**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**

**МАШИНИСТА АВТОВЫШКИ И АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА**

**(наименование профессионального стандарта)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Государственное предприятие «Навоийский горно-металлургический комбинат» |  |  |
| Регистрационный номер МЗиТО |

Реквизиты утверждающей организации

**Раздел I. Общие сведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнение механизированных работ с применением автовышки и автогидроподъёмника |  | В03.003 |
| (наименование вида профессиональной деятельности |  | Код по  дескриптору |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Выполнение механизированных работ с применением погрузчика в условиях ведения открытых горных работ, строительства, обслуживания и ремонта автомобильных дорог и других сооружений в соответствии с нормами и правилами; техническое обслуживание и хранение погрузчика |

Группа занятий по НСКЗ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 8333 | Операторы кранов, подъемников и погрузочно-разгрузочного оборудования |  |  |
| (код по НСКЗ) | (наименование группы) | (код по НСКЗ) | (наименование группы) |

**Виды экономической деятельности:**

|  |  |
| --- | --- |
| 24 | Металлургическая промышленность |
| 24.4 | Производство основных благородных и цветных металлов |
| 24.41 | Производство благородных (драгоценных) металлов |
| 24.41.0 | Производство благородных (драгоценных) металлов |
| (Код ОКЭД) | (наименование вида экономической деятельности) |

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт**

**(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обобщенные трудовые**  **функции** | | | **Трудовые функции** | | |
| Код | Наименование | Уровень квалификации | Наименование | Код | Уровень (подуровень квалификации) |
| А | Эксплуатация кранов-манипуляторов, грузоподъемностью до 10 т | 3 | Подготовка кранов-манипуляторов грузоподъемностью до 10 т к работе | А/01.3 | 3 |
| Выполнение монтажных и погрузочно-разгрузочных работ при производстве строительных кранами-манипуляторами грузоподъемностью до 10 т | А/02.3 | 3 |
| Выполнение ежесменного технического обслуживания кранов-манипуляторов грузоподъемностью до 10 т | А/03.3 | 3 |
| В | Эксплуатация подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м | 4 | Подготовка подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м к работе | В/01.4 | 4 |
| Выполнение работ по подъему на высоту работников, материалов, инструментов и их перемещения, а также грузов, если подъемник (вышка) оборудован грузовой лебедкой, подъемниками (вышками) с высотой подъема до 25 м |  |  |
| Выполнение ежесменного технического обслуживания подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м | В/02.4 | 4 |

**III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

* 1. **Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Эксплуатация кранов-манипуляторов, грузоподъемностью до 10 т | **Код** | А | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Возможные наименования должностей** | Машинист автовышки и автогидроподъемника 4 разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| **Требования к образованию и обучению** | Средне специальное профессиональное образование.  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |
| **Требования к опыту практической работы** | - |
| **Особые условия допуска к работе** | Наличие не ниже III группы по электробезопасности напряжением до 1000 В |
| **Другие характеристики** | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование документа** | **Код** | **Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности** |
| КОДП-2017 | 8333 | Операторы кранов, подъемников и погрузочно-разгрузочного оборудования |

Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании мер по охране труда работников» №263 от 15.09.2014 года.

Закон Республики Узбекистан «Об охране труда» №ЗРУ-410 от 22.09.2016 года.

Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании Классификатора основных должностей служащих и профессий рабочих» №795 от 04.10.2017 года.

Указ Президента Республики Узбекистан «О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию системы профессионального образования» УП-5812 от 06.09.2019 года

Общегосударственный Классификатор видов экономической деятельности Республики Узбекистан (ОКЭД, ред. 2)

Национальный стандартный классификатор занятий Республики Узбекистан.

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Подготовка кранов-манипуляторов грузоподъемностью до 10 т к работе | **Код** | А/01.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение осмотра и проверка состояния площадки для установки кранов-манипуляторов |
| Ознакомление с проектом производства работ, технологическими картами на погрузочно-разгрузочные работы и технологическими картами складирования грузов |
| Получение наряда-допуска на работу крана-манипулятора вблизи линии электропередачи (при необходимости) |
| Проведение внешнего осмотра металлоконструкций, устройств, механизмов и приборов кранов-манипуляторов |
| Проведение установки крана-манипулятора на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи для выполнения работ |
| Проверка на холостом ходу механизмов, устройств и приборов кранов-манипуляторов |
| Документальное оформление результатов осмотра |
| Необходимые умения | Определять неисправности в работе кранов-манипуляторов |
| Определять пригодность к работе стальных канатов, грузозахватных органов, съемных грузозахватных приспособлений и тары |
| Определять по габаритным размерам и характеру материала приблизительную массу подлежащего подъему и перемещению груза |
| Читать рабочие чертежи деталей и сборочных единиц, гидравлические, кинематические и электрические схемы кранов-манипуляторов |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшим на месте проведения работ |
| Оформлять результаты своих действий |
| Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности |
| Необходимые знания | Назначение, устройство, принцип действия, грузовая характеристика, конструктивные особенности, правила эксплуатации обслуживаемых кранов-манипуляторов |
| Критерии работоспособности обслуживаемых кранов-манипуляторов в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации |
| Порядок передвижения кранов-манипуляторов грузоподъемностью до 10 т к месту и на месте производства работ |
| Границы опасной зоны при работе кранов-манипуляторов |
| Техническая и эксплуатационная документация на обслуживаемые краны-манипуляторы |
| Порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при обслуживании кранов-манипуляторов |
| Назначение и устройство грузозахватных органов, стальных канатов, съемных грузозахватных приспособлений и тары, нормы их браковки |
| Виды грузов и способы их строповки |
| Система знаковой и звуковой сигнализации, установленная в организации |
| Признаки неисправностей механизмов и приборов кранов-манипуляторов, возникающих в процессе работы |
| Правила внутреннего трудового распорядка |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности |
| Другие характеристики | - |

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Выполнение монтажных и погрузочно-разгрузочных работ при производстве строительных кранами-манипуляторами грузоподъемностью до 10 т | **Код** | А/02.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Контроль требований установки кранов-манипуляторов на выносные опоры, на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи при выполнении строительных, монтажных и погрузочно-разгрузочных работ |
| Контроль требуемых габаритов приближения к зданиям, сооружениям, механизмам |
| Управление кранами-манипуляторами при производстве строительных, монтажных и погрузочно-разгрузочных работ |
| Осуществление контроля технического состояния кранов-манипуляторов во время работы |
| Осуществление установленного порядка обмена сигналами со стропальщиками при эксплуатации кранов-манипуляторов |
| Контроль установленного порядка складирования груза |
| Контроль отсутствия людей и посторонних предметов в зоне действия кранов-манипуляторов |
| Необходимые умения | Определять неисправности в работе кранов-манипуляторов в процессе выполнения монтажных и погрузочно-разгрузочных работ |
| Определять пригодность к работе стальных канатов, грузозахватных органов, съемных грузозахватных приспособлений и тары |
| Определять по габаритным размерам и характеру материала приблизительную массу подлежащего подъему и перемещению груза |
| Читать рабочие чертежи деталей и сборочных единиц, гидравлические, кинематические и электрические схемы кранов-манипуляторов |
| Применять средствами индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшим на месте проведения работ |
| Документально оформлять результаты выполненных работ |
| Применять передовые методы производства работ, организации труда и рабочего места |
| Выполнять требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности |
| Необходимые знания | Технологический процесс транспортировки грузов |
| Порядок передвижения кранов-манипуляторов к месту и на месте производства работ |
| Требования к процессу подъема и транспортировки людей |
| Назначение, устройство, принцип действия, грузовая характеристика, конструктивные особенности, правила эксплуатации обслуживаемых кранов-манипуляторов |
| Критерии работоспособности обслуживаемых кранов-манипуляторов в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации |
| Границы опасной зоны при работе кранов-манипуляторов |
| Порядок производства работ вблизи линии электропередачи, вблизи котлованов, в стесненных условиях |
| Техническая и эксплуатационная документация на обслуживаемые краны-манипуляторы |
| Порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при обслуживании кранов-манипуляторов |
| Назначение и устройство грузозахватных органов, стальных канатов, съемных грузозахватных приспособлений и тары, нормы их браковки |
| Виды грузов и способы их строповки |
| Система знаковой и звуковой сигнализации, установленная в организации |
| Признаки неисправностей механизмов и приборов кранов-манипуляторов, возникающих в процессе работы |
| Порядок организации работ повышенной опасности |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности, правила внутреннего трудового распорядка |
| Другие характеристики |  |

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Выполнение ежесменного технического обслуживания кранов-манипуляторов грузоподъемностью до 10 т | **Код** | А/03.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Установка кранов-манипуляторов, на место, предназначенное для проведения технического обслуживания, принятие мер к их затормаживанию |
| Выполнение работ по ежесменному техническому обслуживанию кранов-манипуляторов в объеме, установленном в руководстве (инструкции) по эксплуатации, производственной инструкции для машиниста кранов-манипуляторов |
| Выполнение мелкого ремонта кранов-манипуляторов |
| Составление заявок на проведение ремонта кранов-манипуляторов при выявлении неисправностей и дефектов |
| Документальное оформление результатов выполненных работ |
| Необходимые умения | Определять неисправности в работе кранов-манипуляторов |
| Читать рабочие чертежи деталей и сборочных единиц, гидравлические, кинематические и электрические схемы кранов-манипуляторов |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшим на месте проведения работ |
| Документально оформлять результаты собственных действий |
| Выполнять требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности |
| Необходимые знания | Назначение, устройство, принцип действия, грузовая характеристика, конструктивные особенности, правила эксплуатации обслуживаемых кранов-манипуляторов |
| Критерии работоспособности обслуживаемых кранов-манипуляторов в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации |
| Границы опасной зоны при работе кранов-манипуляторов |
| Техническая и эксплуатационная документация на обслуживаемые краны-манипуляторы |
| Порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при обслуживании кранов-манипуляторов |
| Система знаковой и звуковой сигнализации, установленная в организации |
| Признаки неисправностей механизмов и приборов кранов-манипуляторов, возникающих в процессе работы. |
| Порядок проведения технического обслуживания кранов-манипуляторов, система планово-предупредительных ремонтов |
| Требования к качеству выполняемых работ, материалов и элементов сооружений |
| Порядок организации работ повышенной опасности |
| Нормы расхода смазочных материалов и электроэнергии |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности, правила внутреннего трудового распорядка |
| Другие характеристики |  |

* 1. **Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Эксплуатация подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м при выполнении работ по подъему на высоту работников, материалов, инструментов и их перемещения, а также грузов, если подъемник (вышка) оборудован грузовой лебедкой | **Код** | В | **Уровень квалификации** | **3** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Возможные наименования должностей** | Машинист автовышки и автогидроподъемника 4 разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| **Требования к образованию и обучению** | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |
| **Требования к опыту практической работы** | - |
| **Особые условия допуска к работе** | Наличие не ниже III группы по электробезопасности напряжением до 1000 В |
| **Другие характеристики** | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование документа** | **Код** | **Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности** |
| КОДП-2017 | 8333 | Операторы кранов, подъемников и погрузочно-разгрузочного оборудования |

Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании мер по охране труда работников» №263 от 15.09.2014 года.

Закон Республики Узбекистан «Об охране труда» №ЗРУ-410 от 22.09.2016 года.

Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании Классификатора основных должностей служащих и профессий рабочих» №795 от 04.10.2017 года.

Указ Президента Республики Узбекистан «О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию системы профессионального образования» УП-5812 от 06.09.2019 года

Общегосударственный Классификатор видов экономической деятельности Республики Узбекистан (ОКЭД, ред. 2)

Национальный стандартный классификатор занятий Республики Узбекистан.

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Подготовка подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м к работе | **Код** | В/01.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение осмотра и проверка состояния площадки для установки подъемников (вышек) |
| Ознакомление с заданием на производство работ |
| Получение наряда-допуска на работу подъемника (вышки) вблизи линии электропередачи (при необходимости) |
| Проведение внешнего осмотра металлоконструкций, устройств, механизмов и приборов подъемников (вышек) |
| Контроль требований установки подъемника (вышки) на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи, при выполнении строительных, монтажных и погрузочно-разгрузочных работ |
| Контроль соблюдения требуемых габаритов приближения к зданиям, сооружениям |
| Проверка на холостом ходу механизмов, устройств и приборов подъемников (вышек) |
| Документальное оформление результатов осмотра |
| Необходимые умения | Определять неисправности в работе подъемников (вышек) |
| Определять пригодность к работе стальных канатов, грузозахватных органов, съемных грузозахватных приспособлений и тары |
| Определять по габаритным размерам и характеру материала, приблизительную массу подлежащего подъему и перемещению груза |
| Читать рабочие чертежи деталей и сборочных единиц, гидравлические, кинематические и электрические схемы подъемников (вышек) |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшим на месте проведения работ |
| Документально оформлять результаты собственных действий |
| Применять передовые методы производства работ, организации труда и рабочего места |
| Выполнять требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности |
| Необходимые знания | Назначение, устройство, принцип действия, грузовая характеристика, конструктивные особенности, правила эксплуатации обслуживаемых подъемников (вышек) |
| Критерии работоспособности обслуживаемых подъемников (вышек) в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации |
| Порядок передвижения подъемников (вышек) к месту и на месте производства работ |
| Порядок установки и работы подъемников (вышек) вблизи линии электропередачи |
| Границы опасной зоны при работе подъемников (вышек) |
| Техническая и эксплуатационная документация на обслуживаемые подъемники (вышки) |
| Порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при обслуживании подъемников (вышек) |
| Назначение и устройство грузозахватных органов, стальных канатов, съемных грузозахватных приспособлений и тары, нормы их браковки |
| Виды грузов и способы их строповки |
| Система знаковой и звуковой сигнализации, установленная в организации |
| Признаки неисправностей механизмов и приборов подъемников (вышек), возникающих в процессе работы |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности, правила внутреннего трудового распорядка, локальные нормативные акты организации в пределах своей компетенции |
| Другие характеристики | - |

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Выполнение работ по подъему на высоту работников, материалов, инструментов и их перемещения, а также грузов, если подъемник (вышка) оборудован грузовой лебедкой, подъемниками (вышками) с высотой подъема до 25 м | **Код** | В/02.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Установка подъемников (вышек) на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи при выполнении работ |
| Управление подъемниками (вышками) при выполнении работ по подъему на высоту работников, материалов, инструментов и их перемещения, а также грузов |
| Осуществление контроля технического состояния подъемников (вышек) во время работы |
| Обмен сигналами со стропальщиками при эксплуатации подъемников (вышек) |
| Осуществление контроля отсутствия людей и посторонних предметов в зоне действия подъемников (вышек) |
| Необходимые умения | Выполнять производственные задания в соответствии с технологическим процессом |
| Выполнять порядок установки и требуемые габариты приближения к зданиям, сооружениям, механизмам |
| Определять неисправности в работе подъемников (вышек) в процессе выполнения работ |
| Определять пригодность к работе стальных канатов, грузозахватных органов, съемных грузозахватных приспособлений и тары |
| Определять по габаритным размерам и характеру материала приблизительную массу подлежащего подъему и перемещению груза |
| Читать рабочие чертежи деталей и сборочных единиц, гидравлические, кинематические и электрические схемы подъемников (вышек) |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшим на месте проведения работ |
| Документально оформлять результаты собственных действий |
| Применять передовые методы производства работ, организации труда и рабочего места |
| Выполнять требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности |
| Необходимые знания | Порядок передвижения подъемников (вышек) к месту и на месте производства работ |
| Технологический процесс транспортировки грузов |
| Требования к процессу подъема и транспортировки людей |
| Назначение, устройство, принцип действия, грузовая характеристика, конструктивные особенности, правила эксплуатации обслуживаемых подъемников (вышек) |
| Критерии работоспособности обслуживаемых подъемников (вышек) в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации |
| Границы опасной зоны при работе подъемников (вышек) |
| Порядок производства работ вблизи линии электропередачи, вблизи котлованов, в стесненных условиях |
| Техническая и эксплуатационная документация на обслуживаемые подъемники (вышки) |
| Порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при обслуживании подъемников (вышек) |
| Назначение и устройство грузозахватных органов, стальных канатов, съемных грузозахватных приспособлений и тары, нормы их браковки |
| Виды грузов и способы их строповки |
| Система знаковой и звуковой сигнализации, установленная в организации |
| Признаки неисправностей механизмов и приборов подъемников (вышек), возникающих в процессе работы |
| Порядок организации работ повышенной опасности |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности, правила внутреннего трудового распорядка, локальные нормативные акты организации в пределах своей компетенции |
| Другие характеристики |  |

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Выполнение ежесменного технического обслуживания подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м | **Код** | В/02.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Установка подъемников (вышек) с высотой подъема на место, предназначенное для проведения технического обслуживания, принятие мер к их затормаживанию |
| Выполнение работ по ежесменному техническому обслуживанию подъемников (вышек) в объеме, установленном в руководстве (инструкции) по эксплуатации |
| Выполнение мелкого ремонта подъемников (вышек) |
| Составление заявок на проведение ремонта подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м при выявлении неисправностей и дефектов |
| Документальное оформление результатов выполненных работ |
| Необходимые умения | Определять неисправности в работе подъемников (вышек) |
| Читать рабочие чертежи деталей и сборочных единиц, гидравлические, кинематические и электрические схемы подъемников (вышек) |
| Применять средствами индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшим на месте проведения работ |
| Документально оформлять результаты собственных действий |
| Применять передовые методы производства работ, организации труда и рабочего места |
| Выполнять требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности |
| Необходимые знания | Назначение, устройство, принцип действия, грузовая характеристика, конструктивные особенности, правила эксплуатации обслуживаемых подъемников (вышек) |
| Критерии работоспособности обслуживаемых подъемников (вышек) с высотой подъема до 25 м в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации |
| Границы опасной зоны при работе подъемников (вышек) |
| Техническая и эксплуатационная документация на обслуживаемые подъемники (вышки) |
| Порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при обслуживании подъемников (вышек) |
| Система знаковой и звуковой сигнализации, установленная в организации |
| Признаки неисправностей механизмов и приборов подъемников (вышек), возникающих в процессе работы |
| Технические требования к качеству выполняемых работ, материалов и элементов сооружений |
| Порядок организации работ повышенной опасности |
| Нормы расхода смазочных материалов и электроэнергии |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности, правила внутреннего трудового распорядка, локальные нормативные акты организации в пределах своей компетенции |
| Другие характеристики |  |

**IV. Сведения об организациях-разработчиках**

**профессионального стандарта**

4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |
| --- |
| ГП «Навоийский ГМК»  (наименование организации)  Главный инженер ГП «Навоийский ГМК» Снитка Н.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (должность и Ф.И.О. руководителя) (подпись) |

4.2. Наименования организации-разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
|  | Отдел организации труда и заработной платы Финансово-экономического управления ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Управление кадров ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Северное рудоуправление ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Южное рудоуправление ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Центральное рудоуправление ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Рудоуправление №5 ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Рудоуправление «ГМЗ-1» ГП «Навоийский ГМК» |

4.3. Решение Совета по профессиональным квалификациям

(наименование Совета)

|  |  |
| --- | --- |
| № | Содержание решения |
|  |  |
|  |  |