

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА «СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И  
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Н.С. Серенков

(подпись)

« 26 / 06 2022 г. »

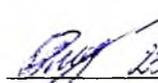
**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

**«ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА  
БОРЬБЫ С КОРРУПЦИОННЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ В  
СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ ISO 37001-2020»**

Специальность 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям)

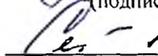
Направление специальности 1-54 01 01-01 Метрология, стандартизация и сертификация (машиностроение и приборостроение)

Студент группы 11305118

 25.05.2022  
(подпись, дата)

Е. К. Рябова

Руководитель

 13.06.2022  
(подпись, дата)

Ю. Б. Спесивцева

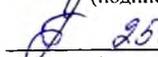
Консультанты:

по основной части

 13.06.2022  
(подпись, дата)

К. А. Павлов

по экономической части

 25.05.2022  
(подпись, дата)

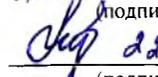
Е. С. Третьякова

по охране труда

 23.05.2022  
(подпись, дата)

Г. Л. Автушко

Ответственный за нормоконтроль

 22.06.2022  
(подпись, дата)

О. В. Токар

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка 136 страниц;

графическая часть 10 листов;

магнитные (цифровые) носители - единиц.

Минск 2022

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект содержит 136 с., 11 илл., 28 табл., 13 источников, 10 листов графической части формата А1.

### КОРРУПЦИЯ, ВЗЯТОЧНИЧЕСТВО, СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА БОРЬБЫ СО ВЗЯТОЧНИЧЕСТВОМ, КОРРУПЦИОННЫЕ РИСКИ, ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ

Объектами исследования дипломного проекта являются аспекты противодействия взяточничеству в организации. Целью дипломного проектирования является разработка и внедрение основных аспектов системы менеджмента борьбы со взяточничеством.

В рамках дипломного проекта были проанализированы требования к объекту исследования; осуществлен анализ технических нормативных правовых актов и документов в области технического нормирования и стандартизации, устанавливающих требования к системе менеджмента борьбы со взяточничеством; разработано методическое обеспечение разработки и внедрения стандарта в организации; разработаны рекомендации по пропорциональной процедуре в рамках системы менеджмента борьбы со взяточничеством; разработана модель системы менеджмента борьбы со взяточничеством.

В процессе работы над дипломным проектом были разработаны рекомендации по оценке коррупционных рисков и процедуре информирования о подозрениях и проведения расследований.

Диплом носит исследовательский и практический характер.

## **ABSTRACT**

The graduation project contains 136 s., 11 ill., 28 tab., 13 sources, 10 sheets of the graphic part of the A1 format.

**CORRUPTION, BRIBERY, ANTI-BRIBERY MANAGEMENT SYSTEM,  
CORRUPTION RISKS, PROPORTIONAL PROCEDURES**

The objects of research of the graduation project are aspects of combating bribery in the organization. The aim of the graduate design is the development and implementation of the main aspects of the bribery management system.

As part of the graduation project, the requirements for the object of study were analyzed; The analysis of technical normative legal acts and documents in the field of technical regulation and standardization, establishing the requirements for the management system of the fight against bribery; developed methodological support for the development and implementation of the standard in the organization; recommendations on the proportional procedure within the framework of the anti-bribery management system have been developed; a model of the anti-bribery management system has been developed.

In the process of working on the diploma project, recommendations were developed on the assessment of corruption risks and the procedure for informing about suspicions and conducting investigations.

The diploma is research and practical.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Официальный сайт ISO [Электронный ресурс]. – Электронные данные. - Режим доступа: <https://www.iso.org/ru/home.html>
2. Серенков П.С. Методологические основы создания систем менеджмента качества с использованием подходов организационного проектирования сложных систем: Автореф. дисс. на соиск. степени д-ра техн. наук: 05.02.23 / П.С. Серенков. – Минск: 2007. – 50 с.
3. Менеджмент систем качества: учебное пособие / М.Г. Круглов [и др.]. – М.: ИПК Из-во стандартов, 1997. – 321 с.
4. Репин, В.В. Процессный подход к управлению. Моделирование бизнес-процессов / В.В. Репин, В.Г. Елиферов. – М.: РИА «Стандарты и качество», 2004. – 408 с.
5. Бочаров С.А. Риск-менеджмент: учебно-методический комплекс / С.А. Бочаров, А.А. Иванов, С.Я. Олейников, – М: Изд. Центр ЕАОИ, 2011. – 304с.
6. Лазаренков, А.М. Охрана труда в строительстве: учебное пособие / А.М. Лазаренков. – Минск: БНТУ, 2004. – 496 с.
7. Охрана труда в машиностроении / Е.Я. Юдин [и др.]; под ред. Е.Я. Юдина, С.В. Белова. – М.: Машиностроение, 1983. – 432 с.

### ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКИХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ

СН 4.02.03-2020 Естественное и искусственное освещение

СН 2.02.05-2020 Пожарная безопасность зданий и сооружений

СанПиН Требования к микроклимату рабочих мест, в производственных и офисных помещениях, утв. постановлением Министерства здравоохранения РБ от 30.04.2013 г. № 33

СанПиН Требования к производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий, гигиенический норматив Предельно допустимые и допустимые уровни нормируемых параметров при работах с источниками производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, в помещениях административных и общественных

зданий, утвержденные постановлением Министерства здравоохранения РБ от 26.12.2013 № 132

СанПиН Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки от 16.11.2011 № 115

ТКП 474-2013 Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности