**ИНФОРМАЦИЯ**

**О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧАСТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УМЦ «АЛЬФАЦЕНТР»**

 **Место нахождения** (фактический и юридический адрес) Учреждения: РФ, Красноярский край, г.Шарыпово, микр. Пионерный д. 13/14 офис 213

 **Основной целью деятельности** является:

 удовлетворение потребностей граждан в самоопределении и самореализации посредством получения дополнительного профессионального образования;

 повышение профессиональных знаний работников, совершенствование их деловых качеств, подготовка их к выполнению новых трудовых функций;

 профессиональная ориентация выпускников средних школ и подготовка их к экзаменам.

 **Группы Слушателей** (10 – 14человек) формируются по личному заявлению граждан или заявкам предприятий, (организаций) после заключения договора на оказание образовательных услуг.

**Образовательный процесс** в Учреждении осуществляется в течение всего календарного года, ведется на русском языке по тематическим планам и программам, согласованным с органами Енисейского управления Ростехнадзора и утвержденным Директором.

 **Время и место проведения занятий** устанавливаются расписанием, утверждаемым Директором Учреждения. Для всех видов аудиторных занятий устанавливается академический час продолжительностью 45 минут. Предусматривается объединение двух (но не более) академических часов с перерывом продолжительностью 10 ( 20) минут. Количество академических часов 6 – 8 в день ( 3 – 4 пары).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Реализуемая программа обучения (профессия)** | **Количество групп/чел. в год** | **Количество часов****теоретического обучения** | **Количество часов****производственного****обучения** | **ОСНОВНЫЕ ЗНАНИЯ ,** **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА** |
| Машинисты котлов (кочегары) | 2 х14 | 96 | 200 | * 1. Понятие об энергетических, промышленных, отопительных и смешанных котельных установках.

Устройство, эксплуатация и обслуживание котельного оборудования.Тепловой баланс котельного агрегата, его основные параметры. Арматура и вспомогательное оборудование котельных. КИП, автоматика, приборы безопасности. Типовая инструкция для машиниста котлов ,утвержденная Ростехнадзором России, ; Правила безопасности труда, производственной санитарии и противопожарной безопасности;Правила технической эксплуатации котлов. |
| Машинисты грузоподъемных кранов | 2 х10 | 200 | 240 |  Виды грузоподъемных кранов. Грузоподъемность. Устройство, эксплуатация и обслуживание. Рабочее оборудование. Приборы безопасности Производство работ кранами. Аппараты управления краном. Типовая инструкция для машиниста г/п кранов (крановщика) , утвержденная Ростехнадзором России, Охрана труда и правила безопасной эксплуатациигрузоподъемных кранов. |
| Стропальщики | 2 х14 | 44 | 80 |  Грузоподъемные приспособления и тара. Виды и способы строповки грузов. Характеристика, классификация перемещаемых грузов. Общая характеристика подъемно-транспортного оборудования и грузоподъемных механизмов. Их классификация, область применения. Типовая инструкция стропальщика по безопасному производству работ ГПМ. |
| Электрогазосварщики  | 2 х 10 | 162 |   200 |  Устройство и принцип действия электросварочных машин и аппаратов для дуговой сварки переменного и постоянного тока, газосварочной и газо­резательной аппаратуры, газогенераторов, электросва­рочных автоматов и полуавтоматов, кислородных и ацетиленовых баллонов, редуцирующих приборов и сварочных горелок, правила пользования применяемыми горелками, редук­торами, баллонами. Способы и основные приемы сварки, .виды сварных соединений и типы швов. Основные свойства применяемых при сварке электро­дов, сварочного металла и сплавов, газов и жидкостей. Правила безопасности труда, производственной санита­рии, электро- и пожарной безопасности |
| Лифтеры | 2 х8 | 96 | 48 |  Устройство и грузоподъемность лифтов;Назначение и расположение аппаратов управления. Правила пуска лифта в работу и проверка исправности всех аппаратов и устройств безопасности;Типовая инструкция для лифтера по обслуживанию лифтов, утвержденная Ростехнадзором России, ; Правила безопасности труда, производственной санитарии и противопожарной безопасности;Правила технической эксплуатации лифтов. |
| Машинист подъемника. Рабочие люльки подъемника (персонал, выполняющий работы на высоте) | 3 х 8 | 32 | 40 | Сведения о подъемниках (вышках). Автомобильные, гусеничные, пневмоколесные и др. Люльки и предохранительные устройства для рабочих люльки. Основные сведения об организации надзора и обслужи­вания подъемников (вышек).Производственная (типовая) инструкция для рабочих люльки.Обеспечение безопасности при работе на высоте |
| Монтажники  | 2 х10 | 144 | 80 | Краткая характеристика строительства. Основные и вспомогательные работы на строительстве. Сведения о видах и производстве строительных работ. Монтажное оборудование. Сведения из строительной механики и электротехники, чтение чертежей, эскизов и схем. Основные виды такелажной оснастки, виды стропов и захватных приспособлений, правила сигнализации при монтаже.Инструменты и приспособления, применяемые при монтаже.Производственная инструкция для монтажника.Меры безопасного производства работ и противопожарной безопасности . |
| Слесари | 3х10 | 78 | 72 | Слесарное дело. Виды слесарных работ.Чтение чертежей и схем. Материаловедение. Понятие о оборудовании, механизмах и машинах. Основы обработки металлов. Коррозия металлов и виды борьбы с ней .Допуски и технические измерения. Подбор инструментов и приспособлений для проведения ремонта. Организация рабочего места слесаря. Правила техники безопасности при производстве ремонтных работ. Производственная инструкция для слесаря. |
| Газорезчики  | 2х10 | 80 | 160 |  Устройство обслуживаемого оборудования и инструмента для резки; допускаемое остаточное давление газа в баллонах; строение и свойства газового пламени и плазменной дуги; приемы резки; требования, предъявляемые к газовой резке; назначение и условия применения специальных приспособлений; габариты лома по государственным стандартам; нормы расхода газа; меры предупреждения деформации при газовой резке. Кислородная и воздушно-плазменная прямолинейная и фигурная резка. Ручная кислородная резка и резка бензорезательньтми и керосинорезательньтми аппаратами.  |
| Машинисты дорожно –строительных машин | 3х 8 | 72 | 88 |  Конструкция и устройство дорожно –строительных машин.. Базовые машины и ходовые устройства. Силовое оборудование. Привод и силовые установки. Силовые передачи. Трансмиссия. Механизмы управления базовыми машинами и ходовыми устройствами. Система и аппаратура управления приводами рабочего оборудования и рабочих органов. Электрооборудование. Обслуживание и ремонт. Выполнение работ с использованием дорожно – строительных машин. Условия безопасного производства работ. Организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ при эксплуатации . |
| «Электробезопасность»  | 4х10 | 40 | 32 |  Технические знания об электроустановках. действующие нормы и правила при работах в электроустановках. Правила применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках . Заземление и защитные меры электробезопасности. Молниезащита. Порядок и условия безопасного производства работ в электроустановках. |
| «Тепловые энергоустановки»  | 3х10 | 40 | 32 |  Общие требования при эксплуатации тепловых энергоустановок (ТЭУ). Территория, производственные здания. Топливное хозяйство Теплогенерирующие установки. Тепловые сети. Теплопотребляющие энергоустановки. Организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ при эксплуатации ТЭУ. |
| **ВСЕГО:** | **30 / 30 0** | **2470** |  |  |

Количество часов теоретического обучения 2470 часов в год.