

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 металлургического производства
кафедра

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
_____ В.В. Коростовенко
подпись инициалы, фамилия
« _____ » _____ 20 ____ г.

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

Мониторинг причин производственного травматизма и
разработка мероприятий по его снижению в филиале ПАО
«МРСК Сибири» - «Красноярскэнерго»
тема работы

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

Руководитель	_____	доцент, канд. техн. наук	<u>В.А. Гронь</u>
	подпись, дата	должность, уч. степень	инициалы, фамилия
Выпускник	_____		<u>И.А. Моричев</u>
	подпись, дата		инициалы, фамилия
Рецензент	_____	специалист по ОТ 1 кат.	<u>Е.С. Мелтоян</u>
	подпись, дата	УПБиОТ ООО «РН-Ванкор» 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
« _____ » _____ 20 ____ г.

ЗАДАНИЕ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ
в форме магистерской диссертации

Студенту: Моричеву Иннокентию Андреевичу

Группа ЦМ18-24М Направление 20.04.01 «Техносферная безопасность»

Тема выпускной квалификационной работы: Мониторинг причин производственного травматизма и разработка мероприятий по его снижению в филиале ПАО «МРСК Сибири» - «Красноярскэнерго»

Утверждена приказом по университету: № 21/с от 14.01.2020г.

Руководитель ВКР:

В.А.Гронь кандидат технических наук, доцент кафедры ТБГиМП ИЦМиМ СФУ
инициалы, фамилия, должность, ученое звание и место работы

Исходные данные для ВКР: результаты практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, результаты преддипломной практики

Перечень разделов ВКР Введение, Характеристика природно-промышленного комплекса, Характеристика производственного процесса, Анализ травматизма на предприятии, Причины производственного травматизма, Мероприятия по улучшению условий труда.

Перечень графического материала Титульный лист; Цель выпускной квалификационной работы; Задачи выпускной квалификационной работы; Нормативная база; Характеристика природно-промышленного комплекса, Характеристика производственного процесса, Анализ травматизма на предприятии, Причины производственного травматизма, Технические мероприятия, Организационные мероприятия, Средства индивидуальной защиты, Нулевой травматизм, Цифровая трансформация, Выводы.

Руководитель ВКР

подпись

В.А. Гронь
инициалы, фамилия

Задание принял к исполнению

подпись

И.А.Моричев
инициалы, фамилия

« ____ » _____ 2020г.

АННОТАЦИЯ

В настоящее время уровень производственного травматизма имеет тенденцию снижения, но находится на достаточно высоком уровне, поэтому данная проблема является одной из наиболее актуальных для всего мирового сообщества.

Магистерская диссертация по теме «Мониторинг причин производственного травматизма и разработка мероприятий по его снижению в филиале ПАО «МРСК Сибири» - «Красноярскэнерго»» содержит 85 страниц текстового документа, 20 иллюстрации, 6 таблиц, 22 использованных источника.

В проекте представлены ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИРОДНО – ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА, ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА, АНАЛИЗ ТРАВМАТИЗМА НА ПРЕДПРИЯТИИ, ПРИЧИНЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА, МЕРОПРИЯТИЯ ПО УЛУЧШЕНИЮ УСЛОВИЙ ТРУДА.

Объект исследования - филиал ПАО «МРСК Сибири» - «Красноярскэнерго».

Цель исследования: анализ причин производственного травматизма в филиале ПАО «МРСК Сибири» - «Красноярскэнерго» и мероприятия по их снижению.

Для достижения цели были приняты к решению следующие задачи:

- анализ технологических процессов предприятия;
- анализ причин производственного травматизма;
- анализ статистических результатов производственного травматизма;
- разработка мероприятий по снижению производственного травматизма.


В данной работе проведен анализ производственного процесса, определены основные причины производственного травматизма.

В ходе проведения анализа разработаны мероприятия по снижению количества несчастных случаев на производстве.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ, НЕСЧАСТНЫЙ СЛУЧАЙ, ОХРАНА ТРУДА, МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ.

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт цветных металлов и материаловедения
институт
Техносферной безопасности горного и металлургического производства
кафедра

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
 В.В. Коростовенко
« 24 » июля 2020 г.

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

Мониторинг причин производственного травматизма и разработка
мероприятий по его снижению в филиале
ПАО «МРСК Сибири» - «Красноярскэнерго»
тема работы
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	кан.тех.наук, доцент должность, ученая степень	<u>В.А. Гронь</u> инициалы, фамилия
Выпускник	 24.06.20 подпись, дата		<u>И.А. Моричев</u> инициалы, фамилия
Рецензент	 подпись, дата	специалист по ОТ 1 категории <u>УПБиОТ</u> <u>ООО «РН-Ванкор»</u> должность, ученая степень	<u>Е.С. Мелтопян</u> инициалы, фамилия

Красноярск 2020