***Защитим будущее,***

***извлекая уроки из прошлого***

**УРОКИ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата**  **происшествия** | **05.06.2021** | **3. Мероприятия по устранению причин несчастного случая:**  3.1. Довести обстоятельства и причины несчастного случая до работников Лыткаринского машиностроительного завода - филиала ПАО «ОДК-УМПО»;  3.2. Провести внеплановый инструктаж с работниками отдела главного энергетика;  3.3. Руководителям, ответственным за проведение ремонтных работ в энергоустановках, обеспечивать осмотр места проведения работ, обеспечить подготовку к безопасному проведению работ, обеспечивать применение СИЗ при выполнении работ;  3.4. Мастер отдела главного энергетика направлен на внеочередную проверку знаний.  **4. Административные меры, принятые руководителем предприятия:**  4.1 Издать приказа о результатах расследования причин несчастного случая, принятии мер по их устранению, недопущению нарушений требований охраны труда дальнейшей деятельности и наказания виновных.  **4. Фото –** смотри файл |
| **Наименование**  **организации** | Лыткаринский машиностроительный завод-филиал ПАО «ОДК-УМПО» |
| **Место несчастного**  **случая** | Московская область, г. Лыткарино, промзона Тураево, строение 9 |
| **Вид**  **происшествия** | Несчастный случай на производстве со смертельным исходом |
| 1. **Краткое описание несчастного случая:**   Характеристика места, где произошел несчастный случай:  Местом происшествия является корпус №1, помещение пультовой стенда Т-2 ЭИО-21, вход с лестничной площадки, второй этаж. Помещение площадью 50 кв.м. и высотой потолка 4м, является закрытым и не имеет естественного освещения. Пол выложен кафельной плиткой, ровный. С левой стороны помещения у входа в испытательный бокс установлен пульт управления испытаний.  Пульт управления испытаний состоит из металлического каркаса, обшитого изготовлен ЛМЗ филиал ПАО «ОДК УМПО». Пол в зоне обслуживания пульта выполнен металлическим настилом. Внутри пульта смонтированы узлы управления технологическими процессами (трубопроводы высокого и низкого давления, запорная арматура, аппаратура КИПиА (27В), коммутационная арматура электрооборудования). В нижней первой секции обслуживания пульта присутствуют клеммные группы цепей управления технологического электрооборудования стенда. Клеммные группы ограждены текстолитовой пластиной с одной стороны, Коммуникационная арматура закрыта текстолитом. Аппаратура КИПиА подключена через резьбовые разъемы типа 2РМ.  В верхней части первой секции (над клеммными группами) смонтированы воздушные линии высокого и низкого давления. Монтаж выполнен на металлической пластине, закрепленной к каркасу пульта..  Опасный производственный фактор:  - работы по обслуживанию и ремонту оборудования в зоне действующей электроустановки с напряжением 42 В и выше переменного тока.  Обстоятельства несчастного случая:  При проведении визуального осмотра пультовой стенда Т-2 нижней зоны подводки трубопровода слесарь - ремонтник энергетического оборудования отдела главного энергетика снял текстолитовую пластину ограждения клеммных групп цепей управления технологического электрооборудования стенда Т-2, находящихся под напряжением 220В. В момент осмотра случайно задел клеммную группу цепей и был смертельно поражение электрическим током.   1. **Причины несчастного случая:**   2.1. Проведение работ в действующих электроустановках без оформления наряда-допуска, чем нарушены требования п. 4.2 Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (далее – ПОТЭУ) и пункта 2.10 Инструкции по охране труда № 552-681-2019 для слесарей-ремонтников по ремонту и обслуживанию энергетического оборудования ОГЭ – «Работы вблизи электропроводов проводятся по наряду-допуску».  2.2. Самовольное расширение рабочего места, выразившееся в снятии защитного ограждения клеммных групп 220В цепей управления технологического электрооборудования стенда Т-2 ЭИО-21. чем нарушены требования п. 4.2. ПОТЭУ;  2.3. Неудовлетворительная организация проведения работ;  2.4. Недостаточный контроль за проведением работ со стороны должностных лиц. | |