**НАРЯД-ДОПУСК № \_\_\_\_**

**НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ в ограниченных и замкнутых пространствах**

Организация: \_\_\_\_\_\_ООО «Котловское»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подразделение: \_\_\_\_ремонтный участок № 11\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Выдан "\_1\_" \_марта\_ 20\_21\_ года

Действителен до "\_1\_" \_марта\_\_ 20\_21\_ года

Ответственному руководителю работ: \_\_Стрижевскому В.А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, инициалы)

Ответственному исполнителю (производителю) работ: \_\_\_\_\_\_Клюеву Б.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, инициалы)

Наблюдающему \_\_\_\_\_\_Фролову А.В.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, инициалы)

На выполнение работ\_\_\_**Работы с входом в ОЗП по оценке параметров рабочей среды, работы в ОЗП с газоопасной средой** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Состав исполнителей работ (члены бригады):

| Фамилия, имя, отчество (при наличии) | С условиями работ ознакомил, инструктаж провел (подпись) | С условиями работ ознакомлен (подпись) |
| --- | --- | --- |
| Клюев Борис Петрович | Стрижевский | Клюев |
| Семенов Иван Ильич | Стрижевский | Семенов |
| Тарабукин Игорь Иванович | Стрижевский | Тарабукин |
| Фролов Александр Викентьевич | Стрижевский | Фролов |

Место выполнения работ: \_\_\_смотровой колодец № 1479\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Содержание работ:\_оценка параметров среды ОЗП (в том числе загазованности) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Условия проведения работ: \_работы в ОЗП с газоопасной средой; возможное обрушение элементов конструкции ОЗП; наличие жидкостей и возможное затопление ОЗП

Опасные и вредные производственные факторы, которые действуют или могут

возникнуть в местах выполнения работ:

1) недостаток кислорода и (или) загазованность воздуха ядовитыми и взрывоопасными газами, что может привести к взрыву, отравлению или ожогам работника;

2) особые температурные условия и неудовлетворительный температурный режим (в том числе перепад температур);

3) биологическая опасность;

4) недостаточная освещенность рабочей зоны;

5) чрезмерный шум и вибрация;

6) тяжесть и напряженность трудового процесса;

7) аэрозоли преимущественно фиброгенного действия;

8) скорость движения воздуха;

9) падение предметов на работников;

10) возможность травмирования при открывании и закрывании крышек люков;

11) повышенная загрязненность и запыленность воздуха ограниченного пространства;

12) повышенная влажность.

Начало работ: \_\_\_09\_\_\_ час \_\_45\_\_\_\_ мин "\_1\_" \_\_03\_\_\_\_\_\_ 20\_21\_ г.

Окончание работ: \_\_14\_\_\_\_ час \_15\_\_\_\_\_\_\_ мин "\_1\_" \_\_03\_\_\_\_\_\_ 20\_21\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| Системы обеспечения безопасности работ в ОЗП: | Состав системы: |
| Средства индивидуальной защиты, в том числе СИЗОД (фильтрующие или изолирующие), | Сделать ссылку на пункт ППР |
| Автономные изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания с внешней подачей воздуха для дыхания или без таковой (далее - ИСЗОД) | Сделать ссылку на пункт ППР |
| Удерживающие системы | Сделать ссылку на пункт ППР |
| Системы позиционирования | Сделать ссылку на пункт ППР |
| Страховочные системы | Сделать ссылку на пункт ППР |
| Самоспасатели и системы эвакуации и спасения | Сделать ссылку на пункт ППР |

1. Необходимые для производства работ:

материалы: \_\_\_\_\_\_ Сделать ссылку на пункт ППР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

инструменты: газоанализатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

приспособления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

средства связи для информирования работников, в функции которых входит спасение в случае, если работники, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, а также для предупреждения работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, о грозящей им опасности\_\_\_\_­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

необходимые средства и способ их закрепления для оборудования люков, лазов, временных входных (выходных) отверстий мобильными анкерными устройствами, жесткими и (или) гибкими анкерными линиями, лестницами, подмостями, лесами.

2. До начала работ следует выполнить следующие мероприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование мероприятия или ссылки на пункт ПНР или технологических карт | Срок выполнения | Ответственный исполнитель (производитель) |
| Перед входом работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, должна быть проверена исправность и состояние блокировок, люков, лазов, шиберов, клапанов, дросселей и отсечных клапанов, перекидных устройств, механизма подъема крышек, исполнительных механизмов, контрольно-измерительной аппаратуры, в том числе индивидуальных средств газового анализа за состоянием воздушной среды в рабочей зоне | 01.03.2021 | Клюев Б.П. |
| Производить блокировку с применением рычагов, удлиняющих плечо рукоятки или маховика, не предусмотренных инструкцией по эксплуатации устройств, запрещается. | 01.03.2021 | Клюев Б.П. |
| Наблюдающий должен находиться у наружного входа в ОЗП, осуществлять эффективный контроль за действиями работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП. | 01.03.2021 | Фролов А.В. |
| При проведении оценки параметров среды ОЗП необходимо провести осмотр ОЗП и зафиксировать наличие любого шлама или твердого осадка, а также жидкостей в рабочей зоне ОЗП, о чем сделать соответствующую запись в наряде-допуске на проведение работ.  Результаты оценки параметров рабочей среды ОЗП вносятся в наряд-допуск на проведение работ. | 01.03.2021 | Клюев Б.П. |

**Разрешение на вход в ОЗП после подтверждения соответствующих блокировок в ОЗП выдал:**

Ответственный

руководителю работ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Стрижевский В.А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, инициалы)

Разрешение на вход в ОЗП после подтверждения соответствующих блокировок в ОЗП получил:

Ответственный

исполнитель (производитель) работ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Клюев Б.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, инициалы)

3.В процессе производства работ необходимо выполнить следующие мероприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование мероприятия по безопасности работ в ОЗП | Срок выполнения | Ответственный исполнитель (производитель) |
| Принудительный отбор проб осуществляется ручным или автоматическим насосом, соединенным с газоанализатором и с пробоотборными устройствами.  При верхнем расположении точки входа в ОЗП пробы воздуха следует отбирать с помощью пробоотборного шланга, опускаемого внутрь ОЗП. При боковом расположении точки входа в ОЗП, пробы воздуха следует отбирать при помощи пробоотборного зонда. При отборе проб должны учитываться установленное наличие плохопроветриваемых зон ОЗП.  Для определения содержания вредных веществ в воздухе ОЗП не допускается применение газосигнализаторов (газоанализаторов, не оборудованных устройствами отображения измеренной концентрации).  Пробы воздуха следует отбирать, насколько это возможно, из наиболее плохо вентилируемых мест верхней и нижней зон рабочего пространства. При отборе пробы из верхней зоны для обнаружения вредных веществ с меньшей плотностью, чем воздух, конец пробоотборного шланга (пробоотборного зонда) должен находиться на 20 - 30 см ниже верхней границы рабочей зоны. Для обнаружения вредных веществ тяжелее воздуха отбор пробы должен производиться из нижней части рабочей зоны, при этом конец шланга (зонда) должен быть располагаться на расстоянии от пола (грунта) не более 1 м.  Не допускается проведение замеров вредных веществ помещением газоанализатора непосредственно в анализируемую среду, посредством шлангов или тросов.  Оценка (измерения) параметров перед началом работ должна производиться в соответствии со следующими требованиями:  а) вентиляционное оборудование должно быть выключено перед началом оценки;  б) состояние атмосферы должно быть оценено в верхней, нижней и срединной частях ОЗП;  в) необходимо осуществлять постоянный контроль за состоянием среды внутри ОЗП в течение выполнения в нем оценки параметров среды, фиксируя возможную динамику изменения измерений. | 01.03.2021 | Клюев Б.П. |

4. Особые условия проведения работ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование условий | Срок выполнения | Ответственный исполнитель (производитель) |
|  |  |  |
|  |  |  |

Отдельные указания: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наряд выдал: \_\_\_\_\_\_01.03.2021\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_09.00\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата) (время)

Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_Суханкин\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_Суханкин М.А.\_\_\_\_\_

(подпись) (фамилия, инициалы)

Наряд продлил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата) (время)

Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (фамилия, инициалы)

5. Разрешение на подготовку рабочих мест и на допуск к выполнению работ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разрешение на подготовку рабочих мест и на допуск к выполнению работ выдал (должность, фамилия или подпись) | Дата, время | Подпись работника, получившего разрешение на подготовку рабочих мест и на допуск к выполнению работ |
| 1 | 2 | 3 |
| Начальник РУ № 11 Стрижевский В.А. | 01.03.2021 09.15 | Клюев |

Рабочие места подготовлены.

Ответственный руководитель работ

(исполнитель (производитель) работ) \_­­­\_\_\_\_Стрижевский\_\_\_\_\_ Стрижевский В.А.\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, фамилия, инициалы)

6. Ежедневный допуск к работе и время ее окончания:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бригада получила целевой инструктаж и допущена на подготовленное рабочее место | | | | Работа закончена, бригада удалена | |
| наименование рабочего места | дата, время | подписи (подпись) (фамилия, инициалы) | | дата, время | подпись ответственного исполнителя (производителя) работ (подпись) (фамилия, инициалы) |
| Ответственный руководитель работ | ответственный исполнитель (производитель) работ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Клюев Борис Петрович | 01.03.2021  09.45 | Стрижевский | Клюев | 01.03.2021  14.10 | Клюев Клюев Б.П. |

7. Регистрация целевого инструктажа при первичном допуске:

Инструктаж провел: Инструктаж прошел. Ознакомлен с прилагаемой к наряду-допуску проектной, технологической документацией, схемой ограждения, схемой расположения разрешающих, запрещающих и предупреждающих знаков:

Лицо, выдавшее Ответственный руководитель

наряд: \_\_\_\_Суханкин М.А.\_\_\_\_\_\_\_ работ: \_Стрижевский А.В.\_\_

(фамилия, инициалы) (фамилия, инициалы)

\_\_\_\_\_\_\_\_Суханкин\_\_\_\_ \_\_\_Стрижевский\_\_

(подпись) (подпись)

Наряд-допуск выдал: \_\_ Суханкин М.А.\_\_\_\_\_ Суханкин\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(лицо, уполномоченное приказом руководителя организации)

8. Письменное разрешение (акт-допуск) действующего предприятия

(эксплуатирующей организации) на производство работ имеется.

Мероприятия по безопасности строительного производства согласованы

(заполняется при проведении работ на территории действующих предприятий):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись

уполномоченного лица)

9. Рабочее место и условия труда проверены. Мероприятия по безопасности

производства, указанные в наряде-допуске выполнены.

Разрешаю приступить

к выполнению работ: 01.03.2021 Стрижевский Стрижевский А.В. (дата, подпись) (фамилия, инициалы)

Наряд допуск продлен до: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата, подпись) (фамилия, инициалы)

10. Результаты оценки параметров рабочей среды:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Дата и время отбора проб | Место отбора проб | Определяемые компоненты | Допустимая концентрация | Результаты анализа | Подпись лица, проводившего анализ |
| указать |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | |

11. Работа выполнена в полном объеме. Материалы, инструмент, приспособления

убраны. Члены бригады выведены

Ответственный исполнитель (производитель) работ: \_\_\_01.03.2021 Клюев\_\_\_\_\_

(дата, подпись)

Наряд-допуск закрыт.

Ответственный руководитель работ: Лицо, выдавшее наряд-допуск:

01.03.2021 Стрижевский 01.03.2021 Суханкин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата, подпись) (дата, подпись)