
Общее описание технологического процесса производства образцов ПИ ОТПП.01

**Общее описание технологического процесса
производства образцов Программного
комплекса «Планета. Платформа»**

Разработал: Арбузов Д.В.

Утвердил: Автономова Е.М.

ISO 9001-2008: пп. 4.2.2, 5.2, 5.3, 5.5.1, 5.5.2, 8.2.3, 8.4

Этот документ является собственностью Компании и носит конфиденциальный характер. Содержание данного документа не может воспроизводиться целиком или по частям, либо передаваться третьим лицам, не являющимся сотрудниками Компании, без предварительного согласования с Представителем Руководства по качеству и Менеджером по качеству.

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ	2
1. НАЧАЛЬНЫЙ ЭТАП.....	3
2. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП	3
3. ОСНОВНОЙ ЭТАП	3
4. СПИСОК ИЗМЕНЕНИЙ	4

1. НАЧАЛЬНЫЙ ЭТАП

Начальный этап производства Программного комплекса «Планета. Платформа» проходит в автоматизированном режиме. На данном этапе производится прием эталонных сертифицированных бинарных файлов и их проверка.

Таблица 1. Шаги начального этапа

№ шага	Описание действий
1	Получить машинный носитель с копией сертифицированных бинарных файлов Программного комплекса «Планета. Платформа»
2	Выполнить вычисление контрольных сумм полученных файлов с контрольными суммами, зафиксированными испытательной лабораторией и произвести их сверку
3	При выявлении несоответствий – прекратить работу с предоставленной копией.

2. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

На данном этапе производится подготовка сборочной среды к производству образца изделия.

Таблица 2. Шаги подготовительного этапа

№ шага	Описание действий
1	Включить виртуальную машину со сборочной средой для Программного комплекса «Планета. Платформа»
2	Выполнить вход в операционную систему виртуальной машины под учетной записью, предназначенной для сборки образца изделия
3	Скопировать набор бинарных файлов с эталонного машинного носителя в рабочий каталог сборочной виртуальной машины
4	Выполнить вычисление контрольных сумм скопированных файлов с контрольными суммами, зафиксированными испытательной лабораторией и произвести их сверку
5	При выявлении несоответствий – произвести повторное копирование этих файлов и выполнить действия, описанные в шаге 3.

3. ОСНОВНОЙ ЭТАП

На этом этапе производится сборка образца изделия Программный комплекс «Планета. Платформа» из набора бинарных файлов.

Таблица 3. Шаги основного этапа

№ шага	Описание действий
1	Выполнить вход в операционную систему сборочной виртуальной машины под учетной записью, предназначенной для сборки образца изделия
2	Запустить пакетный файл, содержащий последовательность команд, предназначенных для сборки установочных пакетов образца изделия Программный комплекс «Планета. Платформа»
3	Выгрузить установочные пакеты из сборочной виртуальной машины

4. Список изменений

Дата	Издание	Предмет изменения	Кем выдано