

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

УТВЕРЖДАЮ:



Директор ООО «НГС»

Мунтян Е.О.

« 06 » апреля 2020г.

Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации

**«Б.6 ТРЕБОВАНИЯ ПО МАРКШЕЙДЕРСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОГО
ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ»**

Красноярск, 2020 г.

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 3010181030000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

Содержание программы:

1. Пояснительная записка
2. Общая характеристика программы
3. Учебные планы модулей
4. Календарный учебный график
5. Рабочая программа
6. Организационно-педагогические условия реализации ДПП
7. Формы аттестации

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказа от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказа Ростехнадзора от 13.04.2020 N 155 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области промышленной безопасности», приказа Министерства образования и науки РФ от 17 октября 2016 г. N 1298 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 21.05.04 Горное дело (уровень специалитета)», федерального закона № 116-ФЗ от 21.07.1997 г. (с изм. и дополн.) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1467 «О лицензировании производства маркшейдерских работ», приказа Ростехнадзора от 10.11.2020г. № 436 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом».

Программа предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний об основах промышленной безопасности опасных производственных объектов в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием, соответствие производства работ требованиям законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов в сфере промышленной безопасности с целью обеспечения профилактических мер по сокращению аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, а также для предаттестационной подготовки работников на знание требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативно-правовыми актами РФ по вопросам промышленной безопасности.

В основу программы положена практическая направленность обучения предотвращения производственных травм и профессиональных заболеваний, а также аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.

В результате обучения по данной программе слушатели приобретают знания об основах промышленной безопасности, требований промышленной безопасности к

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

эксплуатации опасных производственных объектов, об ответственности за нарушение законодательства в области промышленной безопасности.

Содержание и структура программы позволяют использовать модульные системы обучения. Курс обучения рассчитан на группы смешанного состава. Организация обучения по данной программе рассчитана на 16 часов учебного времени по каждому модулю.

Данная программа повышения квалификации состоит из следующих модулей (блоков):

Б.6.1. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием

Б.6.2. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении пользования недрами в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых, а также строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений

Б.6.3. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых подземным способом

Б.6.4. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом

Б.6.5. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов

Периодичность обучения: повышение квалификации и аттестация по промышленной безопасности проводится не реже 1 раза в 5 лет.

Контрольная проверка знаний проходит в виде тестирования. К тестированию допускаются слушатели, выполнившие требования учебной программы. По окончании курса, при условии успешной сдачи компьютерного тестирования, выдается удостоверение установленного образца. После успешного прохождения аттестации в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору работники, прошедшие аттестацию, получают копию протокола установленного образца заседания аттестационной комиссии.

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Цель дополнительной профессиональной программы:

Целью обучения слушателей по ДПП является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника опасного производственного объекта.

Результаты обучения:

Результатами обучения слушателей по ДПП является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений в области промышленной безопасности в Российской Федерации.

В ходе освоения ДПП слушателем совершенствуются следующие профессиональные компетенции согласно федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по специальности 21.05.04 "Горное дело", утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 октября 2016 г. N 1298 (зарегистрирован Минюстом Российской Федерации 10 ноября 2016 г., регистрационный N 44291):

| Профессиональная компетентность | Технологии формирования | Средства и технологии оценки |
|---|-----------------------------------|------------------------------|
| ПК-6 использование нормативных документов по промышленной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации предприятий по эксплуатационной разведке, добыче и переработке твердых полезных ископаемых и подземных объектов | Лекции, самостоятельная работа | Итоговая аттестация |
| ПК-10 владение законодательными основами недропользования и обеспечения экологической и промышленной безопасности работ при добыче, переработке полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений | Лекции, самостоятельная работа | Итоговая аттестация |
| ПК-12 готовность оперативно устранять нарушения производственных процессов, вести первичный учет выполняемых работ, анализировать оперативные и текущие показатели производства, обосновывать предложения по совершенствованию организации производства | Лекции, самостоятельная работа | Итоговая аттестация |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

| | | |
|---|--|----------------------------|
| <p>ПСК-4.1 готовность определять пространственно-временные характеристики состояния земной поверхности и недр, горно-технических систем, подземных и наземных сооружений и отображать информацию в соответствии с современными нормативными требованиями</p> | <p>Лекции, самостоятельная работа</p> | <p>Итоговая аттестация</p> |
| <p>ПСК-4.2 готовность осуществлять планирование развития горных работ и маркшейдерский контроль состояния горных выработок, зданий, сооружений и земной поверхности на всех этапах освоения с обеспечением промышленной и экологической безопасности</p> | <p>Лекции, самостоятельная работа</p> | <p>Итоговая аттестация</p> |
| <p>ПСК-4.4 готовность обосновывать и использовать методы геометризации и прогнозирования размещения показателей месторождения в пространстве</p> | <p>Лекции, самостоятельная работа</p> | <p>Итоговая аттестация</p> |
| <p>ПСК-4.5 способность анализировать и типизировать условия разработки месторождений полезных ископаемых для их комплексного использования, выполнять различные оценки недропользования</p> | <p>Лекции, практическая, самостоятельная работа</p> | <p>Итоговая аттестация</p> |
| <p>ПСК-4.6 способность организовывать деятельность подразделений маркшейдерского обеспечения недропользования, в том числе в режиме чрезвычайных ситуаций</p> | <p>Лекции, самостоятельная работа</p> | <p>Итоговая аттестация</p> |
| <p>ПСК-12.2 способность обосновывать средства защиты в чрезвычайных ситуациях и режимы их работы, проводить контроль их состояния, регламентировать эксплуатацию защитной и спасательной техники</p> | <p>Лекции, самостоятельная работа</p> | <p>Итоговая аттестация</p> |
| <p>ПСК-12.6 умением организовывать работу по анализу состояния условий труда, совершенствованию и модернизации систем, средств и технологий обеспечения промышленной безопасности горного производства, работу по обучению работников культуре безопасности</p> | <p>Лекции, самостоятельная работа</p> | <p>Итоговая аттестация</p> |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

В результате освоения ДПП слушатель:

1) должен знать:

- нормативно-правовую базу в области промышленной безопасности;
- общие требования промышленной безопасности в отношении эксплуатации опасных производственных объектов;
- основные аспекты лицензирования, технического регулирования и экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов;
- основы проведения работ по техническому освидетельствованию, техническому диагностированию, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту оборудования;
- основные функции и полномочия органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;
- методы снижения риска аварий, инцидентов, производственного травматизма на опасных производственных объектах;

2) должен уметь:

- пользоваться нормативно-правовой документацией, регламентирующей деятельность промышленных предприятий;
- организовывать безопасную эксплуатацию технических устройств, зданий и сооружений;
- организовывать работу по подготовке проведения экспертизы промышленной безопасности;
- организовывать оперативную ликвидацию аварийных ситуаций и их предупреждение;
- организовывать разработку планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах I, II или III классов опасности;
- разрабатывать план работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации;
- разрабатывать план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на основании результатов проверки состояния промышленной безопасности и специальной оценки условий труда;
- организовывать подготовку и аттестацию работников опасных производственных объектов;

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 3010181030000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

- обеспечивать проведение контроля за соблюдением работниками опасных производственных объектов требований промышленной безопасности;

3) должен владеть:

- навыками использования в работе нормативной-технической документации;
- навыками выявления нарушений требований промышленной безопасности (опасные факторы на рабочих местах) и принятия мер по их устранению и дальнейшему предупреждению;
- навыками проведения анализа причин возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.

К освоению ДПП допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Обучающимися по ДПП могут быть работники маркшейдерской службы организации, осуществляющие производственный контроль в области промышленной безопасности или иные лица, осуществляющие производство маркшейдерских работ на опасных производственных объектах.

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

3. УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ МОДУЛЕЙ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «Б.6.1 МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОГО ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РАБОТ, СВЯЗАННЫХ С ПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕДРАМИ И ИХ ПРОЕКТИРОВАНИЕМ»

Цель: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работников в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с использованием недрами и их проектированием.

Категория слушателей: работники маркшейдерской службы организации, осуществляющие производственный контроль в области промышленной безопасности или иные лица, осуществляющие производство маркшейдерских работ на опасных производственных объектах.

Срок обучения: 16 часов.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная форма обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

| № темы | Тема | Время изучения темы, час | Формируемые компетенции | Форма контроля |
|--------|--|--------------------------------|--|------------------|
| | | Лекции, самостоятельная работа | | |
| 1 | Общие требования по промышленной безопасности. | 2 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 2 | Надзор за безопасным ведением работ, связанных с использованием недрами. | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 3 | Подготовка проектной документации. | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 | Тестовые задания |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 3010181030000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

| | | | | |
|----------|------------------------------|-----------|--|-------------------------|
| | | | ПСК- 4.4 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | |
| 4 | Маркшейдерские работы | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 5 | Итоговая аттестация | 2 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестирование |
| | Итого: | 16 | | |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «Б.6.2 МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОГО ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ В ЦЕЛЯХ, НЕ СВЯЗАННЫХ С ДОБЫЧЕЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ, А ТАКЖЕ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

Цель: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работников в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих пользование недр в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых, а также строительство и эксплуатацию гидротехнических сооружений.

Категория слушателей: работники маркшейдерской службы организации, осуществляющие производственный контроль в области промышленной безопасности или иные лица, осуществляющие производство маркшейдерских работ на опасных производственных объектах.

Срок обучения: 16 часов.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная форма обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

| № темы | Тема | Время изучения темы, час | Формируемые компетенции | Форма контроля |
|--------|--|--------------------------------|--|------------------|
| | | Лекции, самостоятельная работа | | |
| 1 | Общие требования по промышленной безопасности. | 6 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 2 | Маркшейдерские работы | 8 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

| | | | | |
|----------|----------------------------|-----------|--|---------------------|
| 3 | Итоговая аттестация | 2 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестирование |
| | Итого: | 16 | | |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «Б.6.3 МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОГО ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ПОДЗЕМНЫМ СПОСОБОМ»

Цель: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работников в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку месторождений полезных ископаемых подземным способом.

Категория слушателей: работники маркшейдерской службы организации, осуществляющие производственный контроль в области промышленной безопасности или иные лица, осуществляющие производство маркшейдерских работ на опасных производственных объектах.

Срок обучения: 16 часов.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная форма обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

| № темы | Тема | Время изучения темы, час | Формируемые компетенции | Форма контроля |
|--------|---|--------------------------------|--|------------------|
| | | Лекции, самостоятельная работа | | |
| 1 | Общие требования по промышленной безопасности | 2 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 2 | Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых при комбинированной (совместной) разработке | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 3 | Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых подземным способом | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК-4.6 | Тестовые задания |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

| | | | | |
|----------|---|-----------|--|-------------------------|
| | | | ПСК-12.2 ПСК-12.6 | |
| 4 | Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых подземным способом | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 5 | Итоговая аттестация | 2 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестирование |
| | Итого: | 16 | | |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
 «Б.6.4 МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОГО ВЕДЕНИЯ
 ГОРНЫХ РАБОТ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
 ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ»**

Цель: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работников в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку месторождений полезных ископаемых открытым способом.

Категория слушателей: работники маркшейдерской службы организации, осуществляющие производственный контроль в области промышленной безопасности или иные лица, осуществляющие производство маркшейдерских работ на опасных производственных объектах.

Срок обучения: 16 часов.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная форма обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

| № темы | Тема | Время изучения темы, час | Формируемые компетенции | Форма контроля |
|----------|--|--------------------------------|--|-------------------------|
| | | Лекции, самостоятельная работа | | |
| 1 | Общие требования по промышленной безопасности | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 2 | Классификация аварий и инцидентов на объектах угольной промышленности | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 3 | Технические требования безопасности при осуществлении работ, связанных с разработкой месторождений полезных | 6 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК-4.6 | Тестовые задания |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

| | | | | |
|----------|-------------------------------------|-----------|--|---------------------|
| | ископаемых открытым способом | | ПСК-12.2 ПСК-12.6 | |
| 4 | Итоговая аттестация | 2 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестирование |
| | Итого: | 16 | | |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: iprof24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «Б.6.5 МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОГО ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ И ГИДРОМИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ»

Цель: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работников в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов.

Категория слушателей: работники маркшейдерской службы организации, осуществляющие производственный контроль в области промышленной безопасности или иные лица, осуществляющие производство маркшейдерских работ на опасных производственных объектах.

Срок обучения: 16 часов.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная форма обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

| № темы | Тема | Время изучения темы, час | Формируемые компетенции | Форма контроля |
|--------|---|--------------------------------|--|------------------|
| | | Лекции, самостоятельная работа | | |
| 1 | Общие требования по промышленной безопасности | 4 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 2 | Требования к разработке месторождений углеводородного сырья | 5 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестовые задания |
| 3 | Требования к разработке месторождений гидроминеральных ресурсов | 5 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК-4.6 | Тестовые задания |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

| | | | | |
|----------|----------------------------|-----------|--|---------------------|
| | | | ПСК-12.2 ПСК-12.6 | |
| 4 | Итоговая аттестация | 2 | ПК- 6 ПК- 10 ПК-12 ПСК-4.1 ПСК- 4.2 ПСК- 4.4 ПСК- 4.5 ПСК-4.6 ПСК-12.2 ПСК-12.6 | Тестирование |
| | Итого: | 16 | | |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

| Содержание обучения | Всего часов | День обучения | | | | Форма контроля |
|----------------------------|-------------|---------------|---|---|---|------------------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| Темы по освоению модуля | 14 | 4 | 4 | 4 | 2 | Тестовые задания |
| Итоговая аттестация | 2 | | | | 2 | Тестирование |

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 3010181030000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
«Б.6 ТРЕБОВАНИЯ ПО МАРКШЕЙДЕРСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОГО
ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ»**

ТЕМА 1.

Общие требования (Б.6.1; Б.6.2; Б.6.3; Б.6.4; Б.6.5).

Требования к ведению маркшейдерской документации. Лицензирование деятельности по производству маркшейдерских работ. Геологическое и маркшейдерское обеспечение промышленной безопасности и охраны недр.

Требования, предъявляемые к специалистам, ответственным за осуществление производственного контроля, при производстве маркшейдерских работ. Маркшейдерский контроль безопасного ведения горных работ на объектах строительства. Обеспечение промышленной безопасности и охраны недр.

ТЕМА 2.

Надзор за безопасным ведением работ, связанных с использованием недрами (Б.6.1).

Государственный надзор за безопасным ведением работ, связанных с использованием недрами. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Маркшейдерские работы (Б.6.1, Б.6.2).

Оформление горных отводов для использования недр в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых. Требования безопасности по ведению горных работ на рудных и нерудных месторождениях. Требования безопасности при строительстве подземных сооружений. Обнаружение и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ. Безопасная эксплуатация гидротехнических сооружений. Определение критериев безопасности и оценка состояния гидротехнических сооружений накопителей жидких промышленных отходов.

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 3010181030000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых при комбинированной (совместной) разработке (Б.6.3).

Комбинированная разработка месторождений. Основные факторы, определяющие специфические условия и представляющие опасность при ведении горных работ. Маркшейдерский и оперативный контроль. Маркшейдерские планы и разрезы карьера. Определение границ опасных зон по прорывам воды и газов. Инструментальные наблюдения на руднике и карьере.

Классификация аварий и инцидентов на объектах угольной промышленности (Б.6.4).

Идентификация аварий и инцидентов на опасном производственном объекте.

Требования к разработке месторождений углеводородного сырья (Б.6.5).

Бурение скважин на нефть на площадях залегания калийных солей. Охранная зона площадей залегания балансовых запасов калийных солей. Требования по промышленной безопасности при ведении мониторинга состояния недр. Требования к техническим средствам и методам измерения. Безопасное проведение работ по нагнетанию в скважину газа, пара, химреагентов. Требования к проектированию конструкции скважин. Требования безопасности при строительстве скважин, морских нефтегазовых сооружений.

ТЕМА 3.

Подготовка проектной документации (Б.6.1).

Подготовка, согласование и утверждение технических проектов разработки месторождений полезных ископаемых. Порядок предоставления горных отводов для разработки газовых и нефтяных месторождений, а также не связанных с добычей полезных ископаемых. Согласование годовых планов развития горных работ. Охрана зданий, сооружений и природных объектов от вредного влияния горных выработок. Порядок оформления проектной документации на разработку месторождений твердых полезных ископаемых, месторождений углеводородного сырья.

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

Требования к разработке рудных и нерудных месторождений

полезных ископаемых подземным способом (Б.6.3).

Локальные проекты производства работ. Маркшейдерское обеспечение буровзрывных работ при разработке месторождений полезных ископаемых подземным способом. Отвалообразование. Осушение месторождений. Систематические инструментальные наблюдения на карьерах. Обеспечение общей устойчивости бортов карьера, уступов и отвалов.

Технические требования безопасности при осуществлении работ, связанных с разработкой месторождений полезных ископаемых открытым способом (Б.6.4).

Локальные проекты производства работ. Маркшейдерские наблюдения за состоянием бортов и площадок. Классификация опасных зон при ведении открытых горных работ. Обеспечение мест производства работ водоотливами. Факторы, влияющие на устойчивость бортов разрезов. Устойчивость гидроотвалов. Критерии отнесения пластов к опасным и угрожаемым по внезапным выбросам угля, газа и горным ударам. Проведение и крепление горных выработок. Безопасная установка анкерной крепи. Контроль работоспособности анкерной крепи. Очистные работы. Разработка пластов, опасных по внезапным выбросам угля (породы) и газа, и пластов, склонных к горным ударам. Предупреждение падения людей и предметов в горные выработки. Ликвидация и консервация горных выработок шахт, категории газовых шахт по газообильности. Требования для шахт, опасных по газу. Напочвенный рельсовый путь. Армирование. Требования к обслуживанию. Тушение подземных пожаров. Предупреждение экзогенных пожаров. Ведение горных работ на участках недр, где могут произойти прорывы воды.

Требования к разработке месторождений гидроминеральных ресурсов (Б.6.5).

Требования к разработке месторождений лечебных грязей. Геологическое и гидрогеологическое обеспечение разработки месторождений минеральных вод и лечебных грязей. Требования по охране недр и окружающей среды при разработке месторождений минеральных вод и лечебных грязей.

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 3010181030000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

ТЕМА 4.

Маркшейдерские работы (Б.6.1).

Охрана недр при проведении маркшейдерских работ. Требования безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом. Требования безопасности при строительстве подземных сооружений. Безопасная установка анкерной крепи. Контроль работоспособности анкерной крепи. Требования безопасности при взрывных работах. Безопасная эксплуатация систем газораспределения и газопотребления. Правила безопасности в угольных шахтах. Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности. Разработка месторождений теплоэнергетических вод, разработка и охрана месторождений минеральных вод.

Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых подземным способом (Б.6.3).

Безопасное ведение работ и охрана недр при разработке месторождений солей растворением через скважины с поверхности. Разработка многолетнемерзлых россыпей подземным способом. Требования правил безопасности при разработке рудных, нерудных и россыпных месторождений подземным способом. Безопасное ведение горных работ у затопленных выработок.

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДПП

Преподаватели теоретического обучения должны иметь среднее профессиональное или высшее образование по педагогике, или соответствующее профилю преподаваемой учебной дисциплины (модуля). Желательно стаж работы по специальности не менее 3 лет.

Материально-техническое оснащение программы:

| Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий | Вид занятий | Наименование оборудования, программного обеспечения |
|---|-------------|--|
| Учебная аудитория | Лекция | Ноутбук, Видеопроектор, Экран, Мультимедийные презентации по темам рабочей программы, Учебно-наглядные методические пособия, учебные программы на электронных носителях, видеоматериал, раздаточный материал. |
| Система электронного обучения | Лекция | Сайт дистанционного обучения |

Образовательные ресурсы:

- раздаточный материал;
- видеофильмы;
- электронные методические пособия;
- презентации.

7. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО ОСВОЕНИЮ ДПП

Освоение ДПП завершается итоговой аттестацией слушателей в форме тестирования. Лицам, успешно освоившим ДПП и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

В соответствии с пунктом 12 статьи 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

также лицам, освоившим часть ДПП и (или) отчисленным из образовательной организации (организации, осуществляющей образовательную деятельность), выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией.

Разработал:

Преподаватель _____ /Мазалова А.Г./

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 3010181030000000799, БИК 045004799

ООО « НГС» (Учебный центр I Проф)

СПИСОК НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ И НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ

1. Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказ от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
3. Приказ Ростехнадзора от 13.04.2020 N 155 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области промышленной безопасности».
4. Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 октября 2016 г. N 1298 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 21.05.04 Горное дело (уровень специалитета)».
5. Федеральный закон №116-ФЗ от 21.07.1997 г. «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями).
6. Градостроительный кодекс РФ.
7. Федеральный закон № 184-ФЗ от 27.12.2002 г. «О техническом регулировании».
8. Федеральный закон № 99-ФЗ от 04.05.2011 «О лицензировании отдельных видов деятельности».
9. Федеральный закон № 225-ФЗ от 27.07.2010 г. «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев опасных производственных объектов за причинение вреда в результате аварии на опасном производственном объекте».
10. Приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 N 334 "Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"
11. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.07.2013 г. № 306 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта».
12. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1467 «О лицензировании производства маркшейдерских работ».

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
Сайт: iprof24.ru
ИНН/ КПП 2461032287/246501001
ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

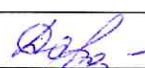
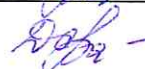
ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

13. Приказ Ростехнадзора от 10.11.2020г. № 436 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом».
14. Постановление Правительства РФ от 02.02.2010 N 39 "Об утверждении Положения о государственном надзоре за безопасным ведением работ, связанных с использованием недр, и о внесении изменений в Положение о государственном контроле за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр".
15. Постановление Правительства РФ от 03.03.2010 N 118 "Об утверждении Положения о подготовке, согласовании и утверждении технических проектов разработки месторождений полезных ископаемых и иной проектной документации на выполнение работ, связанных с использованием участками недр, по видам полезных ископаемых и видам пользования недрами".
16. Приказ Ростехнадзора от 30.11.2020 N 471 "Об утверждении Требований к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению государственного реестра опасных производственных объектов, формы свидетельства о регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов".
17. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 N 420 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила проведения экспертизы промышленной безопасности".
18. Приказ Ростехнадзора от 16.10.2020 N 414 "Об утверждении Порядка оформления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и перечня включаемых в нее сведений".
19. Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 N 518 "Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности".
20. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 года N 1437 «Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах».

Общество с ограниченной ответственностью «НГС».
 Юр. адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 Фактический адрес: 660131, Россия, г.Красноярск, ул. Ястынская д.3, пом.112
 E-mail: flowers26@me.com, раб. Тел: 215-11-90, тел.: 89039204015
 Сайт: ipro24.ru
 ИНН/ КПП 2461032287/246501001
 ОГРН 1162468078167, ОКПО 02554599
 Расч/сч. 40702810907000026025 в Сибирском филиале АО «Райффазенбанк»
 Кор/сч. 30101810300000000799, БИК 045004799

ООО «НГС» (Учебный центр I Проф)

Лист регистрации изменений

| № изменения | Номера измененных листов | Основание для внесения изменений (№ и наименование распорядительного документа) | Изменения внес | |
|-------------|--------------------------|---|-------------------|---|
| | | | Фамилия, инициалы | Подпись, дата внесения изменения |
| 1 | 2-27 | Приказ №14 от 17.08.2020 | Демидова С.В. | 17.08  |
| 2 | 3,4, 13, 15, 22, 26,27 | Приказ № 8 от 01.02.2021 | Демидова С.В. | 25.02  |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |