Руководителю организации

Руководителю службы охраны труда

Руководителю службы охраны окружающей среды

Руководителю службы пожарной безопасности

Уважаемые коллеги, вашему вниманию предлагается пул предложений по консалтинговым услуга и НИР. Институт инженерной и экологической безопасностирасполагает современным программным обеспечением, нормативными базами, методиками. Научно-педагогические работники имеют опыт работы по проведению видов предлагаемых работ.

Пул предложений на консалтинговые услуги и НИР

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Предложение | Что получит заказчик | Основание для проведения, нормативные документы |
| 1 | Разработка и  внедрение СУОТ на основе процессной модели менеджмента организации | Информационно-консультационная поддержка при разработке и  внедрении СУОТ на основе процессной модели менеджмента организации.  Информационно-консультационная поддержка при разработке и внедрении СУОТ включает в себя следующие этапы: предварительный анализ состояния охраны труда в организации, планирования разработки и внедрения, разработка и применение, проверка функционирования и корректировка при необходимости, анализ функционирования | Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 августа 2016 г. N 438  ГОСТ Р 12.0.230-2007  ГОСТ Р 12.0.007-2009  ГОСТ Р 12.0.008-2009  ГОСТ Р 12.0.009-2009  ГОСТ Р 12.0.010-2009 |
| 2 | Специальная оценка условий труда | Отчет согласно ФЗ – 426 «О специальной оценке условий труда» | ФЗ – 426 «О специальной оценке условий труда» |
| 3 | Производственный контроль (освещенность, ЭМИ, микроклимат, шум, вибрация, химия и т.д.) | Программу производственного контроля  Протоколы производственного контроля | СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» |
| 4 | Консалтинг по охране труда. | Аудит системы управления охраной труда, разработка пакета документов по охране труда, выполнение обязанностей специалиста по охране труда (для организаций с численностью до 50 человек). | Трудовой кодекс РФ  Приказ Минтруда от 19.08.2016 № 438н Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда  Приказа Роструда № 77 от 21.03.2019 г. Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда  ГОСТ 12.0.230-2007 Системы управления охраной труда Общие требования |
| 5 | Оптимизация расходов на обеспечение требований пожарной безопасности на предприятиях и в организациях | Анализ результатов аудита пожарной безопасности или предписаний органов ГПН и разработка рекомендаций по оптимизации расходов на модернизацию системы обеспечения пожарной безопасности на предприятиях и в организациях | Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";  Технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании" |
| 6 | Оценка и управление профессиональными рисками | Перечень (реестр) опасностей  Идентификация рисков  Реестр рисков  Критерии оценки рисков  Оценка рисков  Карты оценки профессиональных рисков  План мероприятий по управлению профессиональными рисками | Приказ Минтруда от 19.08.2016 № 438н ГОСТ Р 51898-2002  ГОСТ Р 51901.1-2002  ГОСТ 12.0.230-2007  ГОСТ Р 12.0.010-2009  ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010–2011  ГОСТ 12.0.230.4-2018. |
| 7 | Внедрение инструментов бережливого производства с целью обеспечения безопасности жизнедеятельности в цехах промышленных предприятий | Организация и внедрение инструментов бережливого производства:  - 5S, Kaizen, VSM, Эргономика, SMED, ТРМ и т.д..  Бережливое производство дает возможность позволит повысить эффективность труда и тем самым снизить себестоимость продукции и увеличить прибыль, через модернизацию процессов предприятия. | ГОСТ Р 56020-2014 ГОСТ Р 56404-2015  ГОСТ Р 56405-2015 ГОСТ Р 56406-2015  ГОСТ Р 56407-2015 ГОСТ Р 56907-2016  ГОСТ Р 56908-2016 ГОСТ Р 56906-2016  ГОСТ Р 57522-2017 ГОСТ Р 57523-2017  ГОСТ Р 57524-2017 |
| 8 | Исследование производственных факторов | Измерение уровней производственных факторов (шум, вибрация, ЭМИ, микроклимат, освещенность, химия, пыль, ультразвук, лазер, рентгеновское и гамма излучение)  Подготовка к спецоценке условий труда  Производственный контроль | СанПиН 2.2.4.3359-16 Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 21.06.2016 N 81 "Об утверждении СанПиН 2.2.4.3359-16 "Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах" |
| 9 | Обучение, повышение квалификации, профессиональная переподготовка специалистов организаций по программам курсов повышения квалификации и профессиональной переподготовки в области техносферной безопасности, в том числе с применением дистанционных технологий | 1. Обучение и проверка знаний по охране труда руководителей и специалистов организаций  2. Пожарно-технический минимум  3. Подготовка и проверка знаний работников организаций в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций  4. Нормы и правила работ в тепловых энергоустановках потребителя  5. Нормы и правила работ в электроустановках потребителей  6. Оказание первой помощи  7. Охрана труда при работах на высоте  8. Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления  9. Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами  10. Подготовка экспертов, членов комиссий организаций по специальной оценке условий труда  11. Эксперт по анализу факторов производственной среды  12. Техносферная безопасность  13. Оценка рисков  14. Промышленная безопасность опасных производственных объектов  15. Промышленная безопасность опасных производственных объектов (нефтегазовый комплекс) | ГОСТ 12.0.004-2015; Постановление №1/29 от 13.01.2003;  Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 N 645;  Приказ МПР России от 18.12.2002 N 868;  Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ;  Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 N 37;  Приказ Минтруда России от 04.08.2014 N 524н;  Приказ Минтруда России от 31.10.2016 N 591н;  Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1142н;  Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1146н |
| 10 | Аудит систем управления (охрана труда, промышленная безопасность, пожарная безопасность, экологическая безопасность) | Аудит системы управления охраны труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды, пожарной безопасности в организации (проверка соблюдения нормативных требований, подготовка к проверке органов государственного надзора и контроля)  Отчет по результатам аудита с указанием несоответствий нормативным требованиям. | Мониторинг функционирования систем управления охраны труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды, пожарной безопасности |
| 11 | Расчет пожарных рисков и разработка декларации пожарной безопасности | Разработка декларации пожарной безопасности. Выполнение расчетов по оценке пожарного риска как составной части декларации пожарной безопасности или декларации промышленной безопасности (на объектах, для которых они должны быть разработаны в соответствии с законодательством Российской Федерации). | Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (с изменениями) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";  Методика определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках различных классов функциональной пожарной опасности (утв. Приказом МЧС России от 30.06.2009 N 382, Методика определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах (утв. Приказом МЧС России от 10.07.2009 N 404, |
| 12 | Анализ результатов специальной оценки условий труда и разработка программы повышения экономической эффективности и оптимизация (снижения) затрат предприятия по обеспечению безопасных условий труда | Разработка предложений по снижению затрат на мероприятия по обеспечению комплексной безопасности в организации, снижению классов условий труда | ФЗ-426 «О специальной оценке условий труда»,  Приказ от 24 января 2014 г. N 33н министерства труда и социальной защиты российской федерации  «Об утверждении методики проведения специальной оценки условий труда, классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы  отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению». |
| 13 | Экологический консалтинг и аудит | Экологическое проектирование с паспортизацией и проведением необходимых расчетов.  Ведение всех видов экологической отчетности, включая статистический мониторинг; лабораторно-инструментальные исследования любой сложности; формирование программ производственного контроля. | Об охране окружающей среды  Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ  Об охране атмосферного воздуха  Федеральный закон от 04 мая 1999г. № 96-ФЗ  Об отходах производства и потребления  Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ  Об экологической экспертизе  Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ |
| 14 | Эргономический аудит | Оценка тяжести и напряженности трудового процесса  Определение методов снижения тяжести и напряженности трудового процесса и повышение производительности труда | Методика для подъема / удержания / переноски (KIM-LHC) и вытягивания / толкания (KIM-PP) грузов  ГОСТ 12.2.033-78  ГОСТ 12.2.032-78 |

Директор ИИиЭБ Горина Л.Н. тел.: (8482) 53-92-36

8-927-891-51-01 моб.

e-mail: [Gorina@tltsu.ru](https://mail.tltsu.ru/mail/src/compose.php?send_to=Gorina%40tltsu.ru)

Skype loragorina