.7 Выпуск документации |

#### Выходы процесса

| № | Выход | Объекты | Передается | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Получатель | Процесс/Внешняя среда |
| 1. | Предложения о корректировке ТД | Извещение о корректировке ТД  Служебная записка о корректировке ТД | Технологическое бюро | A4.3.1 Определение материалов и оборудования |
| Инженер-технолог | A4.3.2.2 Корректировка технологического процесса |
| 2. | Предложения по корректировке КД | Извещение о корректировке КД  Служебная записка о корректировке КД | Главный инженер | A4.2 Разработка конструкторской документации |

#### Управление процесса

| № | Вход | Объекты | Поступает от | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнитель | Процесс/Внешняя среда |
| 1. | Стандарт предприятия 425-2005 | СТП-425-2005 "Улучшение. Анализ причин дефектов, выявленных при изготовлении изделий и возврате продукции." |  | {Туннель} |

#### Описание подпроцессов

| № | Процесс | Владелец | Исполнители | Входы | | | Выходы | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип | Название | Объекты | Название | Объекты |
| 1. | A4.4.1 Анализ замечаний и предложений | Начальник конструкторско-технологического отдела | Конструкторско-технологические отделы | Вход | Замечания по качеству продукции и технологии | Докладная с замечаниями по качеству продукции или технологии  Служебная записка с замечаниями по качеству продукции или технологии  Технологическое указание | Проанализированные заявки | Заявка на выработку улучшений  Мероприятия по улучшениям |
| Конструкторско-технологическая документация | Маршрутная карта  Математическая модель  Нормы по станкочасам  Операционная карта  Собственный чертеж изделия  Технологическая инструкция  Технологическая разработка  Технологический процесс  Технологическое указание  Управляющая программа для станков с ЧПУ  Чертеж на инструмент  Чертеж на оснастку |
| 2. | A4.4.2 Выработка улучшений | Начальник конструкторско-технологического отдела | Конструкторско-технологические отделы | Вход | Проанализированные заявки | Заявка на выработку улучшений  Мероприятия по улучшениям | Предложения о корректировке ТД | Извещение о корректировке ТД  Служебная записка о корректировке ТД |
| Предложения по корректировке КД | Извещение о корректировке КД  Служебная записка о корректировке КД |