

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт Цветных Металлов и Материаловедения
Институт
Техносферная Безопасность Горного и Metallургического Производства
Кафедра

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
_____ В.В. Коростовенко
подпись инициалы, фамилия
« _____ » _____ 2020 г.

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

Разработка методов мотивации работников к соблюдению требований ОТ и ПБ
в ОАО «Красцветмет»

тема

20.04.01 Техносферная безопасность
код и наименование направления

20.04.01.02 Управление системами безопасности горного и металлургического
производства

код и наименование магистерской программы

Научный руководитель	_____	<u>доцент, канд.техн.наук</u>	<u>Т.А. Стрекалова</u>
	подпись, дата	должность, ученая степень	инициалы, фамилия
Выпускник	_____		<u>Е.Е. Челак</u>
	подпись, дата		инициалы, фамилия
Рецензент	_____	<u>специалист по ОТ</u>	<u>В.А. Лебедева</u>
	подпись, дата	должность	инициалы, фамилия

Красноярск 2020

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт цветных металлов и материаловедения
институт
Техносферная безопасность горного и металлургического производства
кафедра

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
_____ В.В. Коростовенко
подпись инициалы, фамилия
« _____ » _____ 2020 г.

ЗАДАНИЕ
НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ
в форме магистерской диссертации

Студенту Челак Егору Евгеньвичу
фамилия, имя, отчество

Группа ЦМ18-24М
номер

Направление 20.04.01
код

«Техносферная безопасность»
наименование

Тема выпускной квалификационной работы «Разработка методов мотивации работников к соблюдению требований ОТ и ПБ в ОАО «Красцветмет»
Утверждена приказом по университету № 3 от 08.10.2018 г.

Руководитель ВКР Т.А. Стрекалова, кандидат технических наук, доцент
кафедры техносферной безопасности горного и металлургического производства
инициалы, фамилия, должность, ученое звание и место работы

Исходные данные для ВКР: материалы преддипломной практики, литературные источники, справочники, информация из интернета

Перечень разделов ВКР: Общие сведения о предприятии; Опасные и вредные производственные факторы; Деятельность отдела ОТ и анализ травматизма; Внедрение новых методов мотивации и обучения по охране труда и промышленной безопасности.

Перечень слайдов: Титульный лист; Цель и задачи; Красноярский завод цветных металлов имени В.Н. Гулидова; Характеристика производственного объекта; Использование опасных и вредных веществ; Опасные и вредные производственные факторы; Деятельность отдела ОТ; Травматизм на предприятии; Мотивация сотрудников; Материальные методы стимулирования; Введение бонусной системы; Количество заинтересованных сотрудников; Объекты мотивации для сотрудников; Начисление бонусов; Нематериальные методы стимулирования; Обучающие видео; Изменение форма обучения по ОТ; Заключение.

Руководитель ВКР

подпись

Т.А. Стрекалова
инициалы и фамилия

Задание принял к исполнению

подпись

Е.Е. Челак
инициалы и фамилия студента

« ____ » _____ 20__ г.

АННОТАЦИЯ

Выпускная квалификационная работа по теме «Разработка методов мотивации работников к соблюдению требований ОТ и ПБ в ОАО «Красцветмет» содержит 70 страниц текстового документа, 25 использованных источников, 1 иллюстрацию, 6 таблиц.

Ключевые слова: ПРЕДПРИЯТИЕ, АНАЛИЗ, ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОИЗВОСТВЕННОГО ОБЪЕКТА, ПРОГНОЗИРОВАНИЕ, ОХРАНА ТРУДА, ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ДИАГНОСТИКА, ПРОФИЛАКТИКА, РЕКОМЕНДАЦИИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ, ОБУЧЕНИЕ, МОТИВАЦИЯ, ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

Объект исследования – процесс взаимоотношений между отделом ОТ, ПБ, ГО и ЧС с сотрудниками ОАО «Красцветмет».

Цель исследования: разработать мероприятия, способствующие снижению травматизма, при соблюдении требований по ОТ и ПБ на ОАО «Красцветмет».

Для достижения данной цели были поставлены следующие задачи:

- Изучить деятельность предприятия;
- Выявить опасные и вредные производственные факторы;
- Изучить деятельность отдела ОТ и произвести анализ производственного травматизма;
- Предложить мероприятия, повышающие исполнение сотрудниками требований охраны труда и промышленной безопасности.

При исследовании процессов на предприятии ОАО «Красцветмет» определена структура управления охраной труда и промышленной безопасностью, изучены физико-химические характеристики сырья, определены основные причины возникновения аварий и травматизма на предприятии.

Методы исследований включали аналитическую оценку проблемы, опытно-экспериментальные наблюдения и моделирование решений.

Результатом выпускной квалификационной работы является комплекс мероприятий, включающий материальные и нематериальные методы мотивации сотрудников к выполнению норм и правил по охране труда и промышленной безопасности на ОАО «Красцветмет».

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт Цветных Металлов и Материаловедения
Институт
Техносферная Безопасность Горного и Metallургического Производства
Кафедра

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой



подпись инициалы, фамилия

« 24 » июля 2020 г.

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

Разработка методов мотивации работников к соблюдению требований ОТ и ПБ
в ОАО «Красцветмет»

тема

20.04.01 -Техносферная безопасность

код и наименование направления

20.04.01.02 Управление системами безопасности горного и металлургического
производства

код и наименование магистерской программы

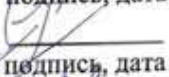
Научный руководитель


подпись, дата

доцент, канд.техн.наук
должность, ученая степень

Т.А. Стрекалова
инициалы, фамилия

Выпускник


подпись, дата

Е.Е. Челак
инициалы, фамилия

Рецензент


подпись, дата

специалист по ОТ
должность

В.А. Лебедева
инициалы, фамилия

Красноярск 2020