УСТАНОВКИ НА ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ ПО КОМПЕТЕНЦИЯМ ЧЕМПИОНАТА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Компетенция** | **Описание** | **Требования к спецодежде** |
| 1 | **Обслуживание и ремонт большегрузных автомобилей** | 1. В ходе ремонтных работ на самосвале Scania P440 используя схему найти заданные узлы автомобиля.  2. Произвести ремонтные или профилактические работы заданных узлов (смазка, заправка, замеры). | Практическое задание выполняется в закрытом холодном помещении (ремонтный бокс предприятия). Команды привозят с собой комплекты спецодежды на каждого участника - куртка, брюки (комбинезон), обувь. Каски, очки, перчатки предоставляет организатор. |
| 2 | **Обслуживание и ремонт самоходных машин** | 1. В ходе ЕТО (внешнего осмотра) бульдозера Liebherr PR 734 выявить и условно устранить неисправность. В этапе участвует вся команда.  2. Выполнение маневрирования на бульдозере Liebherr PR 734. В этапе участвуют 2 участника от команды. 1 участник выполняет упражнение «Змейка» передним и задним ходом, 2 участник - заезд в гараж задним ходом через лабиринт. | Практическое задание выполняется на открытой площадке (горном отвале). Команды привозят с собой комплекты спецодежды на каждого участника - куртка утепленная, брюки (комбинезон), обувь. Каски, очки, перчатки предоставляет организатор. |
| 3 | **Технологии добычи полезных ископаемых** | Построить схему расположения скважин для ведения БВР для чего:  1. Произвести вынос 4 угловых точек в натуру от привязки.  2. Используя вынесенные точки провести дополнительную разметку рулеткой | Практическое задание выполняется на открытой площадке (горном отвале). Команды привозят с собой комплекты спецодежды на каждого участника - куртка утепленная, брюки (комбинезон), обувь. Каски, очки, перчатки предоставляет организатор. |
| 4 | **Электромонтажные работы** | Используя схему выполнить монтаж подключение и проверку системы автоматики конвейера. При монтаже используются реальное оборудование и имитация элементов схемы. | Практическое задание выполняется в закрытом помещении (лаборатория предприятия). Команды привозят с собой комплекты спецодежды на каждого участника - куртка, брюки (комбинезон), обувь. Каски, очки, перчатки предоставляет организатор. |
| 5 | **Лабораторный химический анализ** | 1. Подготовка лабораторных проб, определение причин содержания надрешетного продукта в подрешетном.  2. Отбор и определение влаги аналитической по ГОСТ 33503-2015  3. Определение общей влаги по ГОСТ 52911-2013 | Практическое задание выполняется в закрытом отапливаемом помещении (лаборатория предприятия). Команды привозят с собой комплекты лабораторной спецодежды на каждого участника и сменную обувь. Очки, перчатки предоставляет организатор. |