

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Учреждение образования  
«Международный государственный экологический институт  
имени А. Д. Сахарова»  
Белорусского государственного университета**

**ФАКУЛЬТЕТ МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

**КАФЕДРА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА И МЕНЕДЖМЕНТА**

**ПРОКОПЕНКО  
Константин Владимирович**

**АНАЛИЗ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА НА  
ПРЕДПРИЯТИИ ОАО «ИНТЕГРАЛ»**

**Аннотация к дипломной работе**

**Специальность 1-33 01 07 Природоохранная деятельность**

**Научный руководитель:  
канд. географических наук  
Мукина Клара Молдагалиевна**

**МИНСК 2021**

## РЕФЕРАТ

**Дипломная работа:** Анализ обращения с отходами производства на предприятии ОАО «Интеграл». 89 страниц, 18 таблиц, 4 рисунка, 30 источников, 5 приложений.

ОТХОДЫ, ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ, ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ОТХОДОВ, ИСТОЧНИК ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ, ЗАХОРОНЕНИЕ ОТХОДОВ, НОРМАТИВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ, ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА.

**Цель работы:** Анализ обращения с отходами производства на предприятии ОАО «Интеграл».

**Методы исследований.** В работе применены методы анализа и обработки научных данных.

**Полученные результаты и их новизна.** Проведён анализ обращения с отходами на филиале «Полупроводниковых приборов» (Производство 20) ОАО «Интеграл». Так же проведён анализ НПА и ТНПА на предприятии в области обращения с отходами. В соответствии с Положением о разработке Инструкции по обращению с отходами производства разработана структура Инструкции

Разработка актуализированной инструкции по обращению с отходами производства проведена в разделах образование отходов производства, учет отходов производства, использование и обезвреживание отходов производства.

**Область применения.** Система менеджмента. Результаты работы могут использоваться в экологической деятельности предприятия.

## **РЭФЕРАТ**

**Дыпломная работа:** 89 старонак, 18 табліц, 4 малюнка, 30 крыніц, 5 дадаткаў.

АДХОДЫ, ЗВАРОТ З АДХОДАМІ, ІНВЕНТАРЫЗАЦЫЯ АДХОДАЎ, КРЫНІЦА ЎТВАРЭННЯ АДХОДАЎ, ВЫКАРЫСТАННЕ, АБЯСШКОДЖВАННЕ, ПАХАВАННЕ АДХОДАЎ, НАРМАТЫЎ ЎТВАРЭННЯ АДХОДАЎ, ІНСТРУКЦЫЯ ПА АБЫХОДЖАННІ З АДХОДАМІ ВЫТВОРЧАСЦІ.

**Мэта работы:** Правесці аналіз вытворчай дзейнасці і абыходжання з адходамі на філіяле "паўправадніковых прыбораў" (Вытворчасць 20) ААТ «Інтэграгл». Правесці аналіз НПА і ТНПА. Распрацаваць дакументацыю па абыходжанні з адходамі вытворчасці. Актуалізаваць Інструкцыю па абыходжанні з адходамі вытворчасці ААТ «Інтэграгл».

**Метады даследаванняў:** У работе выкарастаны метады аналізу і апрацуўкі навуковых дадзеных.

**Атрыманыя вынікі і іх навізна.** Праведзены аналіз абыходжання з адходамі на філіяле паўправадніковых прыбораў »(Вытворчасць 20) ААТ« Інтэграгл ». Гэтак жа праведзены аналіз НПА і ТНПА на прадпрыемстве ў галіне абыходжання з адходамі. Актуалізаваны Інструкцыя па абыходжанні з адходамі філіяла прадпрыемства ААТ «Інтэграгл»

**Вобласць прымянењня.** Экалогія. Вынікі работы могуць выкарыстоўвацца ў экалагічнай дзейнасці прадпрыемства.

## ABSTRACT

**Graduate work:** 89 pages, 18 tables, 4 drawings, 30 sources, 5 applications.

WASTE, THE ADDRESS WITH WASTE, INVENTORY OF WASTE, THE ORIGIN OF WASTE, USE, NEUTRALIZATION, BURIAL WASTES, STANDARDS OF FORMATION OF WASTE, THE INSTRUCTION ON TREATMENT OF PRODUCTION WASTES.

**The purpose of the work** Analyze production activities and waste management at the Semiconductor Devices branch (Production 20) of Integral OJSC. Conduct an analysis of regulatory legal acts and technical regulations. Develop documentation for the management of production waste. To update the Instruction on the management of production waste of JSC "Integral".

**Research Methods.** The paper applied methods of analysis and processing of scientific data.

**The results and their novelty.** The analysis of waste management at the Semiconductor Devices Branch (Production 20) of Integral OJSC was carried out. The analysis of regulatory legal acts and technical regulations at the enterprise in the field of waste management was also carried out. The Instruction on waste management of the branch of the enterprise OJSC "Integral" has been updated

**Application area.** Ecology. The results of the work can be used in the environmental activities of the enterprise.