**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

**«МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ** **ИНСТИТУТ ИМЕНИ А.Д. САХАРОВА»**

**БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**ФАКУЛЬТЕТ МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

**Кафедра экологического мониторинга и менеджмента**

ГОЛУБ

Светлана Дмитриевна

**РАзработка Инструкции по обращению с отходами производства для Филиала компании**

 **ООО «белвторотходы» г.барановичи**

Аннотация

к дипломной работе

Научный руководитель:

к. г.н., ст. преподаватель,

К.М. Мукина

Минск, 2019

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 72 с., 6 таблиц, 40 источников, 6 приложений.

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

Цель работы – разработать инструкцию по обращению с отходами производства ООО «БелВторОтходы».

Проанализированы нормативные правовые акты и технические нормативные правовые акты требования в области обращения с отходами производства в Республике Беларусь.

В ходе работы был составлен акт инвентаризации отходов производства на основе сведений, полученных в результате инвентаризации отходов производства.

Разработаны нормативы образования отходов производства для ООО «БелВторОтходы» и произведён их расчёт (Расчёт нормативов производился только для отходов, которые подлежат захоронению).

Разработана инструкция по обращению с отходами производства ООО «БелВторОтходы».

В ходе инвентаризации отходы были распределены по классом опасности

1-й класс опасности : 4 вида отходов

3-й класс опасности :10 видов отходов (3 вида отхода идет на захоронение)

4-й класс опасности : 9 видов отходов (1 вид отхода идет на захоронение)

Не опасные отходы: 6 видов отходов (1 вид отхода идет на захоронение)

Не указан класс опасности : 2 вида отхода.

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца: 72 с., 6 табліц, 40 крыніц, 6 прыкладанняў.

АДХОДЫ, АБЫХОДЖАННЕ З АДХОДАМІ, IНВЕНТАРЫЗАЦЫЯ АДХОДАЎ, КРЫНІЦА ЎТВАРЭННЯ АДХОДАЎ, ВЫКАРЫСТАННЕ АДХОДАЎ, АБЯСШКОДЖВАННЕ АДХОДАЎ, ЗАХАВАННЕ АДХОДАЎ, НАРМАТЫВЫ ЎТВАРЭННЯ АДХОДАЎ, ІНСТРУКЦЫЯ ПА АБЫХОДЖАННЮ З АДХОДАМI ВЫТВОРЧАСЦI.

Мэта працы-распрацаваць інструкцыю па абыходжанні з адходамі вытворчасці ТАА "БелВторАдходы".

Прааналізаваныя нарматыўныя прававыя акты і тэхнічныя нарматыўныя прававыя акты патрабавання ў галіне абыходжання з адходамі вытворчасці ў Рэспубліцы Беларусь.

У ходзе работы быў складзены акт інвентарызацыі адходаў вытворчасці на аснове звестак, атрыманых у выніку інвентарызацыі адходаў вытворчасці.

Распрацаваны нарматывы адукацыі адходаў вытворчасці для ТАА " БелВторАдходы " і выраблены іх разлік (Разлік нарматываў вырабляўся толькі для адходаў, якія падлягаюць пахаванню).

Распрацавана інструкцыя па абыходжанні з адходамі вытворчасці ТАА "БелВторАдходы".

У ходзе інвентарызацыі адходы былі размеркаваны па класах небяспекі

1-ы клас небяспекі : 4 віды адходаў

3-ці клас небяспекі: 10 відаў адходаў(3 выгляду адыходу ідзе на пахаванне)

4-й клас небяспекі : 9 відаў адходаў (1 выгляд адыходу ідзе на пахаванне)

Ня небяспечныя адходы: 6 відаў адходаў (1 від адыходу ідзе на пахаванне)

Не паказаны клас небяспекі: 2 выгляду адыходу.

ABSTRACT

Graduate work: 72 p., 6 tables, 40 references, 6 annexes.

WASTES, WASTE MANAGEMENT, INVENTORIZATION OF WASTES, WASTE GENERATION, WASTE USING, WASTE TREATMENT, DISPOSAL OF WASTE, WASTE GENERATION NORMS, THE INSTRUCTIONS FOR WASTE MANAGEMENT.

The purpose of the work is to develop instructions for handling waste produced by LLC BelVtorotWaste.

Analyzed regulatory legal acts and technical regulatory legal acts requirements in the field of waste management in the Republic of Belarus.

In the course of the work, an act of inventory of industrial wastes was drawn up on the basis of information obtained from the inventory of industrial wastes.

The standards for the generation of production waste for LLC BelVtorotWaste were developed and their calculation was made (the calculation of standards was made only for waste that is to be disposed of).

Developed instructions for the treatment of waste production LLC BelVtorotWaste.

During the inventory, the waste was divided into hazard classes

1st hazard class : 4 types of waste

3rd hazard class :10 types of waste (3 types of waste goes to the disposal)

Hazard class 4 : 9 types of waste (1 type of waste goes to burial)

Non-hazardous waste: 6 types of waste (1 type of waste goes to landfill)

Not specified hazard class : 2 types of waste.